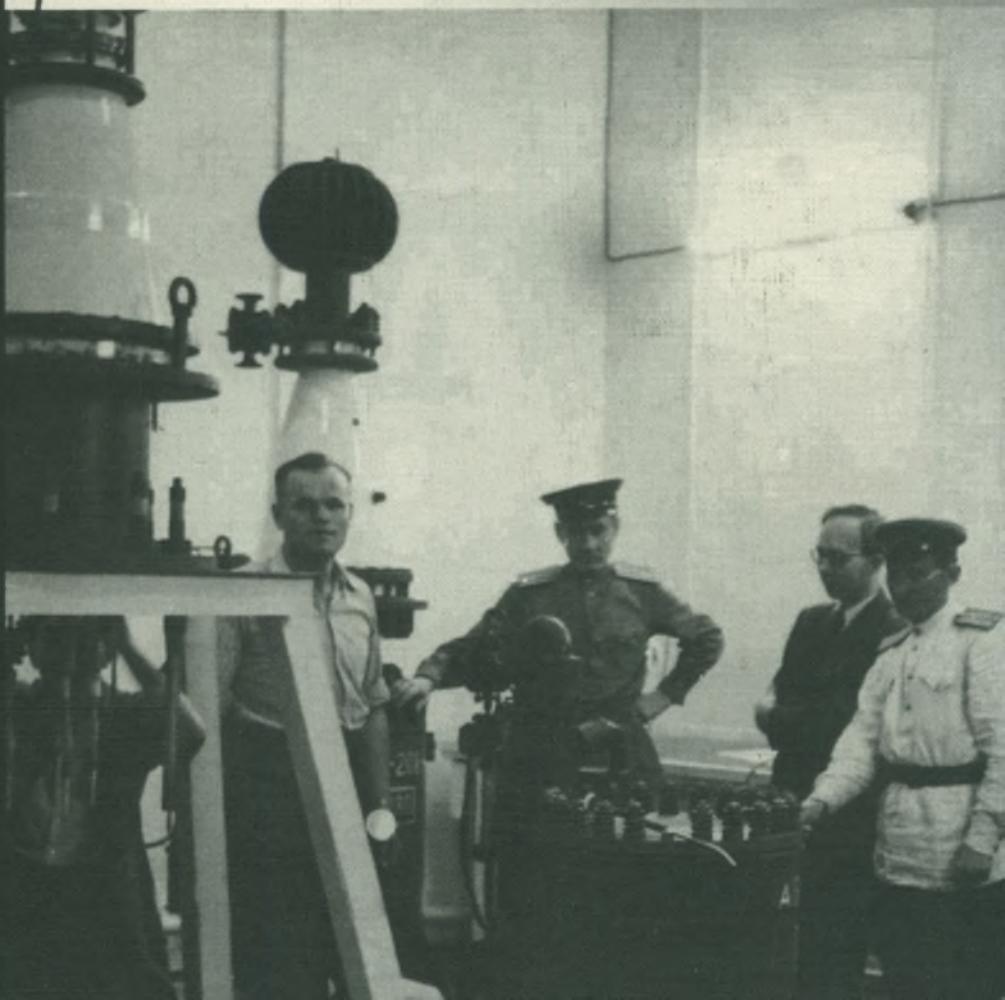


1945
1949
СВАГ

ИЗУЧЕНИЕ НЕМЕЦКОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ

Советская военная администрация в Германии 1945—1949

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ СВАГ
ПО ИЗУЧЕНИЮ ДОСТИЖЕНИЙ
НЕМЕЦКОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ
В СОВЕТСКОЙ ЗОНЕ ОККУПАЦИИ ГЕРМАНИИ
1945—1949



СОВЕТСКАЯ ВОЕННАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ В ГЕРМАНИИ 1945–1949

ДОКУМЕНТЫ,
МАТЕРИАЛЫ,
ИССЛЕДОВАНИЯ





СОВЕТСКАЯ ВОЕННАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ В ГЕРМАНИИ 1945–1949

Документы, материалы, исследования



КООРДИНАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СЕРИИ:

- Х. Вебер профессор, президент Федерального архива Германии, член Совместной комиссии по изучению новейшей истории российско-германских отношений
- В.А. Козлов заместитель директора Государственного архива Российской Федерации
- В.П. Козлов член-корреспондент РАН, руководитель Федерального архивного агентства, член Совместной комиссии по изучению новейшей истории российско-германских отношений
- Х. Мёллер профессор, директор Института современной истории (Мюнхен-Берлин, ФРГ), сопредседатель Совместной комиссии по изучению новейшей истории российско-германских отношений
- С.В. Мироненко профессор, доктор исторических наук, директор Государственного архива Российской Федерации
- Д. Пайк профессор, университет Северной Каролины (Чепел Хилл, США)
- В.А. Тюнеев ведущий специалист, Государственный архив Российской Федерации
- А.О. Чубарьян академик РАН, директор Института всеобщей истории РАН, сопредседатель Совместной комиссии по изучению новейшей истории российско-германских отношений
- К. Ярауш профессор, директор Центра изучения современной истории (Потсдам, ФРГ)

Министерство культуры и массовых коммуникаций Российской Федерации
Федеральное архивное агентство
Государственный архив Российской Федерации
Центр изучения современной истории (Потсдам, ФРГ)
Университет Северной Каролины (Чепел Хилл, США)

Деятельность управления СВАГ по изучению достижений немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии 1945–1949

Сборник документов

Ответственный редактор
и автор вступительной статьи
В.В. Захаров

Составители:
В.В. Захаров, О.В. Лавинская,
Д.Н. Нохотович

МОСКВА
РОССПЭН
2007

Издание осуществлено при финансовой поддержке
Фонда «Фольксваген» («Volkswagen-Stiftung») ФРГ

Руководители проекта: Д. Пайк, В.А. Козлов

Д 39 Деятельность Управления СВАГ по изучению достижений немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии. 1945–1949 гг.: Сборник документов / Отв. ред. и автор вступительной статьи В.В. Захаров. Сост.: В.В. Захаров, О.В. Лавинская, Д.Н. Нохотович. М.: «Российская политическая энциклопедия» (РОССПЭН), 2007. – 704 с. – Серия: Советская военная администрация в Германии. 1945–1949).

В сборнике представлены документы о деятельности Управления СВАГ по изучению достижений немецкой науки и техники, а также других советских учреждений и ведомств в Германии по изучению и использованию в интересах СССР немецких научно-технических достижений и «высоких» технологий. Подобная публикация документов осуществляется впервые. Книга предназначена для историков и специалистов в области новейшей истории, а также для всех, кто интересуется российско-германскими отношениями.

- © Государственный архив Российской Федерации, 2007
- © Центр изучения современной истории (Потсдам, ФРГ)
Zentrum für Zeithistorische Forschung (Potsdam, BRD),
2007
- © Университет Северной Каролины (Чепел Хилл, США)
University of North Carolina (Chapel Hill, USA), 2007
- © В.В. Захаров – предисловие, вступительная статья,
составление, комментарии, указатели, 2007
- © «Российская политическая энциклопедия», 2007

Содержание

Предисловие	21
В.В. Захаров. Научно-технический трансферт из Германии в СССР в 1945–1949 гг.	39
Раздел 1. Формирование и организационное развитие органов СВАГ и других советских учреждений в Германии, занимавшихся изучением и использованием достижений немецкой науки и техники	
1.1. Докладная записка уполномоченного Особого комитета при ГОКО СССР по Германии М.З. Сабурова Главноначальствующему СВАГ Г.К. Жукову об использовании немецкой техники промышленностью СССР. 4 августа 1945 г.	125
1.2. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 026 «Об организации работ по использованию немецкой техники промышленностью СССР». 4 августа 1945 г.	128
1.3. Докладная записка Главноначальствующего СВАГ Г.К. Жукова И.В. Сталину о необходимости создания в составе СВАГ специальных подразделений для руководства работами в области изучения и использования немецкой техники. 10 августа 1945 г.	130
1.4. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 28 «О распределении средств и продовольственных пайков для обеспечения работы лабораторно-конструкторского бюро и опытных мастерских». 10 августа 1945 г.	131
1.5. Письмо научного директора противоящурного института на острове Римс профессора Э. Трауба наркому сельского хозяйства СССР об условиях переезда в Советский Союз для научной работы. 5 октября 1945 г.	132
1.6. Докладная записка уполномоченного Академии наук СССР в Германии В.С. Кулебакина Главноначальствующему СВАГ Г.К. Жукову о создании специального органа для регулирования деятельности в области науки и культуры в Германии. 3 ноября 1945 г.	134
1.7. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 094 об организации лаборатории — проектно-конструкторского бюро средств связи при Отделе связи СВА. 17 ноября 1945 г.	135
1.8. Докладная записка уполномоченного Особого комитета при СНК СССР по Германии П.Н. Скородумова Главноначальствующему СВАГ Г.К. Жукову о целесообразности изъятия оборудования из институтов и лабораторий Фрайбергерской горной академии. 20 декабря 1945 г.	137
1.9. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0115 «О частичном изъятии лабораторного и учебно-станочного оборудования, химикатов, книг из библиотек и учебных пособий из высших и специальных учебных заведений Германии для укомплектования вузов СССР». 21 декабря 1945 г.	139

1.10. Постановление Военного совета ГСОВГ № 022 об организации филиала Центрального Московского телевизионного института в Германии. 12 февраля 1946 г.	143
1.11. Шифротелеграмма Главноначальствующего СВАГ Г.К. Жукова зам. Председателя СНК СССР В.М. Молотову о недостатках в работе групп уполномоченного СНК СССР в Германии по освоению достижений немецкой науки и техники и предложения по ее улучшению. 4 марта 1946 г.	145
1.12. Приказание начальника Штаба СВАГ № 017 с объявлением приказа Главноначальствующего СВАГ об организации работы постоянно-го технического бюро по изучению достижений техники и технологии текстильной промышленности Германии в г. Дрездене. 28 марта 1946 г.	147
1.13. Приказ начальника УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания № 82 о создании бюро науки и техники при УСВА провинции. 13 апреля 1946 г.	147
1.14. Приказ уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии № 06 об упорядочении работы представителей министерств и ведомств СССР в Германии, занимающихся изучением и освоением немецких научно-технических достижений. 15 апреля 1946 г.	148
1.15. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0010 об установлении премиальных надбавок немецким специалистам, работающим в научно-исследовательских и конструкторско-технических учреждениях уполномоченных министерств и ведомств СССР и организациях Управления по изучению достижений науки и техники в Германии. 10/16 мая 1946 г.	153
1.16. Докладная записка комиссии Совета Министров СССР зам. Председателя Совета Министров СССР Л.П. Берии о работе советских организаций, занимающихся выявлением и демонтажем оборудования, изучением немецкой науки и техники и организацией репараций в Германии. Не позднее 6 июня 1946 г.	156
1.17. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0134 об организации технического бюро Министерства кинематографии СССР по освоению достижений германской техники. 3 июня 1946 г.	164
1.18. Докладная записка министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова И.В. Сталину и Л.П. Берии о высококвалифицированных немецких специалистах, находящихся в лагерях для военнопленных и интернированных МВД СССР, и целесообразности их использования на заводах, в конструкторских бюро и научно-исследовательских институтах. 22 июня 1946 г.	165
1.19. Приказание начальника Штаба СВАГ № 050 с объявлением приказа Главноначальствующего СВАГ об организации технического бюро Министерства тяжелого машиностроения СССР по разработке технологических процессов и технической оснастки в области тяжелого машиностроения. 4 июля 1946 г.	168
1.20. Докладная записка начальника Финансового управления СВАГ П.А. Малетина зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим	

вопросам К.И. Ковалю о финансировании научно-исследовательских организаций советских министерств и ведомств в Германии. 7 августа 1946 г.	169
1.21. Докладная записка уполномоченных министерств электропромышленности и промышленности средств связи СССР в Германии А.Л. Эстрина и В.В. Творогова Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о работе технических бюро министерств в Германии. 15 августа 1946 г.	171
1.22. Донесение зам. начальника Технического отдела СВАГ И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о филиале Центрального телевизионного института в г. Арнштадте. 17 августа 1946 г.	173
1.23. Донесение начальника Конструкторского бюро ВМС в Берлине Л.А. Коршунова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии Б.Н. Лопакову о составе и штате Конструкторского бюро. 14 октября 1946 г.	174
1.24. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0323 «Об организации в составе Советской военной администрации в Германии Управления по изучению достижений науки и техники Германии». 15/17 октября 1946 г.	176
1.25. Сопроводительное письмо и.о. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова начальнику Финансового управления СВАГ П.А. Малетину к смете расходов по научно-техническим, конструкторским и проектным бюро министерств и ведомств СССР в Германии на 1947 год. 13 ноября 1946 г. .	178
1.26. Сопроводительная записка начальника Группы контроля Штаба СВАГ Н.А. Панова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии к материалу комиссии СВАГ по проверке Центральной военной комендатуры советского сектора оккупации г. Берлина. 26 ноября 1946 г.	179
1.27. Докладная записка уполномоченного Министерства морского флота СССР в Германии Г.И. Вольперта зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о работе научно-технического бюро Министерства в Германии. 2 декабря 1946 г.	183
1.28. Письмо Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ В.Д. Соколовского председателю Государственной штатной комиссии при Совете Министров СССР Л.З. Мехлису о численности и штатах научно-исследовательских и конструкторских бюро советских министерств и ведомств в Германии. 9 декабря 1946 г.	184
1.29. Отчет зам. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии А.Н. Тер-Мкртичьяна в Отдел кадров Вооруженных Сил ЦК ВКП(б) о проделанной работе. 21 декабря 1946 г.	185
1.30. Докладная записка министра химической промышленности СССР М.Г. Первухина зам. Председателя Совета Министров СССР Г.М. Маленкову об утверждении штатов отраслевых технических бюро Министерства в Германии. 31 декабря 1946 г.	188

1.31. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 082 об организации Научно-технического отдела Министерства строительства военных и военно-морских предприятий. 15/18 марта 1947 г.	189
1.32. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 087 об установлении порядка выдачи дополнительных продовольственных пайков немецким специалистам. 18/25 марта 1947 г.	190
1.33. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0145 о создании Научно-технического совета при Военном управлении СВАГ для изучения материалов по новейшим достижениям немецкой военной техники. 16 мая 1947 г.	193
1.34. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0190 о реорганизации филиала Научно-технического отдела Министерства судостроительной промышленности в «Бюро Антипина». 18 июня 1947 г.	195
1.35. Приказ начальника Управления СВА земли Мекленбург № 0210 о мероприятиях по изучению науки и техники Германии. 8 октября 1947 г.	196
1.36. Протокол совещания начальников научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии и руководства Управления по изучению достижений науки и техники Германии у зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И.Коваля по вопросам текущей работы. 14 ноября 1947 г.	197
1.37. Докладная записка министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова, первого зам. министра И.А. Серова И.В. Сталину о вывозе из Германии в Советский Союз немецких специалистов подводного кораблестроения. 13 декабря 1947 г.	202
1.38. Приказ начальника Управления СВА земли Тюрингия № 258 о создании бюро науки и техники при УСВА земли. 16 декабря 1947 г.	203
1.39. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 032 об объявлении штатов Научно-технического отдела и экспериментально-исследовательской лаборатории двигателестроения Министерства тяжелого машиностроения в Германии. 6 февраля 1948 г.	204
1.40. Докладная записка министра промышленности средств связи Г.В. Алексенко, первого зам. министра внутренних дел И.А. Серова зам. Председателя Совета Министров СССР В.М. Молотову о вывозе из Германии в Советский Союз немецких специалистов по телевидению и радиовещанию. Не позднее 20 февраля 1948 г.	205
1.41. Докладная записка министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова зам. Председателя Совета Министров СССР Л.П. Берии о вывозе в Советский Союз немецких специалистов судостроительной промышленности, проживающих в западных секторах Берлина. 2 апреля 1948 г.	207
1.42. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0141 об объявлении штата Управления по изучению достижений науки и техники Германии. 16 апреля 1948 г.	208
1.43. Трудовой договор австрийского специалиста доктора Ф. Статечного о работе в специальном конструкторском бюро в г. Ленинграде. 18 июня 1948 г.	209

1.44. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0358 об объявлении штатных расписаний технических бюро министерств СССР при СВАГ. 20/21 сентября 1948 г.	211
1.45. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0040 о прекращении финансирования расходов по изучению достижений немецкой науки за счет немецких бюджетов. 23/27 октября 1948 г.	212
1.46. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0045 о порядке и сроках разработки плана научно-технических, конструкторских и опытных работ в Германии на 1949 г. 17/18 ноября 1948 г.	213
1.47. Распоряжение зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам № 010 о порядке ликвидации имущества научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии. 30 марта 1949 г.	215
1.48. Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0196 о работе министерств и ведомств СССР по изучению достижений науки и техники Германии и о плане научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ на 1949 год. 10 мая 1949 г.	216
1.49. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0209 о выделении средств Научно-техническому гидрометеорологическому бюро СВАГ на проведение конструкторских и опытных работ по гидрометеорологии и земному магнетизму. 14 мая 1949 г.	220
1.50. Директива Штаба СВАГ № 6/00561 начальникам УСВА земель, военному коменданту советского сектора г. Берлина о порядке разрешения всех запросов, поступающих от немецких специалистов, работающих в СССР, и членов их семей, проживающих в Советской зоне оккупации Германии. 30 июня 1949 г.	221
1.51. Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0299 об уточнении функций технических бюро министерств, организованных при СВАГ. 14 июля 1949 г.	223
1.52. Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0399 о ликвидации научно-технических отделов министерств СССР в Германии. 9 сентября 1949 г.	224
1.53. Сопроводительное письмо Главноначальствующего СВАГ В.И. Чуйкова, начальника Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР В.Н. Меркулова зам. Председателя Совета Министров СССР В.А. Малышеву к проекту постановления Совета Министров СССР «О научно-исследовательских, конструкторских и опытных работах на советских предприятиях в Германии». 10 сентября 1949 г.	225

Раздел 2. Деятельность СВАГ и других советских ведомств по использованию немецкой науки и немецких научно-технических достижений в интересах народного хозяйства СССР

2.1. Докладная записка [Сельскохозяйственного отдела СВАГ] И.В. Сталину о новинках сельского хозяйства, выявленных Советской военной администрацией в Германии. 3 октября 1945 г.	229
---	-----

2.2. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0132 о проведении опытных работ по Черемховским углям в Германии. 3 июня 1946 г.	232
2.3. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0170 «Об организации производства лактама и искусственного волокна “перлон”». 1 июля 1946 г.	234
2.4. Отчет о работе отделения по науке и технике УСВА земли Тюрингия за 2-й квартал 1946 г. 11 июля 1946 г.	235
2.5. Сопроводительное письмо помощника зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам Б.Т. Колпакова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии Б.Н. Лопакову к повестке работы второго расширенного заседания научного совета при уполномоченном Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии. 10 августа 1946 г.	249
2.6. Сопроводительная записка уполномоченного Министерства авиационной промышленности СССР в Германии В.П. Кузнецова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии Б.Н. Лопакову к списку конструкторских и технических бюро Министерства авиационной промышленности в Германии. 20 октября 1946 г.	253
2.7. Справка начальника технического бюро электронной микроскопии в г. Берлине Пятницкого зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю об изготовлении электронных микроскопов. 25 ноября 1946 г.	255
2.8. Сопроводительное письмо начальника Финансового управления СВАГ П.А. Малетина начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову к тематическому плану научно-технических работ по Отделу производства денежных знаков Финансового управления СВАГ в 1946—1947 гг. 13 ноября 1946 г.	256
2.9. Письмо начальника Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР А.Н. Баранова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии об изучении постановки высокоточных триангуляционных, нивелирных, астрономических, базисных и гравиметрических работ в Германии. 19 ноября 1946 г.	258
2.10. Докладная записка уполномоченного Министерства кинематографии СССР по Германии А.В. Гальперина Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о сохранении на территории Германии трех технических бюро Министерства кинематографии. 19 ноября 1946 г. .	259
2.11. Сопроводительная записка исполняющего обязанности начальника отделения науки и техники УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания Дмитриева начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову к плану научно-исследовательских и конструкторских работ СВА провинции на 1947 г. 23 ноября 1946 г.	261
2.12. Докладная записка исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии	

И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о техническом архиве немецкой машиностроительной фирмы «Фриц Вернер», обнаруженному в хранилищах бывшего государственного банка Германии. З декабря 1946 г.	264
2.13. Докладная записка уполномоченного СВАГ Н.А. Иванова зам. Главноначальствующего СВАГ И.А. Серову о целесообразности ликвидации специального конструкторского технического бюро при заводе фирмы «Лоренц» в г. Радеберге. 6 декабря 1946 г.	265
2.14. Письмо уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Н.Г. Жукова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о подготовке экспонатов для выставки, характеризующей научно-технические достижения Германии. 12 декабря 1946 г.	266
2.15. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0229 о научно-технических отделах и бюро министерств и ведомств СССР в Германии. 10 июля 1947 г.	268
2.16. Отчет начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего по экономическим вопросам К.И. Ковалю о работе Управления в 1946 г. и первом полугодии 1947 г. 14 июля 1947 г.	287
2.17. Докладная записка исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению науки и техники Германии И.В. Коробкова зам. Председателя Совета Министров СССР М.З. Сабурову о положении в лаборатории двигателестроения Научно-технического отдела Министерства автомобильной промышленности СССР в Германии. 8 августа 1947 г.	291
2.18. Докладная записка зам. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии А.Н. Тер-Мкртичьяна зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю об освоении способа передачи электроэнергии постоянного тока на большие расстояния. 13 августа 1947 г.	293
2.19. Донесение зам. начальника Управления торговли СВАГ М.К. Черняка зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о приобретении комплекта рабочих чертежей трубопрокатной установки «Ассель» у фирмы «Меер» в английской зоне оккупации Германии. 5 ноября 1947 г.	295
2.20. Директива Главноначальствующего СВАГ № 6/0709 начальнику УСВА земли Тюрингия, начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии об организации переработки хлопковых семян и бобов сои для испытания маслобойного пресса новой конструкции на фирме «Пауль Липке». 29 декабря 1947 г.	296
2.21. Докладная записка зам. министра химической промышленности СССР Б.Д. Мельника зам. Председателя Совета Министров СССР Н.А. Вознесенскому о целесообразности создания на химическом заводе в г. Лейна опытной установки по производству полиэтилена. 3 января 1948 г.	297
2.22. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 022 «О разрешении Министерству стройматериалов СССР организовать экспериментальное	

производство огнеупоров на заводе в г. Ритчен (Саксония)». 26 января 1948 г.	299
2.23. Отчет начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьева Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о деятельности Управления за 1947 г. 18 февраля 1948 г.	300
2.24. Отчет сотрудников Главного военно-медицинского управления Вооруженных Сил СССР Птушкина и Дельнику начальнику Управления Н.И. Завалишину об осмотре пенициллиновых заводов и бактериологических институтов в Советской зоне оккупации Германии. 21 февраля 1948 г.	305
2.25. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 095 об оказании Главгазотпруму при Совете Министров СССР помощи в проведении опытных работ на заводе «Лейна» в Германии. 24 марта 1948 г.	307
2.26. Список заводов советских акционерных обществ, немецких фирм и отдельных лиц, выполняющих работы для Научно-технического отдела Министерства цветной металлургии в земле Саксония. Не позднее 31 марта 1948 г.	308
2.27. Письмо зам. министра электропромышленности СССР Д.В. Ефремова зам. Председателя Совета Министров СССР М.З. Сабурову об изготовлении Научно-техническим отделом Министерства станкостроения в Германии специального пресса для штамповки электродвигателей. 29 марта 1948 г.	310
2.28. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0163 о прибытии в Советскую зону оккупации Германии советских специалистов для изучения опыта монтажа отвальных мостов и баггеров. 3 мая 1948 г.	311
2.29. Докладная записка уполномоченного Госплана СССР по Германии Г.С. Быкова председателю Госплана Н.А. Вознесенскому о работе научно-технических отделов министерств по изучению достижений науки и техники Германии. 7 октября 1948 г..	312
2.30. Сопроводительная записка начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьева зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю к проектам письма в Бюро Совета Министров СССР и постановления Совета Министров СССР о работе советских министерств и ведомств по изучению достижений науки и техники Германии. 5 февраля 1949 г.	318
2.31. Докладная записка начальника Отдела здравоохранения СВАГ А.Е. Соколова Главноначальствующему СВАГ В.И. Чуйкову о работе микробиологического института в г. Иене. 16 апреля 1949 г.	321
2.32. Письмо начальника Научно-технического отдела Министерства транспортного машиностроения СССР в Германии В.К. Львова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о работе по созданию экспериментальной газовой турбины. 6 мая 1949 г.	326
2.33. Письмо члена Государственного комитета при Совете Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство А.Н. Плановского Главноначальствующему СВАГ В.И. Чуйкову, на-	

Раздел 3. Деятельность СВАГ и других советских ведомств по выявлению и использованию в интересах СССР учреждений немецкой военной науки и немецких военно-технических достижений

3.1. Отзыв начальника лаборатории № 2 Академии наук СССР И.В. Курчатова «О материале под заголовком “О немецкой атомной бомбе”». 30 марта 1945 г.	332
3.2. Записка начальника лаборатории № 2 Академии наук СССР И.В. Курчатова наркому внутренних дел СССР Л.П. Берии о необходимости опроса немецких ученых, причастных к ядерным работам. 8 мая 1945 г.	334
3.3. Письмо немецкого физика М. фон Арденне И.В. Сталину о согласии работать «с научными учреждениями СССР». 10 мая 1945 г.	336
3.4. Протокол опроса научного руководителя фирмы «Ауэр» доктора Н. Риля начальником 5-го отдела НКВД СССР П. М. Сиденко. 12 мая 1945 г.	337
3.5. Приказ НКВД СССР № 00539 «О вывозе специального оборудования и материалов из Германии для лаборатории № 2 Академии наук и Спецметуправления НКВД СССР». 16 мая 1945 г.	339
3.6. Постановление Государственного Комитета Обороны СССР № 8897 сс о проведении работы по выявлению и вывозу заводского и лабораторного оборудования, чертежей и опытных образцов немецких реактивных снарядов. 31 мая 1945 г.	341
3.7. Список опытных разработок фирмы «Карл Цейсс», начатых во время войны и подлежащих окончанию в чертежах и образцах. 25 августа 1945 г.	342
3.8. Указание временно исполняющего должность начальника Военно-го сектора УСВА земли Тюрингия И.И. Левенцова начальнику штаба по разминированию земли Тюрингия о розыске образцов немецких радиоуправляемых фугасов «Голиаф». 1 сентября 1945 г.	346
3.9. Акт приема-передачи представителем СВАГ Г.Ф. Милениным начальнику 5-го отдела НКВД СССР П.М. Сиденко документов и препаратов, относящихся к работам по теоретическому и практическому исследованию атомной энергии в Германии. 17 сентября 1945 г.	347
3.10. Сопроводительная записка зам. начальника Главного разведывательного управления Генерального штаба Красной Армии Л.В. Онянова начальнику Штаба ГСОВГ к показаниям немецких военнопленных	

Э. Пурукера, Ф. Бранднера и Э. Буссе об известных им крупных немецких специалистах, работавших в военной промышленности Германии. 3 октября 1945 г.	348
3.11. Донесение исполняющего обязанности военного коменданта района Науэн Сорокина начальнику Военного отдела СВАГ Г.С. Лукьянченко о разработке изобретателем Otto Штраусом прибора управления артиллерийскими снарядами с помощью световых лучей. 4 октября 1945 г.	354
3.12. Докладная записка начальника оперативно-чекистской группы – начальника 4-го спецотдела НКВД СССР В.А. Кравченко зам. наркома внутренних дел СССР А.П. Завенягину о проделанной работе по выявлению данных об исследованиях в области ядерной физики в Германии. 12 ноября 1945 г.	356
3.13. Донесение зам. начальника Отдела здравоохранения СВАГ А.Е. Соколова начальнику Главного военно-санитарного управления Красной Армии Е.И. Смирнову о секретном военном институте микробиологии в замке Саксенбург (земля Саксония). 8 декабря 1945 г.	364
3.14. Донесение начальника отделения науки Отдела здравоохранения СВАГ В.И. Воробцова начальнику Отдела внутренних дел СВАГ П.М. Малькову о деятельности русских сотрудников немецкого военного института микробиологии в Саксенбурге. 17 декабря 1945 г.	368
3.15. Донесение начальника Отдела здравоохранения СВАГ А.Я. Кузнецова начальнику Главного военно-санитарного управления РККА Е.И. Смирнову о материалах немецкого научно-исследовательского института авиационной медицины. 2 января 1946 г.	370
3.16. Донесение начальника 4-го спецотдела НКВД СССР В.А. Кравченко зам. народного комиссара внутренних дел СССР А.П. Завенягину о немецких специалистах, работавших в области ядерной физики. 9 января 1946 г.	374
3.17. Донесение зам. начальника УВК Готского округа по военным вопросам С.В. Карпова начальнику Военного сектора УСВА земли Тюрингия А.К. Кортунову о выявлении в г. Шадтильме научного сотрудника Ф. Беркай, работавшего над созданием немецкой атомной бомбы. 16 января 1946 г.	376
3.18. Сообщение начальника Оперсектора г. Берлина А.М. Сиднева начальнику Штаба СВАГ М.И. Дратвину о наличии в Оперсекторе схем, рабочих чертежей и описаний секретных видов вооружений германской армии. 17 января 1946 г.	376
3.19. Сопроводительное письмо зам. председателя Специальной технической комиссии в Германии Г.А. Тюлина начальнику Научно-технического отдела уполномоченного Особого комитета при СНК СССР по Германии Ю.Н. Соловьеву к тематическому плану и смете расходов по Специальной технической комиссии. 27 января 1946 г.	377
3.20. Донесение начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия А.К. Кортунова начальнику Военного отдела СВАГ Г.С. Лукьянченко о задержании органами СМЕРШ изобретателя и конструктора подводных лодок Лафреца Фридриха. 18 февраля 1946 г.	384

3.21. Письмо наркома вооружения СССР Д.Ф. Устинова зам. Председателя СНК СССР Л.П. Берии о необходимости изучения технологии производства гидроприводов на заводах «Питтлер» и «Тромка» в г. Лейпциге специалистами Наркомата вооружения. 28 февраля 1946 г.	385
3.22. Решение технического совещания Специальной технической комиссии в Германии по вопросу восстановления и разработки проекта ракеты А-9. 28 марта 1946 г.	386
3.23. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 080 об организации военно-автомобильного технического бюро по изучению и освоению военно-автомобильной техники в Германии. 2/5 апреля 1946 г.	387
3.24. Докладная записка начальника 4-го спецотдела МВД СССР В.А. Кравченко зам. министра МВД А.П. Завенягину о работе специальной группы в Германии по выявлению предприятий и специалистов, занимавшихся проблемой урана. 23 апреля 1946 г.	390
3.25. План работ Специальной технической комиссии в Германии по изучению немецкой ракетной техники на 1946 г. Не позднее 6 мая 1946 г.	393
3.26. Донесение начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия А.К. Кортунова начальнику Военного отдела СВАГ С.А. Красноярскому об экспериментальных работах на подземном заводе по производству ракет Фау-1 и Фау-2 в г. Нордхаузен на подземном кислородном заводе в районе населенного пункта Леестен. 13 июня 1946 г.	397
3.27. Сопроводительное письмо начальника УСВА земли Тюрингия И.С. Колесниченко Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому к отчету о конструкторских, технических и научно-исследовательских бюро земли Тюрингия, выполняющих разработки по военной тематике. 14 июня 1946 г.	398
3.28. Докладная записка уполномоченного МВД СССР в Германии И.А. Серова министру внутренних дел СССР С.Н. Круглову о работе по оказанию помощи институтам, работающим в Германии по реактивной технике, и об агентурно-оперативном обслуживании этих институтов. 27 июня 1946 г.	402
3.29. Донесение уполномоченного Специального комитета при Совете Министров СССР по Германии Н.Э. Носовского Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о состоянии работы по изготовлению специального поезда № 2 для исследования немецких ракет А-4. 13 июля 1946 г.	405
3.30. Сообщение уполномоченного МВД СССР в Германии И.А. Серова министру внутренних дел СССР С.Н. Круглову об интересе союзников к немецким специалистам в области ракетной техники. Не позднее 26 июля 1946 г.	407
3.31. Заключение начальника двигательного отдела ОКБ-3 Министерства авиационной промышленности СССР в Германии В.Ф. Берглезова, зам. начальника отдела А.С. Раецкого по проекту воздушной мины немецкого изобретателя А. Леглера. 6 сентября 1946 г.	409

3.32. Докладная записка уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Н.Г. Жукова, зам. министра судостроительной промышленности СССР А.М. Редькина председателю Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Г.М. Маленкову о конфликте между техническим бюро Министерства судостроительной промышленности СССР и Институтом «Берлин». 28 сентября 1946 г.	410
3.33. Донесение начальника Отдела электропромышленности Управления промышленности СВАГ Я.Е. Чеснокова начальнику Штаба СВАГ М.И. Дратину о выявлении на заводе «Сименс-Рейнгер-Верке» в г. Рудольштадт электронной аппаратуры сверхвысокого напряжения. 20 декабря 1946 г.	412
3.34. Докладная записка начальника Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии Т.Д. Походуна, главного инженера бюро С.А. Базилевского зам. министра судостроительной промышленности СССР А.М. Редькину о пересмотре плана работы бюро на 1947 год. 20 декабря 1946 г.	414
3.35. Докладная записка министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова И.В. Сталину о разработке группой немецких специалистов нового турбореактивного авиационного двигателя. 10 декабря 1947 г.	420
3.36. Письмо зам. начальника Генерального штаба ВС СССР А.И. Антонова Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому об обеспечении в счет репараций ведущих научно-исследовательских институтов связи Вооруженных Сил высокоточной немецкой измерительной аппаратурой. 5 марта 1948 г.	422
3.37. Письмо зам. председателя Комитета по реактивной технике при Совете Министров СССР И.Г. Зубовича Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о создании специальной лаборатории для обеспечения опытных работ по реактивной технике в г. Зондерсхайзене. 10 июня 1948 г.	423
3.38. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0044 о разработке научно-техническим бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии аппаратуры связи для гидроакустической системы «Сигак». 16/17 ноября 1948 г.	425
3.39. Письмо министра судостроительной промышленности СССР А.А. Горегляда Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о разработке фирмой «Егер» в Германии пропеллерного насоса переменной производительности для повышения эффективности стрельбы корабельной артиллерии. 14 марта 1949 г.	426
3.40. Докладная записка министра судостроительной промышленности СССР А.А. Горегляда зам. председателя Совета Министров СССР В.А. Малышеву об освоении на заводах Германии и Чехословакии передовой технологии сварки брони при строительстве кораблей для ВМС СССР. 7 апреля 1949 г.	427

Раздел 4. Деятельность СВАГ по использованию немецких патентов и изобретений в интересах СССР

4.1. Письмо зам. министра иностранных дел СССР Я.А. Малика Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому, политическому советнику СВАГ В.С. Семенову о решениях Лондонской конференции по reparациям. 26 октября 1946 г.	429
---	-----

4.2. Письмо исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова начальнику Бюро экспертизы и регистрации изобретений Госплана СССР В.А. Михайлову о порядке выдачи патентов и авторских свидетельств на изобретения в Советской зоне оккупации Германии. 5 ноября 1946 г.	433
4.3. Докладная записка комиссии СВАГ зам. Главноначальствующего СВАГ П.А. Курочкину об использовании германских патентов и германских изобретений в интересах СССР и о защите технических новинок, разрабатываемых в Германии по заданиям советских ведомств и организаций. 26 декабря 1946 г.	434
4.4. Справка начальника Отдела патентов и изобретений Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Попова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю об использовании союзниками немецких патентов. 26 февраля 1947 г.	439
4.5. Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 065 о мероприятиях по усилению работы Отдела по изобретениям и патентам в Управлении по изучению достижений науки и техники Германии. 24/27 февраля 1947 г.	441
4.6. Доклад зам. начальника Управления СВАГ по экономическому разоружению Германии А.Х. Баяра о немецких патентах. 3 ноября 1947 г.	443
4.7. Из инструкции «О порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии». 24 июля 1948 г.	463
4.8. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0329 с утверждением положения об Отделе патентования и приобретения изобретений СВАГ. 2/3 сентября 1948 г.	465
4.9. Докладная записка начальника Группы контроля Штаба СВАГ Н.А. Панова зам. Главноначальствующего СВАГ М.И. Дратвину о проверке работы Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ. 27 ноября 1948 г.	467
4.10. Письмо зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваля зам. председателя Государственного комитета Совета Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство В.А. Михайлову о порядке выплаты вознаграждений немецким авторам за их изобретения. 30 апреля 1949 г.	471
4.11. Письмо зам. председателя Государственного комитета Совета Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство А.Г. Касаткина зам. Главноначальствующего СВАГ М.И. Дратвину о целесообразности создания постоянных представительств Отдела патентования СВАГ в западных зонах оккупации Германии. 24 мая 1949 г.	472
4.12. Докладная записка начальника Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ М.Е. Михайлюка зам. Главноначальствующего СВАГ М.И. Дратвину о работе Отдела. 15 августа 1949 г.	473
4.13. Из акта проверки деятельности Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ комиссией СВАГ. Не ранее 24 сентября 1949 г.	477

4.14. Замечания начальника Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ М.Е. Михайлюка к акту комиссии СВАГ, проводившей проверку работы Отдела. Не позднее 8 октября 1949 г.	486
Раздел 5. Документы СВАГ и Союзной контрольной власти в Германии о контроле и ограничении немецкого научного и научно-технического потенциала	
5.1. Докладная записка начальника УСВА земли Тюрингия И.С. Колесниченко Военному совету СВАГ о физико-техническом институте в г. Вайде. 10 августа 1945 г.	496
5.2. Донесение военного коменданта района Фрайберг Г.Д. Кошмяка начальнику Отдела комендантской службы СВА земли Саксония о научно-исследовательских учреждениях района. 17 сентября 1945 г.	499
5.3. Справка начальника Отдела здравоохранения СВАГ А.Я. Кузнецова члену Военного совета СВАГ Ф.Е. Бокову о бактериологической лаборатории доктора Г. Кнолля при заводах «Шотт» и «Цейсс» в г. Иена. 18 декабря 1945 г.	504
5.4. Письмо начальника Экономического управления Американской военной администрации в Германии У.Х. Дрейпера зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о желании американской стороны получить радиотехническое оборудование и чертежи из лаборатории фирмы «Лоренц» в г. Фалькенштайне. 11 марта 1946 г.	505
5.5. Закон Контрольного совета в Германии № 25 «О контроле над научно-исследовательской работой». 29 апреля 1946 г.	507
5.6. Директива начальника Штаба СВАГ и начальника Военного отдела СВАГ № 10/019276 начальникам управлений СВА провинций и земель военному коменданту г. Берлина о проверке выполнения закона Контрольного совета № 23 о запрещении изготовления, владения или использования планов и моделей любых военных сооружений. 18 мая 1946 г.	512
5.7. Сопроводительная записка исполняющего обязанности начальника Отдела пропаганды УСВА земли Тюрингия Л.М. Вайля начальнику Управления пропаганды СВАГ С.И. Тюльпанову к сведениям о вывезенных американскими войсками из Тюрингии немецких специалистах, оборудовании и материальных ценностях. 14 ноября 1946 г.	514
5.8. Докладная записка исполняющего обязанности начальника отделения науки и техники УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания Дмитриева, старшего референта К.Д. Джуры начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову о состоянии научно-исследовательских работ в университете г. Грайфсвальд. 18 декабря 1946 г.	517
5.9. Справка исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам	

К.И. Ковалю о немецких научно-исследовательских учреждениях в Советской зоне оккупации Германии. 25 февраля 1947 г.	519
5.10. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 79 о контроле над научно-исследовательской работой. 8/9 апреля 1947 г.	523
5.11. Проект закона Экономического директората Контрольного совета в Германии о роспуске «Общества содействия науке Кайзер Вильгельм». 25 апреля 1947 г.	528
5.12. Приказ начальника Управления СВА провинции Бранденбург № 0182 о возложении работы по контролю за немецкими научно-исследовательскими учреждениями и изучению достижений науки и техники Германии на Отдел по военным вопросам. 20 мая 1947 г.	529
5.13. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 133 о невыполнении приказа № 79 от 9 апреля 1947 г. по контролю над научно-исследовательской работой. 29/30 мая 1947 г.	530
5.14. Донесение начальника УСВА земли Тюрингия И.С. Колесниченко зам. Главноначальствующего СВАГ М.И. Дратвину о контроле над научно-исследовательскими работами. 18 июня 1947 г.	532
5.15. Из отчета о работе Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии за первый квартал 1947 г. — о работе в области контроля за немецкой наукой и техникой. Не позднее 8 июля 1947 г.	533
5.16. Донесение военного коменданта г. Хемниц И.И. Спиридовова начальнику Штаба СВА земли Саксония И.С. Гогунову о бегстве конструктора специального конструкторско-технического бюро № 3 Вуянса в английскую зону оккупации. 16 октября 1947 г.	535
5.17. Приказ начальника СВА земли Саксония № 0231 об усилении контроля над немецкими научно-исследовательскими организациями. 18 октября 1947 г.	537
5.18. Сопроводительная записка исполняющего обязанности военного коменданта района Плаузен Л.Н. Корнелюка начальнику Отдела науки и техники УСВА земли Саксония к сведениям о наличии научно-исследовательских учреждений, лабораторий и конструкторских бюро в районе по состоянию на 15 ноября 1947 г. 17 ноября 1947 г.	538
5.19. Письмо начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьеву начальнику УСВА земли Саксония Д.Г. Дубровскому об усилении контроля за работой немецких научно-исследовательских организаций, выполняющих задания советских министерств и ведомств. 13 марта 1948 г.	540
5.20. Указание начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьеву начальнику Отдела науки и техники УСВА земли Саксония Б.Т.Музылеву об увольнении из научно-технических отделов советских министерств в Германии немецких специалистов — бывших активных членов НСДАП. 3 мая 1948 г.	543
5.21. Из докладной записи начальника Отдела здравоохранения СВАГ А.Е. Соколова министру здравоохранения СССР Е.И. Смирнову о контроле за работой микробиологических учреждений Советской зоны оккупации Германии. 2 октября 1948 г.	544

5.22. Из отчета о работе Экономического директората Контрольного совета в Германии за август 1945 – март 1948 г. – о контроле над научными исследованиями. 12 октября 1948 г.	548
5.23. Донесение начальника Военного отдела УСВА земли Тюрингия А.И. Карпелюка начальнику Военного управления СВАГ А.И. Баринову о научно-исследовательской лаборатории фирмы «Телефункен». 7 января 1949 г.	564
Примечания.	566
Именной комментарий	639
Именной указатель.	659
Географический указатель	688
Список сокращений	694

Предисловие

После полного поражения и капитуляции нацистской Германии во Второй мировой войне вся ее территория была оккупирована войсками держав антигитлеровской коалиции. Советская зона оккупации включала около одной трети территории Германии (земли Саксония и Тюрингия, провинции Мекленбург и Западная Померания, Бранденбург и Саксония), а также советский сектор оккупации Большого Берлина. Для осуществления задач Союзной контрольной власти в Германии и управления Советской зоной оккупации постановлением СНК СССР от 6 июня 1945 г. была создана Советская военная администрация в Германии – СВАГ^I. В соответствии с постановлением СНК СССР от 6 июня 1945 г. были сформированы органы СВА в Германии, которые включали Штаб, три управления: комендантской службы, экономическое и административно-хозяйственное, а также 21 отдел^{II}. Организационная структура органов СВАГ на местах в принципе повторяла структуру центрального аппарата. Она включала пять управлений СВА в провинциях и землях зоны и Управление военного коменданта советского сектора оккупации Берлина, которым, в свою очередь, подчинялись районные, городские и окружные военные комендатуры. Органы СВАГ тесно взаимодействовали с Группой советских оккупационных войск в Германии (ГСОВГ), соединения и части которой дислоцировались во всех провинциях и землях Советской зоны оккупации Германии. Первым Главноначальствующим СВАГ был назначен Главнокомандующий советскими оккупационными войсками в Германии маршал Советского Союза Г.К. Жуков.

Потсдамская конференция держав-победительниц определила цели оккупации Германии^{III}, которыми должен был руководствоваться Союзный контрольный совет – специальный орган, созданный для управления оккупированной Германией.

^I Постановление Совета Народных Комиссаров СССР № 1326–301сс от 6 июня 1945 г. об организации Военной администрации по управлению Советской зоны оккупации в Германии. Положение о Советской военной администрации по управлению Советской зоны оккупации в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 5. Л. 6–13.

^{II} В это число входили следующие отделы: военный, военно-морской, военно-воздушный, связи, репатриации, кадров, здравоохранения, организационно-учетный, политический, цензуры, правовой, народного образования, внутренних дел, промышленный, сельскохозяйственный, транспортный, топливный, рабочей силы, финансовый, торговли и снабжения, репараций и поставок.

^{III} К основным целям оккупации относились: полное военное и экономическое разоружение и демилитаризация Германии; денацификация и предотвращение всякой нацистской и милитаристской деятельности; демократизация политической и экономической жизни страны и удовлетворение репарационных претензий стран, пострадавших от германской агрессии. См.: Сообщение о Берлинской конференции трех держав // Тегеран–Ялта–Потсдам: Сборник документов. Изд. 3-е. М.: Международные отношения, 1971. С. 383–407.

В соответствии с решениями Потсдамской конференции демилитаризация и военно-экономическое разоружение Германии являлись приоритетной задачей в деятельности органов СВАГ. Однако эта задача была неразрывно связана с ликвидацией военно-научного потенциала Германии, что, в свою очередь, требовало всестороннего изучения научных и технических достижений Германии.

У этой проблемы имелась и другая сторона. Германия была одной из наиболее передовых в научно-техническом отношении стран мира. К концу войны в сфере «высоких» военных технологий (ракетостроение, физика атомного ядра, радиоэлектроника, подводное судостроение, реактивная авиация, производство искусственного топлива и проч.) Германия достигла больших успехов, однако не успела развернуть производство новых видов вооружения. В результате военного поражения все научно-техническое наследство Германии, включая и его военную составляющую, досталось победителям. Советский Союз, со своей стороны, был крайне заинтересован в изучении достижений науки и техники Германии и их дальнейшем использовании в СССР. Этого требовали и разрушенное войной народное хозяйство и обороночный комплекс страны. Новая geopolитическая ситуация в мире, связанная с началом «холодной войны» и военно-политическим противостоянием между СССР и западными союзниками, требовала скорейшего освоения немецких технологий.

Основная практическая работа по изучению и использованию немецких научно-технических достижений в Советской зоне оккупации Германии выполнялась специальными органами СВАГ: Техническим отделом СВАГ, Военным отделом / управлением СВАГ, Управлением СВАГ по экономическому разоружению Германии, Управлением СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, Отделом патентования и приобретения изобретений СВАГ и их подразделениями в провинциях и землях зоны, а также органами вышестоящих советских инстанций, действовавшими в Германии: аппаратом уполномоченного Особого комитета при СНК (Совете Министров) СССР по Германии, представительствами отраслевых министерств и ведомств в Германии и их научно-техническими отделами и бюро^I. В их круг задач входили выявление, изучение, оценка и последующее использование в интересах СССР достижений науки и техники Германии. Их работа в Германии началась еще весной 1945 г. и продолжалась практически до ликвидации органов СВАГ и их преобразования в Советскую контрольную комиссию (СКК) в Германии^{II}.

^I Кроме того, автономно от СВАГ в Германии действовали временные, специально созданные подразделения, занимавшиеся выявлением немецких научно-технических достижений, имевших особое значение для СССР. Они подчинялись непосредственно высшим советским инстанциям в Москве. К таковым относились, например, комиссии Специального комитета при ГКО СССР, занимавшиеся изучением немецкого атомного проекта, Специальная техническая комиссия по изучению реактивного вооружения Германии и др.

^{II} См.: Постановление Совета Министров СССР № 5159—1967сс от 5 ноября 1949 г. о создании Советской контрольной комиссии в Германии. Приложения: 1) структура СКК в Германии; 2) положение о материальном обеспечении и льготах для личного состава СКК. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 86. Л. 161—166.

Поиск советской стороной немецких научно-технических достижений и немецких ученых сопровождался острым соперничеством с западными союзниками, решавшими аналогичные задачи. Однако если об американской миссии «Alsos» и операции «Paperclip» были написаны десятки работ¹, то об аналогичных действиях СССР в отношении немецкой науки было мало что известно вплоть до распада Советского Союза. Подлинная предыстория советского прорыва по целому ряду стратегических направлений науки и техники в послевоенное время была известна лишь узкому кругу специалистов.

Хронологически в работе органов СВАГ и других советских учреждений в Германии по изучению достижений немецкой науки и техники можно выделить **два основных периода**.

Первый период охватывал время с апреля 1945 г. по осень 1946 г., когда в ходе широкомасштабных демонтажных работ, производившихся в Советской зоне оккупации Германии, одновременно шел процесс поиска и изучения немецких научных и технических достижений, а также создания специальных научно-технических структур для их эффективного освоения.

Второй период начался с конца 1946 г. и продолжался до 1949 г. В это время созданные в зоне советские научно-технические отделы и конструкторские бюро с участием немецких специалистов развернули плановую работу, имевшую цель дальнейшего развития немецких научно-технических достижений в интересах СССР. Одновременно начался процесс их постепенного сокращения. Вначале на территории Советского Союза были выведены все научно-технические подразделения, занимавшиеся оборонной тематикой, затем началась ликвидация отраслевых научно-технических отделов. Осенью 1949 г. оставшиеся в зоне научно-технические подразделения советских министерств и ведомств были переданы Управлению по делам советских акционерных обществ в Германии.

Таким образом документы, включенные составителями в данный сборник, хронологически охватывают оба этих периода и характеризуют лишь те события, которые происходили в области изучения достижений науки и техники Германии непосредственно на немецкой земле. В исследовании этой проблемы авторы-составители сознательно ограничились территориально-административными рамками Советской зоны оккупации Германии, так как отследить дальний путь немецких научных и технических новинок на территории СССР более чем проблематично.

Вопрос об использовании победителем «научно-технических и интеллектуальных трофеев», изъятых у побежденной стороны, носит весьма деликатный характер. При этом речь идет вовсе не о правовой стороне дела. Принятые союзниками в Потсдаме решения и последующие законы и директивы Союзной контрольной власти в Германии позволяли так или иначе распорядиться немецким научно-техническим потенциалом в их собственных интересах. Другое дело — этическая сторона этой проблемы. В какой степени, например, переведенная на русский или английский язык немецкая формула или скопированный и улучшенный немецкий прибор,

¹ См., например: Гровс Л. Теперь об этом можно рассказать. М.: Атомиздат, 1964; Lasby C.G. Project Paperclip: German Scientists and the Cold War. New York: Atheneum, 1971; Pash B.T. The Alsos Mission. New York, 1969 и др.

получившие в ходе этой метаморфозы новых авторов, могут считаться научными достижениями их новых обладателей? Очевидно, в этой ситуации вряд ли можно найти ответ, устраивающий обе стороны.

Кратко характеризуя историографию проблемы, следует прежде всего отметить исследования зарубежных авторов, посвященные общим вопросам истории Советской военной администрации в Германии и Советской зоны оккупации Германии^I.

Сама проблема научно-технического трансфера из поверженной Германии в страны-победительницы, включая его цели, формы, методы исполнения и достигнутые результаты, также нашла отражение в работах зарубежных историков. При этом особое внимание уделялось двум аспектам: «техническому осуществлению» трансфера (в Советской зоне оккупации и в зонах западных союзников он был организован по-разному, несмотря на общую цель — максимальное использование немецких научно-технических достижений в собственных интересах) и оценке влияния немецкого научно-технического «наследства» на дальнейшее развитие ряда промышленных отраслей и научных направлений в этих странах. Прежде всего речь идет об СССР и США, ставших главными «потребителями» немецких достижений в области науки и техники. Безусловный приоритет в этих исследованиях принадлежит работам немецких историков. В первую очередь, это работы о развитии немецкого военно-промышленного комплекса, науки о «высоких» технологиях Третьего рейха в годы войны^{II}. Ряд этих исследова-

^I См.: Creuzberger S. Die Sowjetische Militäradministration in Deutschland (SMAD) 1945–1949. Melle, 1991; Он же. Die sowjetische Besatzungsmacht und das politische System der SBZ. Weimar, 1996; Dietrich G. Kultur und Politik in der Sowjetischen Besatzungszone Deutschlands (SBZ) 1945–1949. Mit einem Dokumentenanhang. Bern u.a., 1993; Foitzik J. Sowjetische Militäradministration in Deutschland (SMAD): 1945–1949; Struktur und Funktion. Berlin: Akad.Verlag, 1999; Naimark N. Die Russen in Deutschland. Die Sowjetische Besatzungszone 1945 bis 1949. Berlin, 1997; SBZ-Handbuch: staatliche Verwaltungen, Parteien, gesellschaftliche Organisationen und ihre Führungskräfte in der Sowjetischen Besatzungszone Deutschlands 1945–1949 / Hrsg. von M.Broszat und H.Weber. München, 1993 и др.

^{II} См.: Brocke B. von, Laitko H. Die Kaiser-Wilhelm / Max-Planck-Gesellschaft und ihre Institute. Berlin; New York, 1996; Bölke W. Die deutsche Wirtschaft 1930–1945. Interna des Reichswirtschaftsministeriums. Düsseldorf, 1983; Cornwell J. Forschen für den Führer. Bergisch-Gladbach, 2004; Deutschlands – Rüstung im Zweiten Weltkrieg. Hitlers Konferenzen mit Albert Speer 1942–1945 / Hrsg. und eingel. von W.A.Boelcke. Frankfurt / M., 1969; Eichholz D. Die deutsche Kriegswirtschaft. Bd. III. Berlin, 1996; Georg E. Die wirtschaftlichen Unternehmungen der SS. Stuttgart, 1963; Grüttner M. Biographisches Lexikon zur NS-Wissenschaftspolitik. Heidelberg, 2004; Herbst L. Der totale Krieg und die Ordnung der Wirtschaft. Die Kriegswirtschaft im Spannungsfeld von Politik, Ideologie und Propaganda 1939–1945. Stuttgart, 1982; Janssen G. Das Ministerium Speer. Deutscher Rüstung im Krieg. Berlin; Frankfurt / M.; Wien, 1968; Ludwig K.-H. Technik und Ingenieure im Dritten Reich. Düsseldorf, 1979; Maier H. (Hrsg.). Rüstungsforschung im Nationalsozialismus. Göttingen, 2002; Milward A.S. Die deutsche Kriegswirtschaft 1939–1945. Stuttgart, 1966; Müller R.-D. Albert Speer und die Rüstungspolitik im totalen Krieg // Das Deutsche Reich und der Zweite Weltkrieg. Band 5. Organisation und Mobilisierung des deutschen Machtbereichs. Halbband 2. Kriegsverwaltung, Wirtschaft und personelle Ressourcen: 1942–1944/45. / von B.R. Kroener u.a. Stuttgart: Deutsche Verlags-Anstalt, 1999. S. 275–773; Naasner W. Neue Machtzentren in der deutschen Kriegswirtschaft 1942–1945. Die Wirtschaftsorganisation der SS, das Amt des Generalbevollmächtigten für den Arbeitseinsatz und das Reichsministerium für Bewaffnung und Munition im nationalsozialistischen Herrschaftssystem. Boppard am Rh., 1994; Renneberg M., Walker M. (Hrsg.) Science, Technology and National Socialism. Cambridge 1994; Rüstungsforschung im Nationalsozialismus. Organisation, Mobilisierung und Entgrenzung der Technikwissenschaften / Hrsg. von H. Maier. Göttingen, 2002.

ний посвящен жизни и деятельности крупных ученых, руководителей и организаторов военной промышленности и науки нацистской Германии^I. К этой же группе можно отнести работы мемуарного характера немецких ученых и бывших функционеров немецкого военно-промышленного комплекса^{II}.

Немецкая историография проблемы также представлена специальными работами об истории отдельных научных и отраслевых направлений, в первую очередь в области авиации, ракетостроения, физики атомного ядра, подводного судостроения и др.^{III}

^I См., например: Agoston T. Teufel oder Technokrat.: Hitlers graue Eminenz. Berlin; Bonn; Herford: Mittler-Verlag, 1993; Fest I. Speer. Eine Biographie. Berlin: Alexander Fest Verlag, 1999; Fröbe R. Hanns Kammler, Technokrat der Vernichtung // Die SS. Elite unterm Totenkopf. 30 Lebensläufe / Hrsg. von R. Smesler und E. Syring. Paderborn, 2000; Hermann A. Werner Heisenberg 1901–1956. Bonn; Bad Godesberg, 1976; Seidler F.W. Fritz Todt. Baumeister des Dritten Reiches. München; Berlin, 1986 и др.

^{II} См.: Ardenne M. von. Ich bin ihnen begegnet. Düsseldorf, 1997; Он же. Ein glückliches Leben für Technik und Forschung. Autobiographie. 6. Auflage. Berlin, 1982; Hahn O. Mein Leben. München, 1986; Speer A. Erinnerungen. Berlin, 1970; Dornberger W. Peenemünde. Die Geschichte der V-Waffen. Frankfurt / M., 1989; Wirtz K. Im Umkreis der Physik. Karlsruhe, 1998; Leeb E. Aus der Rüstung des Dritten Reiches (das Heereswaffennamt 1939–1945). Berlin; Frankfurt / M., 1958; Trendelenburg F. Aus der Geschichte der Forschung im Hause Siemens. Düsseldorf, 1975 и др.

^{III} См., например: Birkenfeld W. Der synthetische Treibstoff 1933–1945. Ein Beitrag zur nationalsozialistischen Wirtschafts – und Rüstungspolitik. Göttingen; Berlin; Frankfurt / M., 1964; Bode V., Kaiser G. Raketenspuren: Peenemünde 1936–1944, Berlin, 1995; Bornemann M. Die Geschichte der deutschen V-Waffen-Werke. München, 1971; Brunzel U. Hitlers Geheimobjekte in Thüringen. Zella/Mehlis – Meiningen: Heinrich Jung-Verlag, 1995; Cook N. The hunt for Zero point. London: Century, 2001; Dressel J., Griehl M. Die deutschen Raketenflugzeuge 1935–1945. Entwicklung einer umwälzenden Technik. Stuttgart, 1989; Faensen H. Hightech für Hitler. Die Hakeburg – vom Forschungszentrum zur Kaderschmiede. Berlin, 2002; Feldenkirchen W. Siemens 1918–1945. München, 1995; Gellermann G. W. Der Krieg, der nicht stattfand. Möglichkeiten, Überlegungen und Entscheidungen der deutschen Obersten Führung zur Verwendung chemischer Kampfstoffe im Zweiten Weltkrieg. Koblenz, 1986; Groehler O. Der lautlose Tod. Einsatz und Entwicklung deutscher Giftgase von 1914 bis 1945. Reinbeck bei Hamburg, 1989; Hahn F. Waffen und Geheimwaffen des deutschen Heeres 1933–1945. Bonn: Bernard & Graefe Verlag, 1992; Hansen F. Biologische Kriegsführung im Dritten Reich. Frankfurt / M.; New York, 1993; Hirschel E.-H., Prem H., Madelung G. Die deutsche Luftfahrt. Luftfahrtforschung in Deutschland. Bonn, 2001; Hümmelchen G. Die deutschen Schnellboote im Zweiten Weltkrieg. Hamburg; Berlin; Bonn, 1996; Irving D. Die Geheimwaffen des Dritten Reiches. Reinbeck bei Hamburg, 1968; Kater M.H. Das «Ahnenerbe» der SS: 1935–1945. München, 1997; Karlsch R. Hitlers Bombe. Die geheime Geschichte der deutschen Kernwaffenversuche. München: Deutsche Verlags-Anstalt, 2005; Neufeld M. Die Rakete und das Reich. Werner von Braun, Peenemünde und der Beginn des Raketenzeitalters. Berlin, 1997; Plumpe G. Die I.G.Farbenindustrie A.G. Wirtschaft, Technik und Politik 1904–1945. Berlin, 1990; Powers T. Heisenbergs Krieg. Die Geheimgeschichte der deutschen Atombombe. Hamburg: Hoffmann und Campe, 1993; Remdt G., Wermusch G. Rätsel Jonastal. Die Geschichte des letzten «Führerhauptquartiers». Zella/Mehlis – Meiningen: Heinrich Jung-Verlag, 1992; Reuter F. Funkmeß. Die Entwicklung und der Einsatz des RADAR-Verfahrens in Deutschland bis zum Ende des Zweiten Weltkrieges. Opladen, 1971; Rössler E. Geschichte des deutschen Ubootbaues. München, 1975; Schabel R. Die Illusionen der Wunderwaffen. Die Rolle der Düsenflugzeuge und Flugabwehraketten in der Rüstungspolitik des Dritten Reiches. München, 1994; Schmaltz F. Kampfstoff-Forschung im Nationalsozialismus. Zur Kooperation von Kaiser-Wilhelm-Instituten, Militär und Industrie. Göttingen, 2005; Schmitzberger M. Was die US-Armee in der Alpenfestung wirklich suchte. Eine Theorie zum Decknahmen der Anlage «Quarz» in Roggendorf bei Melk. Schleusingen: Foerster und Amun – Verlag, 2001; Walker M. Die Uranmaschine. Mythos und Wirklichkeit der deutschen Atombombe. Berlin, 1990 и др.

К этим работам тесно примыкают библиографические исследования и труды об институциональных учреждениях немецкой науки и высшего образования^I. Среди них следует выделить публикацию профессора Департамента истории Национального колледжа США Марка Уолкера «Наука при национал-социализме»^{II}, в которой автор с высокой степенью научного обобщения проанализировал состояние немецкой науки в эпоху Третьего рейха, выделил ее сильные и слабые стороны, дал развернутую характеристику взаимоотношений немецкого научного сообщества с нацистскими властями и их эволюцию в условиях войны.

Некоторые публикации зарубежных авторов о «высоких» немецких технологиях в годы войны уже переведены на русский язык и вышли в России^{III}.

Наконец, целый ряд работ зарубежных историков и произведений автобиографического характера непосредственно посвящен проблеме изучения и использования советской стороной немецких научно-технических достижений, включая и их военную составляющую^{IV}. Некоторые из этих работ

^I См., например: Die Berliner Akademie der Wissenschaften im geteilten Deutschland 1945–1990 / Hrsg. von Jh. Kocka unter Mitarbeit von P. Nötzold und P.Th. Walther. Berlin: Akademie-Verlag, 2002; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute A – N) von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /II. Berlin, 1994; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute P – Z), Teil D – E von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /III. Berlin, 1994; Kohl U. Die Kaiser-Wilhelm Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften im Nationalsozialismus. Quelleninventar // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 10. Berlin, 1997.

^{II} Уолкер М. Наука при национал-социализме. Пер. с англ. И.А. Белозеровой / Под ред. Э.И. Колчинского // Вопросы истории естествознания и техники. 2001. № 1.

^{III} См., например: Дорнбергер В. ФАУ-2. Сверхоружие Третьего рейха, 1930–1945. М.: Центрполиграф, 2004; Ирвинг Д. Оружие возмездия. Баллистические ракеты Третьего рейха – британская и немецкая точки зрения / Пер. с англ. Т.Е. Любовской. М.: Центрполиграф, 2005; Он же. Виусный флигель. М.: Атомиздат, 1969.

^{IV} См., например: Albrecht U., Heinemann-Grüder A., Wellmann A. Die Spezialisten. Deutsche Naturwissenschaftler und Techniker in der Sowjetunion nach 1945. Berlin, 1992; Albring W. Gorodomlia. Deutsche Raketenforscher in Russland. Hamburg, 1991; Arlt K. Die militärische und ökonomische Entwaffnung in Sachsen 1945 bis 1948 // Militärgeschichtliche Mitteilungen. Bd. 53. 1993, Nr. 2. S. 371–409; Bar-Zohar M. Die Jagd auf deutsche Wissenschaftler (1944–1960). Frankfurt /M; Berlin; Wien, 1966; Bover T. Verschwörung Paperclip. NS-Wissenschaftler im Dienste der Siegermächte. München, 1987; Bukowski H., Griehl M. Junkersflugzeuge. Bewaffnung – Erprobung – Prototypen. Der illustrierte Originalbericht des Professors Bernulf Baade an die Sowjetische Militäradministration. Dessau, 1946, 1991; Ciesla B. «Intellektuelle Reparationen» der SBZ an die alliierten Siegermächte? Begriffsgeschichte, Diskussionsaspekte und ein Fallbeispiel – die deutsche Flugzeugindustrie 1945–46 // Wirtschaftliche Folgelasten des Krieges in der SBZ / DDR. Hrsg. von Ch. Buchheim. Baden-Baden, 1995. S. 79–110; Henze B., Hebestreit G. Raketen aus Bleicherode: Raketenbau und Entwicklung in Bleicherode am Südsauerland. Bleicherode, 1998; Karlsch R. Allein bezahlt? Die Reparationsleistungen der SBZ/DDR 1945–1953. Berlin, 1993; Kopenhagen W. Deutsche Fla-Raketen und ihre sowjetischen Kinder. Wölfersheim – Berstadt, 1998; Magnus K. Raketenklaven. Deutsche Forscher hinter rotem Stacheldraht. Stuttgart, 1993; Riehl N. Zehn Jahre im goldenen Käfig. Erlebnisse beim Aufbau der sowjetischen Uran-Industrie. Stuttgart, 1998; Sowjetische Demontage in Deutschland 1944–1949. Hintergründe, Ziele und Wirkungen / Hrsg. von R. Karlsch und J. Laufer. Berlin, 2002 и др.

подготовлены совместно с российскими историками^I. Среди трудов зарубежных авторов особо следует выделить монографию доктора Маттиаса Уля «Сталинские Фау-2. Технологический трансферт немецкого управляемого ракетного оружия в СССР и создание советской ракетной промышленности, 1945–1959», которая вышла в 2001 г.^{II} Эта работа отличается комплексным подходом к проблеме исследования, автор начинает с истории развития ракетного вооружения в Германии и завершает свое исследование в конце 50-х гг., когда в СССР были созданы мощная ракетная промышленность и новый вид Вооруженных сил — Ракетные войска стратегического назначения. Отдельные главы монографии посвящены деятельности советских ракетных институтов «Рабе», «Нордхаузен» и «Берлин» в Советской зоне оккупации Германии. Значительный интерес также представляет работа Кристофа Мика «Исследования для Сталина. Немецкие специалисты в советской военной промышленности 1945–1958», вышедшая в 2000 г^{III}. В ней автор исследует роль немецких ученых, конструкторов и инженеров в развитии авиационной, автомобильной, танковой и других отраслей советского военно-промышленного комплекса в первое послевоенное десятилетие. Автором также подробно анализируется профессиональный и численный состав основных групп немецких специалистов, вывезенных в «добровольно-принудительном» порядке в СССР, и их распределение по отраслевым министерствам и отдельным предприятиям^{IV}.

Признавая очевидные достижения зарубежной, и прежде всего немецкой историографии темы, следует в то же время отметить ее общий принципиальный недостаток — односторонний характер архивной базы. В большинстве зарубежных публикаций, за исключением отдельных работ, практически не используются советские архивные документы, непосредственно связанные с организациями, содержания, основных направлений и особенностей научно-технического трансфера из Германии в СССР, организованного советской стороной.

Характеризуя отечественную историографию темы, следует констатировать, что она, по существу, только начинает развиваться. В первую очередь, это было связано с тем, что вплоть до конца 90-х гг. прошлого века архивные документы о деятельности СВАГ были недоступны исследователям. Кроме того, сама постановка вопроса об исследовании широкомасштабного научно-технического трансфера из Германии в СССР, о научно-технических «заимствованиях», произведенных Советским Союзом по праву побе-

^I См.: Michels J., Kuwschinow S., Srelow W., Woronkow J. Deutsche Flugzeug-Spezialisten im sowjetischen Rußland. Leben und Arbeit 1945–1954 an den Orten Podberesje, Sawjelowo, Tuschino, Chimki in der Moskauer Region. Moskau, 1996.

^{II} См.: Uhl M. Stalins V-2. Der Technologietransfer der deutschen Fernlenkwaffentechnik in die UdSSR und der Aufbau der sowjetischen Raketenindustrie 1945 bis 1959. Bonn: Bernard & Graefe Verlag, 2001.

^{III} См.: Mick Ch. Forschen für Stalin. Deutsche Fachleute in der sowjetischen Rüstungsindustrie 1945–1958. München u.a., 2000.

^{IV} См.: Mick Ch. Op. cit. S. 28–97.

дителя, и их последующем влиянии на развитие ряда отраслей советской промышленности и науки была невозможной.

Поэтому в первую очередь можно назвать лишь работы отечественных авторов о деятельности СВАГ самого общего плана^I. К этой группе можно отнести и отдельные работы мемуарного характера, написанные бывшими работниками СВАГ^{II}.

Тем не менее в последнее время отечественными историками создан целый ряд работ, непосредственно посвященных данной проблеме. В них анализируются как сами «высокие» технологии Третьего рейха, так и отдельные аспекты процесса научно-технического трансфера из послевоенной Германии в СССР^{III}.

Следует также упомянуть работы мемуарного и автобиографического характера, авторы которых либо непосредственно участвовали в освоении немецкого научно-технического «наследства», либо касаются этой тематики в

^I См., например: Маляров М.П. Советская военная администрация в Германии и ее практическая деятельность // Труды Военно-политической академии им. В.И. Ленина. Т. 49. М.: ВПА, 1965; Семиряга М.И. Как мы управляли Германией. М.: РОССПЭН, 1995; Филипповых Д.Н. Советская военная администрация в Германии: военно-политический аспект деятельности (1945–1949). М.: Военный университет, 1995; Шолкович З.Б. Деятельность советских военных комендатур на территории Восточной Германии в 1945–1949 гг. / Дисс. на соискание ученой степени канд. ист. наук. М., 1980; Болдырев Р.Ю. Советская оккупационная политика в Восточной Германии (1945–1949): экономический аспект / Дисс. на соискание ученой степени канд. ист. наук. Архангельск, 2004 и др.

^{II} См.: Коваль К.И. Последний свидетель. «Германская карта» в холодной войне. М., 1997; Колесниченко И.С. Битва после войны. М.: Воениздат, 1987; Nikitin P.I. Zwischen Dogma und gesundem Menschenverstand: Wie ich die Universitäten der deutschen Besatzungszone «sowjetisierte»; Erinnerungen des Sektorenleiters Hochschulen und Wissenschaft der Sowjetischen Militäradministration in Deutschland. Berlin, 1997; Tjulpanov S.I. Deutschland nach dem Kriege (1945–1949). Berlin (Ost), 1986 и др.

^{III} См.: Дровеников И.С., Романов С.В. К истории поездки советских физиков в Германию (май–июнь 1945 г.) // Наука и общество: история советского атомного проекта (40-е–50-е годы) / Труды международного симпозиума ИСАП-96. М.: ИздАТ, 1999. С. 179–188; Журавель В.А. Технологии «Третьего рейха» на службе СССР // История науки и техники. 2002. № 5. С. 53–63; Зрелов В.А., Воронков Ю.С., Михельс Ю., Кувшинов С.В. Германские авиационные специалисты в советской России. Судьба и работа 1945–1954. Самарский регион: Управленческий, Казань. М.: Интелс-АБ, 1996; Кнышевский П.Н. Добыча. Тайны германских reparаций. М.: Соратник, 1994; Коновалов Б.П. Тайна советского ракетного оружия. М.: Зевс, 1992; Minjuk A. Deutsche Betriebsanlagen und Technologien in der sowjetischen Automobilindustrie 1945–1950 // Sowjetische Demontage in Deutschland 1944–1949. Hintergründe, Ziele und Wirkungen / Hrsg. von R. Karlsch und J. Laufer. Berlin, 2002. S.147–186; Немецкие технологии и советская авиация. Тайные страницы истории. Учебный исследовательский информационный модуль. CD-ROM / Автор идеи и концепции системы С.В. Кувшинов. М.: РГГУ, 1998; Орлов А.С. «Чудо-оружие»: обманутые надежды фюрера. Смоленск: Русич, 1999; Староверов В.А. Немецкая «Танечка»: немецкий след в советском атомном проекте 1945–1949. М.: Издательство «Русь», 2005; Соболев Д.А. Немецкий след в истории советской авиации: Об участии немецких специалистов в развитии авиастроения в СССР. М.: РИЦ «Авиантек», 1996; Филипповых Д.Н. Осуществление Советской военной администрацией военно-научной политики в Советской зоне оккупации Германии // Сборник научных трудов № 1. М.: Военный университет, 1997; Цветков И.Ф. Военные секреты Третьего рейха на службе холодной войны: подводная лодка доктора Гельмута Вальтера // За «железным занавесом»: мифы и реалии советской науки / Под ред. М. Хайнемана и Э.И. Колчинского. СПб, 2002. С. 467–489 и др.

контексте жизнеописания крупных советских ученых и организаторов военной промышленности^I.

Особо необходимо отметить вышедшие в последние годы ведомственные сборники документов, которые однозначно свидетельствуют об огромной роли немецкого научно-технического «наследства» в послевоенном развитии многих отраслей военно-промышленного комплекса СССР. Среди них выделяется совместное издание Министерства РФ по атомной энергии и Физического экспериментального института им. А.И. Лейпунского «Атомный проект в СССР: Документы и материалы. Т. 1. 1938–1945. Часть 2», вышедшее в 2002 г. В этом сборнике впервые в отечественной и зарубежной историографии на основе рассекреченных документов высших органов государственного управления СССР (ГКО, СНК—Совет Министров СССР, Первое главное управление при Совете Министров СССР, НКВД—МВД СССР и др.) достаточно подробно раскрывается роль немецких ученых и немецких атомных технологий в создании советской атомной бомбы^{II}.

Кроме того, в последнее время в России вышли сборники и каталоги документов, в которых раскрывается общая проблематика германского вопроса после окончания Второй мировой войны и деятельности Советской военной администрации в Германии. Ряд из них создан совместными творческими коллективами российских и зарубежных историков^{III}. Они хорошо дополняют изданные в послевоенное время сборники документов СВАГ и Союзной контрольной власти в Германии^{IV}.

Наконец, в рамках реализации межведомственной российской программы изучения и издания документов Советской военной администрации в

^I Голованов Я.К. Королев: Факты и мифы. М.: Наука, 1994; Гранин Д. Зубр. М.: Эксмо, 2005; Ивановский О.Г. Ракеты и космос в СССР. Записки секретного конструктора. М.: Молодая гвардия, 2005; Рассекреченный Зубр. Следственное дело Н.В. Тимофеева-Ресовского. Вступ. статья Я.Г. Рокитянского; Документы / Сост. Я.Г. Рокитянский, В.А. Гончаров, В.В. Нехотин. М.: Academica, 2003; Филипповы д.н., Дядин Г.В. Памятные старты. М: ЦИПК, 2001; Климов Г.П. Песнь победителя. Краснодар: «Советская Кубань», 1994. Кн.1.; Черток Б.Е. Ракеты и люди. М.: Машиностроение, 1995 и др.

^{II} См.: Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938–1945. В 2 ч. Часть 2. Министерство РФ по атомной энергии – ГНЦ РФ-ФЭИ им. акад. А.И. Лейпунского / Отв. сост. Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002.

^{III} См., например: СВАГ. Управление пропаганды (информации) и С.И. Тюльпанов. 1945–1949. (Сборник документов) / Под ред. Б. Бонвеча, Г. Бордюгова, Н. Неймарка. М.: ИЦ «Россия молодая», 1994; СССР и германский вопрос. 1941–1949: Документы из Архива внешней политики Российской Федерации. — Die UdSSR und die deutsche Frage. 1941–1949: Dokumente aus dem Archiv für Aussenpolitik der Russischen Föderation: В 3-х т. Т. II: 9 мая 1945 г. – 3 октября 1946 г. / Сост. Г.П. Кынин и Й. Лауфер. М.: Международные отношения, 2000; СССР и германский вопрос. 1941–1949: Документы из Архива внешней политики Российской Федерации. — Die UdSSR und die deutsche Frage. 1941–1949: Dokumente aus dem Archiv für Aussenpolitik der Russischen Föderation: В 3-х т. Т. III: 6 октября 1946 г. – 15 июня 1948 г. / Сост. Г.П. Кынин и Й. Лауфер. М.: Международные отношения, 2003; Политика СВАГ в области культуры, науки и образования: цели, методы, результаты. 1945–1949: Сборник документов / Отв. ред. и сост. Н.П. Тимофеева и Я. Фойтцик. При участии: Ю.М. Коршунова, К. Кюнцель, Д.Н. Нохотович, Ю.Г. Орловой, Е. Рош. М.: «РОССПЭН», 2006 и др.

^{IV} См., например: Befehle des Obersten Chefs der Sowjetischen Militärverwaltung in Deutschland. Sammelheft 1 und 2. Berlin, 1946; Сборники № 1–5 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в 1945–1946 гг. Берлин: Издательство СВАГ, 1946/47 и др.

Германии, которая признана приоритетной в работе совместной российско-германской комиссии по изучению новейшей истории российско-германских отношений, сотрудниками Государственного архива Российской Федерации подготовлен и вышел в свет целый ряд сборников и каталогов по истории СВАГ¹.

Имеющаяся отечественная и зарубежная историография проблемы является хорошей основой для углубленной разработки новых тем по истории Советской военной администрации в Германии.

Характеризуя документы сборника, прежде всего отметим, что все они относятся к 1945–1949 гг., т.е. к периоду существования Советской военной администрации в Германии.

Этот комплекс представляет собой значительное количество документов, связанных с деятельностью СВАГ и других советских организаций в Германии по выявлению, изучению и использованию в интересах СССР достижений науки и техники Германии.

Около 80% материалов научно-технического характера находятся в фондах заместителя Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам (фонд Р-7317, опись 4) и Управления СВАГ по изучению достижений науки техники Германии (фонд Р-7317, описи 22, 23).

Значительный массив документов по проблеме относится к экономическим отделам управлений СВА провинций и земель зоны. При них действовали бюро (отделения) по изучению немецкой науки и техники, которые, собственно, и осуществляли задачи по координации и учету работы советских научно-технических организаций, имевшихся на территории соответствующих провинций и земель, а также контролировали деятельность немецких научных и исследовательских учреждений.

Остальные материалы, связанные с изучением и использованием немецких научно-технических достижений, относятся к отраслевым управлениям

¹ См.: Деятельность СВАГ по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии, 1945–1949: Сборник документов / Отв. ред. В.В. Захаров. Сост. В.В. Захаров, О.Л. Лавинская, К.Г. Лищенко, Г.А. Кузнецова при участии Я.М. Златкис. М.: «РОССПЭН», 2004; Фонды Советской военной администрации в Германии в Государственном архиве Российской Федерации. В 2 ч. Часть 1. Каталог дел фонда Советской военной администрации в Германии (Р-7317). 1945–1953 гг. Подгот. к изданию Т.В. Царевской-Дякиной при участии К. фон Йены и Д.Н. Нохотович. М.: «Новый хронограф», 2004; Фонды Советской военной администрации в Германии в Государственном архиве Российской Федерации. В 2 ч. Часть 2. Каталог дел фондов управлений Советской военной администрации в провинциях и федеральных землях, других советских организаций в Германии и Контрольного совета Союзной контрольной власти. Подгот. к изданию Т.В. Царевской-Дякиной при участии К. фон Йены и Д.Н. Нохотович. М.: «Новый хронограф», 2004; Деятельность советских военных комендатур по ликвидации последствий войны и организации мирной жизни в Советской зоне оккупации Германии, 1945–1949: Сборник документов (По материалам центрального аппарата СВАГ и документам управлений СВА провинций и земель Советской зоны оккупации Германии) / Отв. ред. В.В. Захаров. Сост. В.В. Захаров, О.В. Лавинская, Д.Н. Нохотович при участии Я.М. Златкис. М.: «РОССПЭН», 2005; СВАГ и немецкие органы самоуправления. 1945–1949: Сборник документов / Отв. ред. и составитель Н.В. Петров, составители О.В. Лавинская и Д.Н. Нохотович. М.: «РОССПЭН», 2006; СВАГ и религиозные конфессии Советской зоны оккупации Германии 1945–1949: Сб. док. / Отв. ред. В.В. Захаров. Сост. В.В. Захаров, О.В. Лавинская, Д.Н. Нохотович при участии Е.В. Полторацкой. М.: «РОССПЭН», 2006.

и отделам СВАГ и к Планово-экономическому управлению СВАГ (фонд Р-7317, опись 30).

Кроме того, материалы о деятельности СВАГ по выявлению немецких военно-технических достижений, немецких конструкторов и ученых, работавших по оборонной проблематике, содержатся в делах описи 12 фонда Р-7317 (Военный отдел / управление СВАГ) и, соответственно, в фондах УСВА провинций и земель зоны (военные сектора / отделы УСВА провинций и земель). Частично материалы аналогичного характера содержатся также в делах описей 24 и 25 фонда Р-7317 (Управление СВАГ по экономическому разоружению Германии).

Определенный интерес в контексте темы исследования представляют исторические справки о деятельности управлений СВА в провинциях и землях Советской зоны оккупации, где в обобщенной форме изложен материал о деятельности УСВА в научно-технической области^I. Кроме того, сведения по научно-технической проблематике находятся в исторических справках о деятельности отраслевых управлений и отделов СВАГ^{II}.

Следует также упомянуть о квартальных и годовых отчетах о работе соответствующих центральных управлений СВАГ, а также отчетах о работе управлений СВА провинций и земель зоны. Соответствующие тематические разделы этих отчетов (об изучении достижений немецкой науки и техники) тоже использовались при составлении данного сборника.

Отдельную группу документов составляют материалы Союзной контрольной власти в Германии и тех ее структур, которые занимались вопросами демилитаризации Германии в научно-техническом отношении. В ее состав входят протоколы заседаний, выписки из протоколов, законы и директивы Контрольного совета, материалы к отчетам Контрольного совета Совету министров иностранных дел четырех держав, материалы Координационного комитета (доклады и протоколы заседаний, проекты законов и директив, информации и справки различного рода), материалы Экономического директората Контрольного совета (меморандумы, доклады, ноты и предложения по различным вопросам экономической жизни Германии).

Тематически во всем этом архивном комплексе можно выделить **следующие группы документов:**

- документы о формировании и организационном развитии органов СВАГ и других советских учреждений в Германии, занимавшихся изучением и использованием достижений немецкой науки и техники, включая их материальное и финансовое обеспечение;

^I В ГА РФ хранятся исторические справки по 4 земельным управлениям СВА (Мекленбурга, Бранденбурга, Саксонии и Саксонии-Ангальт), отсутствуют исторические справки о деятельности Управления СВА земли Тюрингия и Управления военного коменданта советского сектора г. Берлина.

^{II} Среди них: Управление металлургической и химической промышленности, Управление машиностроения и электропромышленности, Управление угольной промышленности и электростанций, Управление сельского хозяйства и лесоводства, Отдел рабочей силы, Отдел здравоохранения, Отдел народного образования СВАГ.

- материалы о работе органов СВАГ и других советских ведомств в Германии по использованию немецкой науки и немецких научно-технических достижений в интересах народного хозяйства СССР;
- материалы органов СВАГ и других советских ведомств в Германии по выявлению и использованию в интересах СССР учреждений немецкой военной науки и немецких военно-технических достижений;
- документы о деятельности СВАГ по использованию немецких патентов и изобретений в интересах СССР;
- документы СВАГ и Союзной контрольной власти в Германии о контроле и ограничении немецкого научного и научно-технического потенциала.

Анализ институционального уровня документов СВАГ по вышеуказанной тематике показывает, что большую часть их составляют отчетные материалы (примерно 90% от общего объема архивного комплекса). Как правило, это различные донесения, отчеты, сообщения и справки начальников научно-технических отделов и технических бюро, а также представительств министерств и ведомств СССР в Германии. Значительная часть отчетной документации, особенно за 1945–1946 гг., посвящена демонтажной деятельности. На уровне УСВА провинций и земель в первую очередь следует назвать квартальные отчеты отделений (бюро) по науке и технике, действовавших при управлении СВА. Однако основной массив документации отчетного характера составляют научно-технические отчеты Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии о годовой работе научно-технических отделов и бюро отраслевых министерств и ведомств.

Некоторые документы отчетного характера представляют собой переписку командования СВАГ (в первую очередь — зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам) и аппарата уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии с Государственным комитетом по внедрению передовой техники в народное хозяйство при Совете Министров СССР, Госпланом СССР, Бюро Совета Министров СССР и другими вышестоящими советскими инстанциями, функционально занимавшимися научно-технической тематикой.

Остальные 10% архивного комплекса по научно-технической проблематике — документы директивно-распорядительного характера. Как правило, они издавались от имени зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии, начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, начальника Военного управления СВАГ, отраслевых управлений и отделов СВАГ, начальников управлений СВА провинций и земель зоны. В основном они касались организационно-административных аспектов деятельности по изучению немецких научных и технических достижений.

Таким образом по институциональной принадлежности можно выделить следующие виды документов:

а) документы директивно-распорядительного характера:

- приказы и директивы Союзной контрольной власти в Германии;

- распорядительные документы вышестоящих (по отношению к СВАГ) советских инстанций;
- приказы Главноначальствующего СВАГ;
- приказания и распоряжения зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам и аппарата уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии;
- директивы и указания Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, а также других центральных управлений и отделов СВАГ;
- приказания и распоряжения представительств (научно-исследовательских отделов и бюро) министерств и ведомств СССР в Германии;
- приказы и приказания начальников УСВА провинций и земель;
- директивы и указания экономических и военных отделов УСВА провинций и земель;
- приказы и распоряжения управлений военных комендатур на местах.

б) документы отчетного характера

- рабочая документация Контрольного совета, Координационного комитета и Экономического директората Союзной контрольной власти в Германии;
- служебная переписка командования СВАГ с вышестоящими советскими инстанциями, с различными министерствами и ведомствами СССР по научно-техническим вопросам;
- служебная переписка между различными органами СВАГ, аппаратом уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии, представительствами министерств и ведомств СССР в Германии (служебные письма, докладные записки, донесения, календарные донесения и отчеты, справки и доклады);

Соответственно, в сборник были включены две основных группы архивных документов СВАГ: директивно-распорядительные документы и документы отчетного характера, включая различную служебную переписку. По мнению составителей сборника, такой подход позволил рассмотреть проблему комплексно, начиная от постановки задач научно-технического характера командованием СВАГ и вышестоящими советскими инстанциями и заканчивая их практическим выполнением научно-техническими отделами и бюро министерств и ведомств СССР в Германии и соответствующими структурными подразделениями СВАГ (бюро по науке и технике УСВА провинций и земель) на местах. При отборе архивных документов авторы-составители стремились обеспечить максимальную презентативность архивной базы сборника и включили в него документы всех служебных инстанций СВАГ, в той или иной степени занимавшихся научно-техническими вопросами. Хронологически документы сборника относятся ко всему периоду деятельности СВАГ с учетом того, что процесс изучения и освоения научно-технических достижений Германии наиболее интенсивно развивался в 1946–1948 гг.

В сборнике также представлены документы вышестоящих советских инстанций (Совета Народных Комиссаров / Совета Министров СССР, Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии, ряда советских министерств и ведомств) по вопросам изучения немецких научно-технических достижений и их последующего использования в интересах СССР, которые направлялись из Москвы командованию СВАГ.

В то же время в архивных фондах СВАГ практически не сохранились рабочие, подготовительные материалы различных органов СВАГ и других советских инстанций по научно-технической тематике. Служебное делопроизводство СВАГ функционировало по общим законам советской военно-бюрократической системы. В нем регистрировались и сохранялись лишь вступившие в силу — т. е. подписанные соответствующим начальником документы директивно-распорядительного характера, а все рабочие документы (проекты приказов, директив и т.д.) уничтожались. Аналогичным образом поступали с документацией на местах (в управлениях СВАГ провинций и земель) при подготовке отчетных документов для вышестоящих инстанций СВАГ. После отправки «наверх» подготовленного и подписанныго документа исполнитель оставлял у себя лишь копии этого документа, уничтожая все рабочие материалы.

Массовое рассекречивание документов СВАГ, начавшееся в конце 90-х гг., значительно расширило возможности по изучению истории Советской военной администрации в Германии¹, включая и научно-технические аспекты ее деятельности. Это позволило использовать в сборнике документы следующих архивных фондов СВАГ:

- фонд Р-7317 — Советская военная администрация в Германии (центральный аппарат), в нем:
- описание 4 — Секретариат зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам;
- описи 7, 8 — Штаб СВАГ;
- описание 12 — Военный отдел (управление) СВАГ;
- описание 22 — Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии;
- описание 24 — Управление СВАГ по экономическому разоружению Германии;
- описание 28 — Финансовое управление СВАГ;
- описание 30 — Планово-экономический отдел (управление) СВАГ;
- описание 36 — Отдел (Управление) сельского хозяйства и лесоводства СВАГ;
- описание 53 — Правовой отдел СВАГ;
- описание 56 — Отдел (Управление) здравоохранения СВАГ.

Фонды земель зоны:

- фонд Р-7103 — Управление Советской военной администрации земли Мекленбург;

¹ В настоящее время рассекречено более 90% документов архивного комплекса СВАГ, находящегося на хранении в Государственном архиве Российской Федерации.

- фонд Р-7077 – Управление Советской военной администрации земли Бранденбург;
- фонд Р-7133 – Управление Советской военной администрации земли Саксония-Ангальт;
- фонд Р-7184 – Управление Советской военной администрации земли Тюрингия;
- фонд Р-7212 – Управление Советской военной администрации земли Саксония.

Кроме того, в сборнике использовались отдельные документы фонда Р-10134 – Коллекция документов Союзной контрольной власти в Германии, 1945–1949 гг. и фонда Р-9401 (опись 2) – Секретариат НКВД–МВД СССР.

Характеризуя распределение этого архивного массива по отдельным фондам, отметим, что материалы о деятельности СВАГ по изучению и использованию достижений науки и техники Германии отложились в них весьма неравномерно. В первую очередь это относится к фондам управлений СВА земель зоны. Например, основная часть документов УСВА земель по научно-техническим вопросам сосредоточена в фондах земель Тюрингия (фонд 7184) и Саксония (фонд 7212), значительно слабее представлены земли Бранденбург (фонд 7077), Саксония-Ангальт (фонд 7133) и Мекленбург (фонд 7103). Такое положение сложилось не случайно. Так, «первенство» Тюрингии объясняется тем, что в конце войны именно туда были переброшены важнейшие немецкие предприятия, связанные с производством высокотехнологичной военной продукции. В той же земле после окончания войны разместились (до 1947 г.) основные советские научно-исследовательские учреждения, занимавшиеся ракетной проблематикой. И наоборот, отсутствие представительных материалов по Берлину и Бранденбургу можно объяснить тем, что многие расположенные там научно-технические объекты, имевшие для СССР приоритетное значение, были обнаружены, изучены, демонтированы и вывезены в СССР сразу же после окончания боевых действий¹. При этом только что созданные органы СВАГ даже не всегда ставились об этом в известность. Кроме того, архивный фонд Управления военного коменданта советского сектора г. Берлина не вошел в архивный корпус документов СВАГ, хранящийся в ГА РФ, а находится на хранении в Центральном архиве Министерства обороны РФ.

Что же касается описей управлений и отделов центрального аппарата СВАГ, то, как уже упоминалось выше, объем документов по научно-технической тематике, отложившихся в них, определялся характером выполнявшихся ими функциональных задач.

В научных комментариях к разделам сборника также использовались документы фонда Р-5446 (Совет Народных Комиссаров – Совет Министров

¹ Таким образом, например, из Берлина и его окрестностей в мае–июле 1945 г. были вывезены в СССР циклотронная лаборатория концерна «Сименс», урановая лаборатория Управления вооружений сухопутных сил вермахта в Готтвое (Куммерсдорфский полигон), оборудование института ядерной физики имперского министерства почт и связи в Цойтене и др. объекты.

СССР, 1923—1991) — постановления и решения правительства СССР по использованию достижений немецкой науки и техники в интересах Советского Союза.

Кроме архивных материалов ГА РФ, в сборнике также опубликованы 11 документов других архивов: Российского государственного военного архива — 1 документ, Архива Президента Российской Федерации — 3 документа¹, Российского государственного архива социально-политической истории — 1 документ, Архива Мемориального дома-музея академика С.П. Королева — 1 документ, Отраслевого отдела фондов Федерального государственного унитарного предприятия — Центрального научно-исследовательского института управления, экономики и информации Минатома России (ООФ ФГУП ЦНИИА) — 5 документов.

Кроме того, в сборнике опубликованы 4 документа ГА РФ, уже использовавшиеся в вышедшем ранее сборнике о деятельности СВАГ по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии.

Структура сборника построена в соответствии с выявленными тематическими группами документов по проблеме и включает, соответственно, 5 разделов о деятельности СВАГ и других советских организаций по изучению достижений науки и техники Германии и контролю немецких научных учреждений. Включение в сборник отдельного раздела об использовании немецких патентов и изобретений связано, в первую очередь с тем, что патентное дело и изобретательство в условиях оккупированной Германии представляли собой отдельную специфическую сферу деятельности СВАГ, которая тесно переплеталась с международным правом, а также с правовыми и хозяйственно-экономическими отношениями Советской зоны оккупации с западными оккупационными зонами. По мнению авторов-составителей, более широкое, по сравнению с названием сборника, освещение темы является вполне оправданным. Это позволяет рассмотреть проблему научно-технического трансфера из Германии в СССР комплексно, что было бы невозможно при анализе деятельности отдельно взятого Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии.

Таким образом, в сборнике представлено тематическое собрание документов, отражающих определенный уровень процесса изучения достижений немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии и их использования в интересах СССР. Основным ареалом поисковой работы при отборе документов сборника стали архивные фонды СВАГ, находящиеся на хранении в Государственном архиве Российской Федерации.

Документы в тематических разделах расположены в хронологическом порядке. Отдельные документы, главным образом отчеты о работе, публикуются в купированном виде. Произведенные при этом извлечения не имеют прямого отношения к тематике сборника. Каждый из разделов сборника со-

¹ Ранее они публиковались в сборнике: Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938—1945; В 2 ч. Часть 2. Министерство РФ по атомной энергии — ГНЦ РФ—ФЭИ им. акад. А.И. Лейпунского / Отв. сост. Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002.

проводятся краткими научными комментариями и примечаниями, выведенными в концевые сноски.

В аналитической статье сборника раскрываются основные направления деятельности органов СВАГ и других советских инстанций в Германии в области изучения и использования в интересах СССР немецких научных и технических достижений.

* * *

Подготовка настоящего сборника документов осуществлена в соответствии с «Правилами издания исторических документов в СССР» (2-е изд., 1990).

Сборник построен по проблемно-хронологическому принципу. В состав сборника включены 164 документа. Подавляющее большинство документов публикуется впервые.

При отборе документов предпочтение отдавалось подлинникам, а при их отсутствии — заверенным копиям.

В большинстве случаев документам даны редакционные заголовки.

Дата документа помещается справа под заголовком. Даты, установленные составителями, и способ их определения оговариваются в подстрочных примечаниях.

Некоторые приказы СВАГ имели двойную датировку, при этом первая дата обозначала день подписания документа, а вторая — день регистрации его в секретариате.

Гриф секретности воспроизводится под датой.

Номера директивных указаний, делопроизводственные номера писем и докладных записок приводятся после грифа секретности.

Основная часть документов публикуется полностью. В ряде документов опущены фрагменты, содержащие не относящуюся к теме сборника информацию. В случае публикации документа в извлечении его заголовок начинается словом «Из». Опущенные части текста отмечены отточием в квадратных скобках; их содержание оговаривается в текстуальных примечаниях.

Текст публикуемых документов передан в соответствии с современными правилами орфографии, стилистические особенности документов сохраняются. Орфографические ошибки и опечатки исправлены без оговорок. Погрешности текста, не поддающиеся устраниению (искаженные слова, стилистически неправильное построение фразы, опечатки, меняющие смысл слов), сохраняются и оговариваются в текстуальных примечаниях: «Так в документе», «Так в документе. Правильно: “...”», «Следует читать: “...”».

Пропущенные в тексте документов и восстановленные составителями слова и части слов заключены в квадратные скобки.

Общеупотребимые сокращения раскрываются в списке сокращений. Некоторые сокращения, встречающиеся в тексте, раскрыты без оговорок, например: «подполковник» вместо «п/п», «район» вместо «р-н», «сельскохозяйственный» вместо «с-х».

Отточие документа в текстуальных примечаниях специально не оговаривается.

Подписи под документами сохраняются. В случае невозможности прочтения подписи в текстуальном примечании делается оговорка: «Подпись неразборчива». Заверительные надписи на документах не воспроизводятся.

Резолюции и пометы приводятся после текста документа.

Текст каждого документа сопровождается легендой, в которой указывается архив, номер фонда, описи, дела и листов, подлинность или копийность документа.

Все документы в сборнике машинописные, поэтому способ воспроизведения их не оговаривался. Указание на опубликованность документа приводится после легенды.

В состав научно-справочного аппарата входят: предисловие, аналитическая статья, текстуальные примечания, комментарии, именной комментарий, именной и географический указатели, список сокращений, содержание, включающее в себя перечень публикуемых документов.

В текстуальных примечаниях обосновывается датировка, приводятся перекрестные ссылки на публикуемые в сборнике документы, отмечается отсутствие или местонахождение упоминаемых в тексте приложений, оговариваются подчеркивания, зачеркнутые слова, вставки в текст, неразобранные подписи.

В именном комментарии приводятся биографические данные на ряд должностных лиц СВАГ, советских и немецких ученых, государственных и военных деятелей.

Неверное написание немецких имён, фамилий и географических названий в тексте документов не исправляется. Правильное написание приводится в комментариях, именном и географическом указателях в скобках.

Названия земель в географическом указателе даны в соответствии с административно-территориальным делением Советской зоны оккупации Германии, принятым в конце 1947 г. (вместо «провинция Саксония» — «земля Саксония-Ангальт», вместо «провинция Мекленбург и Западная Померания» — «земля Мекленбург», вместо «провинция Бранденбург» — «земля Бранденбург»).

Названия земель западных зон оккупации даются в соответствии с административно-территориальным делением Германии, существовавшим до начала Второй мировой войны.

Авторы-составители выражают признательность дирекции Российского государственного архива экономики (РГАЭ) за оказание помощи в комментировании документов советских акционерных обществ, действовавших в Восточной Германии, но не входивших в систему органов СВАГ, а также немецким коллегам — докторам Райнера Карлшу (Свободный университет Берлина) и Маттиасу Улю (Немецкий институт истории в Москве) за содействие в освещении вопросов научно-технического характера.

Б.В. Захаров
О.В. Лавинская
Д.Н. Нохотович

Научно-технический трансферт из Германии в СССР в 1945—1949 гг.

В.В. Захаров

Всю вторую половину победного для Советского Союза 1945 г. и весь 1946 г. из поверженной Германии на восток нескончаемым потоком шли лите́рные эшелоны с трофе́йными и демонтажными грузами. Тысячи поездов, сотни тысяч тонн груза. Эту кампанию отличали «большевистские темпы» демонтажных работ и огромный объем вывоза промышленного и техническо-го оборудования, а также всего того, что составляет материальную основу жизни любого общества. Однако это была лишь видимая глазу стороннего наблюдателя «часть айсберга» в рамках целого комплекса мероприятий по практической реализации Советским Союзом, как державы-победительни-цы, своих прав по взиманию с Германии reparаций в их промышленном и научно-техническом выражении. Не меньшая, если не большая по значению работа проводилась в самой оккупированной Германии, где ускоренными темпами были созданы и развернули свою деятельность специальные совет-ские научные учреждения для изучения немецких научно-технических дос-тижений на месте. Одновременно лучшие немецкие ученые и технические специалисты привлекались в «добровольно-принудительном» порядке к ра-боте в интересах СССР, как на немецкой, так и на советской территории.

Немецкая наука и техника славились во всем мире и внесли свою лепту в создание самой мощной национальной промышленности Европы. После прихода нацистов к власти немецкие научно-технические достижения были поставлены на службу политике агрессии и захвата чужих территорий, поэ-тому после капитуляции Германии союзники по антигитлеровской коали-ции приняли согласованные решения о ликвидации немецкого научно-тех-нического потенциала¹. Правовой основой для этой работы в Советской зоне оккупации явились, кроме нормативных актов Союзного контрольного со-вета, соответствующие приказы и директивы Советской военной админис-трации в Германии. В то же время широкомасштабный вывоз из Германии научного и технического оборудования и деятельность советских на-учно-технических подразделений в Советской зоне оккупации, конечно же, выходили далеко за рамки союзных решений об уничтожении немецкого во-енno-экономического потенциала и его конверсионном использовании в странах-победителях. Однако послевоенные геополитические реальности и необходимость скорейшего восстановления и укрепления экономики СССР требовали от советского руководства максимально pragматичного подхода в

¹ См. документ 5.5.

этом вопросе. Немецкие «высокие» технологии^I, «интеллектуальные reparations» из Германии в Советский Союз сыграли огромную роль в развитии ряда отраслей советской промышленности в послевоенный период и, в первую очередь, советского военно-промышленного комплекса. В то же время их роль и значение для СССР по причинам как объективного характера (недоступность архивно-документальной базы и отсутствие объективных статистических данных), так и по причинам конъюнктурно-политического свойства до сих пор не нашли адекватного отражения в российской исторической науке.

В данной статье, которая отнюдь не претендует на комплексный анализ истории организации немецкого научно-технического трансфера в СССР в годы советской оккупации Восточной Германии, будут рассмотрены лишь отдельные аспекты данной проблемы, а именно: организационное развитие советских структур, занимавшихся изучением немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии; практическая деятельность СВАГ и других советских организаций по использованию научно-технических достижений Германии в интересах народного хозяйства СССР; использование немецких военно-технических достижений для укрепления обороноспособности Советского Союза, а также политика СВАГ в отношении немецких патентов и изобретений.

Организационное развитие советских структур, занимавшихся изучением немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии. Изучение науки и техники Германии, начавшееся в Советской зоне оккупации как чисто «технологическая» операция по обеспечению массового демонтажа промышленных и технических объектов, очень скоро потеряло свой прикладной характер и превратилось в самостоятельную, целенаправленную сферу деятельности СВАГ и других советских организаций в Германии. Для этой работы были необходимы соответствующие организационные структуры и высокопрофессиональные кадры специалистов. При этом были востребованы не просто специалисты, а люди, владеющие немецким языком и хорошо знакомые с промышленностью и наукой Германии. Поскольку в составе СВАГ и Группы советских оккупационных войск в Германии^{II} такие люди были наперечет, не было ничего удивительного в том, что летом 1945 г. было принято решение о широком привлечении немецких специалистов для работы по интересующим СССР научно-техническим проблемам на месте, непосредственно в Германии, в составе специальных научных и научно-технических учреждений.

^I Под этим термином понимаются разработанные на основе передовых достижений науки и техники совокупности средств, процессов, операций, методов, с помощью которых входящие в производство элементы преобразуются в выходящие — современные машины, механизмы и инструменты, навыки и знания. Как специфический товар, «высокие» технологии участвуют в торгово-экономических отношениях путем передачи вещественных элементов, документации, обучения персонала и т.д. См.: Журавель В.А. Технологии Третьего рейха на службе СССР // История науки и техники. 2002. № 5. С. 53–63.

^{II} См. комментарий 6.

4 августа 1945 г. уполномоченный Особого комитета^I при ГКО^{II} по Германии М.З. Сабуров направил записку Главноначальствующему СВАГ маршалу Г.К. Жукову, в которой, характеризуя перспективы использования немецкой науки и техники в интересах СССР, отмечал: «...Вывоз оборудования и технической документации далеко недостаточен для серьезной постановки вопроса об изучении и использовании нами немецкой техники. При восстановлении этих производств в Союзе встретится большое количество технологических трудностей, разрешение которых наличием только одной технической документации будет невозможно. Наибольшую трудность представляет вопрос об изучении и использовании научно-исследовательских работ, разработка новых образцов, материалов и технологических процессов. Многие из этих вопросов являются в настоящее время сугубо проблемными и требуют расчетных и экспериментальных работ. Учитывая изложенное, было бы целесообразно создать по важнейшим отраслям промышленности временно небольшие опытные мастерские с выпуском небольших серий продукции в Германии, а также временные комплексные лабораторно-конструкторские бюро для разрешения общетехнических задач, стоящих перед каждой отраслью промышленности... Для работы в этих мастерских и в лабораторно-конструкторских бюро должны быть привлечены наиболее квалифицированные немецкие производственные инженеры и рабочие, а также ученые и конструкторы. Нами уже сейчас привлечены и работают около 1000 немецких специалистов, число которых в ближайшее время будет доведено, видимо, до 3000 чел.»^{III}.

В этот же день, 4 августа 1945 г., был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 026 «Об организации работ по использованию немецкой тех-

^I Особый комитет Государственного Комитета Обороны СССР был создан в соответствии с постановлением ГКО № 7590 от 25 февраля 1945 г. Основной задачей новой структуры была организация работы по использованию экономического и научно-технического потенциала Германии в интересах восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства СССР. Это был одновременно высший координирующий орган и высшая инстанция по делам, связанным с военно-экономическим разоружением Германии и проведением всех видов демонтажных работ на ее территории. Председателем Особого комитета стал секретарь ЦК ВКП(б) Г.М. Маленков, а постоянными членами — представители Госплана, наркоматов обороны, иностранных дел, оборонной и тяжелой промышленности (Н.А. Вознесенский, Н.А. Булганин, А.В. Хрулев, Ф.И. Вахитов и др.). Вначале Особый комитет по Германии действовал при ГКО СССР. После упразднения этого чрезвычайного органа управления в сентябре 1945 г. Особый комитет работал при СНК (Совете Министров) СССР. На фронтах был создан институт уполномоченных Особого комитета и специальные демонтажные управление. После окончания войны и образования СВАГ был создан аппарат уполномоченного Особого комитета по Германии и его представительства в провинциях и землях Советской зоны оккупации Германии. Демонтажные задания Особого комитета выполняли 23 трофейные бригады, дислоцированные на территории зоны. Вначале уполномоченным Особого комитета по Германии был М.З. Сабуров, затем его сменил Н.Г. Жуков. Уполномоченными Особого комитета на местах являлись: в Мекленбурге — Н.Н. Колимовский, в Бранденбурге — Ф.С. Белогорлов, в провинции Саксония — С.Й. Резников, в земле Саксония — Л.П. Грачев, в Тюрингии — Н.М. Разин. По этому вопросу см.: Горьков Ю.А. Государственный Комитет Обороны постановляет (1941—1945): Цифры, документы. М: Олма-Пресс, 2002. С. 38, 113; Ciesla B. Das Sonderkomitee beim Staatlichen Komitee für Verteidigung (unveröffentlicher Aufsatz).

^{II} См. комментарий 2.

^{III} См. документ 1.1.

ники промышленностью СССР». В соответствии с приказом на территории Советской зоны оккупации Германии создавался ряд закрытых лабораторно-конструкторских бюро^I. В основу их работы были положены вышеизложенные предложения М.З. Сабурова. В приказе предусматривалось создание максимально благоприятных для того времени условий для работы немецких научных кадров. В частности, коменданту советского сектора Берлина, а также начальникам СВА провинций и федеральных земель вменялось в обязанность оказывать всемерную помощь по размещению лабораторно-конструкторских бюро, расселению специалистов и ученых, организации их питания. Только в августе 1945 г. на оплату труда немецких специалистов, работавших в лабораторно-конструкторских бюро, СВАГ выделила аванс в сумме 2 млн марок.

10 августа 1945 г. Г.К. Жуков направил Председателю СНК СССР И.В. Сталину докладную записку о необходимости создания в составе СВАГ специальных подразделений для руководства работами в области изучения и использования немецкой техники^{II}. Москва дала «добро» этим предложениям. Для непосредственного руководства работой научно-технических бюро и групп при Экономическом управлении СВАГ был создан Технический отдел в составе 15 чел.; при Отделе здравоохранения СВАГ — бюро медицинских наук и изобретений (6 чел.); при Военном отделе СВАГ — бюро военных изобретений (8 чел.). Кроме того, в Промышленном отделе СВАГ было организовано бюро (отделение) новой техники в составе 13 чел.^{III}

При реорганизации Экономического управления СВАГ Технический отдел юридически прекратил свое существование с 1 января 1946 г., однако де-факто продолжал действовать до 30 сентября 1946 г., — вплоть до создания Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. При этом работа сотрудников Технического отдела оплачивались за счет некомплекта личного состава в других управлениях и отделах СВАГ. При управлениях СВА провинций и земель были созданы, соответственно, бюро по науке и технике численностью 3—5 чел. каждое, которые вначале действовали при экономических секторах УСВА^{IV}. В 1946—1947 гг. эти бюро были реорганизованы в отделы и бюро на правах отделов в составе управлений СВА. После завершения основного объема демонтажных работ их главной задачей стал контроль за немецкими научно-исследовательскими организациями на местах^V.

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 7. Л. 56—57. По состоянию на 4 августа 1945 г. в Советской зоне оккупации Германии уже действовали 34 технических бюро наркоматов и ведомств СССР, в которых работали 267 советских и 1015 немецких специалистов.

^{II} Там же. Д. 16. Л. 42—44.

^{III} Там же. Оп. 30. Д. 8. Л. 186.

^{IV} См. документ 1.13.

^V См.: Проект положения об отделах науки и техники УСВА федеральных земель и провинций Германии, направленный врио начальника Управления по изучению достижений науки и техники Германии инженер-майором А.Н. Тер-Мкртичьяном Главноначальствующему СВАГ маршалу В.Д. Соколовскому 28 декабря 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 143—147. См. также документ 1.38.

Оперативное руководство работой созданных в зоне технических бюро и групп осуществлял аппарат уполномоченного Особого комитета при ГКО СССР по Германии. В аппарат уполномоченного по Советской зоне оккупации входили следующие подразделения: секретариат, контрольно-инспекторская группа, технический (научно-технический), транспортный, оперативно-демонтажный, учетно-статистический, финансово-бухгалтерский, секретно-шифровальный отделы, отдел кадров, информационный сектор, отдел баз, а также ряд подразделений обеспечения^I. Аппарат уполномоченных Особого комитета в провинциях и землях зоны имел, соответственно, следующую структуру: секретариат, оперативно-демонтажная, техническая, транспортная, учетная, административно-хозяйственная группы, группа кадров, секретная и финансовая части и подразделения обеспечения^{II}. В количественном отношении аппарат уполномоченного Особого комитета в Германии характеризовался следующими цифрами^{III}:

Структуры уполномоченного Особого комитета в Германии	По штату	В наличии
Центральный аппарат	445	295
провинция Мекленбург	93	52
провинция Бранденбург	113	71
провинция Саксония	132	81
земля Саксония	150	90
земля Тюрингия	129	53
Берлинский район	13	—
Всего	1075	642

Аппаратом уполномоченного Особого комитета также утверждались планы работы и сметы расходов технических бюро, которые вначале были связаны преимущественно с демонтажными вопросами. Демонтаж немецких предприятий потребовал подготовки большого количества технической документации на демонтируемое оборудование, тем более что многие немецкие технологические процессы были неизвестны в СССР.

Основной процесс создания научно-технических отделов и бюро советских министерств и ведомств в Германии происходил в конце 1945 г. и в 1946 г. Именно в это время сформировались и начали свою работу большин-

^I Список сотрудников центрального аппарата уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии по состоянию на 15 августа 1946 г. ГА РФ. Коллекция документов.

^{II} Список сотрудников уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по федеральной земле Саксония по состоянию на 15 августа 1946 г. ГА РФ. Коллекция документов.

^{III} Сводная таблица о наличном составе сотрудников центрального аппарата уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии по состоянию на 15 августа 1946 г. ГА РФ. Коллекция документов.

ство «немецких филиалов» отраслевых ведомств СССР. Как правило, их созданию предшествовало соответствующее постановление Советского правительства о развитии той или иной отрасли народного хозяйства и науки СССР^I. Кроме того, заинтересованное ведомство в обязательном порядке согласовывало штатное расписание нового научно-технического подразделения в Германии с Государственной штатной комиссией при Совете Министров СССР^{II}. К началу лета 1946 г. в составе советского научно-технического аппарата в Германии насчитывалось почти 250 научно-технических и конструкторских бюро и групп с общей численностью советских специалистов около 1500 чел. и привлеченных немецких специалистов — около 8500 чел. Стоимость научно-технических работ, намеченных к выполнению в 1946 г., определялась в 350—400 млн немецких марок^{III}.

При этом многие советские отраслевые министерства, не ограничиваясь одним научно-техническим подразделением, создавали в Германии целую сеть технических бюро, размещая их на тех предприятиях, которые представляли наибольший интерес с технологической точки зрения. Так, например, по состоянию на ноябрь 1946 г. Министерство химической промышленности СССР располагало в Советской зоне оккупации Германии 10 техническими подразделениями. В их число, кроме Технического отдела в г. Биттерфельде, входили следующие технические бюро: по хлору (г. Биттерфельд), по основной химии (г. Вольфен), химической аппаратуры (г. Биттерфельд), лакокрасочной промышленности (г. Берлин), азотной промышленности (гг. Лейна и Пистериц), контрольно-измерительных приборов и автоматики (г. Биттерфельд), органического синтеза (гг. Лейна, Шкопау), пластмасс (г. Эйленбург), анилиновых красок (г. Вольфен). Общее количество научно-технических сотрудников этих подразделений составляло 100 чел.^{IV}

Осенью 1946 г., когда процесс демонтажа уже близился к завершению, в Советской зоне оккупации Германии действовали 63 представительства министерств и ведомств СССР, которые насчитывали в своем составе 217 научно-технических и конструкторских бюро с 2036 советскими специалиста-

^I См., например: Постановление СНК СССР № 228—99с от 28 января 1946 г. об испытаниях и производстве сельскохозяйственных машин, завезенных из Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 48—51; Постановление Совета Министров СССР № 758—301с от 7 апреля 1946 г. о перенесении достижений новейшей германской техники в пищевую промышленность СССР. Там же. Л. 128—130; Постановление Совета Министров СССР № 2538 от 25 ноября 1946 г. о мероприятиях по подготовке высококвалифицированных специалистов по важнейшим разделам современной физики. Там же. Д. 19. Л. 124—132 и др.

^{II} Государственная штатная комиссия (ГШК) при СНК (Совете Министров) СССР — специальный орган Советского правительства, который занимался разработкой номенклатуры государственных должностей, должностных окладов, а также совершенствованием и упорядочением существующих штатов всех государственных учреждений и органов СССР. ГШК была образована 8 июня 1941 г. В 1946—1950 гг. председателем ГШК являлся министр Госконтроля СССР Л.З. Мехлис.

^{III} См. документ 1.16.

^{IV} Письмо зам. министра химической промышленности СССР Б.Д. Мельника Главнонадзарчальному СВАГ маршалу В.Д. Соколовскому с перечнем остающихся в Германии технических бюро Министерства. 1 ноября 1946 г. Там же. Оп. 22. Д. 6. Л. 358.

ми, 7697 немецкими специалистами и 9776 немецкими работниками обслуживающего персонала^I.

17 октября 1946 г. приказом Главноначальствующего СВАГ № 0323 в составе СВАГ, во исполнение постановления Совета Министров СССР № 2211-905c от 30 сентября 1946 г., было организовано Управление по изучению достижений науки и техники Германии^{II}. Его кадровую основу составили сотрудники Технического отдела и советских технических бюро в Германии. В соответствии с положением об Управлении на него возлагались следующие задачи:

1. Руководство научно-техническими отделами и бюро министерств и ведомств СССР, действующими в Германии.

2. Контроль за выполнением научно-технических работ по тематическим планам советских министерств и ведомств, выполняемых немецкими специалистами, работающими в отделах и бюро министерств и ведомств в Германии.

3. Финансовое, продовольственное и материально-техническое обеспечение научно-технических работ, проводимых в Германии по заданиям министерств и ведомств СССР.

4. Контроль за работой немецких научно-исследовательских организаций с целью не допустить возрождения немецкого военного потенциала^{III}.

Таким образом, в оперативном и хозяйственном отношении новому Управлению были подчинены все научно-технические отделы и бюро министерств и ведомств СССР в Германии. Кроме того, Управление руководило работой отделов науки и техники УСВА провинций и земель в оперативном и методическом отношении. Наконец, управление контролировало деятельность всех немецких должностных лиц, ведающих вопросами науки, техники и изобретений, а также работу всех немецких научно-исследовательских организаций Советской зоны оккупации Германии.

Вначале Управление действовало по временному штату и в его составе имелись следующие подразделения: Отдел машиностроения и транспорта; Отдел химической промышленности и полезных ископаемых; Отдел легкой и пищевой промышленности; Отдел контроля за немецкой наукой и техникой; Финансово-бухгалтерский отдел, Отдел материально-технического обеспечения; Общий отдел; кинофотолаборатория. Кроме того, при Управлении действовал Ученый совет и методические комиссии, в состав которых входили специалисты Управления с высшей научной квалификацией. Общая численность Управления составляла 85 чел. (40 военнослужащих и 45 гражданских специалистов)^{IV}. Временно исполняющим обязанности на-

^I Научно-технический отчет Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии за 1946 г. Том 1. Общая часть. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 7. Л. 4.

^{II} См. документ 1.24.

^{III} См.: Положение об Управлении по изучению достижений науки и техники Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 137.

^{IV} См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0358 о финансировании Управления по изучению достижений науки и техники в Германии по временному штатному расписанию — впредь до утверждения штатного расписания. Приложение: штат Управления по изучению достижений науки и техники Германии. 2/4 ноября 1946 г. Там же. Оп. 7. Д. 27. Л. 279—284.

чальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии был назначен инженер-подполковник И.В. Коробков.

Уже первые месяцы работы нового Управления показали необходимость проведения организационно-штатных изменений в его структуре и в апреле – мае 1947 г. Управление получило новое штатное расписание. Теперь в его составе действовало 7 отделов: 1-й – машиностроения и транспорта; 2-й – химической, легкой, пищевой промышленности и полезных ископаемых^I; 3-й – изобретений, патентов и стандартов; 4-й – контроля за немецкой наукой и техникой; 5-й – финансово-бухгалтерский; 6-й – материально-технического обеспечения; 7-й – общий. В составе Управления была оставлена фотолаборатория. Общая численность личного состава Управления была сокращена до 70 чел.^{II} Основные отраслевые отделы Управления (1-й и 2-й), в свою очередь, состояли из отделений, каждое из которых курировало соответствующие профильные научно-технические отделы министерств и ведомств СССР в Германии, как это представлено на нижеследующих схемах^{III}:

Отдел машиностроения и транспорта

Отделения Отдела	Отраслевое закрепление НТО и представительств министерств и ведомств СССР в Германии
Машиностроения	Мин-во станкостроения Мин-во тяжелого машиностроения Мин-во машиностроения и приборостроения Мин-во сельскохозяйственного машиностроения Гос. комитет мер и измерительных приборов Гос. комитет стандартов
Судостроения и флота	Мин-во судостроения Мин-во морского флота Мин-во речного флота Бюро № 15 ^{IV}

^I В исторической справке об организации и работе Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии с сентября 1945 г. по август 1948 г. этот Отдел назван Отделом легкой и химической промышленности и строительства. Очевидно, после формирования Управления по новому штатному расписанию № 1903 от 28 апреля 1947 г. в его структуру еще вносились частные изменения. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 8.

^{II} Штатное расписание Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии № 1903 от 28 апреля 1947 г. Утверждено Государственной штатной комиссией при Совете Министров СССР 19 мая 1947 г. РГАСПИ. Ф. 17. Оп. 127. Д. 1491. Л. 48–49.

^{III} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 8.

^{IV} Очевидно, речь идет о т.н. «Бюро Антипина» в г. Бланкенбурге, которое занималось вопросами военного судостроения. См. документ 1.34. См. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0050 от 2/4 декабря 1947 г. об отправке оборудования и специалистов «Бюро Антипина» в Советский Союз. Там же. Оп. 7. Д. 53. Л. 214–219.

Отделения Отдела	Отраслевое закрепление НТО и представительств министерств и ведомств СССР в Германии
Электропромышленности и связи	Мин-во электропромышленности Мин-во электростанций Мин-во промышленности средств связи Мин-во связи Мин-во кинематографии Мин-во высшего образования Бюро № 11 ^I
Транспорта	Мин-во путей сообщения Мин-во транспортного машиностроения Мин-во авиационной промышленности Мин-во автотракторной промышленности Бюро № 16 ^{II}
Металлургии	Мин-во цветной металлургии Мин-во черной металлургии

Отдел легкой и химической промышленности и строительства

Отделения Отдела	Отраслевое закрепление НТО и представительств министерств и ведомств СССР в Германии
Химии и полезных ископаемых	Мин-во химической промышленности Мин-во угольной промышленности западных районов СССР Мин-во угольной промышленности восточных районов СССР Мин-во нефтяной промышленности Мин-во резиновой промышленности Главгазотпром ^{III}
Строительства	Мин-во строительства предприятий тяжелой индустрии Мин-во строительно-дорожного машиностроения Мин-во строительства военно-морских предприятий Мин-во строительных материалов
Легкой промышленности	Мин-во легкой промышленности Мин-во текстильной промышленности Мин-во лесной промышленности Мин-во целлюлозно-бумажной промышленности

^I Бюро № 11 занималось восстановлением образцов немецких зенитных ракет и их дальнейшим усовершенствованием. По этому вопросу см.: Штатное расписание Научно-технического бюро СВАГ № 11 на 1947 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 465—466. См. также комментарий № 54.

^{II} Возможно, речь идет о военно-автомобильном техническом бюро ГАВТУ КА в Германии. См. документ 3.23.

^{III} См. комментарий 3.

Отделения Отдела	Отраслевое закрепление НТО и представительств министерств и ведомств СССР в Германии
Пищевой промышленности	Мин-во пищевой промышленности Мин-во вкусовой промышленности Мин-во мясомолочной промышленности Мин-во рыбной промышленности Мин-во сельского хозяйства Гидролизная промышленность ^I
Здравоохранения и науки	Мин-во здравоохранения Мин-во медицинской промышленности Академия наук СССР ОГИЗ

В апреле 1948 г. в соответствии с решением Государственной штатной комиссии при Совете Министров Союза ССР № 637с от 22 марта 1948 г. и приказом Главноначальствующего СВАГ № 0141 от 16 апреля 1948 г. Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии перешло на новый штат в количестве 62 штатных единиц. Принципиально он не отличался от штата Управления образца 1947 г. за тем лишь исключением, что из Управления был выделен в качестве самостоятельного Отдел патентов и изобретений. Теперь в составе Управления имелись следующие отделы: 1-й — машиностроения и транспорта; 2-й — химической, легкой, пищевой промышленности и полезных ископаемых; 3-й — контроля за немецкими научно-исследовательскими учреждениями и стандартов; 4-й — финансово-бухгалтерский; 5-й — материально-технического обеспечения. При Управлении также действовали научно-технический совет, общее отделение и фотолаборатория^{II}. В 1948 г. в составе Управления, отделов науки и техники земель, научно-исследовательских отделов и бюро отраслевых министерств и ведомств в Германии работали 611 советских специалистов высшей квалификации: академиков, профессоров, докторов и кандидатов наук.

В начале 1949 г. в связи с сокращением общих объемов работы, завершением значительного числа научно-исследовательских тем и ликвидацией большей части научно-технических отделов и бюро советских министерств и ведомств в Германии Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии перешло на новый сокращенный штат. Он был введен приказом Главноначальствующего СВАГ № 061 от 12 февраля 1949 г.^{III} Теперь в состав Управления входили 4 отдела: 1-й — планово-производственный, 2-й — контроля за немецкими научно-исследовательскими учреждениями, 3-й — финансово-бухгалтерский, 4-й — материально-технический, а

^I Очевидно, подразумевается Главное управление гидролизной и сульфитно-спиртовой промышленности (Главлесоспирт), которое действовало при СНК (Совете Министров) СССР в 1939—1948 гг.

^{II} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 72. Л. 172—176.

^{III} Там же. Д. 89. Л.323—327.

также общее отделение, секретная часть и фотолаборатория. Общая численность сотрудников Управления составила 52 чел.

Со второй половины 1946 г. основной тенденцией в организационном развитии советских научно-технических подразделений в Германии стало их постепенное сокращение. Это вполне соответствовало общему курсу советской оккупационной политики. В конечном счете они находились в Германии для того, чтобы способствовать восстановлению народного хозяйства и укреплению обороноспособности СССР, возрождение экономической жизни Советской зоны оккупации являлось лишь побочным следствием этого курса. Другой вопрос, что выстроенная в Восточной Германии вертикаль советской оккупационной власти уже в определенной степени работала на саму себя, а значит, была заинтересована в дальнейшей деятельности различных советских научно-технических структур в зоне под своим собственным контролем. Первое крупное сокращение советского научно-технического аппарата в Германии произошло осенью 1946 г. Постановлением Правительства СССР № 2455-1035c от 11 ноября 1946 г. количество представительств отраслевых министерств и ведомств в Германии было сокращено с 62 до 42, количество научно-технических отделов и бюро с 216 до 82, а количество советских специалистов — почти в 3 раза (с 1982 до 631 чел.)^I. Такой радикальный шаг стал возможным благодаря целому ряду причин. Во-первых, основные научно-исследовательские подразделения, связанные с оборонной тематикой, были переведены в СССР летом — осенью 1946 г. вместе с их научной и экспериментальной базой и смешанным советско-немецким персоналом. Во-вторых, работа по выявлению и демонтажу научно-технических объектов, имевших для СССР приоритетное значение, была в целом завершена. В-третьих, логика дальнейшего развития и совершенствования немецкого «научно-технического задела» объективно требовала скорейшего перенесения его на советскую почву — в народное хозяйство СССР. В результате к началу 1947 г. в Германии остались представительства и, соответственно, научно-технические подразделения следующих советских министерств и ведомств^{II}:

№ п/п	Наименование министерства или ведомства
1	Дорожный отдел Транспортного управления СВАГ
2	Мин-во автомобильной промышленности СССР
3	Мин-во авиационной промышленности СССР
4	Мин-во судостроительной промышленности СССР
5	Мин-во морского флота СССР

^I Сопроводительная записка Главноначальствующего СВАГ маршала В.Д. Соколовского к списку научно-исследовательских и конструкторских бюро министерств и ведомств СССР в Германии, направленная зам. Председателя Совета Министров СССР Л.П. Берии 9 декабря 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 95.

^{II} Там же. Л. 98—98а.

№ п/п	Наименование министерства или ведомства
6	Мин-во речного флота СССР
7	Мин-во угольной промышленности западных районов СССР
8	Мин-во строительства предприятий тяжелой индустрии СССР
9	Мин-во промышленности строительных материалов СССР
10	Мин-во Военно-Морских Сил СССР
11	Мин-во станкостроения СССР
12	Мин-во транспортного машиностроения СССР
13	Мин-во машиностроения и приборостроения СССР
14	Мин-во сельскохозяйственного машиностроения СССР
15	Мин-во тяжелого машиностроения СССР
16	Мин-во мясомолочной промышленности СССР
17	Мин-во медицинской промышленности СССР
18	Мин-во текстильной промышленности СССР
19	Мин-во легкой промышленности СССР
20	Мин-во целлюлозно-бумажной промышленности СССР
21	Мин-во здравоохранения СССР
22	Мин-во вкусовой промышленности СССР
23	Мин-во пищевой промышленности СССР
24	Мин-во промышленности средств связи СССР
25	Мин-во связи СССР
26	Мин-во электростанций СССР
27	Мин-во электропромышленности СССР
28	Мин-во нефтяной промышленности СССР
29	Мин-во цветной металлургии СССР
30	Мин-во черной металлургии СССР
31	Мин-во угольной промышленности восточных районов СССР
32	Мин-во строительного и дорожного машиностроения СССР
33	Мин-во резиновой промышленности СССР
34	Мин-во кинематографии СССР
35	Мин-во химической промышленности СССР
36	Мин-во путей сообщений СССР

№ п/п	Наименование министерства или ведомства
37	Главкислород при Совете Министров СССР ^I
38	Комитет стандартов при Совете Министров СССР
39	Главгазтоппром при Совете Министров СССР
40	Объединенное государственное издательство (ОГИЗ) СССР
41	Автомобильное управление Министерства Вооруженных Сил СССР
42	Группа (по реактивному вооружению) генерал-майора Н.Э. Носовского ^{II}

С учетом вновь образованных научно-технических структур в июле 1947 г. в Советской зоне оккупации Германии насчитывалось уже 46 представительств министерств и ведомств СССР, которым подчинялись 104 научно-технических отдела и бюро. В них были заняты 788 советских и 7500 немецких специалистов, а также 6850 немецких рабочих и служащих^{III}. Таким образом «бескровно» провести масштабные сокращения научно-технического аппарата не удалось. В этот процесс сразу же вмешался «человеческий фактор». В отличие от первых послевоенных дней, подавляющее большинство советских работников в Германии (включая и офицерский состав СВАГ и ГСОВГ) уже совсем не рвались домой, на родину. Работа и служба в центре Европы пришла им по вкусу, при всех издержках, связанных с послевоенными реалиями оккупированной Германии, их теперешнее положение в качестве представителей державы-победителя нельзя было и сравнить с выживанием в разоренном войной Советском Союзе. Поэтому нет ничего удивительного в том, что военно-научная бюрократия начала подспудную борьбу за сохранение своего «status quo» в Германии. В высокие московские инстанции и в адрес командования СВАГ посыпалась десятки писем от заинтересованных ведомств с просьбами о сохранении своих «научных филиалов» в Германии. При этом вовсю использовался «административный ресурс». Так, например, Министерство кинематографии СССР обратилось с просьбой о сохранении своих технических бюро в Германии непосредственно в Совет Министров СССР^{IV}. Аналогичным образом действовали и другие ведомства, стремившиеся заручиться поддержкой «на самом верху» при решении вопроса о пролонгации деятельности своих научно-технических бюро в Германии.

^I См. комментарий 22.

^{II} Генерал-майор Н.Э. Носовский являлся уполномоченным Особого комитета в Германии по реактивной технике. См. также комментарий 215.

^{III} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 26.

^{IV} См.: Сопроводительная записка управляющего делами Совета Министров СССР Я.Е. Чадаева Главноначальствующему СВАГ маршалу В.Д. Соколовскому от 22 декабря 1946 г. Приложение: письмо зам. министра кинематографии СССР М.К. Калатозова зам. Председателя Совета Министров СССР К.Е. Ворошилову по вопросу сохранения в Германии технических бюро Министерства от 22 декабря 1946 г. Там же. Л. 2—3.

24 июня 1947 г. было принято постановление Совета Министров СССР № 2205-595с о научно-технических отделах и бюро министерств и ведомств СССР в Германии, в соответствии с которым командованию СВАГ было предоставлено право ликвидации научно-технических бюро и отделов по мере окончания ими плановых работ в Германии, по согласованию с заинтересованными министерствами и ведомствами^I. Тем не менее процесс сокращения шел медленно. В октябре 1948 г. в Советской зоне оккупации насчитывалось 45 научно-технических отделов министерств и ведомств СССР^{II} – практически столько же, сколько их было в июле 1947 г. При этом многие из НТО к этому времени уже практически завершили плановую тематику своих научных работ в Германии.

Принципиальные решения об окончательной ликвидации научно-технического аппарата СВАГ были приняты в последний год деятельности Советской военной администрации в Германии. Так, приказ Главноначальствующего СВАГ № 0196 от 10 мая 1949 г. определил порядок и сроки (с мая по декабрь 1949 г.) ликвидации большей части научно-технических отделов министерств и ведомств СССР, действовавших в Германии. Согласно приказу немецкие специалисты, работавшие в этих отделах, трудоустраивались на предприятиях советских акционерных обществ в Германии или поступали в распоряжение Немецкой экономической комиссии^{III}. Начальникам УСВА земель, военному коменданту советского сектора г. Берлина, начальникам отраслевых управлений СВАГ и Управления по делам советских государственных акционерных обществ в Германии^{IV} предписывалось обеспечить, наравне с репарационными заказами, выполнение заказов Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии^V.

14 июля 1949 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0299 об уточнении функций технических бюро министерств, организованных при СВАГ. В соответствии с ним и во исполнение постановления Совета Министров СССР № 2646-1055с от 25 июня 1949 г., ряд технических бюро отраслевых министерств (угольной промышленности, химической промышленности, электропромышленности, metallургической промышленности и тяжелого машиностроения) перешли в подчинение Управления репараций и поставок СВАГ. По сути из узковедомственных научно-технических подразделений они превратились в структуры, обеспечивающие импорт высокотехнологичного оборудования в рамках репарационных поставок из Германии в СССР^{VI}.

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 39. Л. 88–113. См. также: Письмо зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваля зам. председателя Совета Министров СССР А.И. Ефремову от 6 апреля 1949 г. по вопросу ликвидации минно-трального бюро НТО Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии. Там же. Оп. 4. Д. 98. Л. 171.

^{II} Там же. Д. 73. Л. 151.

^{III} См. комментарий 73.

^{IV} См. комментарий 225.

^V См. документ 1.48.

^{VI} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 92. Л. 185–186.

9 сентября 1949 г. во исполнение распоряжения Совета Министров СССР № 13624рс от 28 августа 1949 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0399 о ликвидации еще одной группы научно-технических отделов министерств СССР в Германии. В соответствии с ним с 1 октября 1949 г. были ликвидированы НТО Министерства автомобильной и тракторной промышленности, Министерства строительного и дорожного машиностроения, Министерства тяжелого машиностроения, Министерства мясной и молочной промышленности и Министерства сельского хозяйства СССР^I.

Наконец, в конце сентября 1949 г. во исполнение постановления Совета Министров СССР № 1376-495c от 6 апреля 1949 г. было принято решение о ликвидации в срок до 1 января 1950 г. всех еще оставшихся научно-технических отделов министерств и ведомств при СВАГ и сосредоточении научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ, ведущихся в интересах народного хозяйства СССР, на предприятиях советских государственных акционерных обществ в Германии^{II}. После ликвидации органов СВАГ процесс научно-технического трансфера из Германии в СССР координировался Главным управлением советским имуществом за границей при Совете Министров (ГУСИМЗ)^{III}, которое получало заявки от министерств и ведомств на научно-исследовательские, конструкторские и опытные работы в Германии и согласовывало их с Советом Министров СССР. Оно же заключало договоры на разработку конкретных научно-исследовательских и конструкторских тем с заинтересованными министерствами и ведомствами СССР. Непосредственным исполнителем этих работ стали 16 отраслевых технических бюро в составе советских акционерных обществ в Германии и научно-технический отдел при Управлении по делам советских государственных акционерных обществ в Германии^{IV}.

Финансирование всей научно-исследовательской работы советских министерств и ведомств в Германии до 1 апреля 1946 г. осуществлялось за счет денежных средств, отпущенных правительством СССР в разовом порядке, а также за счет отдельных переводов министерств и ведомств СССР в рамках работ по демонтажу немецких промышленных, технических и научных объектов. С 1 апреля 1946 г., на основании приказа Главноначальствующего СВАГ № 060^V, все советские организации в Германии были переведены на финансирование за счет немецких бюджетов. Так, например, во II и в

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 93. Л. 196—197.

^{II} См. документ 1.53.

^{III} См. комментарий 233.

^{IV} См. документ 1.53. По этому вопросу см. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0353 от 10 августа 1949 г. о передаче Управлению по делам советских государственных акционерных обществ и частичной ликвидации конструкторско-технологических бюро в Германии ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 92. Л. 393—396.

^V См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 060 от 5 марта 1946 г. об утверждении смет расходов по Группе советских оккупационных войск и аппарата СВАГ на 1946 г. Приложения: смета расходов в немецкой валюте по Группе советских оккупационных войск в Германии на 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте по аппарату СВАГ на 1946 г. Там же. Д. 23. Л. 19—25.

III кварталах 1946 г. на финансирование деятельности уполномоченных министерств и ведомств СССР в Германии было выделено, соответственно, 80 млн и 71,3 млн марок. С учетом того, что специального решения Советского правительства о проведении министерствами и ведомствами научно-технических работ в Германии на тот период времени еще не имелось, приказом Главноначальствующего СВАГ № 0016^I было установлено, что дальнейшее финансирование расходов уполномоченных министерств и ведомств СССР по науке и технике должно производиться только по утвержденным Правительством СССР тематическим планам^{II}.

О необходимости ужесточения контроля за планированием и финансированием работы советских научно-технических организаций в Германии свидетельствовали и донесения отделений по науке и технике управлений СВА провинций и земель. Так, в отчете о работе отделения по науке и технике УСВА земли Тюрингия за II квартал 1946 г. отмечалось следующее: «...Факты, приведенные в настоящем отчете показывают, что в отношении работ, выполняемых группами министерств, необходим самый жесткий и непрерывный контроль... Надо создать такой порядок, при котором единственным и полномочным хозяином в провинции в области научно-технических работ будет отделение науки и техники (или как предлагается выше, научно-технический отдел). Практика показала, что так называемый аппарат уполномоченного Особого комитета автоматически визирует все представляемые группами министерств планы и отчеты, не входя в какой бы то ни было степени в критическую оценку. В процессе выполнения работ также нет никакого контроля со стороны этого аппарата. Эта порочная система наносит большой вред всей нашей работе... Надо создать такой порядок, при котором группы министерств не могли бы получать ни одного пфеннига, ни одного пайка от кого-либо (в том числе и от министерств и от берлинских уполномоченных), кроме СВА... Должна быть внесена также ясность в вопрос о порядке составления планов групп министерств. Настало время, когда тематические планы должны быть утверждены министром, а не предоставлены фантазии работников групп (далеко не всегда достаточно квалифицированных и далеко не всегда добросовестных)»^{III}. Конечно, столь жесткие оценки деятельности научно-технических подразделений министерств и ведомств во многом объяснялись стремлением органов СВАГ поставить их работу под свой собственный контроль, тем не менее вопрос эффективного расходования средств оставался открытым.

С конца января 1947 г. все научно-технические отделы министерств и ведомств СССР в Германии начали работать по утвержденным в Москве тема-

^I См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0016 от 8 июля 1946 г. об утверждении смет оккупационных расходов в немецкой валюте ГСОВГ, Административно-хозяйственного управления Штаба СВАГ, уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР, Особого монтажного управления № 2 Министерства строительства тяжелой индустрии, аэропорта ГВФ в г. Берлине и Отдельного гвардейского авиационного полка СВАГ на III квартал 1946 г. Приложения: сметы расходов в немецкой валюте. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 29. Л. 112–124.

^{II} По этому вопросу см. также документ 1.14.

^{III} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 77.

тическим планам. После создания Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии финансирование деятельности отраслевых научно-технических подразделений стало осуществляться под его оперативным контролем через полевое отделение Госбанка СССР в Германии, а затем через Гарантийно-кредитный банк («Гаркребо»)^I по безналичному расчету, для чего в банке для каждого научно-технического отдела был открыт свой счет. В то же время практика финансирования деятельности по изучению немецкой науки и техники за счет местных немецких бюджетов не могла в полной мере удовлетворять советскую сторону хотя бы по той причине, что немецкие финансовые и административные органы были хорошо информированы практически обо всех аспектах этой работы. Поэтому Совет Министров СССР своим распоряжением № 14468рс от 4 октября 1948 г. постановил принять на счет СССР, начиная с IV квартала 1948 г., все расходы советских министерств и ведомств, связанные с изучением немецкой науки и техники. Во исполнение этого распоряжения 27 октября 1948 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0040 о прекращении финансирования расходов по изучению достижений немецкой науки за счет немецких бюджетов. Этот приказ касался и расходов на содержание советских научно-исследовательских учреждений в Германии, которые также стали покрываться за счет СССР^{II}.

Таким образом советские научно-технические подразделения, первонациально созданные в Германии для решения сугубо прикладных задач по техническому обеспечению широкомасштабных демонтажных работ, за годы советского оккупационного режима прошли сложный путь организационного и кадрового развития и превратились в полноценные отраслевые исследовательские структуры (научно-технические отделы, конструкторские и технические бюро), которые осуществляли комплексное изучение немецких достижений в области науки и техники. Вся эта работа осуществлялась в Советской зоне оккупации на трех институциональных организационных уровнях. Во-первых, на уровне специальных государственных комиссий и подчиненных им структур, которые занимались приоритетными для СССР научно-техническими проблемами (ракетостроение, физика атомного ядра и т.п.). Во-вторых, на уровне аппарата уполномоченного Особого комитета при СНК (Совете Министров) СССР по Германии, который осуществлял общее руководство деятельностью представительств отраслевых министерств и ведомств в Германии (демонтаж промышленных и технических объектов, изучение немецкой науки и техники). В-третьих, на уровне центрального аппарата СВАГ (Технический отдел СВАГ, Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, Военное управление СВАГ и др.) и соответствующих органов СВАГ на местах (отделения — бюро — отделы по науке и технике УСВА земель и др.), которые функцио-

^I «Garantie — und Kreditbank für den Osten» (Garkrebo) — советский акционерный банк, созданный в 1922 г. в Берлине с отделением в Гамбурге с целью привлечения иностранного капитала в экономику СССР. Прекратил свою деятельность в 1941 г. После окончания войны его деятельность в Советской зоне оккупации была возобновлена.

^{II} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 78. Л. 243–244.

нально, в рамках своей служебной деятельности, занимались научно-технической проблематикой.

Деятельность СВАГ и других советских организаций в Германии по использованию немецкой науки и немецких научно-технических достижений в интересах народного хозяйства СССР. Эта работа охватывала широкий круг вопросов, который включал демонтаж немецких научных и научно-технических объектов и вывоз их в СССР, формирование определенной политики в отношении немецких научных и научно-технических кадров в Советской зоне оккупации, а также непосредственную деятельность СВАГ и других советских организаций по изучению достижений науки и техники Германии. Рассмотрим эти направления более подробно.

Важнейшей составной частью деятельности советских научно-технических подразделений в Германии, особенно в начальный период оккупации, стал демонтаж и вывоз в СССР немецких научных и исследовательских объектов. С первых дней оккупации Германии этот вопрос являлся прерогативой Особого комитета при ГКО (СНК – Совете Министров) СССР по Германии и его уполномоченного в Советской зоне оккупации^I. В составе аппарата уполномоченного Особого комитета по Германии имелось специальное подразделение, занимавшееся вопросами демонтажа, — оперативно-демонтажный отдел, состоявший из 23 чел. В соответствующих аппаратах уполномоченных Особого комитета по провинциям и землям зоны также имелись демонтажные подразделения — оперативно-демонтажные группы по 6 чел. в каждой^{II}. В аппарате уполномоченного также действовал Технический (Научно-технический) отдел (начальник — инженер-подполковник Ю.Н. Соловьев), который на месте решал многие практические вопросы демонтажа немецких научных и технических объектов.

Кроме того, советские министерства и ведомства, занимавшиеся демонтажными работами в Германии, направляли туда своих собственных полномочных представителей. Так, например, уполномоченным от Академии наук СССР в Германии и, по совместительству, в Австрии и Чехословакии был назначен генерал-майор инженерно-авиационной службы академик В.С. Кулебакин. В соответствии с доверенностью, выданной ему президентом АН СССР, он имел право представлять интересы АН СССР в Германии, Австрии и Чехословакии по всем вопросам, входящим в ее компетенцию; производить закупку всех необходимых АН СССР материалов, оборудования и научной литературы; отправлять и получать грузы, транспортные документы и передавать их по назначению^{III}. Представительство АН СССР являлось одним из самых активных участников демонтажных работ на немецких научных и научно-технических объектах. Только на содержание

^I Вначале уполномоченным Особого комитета по Германии был зам. Председателя СНК СССР М.З. Сабуров, затем — ответственный работник аппарата ЦК ВКП(б) генерал-майор Н.Г. Жуков.

^{II} Список сотрудников уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии по состоянию на 15 августа 1946 г. ГА РФ. Коллекция документов.

^{III} Доверенность № 1-343 от 16 января 1946 г., выданная президентом АН СССР академиком С.И. Вавиловым генерал-майору инженерно-авиационной службы академику В.С. Кулебакину — уполномоченному АН СССР в Германии, Австрии и Чехословакии. ГА РФ. Коллекция документов.

аппарата, занимавшегося демонтажем и вывозом оборудования для Академии наук, в 1946 г. было выделено 354 605 руб.¹ Такие же уполномоченные с аналогичными правами были отправлены в Германию и другими ведомствами^{II}. Например, уполномоченный Министерства медицинской промышленности СССР подполковник Х.А. Капилюович получил право «выполнять специальные задания по получению, демонтажу и отправке трофеиного имущества^{III}, а также по размещению заказов и организации закупок имущества и оборудования на предприятиях Германии»^{IV}.

Основные демонтажные работы в научно-технической области были проведены в Советской зоне в первый год оккупации. При этом органы СВАГ во многом выполняли лишь исполнительные функции, на практике реализуя директивные указания Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии на демонтаж тех или иных научных, научно-технических и научно-производственных объектов. Последний же получал «заказы» на демонтаж от соответствующих министерств и ведомств СССР. В это время «демонтажная вертикаль» в Советской зоне оккупации выглядела следующим образом: при аппарате уполномоченного Особого комитета действовал институт уполномоченных министерств и ведомств СССР в Германии, которым организационно подчинялись научно-технические отделы и технические бюро соответствующих министерств и ведомств. На органы СВАГ возлагалось материально-техническое и финансовое обеспечение демонтажа. Научно-техническое руководство демонтажными работами (что, как и в какой последовательности демонтировать) осуществляли профильные министерства и ведомства через свои представительства в Германии. Кроме того, в Советской зоне оккупации действовал ряд особых монтажных управлений (ОМУ), занимавшихся целевыми демонтажными работами для министерств и ведомств СССР^V. Создание осенью 1946 г. Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии и подчинение ему в

^I Смета расходов на 1946 г. аппарата уполномоченного Академии наук СССР. ГА РФ. Коллекция документов.

^{II} Кроме отраслевых промышленных министерств, на «демонтажно-научном фронте» в Германии действовали представительства Академии наук, Министерства высшего образования, Министерства здравоохранения, Министерства Вооруженных Сил, Министерства Военно-Морского Флота, Всесоюзного Комитета по делам искусств, Комитета по делам мер и измерительных приборов, Главного управления гидрометеослужбы, Всесоюзного радиокомитета, Комитета по делам архитектуры, Главного управления Гражданского воздушного флота и многих других организаций.

^{III} Применительно к проблеме демонтажа термин «трофеиное имущество» в бюрократической переписке советских инстанций употреблялся не вполне корректно. Традиционно под трофеями понимались вооружение и материальное имущество, захваченное у противника, либо брошенное им в ходе боевых действий. В данном случае речь, скорее, может идти о материальных и культурных ценностях, принадлежавших побежденной стороне, которые рассматривались советскими оккупационными властями как объект военных reparаций.

^{IV} ГА РФ. Коллекция документов.

^V Так, в июне 1946 г. в Советской зоне оккупации Германии находились 8 особых монтажных управлений от следующих министерств: строительства предприятий тяжелой индустрии (г. Берлин); черной металлургии (г. Дрезден); химической промышленности (г. Виттенберг); авиационной промышленности (г. Берлин); цветной металлургии (г. Дрезден), угольной промышленности (г. Берлин); электростанций (г. Галле); сельскохозяйственного машиностроения (г. Дрезден). См.: Справка о наличии в Советской зоне оккупации Германии особых монтажных управлений. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 129.

оперативном и хозяйственном отношении всех научно-технических отделов и бюро советских министерств и ведомств, действовавших в Советской зоне оккупации, не повлияло на общую организацию демонтажных работ, эти вопросы лежали вне компетенции нового Управления.

Все демонтированные в Советской зоне оккупации Германии и на бывшей германской территории к востоку от Одера^I научные объекты можно условно подразделить на **четыре большие группы**

1. Государственные научно-исследовательские учреждения, относящиеся к сфере фундаментальных, естественных и прикладных наук.

2. Научно-исследовательские и научно-технические организации частных компаний и фирм.

3. Военные научно-исследовательские организации^{II}.

4. Государственные и негосударственные учреждения и организации, связанные по роду своей деятельности с научными исследованиями.

В то же время было достаточно проблематично провести четкую грань между военной и невоенной наукой в Советской оккупационной зоне, так как до капитуляции Германии практически все ее научные и производственные структуры тесно кооперировались с военно-промышленным комплексом в интересах войны. Но такая проблема вообще не стояла перед советскими оккупационными властями, поскольку у них на руках уже были списки, подготовленные «заказчиками» – различными инстанциями в Москве – на предмет демонтажа тех или иных научных объектов.

Учитывая то, что большая часть российского архивного комплекса по демонтажной тематике до сих пор недоступна исследователям, можно лишь приблизительно, используя открытые источники и зарубежные работы по данной теме^{III}, оценить масштабы научно-технического демонтажного трансфера из Германии в СССР. Так, были демонтированы и вывезены в Советский Союз около 35 немецких государственных научных учреждений, включая ряд научно-исследовательских институтов «Общества кайзера Вильгельма»^{IV}, около 15 лабораторий и научно-исследовательских объектов крупнейших фирм и концернов Германии, производящих продукцию электропромышленности и точного машиностроения (АЭГ, «Телефункен», «Сименс-Гальске», «Борзиг», «Лоренц» и др.), а также оборудование нескольких обсерваторий и радиотехнических центров. Общая картина де-

^I Имеется в виду территория Восточной Пруссии, отошедшая частично к Польше, а частично к СССР, территория Силезии (провинции Силезия и Вартегау), отошедшая к Польше, а также Белостокский округ, переданный Советским Союзом Польше. СССР «прирастил» за счет Германии польские территории на западе, утвердив за собой Западную Украину и Западную Белоруссию, ранее принадлежавшие Польше.

^{II} Вопрос о военных научно-исследовательских организациях будет рассмотрен ниже.

^{III} См., например: Кнышевский П.Н. Добыча. Тайны германских репараций. М.: Соратник, 1994; Sowjetische Demontage in Deutschland 1944–1949. Hintergründe, Ziele und Wirkungen / Hrsg. von R. Karlsch und J. Laufer. Berlin, 2002 и др.

^{IV} См. комментарий 152. Кроме того, согласно материалам служебной переписки советских оккупационных властей, частичному демонтажу подверглись оставшиеся не эвакуированными лаборатории институтов биохимии, растениеводства и виноградарства «Общества кайзера Вильгельма».

монтажа научно-исследовательских и научно-производственных объектов в Советской зоне оккупации Германии выглядела следующим образом^I:

№ п/п	Название учреждения	Место дислокации
<i>Государственные научно-исследовательские институты и лаборатории</i>		
1	Авиационный научно-исследовательский институт «Адлерсхоф»	г. Берлин
2	Ветеринарный научно-исследовательский институт	остров Римс, пр. Мекленбург
3	Ветеринарно-бактериологический институт	г. Оппельн, Силезия
4	Сывороточно-бактериологический институт	г. Ландсберг, пр. Бранденбург
5	Институт судебной медицины	г. Грайфсвальд, пр. Мекленбург
6	Государственный химико-технологический институт	г. Берлин
7	Институт физики «Общества кайзера Вильгельма» ^{II}	Берлин — Далем
8	Институт физической химии и электрохимии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин — Далем, эвакуирован в гг. Фалькенхаген, Аренсдорф, Петерсхаген, пр. Бранденбург
9	Институт по исследованию свойств металлов «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин — Далем
10	Институт исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» ^{III}	Берлин — Бух
11	Институт клеточной физиологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин — Далем, эвакуирован в замок Зеехаус, г. Либенберг, пр. Бранденбург

^I В таблицу не вошли данные о демонтаже учреждений немецкой военной науки. Этот вопрос будет рассмотрен ниже.

^{II} См. комментарий 144.

^{III} См. комментарий 180.

№ п/п	Название учреждения	Место дислокации
12	Институт антропологии, наследственности и евгеники ^I «Общества кайзера Вильгельма»	г. Берлин, эвакуирован в г. Беетцль, пр. Бранденбург
13	Селекционный институт им. Эрвина Баура «Общества кайзера Вильгельма» ^{II}	г. Мюнхеберг, пр. Бранденбург
14	Институт биологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин — Далем
15	Институт энтомологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин — Далем, эвакуирован в замок Блюхерхоф, г. Варен, пр. Мекленбург
16	Имперский физико-технический институт (ПТР) ^{III}	г. Берлин, эвакуирован в Тюрингию (гг. Вейда, Роннебург, Цайгенроде, Ильменау)
17	Институт растительной физиологии	г. Берлин
18	Научно-исследовательский институт почвоведения	г. Бромберг, Зап. Пруссия
19	Институт кормления сельскохозяйственных животных профессора Мангольда	г. Берлин
20	Научно-исследовательский институт гигиены	г. Берлин
21	Научно-исследовательский институт сахарной промышленности	г. Берлин
22	Научно-исследовательский институт мукомольной промышленности	г. Берлин

^I Евгеника (от греч. eugenēs — хорошего рода) — теория о наследственном здоровье человека и путях его улучшения. Принципы евгеники впервые были сформулированы Ф. Гальтоном (1869), предложившим изучать влияния, которые могут улучшить наследственные качества (здоровье, умственные способности, одаренность) будущих поколений. Ряд ученых, в том числе и основоположник учения о социальной гигиене немецкий врач А. Гроцииан, ставили перед евгеникой вполне гуманные цели. С другой стороны, ее идеи использовались в нацистской расовой теории в качестве «научного обоснования» для ликвидации «неполнценных рас и индивидуумов» (Rassenhygiene). В современной науке многие проблемы евгеники, особенно борьба с наследственными заболеваниями, решаются в рамках медицинской генетики. По этому вопросу см.: Grotjahn A. Soziale Hygiene und Problem der Entartung. Berlin, 1904; Философские и социальные проблемы медико-биологических наук: сборник научных трудов / Отв. ред. А.П. Пехов. М., 1989.

^{II} См. комментарий 88.

^{III} Physikalsch-Technische Reichsanstalt (PTR). В документах СВАГ это учреждение именуется «Государственным физико-техническим институтом». Подробнее об этом учреждении см. комментарий 97.

№ п/п	Название учреждения	Место дислокации
23	Институт литографии	г. Потсдам, пр. Бранденбург
24	Институт исследования стекла	г. Грюнвальд, Вост. Пруссия
25	Лаборатория точной механики Лакмана ^I	г. Берлин
26	Лаборатория «Бирке» ^I	г. Берлин

НИИ и лаборатории частных компаний и фирм

27	Научно-исследовательский институт электротехнического концерна АЭГ	г. Берлин
28	Научно-исследовательский институт фирмы «Телефунтен»	г. Герен
29	Телевизионный институт фирмы «Бош — Фернзее»	г. Смржовка, Чехословакия
30	Лаборатории концерна «Сименс-Гальске»	г. Берлин
31	Лаборатория по испытанию авиамоторов и турбокомпрессоров фирмы «Борзиг»	Берлин-Тегель
32	Лаборатория фирмы «Борзиг»	г. Берлин
33	Лаборатория фирмы «Телефунтен» и ее филиал	г. Берлин
34	Лаборатория фирмы «Густлов-Верке»	г. Зуль, земля Тюрингия
35	Осциллографическая лаборатория концерна АЭГ	г. Берлин
36	Радиотехническая лаборатория фирмы «Лоренц»	г. Радеберг, земля Саксония
37	Радиолокационный институт фирмы ГЕМА	г. Легниц, Силезия

Государственные и частные организации, связанные с научными исследованиями

38	Немецкое патентное ведомство	г. Берлин
39	Выставка достижений немецкой техники	г. Биттерфельд, пр. Саксония
40	Немецкий геологический комитет	г. Берлин

^I Принадлежность объекта требует дополнительного уточнения.

№ п/п	Название учреждения	Место дислокации
41	Берлинский радиодом и телевизионный центр «Германского имперского радиовещания»	г. Берлин
42	Морская метеорологическая обсерватория	г. Грайфсвальд, пр. Мекленбург
43	Морская метеорологическая обсерватория.	остров Рюген, пр. Мекленбург

К последней группе можно также отнести демонтированную научную и лабораторную базу ряда высших учебных заведений Советской зоны оккупации Германии, а также нескольких вузов, территориально находившихся за пределами Восточной Германии. Эта работа производилась по заявкам разных ведомств СССР, в том числе и не имевших отношение к системе высшей школы. Обобщенные данные о демонтаже вузовской науки выглядели следующим образом¹:

№ п/п	Название учреждения	Место дислокации
1	Высшая техническая школа	г. Дрезден, земля Саксония
2	Горная академия	г. Фрайберг, земля Саксония
3	Физико-минералогический институт Грайфсвальдского университета	г. Грайфсвальд, пр. Мекленбург
4	Медицинский факультет Ростокского университета	г. Росток, пр. Мекленбург
5	Высшее техническое училище (с лабораторной и учебной базой)	г. Берлин
6	Астрономическая обсерватория Берлинского университета	Берлин — Бабельсберг
7	Высшее техническое училище	г. Кетен, пр. Саксония
8	Специальная лаборатория Высшей электротехнической школы	г. Вена, Австрия
9	Оборудование Бреславльского университета	г. Бреслау, Силезия
10	Лаборатория Технической академии в Хемнице	г. Хемниц, земля Саксония

¹ В таблицу не вошли данные о демонтаже учебно-лабораторной базы ряда так называемых «инженерных школ», которые не являлись высшими учебными заведениями. Такие школы действовали до 1946 г. в гг. Альтштрелиц, Бад Франкенхаузен, Висмар, Веймар, Галле, Ильменау, Магдебург, Миттвайда, Эрфурт и др. Фактически они являлись профессиональными техническими училищами-техникумами. В таблицу также не включены отдельно демонтировавшиеся учебные и лабораторные объекты уже перечисленных в ней вузов, например — Высшего технического училища в Берлине.

Особое внимание советская сторона уделяла немецким учреждениям, которые занимались исследованиями в области фундаментальных наук. Так, в августе 1945 г. группа Военно-морского отдела СВАГ обследовала в тюрингском городке Вейда эвакуированный туда в 1943 г. из Берлина имперский физико-технический институт (ПТР), который являлся одним из крупнейших научных центров и хранителем всех измерительных эталонов Германии. В его составе в 1945 г. имелось 6 отделов: мер и весов; электричества и магнетизма; тепла и давления; оптики; атомной физики и физической химии; механики, и действовало 50 лабораторий. В докладной записке, представленной по результатам обследования вышестоящему командованию, отмечалось: «Физико-технический институт может оказать существенную помощь СССР в решении ряда как хозяйственных, так и военных задач, так как обладает колоссальным опытом в решении различных проблем и ценнейшим коллективом ученых... Следует перевести государственный физико-технический институт Германии со всеми отделами и лабораториями, а также и коллективом научных работников в Советский Союз, передав его Академии наук СССР, либо Метрологическому институту при СНК СССР»^I. Демонтаж оборудования института и его отправка в распоряжение Комитета по делам мер и измерительных приборов при СНК СССР был осуществлен на основании постановления ГКО СССР № 9456сс от 8 июля 1945 г.^{II} Демонтаж института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе был проведен в соответствии с постановлением ГКО № 9782 от 3 августа 1945 г.^{III} В Москву было вывезено практически все оборудование института, включая его научный архив, фотолабораторию с микрофотоаппаратами, а также весь запас крезилвиолета (высококачественного красителя, применяющегося для тонировки пластин мозговой ткани на опытных срезах). Немецкое «наследство» и поныне используется в институте мозга Академии медицинских наук России.

Вряд ли возможно и необходимо перечислить десятки тысяч единиц научного оборудования, вывезенного в 1945—1946 гг. из Германии в Советский Союз. Значительно больший интерес представляет анализ общих тенденций в проведении советской демонтажной политики в научной и научно-технической области. Во-первых, демонтаж немецких научных объектов был связан с подготовкой значительного количества научно-технической документации на демонтируемое и вывозимое в СССР оборудование. Эта работа осложнялась тем, что архивы многих научных организаций были уничтожены в ходе боевых действий, спрятаны или вывезены на запад Германии немецким персоналом. Многие архивы учреждений, расположенных в Саксонии и Тюрингии, которые первоначально были оккупированы американскими войсками, также были вывезены на запад. Таким образом, работа по сбору научно-технической документации на демонтируемые объекты состояла не только в изучении найденных материалов и чертежей, но и в составлении и разработке их заново. Во-вторых, для выполнения этой работы научно-тех-

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 14. Д. 26. Л. 40-41.

^{II} РГАСПИ. Ф.644. Оп. 1. Д. 436. Л. 64.

^{III} Там же. Д. 449. Л. 225.

ническим подразделениям советских министерств и ведомств в Германии пришлось создавать смешанные технические группы из немецких и советских специалистов, которые позднее, как уже отмечалось выше, превратились в полноценные научно-технические отделы и бюро. В-третьих, часть научно-технической документации по демонтируемым объектам и даже некоторые немецкие специалисты, ранее работавшие на них, вывозились из западных зон оккупации Германии. Это делалось как официальным (через соответствующие инстанции военной администрации союзников), так и неофициальным порядком^I. В-четвертых, демонтажные работы на научных и научно-технических объектах осуществлялись в «ускоренном» режиме. Если демонтаж некоторых производственных мощностей растянулся до конца 1947 г., то практически все демонтажные работы на научных объектах были завершены до середины 1946 г. В-пятых, демонтаж немецких научных и научно-исследовательских учреждений носил ярко выраженный «заказной» и «точечный» характер. Если многие отраслевые министерства в своей демонтажной политике в Германии действовали по принципу «берем все, что можно, а потом разберемся», то демонтажные группы, занимавшиеся немецкими научными учреждениями, были хорошо информированы об объектах своего профессионального интереса.

Отправляемая в СССР научно-техническая демонтажная документация, как правило, состояла из пояснительной записи по объекту или технологическому процессу; описания его организационной структуры; описания комплектов чертежей оборудования; схемы размещения оборудования; маркировочных чертежей демонтируемых узлов оборудования и чертежей запасных частей. Об огромных объемах этой работы можно судить по следующему примеру: только по Министерству химической промышленности СССР была составлена научно-техническая документация на 900 технологических процессов, отправлено в СССР около 300 000 чертежей и около 30 000 пояснительных записок^{II}.

Архивные документы позволяют определить стоимость и примерный объем демонтажных работ, проведенных министерствами и ведомствами СССР на немецких объектах. Так, только на третий квартал 1946 г. на демонтаж и вывоз оборудования из Германии уполномоченным министерством и ведомством была выделена сумма в 29 700 000 марок. Из этой суммы реально были освоены 24 713 000 марок^{III}. Это означало, что планы демонтажных работ выполнялись примерно на 85%. Таким образом, советская сторона произвела весьма основательную «ревизию» промышленного и научно-технического потенциала Восточной Германии и осуществила комплексный демонтаж многих объектов. Основными получателями демонтированного научно-технического оборудования в СССР были различные ведомственные НИИ и организации научно-производственного характера.

^I Неофициальные методы использовались, когда речь шла о «высоких» технологиях и материалах военно-технического характера. По этому вопросу см.: Bar-Zohar M. Die Jagd auf deutsche Wissenschaftler (1944–1960). Frankfurt/M; Berlin; Wien, 1966; Bover T. Verschwörung Paperclip. NS-Wissenschaftler im Dienste der Siegermächte. München, 1987.

^{II} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 7. Л.3.

^{III} Объяснительная записка к финансовому отчету уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии за сентябрь 1946 г. ГА РФ. Коллекция документов.

Составной частью научно-технического демонтажа в Германии стали поиск и отправка в СССР немецких научных библиотек и технических архивов. В мае 1945 г. при уполномоченном Особого комитета начала свою работу специальная библиотечная группа Комитета культуры при СНК РСФСР в составе 3 чел. Возглавляла группу подполковник М.И. Рудомино, директор Библиотеки иностранной литературы в Москве. В круг задач этой группы входил также поиск и отбор новейшей немецкой технической и научной литературы для комплектования научных библиотек СССР^I. Позднее, учитывая огромные объемы работы, группа М.И. Рудомино была усиlena еще 7 специалистами. В ноябре 1945 г. в аппарате уполномоченного Особого комитета по Германии было организовано научное бюро по библиотековедению и библиографии, в работе которого приняли участие 25 немецких специалистов во главе с директором Государственной Прусской библиотеки доктором Р. Хеккером и библиографом доктором Й. Форстиус^{II}.

Всего в СССР из Советской зоны оккупации было вывезено около 7 млн томов (примерно 100 библиотек), в том числе: группой М.И. Рудомино — 2 млн томов, представительством Академии наук — 1 млн томов, различными советскими организациями и ведомствами — свыше 1 млн томов, отделами и управлениями СВАГ — 2,5 млн томов (в т.ч. 2 млн томов медицинской литературы)^{III}. Среди них были и библиотечные фонды ряда ведущих германских университетов, научных институтов и обществ, а также частных фирм, включая следующие:

Организация — владелец библиотечных фондов	Количество томов
Химический концерн «И.Г.Фарбениндустри А.Г.» ^{IV}	2000 т.
Электротехнический концерн АЭГ	10 000 т.
Лейпцигский университет ^V	150 000 т.

^I Докладная записка уполномоченного Комитета культуры при Совете Министров РСФСР М.И. Рудомино об итогах работы библиотечной группы при Особом комитете Совета Министров СССР по Германии от 28 сентября 1946 г., направленная в Комитет по делам культурно-просветительных учреждений при Совете Министров РСФСР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 54. Д. 7. Л. 38.

^{II} Там же. Л. 41—42. Кроме группы М.И. Рудомино, и другие советские организации (Комитет по делам искусств, Академия наук, различные «специальные» комиссии отраслевых наркоматов и проч.), исходя из собственных ведомственных интересов, также достаточно активно занимались вывозом немецкой научной и научно-технической литературы. После образования СВАГ аналогичная работа была развернута в декабре 1945 г. Отделом народного образования СВАГ, который получил приказание командования «упорядочить проводимый самыми различными советскими организациями вывоз литературы в СССР». См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 54. Д. 3. Л. 52.

^{III} Там же. Л. 5.

^{IV} См. комментарий 125.

^V Фонды библиотеки Лейпцигского университета включали научные труды ряда европейских и американских университетов (Лейпцига, Парижа, Тулузы, Оксфорда, Лиссабона, Нью-Йорка, Чикаго, Стокгольма, Амстердама и др.); диссертации и научные труды по философии, истории, праву, медицине, математике, техническим и естественным наукам; литературу по востоковедению и собрание восточных рукописей; первопечатные книги; отчеты научных экспедиций Лейпцигского университета; книги XVI—XVII вв., рукописные грамоты XIII—XIV вв.; научную литературу по истории искусств; собрание журналов XVII—XIX вв. и др. См.: Список художественных и культурных ценностей, намеченных к вывозу в СССР из соляных шахт Магдебурга и из Лейпцига и его окрестностей. РГАСПИ. Ф. 17. Оп. 125. Д. 308. Л. 42. По этому вопросу см. также: Кнышевский П.Н. Указ. соч. С. 104.

<i>Организация – владелец библиотечных фондов</i>	<i>Количество томов</i>
Прусская Академия наук	1 400 ящиков
Иенский университет	—
Берлинская медицинская академия	—
Берлинский географический институт	—
Берлинское высшее техническое училище ^I	50 000 т.
Данцигское высшее техническое училище ^{II}	20 000 т.
Государственный физико-технический институт	—
Всегерманское общество инженеров	10 000 т.
Германское королевское общество естествоиспытателей	—
Германское химическое общество	—
Институт физического воспитания	10 000 т.
Высшая торговая школа	—
Институт музееведения	—
Институт Восточной Европы	—
Берлинская палата промышленности и торговли	—

Как правило, научно-технические архивы и библиотеки вывозились по заказу отраслевых министерств и профильных научно-исследовательских учреждений СССР. Так, например, Всесоюзным научно-исследовательским институтом метрологии им. Д.И. Менделеева в Ленинграде была вывезена библиотека Германского физико-технического института, содержавшая уникальное собрание немецких, английских, французских и японских изданий по физике, начиная с 1914 г.^{III} Наркомат вооружения СССР разыскивал в оккупированной Германии библиотеку «Общества германских металлургов», которая была эвакуирована из Дюссельдорфа в Иену. По заданию ЦК ВКП(б) из немецких книжных фондов, собранных для отправки в Советский Союз, была подобрана и отправлена в Москву партия новейшей научно-технической литературы из 200 книг, вышедших в Германии во время войны^{IV}.

Наряду с библиотечными фондами не меньшее внимание уделялось немецким архивам технического и научного характера, находившимся в Советской зоне оккупации Германии. Советскими войсками и органами СВАГ

^I В некоторых документах СВАГ это книжное собрание также именовалось «Берлинской технической библиотекой».

^{II} В некоторых документах СВАГ это книжное собрание также именовалось «Данцигской технической библиотекой».

^{III} Позднее, в 1947 г., эта библиотека была передана в 9-е управление МВД СССР, которое курировало работы по атомной проблематике.

^{IV} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 54. Д. 3. Л. 54.

были обнаружены и отправлены в СССР многие архивные фонды учреждений и частных фирм, в том числе:

- Германской генеральной строительной инспекции;
- Германского патентного ведомства;
- Имперского статистического управления^I;
- Научно-технического общества химического машиностроения;
- германского химического концерна «И.Г. Фарбениндустири А.Г.»;
- патентного бюро электротехнического концерна АЭГ;
- акционерного общества «Металлургические заводы» г. Бохума;
- фирмы «Маннесманн»;
- фирмы «Телефунтен» и др.^{II}

Все эти архивные материалы были направлены в Советский Союз заинтересованным министерствам и ведомствам для их дальнейшего изучения и практического освоения.

Немецкие научные и научно-технические кадры в условиях советской оккупации. Еще до окончания войны советское государственное руководство предприняло ряд мер организационного характера по выявлению и учету научно-технических кадров Германии с целью привлечения их к работе в интересах Советского Союза. Этой работой занимались как структуры Академии наук СССР, так и практически все советские спецслужбы (НКВД, НКГБ, военная контрразведка СМЕРШ^{III} Наркомата обороны, Главное разведывательное управление Красной Армии). Аналогичные задачи были возложены и на созданный в 1945 г. Особый комитет при ГКО СССР по Германии. Поэтому к окончанию войны у советской стороны уже были вполне определенные представления о том, кого им следует разыскивать в поверженной Германии^{IV}.

Общая ситуация, сложившаяся после окончания войны с немецкими научными кадрами, способствовала державам-победительницам в решении вопроса об их дальнейшем использовании в собственных интересах. На развалинах Третьего рейха перед немецкими учеными и конструкторами встал ряд проблем юридического, нравственного и материального порядка. Во-первых, основная масса научных кадров в годы нацистского режима должна была проявлять лояльность к правящей партии и государственно-политическому руководству страны. Как правило, это выражалось во вступлении

^I Архивные материалы Имперского статистического управления в количестве 1252 томов, охватывающих период с 1832 г. по 1944 г., были переданы представительству Академии наук СССР в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 17. Д. 1. Л. 173.

^{II} Значительная часть этих архивных материалов в настоящее время хранится в Российском государственном военном архиве (РГВА). См.: Указатель фондов иностранного происхождения и Главного управления по делам военнопленных и интернированных НКВД—МВД СССР Российского государственного военного архива / Под. ред. В.П. Козлова и В.Н. Кузеленкова. Отв. сост. В.И. Коротаев. М., 2001.

^{III} См. комментарий 202.

^{IV} См. документ 3.10.

в члены НСДАП^I, пусть даже и номинальном. В противном случае нужно было или эмигрировать, или находиться под постоянным контролем нацистских спецслужб, забыв об успешной работе по специальности и научной карьере. Исключения такого рода были крайне редки.

Во-вторых, практически вся научно-техническая элита Германии со второй половины 30-х гг. работала над созданием мощного военного и военно-промышленного потенциала страны и, следовательно, де-факто способствовала проведению в жизнь агрессивной внешнеполитической стратегии нацизма. Взамен нацистское руководство предоставляло ученым не только достаточно высокий жизненный уровень в условиях войны, но и броню от призыва в армию и отправки на фронт. После поражения нацизма пришло время платить по счетам. Два этих обстоятельства и определяли в дальнейшем судьбы немецких ученых, независимо от того, в какой зоне союзников они оказались.

В соответствии с директивой Союзного контрольного совета^{II} № 24 от 12 января 1946 г. «Об устраниении нацистов и других лиц, враждебных союзным целям, из учреждений и с ответственных постов»^{III}, одной из категорий лиц, которые должны были быть отстранены от работы, являлись научные кадры, состоявшие в национал-социалистических организациях и занимавшие там руководящие посты. Кроме того, 29 апреля 1946 г. Контрольным советом был принят закон № 25 «О контроле за научно-исследовательской работой»^{IV}, предусматривавший распуск военно-исследовательских и научных учреждений, полное запрещение любых исследований военного характера и контроль за научными исследованиями, деятельность которых разрешена союзными командующими зонами. Таким образом большинство немецких инженерно-технических специалистов, конструкторов, научных работников, связанных с военно-промышленным комплексом, так или иначе попадали в прямую зависимость от оккупационных властей и спецслужб союзников. Выбор был невелик: они могли продолжать свою работу, но уже на победителей, либо остаться без средств к существованию, а то и попасть в тюрьму как активные нацисты или военные преступники.

Решение этой сложной правовой и нравственной проблемы как со стороны СССР, так и со стороны его западных союзников было откровенно pragmatischen. Все страны-победители стремились как можно скорее получить в свои руки и использовать в своих интересах огромный научно-технический потенциал Германии. Чьи головы при этом использовались — было уже

^I См. комментарий 162.

^{II} См. комментарий 37.

^{III} Директива Контрольного совета № 24 от 12 января 1946 г. об устраниении нацистов и других лиц, враждебных союзным целям, из учреждений и с ответственных постов // Сборник № 2 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии за время с 1 января по 31 марта 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ, 1946. С. 83–105. 21 января 1946 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 014 «О порядке выполнения директивы Контрольного совета № 24 (устранение нацистов и других лиц, враждебных союзным целям, из учреждений и с ответственных постов)». ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 8. Л. 76–78.

^{IV} См. документ 5.5.

вопросом третьестепенного порядка. Именно поэтому процесс денацификации почти не затронул научную элиту Германии. Практически во всех зонах оккупации о бывших государственных заслугах и партийной принадлежности крупных немецких ученых не принято было распространяться, они освобождались из-под ареста, из тюрем и лагерей для военнопленных и интернированных и им предлагалось определиться с собственной судьбой с учетом описанной выше альтернативы. Например, в Советской зоне оккупации Германии даже через три года после окончания войны бывшие нацисты составляли одну четвертую часть (518 чел.) от общей численности немецких специалистов (2042 чел.), работавших в научно-исследовательских организациях^I.

В первую очередь советские оккупационные власти организовали поиск и учет немецких научных и научно-технических кадров. Вначале эта задача была возложена на президентов провинциальных управлений и подчиненные им органы немецкого самоуправления на местах (магистраты городских и районных самоуправлений), которые к 10 августа 1945 г. были обязаны представить обобщенные данные учета научных кадров в Отдел рабочей силы СВАГ. Регистрация обычных специалистов различных отраслей производства не составляла особого труда для советской стороны. В высокоразвитом индустриальном государстве, каковым являлась Германия, дипломированных инженеров и техников было достаточно. Другое дело — научная элита (крупные ученые, конструкторы, изобретатели), определявшие развитие целых направлений науки и техники. Бывший ответственный работник Экономического управления СВАГ Г.П. Климов, бежавший на Запад в 1947 г., в этой связи справедливо отмечал: «Люди, которые представляют для нас действительный интерес, не приходят к нам сами. Обычно мы ищем их, и мы идем к ним... Москва хорошо знает цену немецким мозгам. Не менее хорошо это знают и западные союзники. На этой почве между западными и восточными союзниками с самого первого дня оккупации Германии разгорелась ожесточенная борьба»^{II}. Поэтому, особо не рассчитывая на немецкие органы самоуправления, к целевому поиску ученых и научно-технических специалистов сразу же подключились органы СВАГ, функционально занимавшиеся вопросами военного и экономического разоружения Германии, отраслевые отделы СВАГ, а также представительства отраслевых министерств и ведомств СССР в Советской зоне оккупации.

Правовой основой развернутой в Советской зоне оккупации «охоты за научными головами» стали законодательные акты Союзного контрольного совета о демилитаризации Германии, об ограничении и контроле немецкого научного потенциала^{III}, а также соответствующие приказы командования

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 50—51.

^{II} Цит. по: Климов Г.П. Песнь победителя. Кн. 1. Краснодар: «Советская Кубань», 1994. С. 162—163.

^{III} См., например: Директива Контрольного совета № 39 от 2 октября 1946 г. «Ликвидация германского военно-промышленного потенциала» // Сборник № 5 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии за время с 1 октября по 31 декабря 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ, 1947. С. 59—64; Директива Контрольного совета № 47 от 27 марта 1947 г. «Ликвидация германских военно-исследовательских учреждений» // Библиотека МИД. Сборник № 6. Законодательные акты Союзной контрольной власти в Германии. С. 21—22. См. также документ 5.5.

СВАГ^I. С одной стороны, эти документы всем своим содержанием были направлены на выполнение решений Потсдамской конференции в отношении Германии, а с другой — предоставляли победителю практически неограниченную свободу действий в отношении конкретных представителей немецкой науки, включая их использование в собственных интересах. Аналогичным образом развивалась ситуация с немецкими научными кадрами и в западных оккупационных зонах.

Следует отметить, что научный потенциал провинций и земель Советской зоны оккупации был весьма значителен. Так, например, за второй квартал 1946 г. отделением науки и техники УСВА земли Тюрингия были зарегистрированы и внесены в картотеку 207 немецких научно-исследовательских, проектных и конструкторских учреждений. За этот же период в Тюрингии были учтены и проанкетированы 556 ученых и технических специалистов (из них 222 чел. — профессора и доктора наук), занятых по своей основной специальности в различных научных и производственных организациях^{II}. Характерно, что органами СВАГ в первую очередь учитывались ученые, связанные с точными и техническими науками. Специалисты гуманитарных и некоторых естественнонаучных областей знания (биологи, ботаники, зоологии, историки, философы, филологи и т.д.) советские оккупационные власти не интересовали вовсе либо ими занимались в последнюю очередь. Такой сугубо технологический подход был вполне объясним. После войны советское государственное руководство было заинтересовано в скорейшей научно-технической модернизации страны и создании (с учетом geopolитических реалий и временной американской монополии на атомное оружие) мощного военно-промышленного комплекса^{III}.

Особую роль в этой «поисковой акции» играли органы НКВД—МВД—МГБ СССР в Германии, располагавшие большим агентурно-осведомительным аппаратом и возможностями действовать во всех оккупационных зонах Германии^{IV}. При этом предпочтение отдавалось специалистам, чья профессиональная и научная деятельность были связаны с оборонной тематикой. Чекисты могли без лишних формальностей производить «изъятие» необходимых для СССР немецких специалистов из подведомственных

^I См. документы 5.10; 5.13. См. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 09 от 18 июля 1945 г. о работе Военного отдела СВАГ на июль—август месяцы 1945 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 4. Л. 209—211 и др.

^{II} Там же. Оп. 22. Д. 6. Л. 72—73.

^{III} Приоритетное развитие промышленного и военно-промышленного секторов советской экономики, как в довоенные, так и в послевоенные годы в ущерб потребительскому сектору, в конечном итоге, сослужило плохую службу Советскому Союзу. Увеличивающиеся диспропорции в экономическом развитии и значительно более низкий, в сравнении с развитыми западными странами, уровень жизни населения во многом обусловили нарастание политического кризиса в конце 80-х гг. и последующий распад СССР.

^{IV} См.: Sacharov V., Filippowich D., Kubina M. Tschekisten in Deutschland. Organisation, Aufgaben und Aspekte der Tätigkeit der sowjetischen Sicherheitsapparate in der Sowjetischen Besatzungszone Deutschlands (1945—1949) // Anatomie der Parteizentrale: die KPD/SED auf dem Weg zur Macht / Hrsg. von M. Wilke. Berlin: Akademie-Verlag, 1998. S. 293—335.

им спецлагерей^I и тюрем на территории Советской зоны оккупации. Предоставление им достаточно комфортных, по сравнению с «тюремно-лагерным статусом» условий жизни и возможности работать по специальности являлось, как правило, неотразимым доводом в пользу сотрудничества с советской стороной. Если интересующее советские власти лицо находилось в западных оккупационных зонах, то имелись и другие способы «оперативного воздействия», например, арест родственников и друзей в советской зоне либо организация дружеской переписки с бывшими коллегами по работе, которую завершало вполне деловое предложение. В случае если стороны приходили к обоюдному согласию, советские спецслужбы организовывали переброску специалистов через зональную границу. Так, в Восточной Германии, а затем и в СССР оказались ученые-ракетчики: Г. Греттруп, К. Магнус, Г. Хох и др.

Розыск немецких научных и технических кадров, представлявших интерес для советской стороны, проводился не только на территории Германии, но и в лагерях НКВД—МВД на просторах СССР. Так, в июне 1946 г. министр внутренних дел СССР С.Н. Круглов докладывал И.В. Сталину и Л.П. Берии, что в лагерях для военнопленных и интернированных лиц выявлено до 1600 высококвалифицированных немецких специалистов, в том числе 111 докторов физико-математических, химических и технических наук, которых, в соответствии с заявками заинтересованных министерств и ведомств, целесообразно использовать как специалистов на заводах, в конструкторских бюро и научно-исследовательских институтах^{II}.

Важную роль в формировании общей линии советских оккупационных властей по отношению к немецким ученым и научно-техническим специалистам сыграли отраслевые наркоматы, связанные с советским военно-промышленным комплексом. Их руководство сразу же оценило открывающиеся перед ними в Германии перспективы интеллектуального и технологического плана. 27 июня 1945 г. нарком авиационной промышленности СССР А.И. Шахурин обратился в ЦК ВКП(б) с письмом, в котором говорилось следующее: «Большое количество немецких специалистов и ученых в

^I Отдел спецлагерей НКВД (МВД) СССР в Германии был создан в соответствии с приказом № 00315 НКВД СССР от 18 апреля 1945 г. В 1945—1946 гг. в Советской зоне оккупации Германии имелось 10 спецлагерей (Мюльберг, Бухенвальд, Берлин, Баутцен, Фюрстенвальде, Либерозе, Заксенхаузен, Торгau (2 лагеря), Нойбранденбург). В 1946—1948 гг. их количество было сокращено до 6. В 1949 г. в Советской зоне осталось 3 лагеря: № 1 — Заксенхаузен, № 2 — Бухенвальд, № 3 — Баутцен. Кроме того, в Отдел спецлагерей входили три тюрьмы: № 5 — Штаде, № 6 — Лихтенберг (Берлин) и пересыльная тюрьма в г. Франкфурт-на-Одере. В марте 1950 г. оставшиеся спецлагеря были переданы ГДР. В спецлагерях и тюрьмах содержались арестованные, интернированные и осужденные немцы, а также граждане других государств, включая и осужденных советских граждан до их отправки в СССР. Всего с 1945 по 1950 г. через спецлагеря в Восточной Германии прошли 157 837 чел. (из них: немцев — 122 671; советских граждан — 34 706; граждан других стран — 470). При этом от голода, болезней и плохих условий содержания умерло 42 889 чел. Подробнее по этому вопросу см.: Sowjetische Speziallager in Deutschland 1945 bis 1950 / Hrsg. von S. Mironenko, L. Niethammer, A. von Plato u.a. Bd.1. Studien und Berichte. Berlin, 1998; Stalins Lager in Deutschland 1945—1950. Dokumentation, Zeugenberichte / Hrsg. von M. Klonovsky und J. von Flocken. München, 1993.

^{II} См. документ 1.18.

области авиации находятся сейчас в наших руках. Эти специалисты и ученыe обладают огромными запасами знаний, накопленных за время работы в научно-исследовательских и опытных организациях Германии. Часть таких специалистов, находящихся в зоне, занимаемой союзниками, по имеющимся у нас сведениям уже используются союзниками и некоторые из них отправлены в САСШ^I и Англию. Имеются также сведения о том, что среди немецких ученых, находящихся в Советской оккупационной зоне, наблюдается большое стремление попасть в Англию и САСШ, что для нашей страны было бы чрезвычайно нежелательно. Необходимо не только не допустить перетекания германских ученых к союзникам, но, наоборот, принять меры к использованию их в наших интересах. С нашей точки зрения, было бы целесообразно иметь на территории СССР или в оккупированной нами зоне Германии специального типа организации с особым режимом (под наблюдением НКВД), где немецкие ученые могли бы вести научно-исследовательскую работу по нашим заданиям. Основное руководство и направление научно-исследовательских работ таких организаций должны возглавляться советскими учеными; немцы должны быть изолированы от общения с нашими научными и опытными организациями. Ввиду чрезвычайной важности вопроса прошу доложить его товарищу Сталину с тем, чтобы поручить НКАП и НКВД совместно подготовить проект решения по этому вопросу»^{II}. Это письмо не было единственным, аналогичные послания направлялись в Москву и от командования СВАГ, о чем уже упоминалось выше. Высокие московские инстанции, быстро оценив все «плюсы» такого подхода, дали этим предложениям «зеленый свет». Таким образом уже в самом начале оккупации советская сторона определилась с основным содержанием работы по привлечению немецких специалистов к научно-техническому сотрудничеству с СССР. В Советской зоне оккупации Германии были созданы закрытые научно-исследовательские учреждения (конструкторские и технические бюро), в которых вместе работали советские и немецкие специалисты по интересующим Москву проблемам.

Хорошо понимая, что залогом эффективной научной работы немецких ученых и специалистов с учетом реалий послевоенной разрухи является создание для них соответствующих материально-бытовых условий, командование СВАГ приняло ряд решений в этом направлении. 19 июля 1945 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 011 о первоочередных задачах работы Отдела рабочей силы СВАГ^{III}. Приказ требовал от начальника Отдела полковника Я. Т. Ремизова в срок до 31 августа 1945 г. дать предложения об использовании высококвалифицированных специалистов (изобретателей, конструкторов и других научных работников) и до конца октября 1945 г. разработать систему оплаты их труда. 4 августа 1945 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 026 «Об организации работ по использованию немецкой техники промышленностью СССР», который предус-

^I САСШ – Северо-Американские Соединенные Штаты.

^{II} РГАЭ. Ф. 8044. Оп. 1. Д. 1267. Л. 287.

^{III} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 7. Л. 14–15.

матривал выдачу в августе месяце немецким специалистам, привлеченным для работы в лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских, продовольственных пайков и 2 млн марок в качестве оплаты за работу^I. В развитие этого документа 10 августа 1945 г. был издан приказ Главнона-чальствующего СВАГ № 28 «О распределении средств и продовольственных пайков для обеспечения работы лабораторно-конструкторского бюро и опытных мастерских». В соответствии с ним немецким специалистам, при-нятых на работу в советские конструкторские бюро и научные лаборатории, было выделено еще 7,5 млн марок и 500 продовольственных пайков^{II}. Отме-тим, что это делалось в первые месяцы после капитуляции Германии, в усло-виях катастрофического положения с продовольственным снабжением в зоне.

Тенденция роста материального стимулирования научно-технических работников в Советской зоне оккупации сохранялась и в 1946 г. Так, прика-зом уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии № 06 от 15 апреля 1946 г. были введены в действие инструкции об оплате труда немецких специалистов и о выдаче им продовольственных пайков. Например, месячный оклад немецких профессоров, работавших в советских научно-технических учреждениях в Германии, достигал 1425 ма-рек, специалисты высшей квалификации (доктора наук, профессора, акаде-мики) имели право на получение ежемесячного продовольственного пайка по норме № 2 (военного) с дополнительным офицерским пайком^{III}. Приказом Главноначальствующего СВАГ № 0010 от 10/16 мая 1946 г. для высококвали-фицированных немецких специалистов, работавших в научно-исследова-тельских и конструкторско-технических учреждениях Советской зоны ок-купации, были установлены дополнительные премиальные надбавки. Они достигали 50% заработной платы, получаемой специалистом по занимаемой должности, и освобождались от обложения подоходным налогом. Всего этим приказом устанавливалось 2092 премиальных надбавки^{IV}.

В дальнейшем, несмотря на сокращение общей численности советских научно-технических учреждений в Германии, курс на материальное по-ощрение работавших в них немецких специалистов был продолжен. Об этом свидетельствовало появление приказа Главноначальствующего СВАГ № 087 от 18/25 марта 1947 г. «Об установлении порядка выдачи дополни-тельных продовольственных пайков немецким специалистам». Приказом вводилась дифференцированная система выдачи продовольственных пайков: на особом положении, в смысле качества продовольственного снабжения, оставались немецкие специалисты, работавшие по заданиям Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. Ежемесячно они получали 5000 пайков (от общего количества в 6840 пайков для всей Со-

^I См. документ 1.2.

^{II} См. документ 1.4.

^{III} См. документ 1.14.

^{IV} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 29. Л. 88—91.

ветской зоны оккупации)^I. Для централизованной выдачи дополнительных пайков в административных центрах земель зоны (гг. Берлине, Потсдаме, Дрездене, Веймаре, Галле и Шверине) были созданы специальные магазины по образу и подобию тех спецраспределителей, которые давно уже существовали в СССР.

Тем не менее в диалектическом сочетании методов «кнута и пряника» в отношении немецких специалистов основным все-таки являлось принуждение или, говоря точнее, «добровольно-принудительный» метод. Такое поведение советских военных властей в Германии было обусловлено не только их законными оккупационными правами, но и глубоко укоренившейся в советской государственно-бюрократической системе за годы советской власти привычке, относится к людям, как к «расходному материалу», основной социальной функцией которого является служение государству. Наглядный пример такого подхода являл сам Советский Союз: социально-бытовое положение подавляющей части инженерно-технических кадров в послевоенном СССР было едва ли не хуже, чем положение их немецких коллег, получивших возможность работать в системе научно-технических подразделений СВАГ.

Именно такой «феодально-патерналистский» подход лежал в основе принятых высокими московскими инстанциями летом — осенью 1946 г. решений о «добровольно-принудительном» вывозе значительной части немецких научно-технических специалистов на работу в СССР. Как уже отмечалось выше, большой объем научно-исследовательских работ, совместно проводимых советскими и немецкими учеными в Советской зоне оккупации, был связан с оборонной проблематикой. Это было запрещено союзными соглашениями по Германии, согласно которым на ее территории не должны были вестись прежние или новые научные разработки по военной технике^{II}. Такое положение долго продолжаться не могло, тем более что западные союзники получали об этой работе достаточно полную информацию. Уже в июне 1946 г. зам. Главноначальствующего СВАГ по делам гражданской администрации генерал-полковник И.А. Серов доложил в Москву о проблемах, связанных с дальнейшим существованием закрытых НИИ и КБ в Советской зоне оккупации Германии^{III}. 24 августа 1946 г. И.А. Серов направил докладную записку по этому вопросу председателю Особого комитета по Германии секретарю ЦК ВКП(б) Г.М. Маленкову, который курировал советскую ракетную программу. В ней предлагалось принять решение о вывозе ведущих немецких специалистов в Советский Союз. К докладной записке прилагался проект постановления Совета Министров СССР, с которым предварительно были ознакомлены министры и представители заин-

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 44. Л. 109—113. Согласно приложению № 3 к приказу Главноначальствующего СВАГ № 087 от 18/25 марта 1947 г. особая норма дополнительного пайка для специалистов и ученых высшей квалификации, а также для «выдающихся» представителей искусства Советской зоны оккупации Германии составляла в месяц на одного человека: муки — 7,5 кг, крупы — 3, картофеля — 15, мяса — 4, жиров — 1,2, сахара — 1, кофе — 0,25 кг, сигарет — 300 штук.

^{II} См. документ 5.5.

^{III} См. документ 3.28.

тересованных ведомств (Д.Ф. Устинов, М.В. Хруничев, И.Г. Зубович, Н.Э. Носовский, М.М. Лукин и др.), а также Главноначальствующий СВАГ маршал В.Д. Соколовский^I.

Предложения И.А. Серова были хорошо обоснованы, естественно, с точки зрения советской стороны. Во-первых, их реализация значительно упрощала сам процесс изучения немецких научно-технических достижений, перемещая его из Германии на территорию СССР. Практика заключения индивидуальных трудовых соглашений с немецкими специалистами на работу в СССР, пусть и с использованием «административно-оккупационного ресурса», была гораздо предпочтительнее организации дорогостоящих и сложных в организационном отношении командировок советских специалистов в Германию. Во-вторых, перенос закрытых научно-исследовательских учреждений из Советской зоны оккупации в СССР позволял нейтрализовать заявления западных союзников о нарушении советской стороной межсоюзнических соглашений по Германии.

Записка И.А. Серова предусматривала проведение «добровольно-принудительного» переселения немецких специалистов, работавших в научно-технических отделах, бюро и лабораториях министерств авиационной промышленности, вооружения, средств связи, сельскохозяйственного машиностроения, судостроения и других советских министерств и ведомств в Германии одновременно, в период с 15 по 20 октября 1946 г. Такой подход объяснялся тем, что, по имеющимся у советской стороны данным, до 90% немецких специалистов не желали переезжать в СССР. Многие из них, соглашившись работать в советских научно-исследовательских учреждениях в Советской зоне оккупации, поставили обязательное условие, что они будут работать без выезда из Германии. Кроме того, до 200 немецких специалистов, работавших на советских объектах, проживали в западных секторах Берлина. С учетом всех этих обстоятельств, операция по вывозу изначально планировалась как оперативно-чекистское мероприятие, проводить которое Москва поручила генерал-полковнику И.А. Серову, одновременно являвшимся по должности заместителем министра внутренних дел СССР. Еще до начала операции^{II} представители заинтересованных ведомств и руководители советских научно-исследовательских организаций в Германии подготовили списки немецких ученых, конструкторов и специалистов, подлежавших обязательной отправке в СССР, независимо от их желания^{III}. Согласно принятому постановлению Совета Министров СССР^{IV}, общее число намеченных к отправке лиц составляло примерно 2200 чел. Среди них были спе-

^I ГА РФ. Коллекция документов.

^{II} Эта операция получила условное название «Осовиахим».

^{III} См., например: Письмо зам. министра авиационной промышленности М.М. Лукина министру авиационной промышленности СССР М.В. Хруничеву от 7 августа 1946 г. по вопросу выполнения решения Совета Министров СССР № 874-366сс от 17 апреля 1946 г. об отправке Министерством в СССР 1400 немецких авиационных специалистов, а также членов их семей (всего — до 3500 чел.). РГАЭ. Ф. 8044. Оп. 1. Д. 6689. Л. 12.

^{IV} Постановления Совета Министров СССР о вывозе немецких специалистов на работу в СССР хранится в Архиве Президента Российской Федерации.

циалисты в области авиастроения, ракетной техники, атомной энергетики, электроники, оптики, радиотехники, химии. Около 500 чел. планировалось направить на предприятия Министерства вооружения, 350 чел. — на предприятия Министерства средств связи, 30 чел. — в распоряжение Министерства сельскохозяйственного машиностроения, 25 чел. — на предприятия Министерства судостроительной промышленности. Больше всего было специалистов-авиастроителей — около 1350 чел. С учетом членов семей, общая численность подлежащих отправке в СССР составляла 6—7 тыс. чел. Эти данные в общем и целом корреспондируют с оценками историков, профессионально занимающихся вопросами послевоенного научно-технического трансфера из Германии в СССР^I. Для каждого отъезжающего специалиста был выделен продовольственный паек и денежное пособие в размере от 3 до 10 тыс. руб., в зависимости от занимаемого им должностного положения.

Ответственным за подготовку и практическую организацию вывоза немецких специалистов был назначен начальник Оперативного сектора МГБ г. Берлина генерал-майор А.М. Сиднев. За вывоз специалистов по ракетной технике отвечал начальник Оперативного сектора земли Саксония генерал-майор С.А. Клепов, за вывоз авиационных специалистов — начальник Оперативного сектора провинции Бранденбург генерал-майор С.И. Филатов, за отправку специалистов в области средств связи и вооружений — полковник Свирин. Для погрузки и отправки немецких специалистов командование СВАГ выделило необходимое количество солдат и офицерского состава, автотранспорт, вагоны, горючее и продовольствие. МВД СССР обеспечило конвойную охрану перевозимых специалистов и их имущество, а также разработало режимные правила для их пребывания в СССР. В оперативно-чекистском отношении все мероприятие обеспечивали сотрудники оперативных секторов МГБ провинций и земель зоны и приданые им в помощь сотрудники Управления контрразведки Группы советских оккупационных войск в Германии. Кроме того, Главное управление тыла Вооруженных Сил выделил по заявке генерал-полковника И.А. Серова 4 трофейных батальона для погрузки имущества немецких специалистов непосредственно в Германии и еще один трофейный батальон в граничном городе Брест. Порядок сбора и отправки переселяемых в СССР немецких специалистов определяла разработанная в аппарате генерала И.А. Серова специальная инструкция^{II}.

Интересные подробности этой операции сообщает ветеран советского ракетостроения, член-корреспондент РАН Б.Е.Черток, работавший в то время в Германии в научно-исследовательском ракетном институте «Нордхаузен». Он пишет: «“Группы захвата” получили строжайшее указание обхо-

^I См.: Болдырев Р.Ю. Малоизвестные формы взимания германских репараций после Второй мировой войны // С именем Ломоносова: Сборник научных трудов молодых ученых, аспирантов и студентов. Архангельск: Изд-во ПГУ, 2002. С. 62—69; Mick Ch. Forschen für Stalin. Deutsche Fachleute in der sowjetischen Rüstungsindustrie 1945—1958. München u.a., 2000. S.16—17.

^{II} «Инструкция о порядке переселения спецконтингента в Советский Союз». Не позднее 24 августа 1946 г. ГА РФ. Коллекция документов.

диться с немцами очень корректно, помогать брать все вещи, которые они пожелают. Приказано было также брать любую женщину, которую немецкий специалист захочет, даже если это не жена. Но применять физическое насилие категорически запрещалось... В целом все прошло без насилия. Все поняли, что это постановление Советского правительства. А приказ есть приказ... Наш институт сразу оказался разгромленным. Мы поняли, что нам здесь тоже недолго оставаться. Был уже конец 1946 г. А еще в мае 1946 г. было принято правительственное решение о развертывании работ по ракетной технике в СССР^I. Аналогичным образом чекисты вывозили и тех немецких специалистов, которые проживали в западных секторах Берлина и формально находились под юрисдикцией западных оккупационных властей. Таким образом проблема продолжения «советско-германской научной кооперации» на территории СССР была решена советской стороной достаточно радикально и с использованием привычных для нее методов.

Однако у этой истории были довольно серьезные внутриполитические последствия в Германии. Вывоз специалистов стал полной неожиданностью для руководства СЕПГ^{II}, на которую Москва сделала ставку в своей оккупационной политике в Восточной Германии. СЕПГ, оказавшаяся в довольно сложном положении после не очень удачных для себя выборов в органы местного самоуправления зоны, была просто обязана высказаться по этому острому вопросу, ведь ее и так в открытую называли «русской партией». Как вспоминал один из членов руководства СЕПГ того времени Э. Гниффке, в 1948 г. бежавший на Запад, партийные и профсоюзные функционеры из всех районов Берлина и его окрестностей 22 октября 1946 г. заполнили здание, где размещались руководящие партийные органы. Всех волновал вопрос: как могли советские товарищи осуществить подобный шаг, даже не посоветовавшись со своими политическими союзниками. Однако после нескольких часов заседания Центрального секретариата СЕПГ «гора родила мышь» — было принято постановление следующего характера: «Центральный секретариат СЕПГ сожалеет, что имело место применение трудовой мобилизации, что не соответствует нашему трудовому законодательству. Центральный секретариат придает особое значение тому, чтобы производственные трудовые отношения осуществлялись исключительно на основе действующего законодательства и только на добровольной основе»^{III}. Карлсхорст^{IV}, впрочем, полностью проигнорировал эту псевдопротестную акцию руководства СЕПГ.

^I Цит. по: Коновалов Б.П. Тайна советского ракетного оружия. М.: Зевс, 1992. С. 40–42.

^{II} Социалистическая единая партия Германии (СЕПГ) – Sozialistische Einheitspartei Deutschlands (SED) была создана в Советской зоне оккупации в результате объединения Коммунистической партии Германии и Социал-демократической партии Германии в апреле 1946 г. Процесс объединения во многом был инициирован советскими оккупационными властями. С 1949 г. СЕПГ являлась правящей партией в ГДР, партией «марксистско-ленинского типа» (руководители: В. Пик, В. Ульбрихт, Э. Хоннекер, Э. Кренц). Партия прекратила свое существование в 1990 г. О первых годах деятельности СЕПГ в условиях советской оккупации Восточной Германии см., например: Anatomie der Parteizentrale: die KPD / SED auf dem Weg zur Macht / Hrsg. von Manfred Wilke. Berlin: Akademie-Verlag, 1998 и др.

^{III} Цит. по: Gniffke E.W. Jahre mit Ulbricht. Köln, 1966. S. 161.

^{IV} В восточноберлинском районе Карлсхорст располагался Штаб и командование СВАГ.

Позднее некоторые отраслевые советские министерства еще не раз возвращались к идеи повторения опыта 1946 г., пытаясь таким образом получить в свое распоряжение высококвалифицированные научно-технические кадры из Германии. Особую активность в этом вопросе проявляли министерства судостроительной и кинематографической промышленности СССР^I. Однако времена менялись и соображения политического порядка (в Восточной Германии начался процесс советизации) уже не позволяли командованию СВАГ бездумно исполнять любые пожелания отраслевых московских ведомств. Весьма показательна в этом смысле переписка МВД СССР с высшими советскими инстанциями по вопросу вывоза в Советский Союз немецких специалистов судостроительной промышленности весной 1948 г. В докладной записке министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова на имя зам. Председателя Совета Министров СССР Л.П. Берии от 2 апреля 1948 г., отмечалось, что «...Министерством внутренних дел СССР в течение декабря месяца были проведены все необходимые подготовительные мероприятия к вывозу из Германии в СССР немецких специалистов для Министерства судостроительной промышленности. В процессе проведения этих мероприятий специально командированной в Германию группой оперативных работников было установлено, что из 17 немецких специалистов, намеченных Министерством судостроительной промышленности к вывозу в СССР, 13 наиболее ценных специалистов проживают в западных секторах г. Берлина. Об этом обстоятельстве Министерством внутренних дел СССР было доложено в декабре 1947 г. товарищу Сталину И.В. и товарищу Вознесенскому Н.А. с просьбой дать указание, следует ли в принудительном порядке вывезти указанных специалистов в СССР. Главноначальствующий Советской военной администрации в Германии тов. Соколовский возражает против принудительного вывоза немецких специалистов из Германии, исходя из политических соображений, о чем он сообщил телеграммой на имя товарища Сталина И.В. и товарища Молотова В.М. В связи с тем, что этот вопрос остался нерешенным, Министерство внутренних дел к вывозу специалистов не приступало»^{II}. Фактически командование СВАГ выступало за «цивилизованные формы» научно-технического трансфера из Германии, которые предполагали заключение со специалистами индивидуальных трудовых договоров и принятие ими добровольного решения о выезде на работу в СССР. Отраслевые министерства, напротив, были заинтересованы в получении юридически бесправных и полностью зависимых от них «крепостных учених». Так, собственно, на «добровольно-принудительной» основе, которая предполагала, в зависимости от квалификации и степени востребованности специалиста, разные методы привлечения его к работе в СССР (от жесткого принуждения под угрозой карательных санкций до получения добровольно-

^I См. документ 1.37. См. также: Указание по ВЧ министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова генерал-полковнику И.А. Серову от 31 января 1947 г. о розыске и задержании немецких специалистов киноплёночной фабрики АГФА (г. Вольфен) для их последующей отправки на советские киноплёночные предприятия в гг. Шостка и Казань. ГА РФ. Коллекция документов.

^{II} ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 207. Л. 111–112.

го согласия на основе профессиональной и материальной заинтересованности) и развивалась эта специфическая форма «интеллектуальных reparаций» из Восточной Германии в Советский Союз в первые послевоенные годы.

Деятельность Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. Основной задачей Управления являлось оказание практической помощи представительствам отраслевых министерств и ведомств СССР, советским научно-исследовательским организациям в Германии в ознакомлении с достижениями немецкой науки и техники и использовании их в интересах СССР. После организационного оформления Управления осенью 1946 г. командование СВАГ поставило перед ним ряд конкретных задач, к которым относились следующие: 1. Оказание помощи в обеспечении технической документацией демонтируемых в Германии предприятий и учреждений. 2. Изучение новых технологических процессов на немецких предприятиях и разработка научно-технической тематики с учетом задач послевоенного пятилетнего плана развития народного хозяйства СССР. 3. Контроль за работой немецких научно-исследовательских организаций с целью недопущения возрождения военного потенциала Германии. 4. Использование в интересах СССР немецких патентов и изобретений, особенно последних предвоенных и военных лет^I.

В докладной записке начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И.Ковалю отмечалось, что в 1946 г. «изучалось 3320 научно-исследовательских и конструкторских тем, полностью изучено и отправлено в Советский Союз 2523 темы, в том числе около 500 экспериментальных тем». В том же году в СССР было отправлено 800 опытных образцов машин, станков, приборов. На эти работы в 1946 г. было израсходовано 171 млн марок. В числе основных научно-исследовательских и конструкторских тем, освоенных в 1946 г. ведущими отраслевыми министерствами в Германии, были следующие^{II}:

Отрасль	Произведенные научно-исследовательские и конструкторские работы
Авиационная промышленность	Собраны и отправлены в СССР: самолеты новейших конструкций: МЕ-262, НЕ-162, МЕ-163, НЕ-219, АРАДО-234; моторы: реактивные ЮМО-004, БМВ-003, «Вальтер», поршневые «Юнкерс-228», «Даймлер-Бенц». Доработаны, изготовлены и отправлены в СССР: образцы реактивных и поршневых моторов ЮМО-004ф, ЮМО-012, БМВ-018, ЮМО-224; образцы реактивных самолетов: штурмовики Ю-126, ЮМО-226, бомбардировщики Ю-131, Ю-132; образец экспериментального сверхскоростного самолета «Зибель-346».

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 12—13.

^{II} См. документ 2.16.

Отрасль	Произведенные научно-исследовательские и конструкторские работы
Машиностроение	Разработаны и отправлены в СССР: проекты Киевского и Московского мотоциклетных заводов; проект газотурбинной установки мощностью 12 000 кВт для электростанций, работающих на мазуте; проект паротурбовозов и газотурбовоза для тяжелых пассажирских и товарных поездов; проект общесоюзной серии нормальных асинхронных двигателей мощностью от 1 до 100 кВт при 1500 об/мин.; проекты и образцы новейших типов станков; проект телевизионного приемника Т-1-А; проект электронного микроскопа; проект стандартной пишущей машинки.
Химическая промышленность	Изучено производство: синтетических моющих средств; сырого изобутилового масла; аппанола — каучукообразной пластмассы; синтетического горючего (бензина) из окиси углерода и водорода; цветной кинопленки по методу «АГФА-кодор»; чистого металлического кальция новым высокопроизводительным способом.
Добыча полезных ископаемых	Изучено производство: получения чистого никеля новым способом; рафинирования вторичного алюминия магниевым способом; брикетирования углей; разработки буроугольных месторождений открытым способом.
Легкая, пищевая, текстильная и др. промышленность	Изучено производство: синтетического полиамидного шелка «Перлон» для авиационного корда; синтетического хлорвинилового волокна ПЦ; синтетических жирных кислот из парафина.

За первый полный год своей работы (1947 г.) Управление и его подразделения выполнили 4865 научно-исследовательских и проектных тем; изготовили 2156 образцов опытных машин, приборов и установок; изучили и отправили в СССР рецептуры, технологии и образцы 6200 химикатов, препаратов, материалов и металлов. Только за первое полугодие 1947 г. на эти цели было израсходовано 86 млн марок. Всего за 1947 г. на разработку научно-исследовательских тем по планам Управления было израсходовано

195 948 000 марок, при этом годовой план работ был выполнен на 93,5%. Основными темами НИОКР в 1947 г. стали^I:

Отрасль	Произведенные научно-исследовательские и конструкторские работы
Машиностроение	Разработаны: проект газотурбовоза для товарных поездов с мощностью газовой турбины 3500 л.с.; проект паровозо-котельного цеха для Ижорского завода; газотурбинная установка мощностью 25 000 кВт; опытные образцы картофелеуборочного и свеклоуборочно-го комбайнов; клепальные станки-автоматы для самолетостроения; опытный образец барабанного котла высокого давления.
Электротехничес-кая промышлен-ность	передача электроэнергии постоянным током высокого напряжения; производство высоковольтных ртутных выпрямителей (до 180 000 вольт); разработка рентгеновских установок для просвечивания металлов; проектирование серии измерительных трансформаторов; проектирование центрального сортировочного железнодорожного почтамта в г. Москве.
Химическая промышленность	технология производства пилоновой смолы; технология производства блочного полистирола; методы химической очистки технологической аппаратуры; технология переработки девонской нефти; проект завода по производству авиабензина и масел на базе Черемховских каменных углей.
Промышленность строительных материалов	технология производства шлаковых строительных материа-лов; проект завода по производству кварцевого стекла.
Добыча полезных ископаемых	брикетирование бурых углей; электросварка буровых труб.
Медицинская промышленность	технология получения синтетического и биологического пенициллина.
Текстильная промышленность	термическая обработка волокнистых материалов токами высокой частоты.

В 1948 г. по планам Управления было выполнено 1566 научных тем стоимостью 175 млн немецких марок, созданы 145 типов новых опытных установок, 1828 образцов машин, приборов и аппаратов, разработаны технологии и образцы 351 вида химикатов, материалов и металлов^{II}. При этом часть работ

^I См. документ 2.16.

^{II} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 3—4.

выполнялась непосредственно по поручению Совета Министров СССР, как, например: разработка технической документации по производству первых хлорвинилового волокна (постановление Совета Министров СССР № 3272-1066с от 17.09.47); освоение производства аскорбиновой кислоты (постановление Совета Министров СССР № 425 от 21.02.48); освоение технологии получения сверхчистого алюминия методом трехслойного электролиза (постановление Совета Министров СССР № 6144-рс от 25.05.47); освоение технологии получения редких металлов и рассеянных элементов (постановление Совета Министров СССР № 1804 от 1.03.47); разработка технологии передачи энергии постоянным током высокого напряжения (постановление Совета Министров СССР № 525-202с от 1.03.48) и др.¹

Для проведения научно-исследовательских работ в ряде отраслевых научно-технических отделов была создана хорошо оборудованная производственная база. В 1948 г. при научно-технических отделах и бюро советских министерств и ведомств в Германии работали 30 опытных производств и 95 лабораторий. Целый ряд научно-технических разработок был завершен изготовлением опытных образцов, как, например: картофелеуборочного комбайна, катера на подводных крыльях, бензокислородной торпеды, трехфазного электродвигателя, горизонтальной микротурбины и проч.^{II} По некоторым научно-исследовательским темам, кроме опытных образцов, полностью изготавливалась вся технологическая оснастка, что позволяло достаточно быстро внедрять изобретения и технические новации в те или иные отрасли советской промышленности. Например, Научно-техническим отделом Министерства автомобильной промышленности в Германии был разработан проект Киевского мотоциклетного завода с полной технологической оснасткой, что позволило запустить завод и начать производство мотоциклов уже в 1948 г.^{III}

В качестве консультативных структур, призванных оказывать научно-методическую помощь представительствам отраслевых ведомств СССР, занимавшихся демонтажными работами на немецких промышленных, технических и научных объектах в ноябре 1945 г., были созданы Ученый совет и методические комиссии, которые вначале действовали при аппарate зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам. Методические комиссии организовывались по отраслевому принципу. Вначале было создано 19 комиссий: 1) горно-геологическая (сыревая); 2) обогащения полезных ископаемых; 3) топливная (переработка сырья); 4) металлургическая; 5) химических производств; 6) электропромышленная (сильных токов); 7) электропромышленная (слабых токов и связи); 8) энергетическая; 9) авиационная; 10) транспортного машиностроения и моторостроения; 11) технологического машиностроения; 12) технологии машиностроения и обработки металлов; 13) автоматики и телемеханики; 14) судостроения и водного транспорта; 15) строительства и строительных материа-

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 16–17.

^{II} Там же. Л. 18–32.

^{III} Там же. Оп. 4. Д. 73. Л. 5.

лов; 16) текстильной и легкой промышленности (волокнистых веществ, бумаги, стекла, кожи и заменителей); 17) сельского хозяйства и пищевой промышленности; 18) здравоохранения; 19) технического оборудования^I. По мере постепенного изменения приоритетов в их деятельности (от научно-технического обеспечения демонтажных работ к методическому обеспечению реализации научно-технических тем и проектов) важной задачей методических комиссий стала общая координация деятельности отраслевых НТО советских министерств и ведомств в Германии и устранение параллелизма в их работе. Эта задача была более чем актуальной. Так, например, реализация научной темы «Технология сварки» была запланирована в НТО министерств транспортного машиностроения, тяжелого машиностроения и приборостроения, автопромышленности и судостроительной промышленности. Аналогичные случаи параллельной работы над одними и теми же темами имелись и в других отраслевых НТО.

Ученый совет, членами которого являлись председатели методических комиссий и их заместители, а также отдельные крупные специалисты различных областей науки и техники, руководил работой методических комиссий. На заседаниях Ученого совета, проводившихся еженедельно, регулярно заслушивались содоклады отдельных научно-технических бюро и отделов о результатах своей деятельности. Кроме этих отчетов, Ученый совет заслушивал доклады о новых изобретениях, о планах работы вновь организованных научных подразделений, а также рассматривал организационные вопросы (например — об организации сессий расширенного Ученого совета при Главноначальствующем СВАГ). В 1946 г. Ученый совет провел 31 очередное заседание и две расширенных сессии, на которых было рассмотрено 137 вопросов.

В 1947 г. Ученый совет был реорганизован в Научно-технический совет при Управлении СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, а методические комиссии стали именоваться научно-техническими комиссиями. По состоянию на 1 января 1947 г. в совете состояло 30 чел., в том числе 1 действительный член Академии наук СССР, 6 профессоров (из них — 3 доктора наук) и 12 кандидатов наук^{II}. В том же 1947 г. Научно-технический совет стал работать по квартальным планам, а его заседания стали проводиться 2 раза в месяц. На квартальное планирование была также переведена работа научно-технических комиссий и их отчетность. С конца 3 квартала 1947 г. было введено обязательное рецензирование докладываемых на заседаниях совета работ с выступлением рецензента в качестве официального оппонента. Принятые на заседаниях Совета постановления направлялись для принятия соответствующих решений в Госплан СССР и в соответствующие министерства. Работа Научно-технического совета в 1947 г. характеризовалась следующими показателями^{III}:

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 60—61.

^{II} Там же. Л. 64.

^{III} Там же. Л. 66.

№ п/п	Рассмотренные вопросы	Количество
1	Основные доклады научно-технических комиссий	16
2	Содоклады НТО и НТБ о наиболее крупных работах	37
3	Доклады об отдельных работах	15
4	Научно-информационные доклады	14
5	Рецензии работ	4
6	Организационные вопросы	53

В 1947 г. три научно-технических комиссии: горная, топливная и комиссия по обогащению полезных ископаемых были объединены в одну комиссию. Две научно-технических комиссии (подъемно-транспортных механизмов и автоматики) были организованы вновь. В этом составе комиссии существовали до ликвидации Управления и Научно-технического совета.

Достаточно полное представление о том, как работали низовые структуры Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии в провинциях и землях зоны, дает отчет о работе отделения по науке и технике УСВА земли Тюрингия за второй квартал (апрель-июнь) 1946 г. Так, за отчетный период были рассмотрены и утверждены планы работы и сметы групп трех отраслевых министерств по 15 темам. Кроме того, в порядке ознакомления и контроля была рассмотрена работа группы Министерства вооружения под руководством генерал-майора С.А. Николаева на заводах «Карл Цейсс» и «Шотт» в г. Иене; группы Министерства мясомолочной промышленности; группы Транспортного отдела СВАГ; филиала Центрального Московского телевизионного института в г. Арнштадте. За отчетный период отделение также рассматривало, проверяло и представляло экспертизные заключения по отчетам групп отраслевых министерств о выполненных научно-исследовательских работах. При этом были сняты 11 исследовательских тем (группы министерств вооружения, резиновой промышленности и группа полиграфии) как фактически нереализованные. Не имелось нарушений в отчетности о выполненных темах в документах групп министерств машиностроения, строительства и стройматериалов, автомобильной промышленности, группы генерал-майора С.А. Николаева, артиллерийско-минометной группы и др.

Сотрудниками отделения по науке и технике УСВА земли Тюрингия была проверена с выездом на места работа групп министерств резиновой промышленности, текстильной промышленности, филиала Центрального Московского телевизионного института в г. Арнштадте и группы Министерства вооружения на заводе «Рейнметалл-Борзиг» в г. Зоммерда. Также инспектировались немецкие научно-исследовательские учреждения, работавшие по советским заказам: Иенский университет, сейсмологический институт в г. Иена, бактериологический институт доктора Г. Кнолля при за-

водах «Карл Цейсс» и «Шотт» в г. Иене. Кроме того, отделением проверялась работа по демонтажу и отправке в СССР научного оборудования имперского физико-технического института в г. Бейде.

Важным направлением работы отделения был прием изобретений и заявок на новые изобретения от немецких авторов. Несмотря на имевшиеся объективные трудности в этом вопросе (отсутствие патентного законодательства в Советской зоне оккупации), во втором квартале 1946 г. отделением был запрошен дополнительный материал по 128 заявкам, получены чертежи и описания по 53 заявкам, направлены на экспертное заключение 28 заявок, отклонены как не представлявшие интереса 63 заявки. В то же время планирование работы и смет расходов по доведению и экспериментальной проверке изобретений по указанной выше причине практически не велось.

Отделение по науке и технике УСВА Тюрингии также осуществляло контроль за деятельностью всех немецких исследовательских учреждений, проектных и конструкторских бюро, действовавших на территории земли; вело регистрацию ученых и специалистов; составляло и направляло в вышестоящие инстанции планы и отчетные документы о своей работе; обменивалось опытом работы с другими отделениями по науке и технике УСВА провинций и земель зоны. Выполняя внеплановые задания командования, специалисты отделения приняли участие в обследовании ряда угольных и калийных шахт и предприятий Тюрингии. В рамках внеплановой научно-методической работы был рассмотрен ряд научных трудов, которые разрабатывали советские и немецкие специалисты, в том числе работа инженера Ф. Габриэля «О новых методах вычисления точности попадания снаряда в цель»^I. Примерно такой же объем задач приходилось выполнять отделениям по науке и технике УСВА других провинций и земель зоны, хотя, безусловно, их конкретное содержание и направленность были различны и во многом зависели от исторически сложившегося в этих регионах разделения труда и общего уровня развития науки и производства.

Достаточно проблематично оценить общую эффективность работы Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии и работавших под его контролем научно-технических подразделений на основе только той информации, которая связана с Советской зоной оккупации. В конечном счете, эта работа проводилась в интересах экономики, науки и техники СССР. Однако именно на уровне «выхода конечной продукции» в Советском Союзе, если такой термин вообще применим при оценке результатов научно-технического трансфера из Германии в СССР, объективные данные, по указанным ранее причинам, отсутствуют^{II}. Тем не менее как по-

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 74.

^{II} Так, само Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии отмечало отсутствие отзывов от различных инстанций в Москве на отправленные туда научно-технические проекты и работы, что не давало возможности судить об их качестве. См.: Там же. Д. 2. Л. 80.

казывает анализ документов СВАГ, деятельность Управления и работавших под его руководством структур не была свободна от серьезных трудностей и недостатков, существенно влиявших на эффективность их работы. К таким относились следующие:

1. Недостаточная укомплектованность и квалификация специалистов Управления и научно-технических подразделений министерств и ведомств СССР в Германии. Так, например, даже в 1948 г. общий некомплект штатов Управления и научно-технических отделов составлял 25%. При этом 12% специалистов Управления и НТО не соответствовали должности по квалификации и профессиональному назначению¹. Впрочем, эта ситуация была общей практически для всех органов СВАГ.

2. В тематические годовые планы научно-исследовательских работ большинства научно-технических отделов и бюро вносились постоянные изменения, что приводило к хронической «незавершенке» как прежних, так и новых научных тем. Однако это вряд ли можно поставить в вину только Управлению СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, ведь планы работы НТО составлялись в отраслевых министерствах и ведомствах в Москве. Они же, исходя из ведомственного понимания научно-технических приоритетов развития отрасли, были правомочны изменять эти планы.

3. Постоянное отвлечение работников Управления, НТО и НТБ на выполнение советских заказов по reparations и обеспечение различных демонтажных работ. Получение заданий такого рода было объективно обусловлено самой структурой «вертикали оккупационной власти», выстроенной в Восточной Германии. И Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, и научно-технические подразделения отраслевых министерств функционально замыкались на заместителя Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам и на уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии. Именно эти инстанции были правомочны вносить и вносили по мере необходимости соответствующие изменения в работу подчиненных им структур.

4. Плохое использование как Управлением, так и научно-техническими подразделениями министерств и ведомств в Германии немецкой патентной документации. С учетом того, что Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии располагало практически полным комплектом немецких патентов с 1879 г. по 1945 г., этот недостаток можно объяснить только тем, что Управление и другие научно-технические структуры СВАГ не располагали достаточным и квалифицированным числом переводчиков для перевода немецкой патентной документации на русский язык. Очевидно, что немецких специалистов со знанием русского языка привлекать для этого не захотели либо таковых не было вовсе.

¹ ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 80. Особенно ощущалось отсутствие крупных научных — специалистов в конкретных областях науки и техники. Впрочем, утвержденные ставки окладов для сотрудников НТО в Германии (от 1800 до 3300 руб.) и не предусматривали персональных надбавок специалистам высшей квалификации.

5. Недостаточное руководство деятельностью НТО и НТБ в Германии со стороны их отраслевых министерств^I. Следствием этого были постоянные задержки в присылке технических заданий, программ, утверждений проектов и согласований по ним, технических проб и т.д., а также плохое снабжение необходимыми материалами и приборами, которые не производились непосредственно в Германии, и трудности в размещении заказов на изготовление опытных образцов. Кроме того, тематические планы министерств часто содержали неактуальные для исследования темы либо темы, которые не имели в Германии производственной базы. В общем и целом все эти недостатки были имманентно присущи всей насквозь бюрократизированной советской хозяйственно-экономической системе, когда речь шла о научно-технических новациях. Исключение составляли лишь проекты, связанные с оборонной тематикой, либо те, что уже находились «на контроле» в высших советских инстанциях. Таким разработкам и проектам давался «зеленый свет» на всех уровнях.

6. По мнению Госплана СССР, со стороны некоторых министерств наблюдалась тенденция к организации в Германии новых научно-технических экспериментальных работ, что ставило развитие советской науки и техники в зависимость от немецкой. Эти же ведомства и их НТО организовали в Германии массовый выпуск новых образцов продукции, что, по мнению Москвы, также могло поставить СССР в зависимое положение от немецкой промышленности. Речь, в первую очередь, шла о работе научно-технических отделов министерств электропромышленности и промышленности средств связи СССР в Германии, которые сумели восстановить на вверенных им профильных предприятиях зоны производство современной высокотехнологичной продукции (высоковольтных ртутных выпрямителей, электровакуумных приборов и новых видов телевизионных радиоламп), которая пользовалась большим спросом^{II}. Будучи безусловно позитивными в системе чисто экономических координат, эти действия совершенно не вписывались в общую линию советской политики в отношении Германии.

Тем не менее создание Управления СВАГ по изучению достижений немецкой науки и техники позволило значительно усилить контроль за работой научно-технических подразделений отраслевых министерств и ведомств в Германии. Это позволило «покончить с двойственностью в организации и с бесконтрольностью в изучении достижений немецкой науки и техники»^{III} и с учетом собственной функциональной деятельности Управления в этом направлении стало основным итогом его работы на немецкой земле.

^I В худшую сторону выделялись НТО министерств сельскохозяйственного машиностроения, автомобильной и тракторной промышленности, целлюлозно-бумажной промышленности, строительных материалов, тяжелого машиностроения, лесной промышленности, речного флота, кинематографии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л.35–36.

^{II} См. документ 2.29.

^{III} Научно-технический отчет Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии за 1946 год. Том 1. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 7. Л. 4.

Деятельность СВАГ и других советских ведомств по выявлению и использованию в интересах СССР учреждений немецкой военной науки и немецких военно-технических достижений. Военная составляющая являлась наиболее важной и приоритетной для СССР стороной всего процесса организации научно-технического трансфера из Германии. В данном разделе будут кратко рассмотрены следующие вопросы: международно-правовые аспекты дальнейшего использования немецких военно-технических достижений; формирование и развитие военно-научных подразделений СВАГ; выявление и учет немецких военно-научных кадров; демонтаж учреждений и объектов немецкой военной науки; изучение и освоение «высоких» военных технологий Германии.

Проблема использования военных научно-технических достижений Германии. В соответствии с решениями держав-победительниц одной из важнейших задач демилитаризации Германии являлась ликвидация всех немецких военных научно-исследовательских организаций, «сыгравших решающую роль в подготовке и проведении Германией двух мировых войн». Закон № 25 Контрольного совета от 29 апреля 1946 г. в Германии предусматривал закрытие всех военных научно-исследовательских организаций, уничтожение или изъятие их оборудования, уничтожение специальных сооружений (опытных установок, испытательных стендов и т. д.). Деятельность немецких научно-исследовательских учреждений мирного характера допускалась только с разрешения глав союзных военных администраций соответствующих оккупационных зон¹. Однако на практике четко определить «мирный» или «военный» профиль того или иного научного учреждения в послевоенной Германии было достаточно сложно. С начала 1943 г. Германия находилась в состоянии «тотальной войны» и все интеллектуальные и научные ресурсы Третьего рейха были мобилизованы для достижения победы над СССР и его западными союзниками. Поэтому с началом оккупации Германии союзные оккупационные администрации сами, в соответствии со своими собственными интересами, определяли, какое немецкое научно-исследовательское заведение может продолжать свою работу, а какое подлежит закрытию и демонтажу. Для Советского Союза, потерявшего в годы войны значительную часть своей научной базы, этот вопрос был более чем актуален, особенно учитывая то, что Германия занимала лидирующие позиции по целому ряду научно-технических направлений, непосредственно связанных с военной проблематикой (ракетостроение, химическое производство, исследование физики атомного ядра, радиоэлектроника, подводное судостроение и т.д.). По межсоюзным соглашениям вывоз промышленного оборудования и материальных ценностей из Германии должен был проводиться с целью уничтожения ее военного потенциала и его конверсионного использования в странах-победителях, но не для ускорения и вывода на новую высоту гонки вооружений. Однако политическая конъюнктура и разгоравшаяся «холодная война» диктовали бывшим союзникам иной алгоритм действий: и СССР, и страны Запада не устояли перед искушением использовать огром-

¹ См. документ 5.5.

ный научный и технический потенциал Германии для усиления собственной военной мощи. Действиям в этом направлении способствовал и неопределенный статус немецких научных и технических специалистов, о чем уже упоминалось выше. Большинство из них в годы войны так или иначе работали на военную машину Третьего рейха, что позволяло, при желании, применять к ним карательные санкции, как к лицам, «враждебным союзным целям» в Германии.

Что же касается возможности юридического оформления процесса получения научно-технических достижений бывшего противника в войне, то ни в Ялте, ни в Потсдаме при обсуждении проблемы reparаций с Германией тема немецкой интеллектуальной собственности не затрагивалась. Представляется, что все заинтересованные стороны — и Москва, и Вашингтон и Лондон — прекрасно понимали, как именно будет решаться этот вопрос на практике, и предпочли на официальном уровне не затрагивать его вовсе. Уже в процессе оккупации Германии практиковались не только прямой трансферт «немецких умов» в страны-победительницы, но и использование интеллектуального потенциала немецких ученых непосредственно на месте.

Формирование и развитие советских структур, занимающихся изучением немецких военно-технических достижений. Для изучения и дальнейшего использования достижений немецкой военной науки и техники, учета военных изобретателей и конструкторов при Военном отделе СВАГ в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ № 026 от 4 августа 1945 г. было организовано бюро военных изобретений в составе трех сотрудников. 12 ноября 1945 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 087 о реорганизации Военного отдела. В соответствии с ним в составе Отдела было создано 5-е отделение — военных изобретений и военнопромышленного оборудования, в которое вошли прежнее 9-е отделение (военно-промышленного оборудования) и бюро военных изобретений. Позднее, в августе 1946 г., произошла новая реорганизация Военного отдела и отделение военных изобретений и военно-промышленного оборудования было объединено с отделением тыла и стало именоваться 4-м отделением¹.

С конца 1945 г. в рамках общего процесса создания научно-технических подразделений при представительствах министерств и ведомств СССР в Германии начали формироваться соответствующие структуры, связанные с изучением немецких военных технологий. Точнее сказать, они создавались в первую очередь, что было вполне объяснимо в условиях разгоравшейся «холодной войны» между СССР и западными странами. В 1946—1947 гг. «военную составляющую» советского научно-технического аппарата в Германии представляли научно-технические подразделения (научно-технические отделы, бюро и группы) следующих министерств: Вооружения, Вооруженных Сил, Военно-Морских Сил, военно-морского строительства, Автомобильного управления МВС, Комитета по радиолокации при Совете Министров СССР и др. При этом в научно-исследовательских программах представительств некоторых отраслевых министерств в Германии (судостро-

¹ История Военного управления СВАГ (июль 1945 г. — ноябрь 1948 г.). ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 4. Л. 13—14.

ительной промышленности, авиационной промышленности, промышленности средств связи и др.) отделить военную тематику от гражданской было весьма трудно, они «плавно перетекали» друг в друга.

Особенно широкий размах приобрела деятельность специальных научно-технических подразделений, изучавших немецкую ракетную технику. Так, например, немецким «ракетным наследством» в 1945–1946 гг. в Советской зоне оккупации занимались Специальная техническая комиссия по изучению немецкого реактивного вооружения под руководством генерал-майора Л.М. Гайдукова и группа уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии генерал-майора Н.Э. Носовского. Они организовали работу научно-исследовательских ракетных институтов «Рабе», «Нордхаузен», «Берлин», а также бюро № 11 (по зенитно-ракетной технике). Более подробно о структуре и деятельности этих учреждений будет сказано ниже.

Весьма разветвленной была также система научно-технических подразделений, занимавшихся вопросами военного судостроения. Так, большая часть отделов Центрального технического бюро (позднее Научно-технического отдела) Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии в 1946 г. занималась чисто военной тематикой (приборостроительный отдел, кораблестроительный отдел, минно-торпедный отдел)^I. В составе Конструкторского бюро ВМС в Берлине^{II} по состоянию на осень 1946 г. действовали четыре филиала в гг. Бланкенбург/Гарц, Лейпциг, Дрезден и Каров (под Берлином), которые работали по следующим направлениям: 1) военное кораблестроение; 2) машины и механизмы для кораблей; 3) военно-морское оружие (торпеды, мины, артиллерия, миноискатели и проч.); 4) средства связи (визуальные, гидроакустические, радио); 5) морская авиация. В штате бюро насчитывалось 47 военнослужащих (из них 21 офицер) и 231 вольнонаемный специалист (русские и немцы)^{III}. Позднее в соответствии с приказом министра Вооруженных Сил СССР № 006/00141 от 16 мая 1947 г. филиал Научно-технического отдела МСП в г. Бланкенбурге был реорганизован в самостоятельное «Бюро Антипина», которое занималось разработкой парогазовых силовых установок для подводных лодок и торпед. В составе бюро имелись кораблестроительный, механический и электротехнический отделы, химическая группа, технический архив, хозяйственная и секретная части. Штатная численность бюро составляла 35 чел. (7 военных и 28 гражданских специалистов)^{IV}.

^I Сопроводительная записка начальника ЦТБ Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии Т.Д. Походуна и главного инженера ЦТБ С.А. Базилевского зам. министра судостроительной промышленности СССР А.М. Редькину, и.о. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову к планам работ отделов Бюро и смете затрат в 4-м квартале 1946 г. Приложения: планы работ отделов Бюро; смета затрат на научно-исследовательские работы. Ноябрь 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 27–37.

^{II} Конструкторское бюро Наркомата Военно-Морского Флота СССР в Берлине было создано в соответствии с приказом народного комиссара ВМФ СССР № 0147 от 23 июня 1945 г.

^{III} См. документ 1.23.

^{IV} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 46. 259–260.

В той же мере была «пропитана» военной тематикой деятельность научно-технических бюро Министерства авиационной промышленности СССР в Германии. Так, весной 1946 г. по чисто военным темам работали следующие научно-технические подразделения МАП: ОКБ моторостроения в г. Дессау (работа по турбореактивному двигателю ЮМО-004ф, двигателю ЮМО-012, дизельному двигателю ЮМО-224); ОКБ самолетостроения в г. Дессау (работа по реактивному бомбардировщику Юнкерс-131, реактивному дальнему бомбардировщику Юнкерс-132, реактивному штурмовику Юнкерс-126); ОКБ в г. Унзебург (работа по турбореактивным двигателям БМВ-003с и БМВ-018); ОКБ в г. Галле (работа по экспериментальному реактивному самолету Зибель-346^I); ОКБ в г. Берлине (проектирование автоматической аппаратуры самолетовождения)^{II}. В количественном отношении научно-технические бюро МАП СССР были самыми крупными среди аналогичных структур Советской зоны оккупации. Например, в ОКБ самолетостроения в г. Дессау в июне 1946 г. насчитывалось 310 немецких специалистов, а в смежном ОКБ моторостроения — 196 специалистов^{III}.

Для координации всех научно-технических работ по военной тематике 16 мая 1947 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0145 о создании Научно-технического совета при Военном управлении СВАГ. В состав Совета вошли председатель — начальник Военного управления СВАГ и члены — начальники управлений внутренних дел и связи, Управления по изучению достижений науки и техники Германии, а также начальники отделов Военного управления: Сухопутных сил, Военно-воздушного и Военно-морского и начальник Планово-экономического отдела СВАГ. На Научно-технический совет были возложены следующие задачи: организация выявления, сбора и обработки документации по всем новейшим достижениям немецкой военной науки и техники; подготовка материалов и предложений по использованию новинок немецкой военной науки и техники; координация действий управлений и отделов СВАГ и представительств министерств и ведомств СССР в Германии по вопросам изучения немецкой военной науки и техники. Кроме того, Военное управление получило право контроля за всеми исследованиями военного характера, которые проводились советскими учреждениями в Германии. Последние, включая центральные управления и отделы СВАГ, были обязаны согласовывать с Военным управлением все научно-исследовательские работы по военной тематике^{IV}.

Выявление и учет немецких военных ученых и изобретателей. Впервые такая задача была поставлена в приказе Главноначальствующего СВАГ № 09 «О работе Военного отдела на июль и август 1945 г.» от 18 июля 1945 г.,

^I См. комментарий № 120.

^{II} Приказ министра авиационной промышленности СССР № 228сс от 19 апреля 1946 г. о работах (во исполнение решения Совета Министров Совета СССР № 874-366сс от 17 апреля 1946 г.) по немецкой авиационной реактивной технике. РГАЭ. Коллекция документов.

^{III} Списки немецких специалистов, закрепленных за ОКБ № 1 (отделы самолетостроения и моторостроения) МАП СССР в Германии по состоянию на 5 июня 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 3. Л. 36—44, 45—50.

^{IV} См. документ 1.33.

который требовал выявить и взять на учет всех конструкторов, изобретателей, рационализаторов и научных работников, работавших в системе военной промышленности и в военных структурах Германии^I. Одним из первых ориентиров для проведения этой работы стали данные Главного разведывательного управления Генштаба Красной Армии о крупных немецких специалистах, работавших в военной промышленности Германии^{II}. В соответствии с приказом № 09 во все провинции и земли зоны было направлено указание о выявлении конструкторов и изобретателей, работавших ранее в военной промышленности и в других военных учреждениях и взятии их на учет. В августе 1945 г. эта работа была сосредоточена в только что созданном бюро военных изобретений при Военном отделе СВАГ^{III}. Кроме Военного отдела, выявлением немецких изобретателей и специалистов военного профиля занимались: Технический, Военно-воздушный и Военно-морской отделы СВАГ, а также представители различных министерств и ведомств СССР, что создавало определенный параллелизм в работе, организационную неразбериху и даже внутриотраслевую конкуренцию. Стала очевидной необходимость создания в системе СВАГ специального органа, который централизованно руководил бы всей этой работой. Таковым в конце 1946 г. стало Управление по изучению достижений науки и техники Германии, которое, кроме всего прочего, функционально занималось работой с немецкими научно-техническими кадрами, включая специалистов военного профиля.

Учет немецких ученых, работавших в военной области, налаживался одновременно с организацией учета бывших кадров вермахта^{IV}. Для этой категории лиц также были разработаны специальные учетные карточки, которые, помимо общих данных биографического характера, включали следующие позиции: в какой области промышленности работал специалист; с какими учеными вместе работал (включая ассистентов, помощников и т.д.); какие имел изобретения, разработки конструкционного характера и т.д.; какие из изобретений были внедрены в производство; в каких на-

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 4. Л. 209–211.

^{II} Эти данные были направлены начальнику Штаба Группы советских оккупационных войск в Германии 3 октября 1945 г. В них содержались краткие ориентировки примерно на 200 немецких конструкторов, изобретателей и ученых, занимавшихся научно-техническими разработками в военной области. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 45. Л. 98–149.

^{III} См: Служебная записка начальника Военного отдела СВАГ и начальника бюро военных изобретений СВАГ уполномоченному Особого комитета при СНК СССР по Германии от 6 февраля 1946 г. о содержании работы бюро и наиболее ценных работах, выполненных немецкими специалистами в 1945 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 72. Л. 10–11.

^{IV} Вермахт (die Wehrmacht) — официальное название вооруженных сил нацистской Германии с 1935 по 1945 г. Был образован в соответствии с «Законом о строительстве вермахта» от 16 марта 1935 г. на базе рейхсвера — немецкой армии времен Веймарской республики. Вермахт состоял из сухопутных сил (das Heer), военно-воздушных сил (die Luftwaffe) и военно-морских сил (die Kriegsmarine), которые возглавлялись главнокомандующими и соответствующими главными командованиями видов вооруженных сил (ОКН, ОКЛ, ОКМ). Возглавляло вермахт Верховное главнокомандование (Oberkommando der Wehrmacht — OKW). Верховным главнокомандующим вермахта являлся фюрер и рейхсканцлер Германии Адольф Гитлер. С декабря 1941 г. он же выполнял обязанности главнокомандующего сухопутными силами вермахта. Максимальная численность вермахта по состоянию на декабрь 1943 г. составляла около 11 млн чел.

учно-исследовательских институтах, лабораториях разрабатывались планы, чертежи и т.д.; какие заводы изготавливали детали и организовывали серийное производство данного вида продукции; кто в настоящее время владеет патентами (каким странам продавался данный патент); какие изобретения были приняты и почему, в каком состоянии они находятся в настоящее время^I. Официальный учетный «улов» был невелик, органами СВАГ было выявлено и учтено: военных специалистов — 1332 чел., из которых 102 имели собственные изобретения и патенты; специалистов различных областей военного кораблестроения и военно-морского вооружения — 135 (из них: докторов технических наук — 13; дипломированных инженеров — 24; инженеров — 66; техников — 12; конструкторов — 20). Специалисты других военно-технических отраслей зарегистрированы не были^{II}. В действительности же ситуация с кадрами военной науки в Советской зоне оккупации Германии выглядела иначе, о чем более подробно будет сказано ниже.

Ликвидация (демонтаж) учреждений военной науки Советской зоны оккупации. В официальном отчете Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии о демонтаже немецких военно-научных объектов говорилось следующее: «За 1946 г. в Советской зоне оккупации выявлено 43 военных научно-исследовательских организаций. Все они закрыты. Оборудование демонтировано, вывезено в Советский Союз или частично оставлено в Германии для использования в мирных целях. Здания 12 военных научно-исследовательских организаций уничтожены, здания 14 организаций переданы для мирных учреждений, здания других подготавливаются к уничтожению»^{III}. Такая общая характеристика ликвидации военно-научных учреждений Германии вызывает много вопросов и прежде всего вопрос о том, какие конкретно научные объекты были демонтированы. Какими критериями пользовалась советская сторона, определяя тот или иной объект, как «военную научно-исследовательскую организацию»? Рассекреченные документы СВАГ позволяют вполне определенно идентифицировать некоторые из них как объекты, связанные с разработкой новых образцов военной техники и оборудования военного назначения. К таким, например, без сомнения, относились научно-исследовательский институт ракетной техники в Пеенемюнде на острове Узедом (провинция Мекленбург), научно-исследовательский институт германских BBC в г. Рехлин

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 4. Л. 198—198 об.

^{II} Там же. Л. 151. Эти цифры свидетельствуют о том, что большая часть научной элиты рейха была заблаговременно эвакуирована в западные районы Германии, не попавшие под советский контроль. Кроме того, наиболее крупные немецкие специалисты, занимавшиеся самыми перспективными военно-научными направлениями (физика атомного ядра, ракетостроение, радиоэлектроника и т.д.), вывозились в Советский Союз без непосредственного участия СВАГ либо при ее минимальном участии специальными комиссиями и представителями заинтересованных ведомств СССР. Наконец, те немецкие ученые, которые уже были «трудоустроены» в профильных советских учреждениях в Германии, тоже «выпали» из официального учета. По этому вопросу см.: Коновалов Б.П. Тайна советского ракетного оружия. М., 1992; Атомный проект в СССР: Док. и матер. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938—1945. В 2 ч. Часть 2. Отв. сост. Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002 и др.

^{III} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 7. Л. 29.

(провинция Мекленбург), ядерная лаборатория Управления вооружений сухопутных сил вермахта¹ в Готтowe (Куммерсдорфский испытательный полигон), а также другие военные НИИ и военно-учебные заведения. К этой группе также можно отнести и крупнейшие испытательные полигоны вермахта, расположенные в Советской зоне оккупации, на которых проверялись новые образцы немецких вооружений: Куммерсдорф, Хиллерслебен, Кюлюнгсборн, Альтенграбов и Дебериц. Все они располагали хорошей лабораторной и технической базой и также были частично демонтированы. Общая картина военно-научного демонтажа в Советской зоне оккупации Германии на основе имеющихся документов СВАГ и материалов уполномоченного Особого комитета по Германии выглядела следующим образом:

№ п/п	Учреждение	Место дислокации
1	Научно-исследовательский институт ракетной техники в Пеенемюнде	остров Узедом, пр. Мекленбург
2	Центральный научно-исследовательский военно-химический институт и его лаборатории	Берлин-Шпандау
3	Научно-исследовательский институт германских ВВС	г. Рехлин, пр. Мекленбург
4	Измерительная лаборатория германских ВМС	г. Луккенвальде, пр. Бранденбург
5	Танково-артиллерийский испытательный полигон Куммерсдорф	пр. Бранденбург
6	Центральный испытательный артиллерийский полигон Хиллерслебен	пр. Саксония
7	Научно-исследовательский зенитно-артиллерийский полигон Кюлюнгсборн	пр. Мекленбург
8	Артиллерийский испытательный полигон Альтенграбов	пр. Бранденбург
9	Артиллерийский испытательный полигон Ютербог	пр. Бранденбург
10	Артиллерийский испытательный полигон Дебериц	пр. Бранденбург
11	Лаборатории и научное оборудование военной академии Генерального штаба	Берлин
12	Высшая артиллерийская школа	Берлин
13	Высшая летно-техническая школа ВВС	н.п. Альтеслагер, пр. Бранденбург
14	Электромеханическая школа германского ВМФ	г. Нойштрелиц, пр. Мекленбург

¹ См. комментарий 161.

Особо следует сказать о демонтаже тех военно-научных учреждений, которые были созданы в зоне советскими оккупационными властями для изучения немецкого опыта в области «высоких» военных технологий. Они состояли как из специально сформированных советской стороной смешанных советско-германских научно-исследовательских подразделений, так и из объектов производственного и научного назначения, созданных еще во времена Третьего рейха. К таким относились научно-исследовательские ракетные институты «Нордхаузен» и «Берлин»:

№ п/п	Учреждение	Место дислокации
1	Научно-исследовательский институт баллистических ракет «Нордхаузен»	Головные учреждения: г. Бляйхероде, г. Нордхаузен. Филиалы: земля Тюрингия
2	Научно-исследовательский институт зенитных управляемых и неуправляемых ракет и противотанковых ракетных снарядов «Берлин»	Головное учреждение: г. Берлин. Филиалы: г. Лейпциг (земля Саксония), г. Лейна (Саксония-Ангальт).

Однако даже с учетом двух последних учреждений общее количество демонтированных военно-научных объектов составляет немногим более трети от заявленной в отчете Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии цифре (43 объекта). Думается, что подобное разнотечение объясняется, как минимум, тремя причинами: во-первых, значительная часть архивной документации до сих пор закрыта для исследователей и сами факты демонтажа тех или иных объектов просто выведены за рамки сегодняшнего уровня исторического знания по данной проблеме. Весьма показательны одноразовые ведомственные «выбросы» архивных документов последних лет, которые однозначно свидетельствуют об огромной роли немецкого «научно-технического наследия» в развитии целых направлений советской науки и советского военно-промышленного комплекса^I. Так, сравнительно недавно стало известно о демонтаже и отправке в СССР целого ряда научно-исследовательских объектов, связанных с немецким атомным проектом^{II}. Во-вторых, как военные учреждения могли учитываться гражданские НИИ, занимавшиеся в годы войны военной тематикой, когда грань между «мирной» и «военной» наукой была весьма условна. В последу-

^I См., например: Атомный проект в СССР: Док и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938—1945. В 2 ч. Часть 2. Отв. составитель Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002.

^{II} Там же.

ющем они демонтировались по заявкам Особого комитета по Германии. В-третьих, методика учета демонтируемых объектов у различных советских инстанций в Германии могла быть разной. Так, например, аппарат Особого комитета по Германии, «не отвлекаясь на частности», учитывал объекты в целом, включая всю их инфраструктуру и научно-испытательную базу. Органы СВАГ на местах, не всегда осведомленные о принадлежности тех или иных лабораторий и КБ, могли учитывать их как отдельные объекты военно-научного назначения, что давало в сумме значительные количественные показатели. Таким образом вопрос о точном числе демонтированных в Советской зоне оккупации в 1945–1949 гг. немецких военно-научных объектов, включая и те, что официально числились за отдельными видами вооруженных сил германского вермахта, до сих пор остается открытым.

Пример комплексного проведения демонтажных работ – демонтаж немецкого научно-испытательного ракетного центра Пеенемюнде на острове Узедом. 31 мая 1945 г. Государственный Комитет Обороны СССР принял постановление № 8823сс «О вывозе оборудования, материалов и образцов узлов реактивных снарядов с германского реактивного научно-испытательного института в Пеенемюнде (остров Узедом)», в котором предписывал Наркомату боеприпасов, Главному трофейному управлению и начальнику инженерных войск Красной Армии вывезти в СССР образцы узлов реактивных снарядов, турбины для Фау-2, радиоаппаратуру управления, стартовые установки, испытательные стенды, монтажно-строительные конструкции, трубопроводы и кабельное хозяйство института. При этом основные работы по демонтажу и отгрузке оборудования было предложено завершить до 15 июля 1945 г.¹ Демонтажными работами в Пеенемюнде руководил представитель УВГМЧ ГАУ^{II} генерал-майор А.И. Соколов. Фактически демонтировался целый город вместе с объектами инфраструктуры.

В этот же день, 31 мая 1945 г., ГКО СССР принял еще одно постановление № 8897сс по ракетной проблематике «О проведении работы по выявлению и вывозу заводского и лабораторного оборудования, чертежей и опытных образцов немецких реактивных снарядов», которым предписывалось демонтировать все оборудование опытного ракетного завода фирмы «Рейнметалл-Борзиг» в Берлин-Мариенфельде и направить его в Москву в распоряжение Центрального конструкторского бюро № 1 Наркомата боеприпасов для создания опытного завода по производству ракетных снарядов. О значении, которое советское руководство придавало выполнению данной задачи, свидетельствовал 5-й пункт постановления, который требовал вывозить чертежи и образцы реактивных снарядов, а также наиболее ценное лабораторное оборудование самолетами ГВФ СССР^{III}.

^I РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 2. Д. 421. Л. 25–26. Полный демонтаж немецкого испытательного ракетного центра в Пеенемюнде ввиду большого объема работ продолжался до 1948 г.

^{II} Управление вооружения гвардейских минометных частей Главного артиллерийского управления Красной Армии.

^{III} См. документ 3.6.

Составной частью работы по ликвидации военно-научных объектов Советской зоны оккупации стало выявление немецких военных архивов^I. В результате проведенной с ними аналитической работы, а также на основе допросов военнопленных и гражданских специалистов сотрудниками Военного отдела / управления СВАГ были изучены такие темы, как: организационная структура германского вермахта в период Второй мировой войны в динамике ее изменений; организация и принципы функционирования главных командований видов вооруженных сил; организация службы радиолокации и связи и их техническое оснащение; организация снабжения вермахта боевой техникой и ее ремонт; принципы тактического и оперативного использования отдельных видов вооружений, включая авиацию и военно-морской флот и др. Особое значение имела архивная военно-техническая документация, которая содержала материалы о новейших немецких изобретениях в области авиации, ракетостроения, электротехники и радиотехники. Так, огромный интерес для советской стороны представлял Центральный военно-технический архив вермахта, обнаруженный в Праге, куда он был эвакуирован в конце войны^{II}. Материалы архива в октябре 1945 г. были доставлены в Москву в распоряжение Особого комитета при СНК СССР по Германии.

Основная часть работ по демонтажу военно-научных объектов была проведена в первый год оккупации. При этом демонтаж по приоритетным для Советского Союза направлениям (атомная и ракетная тематика, авиа- и приборостроение, радиоэлектроника и проч.) осуществлялся в первую очередь за счет привлечения трофейных бригад Красной Армии и труда десятков тысяч репатриантов.

Изучение и освоение «высоких» военных технологий Германии. Особо следует остановиться на вопросе изучении и использования в интересах СССР «высоких» немецких технологий в военной области. В первую очередь речь идет о таких направлениях развития немецкой научно-технической мысли, как ракетостроение и исследование физики атомного ядра.

^I В настоящее время часть немецких военных архивов находится на хранении в Российском государственном военном архиве (РГВА), в т.ч. следующие фонды: Центральное строительное управление войск СС и полиции, Освенцим (фонд 502); Военно-исторический исследовательский институт, Берлин (фонд 545); Имперское министерство авиации (фонд 702); Начальник военных архивов сухопутных сил, Потсдам (фонд 1256); Документальные военные материалы Имперского архива в Потсдаме. Коллекция (фонд 1275); Генеральный штаб сухопутных сил (фонд 1280); Военные и военно-строительные учреждения Германии. Коллекция (фонд 1303); Документальные материалы управлений и войск СС. Коллекция (фонд 1372); Военный архив сухопутных сил, Данциг-Олива (фонд 1387); Военное министерство Германии (фонд 1467). Все они доступны исследователям. Еще один комплекс немецких архивных военных документов находится в Центральном архиве Министерства обороны РФ. Официальные данные о его составе и структуре отсутствуют.

^{II} Докладная записка генерал-майора Л.М.Гайдукова председателю Особого комитета при СНК СССР по Германии Г.М.Маленкову. Не позднее 30 сентября 1945 г. РГАСПИ. Ф. 17. Оп. 125. Д. 308. Л.28.

Немецкий приоритет в истории развития практического ракетостроения сегодня является общепризнанным фактом^I. Однако плодами усилий Германии по разработке ракетного оружия в годы Второй мировой войны воспользовались победители – СССР и США. Как советская, так и американская ракетные программы первоначально имели вполне конкретное немецкое «наполнение». По окончании войны в Советскую зону оккупации Германии из Москвы была направлена Специальная техническая комиссия по изучению немецкого реактивного вооружения^{II}. Среди ее сотрудников был и представитель завода № 16 Министерства авиационной промышленности СССР инженер-конструктор С.П. Королев^{III}. Основной задачей комиссии было изучение немецких боевых ракет и воссоздание технологии их производства в интересах развития советской ракетной программы. При этом ракеты интересовали советских специалистов в первую очередь как перспективное средство доставки ядерных боеприпасов на дальние расстояния. Крупномасштабные работы по созданию советской атомной бомбы были развернуты в СССР уже в 1945 г. и освоение ракетных технологий было «заточено» именно под атомный проект. В отличие от США, Советский Союз не располагал мощной бомбардировочной авиацией дальнего действия, способной достигнуть американской территории.

Несмотря на то, что большая часть немецких ракетчиков, работавших в ракетном центре Пеенемюнде во главе с В. фон Брауном и административным руководителем центра генералом В. Дорнбергером, своевременно эвакуировалась в Баварию и попала в руки американских военных властей, советской стороне удалось разыскать и привлечь к работе для СССР видных немецких специалистов в области ракетостроения. Среди них были Г. Греттруп, руководивший разработками систем управления ракет в Пеенемюнде, К. Магнус – ведущий специалист в области гирокопии, Г. Хох – специалист в области теории автоматического управления и многие другие^{IV}.

Важнейшую роль в организационном оформлении советских научно-исследовательских учреждений по ракетной тематике сыграло постановление Совета Министров СССР № 1017-419 «Вопросы реактивного вооружения» от 13 мая 1946 г. В соответствие с ним при Совете Министров СССР был соз-

^I По этому вопросу см.: Коновалов Б.П. Тайна советского ракетного оружия. М.: Зевс, 1992; Kopenhagen W. Deutsche Fla-Raketen und ihre sowjetischen Kinder. Wölfersheim – Berstadt, 1998; Magnus K. Raketenklaven. Deutsche Forscher hinter rotem Stacheldraht. Stuttgart, 1993; Uhl M. Stalins V-2. Der Technologietransfer der deutschen Fernlenkwaffentechnik in die UdSSR und der Aufbau der sowjetischen Raketenindustrie 1945 bis 1959. Bonn: Bernard & Graefe Verlag, 2001; Филипповых Д.Н., Дядин Г.В. Памятные старты. М: ЦИПК, 2001; Черток Б.Е. Ракеты и люди. М.: «Машиностроение», 1995 и др.

^{II} См. комментарии 19, 211.

^{III} Летом 1945 г. будущий руководитель советской ракетной программы был лишь одним из многих специалистов, направленных для изучения немецких ракет, к тому же с еще неснятой судимостью. Для него это был поистине уникальный шанс научной и социальной реабилитации после страшного лагерного периода. См.: Голованов Я.К. Королев: факты и мифы. М.: Наука, 1994.

^{IV} По этому вопросу см., например: Albring W. Gorodomlia. Deutsche Raketenforscher in Russland. Hamburg, 1991.

дан Специальный комитет по реактивной технике^I. В утвержденном главой Советского правительства плане научно-исследовательских и испытательных работ Специального комитета в 1946—1948 гг. первоочередной задачей определялось освоение и воспроизведение с применением отечественных материалов немецких управляемых ракет дальнего действия Фау-2 и зенитных управляемых ракет «Шметтерлинг», «Рейнтохтер» и «Вассерфаль». Общим руководителем работ по ракетной и реактивной технике непосредственно в Германии был назначен начальник 1-го Главного управления Министерства вооружения генерал-майор Н.Э. Носовский, а его помощником — генерал-майор Н.Н. Кузнецов из ГАУ МВС СССР.

Специальная техническая комиссия, возглавляемая генерал-майором Л.М. Гайдуковым, сосредоточила свое внимание на деятельности института «Нордхаузен» — специального научно-исследовательском учреждении, созданного в Советской зоне оккупации Германии для изучения немецкого баллистического ракетного оружия. Институт действовал на базе самого крупного в Германии подземного ракетного завода в районе г. Нордхаузен^{II} и связанных с ним производственных филиалов. В состав «Нордхаузена» по состоянию на июнь 1946 г. входили 6 отдельных подразделений, дислоцированных в Тюрингии: научно-исследовательский институт «Рабе»^{III} в г. Бляйхероде, занимавшийся системами управления ракет (начальник института майор Б.Е. Черток, немецкий технический руководитель Розенплентер); опытный завод «Верк-3» в местечке Кляйн-Бодунген (начальник завода ст. лейтенант Е.М. Курило, немецкий технический руководитель А. Яспер); станция по испытанию ракетных двигателей с испытательными стендами и подземным кислородным заводом близ г. Леестен (начальник испытательной станции подполковник В.А. Шабранский, немецкий технический руководитель В. Шварц); специальная мастерская «Одер А-Г» в

^I См.: Uhl M. Op.cit. S.110; Ивкин В. Решение на прорыв // Красная звезда. 2006. 27 мая.

^{II} См. комментарий № 157.

^{III} Аббревиатура от немецкого слова «Raketenbauentwicklung» — развитие ракетостроения. В состав института «Рабе» входили три основных отдела: стартовый, управления и баллистики / аэродинамики. В составе стартового отдела имелись следующие подразделения: группа № 91 (руководитель Ф. Фибах); техническая контрольная группа (Ф. Маттайс); сектор производства (З. Бергеманн); группа метеослужбы (Ф. Энгельманн); группа двигателей (Х. Шрёдер); группа измерения (М. Полье); группа управления (В. Апориус); группа расчета точки попадания (Х. Риттер); стартовая группа (В. Вредель); испытательная группа (В. Шолыц). В отдел управления входили: отделение измерения (руководитель Р. Херрман); лаборатория гирокомпасов (К. Магнус); отделение высокочастотной техники (Нидхардт); производственное отделение (Ф. Штольпе); З-е отделение (А. Буссельт); техническая контрольная группа (Г. Барт); теоретическая группа (К. Боркманн); телеметрическая лаборатория «Мессина» (Х. Фаульштирик); лаборатория радиотехнических измерений (Х. Мозер); отделение автоматического управления (Ф. Руле); отделение экспериментальной продукции (В. Хаазе); измерительная лаборатория (Х. Риттер). Отдел баллистики / аэродинамики состоял, соответственно, из группы баллистики (В. Вольф) и группы аэродинамики (В. Альбринг). Всего в институте работало около 350 немецких специалистов. Кроме того, при нем действовала строительная конторта «Рабе-Бау», в которой имелось 180 чел. немецкого персонала. По этому вопросу см.: Uhl M. Stalins V-2. Der Technologietransfer der deutschen Fernlenkwaffentechnik in die UdSSR und der Aufbau der sowjetischen Raketenindustrie 1945 bis 1959. Bonn: Bernard & Graefe Verlag, 2001. S. 97.

местечке Воффлебен, созданная на базе конструкторского бюро «Хеншель» (начальник мастерской капитан Г.Т. Гордеев, немецкий технический руководитель О. Путце); конструкторское бюро «Греттруп» (советский представитель полковник Кутейников, немецкий технический руководитель Г. Греттруп)^I. Общее руководство работой института осуществлял генерал Л.М. Гайдуков^{II}, работу немецких специалистов института возглавлял доктор Г. Греттруп.

По мере завершения формирования всех филиалов института его общая структура стала более сложной и разветвленной. По сути, к концу 1946 г. «Нордхаузен» представлял собой комплексное научно-производственное объединение, в составе которого имелись следующие подразделения: управление института, стартовый отдел, отдел баллистики и аэродинамики, отдел систем управления (г. Бляйхероде); опытный завод «Верк-1» с конструкторским отделом, отделом взрывателей и экспериментальной лабораторией (г. Зоммерда); опытный завод «Верк-2» («Монтания») с конструкторским отделом (в районе г. Нордхаузен); опытный завод «Верк-3» (н.п. Кляйн-Бодунген); станция по испытанию ракетных двигателей с подземным кислородным заводом (в районе г. Леестен)^{III}.

Основное внимание специалистов института было сосредоточено на изучении немецкой ракеты А-4^{IV} и технологических процессов ее производства. Кроме экспериментальной сборки самой ракеты, на предприятии «Митропа» в г. Гота (земля Тюрингия) был построен и отправлены в СССР два поезда специального назначения, предназначенные для автономного обеспечения ее испытательных пусков. Они имели боевую часть, а также лабораторное и вспомогательное оборудование^V. О масштабах деятельности по изучению немецкой ракетной техники свидетельствовал, например, сводный план работ Специальной технической комиссии на 1946 г., включавший учебные сборки ракет А-4; ремонт и приведение в исправное состояние пусковых и заправочных комплексов и специальных поездов;

^I См. документ 3.27.

^{II} В некоторых документах СВАГ говорится, что начальником группы «Нордхаузен» был генерал-майор артиллерии А.Ф. Тверецкий, см., например: ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 111. Л. 351. Очевидно, подобная путаница связана с тем, органы СВАГ на местах не вполне четко представляли себе организационную структуру учреждений, работавших в Советской зоне оккупации Германии по заданиям вышестоящих московских инстанций. Генерал-майор А.Ф. Тверецкий некоторое время исполнял обязанности начальника штаба еще формировавшегося института «Нордхаузен». В мае 1946 г. он был назначен командиром первой в Советских Вооруженных Силах особой ракетной бригады, которая дислоцировалась в н.п. Берка в Тюрингии. В этом качестве он, конечно же, самым тесным образом взаимодействовал с институтом «Нордхаузен», ведь боевых советских ракет бригада не имела, а осваивала немецкие ракеты Фау-2.

^{III} См.: Uhl M. Op.cit. S. 93.

^{IV} См. комментарий 154.

^V См. документ 3.29. См. также: Служебная записка помощника начальника УСВА федеральной земли Тюрингия по экономическим вопросам инженер-майора М.М. Каплуна начальнику Управления промышленности СВАГ Г.Г. Александрову по вопросу строительства «метеорологического» поезда № 2 на предприятии «Митропа» от 12 августа 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 84. Л. 248.

строительство новых испытательных стендов и лабораторий; подготовку обслуживающих и пусковых команд; экспериментальные пуски ракет; разработку и испытание новых систем управления ракетой и контроля ее в полете; проведение теоретических и экспериментальных работ по баллистике; разработку новых, более совершенных и мощных ракетных двигателей с тягой в 75—100 т и, наконец, разработку на основе имеющихся немецких проектов принципиально новых ракет дальнего радиуса действия^I. В конце 1946 г. в институте «Нордхаузен» работали свыше 3000 советских и немецких специалистов, включая технический персонал.

Аналогичные работы проводились на базе института «Берлин», где изучались немецкие твердотопливные и зенитные управляемые ракеты, а также различные пороховые ракетные заряды, включая и противотанковые. Институт располагался в советском секторе оккупации г. Берлина, в районе Обершеневайде. В составе института действовали следующие подразделения: опытный завод по производству ракет ПВО в г. Циттау (начальник А.Н. Власов, немецкий технический руководитель А. Грюнерт); лаборатория для испытания жидкого ракетного топлива на химических заводах «Лейна» (начальник Д.С. Жук, немецкий технический руководитель П. Герольд); ракетно-испытательный центр Пеенемюнде на острове Узедом (начальник В.К. Шитов, немецкий технический руководитель К. Харниш); научно-техническое бюро противотанковых ракет в Лейпциге (немецкий технический руководитель Ф. Шадт); отдел изучения и проектирования зенитной управляемой ракеты «Вассерфальль» (начальник Е.В. Синильщиков, немецкий технический руководитель Э. Менде); отдел изучения и проектирования зенитных управляемых ракет «Шметтерлинг» и «Рейнтохтер» (начальник С.Е. Рацков, немецкие технические руководители Ф. Николаус и Х. Аулер). Кроме вышенназванных основных подразделений, в составе института действовали еще 26 различных отделов и бюро, занимавшихся отдельными аспектами ракетостроения^{II}. Начальником института «Берлин» был назначен руководящий работник Наркомата боеприпасов полковник Д.Г. Дятлов, а техническим руководителем института — инженер-ракетчик В.П. Бармин.

Приоритетными темами для института «Берлин» являлись: восстановление опытного производства и дальнейшее техническое совершенствование управляемых зенитных ракет типа «Шметтерлинг», «Вассерфальль», «Рейнтохтер», управляемой планирующей авиабомбы «Хеншель-293»; доработка единой системы «Рейнланд» для наведения зенитных управляемых ракет; восстановление, испытание и совершенствование противотанкового ракетного снаряда «Панцерауф» и активно-реактивного снаряда к пушке К-5 калибра 280 мм; разработка зенитных неуправляемых пороховых снарядов, летящих со скоростью 1400 м/сек; создание ракетного порохового снаряда дальнего действия и управляемых противотанковых ракетных снарядов; совершенствование имеющихся и создание новых систем пороховых

^I См. документ 3.25.

^{II} См.: Uhl M. Op. cit. S. 95.

зарядов и двигателей, в том числе и кумулятивного действия; оборудование полигона для испытаний зенитных ракет в Пеенемюнде и производственно-лабораторной базы на заводе «Виэль-Абек» в Берлин-Вайсензее; проектирование системы управления для корабельных ракетных установок; совершенствование систем управления реактивными снарядами в полете и их бортовой аппаратуры (интеграторов ускорения, неконтактных взрывателей, измерительных приборов и проч.).^I Среди перспективных немецких разработок внимание советских конструкторов привлек противотанковый снаряд «Ротес Кэпхен» («Красная шапочка»). Его использовали для стрельбы по бронированным целям на расстоянии до двух километров. Сигналы управления для точного поражения цели передавались по тонкому проводу, который разматывался во время полета снаряда. По сути, это был прототип современных ПТУРС, которыми сегодня вооружены практически все армии мира. Общая численность советских специалистов, работавших в институте «Берлин», достигала 200 чел. Кроме того, в гг. Берлин и Зондерсхайзен в автономном режиме действовало т.н. бюро № 11 – научно-техническое бюро Комитета № 2 (по реактивной технике) при Совете Министров СССР, занимавшееся разработкой и изготовлением измерительной аппаратуры, приборов и пультов управления для зенитных управляемых ракет.^{II}

Таким образом к концу 1946 г. в Советской зоне оккупации в основном сложились и успешно функционировали смешанные советско-германские научно-производственные комплексы, занимавшиеся ракетной проблематикой в интересах советской ракетной программы. Перспективы дальнейшего развертывания исследований по ракетной тематике настоятельно требовали перенесения основных научно-исследовательских работ и всей опытно-экспериментальной базы непосредственно на советскую территорию. Этот шаг диктовался также необходимостью сохранения в тайне проводимых исследований, что в условиях четырехсторонней оккупации Германии было невозможно. Так, уже в июне 1946 г. зам. Главноначальствующего СВАГ по делам гражданской администрации генерал-полковник И.А. Серов докладывал в Москву следующее: «... как мне рассказал тов. Соколовский, на днях заместитель главнокомандующего американскими войсками в Германии генерал-лейтенант Клей пригласил тов. Соколовского к себе на дачу на обед. С приездом тов. Соколовского генерал Клей сразу же пригласил его в отдельную комнату, и вдвоем вели разговор о необходимости взаимопонимания в разрешении вопросов по Германии. Кроме того, генерал Клей поднял вопрос о том, что необходимо принять решение на контрольном совете о посылке специальной комиссии во все зоны оккупации Германии для контроля над военным производством. При этом он заявил, что "... в русской зоне оккупации Германии занимаются производством реактивной техники". Тов. Соколовский отклонил предложение генерала Клей о посылке комиссии для проверки военного производства ... Учитывая изложенное, нами

^I См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 3. Л. 253–259.

^{II} По этому вопросу см.: комментарий 54. См. также документ 3.37.

принимаются меры к усилению охраны объектов по реактивной технике, к насаждению агентуры и осведомления на объектах в целях изучения настроения немецких специалистов и выявления лиц, связанных с разведками союзников и к повышению бдительности среди советских специалистов, работающих на объектах по реактивной технике¹. Упреки американской стороны были вполне справедливы, ведь совместно принятые союзные решения в отношении Германии запрещали проведение на ее территории всех видов научных и экспериментальных работ, связанных с военной проблематикой.

«Добровольно-принудительная» отправка немецких ученых-ракетчиков в СССР осенью 1946 г. стала лишь первым шагом в работе по окончательному перебазированию всех научно-исследовательских объектов, связанных с исследованиями по ракетной тематике, из Германии в СССР. В декабре 1946 г. прекратил свое существование институт «Нордхаузен». Его преемником в Советском Союзе стал НИИ-88 в Подлипках под Москвой — головное научно-исследовательское учреждение по ракетной технике в Министерстве вооружения СССР. Туда же были направлены из Германии и ведущие советские специалисты — ракетчики, прошедшие немецкие «ракетные университеты». Отдельным составом прибыли в СССР полностью укомплектованные и готовые к практическим испытаниям 11 ракет Фау-2 и еще 10 ракет в комплектах агрегатов и деталей, их предстояло собирать и испытывать уже на советской производственно-экспериментальной базе. Основным научным отчетом института стали 12-томные «Труды института “Нордхаузен”», в которых были подведены итоги немецкой ракетной программы и дано описание деятельности института по «реконструкции» немецких ракет.

Аналогичным образом произошла и ликвидация института «Берлин» в конце 1946 — начале 1947 г. Его подразделения были рассредоточены по различным советским ведомствам, занимавшимся ракетной и электронной проблематикой, а также другими разработками в области «высоких» военных технологий. В их числе были министерства вооружений, общего машиностроения, авиационной промышленности, промышленности средств связи и некоторые другие.

Не касаясь истории деятельности немецких специалистов-ракетчиков в СССР, которая выходит за рамки данной работы, отметим лишь, что большая часть их использовалась в головном ракетном НИИ-88 в Подлипках, в специальном конструкторском бюро № 456 в Химках, где разрабатывались ракетные двигатели, и в НИИ № 885, который занимался системами управления ракет. Они смогли вернуться в Восточную Германию лишь в 1951—1953 гг.

Еще большим приоритетом для советской стороны в поверженной Германии стал поиск и изучение объектов и лиц, связанных с немецким атомным проектом. Последние публикации новых, ранее неизвестных документов советского и иностранного происхождения позволяют более объективно оценить действительный уровень немецких исследований в области физики

¹ См. документ 3.28.

атомного ядра в годы войны^I. Общеизвестно, что Германия первой из развитых западных стран начала фундаментальные исследования в этой области в начале XX в., а Третий рейх вступил во Вторую мировую войну, занимая лидирующее положение в ядерной физике. Однако «пионерами» в создании действующего образца атомной бомбы и в его боевом применении стали американцы. Сама история создания атомного оружия описывалась в основном представителями победившей в войне стороны – англо-американскими и советскими авторами. Хрестоматийными в изложении истории атомной гонки стали версии о полном неуспехе немецкой атомной программы, причем большая часть из них была посвящена деятельности института физики «Общества кайзера Вильгельма» и его руководителя, лауреата Нобелевской премии профессора В. Гейзенберга^{II}. Между тем В. Гейзенберг и его институт были лишь частью разветвленной и разноуровневой программы ядерных исследований Третьего рейха, которая, по причинам конъюнктурно-политического свойства, до самого последнего времени оставалась за рамками серьезных научных исследований^{III}.

^I См.: Атомный проект в СССР: Док. и матер. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938–1945. 2 ч. Часть 2. Министерство РФ по атомной энергии – ГНЦ РФ-ФЭИ им. акад. А.И. Лейпунского; Отв. составитель Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002; Karlsruh R. Hitlers Bombe. Die geheime Geschichte der deutschen Kernwaffenversuche. München: Deutsche Verlags-Anstalt, 2005 и др.

^{II} См., например: Irving D. Der Traum von der deutschen Atombombe. Reinbek b. Hamburg, 1969; Орлов А.С. «Чудо-оружие»: обманутые надежды фюрера. Смоленск: Русич, 1999. С. 258–307; Powers T. Heisenbergs Krieg. Die Geheimgeschichte der deutschen Atombombe. Hamburg, 1993; Walker M. Die Uranmaschine. Mythos und Wirklichkeit der deutschen Atombombe. Berlin, 1990 и др.

^{III} Со стороны государственного руководства Третьего рейха немецкий атомный проект курировали министр авиации рейхсмаршал Г. Геринг (до 1944 г.), зам. фюрера по партии рейхсляйтэр М. Борман и имперский министр почт и связи В. Онезорге. Ведущими научными инстанциями проекта являлись: Имперский исследовательский совет (RFR), в рамках которого действовал специальный уполномоченный RFR по урановым исследованиям (с конца 1943 г. им являлся профессор В. Герлах) и институт физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме (директор профессор В. Гейзенберг). В проекте также участвовали другие крупные научно-исследовательские центры Германии: имперский физико-технический институт (PTR), институт экспериментальной физики Кильского университета, институт теоретической физики Лейпцигского университета, институт физической химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме, институт физической химии Гамбургского университета, институт физической химии Мюнхенского университета, второй физический институт Геттингенского университета, второй физический институт Венского университета, институт ядерной физики имперского министерства почт и связи, институт медицинских исследований «Общества кайзера Вильгельма» в Гейдельберге и др. Не вдаваясь в анализ политических причин «академического подхода» В. Гейзенберга к работе по созданию немецкой атомной бомбы, отметим, что с 1943 г. фактическим научным руководителем проекта стал начальник подотдела ядерной физики Управления вооружений сухопутных сил вермахта (HWA) доктор Курт Дибнер. Он руководил работой секретной урановой лаборатории в Готттве (испытательный полигон Куммерсдорф). Доктор Дибнер объединил вокруг себя группу талантливых и честолюбивых физиков (Ф. Беркай, Х. Позе, В. Боте, Э. Рексер, В. Херрманн, В. Чулиус, Х. Раквитц и др.), которые, в отличие от В. Гейзенберга, стремились к созданию атомного оружия для Германии. С группой Дибнера тесно сотрудничали такие видные физики, как профессора М. фон Арденне, Г. Герц, П.-А. Тиссен (все трое самым активным образом участвовали в советском атомном проекте с лета 1945 г.). В 1944 г. военно-административным руководителем проекта стал группенфюрер и генерал-лейтенант войск СС доктор Ганс Каммлер, дипломированный инженер-строитель, ранее возглавлявший строительное управление СС. В феврале 1945 г. он был назначен специальным уполномоченным фюрера по особым видам

В вышедшей в 2005 г. книге немецкого историка Р. Карлша «Бомба Гитлера. Тайная история немецких атомных испытаний» автор сообщает о трех испытаниях немецких ядерных устройств, которые ввиду их малого размера именовались «капсулами»: в октябре 1944 г. — на острове Рюген (побережье Балтийского моря) и в марте 1945 г. — на военном полигоне Ордруф в Тюрингии^I. Эта версия подкрепляется результатами экспертизы, проведенной в 2002 г. в районе Ордруфского полигона специалистами Федерального физико-технического ведомства в Брауншвейге^{II}. В то же время открытым остается вопрос о конструкции и принципах действия немецких ядерных устройств. По мнению автора, речь может идти о кумулятивных технологиях, которые инициировали ядерные (или термоядерные) реакции^{III}. Не вдаваясь в техническую сторону дела, отметим, что информация о немецком «изделии» и его испытании в конце марта 1945 г. поступила в Главное разведывательное управление Красной Армии и, следовательно, была доложена высшему военно-политическому руководству СССР^{IV}. Одновременно немецкими ракетчиками с лихорадочной поспешностью велась разработка средства доставки ядерного заряда — межконтинентальной ракеты А-9/10^V. Однако эта ракета, как, впрочем, и настоящий боевой ядерный заряд, так и не были созданы до самого конца войны. Таким образом практического военного значения для Германии испытание опытного ядерного устройства, если такое действительно состоялось, уже не имело. В марте 1945 г. советские войска стояли на Одере, готовясь к броску на Берлин, а западные союзники форсировали Рейн. Поэтому нацистским руководством было принято решение о прекращении всех работ, эвакуации специалистов и документации и сокрытии результатов исследований по проекту^{VI}.

С капитуляцией Германии для Советского Союза начался «стартовый отсчет» времени для широкомасштабного развертывания собственного

вооружений (производство ракет Фау, реактивной авиации, атомного оружия). С конца 1944 г. вплоть до капитуляции Германии наиболее перспективные направления немецкого атомного проекта окончательно перешли под контроль СС. Именно этот период явился наиболее интересным с точки зрения достигнутых научно-технических результатов. В то же время объективная информация о нем и по сегодняшний день минимальна.

^I См.: Karlsch R. Hitlers Bombe. Die geheime Geschichte der deutschen Kernwaffenversuche. München: Deutsche Verlags-Anstalt, 2005. S. 175—181; 209—237. Выход книги на русском языке в издательстве «Олма-Пресс» намечен в 2007 г.

^{II} Произведенные измерения выявили существенное отклонение радиационного фона от обычной нормы на предполагаемом месте испытаний. См.: Karlsch R. Op. cit. S. 310—317.

^{III} Ibidem. S. 225—237.

^{IV} См. документ 3.1. См. также: Karlsch R. Op.cit. S. 219—224; 338—343. К сожалению, сообщая о содержании двух донесений Главного разведывательного управления Красной Армии от 15 декабря 1944 г. и от 23 марта 1945 г. о подготовке и проведении немцами испытаний урановых бомб в Тюрингии, автор не дает ссылок на соответствующий российский архив.

^V См. документ 3.22. См. также комментарий 200.

^{VI} По мнению Р. Карлша 28 марта 1945 г. в курортном тюрингском городке Луизенталь состоялась секретная встреча рейхсфюрера СС Г. Гиммлера, имперского министра вооружений и боеприпасов А. Шпеера, обергруппенфюрера СС Г. Каммлера и профессора В. Герлаха, на которой была «подведена черта» под немецким атомным проектом. См.: Karlsch R. Op. cit. S. 244—248.

атомного проекта. При этом основным научно-техническим ориентиром для советского руководства являлась американская атомная программа, по которой советской разведке в условиях союзнических отношений между СССР и США удалось получить весьма обширную и подробную информацию^I. Наработки поверженного противника также не следовало сбрасывать со счетов, тем более, что разведывательные донесения конца 1944 – начала 1945 г. сообщали о высокой активности немцев в этом направлении.

В начале мая 1945 г. в Германию для изучения немецкого «атомного наследства» прибыла специальная правительственная комиссия из Москвы в количестве 15 чел. во главе с зам. наркома внутренних дел СССР генерал-лейтенантом А.П. Завенягиным и зам. Л.П. Берии по ГКО В.А. Махневым^{II}. В составе комиссии были известные советские физики Л.А. Арцимович, В.В. Гончаров, И.К. Кикоин, Л.М. Неменов, Ю.Б. Харитон, Г.Н. Флеров, В.М. Шевченко и др. Основной задачей комиссии было обследование немецких научных учреждений, связанных с атомными исследованиями, выявление и вывоз в СССР немецких ученых-атомщиков, особо ценного оборудования, научных документов и архивных материалов, а также редких металлов. Один из членов комиссии Г.Н. Флеров, являвшийся ближайшим сотрудником И.В.Курчатова, получил от последнего сугубо конфиденциальное задание: исследовать места возможных немецких атомных испытаний. Об этом недвусмысленно свидетельствовало личное письмо Флерова Курчатову из Дрездена, где он дожидался вывода американских войск из Тюрингии, датированное 29 мая 1945 г. Информируя своего начальника о развертывании работы по опросу бывших военнопленных, которые могли быть свидетелями испытаний, Г.Н. Флеров, в частности, сообщал: «Я думаю, что в результате таких поисков мы сможем наткнуться на то, что нам нужно – человека, который случайно был поблизости (там в то время в лесах скиталось много беглецов). В случае удачи мы получим объективное подтверждение самого факта, не многим меньше того, как если бы мы сами побывали на этом месте ... Второе направление связано с тем, о чем я писал в первом письме. Дело в том, что для окончательного выяснения, что же на самом деле там испытывалось, необходимо, конечно, искать не естественную, а искусственную радиоактивность. К сожалению, прошло много времени, но, я думаю, что А1-счетчиком Гейгер-Мюллера, а еще лучше сетчатым счетчи-

^I См.: Лота В. ГРУ и атомная бомба: Неизвестная история о том, как военная разведка добывала сведения об атомных проектах Великобритании, Германии, США и Японии. М.: Олма-Пресс, 2002; Феклисов А. За океаном и на острове. М., 1994; Староверов В.А. Роль спецслужб в обеспечении советского атомного проекта // Труды Общества изучения истории Отечественных спецслужб. Т. 1. М.: Кучково поле, 2006. С. 168–177 и др.

^{II} В августе 1945 г. А.П. Завенягин был назначен первым зам. начальника Первого главного управления (ПГУ) при СНК СССР. В.А. Махнев был назначен членом Специального комитета при ГКО, который руководил деятельностью ПГУ и членом Технического совета при Специальном комитете. По этому вопросу см.: Постановление ГКО СССР № 9887сс/оп от 20 августа 1945 г. о создании Специального комитета при ГКО и Первого главного управления при СНК СССР для руководства всеми работами по использованию внутриатомной энергии. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 2. Д. 458. Л. 27–30.

ком, оклеенным 10 μ Си-фольгой, нам удастся выжать достаточную чувствительность»^I. И по сей день достоверно неизвестно, удалось ли Г.Н. Флерову выполнить возложенную на него миссию. Вскоре он был в срочном порядке отозван из Германии в Москву. Возможно, досрочное завершение немецкой командировки было связано с испытаниями 16 июля 1945 г. в Аламогордо (штат Нью-Мексико) американской атомной бомбы. Однако не исключено, что ему удалось добраться до Тюрингии, произвести на месте необходимые измерения и полученный результат потребовал срочных и личных консультаций в Москве^{II}.

В результате работы комиссии Завенягина — Махнева в Советской зоне оккупации Германии были демонтированы и отправлены в распоряжение лаборатории № 2 АН СССР, которой руководил И.В. Курчатов, следующие объекты: оборудование, материалы и библиотека института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине; оборудование института-лаборатории профессора М. фон Арденне в Берлине; оборудование лаборатории профессора Г. Герца в Берлине; оборудование, библиотека и материалы института ядерной физики имперского министерства почт и связи в Цойтене-Мирсдорфе; оборудование заводов редкоземельных элементов фирмы «Ауэр»^{III} в Берлине (получение металлического порошка урана) и в Райнсберг-Цехлине (переплавка металлического порошка урана в монолитный металл); циклотронная лаборатория электротехнического концерна «Сименс» в Берлине; оборудование ядерной лаборатории Управления вооружений сухопутных сил вермахта в Готтвое под Куммерсдорфом^{IV}.

В Москву были отправлены первая партия немецких физиков-«добровольцев», обнаруженных в еще горящем Берлине и других местах Советской зоны оккупации и давших согласие работать в советском атомном проекте^V. Среди них были специалисты в области электронной и ионной физики барон М. фон Арденне, специалист по диффузному разделению радиоактивных изотопов нобелевский лауреат профессор Г. Герц, профессор Р. Дёпель,

^I Цит. по: Письмо Г.Н. Флерова И.В. Курчатову о положении в Дрездене и организации дальнейшей работы от 29 мая 1945 г. // Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938—1945. В 2 ч. Часть 2. С. 313.

^{II} Деликатность ситуации для руководителей советского атомного проекта состояла в том, что, с одной стороны, подтвержденная информация о немецких испытаниях уже не имела практического значения: Германия проиграла войну. С другой стороны, совсем не информировать вышестоящие инстанции о немецком технологическом прорыве, если таковой имел место, было небезопасно. С учетом этих обстоятельств немецкая «мини-бомба» была обречена на полное забвение. Однако ее создатели и их опыт были востребованы Советским Союзом в полной мере.

^{III} См. комментарий 143.

^{IV} См. документ 3.5. См. также: Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938—1945. В 2 ч. Часть 2. С. 287—288, 309—310, 317—319; Постановление ГКО СССР № 8568сс от 15 мая 1945 г. о вывозе из Германии оборудования, материалов, организаций и предприятий, связанных с ядерными исследованиями и производством урана. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 2. Д. 493. Л. 60—61.

^V См. документ 3.3. Всего до конца июня 1945 г. в СССР были отправлены 39 специалистов (с членами семей — 100 чел.). См.: Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938—1945. В 2 ч. Часть 2. С. 323.

М. Фольмер, П.-А. Тиссен, а также физик М. Стейнбек, освобожденный из спецлагеря НКВД № 2 в Познани, и другие немецкие атомщики. Кроме того, в подмосковный город Электросталь для налаживания производства металлического урана был отправлен начальник научно-исследовательского отдела фирмы «Ауэр» доктор Н. Риль с группой своих сотрудников (Г. Ортманн, К. Риве, Г. Вирц, Г. Тиме, В. Кирст, Ф.В. Зоммер, Г. Тобин)^I.

Весьма плодотворной была работа в Германии осенью 1945 г. оперативно-чекистской группы под руководством начальника 4-го спецотдела НКВД СССР^{II} генерал-майора В.А. Кравченко. В состав группы с учетом полученного задания входили квалифицированные ученые-физики. Группой Кравченко были обследованы институты физики университетов Лейпцига, Галле, Иены; специальные лаборатории, занимавшиеся исследованиями в области физики атомного ядра в Куммерсдорфе, Роннебурге, Обершлеме, Вейде, Вахе и Штасфурте; горная академия в Фрайберге, которая занималась поиском урана в Рудных горах Саксонии, а также предприятия, производившие металлический уран, тяжелую воду и специальное оборудование для атомных исследований: «Кох и Штерцель» в Дрездене, «Лейна» под Мерзебургом, «Ауэр» в Ораниенбурге, «Карл Цейсс» в Иене. Большой интерес у специалистов группы вызвал осмотр эвакуированного в Тюрингию имперского физико-технического института (PTR), который занимался изготавлением измерительной аппаратуры и нейтронных препаратов, а также хранил все германские запасы радия. Кроме того, сотрудники группы посетили ракетные научно-исследовательские и производственные центры в Пенемюнде и Нордхаузене. В результате поиска и опроса ряда физиков, непосредственно участвовавших в немецком атомном проекте, группе Кравченко удалось установить общие масштабы работ по урановой проблеме в Германии и их основные направления; результаты отдельных научных исследований; количество и состав занятых в проекте научно-исследовательских организаций; примерное количество урана и тяжелой воды, которыми располагала Германия до капитуляции^{III}. Одновременно были выявлены и обследованы новые предприятия и научно-исследовательские организации, намеченные для вывоза в СССР. И хотя специалисты группы пришли к выводу, что немецким ученым удалось «подготовить решение почти всех

^I См.: Старoverов В.А. Немецкая «Танечка»: немецкий след в советском атомном проекте 1945–1949. М.: Издательство «Русь», 2005. С. 51–52.

^{II} См. комментарий 159.

^{III} По оценке группы В.А. Кравченко, немецкие исследования по урановой проблеме проводились по следующим основным направлениям: 1. Теоретические и экспериментальные работы по созданию действующего атомного реактора (в немецкой терминологии – «урановой машины»). 2. Научно-исследовательские и экспериментальные работы по получению тяжелой воды. 3. Экспериментальные работы по разделению изотопов для получения урана для атомной бомбы. Всего по ориентировочным подсчетам к работе по урановой проблеме в Германии было привлечено свыше 36 различных научных учреждений и свыше 100 чел. крупных научных работников. В Германии имелись все компоненты для создания атомной бомбы: около 10 тонн металлического урана при сырьевом запасе около 500 тонн чистой окиси урана в 1944 г., а также около 2 тонн тяжелой воды из Норвегии. Кроме того, изобретенная профессором П. Гартеком в Гамбурге ультрацентрифуга позволяла получать значительные количества урана—235. См. документ 3.12.

основных вопросов, необходимых для разрешения урановой проблемы», ими было сделано общее заключение о том, что действующий урановый реактор и атомную бомбу немецкой стороне до конца войны создать так и не удалось^I.

Наконец, благодаря работе группы Кравченко, советская атомная программа пополнилась еще одним, весьма важным направлением исследований. В гг. Бахе (Тюрингия) и Обершлеме (Саксония) были обнаружены отделения института биофизики «Общества кайзера Вильгельма»^{II}, которые занимались изучением биофизических аспектов урановой проблемы, включая защиту биологических организмов от радиоактивного излучения и создание искусственных радиоактивных веществ. Выяснилось также, что аналогичными работами по изучению влияния радиоактивности, рентгеновских лучей и нейтронов на живые организмы и бактерии занимался институт исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе, в котором работал видный русский биофизик Н.В. Тимофеев-Ресовский. Последний еще летом 1945 г. был арестован органами НКВД как «невозврашенец и изменник Родины», затем осужден и отправлен в лагерь^{III}. Центр принял предложение Кравченко о создании «специальной закрытой лаборатории, которая должна заниматься изучением специальных воздействий радиоактивных излучений на живые организмы»^{IV} и в ГУЛАГ полетела команда разыскать заключенного Тимофеева-Ресовского и направить его в Москву.

Весьма значительным был и «интеллектуальный улов»: несмотря на то, что ведущие специалисты и руководители немецкого атомного проекта своевременно эвакуировались на запад и попали в руки союзников^V, сотрудники группы выявили и опросили ряд немецких физиков, работавших в рамках немецкой атомной программы, среди них были: профессора К.-Ф. Бонхоффер, Х. Позе и Ф. Хунд; доктора М. Борн, Ф. Беркай, К.-Ф. Вайс, Г. Вестмайер, В. Чулиус, К.-Г. Гейб, В. Херрманн, Э. Иве,

^I Причинами общего неуспеха немецкого атомного проекта, по мнению В.А. Кравченко, стали: общая недооценка государственным руководством Германии его военного значения; отвлечение огромных интеллектуальных и материальных сил и средств на программу развития ракетной и реактивной техники; «моральная неготовность» большей части крупных немецких специалистов, связанных с проблемой урана, брать на себя конкретные обязательства по созданию атомных устройств, пригодных для военных целей. См. документ 3.12.

^{II} Сам институт располагался во Франкфурте-на-Майне. См. комментарий 165.

^{III} Донесение по ВЧ полномочного представителя НКВД в Германии генерал-полковника И.А. Серова наркому внутренних дел СССР Л.П. Берии от 16 мая 1945 г. об обнаружении в институте «Общества кайзера Вильгельма» в г. Буххольц биолога Н.В. Тимофеева-Ресовского и других ботаников и генетиков из СССР. ГА РФ. Коллекция документов.

^{IV} См. комментарий 168.

^V В руки западных союзников попали: Э. Багге, В. Боте, К.-Ф. фон Вайцзеккер, К. Виртц, В. Гейзенберг, В. Герлах, П. Гартек, К. Дибнер, З. Флюгге, К. Клузиус, Ф. Хоутерман и многие другие немецкие физики. Научные руководители немецкого атомного проекта несколько месяцев провели в качестве «гостей Ее величества» в уединенном поместье Фарм-Холл под Кембриджем, где их опрашивали представители британских спецслужб и коллеги-ученые. Затем все они, как гражданские лица, были отправлены назад в Германию. По этому вопросу см.: Hoffmann D. (Hrsg.). Operation Epsilon. Die Farm-Hall—Protokolle oder die Angst der Allierten vor der deutschen Atombombe. Berlin, 1993.

Э. Рексер, К.-Г. Циммер; инженеры П. Герольд, Е. Камин и З. Хюльсманн. Почти все они были отправлены в СССР на работу «по специальности»^I. Кроме того, в итоговом докладе о работе группы содержалось предложение «... поручить разведывательным органам НКВД и НКГБ СССР создать оперативно-техническую группу для установления действительного состояния работ по проблеме № 1 в лабораториях, находящихся вне зоны оккупации советских войск, в первую очередь в гг. Мюнхене, Хехингене, Гейдельберге и Гамбурге»^{II}.

В марте—апреле 1946 г. В.А. Кравченко вновь работал в Германии во главе группы из 14 сотрудников 9-го управления^{III} и 4-го спецотдела МВД СССР. На этот раз его основной задачей была закупка специального оборудования для Первого главного управления при Совете Министров СССР и размещение заказов на его изготовление на немецких предприятиях Советской зоны оккупации. Группой были обследованы около 150 различных предприятий и лабораторий^{IV}, а также трофеиные военные склады. В результате по состоянию на 20 апреля 1946 г. было получено готовой продукции и размещено заказов на сумму около 5 млн марок. В Москву для ПГУ был отправлен 41 вагон с различным оборудованием и аппаратурой. В этот же период времени были подготовлены к отправке в СССР еще около 80 вагонов станкового оборудования, специальных материалов и деталей, в том числе: различных типов станков — 194 шт., измерительных инструментов — 2644 ед., электроизмерительной аппаратуры — около 1600 ед., а также значительное количество различной лабораторной и оптической аппаратуры. С учетом того, что далеко не все необходимое оборудование можно было заказать на предприятиях зоны, было принято решение разместить часть заказов в западных зонах оккупации, используя для этого «втемную» отдельные фирмы Восточной Германии, кооперировавшиеся в своей работе с партнерами на западе. Некоторые образцы аппаратуры было решено заказать непосредственно через Отдел внешней торговли СВАГ^V. Также была продолжена работа по выявлению и отбору высококвалифицированных немецких специалистов, которым предстояло ехать в СССР для участия в советском атомном проекте^{VI}.

Кроме Советской зоны оккупации Германии, аналогичная работа по выявлению участников и учреждений немецкого атомного проекта была развернута на территории Австрии и Чехословакии, куда после окончания войны был направлен один из асов советской внешней разведки генерал-майор

^I См. документ 3.16.

^{II} См. документ 3.12.

^{III} См. комментарий 186.

^{IV} В первую очередь речь идет о специальных производствах химического концерна «И.Г. Фарбениндустри А.Г.»: электрохимическом комбинате в Биттерфельде, заводах «Лейна» в Мерзебурге, предприятиях «Фарбен-Фабрик» в Вольфене, а также предприятиях и лабораториях в гг.: Фалькенштайн, Оберлунгвице, Дрездене, Лейпциге, Веймаре, Эрфурте, Роннебурге, Вейде, Иене, Хемнице и др.

^V См. документ 3.24.

^{VI} Там же.

Н.И. Эйтингон^I. С организацией Советской военной администрации в Австрии эта работа приобрела более систематичный и организованный характер. В частности, были обследованы ведущие научные учреждения, занимавшиеся в Австрии урановой проблемой: второй физический институт Венского университета, радиевый институт, институт теоретической физики и нейтронный институт в г. Швалленбахе. Были опрошены многие австрийские ученые-физики: доктора В. Енчке, Г. Вамбахер, К. Линтнер, И. Шинтельмайстер, профессора Г. Ортнер, Г. Штеттер и другие. Ряд из них также выразил согласие сотрудничать с СССР^{II}.

Всего в 1945—1947 гг. в Советский Союз на контрактной основе были отправлены свыше 200 немецких специалистов для работы в советском атомном проекте, профессора Г. Герц и М. фон Арденне возглавили головные научно-исследовательские институты «А» и «Г» в районе Сухуми, профессор Х. Позе руководил работой немецких специалистов-атомщиков в лаборатории «В» в г. Обнинске^{III}. Таким образом, использование немецких умов и немецких технологий вкупе с получением подробной научно-технической информации об американской атомной бомбе позволили СССР в сравнительно короткий срок успешно реализовать собственный атомный проект, сэкономив при этом огромные средства. Большая часть немецких физиков вернулись на родину в 1953—1955 гг. и продолжали работу по специальности в обеих частях Германии. Многие немецкие физики за свою работу в СССР получили высокие советские государственные награды и огромные премии, а доктор Н. Риль стал Героем Социалистического Труда.

Немецкие специалисты и немецкие военные технологии сыграли важную роль в послевоенном развитии советского военно-промышленного комплекса и во многом определили характер дальнейшего развития Советских Вооруженных Сил.

Политика СВАГ в отношении немецких патентов и изобретений. Нельзя не упомянуть еще об одном очень важном аспекте деятельности СВАГ и других советских инстанций в Германии по изучению и использованию немецких научно-технических достижений. Речь идет о розыске и отправке в СССР немецкой патентной документации и приобретении прав на немецкие научные и технические изобретения. Германия занимала одно из первых мест в мире по количеству выданных патентов на изобретения. Так, в довоенное время германское правительство ежегодно оформляло до 70 тыс. патентов. На день капитуляции Германии в Немецком патентамте (Патентном ведомстве) имелось 180 тыс. еще нерассмотренных заявок на получение патентов.

^I Справка о задании по розыску на территории Германии, Австрии и Чехословакии, оккупированной советскими войсками, лиц, занимавшихся проблемами урана, радиолокации, телевидения и высоких частот. Без даты. ГА РФ. Коллекция документов.

^{II} Справка-доклад представителей «Бюро новой техники» советской части Союзнической комиссии по Австрии Чернышева и Донского от 11 апреля 1946 г. зам. военного комиссара советской части Союзнической комиссии по Австрии генерал-полковнику А.С. Желтову о научно-исследовательских учреждениях Австрии, занимавшихся проблемой «А». ООФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19143. Л. 4—5.

^{III} См.: Старoverov V.A. Указ. соч. С. 117—202. См. комментарий 187.

Несмотря на то, что институт патентного права в том виде, как он исторически сложился на Западе, в стране «победившего социализма» практически отсутствовал, советские оккупационные власти в Восточной Германии, получив на этот счет конкретные указания из Москвы, сразу же развернули поиск немецкой патентной документации и последующую отправку ее в СССР. В первые месяцы оккупации эта работа проводилась, что называется, «по факту наличия» патентной и научно-технической документации низовыми подразделениями Советской военной администрации на местах — военными комендатурами и различными трофейными командами. Так, например, 25 октября 1945 г. начальник Отдела комендантской службы СВА федеральной земли Саксония генерал-майор Ф.К. Фетисов направил начальнику Управления комендантской службы СВАГ донесение следующего содержания: «Доншу, что имеющийся архив патентного бюро германского концерна АЭГ в городе Хайнхен был готов к отправке еще 20.9.45 г. Все материалы пронумерованы и упакованы в ящики. По указанию генерал-полковника тов. Серова, архив должен быть отправлен в Советский Союз в ближайшее время, как имеющий большое народно-хозяйственное значение в области изобретения электротехники»^I.

В то же время стартовые условия у СССР и западных союзников по «освоению» немецкого «патентного наследства» были далеко не равны. Советская сторона значительно отставала в этом вопросе, как в организационном, так и в интеллектуально-научном плане. Так, к маю 1945 г. подразделения технической разведки США — ФИАТ (Field International Engineer Technical), нацеленные на Германию, имели в своем составе 4700 хорошо обученных специалистов, которые сразу же развернули масштабную работу по выявлению и использованию немецких изобретений и патентов в интересах США^{II}. Великобритания в 1945—1946 гг. направила в Германию в общей сложности почти 11 000 специалистов по вопросам патентования и ознакомления с новинками немецкой науки и техники.

В отличие от западных союзников, патентная политика в Германии была для СВАГ настоящей *«terra incognita»*. Даже среди сотрудников отраслевых управлений СВАГ, функционально связанных с внешнеэкономическими вопросами и научно-технической тематикой (Управление по экономическому разоружению Германии, Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, Управление внешней торговли СВАГ и др.), специалисты, хорошо разбирающиеся в западном патентном праве, были наперечет. К таковым относился, например, полковник юстиции А.Х. Баяр, советский представитель в четырехстороннем Комитете по контролю над немецким химическим концерном «И.Г. Фарбениндустрі А.Г.», позднее назначенный зам. начальника Управления СВАГ по экономическому разоружению Германии. Его предложения легли в основу практической политики

^I ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 142. Л. 52.

^{II} 8 августа 1947 г. президентом США Г. Трумэном был подписан закон, стимулирующий немецких изобретателей патентовать свои изобретения в Америке.

СВАГ в отношении немецких патентов и изобретений^I. Таким образом советским оккупационным властям приходилось начинать работу по немецким патентам и изобретениям, что называется, «с чистого листа».

Об атмосфере, царившей на «изобретательском фронте» в Советской зоне оккупации в первое послевоенное время, весьма ярко писал уже упомянутый выше бывший сотрудник СВАГ Г.П. Клинов: «Вокруг различных отделов Экономического управления, как муhi над навозной кучей, выются бойкие гешефтмахеры. Одни занимаются доносами, другие предлагают свои услуги в областях, являющихся актуальными на сегодняшний день. После того, как берлинские газеты запестрили сообщениями об атомных бомбах, сброшенных американцами в Японии, в Отдел науки и техники СВА ежедневно поступали предложения купить патент атомной бомбы и даже атомного двигателя. Атомные бомбы предлагались нам оптом и в розницу, со скидкой и в рассрочку... Тучи мелких подлецов осаждают нас с предложением своих услуг в области совершенствования орудий смерти»^{II}. При более близком и профессиональном ознакомлении представителей СВАГ с предложенными «изобретениями» большая часть из них отвергалась по причине научной и технической несостоятельности, но на это уходили время и средства.

Систематическая работа с немецкими изобретениями началась в феврале 1946 г. в Техническом отделе СВАГ, где была создана специальная группа в составе 3 чел. по немецким патентам и изобретениям. При этом основное внимание уделялось приему и рассмотрению поступивших заявок на изобретения от немецких и советских специалистов уже в условиях советской оккупации. После создания Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии эта работа была сосредоточена вначале в отделении патентов численностью в 3 чел., а затем в Отделе патентов и изобретений Управления, в котором работали 10 сотрудников. В первом положении об Управлении СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии задача в отношении немецких патентов была сформулирована следующим образом: «...Отбор и передача в СССР наиболее ценных патентов на изобретения и технические усовершенствования в соответствии с действующим законодательством и решениями Контрольного совета в Германии»^{III}. Таким образом советская сторона стремилась получить в свое распоряжение не только самих немецких ученых и конструкторов, но и право на их изобретения. К работе по немецким патентам, кроме Отдела патентов Управления СВАГ по изучению достижений немецкой науки и техники, были привлечены практически все научно-технические отделы и технические бюро представительств отраслевых советских министерств и ведомств в Германии.

Значительная концентрация немецких научно-технических сил в советских отраслевых научно-технических учреждениях в Германии (по состоянию на ноябрь 1946 г. в Советской зоне оккупации насчитывалось 250 совет-

^I См. документ 4.6.

^{II} Цит. по: Клинов Г.П. Указ. соч. С. 162, 164.

^{III} Положение об Управлении СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии от 28 декабря 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 141.

ских технических и конструкторских бюро, в которых работал 10 641 немецкий специалист) поставила на повестку дня вопрос об оформлении новых патентов и изобретений немецких авторов. В этой связи и.о. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии инженер-подполковник И.В. Коробков в своем письме от 5 ноября 1946 г. запрашивал начальника Бюро экспертизы и регистрации изобретений Госплана СССР В.А. Михайлова о том, как оформлять выдачу патентов и авторских свидетельств в условиях Советской зоны оккупации и распространяется ли на немецких изобретателей действующее в СССР «Положение об изобретениях и технических усовершенствованиях», утвержденное постановлением СНК СССР № 448 от 5 марта 1941 г.¹ Аналогичная проблема возникла и в отношении советских специалистов, работавших в Германии^{II}. Ответа Москвы на этот вопрос пришлось ждать более года, до появления постановления Совета Министров СССР № 4103 – 1407с от 23 декабря 1947 г., которое утвердило «Положение о патентовании изобретений, произведенных в Советской зоне оккупации Германии»^{III}.

Аналогичные вопросы поступали в Управление от нижестоящих подразделений – из отделений (бюро) по науке и технике УСВА провинций и земель. Так, в отчете о работе отделения по науке и технике УСВА земли Тюрингия за второй квартал 1946 г. с тревогой констатировалось: «...Надо отметить, что поступление предложений почти прекратилось. Главнейшая причина – отсутствие патентного законодательства. Немецкие изобретатели видят, что их предложения не получают ни юридического (патентование) ни материального (реализация) движения вперед, не знают, какие они могут получить материальные выгоды. Сказать им этого отделение науки и техники также не может, т.к. нет ни закона, ни хотя бы ясных и определенных инструкций. Можно уверенно сказать, что отсутствие патентного законодательства в немалой мере подорвало доверие немецких изобретателей. Всего с начала существования отделения науки и техники поступило 205 новых заявок и 167 старых патентов и заявок на них. Если иметь в виду, что в Тюрингии раньше поступало в год несколько тысяч заявок на патенты и более 15 000 заявок на промышленные образцы, то ничтожность количества поступивших заявок совершенно очевидна. Надо как можно скорее узаконить права и обязанности изобретателей... Из изложенного очевидно, насколько остро чувствуется необходимость издания в наискрочнейшем порядке закона об изобретениях и изобретателях. Медлительность в этом деле, помимо потери доверия изобретателей, чревата еще и тем, что есть реальная опасность передачи (может быть весьма ценных) изобретений в другие зоны и страны. Факты, указывающие на это, уже имеются»^{IV}.

Командование СВАГ в меру своих прав и компетенции пыталось исправить создавшуюся ситуацию. По приказу СВАГ № 065 от 27 февраля 1947 г.

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 322.

^{II} Там же.

^{III} Там же. Оп. 7. Д. 40. Л. 212–219.

^{IV} Там же. Оп. 22. Д. 6. Л. 71.

на Отдел патентов и изобретений Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии возлагались следующие функции: а) выявление ценных изобретений и технических усовершенствований, зарекомендовавших себя в немецкой промышленности, но еще не известных в СССР; б) осуществление предварительной экспертизы изобретений с привлечением специалистов научно-технических отделов, работающих в Германии; в) оформление и комплектация материалов и документации по каждому изобретению и техническому усовершенствованию для получения окончательного заключения о его новизне и полезности; г) закупка немецких изобретений и технических новинок по заданию или одобрению министерств и ведомств СССР; д) представление интересов Советского Союза в органах Контрольного совета и немецких организациях, занимающихся вопросами патентов и изобретений^I. Тем же приказом Отделу патентов было выделено 2 млн немецких марок для приобретения немецких изобретений и уточнен штат Отдела в количестве 11 чел.^{II}

В то же время организационная работа СВАГ по созданию специальных структур, занимавшихся выявлением и использованием в советских интересах немецких патентов и изобретений, не являлась вполне легитимной с точки зрения межсоюзного законодательства в отношении оккупированной Германии и международного патентного права^{III}. Фактически эта работа протекала полулегально, без соответствующего информирования западных оккупационных властей, что неизбежно влекло негативные издержки как политического, так и практического плана. Эти действия СССР были вполне объяснимы с учетом неблагоприятного развития межсоюзнических отношений по основным вопросам оккупационной политики в Германии. Не имея по объективно сложившимся историческим причинам таких же возможностей по оформлению законного, с точки зрения международного патентного законодательства, права собственности на немецкие изобретения, какие имелись у западных держав, советская сторона тем не менее стремилась зарезервировать за собой такое же право де-факто.

Во второй половине 1946 г. западными союзниками были приняты консолидированные решения по патентной политике в отношении Германии. На Межсоюзной конференции по reparations, проходившей в Лондоне без участия СССР, 27 июля 1946 г. были подписаны заключительный акт и соглашение по бывшим германским патентам, находившимся во владении союзных держав или под их контролем. Советскому Союзу было предложено

I См. документ 4.5.

II См. также: Штатное расписание Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии № 1903 от 28 апреля 1947 г., утвержденное Государственной штатной комиссией при Совете Министров СССР 19 мая 1947 г. РГАСПИ. Ф. 17. Оп. 127. Д. 1491. Л. 48–49.

III В это время основными нормативными актами в области международного патентного права являлись Парижская конвенция по охране промышленной собственности от 20 марта 1883 г., пересмотренная в Брюсселе 14 декабря 1900 г., в Вашингтоне 2 июня 1911 г., в Гааге 6 ноября 1925 г. и в Лондоне 2 июня 1934 г., а также Мадридское соглашение о международной регистрации товарных знаков от 14 апреля 1891 г.

также присоединиться к этому соглашению^I. В соответствии со ст. 1 данного соглашения каждый из его участников брал на себя обязательство передать все находящиеся в его распоряжении бывшие германские патенты во всеобщее пользование либо представлять лицензии на эти патенты всем гражданам стран — участниц соглашения без оплаты авторского гонорара. Статья 2 соглашения предусматривала, что все граждане стран — участниц соглашения имеют равные права на приобретение патентов и лицензий, в которых прежде имелись германские интересы. Статья 3 гласила, что приобретенные лицензии на бывшие немецкие патенты должны включать право производить, использовать и продавать продукцию, полученную в результате применения этих изобретений, независимо от того, где такая продукция была приобретена. Статья 4 соглашения предусматривала право каждого правительства — участника соглашения принимать соответствующие меры для защиты и сохранения прав собственности, лицензии или других прав или интересов в патентах, которые были приобретены на законном основании до 1 августа 1946 г. любым лицом, за исключением лиц немецкого гражданства. Статья 5 предоставляла право всем правительствам — участникам соглашения рассматривать патенты или интересы в патентах, являвшихся собственностью лиц особых категорий (немцы, проживавшие за пределами Германии, немецкие беженцы и проч.), как не принадлежащие немцам. Статьи 6 и 7 определяли порядок взаимного информирования участников соглашения по вопросам, представляющим взаимный интерес. Статьи 8 и 9 соглашения предусматривали, что соглашение остается открытым для подписания странами — членами ООН до 1 января 1947 г. Статья 10 давала право правительствам — участникам соглашения распространять его действия на любые свои территории, включая колонии, заморские владения и подмандатные территории. И, наконец, ст. 11 объявляла соглашение вступившим в силу с момента его подписания или принятия правительствами США, Франции, Великобритании и четырех других стран^{II}. Кроме того, для западных оккупационных зон было учреждено объединенное патентное ведомство.

Документы, принятые в Лондоне, частично способствовали решению стоявшей перед советской стороной проблемы — легализации использования немецких патентов и изобретений в интересах СССР на международном уровне. В конце 1947 г. СССР заявил о присоединении к соглашению по немецким патентам, заключенному на Межсоюзной конференции по reparations в Лондоне 27 июля 1946 г. При этом советская сторона заявила, что не считает связанный себя с отдельными пунктами соглашения.^{III}

Применительно же к экономическим реальностям Советской зоны оккупации Германии такой проблемы не существовало вовсе. Быстро и без излишних «буржуазных формальностей» немецкие патенты и техническая

^I Первонациально соглашение о бывших германских патентах подписали правительства 12 стран: США, Великобритании, Франции, Австралии, Бельгии, Дании, Канады, Люксембурга, Нидерландов, Норвегии, Чехословакии и Южно-Африканского Союза.

^{II} См. документ 4.1.

^{III} По этому вопросу см. также документ 4.3.

документация массовым порядком вывозились в СССР и находили практическое применение в соответствующих отраслях советской промышленности, в оборонном комплексе страны, а также в научно-исследовательских учреждениях, но уже как собственные, советские разработки. Одновременно советская сторона пыталась получить часть немецких патентов из западных зон оккупации и использовать международное патентное право в своих интересах. 25 июля 1947 г. был издан приказ № 63/41 Главного управления советским имуществом за границей (ГУСИМЗ) об иностранных патентах, которые использовались на предприятиях, переданных Советскому Союзу, в различных странах Восточной Европы. Приказ требовал рассматривать патенты, на основе которых были организованы технологические и производственные процессы на этих предприятиях как собственность СССР и получать плату от иностранных предприятий и фирм за их использование¹. Для Управления по делам советских акционерных обществ в Германии, в составе которого действовали свыше 200 лучших предприятий Советской зоны оккупации, реализация приказа ГУСИМЗ была более чем проблематичной. Юридические собственники патентов, применявшимся на советских предприятиях в Германии, находились, как правило, в западных оккупационных зонах, и факт передачи этих производственных мощностей в собственность СССР совершенно не менял их положения как законных обладателей патентной собственности. В итоге приказ № 63/41 был тихо дезавуирован самой советской стороной, которая pragmatically предпочла бесплатное технологическое использование немецких патентов на подконтрольной ей территории совершенно бесперспективному для нее выяснению юридических прав на обладание этой патентной собственностью.

Объективно оценивая состояние дел с изобретательской деятельностью и патентным правом в Советской зоне оккупации Германии, Главноначальствующий СВАГ В.Д. Соколовский и политический советник СВАГ В.С. Семенов 29 сентября 1947 г. направили министру иностранных дел СССР В.М. Молотову письмо «Относительно приобретения изобретений в Германии», в котором с озабоченностью отмечали: «Мы серьезно отстали в этом вопросе и нам следовало бы провести ряд мер по активизации работы в том же направлении, как по привлечению немецких изобретателей для работы в СССР, так и по ускорению реализации в СССР ценных немецких изобретений. Было бы весьма важно рассмотреть этот вопрос в правительственном порядке и соответствующим постановлением предусмотреть: 1. Издание закона о порядке приобретения и патентования в СССР ценных немецких изобретений. 2. Вынесение правительственного постановления об организации в Германии специального Отдела патентов и изобретений со штатом 40—50 чел... 3. Указанным выше постановлением обязать Комитет по изобретениям при Совете Министров СССР возглавить и отвечать за работу Отдела патентов в Германии и предложить Комитету направить из состава своих работников в Отдел патентов Управления по изучению науки и

¹ См. комментарий 229.

техники СВАГ 10–15 чел. высококвалифицированных экспертов по научно-техническим и правовым вопросам, связанным с приобретением изобретений и патентованием. 4. Поручить Главноначальствующему СВАГ доукомплектовать Отдел патентов и изобретений высококвалифицированными специалистами из числа специалистов технических отделов министерств и ведомств, работающих в Германии. 5. Обязать органы МВД и МГБ, работающие в Германии, создать во всех зонах Германии возможность приобретения ценных изобретений. 6. Ассигновать средства в валюте для закупки в исключительных случаях наиболее ценных изобретений (в случае категорического отказа изобретателя патентовать свое изобретение в СССР или продать его за оккупационные марки). 7. Поручить СВАГ заключить в Германии соглашение с союзниками о равноправном использовании патентов и всей технической документации по патентам, по заявкам на патентование и т.д., сосредоточенных в настоящее время в Берлине в Центральном патентамте (в американском секторе). 8. Обязать Управление по делам советских акционерных обществ в Германии, Управление по изучению достижений науки и техники Германии, Управления МВД и МГБ в Германии произвести учет ценной немецкой научно-технической документации на фирмах, заводах акционерных обществ и частных лиц с тем, чтобы получить необходимую и ценную документацию для СССР»^I.

Принципиальных возражений из Москвы на это послание не последовало и с конца октября 1947 г. предложения командования СВАГ начали реализовываться в практической деятельности советских оккупационных властей в Германии. Именно в этом контексте следует рассматривать такие шаги Советской военной администрации в Германии, как переработка немецкого закона о патентах, действовавшего в Советской зоне оккупации; разработка проекта директивы о четырехстороннем союзном контроле за деятельностью Немецкого патентного ведомства; рассмотрение вопроса об австрийских патентах; подготовка закона Контрольного совета об открытии и деятельности Немецкого патентного ведомства; постановка перед западными союзниками вопроса о промышленных образцах и торговых марках^{II}.

Нашел свое разрешение и вопрос об организации в системе СВАГ самостоятельного Отдела по патентованию и приобретению изобретений. 23 декабря 1947 г. было принято уже упомянутое выше постановление Совета Министров СССР № 4103-1407с о создании Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ. Права и обязанности нового Отдела определялись в положении об Отделе следующим образом: 1) первоначальная организационная работа по руководству делом изобретательства в Советской зоне оккупации Германии; 2) выявление и изучение выданных, но еще не реализованных немецких патентов; 3) приобретение прав на изобретения, которые могут быть внедрены в экономику СССР и в производство на советских предприятиях в Германии; 4) прием заявок на выдачу патентов, отбор и направление их в Комитет по изобретениям и открытиям при Совете Министров СССР для проведения экспертизы и принятия решения о выдаче

^I РГАЭ. Коллекция документов.

^{II} ГА РФ Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 7. Л. 28.

патентов; 5) сбор и изучение информации по изобретениям в Германии; 6) закупка ценных немецких изобретений^I.

27 марта 1948 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0101 с объявлением штата Отдела патентования и приобретения изобретений при СВАГ от 26 / 27 марта 1948 г.^{II} Отдел в соответствии с постановлением Правительства СССР был выделен из Управления по изучению достижений науки и техники Германии в самостоятельную структуру при командовании СВАГ. В его составе имелось 4 отделения: 1-е — приема и оформления заявок на изобретения и выдачи патентов; 2-е — отбора изобретений для приобретения; 3-е — информации; 4-е — общее. Штат Отдела был расширен до 35 чел.

24 июля 1948 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0269 о порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии. Этим же приказом была введена в действие инструкция о порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии^{III}. В инструкции предусматривался достаточно сложный порядок приобретения немецких изобретений с обязательным согласованием каждого предложения с Гостехникой СССР и получением соответствующей санкции из Москвы. Так, например, при стоимости изобретения свыше 5 тыс. немецких марок, разрешение на его приобретение в каждом отдельном случае принималось на основании решения Совета Министров СССР. Инструкция также предусматривала принудительное отчуждение патента решением органов СВАГ в том случае, когда изобретение имело важное значение для СССР, а обладатель патента не соглашался переуступить права на него советской стороне.

Наконец, 2/3 сентября 1948 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0329, который утвердил новое положение об Отделе патентования и приобретения изобретений СВАГ^{IV}. В соответствии с ним Отдел получил право принимать заявки на получение патентов и авторских свидетельств в СССР не только от немецких, но и от советских граждан. Общий порядок приобретения изобретений и прав на их использование определялся упомянутой выше инструкцией. Руководство работой Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ было возложено на зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам.

Все эти организационные изменения несколько ускорили общий процесс оформления заявок на изобретения, но не устранили основных бюрократических препятствий на этом пути. Так, например, в период с сентября по декабрь 1948 г. в Отдел ежемесячно в среднем поступало 88 заявок, в 1 квартале 1949 г. — 105 заявок, во 2 квартале 1949 г. — 131 заявка на изобретения. Определенный рост был налицо. В то же время эти цифры не шли ни в какое сравнение с размахом изобретательской деятельности в западных зонах оккупации Германии, о чем более подробно будет сказано ниже.

^I ГА РФ Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 2. Л. 59.

^{II} Там же. Оп. 7. Д. 71. Л. 122–127.

^{III} Там же. Д. 74. Л. 145–148.

^{IV} Там же. Д. 75. Л. 154–156.

Общие результаты деятельности СВАГ по изучению и использованию немецких патентов и изобретений характеризуются следующими данными. Всего в 1945–1947 гг. на территории Советской зоны оккупации Германии были обнаружены более 1 100 000 немецких научно-технических патентов и патентов других государств, в свое время приобретенных Германией за период с 1879 г. по 1945 г., а также каталоги классификации и книги регистрации поступления патентов^I. Примерно половина из этого количества патентной документации сразу же была направлена в распоряжение Управления СВАГ по изучению достижений немецкой науки и техники. Кроме того, советская сторона получила фотокопии 130 000 нерассмотренных Немецким патентным ведомством заявок на патенты за период 1941–1945 гг., которые попали в руки американских оккупационных властей (Патентамт был расположен в американском секторе Берлина). Они также были отправлены в СССР. В получении еще 50 тыс. фотокопий заявок на патенты советской стороне американцами было отказано под тем предлогом, что эти заявки не принадлежали немецким подданным.

Отдельными партиями отправлялась в СССР патентная документация крупных германских концернов («И.Г. Фарбениндусти А.Г.» и др.). Так, распределение немецких патентов по отраслевым советским министерствам и ведомствам выглядело следующим образом:

- в Министерство химической промышленности – 50 000 патентов;
- в Министерство авиационной промышленности – 6582 патента;
- в Министерство промышленности средств связи – 2514 патентов;
- в другие министерства и ведомства – около 400 000 патентов^{II}.

Аналогичным образом распределялись и немецкие заявки на патенты — фактически те же изобретения, но не прошедшие экспертизы и не оформленные в юридическом порядке. Только по концерну «И.Г. Фарбениндусти» Министерством химической промышленности СССР было изъято около 100 000 заявок на изобретения, Министерством авиационной промышленности — около 50 000 заявок и т.д. Патентная документация, хранившаяся в Берлинской государственной патентно-технической библиотеке, также была вывезена в Москву по постановлению ГКО СССР № 9780сс от 3 августа 1945 г.^{III} зам. начальника Бюро изобретений Госплана СССР П. Сысоевым.

Всего по состоянию на 15 сентября 1949 г. Отделом патентования и приобретения изобретений СВАГ было получено 2069 заявок, из них в 1949 г. — 1163 заявки. Эта цифра распределялась по различным структурам СВАГ и учреждениям Советской зоны оккупации следующим образом^{IV}:

^I Историческая справка об опыте работы Управления внутренних дел Советской военной администрации в Германии, июль 1945 — октябрь 1949 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 17. Д. 1. Л. 171–173.

^{II} Научно-технический отчет Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии за 1946 г. Том 1. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 7. Л. 27–28.

^{III} РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 449. Л. 222.

^{IV} ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 75. Л. 33–34.

№ п/п	Учреждения, физические лица	Общее количество заявок за весь период оккупации
1	Научно-технические отделы советских министерств и ведомств в Германии	104
2	Предприятия советских акционерных обществ в Германии	259
3	Немецкие «народные предприятия» и частные лица Советской зоны оккупации Германии	1469
4	Учреждения и частные лица из западных зон оккупации Германии и западных секторов Берлина	237

Из этого числа экспертами Отдела было рассмотрено 1230 заявок (около 60%) и отослано на согласование в Гостехнику СССР 369 заявок. Из общего числа отосланных в Москву 369 заявок по 200 заявкам были получены следующие решения: по 32 заявкам — предложено выдать авторские свидетельства; по 8 заявкам — предложено выдать патенты; по 16 заявкам — предложено приобрести их для СССР; по 62 заявкам — были запрошены дополнительные материалы; по 72 заявкам — было отказано из-за отсутствия новизны^I. Если сравнивать эти цифры с аналогичной статистикой в западных зонах оккупации Германии, то ситуация выглядела неутешительно. Так, по состоянию на 30 июня 1949 г. в пункты приема изобретений в западных зонах оккупации и западных секторах Берлина поступило 104 028 заявок на изобретения, промышленные образцы и товарные знаки, из них 50 616 — заявки на выдачу патентов за изобретения^{II}. Это означало, что в среднем в течение 4 лет оккупации в западных зонах ежемесячно принималось 1055 заявок только на изобретения, не говоря уже о заявках на промышленные образцы и товарные знаки, что позволяет увеличить эту цифру почти в два раза. Следует признать, что СВАГ и другие советские организации в Германии гораздо успешнее решали проблему использования немецких научно-технических достижений, действуя вне рамок патентного права и прочих «буржуазных юридических предрассудков».

Вполне очевидно и другое слабое звено в работе СВАГ с немецкими патентами и изобретениями: в основном она была связана с немецким «патентным багажом» довоенного и, в лучшем случае, военного времени. Большая часть новых изобретений, так или иначе, уходила на Запад, изобретатели стремились получить достойное вознаграждение за свои разработки и юридически обеспечить свои изобретательские права. Однако именно этого советские оккупационные власти предложить им не могли. И это была общая для СССР ситуация. Система государственного патернализма, жесткое государственное распределение материальных благ между различными социальными группами населения, заменившая в Советском Союзе рыночные

^I ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 75. Л. 33—34.

^{II} Там же. Д. 74. Л. 297—298.

отношения западного типа, по определению не предполагала ни достойного вознаграждения для изобретателей и новаторов, ни, тем более, реальной юридической защиты их авторских прав^I.

Что же касается дальнейшей судьбы немецкой научно-технической документации в СССР, то, скорее всего, большая ее часть была безвозвратно утеряна. Многим материалам изначально была уготована короткая жизнь: лишь до того момента, когда завершался их перевод на русский язык и они передавались научным коллективам, которым предстояло совершенствовать и внедрять «новое изобретение» в жизнь. В этом случае немецкие оригиналы просто летели в печку. Известный советский конструктор ракетной техники Б.Е. Черток, в свое время руководивший работой научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в Тюрингии и знавший эту проблему не понаслышке, в своих воспоминаниях писал о том, что «колossalное количество» немецкой научно-технической документации по авиационно-ракетной тематике в соответствии с указанием вышестоящих советских инстанций было отправлено в Москву, однако позднее никаких ее следов там обнаружено не было. По мнению автора, документы «разошлись по разным организациям и далеко не всегда попадали к нужным специалистам»^{II}. Вероятно, фатальную роль в судьбе немецких научно-технических архивов сыграла и известная идеологическая кампания «борьбы с космополитизмом» конца 40-х гг., когда библиотечные и архивные фонды ведущих научных учреждений СССР, включая и систему закрытых отраслевых НИИ, подверглись основательной «зачистке», выразившейся в физическом уничтожении «идеологически вредных» материалов.

Вместо заключения. Изучение и дальнейшее использование в интересах СССР достижений науки и техники Германии в первые послевоенные годы практически осуществлялось на трех уровнях: специальными правительственными комиссиями, обладавшими неограниченными полномочиями и действовавшими автономно от СВАГ и других советских организаций; аппаратом уполномоченного Особого комитета при СНК (Совете Министров) СССР по Германии, который осуществлял общее руководство деятельностью представительств отраслевых министерств и ведомств в Советской зоне оккупации; специальными органами СВАГ в центре и на местах, которые функционально занимались научно-технической проблематикой. Создание такого «многослойного научно-технического фильтра» непосредственно в Германии позволило советской стороне выявить и отобрать для дальнейшего использования в СССР наиболее перспективные технологические процессы и научно-технические изобретения.

Значительное место в этой деятельности занимали организационные вопросы. Организационное развитие советских структур, занимавшихся из-

^I Конечно, это обобщение не относится к сравнительно узкой группе крупных советских ученых и конструкторов, занимавшихся исследованиями по оборонной тематике. Их положение в бытовом смысле было более чем благополучным. Однако и они не имели реальных юридических прав на собственные изобретения.

^{II} См.: Коновалов Б.П. Тайна советского ракетного оружия. М.: Зевс, 1992. С. 9; Черток Б.Е. Ракеты и люди. М.: «Машиностроение», 1995. С. 51.

учением немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии, в общем и целом отвечало их функциональному предназначению и было вполне адекватно быстро изменявшейся ситуации на «научно-техническом фронте». В то же время многоуровневый характер и разветвленность советских научно-технических подразделений в Германии стали причиной излишней бюрократизации всей этой работы, параллелизма в разработке многих тем и, как следствие, недостаточно эффективного расходования интеллектуальных и материальных ресурсов.

Деятельность СВАГ и других советских организаций в Германии по использованию немецкой науки и немецких научно-технических достижений в интересах народного хозяйства СССР безусловно отвечала объективным потребностям советской экономики и способствовала восстановлению разрушенной социально-экономической инфраструктуры страны. В то же время невозможно ввиду отсутствия объективных статистических данных по отдельным отраслям оценить реальную роль немецкой составляющей в послевоенном развитии народного хозяйства СССР. При этом основная часть поступившего в СССР технического оборудования и технологий была предназначена для развития производственного сектора экономики (группа «А» — производство средств производства), в то время как развитие производства предметов потребления (группа «Б») поддерживалось немецкими техническими новинками по остаточному принципу.

Деятельность СВАГ и других советских ведомств по выявлению и использованию в интересах СССР немецких военно-технических достижений оказала огромное влияние на послевоенное развитие советского военно-промышленного комплекса. По целому ряду отраслей ВПК (ракетостроение, авиастроение, радиоэлектроника, создание атомного оружия, военное кораблестроение) роль немецких технологий может быть оценена достаточно объективно уже на современном уровне исторических знаний по данной проблеме. Их использование способствовало тому, что советская сторона практически «на равных» с США участвовала в послевоенной гонке вооружений. С другой стороны, «за кадром» пока остались многие другие немецкие военно-технические проекты, в том числе в области неконвенциональных вооружений, по которым отсутствует сколько-нибудь достоверная информация, не говоря уже об архивных материалах. Между тем вопрос о «нацистском супероружии» вовсю муссируется в околонаучной публицистике, при этом авторы ссылаются на реально существующие объекты, о действительном предназначении которых и в настоящее время нет единой точки зрения¹. Все это говорит о том, что многие аспекты данной проблемы еще ждут своих исследователей.

Политику СВАГ в отношении немецких патентов и изобретений с чисто формальной точки зрения можно признать недостаточно успешной и эффективной. Действительно, по сравнению с западными оккупационными

¹ См., например: Witkowski I. Truth about the Wunderwaffe. Warszawa: European History'Press, 2003; Schmitzberger M. Was die US-Army in der Alpenfestung wirklich suchte. Eine Theorie zum Decknahmen der Anlage «Quarz» in Roggendorf bei Melk. Schleusingen: Foerster und Amun-Verlag, 2001 и др.

зонами советский патентный «улов» (если под этим понимать официальное оформление немецких патентов и изобретений для СССР) был минимальным. Однако не следует забывать, что на практике советская сторона вовсе не ориентировалась на использование немецких изобретений, оформленных с соблюдением требований международного патентного права. Для нее немецкие патенты были лишь «техническими описаниями» изобретений, которые «без излишних юридических формальностей» внедрялись на советских предприятиях. В условиях почти полной закрытости СССР от остального мира такую линию поведения нельзя не признать, по меньшей мере, реалистичной, хотя в перспективе, что и показала последующая советская история, это был путь в «никуда».

Таковы некоторые итоги немецкого научно-технического трансфера в СССР в 1945–1949 гг.

Раздел 1

Формирование и организационное развитие органов СВАГ и других советских учреждений в Германии, занимавшихся изучением и использованием достижений немецкой науки и техники

**1.1. Докладная записка уполномоченного Особого комитета
при ГОКО СССР по Германии М.З. Сабурова
Главноначальствующему СВАГ Г.К. Жукову
об использовании немецкой техники
промышленностью СССР**

4 августа 1945 г.
Сов[ершенно] секретно

Товарищу Жукову Г.К.

При демонтаже промышленных предприятий и научно-исследовательских институтов Германии было вывезено оборудование, образцы и большая часть технической документации. За последнее время ряд наркоматов занят на месте разбором технических архивов, подбором недостающих конструктивных и технологических чертежей. К указанным работам привлечены инженеры и техники заводов, имеющие среднюю квалификацию.

Вывоз оборудования и технической документации далеко недостаточен для серьезной постановки вопроса об изучении и использовании нами немецкой техники. При восстановлении этих производств в Союзе встретится большое количество технологических трудностей, разрешение которых наличием только одной технической документации будет невозможно.

Наибольшую трудность представляет вопрос об изучении и использовании научно-исследовательских работ, разработка новых образцов, материалов и технологических процессов. Многие из этих вопросов являются в настоящее время сугубо проблемными и требуют расчетных и экспериментальных работ.

Учитывая изложенное, было бы целесообразно создать по важнейшим отраслям промышленности временно небольшие опытные мастерские с выпуском небольших серий продукции в Германии, а также временные комплексные лабораторно-конструкторские бюро для разрешения общетехнических задач, стоящих перед каждой отраслью промышленности. Создание таких

мастерских даст возможность освоить в Германии производство изделий, в которых будут учтены наши технические требования, и отработать технологический процесс производства их для переноса его в Советский Союз. На заводах должно быть организовано обучение наших инженеров, технологов, мастеров и наладчиков.

Для работы в этих мастерских и в лабораторно-конструкторских бюро должны быть привлечены наиболее квалифицированные немецкие производственные инженеры и рабочие, а также ученые и конструкторы.

Нами уже сейчас привлечены и работают около 1000 немецких специалистов, число которых в ближайшее время будет доведено, видимо, до 3000 чел.

Перед лабораторно-конструкторскими бюро должен быть поставлен ряд научно-исследовательских, экспериментальных и конструктивных вопросов общетехнического порядка. Не менее 50% основного состава этих бюро должны состоять из наших специалистов. Это же обстоятельство даст нам возможность изучить ценность каждого отдельного ученого и конструктора, немедленно привлечь их к работе с нами (предупредив тем самым перехват их со стороны англичан и американцев), а также даст возможность нашим специалистам перенять немецкую научную и конструкторскую мысль.

Опытные мастерские и лабораторно-конструкторские бюро должны являться собственностью Советского Союза, быть размещены на арендуемых площадях отдельных фирм, носить временный характер. За это время необходимо подготовить в Советском Союзе условия для проведения дальнейших работ этих мастерских и лабораторий у нас.

Все эти предложения не касаются особо выдающихся немецких специалистов, ценность которых нам известна уже в настоящий момент и которые должны быть по возможности отправлены в Советский Союз немедленно¹.

Как в опытных мастерских, так и во временных лабораторно-конструкторских бюро организация работ и управление предприятиями должно быть формально возложено на немцев. За нами остается право контроля за их деятельностью, а также установление им планов работ, выплата зарплаты и пайков.

Само собой разумеется, что на нас лежит обязанность соблюдения секретности в работе лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских.

Для осуществления общего руководства работами в области использования немецкой техники и изобретений, а также организации материальной помощи представителям наркоматов, работающим в этой области, необходимо создать при Экономическом управлении Технический отдел и соответствующее бюро при Военном отделе и Отделе здравоохранения.

Прошу подписать прилагаемый проект приказа и телеграмму¹.

Уполномоченный Особого комитета
при ГОКО² по Германии

М. Сабуров

Резолюция: т. Курасову. Срочно разошлите. Жуков. 4/8.

¹ Приложение в деле отсутствует. См. док. 1.2.

[Приложение]

Справка
Список наркоматов и ведомств, при которых должны быть организованы
технические бюро

Наименование наркомата или ведомства	Количество работающих в настоящее время в техническом бюро		Ожидаемое количество работ в техническом бюро	
	советских специалистов	немецких специалистов	советских специалистов	немецких специалистов
Наркомавиапром	16	46	100	300
Наркомбоеприпасов	1	2	5	15
Наркомлегпром	6	4	3	10
НКПС	—	—	5	20
Наркомцветмет	—	—	3	10
Наркомтяжмаш	—	—	12	40
Наркомминвооружения	—	—	5	20
Наркомэлектростанций	—	—	5	20
Наркомхимпром	13	66	30	100
Наркомстрой	36	50	40	80
Наркомтекстиль	22	150	100	350
Наркомстройматериалов	9	380	30	450
СНК РСФСР	—	—		
Наркомстанкостроения	10	40	30	100
Наркомэлектропром	5	35	20	70
Наркомуголь	12	115	60	600
Наркомрезинпром	12	12	20	30
Главгазтоппром ³	70	45	70	75
Наркомлес	—	11	5	20
Наркомсудпром	15	32	70	205
Наркомсредмаш			12	40
Наркомсвязь			10	30
Наркомморфлот	—	—	10	30
Наркомвоенморфлот	—	—	40	200
Наркомречфлот			20	60
Наркомрыбпром			10	30

Наименование наркомата или ведомства	Количество работающих в настоящее время в техническом бюро		Ожидаемое количество работ в техническом бюро	
	советских специалистов	немецких специалистов	советских специалистов	немецких специалистов
Наркомздрав			5	20
Наркомтанкпром			5	20
Наркомвооружения	—	—	10	40
Наркомчермет	—	—	10	30
Наркомнефть	—	—	10	30
Наркомбумпром			5	20
Наркомместпром			10	40
Комитет по делам геологии			3	10
Совет по радиолокации при ГОКО	40	27	70	300
	267	1015	843	3425

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 16. Л. 5—8. Подлинник.

**1.2. Приказ Главноначальствующего СВАГ —
Главнокомандующего ГСОВГ № 026 «Об организации
работ по использованию немецкой техники
промышленностью СССР»**

4 августа 1945 г.
Секретно

г. Берлин

В целях обеспечения нормальных условий работы представителей наркоматов СССР по собиранию и использованию немецкой техники,

Приказываю:

1. Установить порядок, при котором:

а) создание специальных лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских для разработки технических вопросов и использования немецкой техники производится в каждом отдельном случае с моего разрешения по представлению уполномоченного Особого комитета при ГОКО по Германии;

б) планы работ и сметы расходов лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских утверждаются уполномоченным Особого комитета при ГОКО в Германии.

2. Товарищу Серову обеспечить секретность в работе лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских, обеспечив надлежащую охрану их.

3. Начальнику Тыла Группы советских оккупационных войск в Германии генерал-лейтенанту Антипенко выделить на август месяц 1945 г. впредь до утверждения общего лимита и сметы авансом 1000 пайков по норме № 2 и 50 пайков по норме № 11⁴ для выдачи за наличный расчет немецким специалистам, привлеченным для работы в лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских по списку, утвержденному уполномоченным Особого комитета при ГОКО по Германии.

4. Начальнику Штаба Советской военной администрации в Германии генерал-полковнику Курасову впредь до утверждения общей сметы выделить в августе 1945 г. для оплаты немецких специалистов, работающих в лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских, аванс в сумме 2 млн марок по заявке уполномоченного Особого комитета при ГОКО по Германии.

5. Команданту советской зоны г. Берлин, а также начальникам Советской военной администрации провинций и федеральных земель оказать всемерную помощь по размещению лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских, их охране, а равно расселению специалистов и организации их питания.

6. Для осуществления руководства в области использования немецкой техники и изобретений, а также оказания материальной помощи представителям наркоматов, работающим над использованием технического опыта Германии, создать:

- а) Технический отдел при Экономическом управлении в составе 15 чел.;
- б) бюро медицинских наук и изобретений при Отделе здравоохранения в составе 6 чел.;
- в) бюро военных изобретений при Военном отделе в составе 8 чел.;
- г) бюро по науке и технике при экономических секторах Советской военной администрации в провинциях и федеральных землях численностью по 3—5 чел.⁵

Моим заместителям тт. Соколовскому, Сабурову и Серову соответственно разработать и утвердить штаты и положения по работе Технического отдела и бюро.

7. Начальнику АХУ Штаба СВА в Германии обеспечить Технический отдел и бюро, а также их работников помещениями для работы и жилья, а также питанием.

8. Формирование Технического отдела и бюро возложить соответственно на начальников Экономического управления, Военного отдела и Отдела здравоохранения и закончить к 20 августа 1945 г.

Главноначальствующий СВА — Главнокомандующий ГСОВГ⁶,
маршал Советского Союза

Г. Жуков

Член Военного совета СВАГ, генерал-лейтенант

Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-полковник

Курасов

1.3. Докладная записка Главноначальствующего СВАГ

**Г.К. Жукова И.В. Сталину о необходимости создания
в составе СВАГ специальных подразделений для
руководства работами в области изучения
и использования немецкой техники**

10 августа 1945 г.

Секретно

Верховному Главнокомандующему
Генералиссимусу Советского Союза
товарищу Сталину

При демонтаже немецких предприятий и научно-исследовательских институтов в Советской зоне оккупации Германии главное внимание обращалось на быстрейший вывоз в Советский Союз оборудования и технической документации.

Между тем при восстановлении вывозимого оборудования возник ряд технологических и конструктивных трудностей, разрешение которых без привлечения опытных немецких специалистов и ученых может затянуться на долгий срок.

Ввиду этого считаю необходимым и целесообразным создание в Советской зоне оккупации Германии временных лабораторно-конструкторских бюро по важнейшим отраслям промышленности, с опытными мастерами, лучшими немецкими специалистами, под руководством советских инженеров. Нами уже привлечены и работают около тысячи немецких специалистов, число которых все время возрастает.

Особо ценные немецкие специалисты и ученые должны быть возможно быстрее отправлены в Советский Союз.

Для осуществления руководства в области использования немецкой техники прошу разрешения создать и включить в состав Советской военной администрации в Германии:

1. Технический отдел — при Экономическом управлении численностью 15 чел.

2. Бюро военных изобретений — при Военном отделе численностью 8 чел.

3. Бюро медицинских наук и изобретений — при Отделе здравоохранения численностью 6 чел.

4. Бюро по науке и технике — при экономических секторах Советской военной администрации в провинциях и федеральных землях численностью 5 чел. каждое.

Прошу утвердить прилагаемый проект Постановления СНК СССР⁷.

Маршал Советского Союза

Г. Жуков

[Приложение]
Проект

Постановление Совета Народных Комиссаров Союза ССР
августа 1945 г. № _____ Москва, Кремль.

О создании и включении в состав СВАГ Технического отдела и бюро
изобретений

Совет Народных Комиссаров постановляет:

В целях осуществления руководства в области использования немецкой техники и изобретений, создать и включить в состав СВАГ:

1. Технический отдел при Экономическом управлении СВА в Германии численностью 15 чел.

2. Бюро военных изобретений при Военном отделе Штаба СВА в Германии численностью 8 чел.

3. Бюро медицинских наук и изобретений при Отделе здравоохранения Штаба СВА в Германии численностью 6 чел.

4. Бюро по науке и технике при экономических секторах управлений Советской военной администрации в провинциях и федеральных землях численностью 5 чел. каждое.

Председатель Совета Народных Комиссаров Союза ССР

И. Сталин

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 16. Л. 42—44. Заверенная копия.

1.4. Приказ Главноначальствующего СВАГ —

**Главнокомандующего ГСОВГ № 28 «О распределении
средств и продовольственных пайков для обеспечения
работы лабораторно-конструкторского бюро и опытных
мастерских»**

10 августа 1945 г.

г. Берлин

В развитие моего приказа № 026 от 4 августа 1945 г.^I для осуществления материального обеспечения немецких специалистов, привлекаемых к работе в лабораторно-конструкторских бюро и опытных мастерских —

Приказываю:

Выделить до конца 1945 г.:

1. В распоряжение начальника Экономического управления Штаба СВАГ для обеспечения деятельности Технического отдела:

^I См. док. 1.2.

- а) 3,5 млн марок,
- б) 200 пайков.

2. В распоряжение начальника Военного отдела Штаба СВА для бюро военных изобретений:

- а) 1,5 млн марок,
- б) 100 пайков.

3. В распоряжение начальника Отдела здравоохранения Штаба СВА для бюро медицинских наук и изобретений:

- а) 1,5 млн марок,
- б) 100 пайков.

4. В распоряжение каждого начальника СВА провинции и федеральной земли для бюро по науке и технике:

- а) 1,5 млн марок,
- б) 100 пайков.

Всего 7,5 млн марок и 500 пайков.

Начальникам Экономического управления, Военного отдела, Отдела здравоохранения Штаба СВА и начальникам СВА провинций и федеральных земель 20 августа 1945 г. представить сметы расхода на отпущенные кредиты и пайки.

Главноначальствующий СВА —

Главнокомандующий ГСОВГ, маршал Советского Союза

Г. Жуков

Член Военного совета СВАГ, генерал-лейтенант

Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-полковник

Курасов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 7. Л. 63—64. Подлинник.

1.5. Письмо научного директора противоящурного института на острове Римс профессора Э. Трауба наркому сельского хозяйства СССР об условиях перееезда в Советский Союз для научной работы

5 октября 1945 г.

Остров Римс у Грайфсвальда

Господину Народному комиссару сельского хозяйства
Советского Союза, через г-на Терентьева

Берлин-Карлсхорст

Ссылаясь на устные договоренности с г-ном Терентьевым от 4 октября 1945 г., во время которых мне сделали предложение переселиться в Советский Союз и письменно изложить условия, при которых должно произойти мое переселение, я выполняю это требование.

Я бы хотел поставить следующие условия:

1. Руководящее место ([в] институте или в качестве самостоятельного руководителя) в одном из медицинских или ветеринарно-медицинских исследовательских институтов. Наряду с исследовательской работой я хотел бы уделять возможно меньше времени на административную работу, диагностические обследования, производство материала для прививок и т.п.

2. Оборудование моей лаборатории современными аппаратами по исследованию вируса (ультрацентрифугация, электрофорез, ультрафильтрация, оборудование для бактериологических, серологических и чисто патологических работ и т.д.).

3. Возможность тесного сотрудничества с хорошим химиком по белкам и, по возможности, также с биофизиком.

4. Возможность сопровождения немецкими научными и техническими работниками (штатом).

5. Содержание как профессору университета в России.

6. Хорошее снабжение питанием и одеждой (в особенности теплой и зимней одеждой).

7. Безуокоризненные гигиенические жилищные условия (в начале квартира из 3 комнат с ванной и кухней, затем, когда приедет семья, квартира из 6 комнат с ванной, по возможности, в отдельном доме, для одной семьи).

8. Возможность приобретения новой мебели, при наличии финансовой помощи, при помощи кредита.

9. Возможность держать автомобиль для личного пользования.

10. Хорошие школьные условия для детей (1 сын 10-ти лет, 2 дочери пяти и трех лет). Самое главное — возможность посещения школы повышенного типа, для подготовки к университету.

11. Возможность личного общения с немцами или с советскими гражданами немецкого происхождения.

12. Гарантия, что моя семья будет отправлена на год, со всем хозяйством, к моим тестю и теще в Штутгарт, а оттуда в Россию. Так как моя жена, как единственный ребенок, очень привязана к своим родителям — это главное условие.

13. Если прибудет в Россию моя семья — гарантия беспрепятственной перевозки, без всяких потерь, важнейших предметов домашнего оборудования.

14. Перед моим выездом в Россию возможность короткого посещения моих родителей и родителей жены в Штутгарте и Вюртемберге (американская оккупированная зона).

15. Возможность частной переписки с родственниками в Германии (американская зона оккупации) и научной переписки с друзьями по научной работе в Германии, Америке, Англии, Франции и т.д.

16. Если потребуется, возможность денежной поддержки моих родителей в Германии.

17. Для меня и моей семьи возможность посещения моих родителей, родителей жены и братьев в Германии, по крайней мере, через 2 года, во время отпуска.

18. Гарантия возможности возвращения в Германию после многолетней работы в Советском Союзе, в случае, если я не смогу, или не захочу оставаться там на долгое время.

19. Гарантия обеспечения в старости для меня и моей жены, по возможности путем перевода на учреждение, уполномоченное на выплату пенсий.

20. Возможность обеспечения по болезни или по несчастному случаю для меня и моей семьи.

21. До тех пор, пока Германия не имеет дипломатического представителя в Советском Союзе, я бы хотел просить о том, чтобы другая страна, например, Соединенные Штаты Америки, обеспечила мне дипломатическую защиту.

Если эти условия будут выполнены, я готов вступить на службу к Советскому Союзу⁸.

С отличным почтением
профессор, доктор Эрик Трауб

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 36. Д. 4. Л. 40—41. Копия. Перевод с немецкого.

**1.6. Докладная записка уполномоченного Академии наук СССР
в Германии В.С. Кулебакина Главноначальствующему СВАГ
Г.К. Жукову о создании специального органа для
регулирования деятельности в области науки и культуры
в Германии**

3 ноября 1945 г.
Секретно

г. Бабельсберг

Главноначальствующему Группы Советских оккупационных войск
и Советской военной администрации в Германии
Маршалу Советского Союза тов. Жукову Г.К.

Вторая Отечественная война⁹ с достаточной убедительностью установила большую роль и значение науки, техники и культуры в деле поднятия и усиления не только экономической, но и военной мощи государства.

Несмотря на полный разгром немецких фашистов, научный потенциал побежденной Германии все еще высок, и по мере восстановления народного хозяйства в этой стране он естественно будет постепенно расти и может послужить в дальнейшем источником как для усовершенствования, так и создания новых средств войны, базирующихся на последних и новейших достижениях науки.

Интересы нашей родины диктуют, чтобы Германия и в научном отношении была в достаточной мере разоружена, чтобы деятельность как отдельных ученых, специалистов, так и целых научных и культурных учреждений и обществ в зоне нашей оккупации находилась бы под непосредственным

контролем и наблюдением с нашей стороны, чтобы она регулировалась определенным образом, полностью отвечающим решениям Потсдамской конференции великих держав¹⁰.

В настоящее время представителями многих наших учреждений проводится большая работа по использованию немецких ученых, инженеров и других специалистов. Однако эта работа при дальнейшей общей координации могла бы дать гораздо больший эффект, позволила бы окончательно выявить современное научное состояние Германии и провести все мероприятия для более планомерного и полного использования научных сил Германии в интересах нашей страны. Необходимость этого положения усугубляется еще тем обстоятельством, что мы должны уже теперь вступить в научно-техническое соревнование с другими передовыми странами.

Считая своим долгом доложить о всем вышеуказанном, я полагаю, что в настоящее время назрела необходимость в создании специального органа, в компетенцию которого входили бы все вопросы, связанные с контролем, наблюдением и регулированием всей деятельности Германии в области науки и культуры. Такой руководящий орган, по нашему мнению, должен быть в системе СВА в виде отдельного управления — Управления науки и культуры СВА в Германии.

Проект организации такого учреждения при сем представляю на Ваше рассмотрение.

Приложение^I: 1. Проект Положения об УНК.

2. Проект штатов.

Уполномоченный Академии наук СССР в Германии,
генерал-майор и.а.с., академик

Б.С. Кулебакин

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 103, 107. Подлинник.

1.7. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 094 об организации лаборатории — проектно-конструкторского бюро средств связи при Отделе связи СВА

17 ноября 1945 г.
Секретно

г. Берлин

В целях использования в Советском Союзе новейшей немецкой техники связи —

Приказываю:

1. Начальнику Отдела связи Советской военной администрации (генерал-майору войск связи тов. Попову) организовать лабораторию — проектно-конструкторское бюро с цехом по выпуску опытных образцов новейшей

¹ Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 104–106.

аппаратуры связи. Лабораторию разместить на территории завода АЭГ^I (ФАО)^{II}.

2. Начальнику Отдела связи СВАГ генерал-майору войск связи тов. Попову руководящий состав лаборатории назначить своим приказом.

3. Установить количество немецких специалистов и рабочих в лаборатории на ноябрь месяц 200 чел., на декабрь месяц 450, а к 1 января 1946 г. — 600 чел.

4. Начальнику Экономического управления (генерал-майору тов. Шебалину):

а) восстановить в необходимых размерах производство изоляционных материалов на заводе (г. Ноймарк в районе Вердау^{III});

б) разрешить восстановить производство цепочки технологического оборудования, занятого на выпуске высокочастотного кабеля на заводах АЭГ и «Фогель» с количеством рабочих — 120 чел.

5. Команданту города Берлина генерал-лейтенанту тов. Смирнову выделить необходимую жилплощадь для расселения специалистов-немцев, приглашаемых на работу в лабораторию — проектно-конструкторское бюро связи из районов Берлина, занятых союзниками^{IV}.

6. Начальнику Финансового отдела Советской военной администрации (тов. Малетину) предусмотреть выделение Отделу связи СВАГ для финансирования лаборатории связи на 1945 г. — 500 тыс. марок и 1946 г. — 2,5 млн марок из средств по приказу № 026 от 4 августа 1945 г. и № 028 от 10 августа 1945 г.

7. Начальнику Отдела торговли и снабжения (тов. Кучеренко) выделить Отделу связи СВАГ для специалистов проектного бюро лаборатории связи на заводе ФАО АЭГ на ноябрь месяц — 100 пайков 1 категории, на декабрь — 200 пайков, а с января 1946 г. — 300 пайков ежемесячно.

Главноначальствующий СВАГ, маршал Советского Союза

Жуков

Член Военного совета СВАГ, генерал-лейтенант

Боков

И.д. начальника тыла СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Помета: Получено из Отдела связи 21.11. 12-00.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 8. Л. 159—160. Подлинник.

^I Подразумевается германский электротехнический концерн АЭГ / AEG – «Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft».

^{II} Вероятно, речь идет об акционерном предприятии «Фогель», принадлежавшем концерну АЭГ.

^{III} Так в документе. Вероятно, речь идет о местечке Ноймарк в районе г. Вердау земли Саксония.

^{IV} Далее зачеркнут пункт: «6. Генерал-полковнику и.с. Шебуину выделить Отделу связи СВАГ для лаборатории — проектно-конструкторского бюро 3 легковых малолитражных и 4 грузовых автомашины, обеспечивая их горючим по установленной норме, за счет фондов СВАГ».

**1.8. Докладная записка уполномоченного Особого комитета
при СНК СССР по Германии П.Н. Скородумова
Главноначальствующему СВАГ Г.К. Жукову
о целесообразности изъятия оборудования из институтов
и лабораторий Фрайбергской горной академии**

20 декабря 1945 г.
Секретно¹

Маршалу Советского Союза Жукову

Прошу Вашего разрешения на частичное изъятие лабораторного, учебно-станочного и учебного оборудования, реактивов и учебных пособий из институтов и лабораторий Фрайбергской горной академии (г. Фрайберг) и из лабораторий и кабинетов городских инженерных училищ, находящихся в городах по прилагаемому списку.

Изъятое оборудование пойдет на пополнение лабораторий и кабинетов высших учебных заведений, разрушенных немецкими оккупантами на территории, бывшей под временной оккупацией немецких войск, а также на укомплектование тех высших учебных заведений, которые во время войны приняли в свои стены эвакуированные высшие учебные заведения, что привело к значительному износу учебного и лабораторного оборудования, нуждающегося в настоящее время в восстановлении.

Кроме того, указанное оборудование пойдет на укомплектование военных академий и высших училищ Красной Армии и Военно-Морского Флота, которые подвергались эвакуации, что в ряде случаев отразилось на состоянии лабораторного и учебного оборудования.

Также указанное оборудование намечено выдать вновь формируемым военным учебным заведениям — Высшему военно-морскому пограничному училищу НКВД, дислоцированному в Ленинграде, сформированному в 1945 г. и не имеющему почти никакого необходимого учебного оборудования, военному факультету горюче-смазочных веществ Главного управления ГСМ Красной Армии, подлежащему развертыванию в самостоятельное высшее учебное заведение и не имеющему для того в настоящее время необходимой лабораторной и учебно-производственной базы, офицерской автомобильной школе, на базе которой по указанию генерала армии Булганина, данному генерал-лейтенанту Тягунову и мне, должно быть сформировано Высшее военно-автомобильное училище для подготовки военных специалистов по эксплуатации автомобилей.

Намеченные к демонтажу германские высшие учебные заведения могут быть охарактеризованы следующим образом:

Фрайбергская горная академия представляет из себя по существу политехнический институт, насчитывающий 180 лет со дня своего существования, состоящий из 22 институтов, почти не пострадавших от войны.

¹ Гриф секретности вписан чернилами.

Поскольку в Фрайбергской горной академии в мирное время обучалось минимум до 40—50% иностранцев от общего числа учащихся и поскольку в Фрайбергской горной академии во время войны 75% учащихся было укомплектовано солдатами и офицерами германской армии, согласно специальному приказа Гитлера¹¹, постольку полагаю возможным произвести изъятие из институтов Фрайбергской горной академии до 50—60% нужного нам оборудования без ущерба для проведения научной и педагогической работы на тот контингент обучающихся, который может понадобиться в будущем Германии.

В городах Германии по прилагаемому списку¹ существуют городские инженерные училища и академии, представляющие из себя, по существу, тип учебного заведения, приближающегося к нашему техникуму. Эти учебные заведения дают квалификацию инженера узкой специальности без диплома в отличие от высших учебных заведений, дающих квалификацию дипломированного инженера.

Подавляющее большинство указанных германских инженерных училищ имеет два отделения — инженерное и ремесленное. Ремесленные отделения представляют из себя учебные заведения, приближающиеся по своему типу к ремесленному училищу царской России. Эти училища принадлежали как государству, так и городу. В настоящее время все они взяты в ведение бургомистратов. Занятий в них не производится.

Учебные заведения, как правило, имеют хорошо оборудованные физические, химические и специальные кабинеты, а также учебно-опытные мастерские, представляющие значительный интерес для наших учебных заведений.

В этих учебных заведениях на инженерных отделениях обучалось до 40% иностранцев, что давало немцам возможность оказывать политическое воздействие на те страны, представители которых получали высшее образование в германских учебных заведениях, путем соответствующего воспитания молодежи.

Часть учебных заведений в 1943 г. была закрыта приказом Гитлера¹² и весь состав учащихся обращен на пополнение специальных частей германской армии (пример Цвиккау, где имеется подобный приказ с перечнем учебных заведений, подлежащих закрытию). Остальные оставшиеся учебные заведения также были укомплектованы солдатами и офицерами германской армии и, таким образом, все приведенные учебные заведения можно отнести к разряду военных учебных заведений, поскольку германская армия не имела специальных военно-инженерных и военно-технических академий, а весь офицерский состав получал специальную подготовку в указанных учебных заведениях, ошибочно относимых нами к гражданским вышим и специальным учебным заведениям¹³.

Последнее подтверждается материалами Нюрнбергского процесса об открытии секретного факультета, обеспечивающего подготовку военных ра-

¹ Приложение в деле отсутствует.

ботников германской армии в гражданских учебных заведениях (см. газету «Правда» от 29 ноября 1945 г.).

Докладывая о вышеизложенном, прошу разрешить произвести отбор необходимого оборудования в указанных учебных заведениях, а начальнику Трофейного управления генерал-лейтенанту Жижину осуществить производство работ, упаковку и отправку оборудования имеющимися в его распоряжении средствами.

Генерал-майор и.т.с., проф[ессор]

Скородумов

Помета: Издан приказ Главноначальствующего № 0115 от 21.12.45 г.^I

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 16. Л. 39—41. Подлинник.

1.9. Приказ Главноначальствующего СВАГ —

Главнокомандующего ГСОВГ № 0115 «О частичном изъятии лабораторного и учебно-станочного оборудования, химикатов, книг из библиотек и учебных пособий из высших и специальных учебных заведений Германии для укомплектования вузов СССР»

21 декабря 1945 г.
Секретно

г. Берлин

Для укомплектования высших учебных заведений СССР, пострадавших от войны, приказываю:

§ 1.

Разрешить Всесоюзному комитету по делам высшей школы при СНК СССР произвести частичное изъятие лабораторного и учебно-станочного оборудования, химикатов, книг из библиотек и учебных пособий из следующих высших и специальных учебных заведений Германии:

- 1) из институтов Фрайбергской горной академии¹⁴,
- 2) из городских инженерных училищ согласно прилагаемого списка.

При распределении изъятого оборудования учесть потребность Высшего военно-морского пограничного училища НКВД, факультета горючих и смазочных веществ Главного управления ГСМ Красной Армии, офицерской автомобильной школы Главного автомобильного управления Красной Армии, артиллерийского технического училища ГАУ Красной Армии и Высшей офицерской минной школы инженерных войск.

^I Подпись неразборчива.

§ 2.

Начальнику Трофейного управления ГСОВГ генерал-лейтенанту Жижину обеспечить производство работ по изъятию оборудования, упаковке и отправке его в СССР по указанию ВКВШ при СНК СССР.

§ 3.

Начальнику Автомобильного управления Группы оккупационных советских войск в Германии обеспечить перевозку изъятого оборудования на центральные складочные базы по указанию представителя ВКВШ при СНК СССР.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, маршал Советского Союза

Жуков

Член Военного совета СВАГ, генерал-лейтенант

Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Приложение к § 1 приказа № 0115

Список учебных заведений Германии, из которых надлежит произвести частичное изъятие лабораторного и учебно-станочного оборудования, книг и материалов

I.

I. Горная академия во Фрайберге в составе следующих институтов:

- 1) Математический институт и собрание математических аппаратов.
- 2) Физический институт.
- 3) Институт исследования радия.
- 4) Институт машиноведения.
- 5) Химический институт.
- 6) Минералогический институт.
- 7) Геологический институт.
- 8) Институт прикладной химии.
- 9) Институт органической химии.
- 10) Электротехнический институт.
- 11) Институт технической механики.
- 12) Лаборатория испытания материалов.
- 13) Институт геологии горючих материалов.
- 14) Институт горного строительства.
- 15) Маркшайдерский¹ институт.
- 16) Металлургический и электрометаллургический институт.
- 17) Институт металловедения.

¹ Der Markscheider (нем.) – специалист по разведке полезных ископаемых и их промышленной разработке.

- 18) Институт исследований.
- 19) Институт металлургии железа.
- 20) Минералогическая коллекция.
- 21) Учебный рудник.
- 22) Институт исследования угля.
- 23) Библиотека.

II.

1. Техническая академия в Хемнице с факультетами: машиностроения, электротехническим, химическим, строительным, текстильного машиностроения.

2. Городская инженерная школа в Дрездене с факультетами: общих наук, строительным, машиностроительным, лесным.

3. Высшая городская машиностроительная школа в Лейпциге с отделениями: машиностроения, производственной техники, электротехническим.

4. Государственная строительная школа в Лейпциге с отделениями: наземного строительства, подземного строительства, металлических конструкций.

5. Инженерная школа в Веймаре с отделениями: машиностроения, электротехники.

6. Инженерная школа в Цвиккау с отделениями: машиностроения и электротехники.

7. Инженерная школа в Миттвайде с отделениями: машиностроения, с уклонами: а) общего машиностроения; б) автомобилестроения и самолетостроения; в) сельскохозяйственного машиностроения, электротехники.

8. Городская инженерная школа в Ауэ с уклоном производственной техники.

9. Городская инженерная школа в Галле с уклоном производственных материалов.

10. Государственная инженерная школа в Хильдбургхаузене с отделениями: машиностроения, электротехники.

11. Городская инженерная школа в Ильменау с отделениями: машиностроения, электротехники.

12. Государственная инженерная школа в Магдебурге с уклонами: машиностроения, электротехники.

13. Государственная строительная школа в Магдебурге с уклоном наземного строительства и поземного строительства.

14. Государственная инженерная оптическая школа в Иене.

15. Государственная инженерная школа в Герлице с уклоном машиностроения.

16. Государственная инженерная школа в Штеттине с уклонами: машиностроения, электротехники.

17. Государственная строительная школа в Штеттине с уклонами: железобетон и металлические конструкции.

18. Городская инженерная школа в Нойштрелицце с уклоном современных видов строительства.

19. Инженерная школа в Висмаре с уклонами: машиностроения, электротехники.
20. Инженерная школа в Бад Франкенхаузене с уклонами: машиностроения, электротехники.
21. Государственная строительная школа в Эрфурте с уклонами: наземного строительства, подземного строительства, железнодорожного строительства.
22. Государственная строительная школа во Франкфурте-на-Одере с уклонами: наземного строительства, подземного строительства, производственной техники.
23. Государственная строительная школа в Гляуфау^I с уклонами: наземного и подземного строительства.
24. Государственная школа в Гота с уклонами: наземного и подземного строительства.
25. Государственная строительная школа в Плауэне (около Хемница) с уклоном наземного строительства.
26. Городская строительная школа в Нойштрелитце (около Ростока) с уклонами наземного и подземного строительства^{II}.
27. Городская строительная школа в Цербсте с уклонами наземного и подземного строительства.
28. Государственная строительная школа в Циттау (около Дрездена) с уклоном наземного строительства.
29. Горная школа в Эйслебене.
30. Горная школа в Цвиккау.
31. Текстильная школа в Хемнице с уклонами: красильное дело, набивное дело.
32. Текстильная школа в Коттбусе с уклонами: красильное дело, набивное дело, текстильная химия.
33. Текстильная школа в Грайце (около Иены).
34. Текстильная школа в Рейхенбахе (около Хемница).
35. Текстильная школа в Циттау (около Дрездена).
36. Высшее техническое училище в г. Köthen^{III}.

Зам. уполномоченного
Особого комитета при СНК СССР в Германии,
генерал-майор и.т.с.

Скородумов П.Н.

Помета: Отдел народного образования не возражает против частичного изъятия оборудования для нужд СССР. Этот вопрос необходимо согласовать с Промышленным отделом и Топливным управлением СВАГ. Начальник Отдела народного образования] П. Золотухин. 7/XII-45.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 8. Л. 254—257. Подлинник.

^I Так в документе. Вероятно, речь идет о городе Глаухау.

^{II} См. п.18. Возможно, речь идет об одном и том же учебном заведении.

^{III} Название города вписано чернилами. Речь идет о городе Кетен в провинции Саксония.

1.10. Постановление Военного совета ГСОВГ № 022 об организации филиала Центрального Московского телевизионного института в Германии

12 февраля 1946 г.

Секретно¹

г. Берлин

В целях изучения и использования опыта немецких специалистов в области разработок, конструирования и производства телевизионной аппаратуры Военный совет постановляет:

1. Создать при СВАГ филиал Центрального Московского телевизионного института НКЭП СССР¹⁵, подчинив его Управлению научно-технических работ СВАГ¹⁶.

2. Назначить уполномоченного НКЭП СССР по филиалу телевизионного института НКЭП СССР полковника Васильева уполномоченным СВАГ на данном предприятии.

3. Дислоцировать филиал телевизионного института в г. Арнштадт, федеральная земля Тюрингия.

4. Обязать начальника СВА федеральной земли Тюрингия генерал-полковника Чуйкова передать филиалу телевизионного института:

а) производственные площади завода «Сименс-Гальске» с оставшимся оборудованием и его филиалы со всеми вспомогательными сооружениями и инвентарем;

б) деревообделочную фабрику «Франц Швабе» в г. Лангевизен для размещения лабораторий института и его опытного завода;

в) жилые дома завода «Сименс-Гальске» и обеспечить дополнительной жилплощадью в г. Арнштадт для расселения семей немецких специалистов, переселяемых из Чехословакии.

5. Обязать начальника СВА федеральной земли Тюрингия генерал-полковника Чуйкова:

а) передать филиалу телевизионного института в постоянное пользование 5 грузовых и 2 легковых автомашины с паспортами из числа трофейных;

б) выделить на весь 1946 г. роту автоматчиков с офицерским составом для несения караульной службы по охране филиала телевизионного института, его подсобных баз и складов.

6. Обязать начальника Штаба СВАГ генерал-лейтенанта Дратвина:

Организовать перевоз из Чехословакии — г. Смржовка в Германию — г. Арнштадт 165 немецких специалистов и квалифицированных рабочих с их семьями и имуществом (общая численность перевозимых 396 чел.). Для чего:

¹ Публикуется экз. № 7 постановления, направленного зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю.

а) занарядить в Чехословакию (г. Смржовка) в распоряжение инженер-полковника Селезнева эшелон в составе 35 товарных вагонов, оборудованных под теплушкы;

б) оформить пропуск на въезд немецких специалистов и членов их семей из Чехословакии в Германию для работы в филиале телевизионного института;

в) выделить охрану в количестве 10 автоматчиков и одного офицера для сопровождения эшелона в Чехословакию и обратно к месту назначения.

7. Начальнику Штаба СВАГ генерал-лейтенанту Дратвину:

а) разрешить уполномоченному НКЭП СССР по филиалу телевизионного института полковнику Васильеву Л.В. пользоваться шифровальной связью с Наркоматом электропромышленности через шифровальный отдел Штаба СВА федеральной земли Тюрингия;

б) обеспечить доставку в Москву готовой продукции филиала телевизионного института в размере 4000–6000 кг в месяц пассажирской скоростью;

в) оформить разрешение на въезд из СССР в Германию семьям штатного офицерского состава группы уполномоченного НКЭП СССР, согласно списка¹;

г) принять на продовольственное и промтоварное снабжение через АХУ СВАГ штатный офицерский состав группы уполномоченного НКЭП СССР и членов их семей.

8. Обязать начальника Финансового управления СВАГ т. Малетина выделить на организационный период работы филиала телевизионного института 1 млн марок с последующим рассмотрением сметы расходов и дополнительным выделением средств в соответствии с представленной сметой.

9. Обязать зам. Главноначальствующего СВАГ тов. Коваль:

а) обеспечить доукомплектование, в соответствии с заявкой филиала телевизионного института, нормальным станочным и укомплектование вакумным оборудованием за счет оборудования Наркомэлектропрома;

б) обеспечить размещение и выполнение на заводах в Германии заказов филиала телевизионного института на нормальный измерительный инструмент, на радиотехническую измерительную аппаратуру, на специальное оборудование и различные специальные материалы, применяемые в вакумной и радиотехнической промышленности;

в) предусматривать в квартальных планах распределение материалов, обеспечение филиала телевизионного института, в соответствии с его квартальными заявками, всем необходимым для нормальной деятельности предприятия. Выделить единовременно на организационный период филиала телевизионного института 20 тонн бензина;

г) оформить по заявкам филиала телевизионного института заказы на дефицитные материалы, приборы и инструмент по заводам западной зоны Германии;

¹ Приложение в деле отсутствует.

д) обеспечить за счет местных ресурсов федеральной земли Тюрингия личный состав филиала телевизионного института дополнительным питанием в количестве и по нормам:

по 2-й норме с доп[олнительным] пайком — 40 пайков

по 2-й норме без доп[олнительного] пайка — 260 пайков

по 3-й норме — « - » — 750 пайков

10. Начальнику Военно-воздушного отдела СВАГ генерал-лейтенанту Кузевалову ежемесячно выделять один самолеторейс по маршруту Эрфурт—Москва—Эрфурт для перевозки спешного груза в виде образцов аппаратуры, специальных изделий и технической документации весом до 100 кг в месяц.

11. Начальнику Тыла ГСОВГ генерал-полковнику Шебунину обеспечить штатный офицерский состав группы уполномоченного НКЭП по филиалу телевизионного института зимним обмундированием в количестве 12 комплектов.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, маршал Советского Союза

Г. Жуков

Член Военного совета ГСОВГ, генерал-лейтенант

Телегин

*Резолюция: т. Уткину. Подготовить соответствующие распоряжения.
Коваль. 18.II.46.*

Помета: Справка. Вопросы обеспечения института в части финансирования, получения пайков, угля и бензина выполнены техотделом совместно с другими отделами и управлениями СВАГ. 20.II.46. М. Панов.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 30. Д. 12. Л. 105—108. Заверенная копия.

1.11. Шифротелеграмма Главноначальствующего СВАГ

Г.К. Жукова зам. Председателя СНК СССР В.М. Молотову о недостатках в работе групп уполномоченного СНК СССР в Германии по освоению достижений немецкой науки и техники и предложения по ее улучшению

4 марта 1946 г.

№ 5/01429

Шифrogramma № 27

Москва, Кремль

Товарищу Молотову В.М.

Опыт работы наркоматских групп уполномоченного Совнаркому СССР [в] Германии по освоению немецкой науки и техники за истекший период времени выявил ряд существенных и крупных недостатков, [к] числу которых [в] первую очередь следует отнести:

1. Из 240 имеющихся научно-технических бюро значительное количество не зарегистрировано, не имеет соответствующих полномочий и заданий.

2. Планы выполняемых научно-исследовательских работ на 90–95% не утверждены соответствующими наркоматами.

3. Состав советских работников [в] группах слаб по квалификации, бесконтролен [в] своей работе, что используется немцами в части представления малоценных материалов.

4. Отдельные темы, разрабатываемые немецкими специалистами, не представляют никакого интереса для Советского Союза.

Среди советских и немецких специалистов имеются лица малокомпетентные в науке.

5. Отдельные наркоматские группы и бюро привлекли [к] научной и технической работе депатрированных и явно сомнительных в политическом отношении немецких специалистов, которые в данное время поставлены на руководящую работу.

6. Регулярное финансирование и обеспечение работ наркоматских групп отсутствует.

7. Имеются факты разбазаривания фондов продуктового снабжения, предназначенных для специалистов.

8. Заместитель уполномоченного СНК СССР по науке и технике генерал-майор Скородумов бывает в Германии редко наездами, [в] следствии чего руководить работой всех наркоматских групп систематически не может.

На основании вышеизложенного вношу следующие предложения:

1. Ликвидировать аппарат зам. уполномоченного Совнаркома СССР по науке и технике в Германии, передав разрешение всех вопросов, связанных с контролем и работой наркоматских групп, в СВАГ и сохранив принцип ведомственности в выборе тематики с последующим утверждением в Совнаркоме Союза ССР.

2. Разрешить финансирование утвержденных научно-исследовательских работ только с утверждения Совнаркома Союза ССР.

3. Проверить состав и квалификацию специалистов, привлеченных к проведению научно-исследовательских работ, освободив и заменив лиц недостаточной квалификации новыми высококвалифицированными специалистами.

4. Установить порядок, при котором вывоз в Германию, а также выезд из Германии работников наркоматских групп должен быть согласован в СВАГ.

5. Сформировать при зам. Главноначальствующего СВАГ Управление по науке и технике.

6. Поручить СВАГ в десятидневный срок представить положение и смету Управления по науке и технике СВАГ.

Маршал Советского Союза

Жуков

Помета: Вручено на подпись маршалу Жукову через т. Коваль. 4.03.46 г.¹

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 145–146. Копия.

¹ Подпись неразборчива.

**1.12. Приказание начальника Штаба СВАГ № 017
с объявлением приказа Главноначальствующего СВАГ
об организации работы постоянного технического бюро
по изучению достижений техники и технологии текстильной
промышленности Германии в г. Дрездене**

28 марта 1946 г.
Секретно

г. Берлин

Распоряжением № 2292-рс от 20 февраля 1946 г. Совнарком СССР разрешил Наркомтекстилю СССР организовать в 1946 г. в г. Дрездене постоянное техническое бюро по изучению достижений техники и технологии текстильной промышленности в Германии.

Во исполнение указанного распоряжения Главноначальствующий СВАГ

Приказал:

1. Начальнику Управления СВА фед[еральной] земли Саксония оказать всемерное содействие в организации работы вновь организуемого бюро по изучению достижений техники и технологии текстильной промышленности в Германии.

2. Начальнику Технического отдела СВА в Германии тов. Лопакову взять на учет указанное бюро, рассмотреть и утвердить смету для финансирования и¹ тематику его работы, установить контроль за своевременной организацией этого бюро и выполнением плана работ.

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

ГАР Ф. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 31. Л. 28. Подлинник.

**1.13. Приказ начальника УСВА провинции Мекленбург
и Западная Померания № 82 о создании бюро науки
и техники при УСВА провинции**

13 апреля 1946 г.

г. Шверин

Для контроля за работой немецких научных учреждений и руководства научно-технической работой представителей министерств СССР и в целях обобщений достижений немецкой науки и техники, для передачи в Советский Союз

¹ Слова «смету для финансирования и» вписаны на полях чернилами.

Приказываю:

1. Создать при Управлении СВА провинции Мекленбург и Западной Померании бюро науки и техники.

2. Назначить начальником бюро науки и техники инженер-майора тов. Асташева, без освобождения его от основной работы — начальника промышленного отделения.

3. Отделу кадров к 1 июня с.г. укомплектовать бюро науки и техники кадрами соответствующих специалистов согласно штатному расписанию.

Начальник УСВА провинции
Мекленбург и Западной Померании, гв. генерал-майор

Скосырев

Начальник Штаба СВА провинции, полковник

Игнатов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 2. Д. 2. Л. 177. Подлинник.

1.14. Приказ уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии № 06 об упорядочении работы представителей министерств и ведомств СССР в Германии, занимающихся изучением и освоением немецких научно-технических достижений

15 апреля 1946 г.
Секретно

г. Бабельсберг

В целях дальнейшего упорядочения работы и усиления контроля представителей министерств, ведомств и организаций СССР в части изучения и освоения научно-технических достижений, для использования их в интересах промышленности СССР —

Приказываю:

1. Установить со 2-го квартала 1946 г. порядок, при котором финансирование уполномоченных на расходы по изучению и освоению научно-технических достижений Германии не производится до представления документов об утверждении тематических планов на 1946 г. министерствами и ведомствами СССР.

При этом в Технический отдел должны быть представлены до 1 мая 1946 г. тематические планы со всеми внесенными в них при утверждении министерствами и ведомствами СССР поправками и с учетом замечаний финансовой комиссии, действовавшей согласно приказу № 48 от 15 марта с.г.¹⁷

2. Установить обязательное представление работниками министерств и ведомств СССР в Германии квартальных отчетов о проделанной работе в области изучения научно-технических достижений Германии по плану Техотдела к 20 числу следующего месяца за отчетным кварталом.

3. Ввести с мая 1946 г. для министерств и ведомств СССР в Германии обязательное представление в Технический отдел «промежуточной отчетности» о выполненной работе за истекший месяц и «заявки» на деньги и пайки на текущий месяц согласно формам № 1 и 2 с приложением ведомости на выданные пайки немецким ученым и специалистам^I.

4. Установить срок представления промежуточного «отчета-заявки» не позднее 3-го числа текущего месяца (на апрель 1946 г. – 20-го числа), запретив выдачу денег и пайков опоздавшим, а также не представившим выписки из решений методической комиссии к моменту выписки денег и пайков.

5. Ввести с апреля 1946 г. единую для всех министерств и ведомств СССР в Германии «Инструкцию об оплате немецких ученых и специалистов», привлекаемых для работ по изучению научно-технических достижений Германии согласно приложению № 3, а также «Инструкцию на выдачу пайков» последним согласно приложению № 4.

6. Задержать финансирование и выдачу пайков ведомствам СССР в Германии по списку (приложение № 5)^{II} впредь до сдачи ими отчетов о работе по науке и технике за 1945 г., аннотаций и прочих материалов согласно указанию Техотдела от 23 января 1946 г.

Контроль за выполнением настоящего приказа возлагаю на начальника Технического отдела инженер-подполковника Соловьева.

Уполномоченный Особого комитета
при Совете Министров СССР по Германии, генерал-майор

Н. Жуков

Приложение № 3
к приказу № 06 от 15 апреля 1946 г.

«Утверждаю»

Уполномоченный Особого комитета
при Совете Министров СССР по Германии
генерал-майор т/в Н. Жуков
15 апреля 1946 г.

Инструкция об оплате труда немецких специалистов

§ 1

Оплата труда немецких специалистов: ученых, инженеров и изобретателей, работающих по заданиям уполномоченных министерств и ведомств

^I Приложения № 1–2 – промежуточный отчет-заявка (форма № 1), заявка на пайки (форма № 2), отчет на выданные пайки – не публикуются. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 86–88.

^{II} Приложение № 5 – «Список министерств и ведомств, не утвердивших годовых тематических планов по изучению научно-технических достижений Германии, которым прекращается финансирование до оформления утвержденных планов» – не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 93.

СССР над изучением научно-технических достижений Германии в целях использования их в СССР, должна производиться в пределах Советской оккупационной зоны всеми министерствами и ведомствами по единой системе.

§ 2

В отношении размеров заработной платы в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ разрешается устанавливать оклады немецким специалистам (академикам, профессорам, докторам-инженерам, диплом-инженерам, инженерам) на уровне, не превышающем получаемых ими окладов до 8 мая 1945 г.

§ 3

Максимальная оплата труда немецких специалистов в соответствии с действовавшими до 8 мая 1945 г. ставкам не должна превышать годовой ставки в 17 100 марок, установленной для директоров и профессоров институтов, что составляет 1425 марок заработной платы в месяц.

Более низкие ставки для профессоров, докторов-инженеров и диплом-инженеров являются: 1340 марок и 940 марок ежемесячной заработной платы по общегерманскому тарифному справочнику изд[ания] 1936 г.

§ 4

Размеры месячной оплаты для всех категорий немецких специалистов устанавливаются дифференцированно в зависимости от квалификации работника и объема поручаемой работы с соблюдением максимума оплаты, указанного в § 3.

§ 5

В отношении оплаты других немецких инженерно-технических работников, а также служащих (например, чертежников, копировщиков, секретарей и т.п.) должны применяться ставки, действующие в настоящее время и утвержденные соответствующими магистратами (отделами труда) по месту нахождения соответствующего советского учреждения (например, по району Большого Берлина действуют «Руководящие указания по зарплате немецких гражданских лиц, работающих при органах оккупационных властей союзников», опубликованные отделом труда магистрата г. Берлина 12 сентября 1945 г. и циркуляр от 4 января 1946 г.). Справочник на русском языке прилагается^I.

§ 6

На основе распоряжения генерала армии Соколовского от 31 октября 1945 г. из выплачиваемых немецким специалистам сумм зарплаты должны производиться удержания подоходного налога в соответствии с законом № 12, утвержденным Союзным контрольным советом¹⁸.

^I Справочник в деле отсутствует.

Удержаные суммы налогов должны вноситься советским учреждением в немецкие финансовые органы по месту их нахождения.

Суммы социального страхования уплачиваются в соответствии с указаниями СВА соответствующих провинций.

Начальник Научно-технического отдела
уполномоченного Особого комитета
при Совете Министров СССР по Германии,
инженер-подполковник

Соловьев

Приложение № 4
к приказу № 06 от 15 апреля 1946 г.

«Утверждаю»
Уполномоченный Особого комитета
при Совете Министров СССР по Германии
генерал-майор т/в Н. Жуков
15 апреля 1946 г.

**Инструкция
на выдачу продовольственных пайков немецким специалистам**

§ 1

Продовольственные пайки предоставляются немецким специалистам — ученым, инженерам и изобретателям, работающим в Германии по заданиям и под руководством уполномоченных министерств и ведомств СССР над изучением научно-технических достижений Германии.

§ 2

Продовольственные пайки выдаются следующих трех видов:

- а) пайки по норме № 2 (военные) с дополнительным офицерским пайком;
- б) пайки по норме № 2 (военные) без дополнительного офицерского пайка;
- в) пайки немецкие для рабочих 1-й категории, занятых на тяжелой физической работе и на вредных производствах.

Вышеназванные пайки предоставляются немецким специалистам, указанным в § 1, по представлению уполномоченных министерств и ведомств СССР, согласованному с соответствующей методической комиссией.

Одному немецкому специалисту может быть выдан тот или другой паек полностью и в любой его части, но не менее 1/3 пайка.

§ 3

К немецким специалистам, которым разрешается предоставление продовольственных пайков, относятся лица, имеющие ученое звание и степени, а

также продолжительный инженерный и производственный стаж работы в промышленности, а именно:

- а) академики;
- б) профессоры-доктора и профессоры;
- в) доктора наук;
- г) дипломированные инженеры;
- д) инженеры, технологи, конструкторы, директоры, имеющие большой (не менее 6 лет) производственный опыт и стаж работы по специальности;
- е) мастера и техники, необходимые для освоения сложной техники и технологических процессов, с большим производственным опытом и стажем не менее 10 лет работы по специальности;
- ж) ответственные редакторы, имеющие ученые степени и звания.

§ 4

Целые (в полном объеме) продовольственные пайки по норме № 2 (военные) с дополнительным офицерским пайком предоставляются немецким специалистам особенно высокой квалификации, выполняющим ответственные работы большого объема, как-то: академикам и отдельным профессорам-докторам и профессорам.

Продовольственные пайки по норме № 2 (военные) целые и в половинном размере предоставляются специалистам высокой квалификации в зависимости от объема выполняемой ими работы и перечисленным в пп. «б», «в» и «г» § 3.

Все прочие немецкие специалисты, указанные в § 3, получают обычные немецкие продовольственные пайки.

§ 5

Всем прочим немецким работникам, привлеченным к работам, связанным с изучением достижений науки и техники в Германии и не перечисленным в § 3 (как-то: чертежники, копировщики, переводчики, машинистки, секретари и т.д.), предоставление продовольственных пайков воспрещается.

§ 6

Отчетность по израсходованию продовольственных пайков немецким специалистам представляется уполномоченными министерствами и ведомствами СССР в свои министерства и ведомства, а также Техническому отделу аппарата уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии (последнему одновременно с планом-заявойкой по приложению к форме № 1 не позднее 3-го числа следующего за отчетным месяцем).

Начальник Научно-технического отдела
уполномоченного ОК при СМ СССР по Германии,
инженер-подполковник

Соловьев

**1.15. Приказ Главноначальствующего СВАГ –
Главнокомандующего ГСОВГ № 0010 об установлении
премиальных надбавок немецким специалистам,
работающим в научно-исследовательских
и конструкторско-технических учреждениях
уполномоченных министерств и ведомств СССР
и организациях Управления по изучению достижений науки
и техники в Германии**

10/16 мая 1946 г.

Сов. секретно

г. Берлин

В целях стимулирования труда и улучшения материальных условий высококвалифицированных немецких специалистов, работающих в научно-исследовательских и конструкторско-технических учреждениях уполномоченных министерств и ведомств СССР и в организациях Управления по изучению достижений науки и техники в Германии

Приказываю:

Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники, уполномоченным министерств и ведомств СССР по Германии:

1) разрешить ввести с 1 мая с.г. премиальные надбавки высококвалифицированным немецким специалистам в количестве, указанном в приложении № 1;

2) премиальные надбавки устанавливать в размере до 50% заработной платы, получаемой по занимаемой должности, согласно существующему немецкому законодательству;

3) премиальные надбавки устанавливаются начальником Управления по изучению достижений^I науки и техники по представлению уполномоченных министерств и ведомств СССР по Германии;

4) премиальные надбавки от обложения подоходным налогом освобождаются.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, генерал армии

Соколовский

Член Военного совета ГСОВГ по СВАГ, генерал-лейтенант

Ф. Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

^I Слово «достижений» вписано над строкой карандашом.

Приложение № 1
к приказу Главноначальствующего СВАГ № 0010 от 16 мая 1946 г.

Сов[ершенно] секретно^I

Количество персональных надбавок, устанавливаемых для немецких специалистов, работающих в учреждениях и организациях Управления по изучению достижений науки и техники, министерств и ведомств СССР в Германии

Наименование предприятий и федеральных земель	Количество персональных надбавок
1. Управление по изучению достижений науки и техники в том числе:	165
для Бранденбургской провинции	50
Саксонской провинции	40
Мекленбургской провинции	5
федеральной земли Саксония	40
федеральной земли Тюрингия	30
2. Министерство авиационной промышленности	223
3. -«- сельскохозяйственного машиностроения	13
4. -«- целлюлозной и бумажной промышленности	14
5. -«- вооружения	138
6. -«- легкой промышленности	4
7. -«- лесной промышленности	2
8. -«- машиностроения и приборостроения	52
9. -«- мясной и молочной промышленности	17
10. -«- нефтяной промышленности	7
11. -«- путей сообщения	28
12. -«- пищевой промышленности	44
13. -«- речного флота	8
14. -«- резиновой промышленности	24
15. -«- станкостроения	191
16. -«- автомобильной промышленности	65
17. -«- судостроительной промышленности	77
18. - « — строительства предприятий тяжелой индустрии	39

^I Гриф секретности вписан карандашом.

Наименование предприятий и федеральных земель	Количество персональных надбавок
19. Министерство промышленности строительных материалов	5
20. -«- тяжелого машиностроения	53
21. -«- транспортного машиностроения	57
22. -«- текстильной промышленности	14
23. -«- угольной промышленности	41
24. -«- химической промышленности	123
25. -«- цветной промышленности	8
26. -«- черной металлургии	8
27. -«- электропромышленности	169
28. -«- электростанций	21
29. -«- вооруженных сил	18
30. -«- связи	40
31. -«- высшего образования	16
32. Главгазотпром при Совете Министров Союза ССР	10
33. Академия наук СССР	6
34. Комитет метеорологии при Совете Министров Союза ССР	17
35. Комитет стандартизации при Совете Министров Союза ССР	24
36. Всесоюзный радиокомитет при Совете Министров Союза ССР	2
37. Комитет геологии при Совете Министров СССР	15
38. Комитет архитектуры	9
39. Комиссия генерала Гайдукова ¹⁹	315
40. Отдел здравоохранения СВАГ	6
41. Издательство СВАГ	4
	2092

*Резолюция: Дать только выписками каждому учреждению. Соколовский.
10.5.46 г.*

**1.16. Докладная записка комиссии Совета Министров СССР
зам. Председателя Совета Министров СССР Л.П. Берии
о работе советских организаций, занимающихся выявлением
и демонтажем оборудования, изучением немецкой науки
и техники и организацией репараций в Германии**

Не позднее 6 июня 1946 г.¹

Бюро Совета Министров Союза ССР
Товарищу Берия Л.П.

В первый период оккупации Германии в Советскую зону были направлены многочисленные группы, организации и отдельные представители по выявлению и демонтажу оборудования для своих министерств и ведомств. В дальнейшем в зону были направлены группы по изучению достижений немецкой науки и техники, по размещению заказов на немецких предприятиях в счет репараций и по закупке товаров из текущего производства в соответствии с заданиями Правительства.

Общая численность командированных в зону специалистов превышала 12 000 чел.

Координирование работы по выявлению и демонтажу оборудования, а также по изучению науки и техники осуществлялось аппаратом уполномоченного Особого комитета.

При проведении демонтажных работ представители министерств и их группы, руководствуясь соответствующими директивами и необходимостью изъятия оборудования в кратчайший срок, ограничивали свою деятельность только демонтажем и вывозом оборудования, полуфабрикатов и материальных ценностей; промышленные же здания, сооружения и коммуникации на предприятиях остались нетронутыми.

Так как демонтаж и вывоз оборудования составляет лишь одну часть общей программы разоружения германской промышленности, то для выполнения всей программы необходимо проведение целого ряда других работ, которые должны обеспечить полное разоружение германской промышленности.

Программа эта требует проведения в жизнь мероприятий, связанных с уничтожением промышленных объектов.

В интересах восстановления промышленности Советского Союза и обеспечения строительства, предусмотренного пятилетним планом, Советская военная администрация предлагает не просто уничтожать крупные промышленные объекты, а предварительно производить на них разборку и изъятие металлических конструкций и других ценных материалов (сантехника,

¹ Датируется по сопроводительному письму. 6 июня 1946 г. В.Д. Соколовский направил докладную записку А.И. Микояну. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 121.

кабель, железнодорожные пути и пр.). Общее количества годных для вывоза металлоконструкций составит при этом свыше 600 тыс. тонн.

Задачи эти должны решаться не группами и организациями, представляющими в зоне интересы отдельных министерств и ведомств, а специальной организацией, входящей в состав Советской военной администрации в Германии, которая руководствовалась бы общими принципами экономической политики, проводимой СВА. При этих условиях разоружение германской промышленности сможет протекать по плану, обеспечивающему выполнение репарационных поставок из текущего производства, потребности оккупационной армии, работу предприятий, перешедших в собственность Советского Союза и работу предприятий, удовлетворяющих в установленной мере потребности немецкого населения.

Дальнейшее пребывание в оккупационной зоне многочисленных групп, организаций и отдельных представителей для работ по демонтажу оборудования, за исключением специалистов для приемки металлоконструкций и для наблюдения за вывозом оборудования, не вызывается необходимостью.

При существующей форме подчинения этих групп и организаций министерствам и ведомствам, не осведомленным часто о работе, проводимой Советской военной администрацией, наличие таких групп и организаций в зоне будет мешать не только планомерному проведению в жизнь программы разоружения германской промышленности, но и, как уже показала практика, решению других задач, в частности, обеспечению выполнения репарационных поставок, снабжению Группы войск, проведению твердой политики цен при закупке у немецких фирм товаров, плановому распределению ресурсов в зоне, а также и других весьма важных задач.

Учитывая, что в настоящее время при Советской военной администрации, кроме Промышленного управления, сформировано и действует Управление репараций и поставок из Германии с утвержденным штатом в 1221 чел., вполне достаточным для выполнения плана репарационных поставок и проведения репарационной политики, совершенно исключается необходимость наличия каких бы то ни было самостоятельно действующих групп для размещения заказов в счет репараций, кроме специалистов по отдельным вопросам, которые должны направляться в этих случаях в распоряжение Управления репараций.

Советская военная администрация считает, что вся работа по выполнению плана репарационных поставок будет полностью обеспечена Промышленным управлением и Управлением по репарациям и поставкам.

Отдельно должен быть рассмотрен вопрос о работе различных групп и бюро министерств и ведомств, занимающихся изучением достижений немецкой науки и техники.

В настоящее время в Советской зоне оккупации работает около 250 научно-технических и конструкторских бюро и групп с общей численностью советских специалистов около 1500 чел. и привлеченных немецких специалистов — около 8500 чел. Общая стоимость работ, намеченных к выполнению в 1946 г., определяется в 350—400 млн марок.

Решение вопросов материального обеспечения научно-технических работ, создания необходимых условий для советских и привлекаемых немецких специалистов, а также вопросов, связанных с патентами, изобретениями и общим порядком в оккупационной зоне, зависит от Советской военной администрации. Поэтому целесообразно передать руководство работой научно-технических и конструкторских бюро и групп Советской военной администрации.

На основании изложенного выше Советская военная администрация считает необходимым:

1. Организовать в своем составе Управление по разоружению германской промышленности, задачами которого будут являться: окончательное изъятие из Советской зоны оккупации оборудования в счет репараций на основе решений Берлинской конференции трех держав²⁰, и выполнение программы промышленного разоружения Германии с использованием всех материальных ценностей для Советского Союза, которые могут быть получены при ликвидации предприятий запрещенных и ограниченных отраслей промышленности.

2. Организовать в составе Советской военной администрации Управление по изучению достижений в области немецкой науки и техники на базе Научно-технического отдела уполномоченного Особого комитета, возложив на него руководство работой научно-технических бюро и групп различных министерств, материальное обеспечение научно-технических работ, создание необходимых условий для работы советских специалистов и привлекаемых немецких специалистов, а также всю работу по патентам и изобретениям.

3. Никаких дальнейших организационных мероприятий для обеспечения репарационных поставок и платежей не проводить, поскольку в этом нет никакой необходимости при наличии в составе СВА Промышленного управления и Управления репарационных платежей и поставок.

Приложения

1. Справка о наличии в Советской зоне уполномоченных и групп различных министерств и ведомств.

2. Справка о наличии Особых монтажных управлений.

3. Справка о наличии научно-технических и конструкторских бюро и групп.

4. Доклад уполномоченного Особого комитета т. Жукова Главноначальствующему СВА в Германии т. Соколовскому о принятых мерах по возвращению в Советский Союз работников министерств и ведомств.

А. Микоян
А. Косыгин
Л. Мехлис
М. Сабуров
А. Хрулев
К. Коваль²¹

Приложение 1**Справка о наличии в Советской зоне оккупации уполномоченных и групп различных министерств и ведомств**

1. Министерство электростанций
2. « угольной промышленности восточных районов
3. « « южных и западных районов
4. « нефтяной промышленности восточных районов
5. « « южных и западных районов
6. « черной металлургии
7. « цветной металлургии
8. « тяжелого машиностроения
9. « автомобильной промышленности
10. « станкостроения
11. « электропромышленности
12. « авиационной промышленности
13. « вооружения
14. « сельскохозяйственного машиностроения
15. « машиностроения и приборостроения
16. « судостроительной промышленности
17. « химической промышленности
18. « резиновой промышленности
19. « лесной промышленности
20. « целлюлозной и бумажной промышленности
21. « промышленности строительных материалов СССР
22. « текстильной промышленности
23. « легкой промышленности
24. « пищевой промышленности
25. « мясной и молочной промышленности
26. « строительства предприятий тяжелой индустрии
27. « строительства военных и военно-морских предприятий
28. « строительства топливных предприятий
29. « строительного и дорожного машиностроения
30. « путей сообщения
31. « морского флота
32. « связи
33. « здравоохранения
34. « Вооруженных Сил
35. « внутренних дел
36. « земледелия
37. « технических культур
38. « животноводства
39. « кинематографии СССР
40. « высшего образования СССР

41. « местной промышленности РСФСР
 42. « гражданского строительства РСФСР
 43. « промышленности стройматериалов РСФСР
 44. « совхозов
 45. Аэрофлот
 46. Комитет измерительных приборов
 47. Главкислород²²
 48. Главгазтоппром
 49. Управление трудовых резервов
 50. Управление геодезии и картографии
 51. Управление государственных материальных резервов
 52. Академия наук СССР
 53. ОГИЗ
 54. Совет Министров УССР
 55. « « БССР
 56. « « Киргизской ССР
 57. « « Грузинской ССР
 58. « « Армянской ССР
 59. « « Молдавской ССР
 60. « « Башкирской АССР
 61. Воронежский Облисполком
 62. Смоленский Облисполком
 63. Сталинградский Облисполком
 64. Великолукский Облисполком
 65. Калужский Облисполком
 66. Ставропольский Облисполком
 67. Вологодский Облисполком
 68. Ростовский Облисполком
 69. Курский Облисполком
 70. Совет Министров Азербайджанской ССР
 71. Московский энерготехникум
 72. Военный комендант г. Москвы
 73. Комитет по делам искусств
 74. Первое Главное управление при Совете Министров СССР²³.

Приложение 2

Справка о наличии в Советской зоне оккупации Германии Особых монтажных управлений

№ п/п	Наименование Министерства строительства, в которое входит ОМУ	Адрес ОМУ
1	Министерство строительства предприятий тяжелой индустрии	Берлин
2	Министерство черной металлургии	Дрезден

№ п/п	Наименование Министерства строительства, в которое входит ОМУ	Адрес ОМУ
3	Министерство химической промышленности	Виттенберг
4	Министерство авиационной промышленности	Берлин
5	Министерство цветной металлургии	Дрезден
6	Министерство угольной промышленности	Берлин
7	Министерство электростанций	Галле
8	Министерство сельскохозяйственного машиностроения	Дрезден

Приложение 3**Справка о наличии в Советской зоне оккупации Германии научно-технических и конструкторских бюро и групп**

№ п/п	Наименование министерств	Количество	
		бюро и групп	русских специалистов
1	Министерство авиационной промышленности	8	125
2	Министерство сельскохозяйственного машиностроения	2	9
3	Министерство бумажной и целлюлозной промышленности	6	7
4	Министерство вооружения	12	227
5	Министерство легкой промышленности	8	14
6	Министерство лесной промышленности	2	7
7	Министерство машиностроения и приборостроения	11	50
8	Министерство морского торгового флота	1	1
9	Министерство мясомолочной промышленности	7	21
10	Министерство нефтяной промышленности	5	13
11	Министерство путей сообщения	4	5
12	Министерство пищевой промышленности	13	30
13	Министерство речного флота	2	8
14	Министерство резиновой промышленности	2	44
15	Министерство рыбной промышленности	4	5
16	Министерство станкостроения	7	38
17	Министерство среднего машиностроения	12	38
18	Министерство судостроительной промышленности	7	47

№ п/п	Наименование министерств	Количество	
		бюро и группы	русских специалистов
19	Министерство строительства предприятий тяжелой индустрии	9	50
20	Министерство строительных материалов СССР	3	16
21	Министерство тяжелого машиностроения	8	19
22	Министерство транспортного машиностроения	9	17
23	Министерство текстильной промышленности	7	39
24	Министерство угольной промышленности	3	16
25	Министерство химической промышленности	12	115
26	Министерство цветной металлургии	6	53
27	Министерство черной металлургии	10	20
28	Министерство электропромышленности	15	92
29	Министерство электростанций	1	18
30	Министерство Вооруженных Сил	2	21
31	Академия наук СССР	3	27
32	Министерство кинематографии	3	95
33	Комитет по делам мер и измерительных приборов	1	11
34	Министерство высшего образования	1	3
35	Комитет стандартов	1	3
36	Комитет по делам геологии	1	5
37	Комитет по делам радиофикации	1	8
38	Комитет по делам политпросветработы при Совете Министров РСФСР	2	3
39	Комитет по делам искусств	1	2
40	Комитет радиолокации	1	5
41	Специальная комиссия генерала Гайдукова	8	96
42	Министерство здравоохранения и Отдел здравоохранения СВАГ	6	8
43	Министерство связи и Отдел связи СВАГ	1	10
44	Совет Министров Молдавской ССР	3	3
45	Главгазтоппром	4	23
46	СВА провинции Бранденбург	2	25

№ п/п	Наименование министерств	Количество	
		бюро и групп	русских специалистов
47	СВА провинции Мекленбург	1	3
48	СВА провинции Саксония	1	2
49	СВА федеральной земли Саксония	1	6
50	СВА федеральной земли Тюрингия	1	6
	Итого:	240	1509

Примечание. В число русских специалистов включены только инженеры и научные работники.

Приложение 4

**Доклад уполномоченного Особого комитета при Совете Министров
СССР по Германии Н.Г. Жукова Главноначальствующему СВАГ
В.Д. Соколовскому о принятых мерах по возвращению в Советский
Союз работников министерств и ведомств**

4 июня 1946 г.

Маршалу Советского Союза товарищу Соколовскому В.Д.

Докладываем Вам о принятых мерах по возвращению в Советский Союз работников министерств и ведомств по состоянию на 29 мая 1946 г.

Рассмотрен личный состав и составлены именные списки на всех работников министерств и ведомств, находящихся в Германии по всем провинциям Германии и по аппарату уполномоченного Особого комитета.

По состоянию на 1 мая 1946 г. находилось в Германии — 7591 чел.

Отправлено — 877 чел., из них: отправлено в Советский Союз — 715 чел., передано для работы в аппарате Специального комитета в Германии — 97 чел. и передано в Советскую военную администрацию в Германии — 75 чел., прибывших из Советского Союза для закупок и размещения заказов в счет reparаций.

Из числа находящихся в Германии 6714 чел. по состоянию на 25 мая оставлено:

для руководства работами по упаковке, консервации и отгрузке оборудования с 1100 предприятий — 1960 чел.;

на работах в научно-технических и конструкторских бюро — 1549 чел.;

намечено передать в Советскую военную администрацию — 326 чел.;

будет отправлено в Советский Союз до 15 июня 1946 г. — 941 чел.;

в особых монтажных управлениях министерств электростанций, черной металлургии, цветной металлургии, авиапромышленности, угольной промышленности и по строительству предприятий тяжелой индустрии — 1025 чел.;

в аппарате уполномоченных Особого комитета по Германии по провинциям и руководителей групп министерств — 985 чел.

В связи с тем, что решение вопроса о демонтаже металлоконструкций задерживается, считаем необходимым расформировать особые монтажные управлении всех министерств и в месячный срок отправить их личный состав и имущество в Советский Союз.

Аппарат уполномоченных Особого комитета по Германии и в провинциях, а также аппарат руководителей групп министерств нами сокращается на 300 чел.

В связи с резким сокращением объема работ считаем возможным расформировать аппарат уполномоченного Особого комитета по Бранденбургской провинции, возложив вывоз оборудования из этой провинции на аппарат уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии.

В процессе работы по откомандированию представителей министерств в Советский Союз выявлено дополнительно значительное количество фактов, когда руководители групп министерств чинят препятствия в отправке освободившихся работников в Советский Союз, пересылая их из одной провинции в другую.

Нами совместно с Управлением тыла Группы войск и Штабом СВА даны указания о ликвидации подсобных хозяйств при руководителях групп министерств и в ОМУ и передаче скота, сельхозинвентаря и посевов тылу Группы войск; даны указания комендантам и воинским частям не зачислять на довольствие представителей министерств и ведомств без разрешения уполномоченных Особого комитета по провинциям; запрещено перемещение работников министерств из одной провинции в другую без разрешения уполномоченных Особого комитета.

Генерал-майор

Н. Жуков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 122–132. Копии. Л. 133–134. Заверенная копия.

1.17. Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0134 об организации технического бюро Министерства кинематографии СССР по освоению достижений германской техники

3 июня 1946 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с распоряжением Совнаркома СССР от 24 февраля 1946 г. за № 2470рс²⁴, в целях изучения достижений германской техники в области кинематографии —

Приказываю:

1. Разрешить уполномоченному Министерства кинематографии Союза ССР совместно с начальником Технического отдела СВА в Германии организовать в Советской зоне оккупации Германии, в г. Нойбабельсберг техническое бюро Министерства кинематографии Союза ССР.

2. Начальнику Технического отдела СВА в Германии инженер-полковнику т. Лопакову Б.Н. зарегистрировать и взять под контроль всю работу технического бюро Министерства кинематографии СССР согласно утвержденному техническому плану работы¹.

3. Разрешить уполномоченному Министерства кинематографии Союза ССР привлекать для выполнения работ ученых, специалистов и работников из немецкого населения согласно утвержденному штатному расписанию¹.

4. Начальнику Управления торговли и снабжения СВАГ т. Кучеренко ежемесячно выделять уполномоченному Министерства кинематографии Союза ССР до 25 пайков для снабжения привлекаемых к работе немецких ученых и специалистов.

5. Начальнику Финансового управления СВА в Германии т. Малетину рассмотреть представленную уполномоченным Министерства кинематографии СССР смету расходов на 1946 год и обеспечить финансирование за счет немецких бюджетов в пределах принятых сумм.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, генерал армии

В. Соколовский

Член Военного совета ГСОВГ по СВАГ, генерал-лейтенант

Ф. Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 488–489. Подлинник.

1.18. Докладная записка министра внутренних дел СССР

С.Н. Круглова И.В. Сталину и Л.П. Берии

о высококвалифицированных немецких специалистах,

находящихся в лагерях для военнопленных

и интернированных МВД СССР, и целесообразности

их использования на заводах, в конструкторских бюро

и научно-исследовательских институтах

22 июня 1946 г.

Совершенно секретно

№ 2672/к

Товарищу Сталину И.В.

Товарищу Берия Л.П.

В лагерях военнопленных МВД СССР выявлено до 1600 высококвалифицированных специалистов.

¹ Приложение в деле отсутствует.

В том числе:

докторов физико-математических, химических и технических наук	— 111 чел.
инженеров общего машиностроения и приборостроения	— 572 чел.
инженеров-строителей и архитекторов	— 257 чел.
инженеров-электриков	— 216 чел.
инженеров-химиков	— 156 чел.
инженеров по слабым токам	— 29 чел.
инженеров по самолетостроению	— 39 чел.
горных инженеров	— 37 чел.
инженеров-металлургов	— 28 чел.
инженеров по автостроению	— 16 чел.
инженеров-путейцев	— 13 чел.
инженеров-текстильщиков	— 9 чел.
агрономов	— 13 чел.
прочих специальностей	— 85 чел.

По отзывам Академии наук СССР, ряда научно-исследовательских институтов и хозяйственных министерств — среди выявленных специалистов имеются крупные ученые, а также видные производственные и технические руководители известных германских фирм, так, например:

Христиан Манфред — член быв. Германской академии наук, крупный специалист по газовым турбинам и реактивным двигателям, быв. технический директор мотостроительной фирмы «Аргус».

По имеющимся данным, американцы через своих доверенных лиц пытались его заполучить из Советской оккупационной зоны Германии и вывезти в США.

Хейланкт Пауль — доктор технических наук, один из крупнейших специалистов в области низких температур, моторов внутреннего сгорания и ракетных агрегатов.

Буссе Эрнст — доктор физических наук, быв. руководитель центрального института дециметровых и сантиметровых радиоламп.

Бранднер Фердинанд — быв. технический директор заводов фирмы «Юнкерс» в городе Дессау по производству турбинных самолетов²⁵, изобретатель и владелец многих патентов по 24-цилиндровому авиационному мотору.

Юнг Герхардт — профессор физической химии, быв. руководитель института при Центральной военно-химической лаборатории в Шпандау¹ и ряд других.

МВД СССР организовало работу с выявленными специалистами, в результате которой получено значительное количество технических материалов, получивших положительные оценки от заинтересованных организаций.

¹ Так в документе. Очевидно, речь идет о центральном военно-химическом институте вермахта, который размещался в районе Берлин-Шпандау.

В связи с этим ряд министерств и научно-исследовательских институтов обратились в МВД СССР с просьбой — передать им нужных специалистов из числа военнопленных и интернированных для использования на заводах, в конструкторских бюро, институтах и других объектах.

Запросы поступили из Министерства черной металлургии, авиационной промышленности, электропромышленности, целлюлозной и бумажной промышленности, химической промышленности, машиностроения и приборостроения, станкостроения, Совета радиолокации²⁶, Главного управления гидрометслужбы при Совете Министров СССР, а также от ряда научно-исследовательских институтов Министерства Вооруженных Сил СССР.

МВД СССР считает целесообразным удовлетворить просьбу заинтересованных министерств.

Проект постановления Совета Министров Союза ССР прилагается.

Министр внутренних дел СССР

С. Круглов

[Приложение]

Совершенно секретно

Проект²⁷

Совет Министров Союза ССР
Постановление №_____

июня 1946 г.

Москва, Кремль

В целях использования в народном хозяйстве Союза ССР высококвалифицированных специалистов из числа военнопленных и интернированных, содержащихся в лагерях МВД, Совет Министров Союза ССР постановляет:

1. Поручить Госплану при Совете Министров Союза ССР (т. Воскресенский¹) совместно с МВД СССР (т. Круглов) распределить выявленных среди военнопленных и интернированных специалистов по отдельным отраслям промышленности.

2. Поручить МВД СССР (т. Круглов):

а) освободить отобранных для работы в промышленности специалистов из лагерей военнопленных и интернированных;

б) выдать им временные удостоверения на право проживания в местности, куда направляются на работу;

в) установить контроль за режимом проживания освобожденных специалистов с обязательной регистрацией их 1 раз в месяц в местных органах МВД.

3. Возложить на заинтересованные министерства ответственность за правильное использование переданных специалистов, их надлежащее

¹ Так в документе. Правильно: Вознесенский.

жилищно-бытовое размещение, своевременную выдачу обмундирования и спецодежды.

Запретить министерствам производить переброски специалистов с одного предприятия на другое без предварительного согласования этих перебросок с МВД СССР.

4. Предоставить министерствам право производить денежную оплату освобожденным специалистам по существующим ставкам для советских специалистов соответственных квалификаций, причем половину этой суммы выдавать в валюте государств, поданными которых являются военно-пленные и интернированные.

5. Оставить за МВД СССР право обратного водворения в лагеря специалистов, которые не проявили себя положительно на работе в течение первых 3 месяцев или по каким-либо другим причинам не могут быть в дальнейшем использованы на производстве.

6. Установить, что возвращение специалистов на родину будет происходить в сроки, установленные Правительством Союза ССР для военнопленных и интернированных²⁸.

ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 137. Л. 240–242. Заверенная копия. Л. 243–244.
Копия.

1.19. Приказание начальника Штаба СВАГ № 050 с объявлением приказа Главноначальствующего СВАГ об организации технического бюро Министерства тяжелого машиностроения СССР по разработке технологических процессов и технической оснастки в области тяжелого машиностроения

4 июля 1946 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с распоряжением Совета Министров СССР № 7881-рс от 22 июня 1946 г.²⁹ в целях изучения достижений германской техники в области тяжелого машиностроения

Главноначальствующий приказал:

1. Разрешить Министерству тяжелого машиностроения СССР совместно с начальником Технического отдела СВА в Германии организовать в Советской зоне оккупации Германии техническое бюро со штатом 4 чел. русских специалистов по разработке технологических процессов и технологической оснастки в области тяжелого машиностроения.

2. Начальнику Технического отдела СВА в Германии инженер-полковнику Лопакову зарегистрировать и взять на контроль всю работу техничес-

ского бюро Министерства тяжелого машиностроения согласно утвержденного плана^I.

3. Разрешить Министерству тяжелого машиностроения СССР привлекать для работы в техническом бюро немецких специалистов согласно утвержденному штатному расписанию^I.

4. Начальнику Управления торговли и снабжения СВА в Германии т. Кущеренко ежемесячно выделять техническому бюро Министерства тяжелого машиностроения СССР через Технический отдел СВАГ пайки для снабжения привлекаемых к работе немецких специалистов, согласно штатного расписания.

5. Начальнику Финансового управления СВА в Германии т. Малетину рассмотреть смету расходов на 1946 г. технического бюро Министерства тяжелого машиностроения и обеспечить финансирование за счет немецких бюджетов в пределах принятых сумм.

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Помета: Получено 4.7.46 г. в 14 ч. II

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 31. Л. 103–104. Подлинник.

**1.20. Докладная записка начальника Финансового управления
СВАГ П.А. Малетина зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Ковалю
о финансировании научно-исследовательских организаций
советских министерств и ведомств в Германии**

7 августа 1946 г.

Сов[ершенно] секретно

№ 19/028541

Заместителю Главноначальствующего
Советской военной администрации в Германии
т. Ковалю К.И.

На территории Советской зоны оккупации Германии производят работы научно-исследовательские организации большинства министерств и ведомств Советского Союза, в которых работает до 2000 чел. советских научных работников и свыше 10 000 немецких специалистов.

Никакого решения Правительства о создании в Германии указанных научно-исследовательских организаций, а также о проведении этими органи-

^I Приложение в деле отсутствует.

^{II} Подпись неразборчива.

зациями работы по изучению науки и техники, за исключением отдельных министерств (авиации, кинематографии³⁰), не имеется.

Практически научно-исследовательские организации министерств и ведомств СССР были созданы из лиц, направленных в Германию для производства демонтажных работ и отправки оборудования в Советский Союз. До 1 апреля 1946 г. эти организации финансировались за счет денежных средств, отпущенных Правительством СССР в разовом порядке, а также за счет отдельных переводов министерств и ведомств СССР.

С 1 апреля 1946 г. на основании приказа Главноначальствующего СВАГ № 060³¹ все советские организации в Германии были переведены на финансирование за счет немецких бюджетов.

В соответствии с этим во II квартале 1946 г. на финансирование уполномоченных министерств и ведомств СССР было предусмотрено 80 млн марок, из которых по состоянию на 1 июля 1946 г. было израсходовано 59 млн марок.

В III квартале 1946 г. на расходы по науке и технике приказом Главноначальствующего СВАГ предусмотрено 71,3 млн марок.

Учитывая, однако, что никакого решения Правительства о проведении министерствами и ведомствами СССР в Германии научных работ не имеется, приказом Главноначальствующего № 00163³² было установлено, что дальнейшее финансирование расходов уполномоченных министерств и ведомств СССР по науке и технике должно производиться только по утвержденным Правительством СССР тематическим планам.

Так как научно-исследовательские организации министерств и ведомств СССР работают в настоящее время по тематическим планам, утвержденным соответствующими министерствами и ведомствами СССР, заместитель уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии генерал-майор Скородумов обратился с ходатайством о возобновлении финансирования расходов по науке и технике в Германии тех министерств и ведомств, которыми утверждены тематические планы работ.

Финансовое управление СВАГ полагает, что финансирование расходов по научным работам на основе тематических планов, утвержденных министерствами и ведомствами СССР, может производиться лишь при наличии решения Правительства о проведении тем или иным министерством или ведомством СССР научно-исследовательской работы в Германии. Поэтому необходимо предложить уполномоченному Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии оформить деятельность научных учреждений министерств и ведомств СССР в Германии, по которым до настоящего времени нет решения Правительства.

По изложенному вопросу прошу Ваших указаний.

Начальник Финансового управления СВАГ

П. Малетин

Резолюция^I: т. Лопакову. Прошу ознакомиться и изложить свою точку зрения при докладе т. Ковалю. 8/VIII 1946 г.^{II}

ГА РФ. Ф.Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 15–17. Подлинник.

^I Резолюция дана на бланке секретариата К.И.Коваля.

^{II} Подпись неразборчива.

**1.21. Докладная записка уполномоченных министерств
электропромышленности и промышленности средств связи
СССР в Германии А.Л. Эстрина и В.В. Творогова
Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому
о работе технических бюро министерств в Германии**

15 августа 1946 г.
Совершенно секретно

Берлин

Главнокомандующему ГСОВГ – Главноначальствующему СВАГ
Маршалу Советского Союза Соколовскому

В постановлении ЦК ВКП(б) и СНК СССР в декабре 1940 г.³³ отмечалась отсталость электропромышленности и указывалось на то, что в дальнейшем она может затормозить развитие всего народного хозяйства. В годы Отечественной войны положение усугубилось еще более.

В ликвидации технической отсталости решающую роль играют конструкторско-технологические кадры и опытные производства. Если до войны и эвакуации ряд заводов имел крупные бюро и лаборатории, объединенные в большие творческие коллективы, которые тем не менее едва обеспечивали поставленные перед ними задачи, то во время войны заводы распылились на много мелких заводов в различных городах, не имеющих экспериментальной базы (например, из Харьковского электромеханического завода образовалось 7 заводов: в Харькове, Чебоксарах, Прокопьевске, Кемерове, Ульяновске, Уфе, Свердловске). Одновременно с этим распылились и конструкторские кадры. Таким образом, создалось более острое положение в деле освоения новых образцов изделий, чем до войны.

Оккупация Германии создала положение, при котором имеется возможность получить квалифицированную рабочую силу и специалистов для решения многих важнейших задач в области электропромышленности с учетом последних достижений в этой области.

Министерство электропромышленности вместе с Министерством промышленности средств связи организовали в Германии 14 технических бюро, в которых работают 94 советских специалиста и свыше 6000 чел. немцев, в том числе 880 докторов и дипломированных инженеров, 860 инженеров и конструкторов, а также 3400 рабочих, выполняющих задания, утвержденные министерствами (см. приложение 1)¹.

Оборудование бюро комплектовалось путем оставления части демонтированного оборудования тех или иных предприятий специально для освоения новой техники.

¹ Приложение 1 – список технических бюро Министерства электропромышленности и Министерства промышленности средств связи, фотографии и описания документов – не публикуются. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 7–14.

В данное время техническими бюро разработаны и передаются в Союз для утверждения ряд новых конструкций, в том числе (см. фотоприлож[ение] 1):

ртутный выпрямитель на 180 кВт для линий передачи постоянного тока;
радиолокационные лампы и аппараты;

новая всесоюзная серия малых и мелких электродвигателей до 10 кВт массового производства;

кабели высокочастотные, газонаполненные, плавающие;

универсальная система дальней проводной связи, позволяющая осуществлять одновременно до 256 телефонных разговоров по одному проводу коаксиального кабеля;

новые электроизмерительные приборы — многопредельные на 24 предела измерения, приборы с подвижным магнитом, приборы с медно-закисным выпрямителем для широкого диапазона частот;

радио- и телевизионные приемники малые, средние и большие различных классов.

Этот далеко не полный перечень можно было бы значительно увеличить.

После утверждения министерствами пробных образцов будет приступлено к изготовлению оснастки, причем в ряде случаев она уже готова.

Следует отметить, что очень часто внедрение новой техники на отечественных предприятиях тормозится отсутствием необходимой инструментальной базы, что не дает возможности изготовить производственную оснастку (штампы, приспособления, инструмент и др.). В связи с этим в большинстве технических бюро МЭП и МПСС организованы опытные производства, которые не только изготавливают образцы изделий, но также и всю оснастку для их внедрения на советских заводах.

Однако большая работа, начатая 10 месяцев тому назад и которая начала давать реальные результаты, находится под угрозой срыва из-за близорукости или непонимания поставленных задач со стороны отдельных работников. Уже произведенные большие затраты средств могут оказаться бесполезными.

Основанием для этого является следующее:

1. По 14 бюро — 12 (за исключением филиала Всесоюзного научно-исследовательского института телевидения и лабораторно-конструкторского бюро, работающего в области радиолокационной техники) не могут нормально работать, т.к. их существование не узаконено ни постановлением Совета Министров, ни Военным советом Группы советских оккупационных войск в Германии, несмотря на многочисленные проекты постановлений, подававшиеся в вышестоящие организации.

2. Ряд бюро оказались на территории, передаваемой Советским акционерным обществам в Германии, которые, идя по пути наименьшего сопротивления, требуют передачи им всего оборудования, кадров и площадей бюро, т.е. фактически полного прекращения работ по освоению новой техники.

Необходимо срочно решить вопрос — воспользуемся ли мы исключительной возможностью, не имея в достаточном количестве своих кадров, использовать немецкие кадры, их опыт и забрать все лучшее и передовое для работ по пятилетнему плану восстановления и развития народного хозяйства нашей страны, или же, занимаясь ненужной межведомственной волокитой и крохоборством, упустим возможность сделать в 1—2 года прыжок на несколько лет вперед.

Убедительно просим Вас оказать необходимую срочную помощь в следующем:

1. Оформить деятельность технических бюро в Германии министерств электропромышленности и промышленности средств связи.

2. Дать указание о выделении добавочного станочного оборудования (до 700 единиц).

3. Запретить какие бы то ни было изъятия или передачи площадей, оборудования и специалистов, работающих в технических бюро МЭП и МПСС.

4. Обязать Советскую военную администрацию в Германии обеспечивать технические бюро снабжением материалами и всей необходимой комплектацией в первую очередь наравне с предприятиями, выполняющими reparационные поставки.

Уполномоченный Министерства
электропромышленности по Германии, полковник

Эстрин

Уполномоченный Министерств
промышленности средств связи

Творогов

Резолюции: т. Коваль. Разберитесь. В. Соколовский. 22.8.46.

т. Лопакову. Доложить. Коваль. 26/VIII-46 г.

т. Коробкову. Собрать все необходимые материалы для доклада и альбом выставки^I и дать мне. Лопаков. 28.VIII.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 3–6. Подлинник.

1.22. Донесение зам. начальника Технического отдела СВАГ

**И.В. Коробкова заместителю Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Ковалю о филиале
Центрального телевизионного института в г. Арнштадте**

17 августа 1946 г.

Секретно

№ 28/037157

Заместителю Главноначальствующего СВАГ т. Коваль К.И.

Докладываю.

Во исполнение решения ЦК ВКП(б) приказом^{II} Военного совета Группы советских оккупационных войск в Германии № 022 от 12 февраля 1946 г.^{III} был организован филиал Центрального телевизионного института в городе Арнштадте на базе демонтированного завода «Сименс» с подчине-

^I Так в документе. Альбом выставки в деле отсутствует.

^{II} Так в документе. Правильно: постановлением Военного совета Группы советских оккупационных войск в Германии.

^{III} См. док. 1.10.

нием его Управлению науки и техники СВА в Германии. Для развертывания работ филиала института помещения завода были переоборудованы под лаборатории, которые были оснащены специальной аппаратурой, вакуумными установками, укомплектованы соответствующими специалистами (часть из которых была привезена из Чехословакии), переведены и влиты другие лаборатории (фирмы «Опта-Радио»), создана производственная база для выпуска опытных серий телевизоров.

Министром электропромышленности утверждена тематика и план работ. Советом Министров СССР утвержден стандарт телевизора.

В настоящее время в институте работают: докторов 7 чел., дипломированных инженеров 233 чел., квалифицированных мастеров и рабочих 960 чел.

По выполнении постановления Совета Министров Союза ССР филиал телевизионного института как военный потенциал должен быть демонтирован и вывезен в СССР.

Управление акционерных обществ в Германии включило филиал телевизионного института в списки заводов, подлежащих передаче акционерному обществу, как завод фирмы «Сименс», без ведома Технического отдела СВАГ и весь материал направили в Москву, в Совет Министров, на утверждение.

Прошу Ваших указаний начальнику Управления акционерных обществ в Германии об исключении филиала телевизионного института, организованного на базе демонтированного завода «Сименс» в городе Арнштадте из списков заводов, подлежащих передаче акционерному обществу, как ошибочно в эти списки включенного.

Зам. начальника Технического отдела СВАГ,
инженер-подполковник

Коробков

Резолюция: т. Ковшовой и т. Михайловой. Снять копию для Группы контроля генерал-майора Панова срочно и ее отправить. 22/VIII.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 168. Заверенная копия.

1.23. Донесение начальника Конструкторского бюро ВМС в Берлине Л.А. Коршунова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии Б.Н. Лопакову о составе и штате Конструкторского бюро

14 октября 1946 г.
Секретно

Начальнику Управления по делам науки и техники СВАГ
полковнику Лопакову

В соответствии с Вашей телефонограммой представляю сведения о Конструкторском бюро ВМС.

¹ Подпись неразборчива.

Конструкторское бюро ВМС расположено в Карлсхорсте по 4-й линии, дом № 9.

У Конструкторского бюро имеются филиалы:

- 1) в г. Бланкенбурге / Гарц,
- 2) в г. Лейпциге, Штиглицштрассе, дом № 54,
- 3) в г. Дрездене, Дорнблюештрассе, 22,
- 4) в г. Каров близ Берлина.

Конструкторское бюро и его филиалы имеют следующий профиль:

1. Кораблестроение (военное).
2. Машиностроение (механизмы для кораблей).
3. Военно-морское оружие (торпеды, мины, артиллерия, миноискатели и проч.).
4. Связь (визуальная, гидроакустическая, радио).
5. Морской авиации.

Конструкторское бюро Военно-Морских Сил является штатным военным учреждением, снабжающимся всеми видами довольствия из фондов и по линии Военно-Морских Сил.

Штат Конструкторского бюро утвержден Главнокомандующим Военно-Морскими Силами за № 12/511 10 апреля 1946 г. и содержит:

1. Офицеров – 21.
2. Старшин – 14.
3. Матросов – 12.
4. Вольнонаемных (советских и немецких граждан) – 231.

Штат укомплектован.

Прошу Вас внести Конструкторское бюро Военно-Морских Сил в список советских научных учреждений, подлежащих оставлению в Германии.

Начальник Конструкторского бюро ВМС в г. Берлине,
инженер-капитан 1-го ранга

Коршунов

Резолюция: т. Тихонравову. Лопаков. 15/X.

Пометы: Читал¹. 17.10.46.

Исполнено. КБ внесено в список Бюро, подлежащих оставлению в Германии¹. 9.11.46 г.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 326–327. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

**1.24. Приказ Главноначальствующего СВАГ –
Главнокомандующего ГСОВГ № 0323 «Об организации
в составе Советской военной администрации
в Германии Управления по изучению достижений науки
и техники Германии»**

15/17 октября 1946 г.
Секретно

г. Берлин

Во исполнение постановления Совета Министров Союза ССР за № 2211-905-с от 30 сентября 1946 г.³⁴

Приказываю:

1. Организовать в составе Советской военной администрации в Германии Управление по изучению достижений науки и техники Германии, возложив на него руководство находящимися в Германии конструкторскими и научно-техническими бюро министерств и ведомств Союза ССР.

2. К временному исполнению должности^I начальника Управления по изучению науки и техники Германии допустить^{II} подполковника Коробкова Ивана Васильевича³⁵.

3. Установить, что конструкторские и научно-технические бюро в Германии в оперативном и хозяйственном отношении подчиняются Управлению по изучению достижений науки и техники Германии.

4. Возложить на Управление по изучению достижений науки и техники Германии руководство всеми конструкторскими и научно-техническими работами, проводимыми различными управлениями и отделами СВАГ.

5. Запретить всем управлениям и отделам СВАГ, а также Управлению по делам Советских акционерных обществ в Германии^{III} какое-либо изъятие опытных и экспериментальных цехов и установок, помещений, оборудования, материалов и кадров у конструкторских и научно-технических бюро министерств и ведомств Союза ССР в Германии без разрешения Управления по изучению достижений науки и техники Германии.

6. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии представить:

а) в двухнедельный срок^{IV} на утверждение списки конструкторских и научно-технических бюро, подлежащих оставлению в Германии, по согласованию с уполномоченными соответствующими министерствами и ведомствами Союза ССР в Германии;

б) через Оргучетный отдел Штаба СВАГ на рассмотрение и утверждение в Государственную штатную комиссию при Совете Министров Союза ССР штаты находящихся в Германии научно-технических и конструкторских бюро министерств и ведомств Союза ССР;

^I Слова «К временному исполнению должности» вписаны чернилами.

^{II} Слово «допустить» вписано чернилами вместо: «назначить».

^{III} Первоначально п. 5 начинался следующей фразой: «Всем управлением и отделам СВАГ, а также Управлению акционерных обществ запрещено».

^{IV} Далее зачеркнуто: «мне».

в) по согласованию с министерствами и ведомствами в Госплан Союза ССР планы конструкторских и научно-технических работ в Германии на 1947 г.

7. Начальнику Отдела кадров^I СВАГ^{II} укомплектовать Управление по изучению достижений науки и техники Германии необходимыми кадрами высококвалифицированных специалистов и технических работников.

8. Начальнику Оргучетного отдела Штаба СВАГ представить мне штат Управления по изучению достижений науки и техники Германии^{III}.

9. Начальнику Планово-экономического отдела СВАГ^{IV} ежеквартально выделять необходимые фонды на материально-техническое обеспечение научно-исследовательских работ, проводимых в Германии конструкторскими и научно-техническими бюро министерств и ведомств Союза ССР, по представлению Управления по изучению достижений науки и техники Германии.

10. Начальнику Финансового управления СВАГ^V предусмотреть финансирование конструкторских и научно-технических бюро министерств и ведомств Союза ССР через Управление по изучению достижений науки и техники Германии.

11. Начальнику АХУ^{VI} СВАГ^{VII}:

а) обеспечивать всеми видами довольствия советских специалистов, работающих в научно-технических и конструкторских бюро Германии, наравне с работниками СВАГ по представлению Управления по изучению достижений науки и техники Германии;

б) выделить в распоряжение Управления по изучению достижений науки и техники Германии 10 легковых автомашин.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ,

маршал Советского Союза

В. Соколовский

Член Военного совета ГСОВГ по СВАГ, генерал-лейтенант

Ф. Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Пометы: Получен 17.10.46 в 15-10VIII.

Дополнительно издан приказ № 0358 от 4.11.46VIII 36.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 27. Л. 65—67. Подлинник.

^I Далее зачеркнуто: «Штаба».

^{II} Далее зачеркнуто: полковнику Уварову.

^{III} Первоначально п. 8 был составлен в следующей редакции: «Начальнику Оргучетного отдела полковнику Гусеву — представить в Государственную штатную комиссию при Совете Министров Союза ССР рассмотренный мною штат Управления по изучению достижений науки и техники Германии».

^{IV} Далее зачеркнуто: «тov. Переливченко».

^V Слово «СВАГ» вписано над строкой вместо зачеркнутого: «тov. Малетину».

^{VI} Далее зачеркнуто: «Штаба».

^{VII} Далее зачеркнуто: «генерал-майору Демидову».

^{VIII} Подпись неразборчива.

1.25. Сопроводительное письмо и.о. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова начальнику Финансового управления СВАГ П.А. Малетину к смете расходов по научно-техническим, конструкторским и проектным бюро министерств и ведомств СССР в Германии на 1947 г.

13 ноября 1946 г.
Секретно

Начальнику Финансового управления СВАГ т. Малетину

При этом препровождаю смету расходов по научно-техническим, конструкторским и проектировочным бюро министерств и ведомств Союза ССР по Германии на 1947 г.

При этом сообщаю, что смету следует рассматривать как предварительную, поскольку тематические планы еще не утверждены и, следовательно, сделать точных расчетов, основанных на объеме намеченных к выполнению работ, не представляется возможным.

Смета, основанная на утвержденных тематических планах, будет составлена по получении от министерств и согласовании с Госпланом.

Приложение. Смета^I и объяснительная записка на 3 листах.

И.о. начальника Управления по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-подполковник

Коробков

Приложение
Секретно

Объяснительная записка к смете расходов научно-технических, конструкторских и проектировочных бюро министерств и ведомств Союза ССР на 1947 год

В основу составления сметы на 1947 г. положены фактически произведенные расходы за три квартала 1946 г. и ожидаемое выполнение 4-го квартала, согласно исчислениям, изложенным в представленной смете.

Общая сумма ассигнований испрашиваемых на 1947 г. выше ожидаемого выполнения текущего года на 45 679,0 тыс. марок.

Основное увеличение идет в основном по линии следующих министерств:

^I Смета не публикуется, см.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 349–350.

1.	Министерство электростанций	на 1868,0 тыс. марок
2.	« цветной металлургии	на 1100,0 «
3.	« тяжелого машиностр[оения]	на 1526,0 «
4.	« станкостроения	на 1000,0 «
5.	« судостроител[ьной] пром[ышленности]	на 4930,0 «
6.	« вкусовой промышлен[ности]	на 1760,0 «
7.	« геодезии и картограф[ии]	на 280,0 «
8.	« мясомолочн[ой] промышлен[ности]	на 1670,0 «
9.	« автопромышленности	на 1312,0 «

По остальным министерствам увеличение испрашиваемых ассигнований несколько в меньших размерах.

Основным звеном, определяющим увеличение ассигнований, является развертывание работы в более широком масштабе, причем усиление министерств кадрами советских специалистов, происходившее в течение последних месяцев, может служить гарантией того, что испрашиваемые суммы являются реальными для выполнения поставленных задач.

В смете значительно изменилось, против текущего года, соотношение сумм зарплаты и прочих расходов за счет увеличения последних. Это объясняется тем, что министерства значительно в больших размерах занялись изготовлением опытных образцов различных объектов для практического перенесения опыта германской техники в производство нашей страны. С другой стороны ресурсы сырья и материалов, оставшиеся после окончания военных действий, уже израсходованы и министерства вынуждены приобретать их за плату у немецких фирм.

При составлении сметы учитывалось также и то, что перевод ряда заказов от немецких фирм в акционерные общества повлечет за собой удорожание продукции, а следовательно, и увеличение потребности в ассигнованиях.

Нач. Фин[ансово] бух[галтерского] отдела, подполковник Журавлев

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 348. Заверенная копия. Л. 351. Подлинник.

1.26. Сопроводительная записка начальника Группы контроля Штаба СВАГ Н.А. Панова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии к материалу комиссии СВАГ по проверке Центральной военной комендатуры советского сектора оккупации г. Берлина

26 ноября 1946 г.
Секретно

Начальнику Управления науки и техники СВАГ

Препровождаю в Ваше распоряжение материал комиссии по проверке военной комендатуры советского сектора г. Берлина.

Приложение. Упомянутое на 5 листах.

Начальник Группы контроля Штаба СВА в Германии,
генерал-майор

Панов Н.

*Резолюция: тов. Прохорову. Навести порядок у ваших министерств.
27.11.46 г.¹*

Приложение
Секретно

При проверке комиссией в период с 22 по 30 октября 1946 г. по военной комендатуре советского сектора города Берлина обнаружены недочеты:

По Отделу науки и техники

Бюро науки и техники организовано 7 июля 1946 г., в настоящее время состоит их 4 работников, руководит бюро подполковник Алагов. Нормальная деятельность бюро была развернута в августе месяце с.г. Часть из руководящих документов была получена незадолго перед началом инспектирования, и проведения мероприятий по этим документам не могли быть развернуты в надлежащей степени.

В связи с решением Правительства СССР по вопросу об организации в СВАГ Управления по изучению достижений науки и техники в Германии объем и характер задач, стоящий перед бюро науки и техники ЦВК советского сектора оккупации г. Берлина, резко возрос.

Назрела настоятельная необходимость реорганизации бюро в самостоятельный отдел, подчиненный непосредственно коменданту советского сектора оккупации г. Берлина или одному из его заместителей.

Изучение достижений науки и техники в советском секторе г. Берлина бюро производило самостоятельно, в значительной степени оторвано от деятельности технических бюро министерств и ведомств, расположенных в Берлине, так как руководство последними осуществлялось через Особый комитет.

Бюро, располагая небольшим штатом, привлекло к работе ряд крупных ученых в Германии, поставило перед ними задачу оформления их опыта в виде проектов, конструкций и научных трудов, часть из которых уже окончены, остальные находятся в процессе разработки:

- 1) профессор Рорберг (математик),
- 2) дипл[ом] инж[енер] Титтер (специалист по арт[иллерийскому] вооружению подводных лодок),
- 3) доктор Шмелермаер (специалист по школьным пособиям),
- 4) профессор Юнг (специалист по орган[изации] выставок),
- 5) инженер Ульман (специалист по твердым сплавам) и др.

¹ Подпись неразборчива.

Всего привлечено 13 специалистов, ими даны предложения и работы, из которых 16 признаны полезными и переданы для использования.

4¹. Организация всех необходимых мероприятий, связанных с выполнением закона № 25 Контрольного совета^{II}, еще не приводилась.

На этом участке предстоит большая серьезная работа, которую необходимо развернуть в ближайшее время.

5. По вопросам патентамта^{III} работа еще не проводилась. Учитывая решение Контрольного совета³⁷, на этом участке работы предстоит принять участие в обеспечении патентамта в соответствии с организацией 4-стороннего контроля.

Учет изобретателей и рационализаторов, проживающих в советском секторе г. Берлина, не наложен.

Количество принятых предложений на 30 октября 1946 г. составляет 25.

Оформление делопроизводства по изобретениям не наложено.

6. По вопросу изучения наиболее ценных интересных технологических процессов есть подготовленный материал:

1) боркарбидная паста, заменяющая алмазную,

2) твердые сплавы,

3) универсально-строгальный станок новейшей конструкции.

7. Учет находящихся на территории советского сектора г. Берлина научно-технических, конструкторских бюро министерств и ведомств СССР имеется. Контроль за их деятельностью еще не организован. Количество находящихся тем на разработке каждого бюро не установлено.

8. Контроль над моральными, политическими и бытовыми действиями работников научно-технических бюро министерств и ведомств не организован.

9. Передача сведений, документов и специалистов производилась путем личной связи с заинтересованными организациями министерств и ведомств СССР и направления к ним для использования специалистов, обращающихся в Центральную комендатуру советского сектора оккупации г. Берлина.

10. Мероприятия по проведению выставок, систематизация литературных материалов проводились.

Организовано:

1. Выставка школьных пособий и школьных процессов.

2. Организуется выставка промышленных предприятий г. Берлина.

3. Собраны материалы по ветеринарии.

4. В районных комендатурах собираются библиотеки.

5. Контроль над выставками имеется, зарегистрировано 4 выставки, организованные в советском секторе оккупации г. Берлина.

Председатель комиссии, генерал-майор

Н. Панов

I Так в документе. Нумерация пунктов 1–3 в тексте пропущена.

II См. док. 5.5.

III Das Patentamt (нем.) – Патентамт / Германское государственное патентное ведомство.

Секретно

При проверке комиссией в период с 22 по 30 октября 1946 г. по военной комендатуре советского сектора города Берлина обнаружены недочеты:

О работе технических бюро министерств

1. В советском секторе г. Берлина располагается 71 техническое бюро различных министерств с огромным количеством работающих в них специалистов.

2. Все эти технические бюро и научно-исследовательские учреждения работают по тематике своих министерств и подчиняются уполномоченному Особого комитета Совета Министров СССР.

3. Попытки Центральной военной комендатуры установить над работой этих учреждений какой-то контроль и, в частности, контроль за расходованием материалов и сырья, ни к чему не привели, так как многие из них заявляют, что они военному коменданту советского сектора не подчиняются.

Наиболее недисциплинированными оказались:

а) начальник технического бюро Министерства связи майор Творогов, который, имея у себя на складах огромное количество материальных ценностей, в том числе около 8 тыс. алмазных камней, вольфрама и другие материалы, не выполнил приказа маршала Советского Союза тов. Соколовского № 0222³⁸ и не представил инвентаризационные материалы на цветные и черные металлы, захваченные им как трофеи. В комендатуру ЦВК немцы из завода ОСРАМ заявили, что майор Коптиков забрал у них на несколько миллионов марок алмазных камней и куда-то их отнес;

б) начальник светотехнического бюро майор Сысаров, имея у себя на складе больше 2 млн метров вольфрамовой проволоки, десятки тонн молибдена и вольфрамового порошка, никель и другие материалы, также не представил инвентаризационных ведомостей;

в) начальник бюро сильных токов Министерства электропромышленности майор Королев не представил инвентаризационных ведомостей, имея у себя также некоторые цветные и черные металлы;

г) начальник воинской части 03545 подполковник Лесин захватил трофейный лес и продает его за наличный расчет немцам.

Все это свидетельствует о том, что необходимо:

1. Упорядочить вопрос по руководству имеющимися в Берлине техническими бюро и научно-исследовательскими учреждениями, усилить контроль за их деятельностью и особенно за расходованием материальных ценностей;

2. Назначить специальную комиссию, которой поручить расследование:

а) что сделано каждым работником каждого бюро за время его работы в бюро;

б) законность расхода материальных ценностей.

3. Поручить военному коменданту советского сектора города Берлина привлечь виновных к ответственности за невыполнение приказа Главноначальствующего № 0222.

Председатель комиссии, генерал-майор

Н. Панов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 162–167. Подлинник.

1.27. Докладная записка уполномоченного Министерства морского флота СССР в Германии Г.И. Вольперта заместителю Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о работе научно-технического бюро Министерства в Германии

2 декабря 1946 г.

Секретно^I

№ 01618/26

Заместителю Главноначальствующего СВАГ тов. Ковалю

Министерство морского флота СССР располагает в Германии научно-техническим бюро в составе небольшой группы советских специалистов. Эта группа разрабатывает актуальные и необходимые для Морского флота темы, а именно:

1. Разработка проектов грузовых судов грузоподъемностью 5000 т, 2000 т, 1000 т.

Процент готовности — 40%.

2. То же, пассажирских судов на 500 пассажиров и 300 пассажиров.

Процент готовности — 30%.

3. Проекты морских буксиров мощностью 1500 л.с. и 1000 л.с.

Процент готовности — 60%.

4. Разработка новейшей конструкции паровой судовой машины Ленца (окончание через два месяца).

На эти начатые и неоконченные темы затрачено 300 000 марок. Причем все разрабатываемые темы являются переходящими на 1947 г., т.е. незаконченными в 1946 г.

27 ноября 1946 г. нам было объявлено о ликвидации бюро.

В то же время мною получена ВЧ-грамма^{II} министра Морского флота СССР о том, что постановлением Совета Министров Союза ССР от 3 ноября 1946 г. за № 2424-1027^{c39} наше бюро включено в список организаций, действующих при СВАГ на 1947 г.

Генерал-полковник Виноградов и генерал-майор Жуков разрешили доложить Вам, что они также считают целесообразным сохранение бюро.

Кроме того, министром Морского флота СССР тов. Ширшовым на Ваше имя также дана шифрограмма за № 6739 от 30 ноября с.г. (исходящий номер 8-го отдела ГСОВГ № 6446) с ходатайством об оставлении бюро.

Учитывая изложенное, прошу Вас дать распоряжение об оставлении нашего бюро для продолжения работ⁴⁰.

Уполномоченный Министерства морского флота в Германии,
полковник

Вольперт

Резолюция: т. Короткову. Коваль. 4.XII.46.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 99—99 об. Подлинник.

^I Гриф секретности вписан чернилами.

^{II} Речь идет о телеграмме по ВЧ-связи.

**1.28. Письмо Главноначальствующего СВАГ –
Главнокомандующего ГСОВГ В.Д. Соколовского
председателю Государственной штатной комиссии при
Совете Министров СССР Л.З. Мехлису о численности
и штатах научно-исследовательских и конструкторских бюро
советских министерств и ведомств в Германии**

9 декабря 1946 г.
Секретно

№ 43/05258

Председателю Государственной штатной комиссии
при Совете Министров СССР
генерал-полковнику т. Мехлису

Во исполнение постановления Совета Министров Союза ССР № 2211-905-с от 30 сентября 1946 г.⁴¹ препровождаю штаты научно-исследовательских и конструкторских бюро министерств и ведомств Союза ССР, подлежащих оставлению для продолжения научно-исследовательских и конструкторских работ в Германии.

Руководствуясь постановлением Совета Министров Союза ССР № 2455-1035-с от 11 ноября 1946 г.⁴², количество представительств министерств и ведомств по изучению немецкой науки и техники сокращено с 62 до 39, количество научно-технических бюро — с 216 до 75, количество специалистов — с 1982 до 593.

Временно оставлено до 1 мая 1947 г. для завершения начатых работ 3 представительства министерств и ведомств, имеющих преимущественно военную тематику с количеством научно-технических бюро — 7, с количеством специалистов — 38.

Итого, с временно оставленными, будут функционировать 82 бюро с 631 специалистом.

Совет Министров Союза ССР своим постановлением за № 2211-905-с от 30 сентября 1946 г. поручил рассмотреть и утвердить штаты советских специалистов и количество научно-исследовательских и конструкторских бюро Государственной штатной комиссии при Совете Министров Союза ССР и Советской военной администрации в Германии.

Прошу Вас рассмотреть и утвердить представляемые мною штаты научно-технических бюро министерств и ведомств Союза ССР в Германии.

Приложение. Упомянутое на 54 листах, только адресату⁴.

Главноначальствующий СВАГ —
Главнокомандующий ГСОВГ, маршал Советского Союза Соколовский

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 96. Заверенная копия.

⁴ Слова «только адресату» дописаны чернилами. Приложение в деле отсутствует.

**1.29. Отчет зам. начальника Управления СВАГ
по изучению достижений науки и техники Германии
А.Н. Тер-Мкртичьяна в Отдел кадров Вооруженных Сил ЦК
ВКП(б) о проделанной работе**

21 декабря 1946 г.
Секретно

Отделу кадров Вооруженных Сил ЦК ВКП(б)
подполковнику т. Катюшкину

Управление по изучению достижений науки и техники Германии было создано на базе Технического отдела СВАГ 30 сентября 1946 г. во исполнение постановления Совета Министров № 2211-905-с.

До организации Управления Технический отдел существовал по штатам Экономического управления СВАГ, но 1 января 1946 г., при реорганизации Экономического управления СВАГ, Технический отдел прекратил свое юридическое существование и дальнейшая деятельность Технического отдела, а также и само существование Технического отдела было бесправное.

В августе месяце с.г. был представлен на рассмотрение в Совет Министров вариант организационной структуры Управления по изучению достижений науки и техники Германии, а в декабре с.г. были представлены штаты Управления и перечень представительств министерств и ведомств Союза ССР в Германии, продолжение работ которых командование СВАГ считает целесообразным.

Технический отдел СВАГ с 1 января с.г. по 30 сентября с.г., как совершенно необходимая организация в системе СВАГ, фактически продолжал существовать.

Сотрудники Технического отдела оплачивались за счет некомплекта личного состава в других управлениях и отделах СВАГ, а в большинстве случаев оставались без денежного содержания в течение 3—4 месяцев, как например: начальник Технического отдела инженер-полковник т. Лопаков был зачислен зам. начальника Военного отдела, зам. начальника отдела инженер-подполковник т. Коробков — ст. экономистом, инженер-майор т. Казначеев оценщиком в Управлении reparаций, инженер Дворцан переводчиком и т.д.

Инженер-майор т. Минаков, инженер Линьков, Комаров, подполковник т. Атаманов и ряд других не получали денежное довольствие в течение 3—4 мес.

Несмотря на бесправное положение, Технический отдел проделал большую работу:

1. Организованы и взяты под контроль:

1) телевизионный институт;

2) технические бюро министерств: мясомолочной промышленности; текстильной промышленности; военно-автомобильное бюро; Главгазтоппром; кинематографии; ОКБ электростанций⁴³.

2. Произведен переучет всех научно-технических бюро министерств, личного состава.
3. Проверена деятельность 30 министерских групп.
4. Произведена полная финансовая ревизия в 12 министерских группах.
5. Организован сбор изобретений и предложений немецких изобретателей.
6. Взята под контроль немецкая палата мер и весов.

7. Организован контроль за деятельностью немецких научно-исследовательских учреждений и институтов.

С момента создания Управления по изучению достижений науки и техники Германии проделана следующая работа:

1. Приняты все дела по науке и технике от уполномоченных министерств и ведомств Союза ССР в Германии.
2. Составлен штат научно-технических отделов и бюро министерств и ведомств Союза ССР в Германии.
3. Составлен и рассмотрен тематический план научно-исследовательских работ министерских групп на 1-й квартал 1947 г.
4. Составлены сметы по проведению научно-исследовательских работ для министерских групп на 1-й квартал 1947 г.
5. Произведено обследование деятельности 12 представительств министерств в Германии.

Кроме этого, было проделано много работы во всевозможных комиссиях, совещаниях и пр.

Достаточно сказать, что за все это время было проведено три расширенных заседания Ученого совета и 45 заседаний методических комиссий.

Как недостатки в проделанной работе по изучению науки и техники в первую очередь следует заметить, что присланные министерствами тематические планы во многих случаях содержали неактуальные темы. Многие темы не имели производственной базы.

Выполненные темы по окончании не рассматривались и в большинстве случаев отправлялись в СССР на немецком языке, где судьба их неизвестна.

Контингент советских специалистов в основной массе недостаточно подготовлен к ученой деятельности, т.к. эти лица перешли к изучению достижений науки и техники после окончания демонтажных работ, а до этого работали на производстве и никакой научной работой не занимались.

Для устранения всех этих недостатков Управление по изучению достижений науки и техники Германии проделало и предполагает проделать следующие мероприятия:

1. Рассмотрело все тематические планы на методических комиссиях. Все неактуальные темы и темы, не имеющие производственной базы, исключены. Дублированные темы в разных министерских группах, как, например: газовые турбины, исследование зубчатых передач, лакирование жести, литье под давлением и пр. переданы к разработке в одну какую-либо министерскую группу, а из остальных групп исключены.

2. Заводится учет всех оконченных работ министерских групп с краткой аннотацией и указанием, какую реальную помощь оказала данная работа.

3. На каждую оконченную работу затребованы отзывы научно-технических советов министерств.

4. Возбуждено ходатайство перед командованием СВАГ о создании координационной комиссии из крупнейших советских ученых в СССР для внедрения в отечественную промышленность ценных результатов изучения достижений немецкой науки и техники.

В Правительство представлен конкретный список членов координационной комиссии:

1) профессор, доктор Одинг Иван Августович — председатель, специалист-металловед;

2) профессор, доктор Дмитриев Валентин Александрович — член, специалист-механик;

3) профессор, доктор Домбровский Николай Григорьевич — член, специалист разработки залежей;

4) профессор, доктор Попов Владимир Константинович — член, специалист-электротехник;

5) академик Семенов Николай Николаевич — член, специалист-химик.

Все указанные лица являются крупными советскими учеными, возглавляющими в СССР научные институты и учреждения, имеют большой штат подчиненных ученых, способных оказать действительную помощь по внедрению в отечественную промышленность ценных результатов изысканий и изучения немецкой науки и техники.

5. Для создания твердой системы финансирования составлены рабочие сметы по проведению научно-исследовательских работ.

6. Все министерские группы рассмотрены. Ненужный и неспособный народ отправлен в СССР. По каждому научно-техническому бюро и отделу составлен штат. Часть бюро и отделов, занимавшихся маловажными вопросами, разработки которых с большим успехом можно продолжить в СССР, закрыты и русские специалисты отправлены в Советский Союз, как, например: Министерство местной топливной промышленности занималось в Германии изучением торфоразработок и брикетирования торфа; Министерство лесной промышленности занималось изучением механизированной разработки местных массивов и целый ряд других.

В приложении 1 показано количество специалистов и бюро до и после сокращения.

В заключение следует сказать, что учреждение Управления по изучению достижений науки и техники Германии положит конец хаотическому проведению научно-исследовательских работ, прекратило дублирование работ и ввело финансирование и расходование денежных и материальных средств в строгие рамки закона.

Приложение: упомянутое на 128 листах при нашем вх[одящем] № 0138, только адресату¹.

Зам. начальника Управления по изучению
достижений науки и техники, инженер-майор

Тер-Мкртичьян

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 126—129. Заверенная копия.

¹ Фраза вписана чернилами. Приложение в деле отсутствует.

**1.30. Докладная записка министра химической промышленности
СССР М.Г. Первухина зам. Председателя Совета
Министров СССР Г.М. Маленкову об утверждении
штатов отраслевых технических бюро Министерства
в Германии**

31 декабря 1946 г.

XII-1494-4

Заместителю Председателя Совета Министров СССР
товарищу Маленкову Г.М.

Для освоения наиболее важных достижений германской химической техники и быстрейшего переноса их в отечественную промышленность Министерство химической промышленности создало в Германии 9 отраслевых технических бюро. Для выполнения намеченного на 1947 г. плана исследовательских, опытных и проектных работ министерство намечало укомплектовать эти техбюро постоянным штатом в 100 чел.

Решением СВАГ Министерству химической промышленности установлен лимит постоянных сотрудники в 40 чел. Сокращение числа сотрудников техбюро МХП в Германии приведет к резкому свертыванию важной работы.

Прошу Вас дать указание об утверждении МХП штата постоянных сотрудников техбюро в 100 чел.

Кроме того, прошу дать указание СВАГ до окончательного решения вопроса о количестве сотрудников техбюро МХП в Германии, задержать откомандирование находящихся сейчас в Германии сотрудников МХП, работающих по новой технике.

М. Первухин

*Резолюция: тов. Коваль. Прошу Вас рассмотреть просьбу т. Первухина.
Г. Маленков 6.01⁴⁴.*

Помета: Исполнено, исх. № 5/046 от 27.01.47¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 9. Заверенная копия.

¹ Подпись неразборчива.

**1.31. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 082
об организации Научно-технического отдела
Министерства строительства военных и военно-морских
предприятий**

15/18 марта 1947 г.
Секретно

г. Берлин

В соответствии с решением Государственной плановой комиссии при Совете Министров СССР № 34-60 от 22 февраля 1947 г. об утверждении тематического плана работ Министерства строительства военных и военно-морских предприятий на 1947 г. по морской гидротехнической тематике

Приказываю:

1. Организовать Научно-технический отдел Министерства строительства военных и военно-морских предприятий.
2. Впредь до утверждения Государственной штатной комиссией при Совете Министров Союза ССР штата Научно-технического отдела, работников этого Отдела в количестве 10 чел.⁴⁵ содержать как временно командированных.
3. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии^I обеспечить оперативное руководство работами Научно-технического отдела Министерства строительства военных и военно-морских предприятий.
4. Начальнику Финансового управления СВАГ^{II} обеспечить финансирование работ согласно утвержденному тематическому плану на 1947 г.
5. Начальнику Планово-экономического отдела СВАГ^{III} ежеквартально выделять^{IV} лимиты и фонды материально-технического обеспечения Научно-техническому отделу Министерства строительства военных и военно-морских предприятий через Управление по изучению достижений науки и техники Германии.
6. Начальнику Управления материально-технического обеспечения СВАГ^V обеспечить советских специалистов Научно-технического отдела

^I Далее зачеркнуто: «инженер-подполковнику тов. Коробкову».

^{II} Далее зачеркнуто: «тов. Малетину».

^{III} Далее зачеркнуто: «тов. Переливченко».

^{IV} Далее зачеркнуто: «дополнительные».

^V Слова «Управления материально-технического обеспечения» вписаны над строкой вместе с зачеркнутого: «АХУ». Далее зачеркнуто: «генерал-майору Демидову».

Министерства строительства военных и военно-морских предприятий всеми видами довольствия.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-полковник

Курочкин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Помета: Получено 18.3.47 в 12.00¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 44. Л. 97—98. Подлинник.

**1.32. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 087
об установлении порядка выдачи дополнительных
продовольственных пайков немецким специалистам**

18/25 марта 1947 г.

Секретно

г. Берлин

Проверкой, произведенной Управлением торговли и снабжения СВА в Германии порядка выдачи продовольственных пайков немецким специалистам в научно-технических отделах министерств: рыбной промышленности, пищевой промышленности и мясомолочной промышленности, установлены факты неправильного использования полученного продовольствия, расходования продуктов для оплаты различных услуг и для обменных операций; продукты немецким специалистам отпускаются без соблюдения установленных норм и по производственным ценам⁴⁶.

В целях улучшения и упорядочения снабжения немецких специалистов, работающих на предприятиях, в лабораториях, научно-технических конструкторских и проектных бюро, а также профессорско-преподавательского состава высших учебных заведений и выдающихся представителей науки, литературы и искусства в Советской зоне оккупации Германии

Приказываю:

1. Запретить выдачу продовольственных пайков немецким специалистам в натуре через склады научно-технических отделов министерств и их уполномоченных, а также через немецкую торговую сеть.

2. Выдавать с апреля 1947 г. пайки немецким специалистам в количествах согласно приложению 1 и по нормам, согласно приложению 2.

3. Управлению торговли и снабжения СВАГ:

установить для 200 чел. немецких специалистов, работающих по заданиям Управления по изучению достижений науки и техники Германии СВАГ (по-

¹ Подпись неразборчива.

лучавшим ранее дополнительные продовольственные пайки по норме № 2 НКО), особый порядок снабжения по нормам, согласно приложению 3.

Во изменение пункта 2 приказа Главноначальствующего № 48 от 12 февраля 1946 г.⁴⁷ отпуск пайков специалистам, работающим в бюро информации на 120 чел., производить по особо установленным нормам (приложение 3).

Немецким специалистам, работающим в редакции газеты^I «Теглихе Рундшау»⁴⁸ на 70 чел. и редакции Берлинского радиовещания СВА в Германии на 90 чел., производить по особо установленным нормам (приложение 3).

Остальным немецким специалистам, работающим в бюро информации, редакции [газеты] «Теглихе Рундшау» и Берлинского радиовещания, отпуск пайков производить согласно установленному лимиту (приложение 1).

4. Начальнику Управления торгово-бытовых предприятий СВАГ^{II} открыть в апреле 1947 г. для выдачи установленных настоящим приказом дополнительных пайков специальные магазины в городах: Берлине, Потсдаме, Дрездене, Веймаре, Галле и Шверине.

Отпуск дополнительных пайков из этих магазинов производить по особым карточкам, по немецким ценам.

Выдачу карточек производить исключительно по письменным распоряжениям Управления торговли и снабжения СВАГ в соответствии с утвержденной им инструкцией.

5. Разрешить Управлению торговли и снабжения СВАГ выделять отдельным научно-производственным предприятиям следуемые продовольственные товары для отпуска их в горячем виде через столовые.

6. Начальникам научно-технических отделов министерств все остатки неиспользованных продуктов по пайкам сдать по актам на склады местных отделов торгово-бытовых предприятий СВА в Германии.

7. С изданием настоящего приказа начальнику Тыла Группы советских оккупационных войск в Германии^{III} прекратить отпуск продовольствия для немецких специалистов всех научно-технических отделов министерств и подведомственных им организаций.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-полковник

П. Курочкин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Помета: Получ[ен] 25.3.47 в 13.00^{IV}.

^I Слово «газеты» вписано над строкой карандашом.

^{II} Далее зачеркнуто: «майору Моргунову».

^{III} Далее зачеркнуто: «генерал-полковнику Шебунину».

^{IV} Подпись неразборчива.

Приложение 1
 к приказу Главноначальствующего № 087
 от 25 марта 1947 г.

Лимиты
на выдачу дополнительных пайков немецким специалистам, работающим
по заданиям Управления по изучению достижений науки и техники
Германии, ученым и выдающимся представителям литературы,
науки и искусства в Советской зоне оккупации Германии

Наименование управлений СВА	Ежемесячно выделяется не более следующих количеств		Всего
	1 группа	2 группа	
1. Управление по изучению достижений науки и техники Германии	3000	2000	5000
2. Управление пропаганды	180	820	1000
3. Издательство СВАГ	—	80	80
4. Бюро информации	—	160	160
5. Отдел народного образования	—	500	500
6. Отдел здравоохранения	—	100	100
Итого	3180	3660	6840

Начальник Управления торговли и снабжения СВА в Германии

А. Кучеренко

Приложение 2
 к приказу Главноначальствующего СВАГ № 087
 от 25 марта 1947 г.

Нормы
дополнительных пайков для немецких специалистов, ученых
и выдающихся представителей искусства Советской зоны оккупации
Германии (на одного человека в месяц в килограммах)

Наименование продуктов	1 группа	2 группа
1. Мука	5,0	3,0
2. Крупа	2,0	1,5
3. Картофель	10,0	10,0
4. Мясо	3,0	2,0

¹ Слова «*по изучению достижений*» вписаны над строкой.

Наименование продуктов	1 группа	2 группа
5. Жиры	0,9	0,5
6. Сахар	0,75	0,5
7. Кофе	0,1	0,1
8. Сигареты	200 штук	100 штук

Начальник Управления торговли и
снабжения СВА в Германии

А. Кучеренко

Приложение 3
к приказу Главноначальствующего СВАГ
№ 087 от 25 марта 1947 г.

**Особая норма
дополнительных пайков для немецких специалистов, ученых
и выдающихся представителей искусства Советской зоны оккупации
Германии (на одного человека в месяц в килограммах)**

1. Мука – 7,5
2. Крупа – 3,0
3. Картофель – 15,0
4. Мясо – 4,0
5. Жиры – 1,2
6. Сахар – 1,0
7. Кофе – 0,25
8. Сигареты – 300 штук.

Начальник Управления торговли и
снабжения СВА в Германии

А. Кучеренко

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 44. Л. 109–113. Подлинник.

**1.33. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0145
о создании Научно-технического совета при Военном
управлении СВАГ для изучения материалов
по новейшим достижениям немецкой военной техники**

16 мая 1947 г.
Секретно

г. Берлин

В целях сосредоточения и дальнейшего изучения всех материалов по но-
вейшим достижениям немецкой военной техники

Приказываю:

1. К 1 июня 1947 г. создать при Военном управлении СВАГ Научно-технический совет в составе: председателя совета — начальника Военного управления СВАГ и членов: начальников — Управления науки и техники СВАГ, Управления внутренних дел СВАГ, Управления связи, Планово-экономического отдела, Отдела сухопутных сил, Военно-воздушного и Военно-морского отделов.

2. Предоставить право председателю Научно-технического совета кооптировать для работ в Совете необходимых специалистов из управлений и отделов СВАГ.

3. На Научно-технический совет возложить следующие основные задачи:

а) организация выявления, сбора и отработки документации по всем новейшим достижениям немецкой военной науки и техники;

б) подготовка материалов и предложений по использованию новинок немецкой военной науки и техники;

в) координация действий управлений и отделов СВАГ и представительств министерств СССР в Германии по вопросам изучения немецкой военной науки и техники.

4. Запретить управлениям и отделам СВАГ принимать к исполнению и финансировать работы и заказы по изучению и использованию достижений немецкой военной науки и техники без согласования с Военным управлением и без моего приказа.

5. Всем начальникам управлений и отделов СВАГ, а также представителям министерств СССР представить к 1 июня 1947 г. в Военное управление сведения о всех имеющихся материалах по немецким военно-научным техническим достижениям, а также сведения о немецких военно-научных специалистах.

О всех вновь выявленных документах и данных по указанным выше вопросам в будущем немедленно сообщать в Военное управление.

6. Председателю Научно-технического совета решения совета представлять мне на утверждение.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-полковник

Курочкин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Помета: Получен] 16.5.47 в 14.35¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 46. Л. 59—60. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

**1.34. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0190
о реорганизации филиала Научно-технического отдела
Министерства судостроительной промышленности
в «Бюро Антипина»**

18 июня 1947 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с приказом министра Вооруженных Сил СССР № 006/00141 от 16 мая 1947 г., филиал НТО МСП в г. Бланкенбурге реорганизован в самостоятельное «Бюро Антипина».

Начальником бюро назначен инженер-капитан 1-го ранга Антипин Алексей Александрович и главным инженером бюро — инженер-капитан 1-го ранга Злотопольский Борис Давидович.

Для обеспечения нормальной работы «Бюро Антипина»

Приказываю:

1. Впредь до утверждения штатов «Бюро Антипина» Государственной штатной комиссией при Совете Министров Союза ССР, «Бюро Антипина» содержать по временному штату согласно приложению¹.

2. Начальнику Отдела кадров СВАГ укомплектовать административно-хозяйственный аппарат и 1-й отдел «Бюро Антипина» в количестве семи человек к 1 июля 1947 г., по заявке начальника бюро.

3. Начальнику Управления СВА провинции Саксония представить в десятидневный срок необходимые служебные и жилые помещения для размещения «Бюро Антипина» в г. Бланкенбург-Гарц.

4. Команданту Советского сектора г. Берлина предоставить квартиры в г. Берлине для работников оперативной группы «Бюро Антипина».

5. Начальнику Планово-экономического отдела СВАГ:

а) обеспечить проектирование и изготовление оборудования «осулиновых» установок⁴⁹ всеми необходимыми материалами, топливом, приборами и аппаратурой в первую очередь по заявкам начальника бюро;

б) выделить для немецких специалистов, работающих по «осулиновым» установкам, в июле месяце с.г. материал на 300 костюмов мекленбургской шерсти, 300 драповых пальто и 300 пар кожаной обуви;

в) выделить 8 фотоаппаратов типа «Лейка».

6. Начальнику УМТО СВАГ:

а) зачислить сотрудников «Бюро Антипина» на продовольственное снабжение;

б) выделить две легковые и одну трехтонную грузовую автомашины;

в) снабжать автомашины «Бюро Антипина» бензином по 1-й группе;

¹ Приложение – штат «Бюро Антипина» – не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 46. 259–260.

г) обеспечить снабжение немецких специалистов продовольствием по дополнительным карточкам на месте через комендатуру города Бланкенбург-Гарц.

7. Начальнику бюро тов. Антипину разрешаю установить для ведущих немецких специалистов бюро 2 персональных оклада по 2500 марок и 5 персональных окладов по 2000 марок.

8. Начальникам управлений (отделов) СВАГ, начальникам управлений СВА провинций (федеральных земель), начальнику Управления по делам советских акционерных обществ в Германии и военному коменданту Советского сектора г. Берлина оказывать полное содействие в выполнении возложенных на «Бюро Антипина» задач.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Лукьянченко

Помета: Получен 19.6.47 в 12.20^l.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 46. Л. 257—258. Подлинник.

**1.35. Приказ начальника Управления СВА земли Мекленбург
№ 0210 о мероприятиях по изучению науки и техники
Германии**

8 октября 1947 г.

Секретно

г. Шверин

Во исполнение приказания Главноначальствующего Советской военной администрации в Германии № 10/0582 от 13/18 сентября 1947 года⁵⁰ по контролю за работой немецких научно-исследовательских организаций

Приказываю:

1. Для осуществления систематического контроля за деятельностью немецких научно-исследовательских организаций, выявления незарегистрированных организаций, в том числе и частных лабораторий немецких специалистов и ученых, выявления ценных изобретений немецких специалистов — назначить двух ответственных работников за данный участок работы с освобождением их от основных служебных обязанностей:

а) зоотехника Отдела сельского хозяйства Управления СВА земли Мекленбург вольнонаемного Джурку Корнея Тарасовича;

^l Подпись неразборчива.

б) старшего инженера отделения машиностроения Промышленного отдела Управления СВА земли Мекленбург вольнонаемного Хеймана Михаила Борисовича;

в) т. Расин — от Отдела народного образования^I.

2. Тов. Джуре и тов. Хейману немедленно ознакомиться с приказами Главноначальствующего СВАГ № 79, 131⁵¹ и приказанием № 10/0582 — 1947 г., взять на учет все выявленные научно-исследовательские организации, частные лаборатории немецких ученых, имея данные об их деятельности, о результатах доложить мне к 25 октября 1947 г.

Начальник Управления СВА земли Мекленбург,

генерал-лейтенант

Труфанов

Начальник Штаба Управления СВА земли Мекленбург,

генерал-майор

Ставцев

ГА РФ. Ф. Р-7103. Оп. 1. Д. 29. Л. 365. Подлинник.

1.36. Протокол совещания начальников научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии и руководства Управления по изучению достижений науки и техники Германии у зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваля по вопросам текущей работы

14 ноября 1947 г.^{II}

Секретно

Список присутствующих на совещании прилагается^{III}.

1. Совещание констатировало, что вопрос ответственности за выполнение научно-технических работ и тематики лежит, в первую очередь, на начальниках научно-технических отделов, и что этой работой целиком и полностью руководят соответствующие министерства.

2. Совещанием также установлено, что на Управлении науки и техники лежит ответственность за финансирование, за выделение материальных фондов, за координирование работы и контроль.

3. Считать необходимым вместе с годовым отчетом к 1 февраля 1948 г. произвести проверку качества работы научно-технических отделов минис-

^I Пункт «в» вписан чернилами.

^{II} 15 ноября 1947 г. зам. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии А.Н. Тер-Мкртичян направил протокол в секретариат зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваля. Сопроводительное письмо см.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 5.

^{III} Список не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 122.

терств и ведомств за 1947 г. с привлечением руководящих работников из министерств — для доклада Совету Министров СССР.

4. Считать необходимым отметить, что министерства не произвели должного качественного и количественного укомплектования научно-технических отделов⁵² (справка прилагается).

5. Считать, что финансирование в 1947 г. производилось Управлением науки и техники в соответствии с потребностями научно-технических отделов министерств и ведомств.

6. Установить, что выделение планируемых централизованных фондов было удовлетворительным, но наряду с этим научно-технические отделы имеют трудности и не обеспечиваются приобретением не планируемой продукции.

7. По данным научно-технических отделов, снабжение пайками находится на уровне потребности 60%. Это вызвано тем, что объем работ вырос, а число пайков для немецких специалистов осталось на уровне начала 1947 г.

8. Поручить тт. Воробьеву, Моргунову, Шумилину и Рохлину рассмотреть вопрос материального обеспечения научно-технических работников, находящихся в Советской зоне оккупации Германии с тем, чтобы они были обеспечены не ниже уровня работников Советской военной администрации в Германии, и увеличения контингента продкарточек для немецких специалистов.

Товарищу Воробьеву рассмотреть также вопрос о зарплате для высококвалифицированных работников и научных сотрудников и дать свои предложения.

В целях обеспечения надлежащей работы в 1948 г. считать необходимым:

1. Поручить тов. Воробьеву представить сводный план научно-технических работ на 1948 г., подкрепленный финансированием и материально-техническим обеспечением и согласованный со всеми научно-техническими отделами к 1 декабря с.г.

2. Составить тематический план в соответствии с важнейшими задачами, стоящими перед министерствами, с возможностями министерств по укомплектованию кадров для этого дела и с возможностями Советской военной администрации в Германии по финансированию и материальному обеспечению.

3. Одновременно с утверждением тематических планов министерствами получить официальные заверения министерств и ведомств о количестве людей, которые будут направлены в 1948 г. для проведения работ в Германии, и какая может быть оказана помощь министерствами в выполнении этих задач.

4. По материально-техническому обеспечению установить порядок, согласно которому материальные фонды в пределах планируемой номенклатуры будут выдаваться централизованно Управлению науки и техники, которые, в свою очередь, распределяют эти централизованные фонды между научно-техническими отделами министерств и ведомств.

5. В вопросах не планируемой продукции выделять по провинциям соответствующие денежные лимиты на необходимые материалы также через Управление науки и техники.

6. Установить, что реализацию материальных фондов централизованных и товарных по провинциям производят непосредственно научно-технические отделы, которым рекомендовать для целей меньшего отвлечения научно-технических работников в этом отношении перепоручение этих товарных фондов предприятиям и фирмам.

7. Поручить тов. Воробьеву представить вместе с тематическим планом на 1948 г. объем финансирования и объем материально-технического снабжения для обеспечения намечаемого тематического плана⁵³.

8. Считать необходимым принятие мер в части обеспечения нормальной работы научно-технических отделов на предприятиях советских государственных акционерных обществ, для чего поручить тов. Воробьеву подготовить распоряжение за подписью тов. Кобулова о порядке проведения научно-технических работ на заводах акционерных обществ.

9. Предложить начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии тов. Воробьеву и начальникам научно-технических отделов министерств и ведомств подготовить для утверждения маршалу тов. Соколовскому по каждому научно-техническому отделу следующее:

- а) штат отдела на 1948 г.;
- б) объем финансирования на 1948 г.;
- в) местопребывание и численность каждого бюро;
- г) договор на право пользования помещением, оборудованием и другим имуществом с владельцами для каждого бюро;
- д) инвентаризационные ведомости по состоянию на 1 января 1948 г. собственного имущества по каждому бюро, после чего установить порядок пополнения этих инвентаризационных ведомостей на основе приобретаемого инвентаря и приборов на средства, отпускаемые Советской военной администрацией против счетов;
- е) арендный договор на производственную базу для выполнения опытных образцов, если таковой имеется.

11. Считать необходимым для улучшения работы Управления науки и техники усилить Отдел материально-технического обеспечения.

12. Предупредить научно-технические отделы министерств и ведомств, что:

- а) порядок прекращения научно-технической деятельности будет происходить на основе докладной записки Советской военной администрации совместно с соответствующим министерством в Совет Министров Союза ССР;
- б) вывоз лабораторий будет производиться только по представлению Советской военной администрации и соответствующего министра и на основании распоряжения Совета Министров Союза ССР.

13. Установить порядок вывоза опытных образцов с визой Планово-экономического отдела и лицензиями Управления внешней торговли.

[Приложение]

**Справка
о численности специалистов научно-технических отделов и бюро
министерств и ведомств СССР в Германии на 1 ноября 1947 г.**

№ п/п	Наименование НТО	По штатному расписанию	Факти- ческое наличие	Приме- чание ^I
1	Станкостроения	20	19	1
2	Транспортного машиностроения	20	19	1
3	Сельхозмашиностроения	7	7	
4	Тяжелого машиностроения	23	22	1
5	Машино- и приборостроения	27	14	13
6	Комитет мер и измерительных приборов	3	3	
7	Комитет стандартов	3	2	1
8	Электростанций	35	34	1
9	Связи	13	11	2
10	Средств связи	20	20	
11	Электропромышленности	32	26	6
12	Авиационной промышленности	16	10	6
13	Автомобильной промышленности	27	23	4
14	Путей сообщения	9	9	
15	АВТУ МВС	7	4	3
16	Бюро № 11 ⁵⁴	30	28	2
17	Речного флота	14	14	
18	Судостроения	52	46	6
19	Морского флота	22	4	18
20	Бюро Антипина	35	22	13
21	Медицинской промышленности	8	8	
22	Здравоохранения	6	5	1
23	ОГИЗ	3	3	
24	Академия наук	20	15	5
25	Текстильной промышленности	10	10	
26	Легкой промышленности	7	7	

^I Цифры в графе «Примечание» вписаны карандашом и означают некомплект от штата.

№ п/п	Наименование НТО	По штатному расписанию	Фактическое наличие	Примечание ^I
27	Бумажной промышленности	6	6	
28	Мясомолочной промышленности	11	10	1
29	Пищевой промышленности	13	13	
30	Вкусовой промышленности	12	12	
31	Рыбной промышленности	11	3	8
32	Химической промышленности	60	51	9
33	Резиновой промышленности	16	13	3
34	Главгазтоппром	100	15	85
35	Нефтяной промышленности	8	8	
36	Кинематографии	18	13	5
37	Угольной промышленности Запада	20	20	
38	Угольной промышленности Востока	110	102	8
39	Черной металлургии	18	16	2
40	Цветной металлургии	21	17	4
41	Главкислород	3	1	2
42	Стр[оительства] предприятий тяжелой индустрии	13	13	
43	Стройматериалов	11	10	1
44	Стр[оительства] военных и военно-морских предприятий	7	7	
45	Стр[оительства] и дорожного машиностр[оения]	6	5	1
46	Лесной промышленности	5	4	1
	Итого	938	724	

Зам. начальника Управления
по изучению науки и техники Германии

Тер-Мкртичьян

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 115—116. Подлинник. Л. 118—121. Заверенная копия.

^I Цифры в графе «Примечание» вписаны карандашом и означают некомплект от штата.

**1.37. Докладная записка министра внутренних дел СССР
С.Н. Круглова, первого зам. министра И.А. Серова
И.В. Сталину о вывозе из Германии в Советский Союз
немецких специалистов подводного кораблестроения**

13 декабря 1947 г.
Совершенно секретно

№ 6482/к

Товарищу Сталину И.В.

Постановлением Совета Министров Союза ССР от 6 ноября 1947 г.⁵⁵ Министерству внутренних дел СССР поручено вывезти немецких специалистов, работающих в Советской зоне Германии по строительству подводной лодки (бюро Антипина) для дальнейшей работы в СССР⁵⁶.

Для проведения подготовительных мероприятий по вывозу немецких специалистов МВД СССР направило в Германию группу оперативных работников.

В ходе подготовки к вывозу было установлено, что из 17 немецких специалистов, намеченных Министерством судостроительной промышленности к вывозу, 13 наиболее ценных специалистов проживают в английской, американской и французской зонах г. Берлина.

Министерство судостроительной промышленности СССР (т. Горегляд), внося предложение в Совет Министров СССР о вывозе немецких специалистов для работы в СССР, не проверило, где они проживают и не доложило об этом Правительству.

В связи с этим МВД СССР поставило в известность т. Горегляда, что принудительный вывоз немецких специалистов из зон «союзников» вызовет в немецкой реакционной прессе антисоветскую клевету или же «союзники» могут заявить по этому поводу протест, а поэтому необходимо этот вопрос дождаться Правительству и получить соответствующие указания.

Министерство судостроительной промышленности СССР направило письмо т. Вознесенскому, в котором настаивает на вывозе немецких специалистов⁵⁷, проживающих не в нашей зоне г. Берлина.

Указаний в связи с поставленными нами вопросами Министерством внутренних дел СССР до сих пор не получено.

МВД СССР докладывает, что если будет Ваше указание, то можно немецких специалистов вывезти без семей из г. Бланкенбурга (Советская зона оккупации Германии), где они работают, не трогая их семей. Вывезенные немецкие специалисты в дальнейшем сами могут вызвать семьи к себе для жительства в СССР.

Просим Вашего решения.

С. Круглов
И. Серов

Помета: Снята одна копия для секретариата МГБ СССР 23/V-50 г.

1.38. Приказ начальника Управления СВА земли Тюрингия № 258 о создании бюро науки и техники при УСВА земли

16 декабря 1947 г.

г. Веймар

В целях обеспечения надлежащего контроля за научно-исследовательскими организациями в Тюрингии в соответствии с законом № 25 Контрольного Совета по Германии и приказом Главноначальствующего СВАГ № 79 от 9 апреля 1947 г.⁵⁸

Приказываю:

1. Создать бюро науки и техники Управления СВА земли Тюрингия (на правах отдела).

2. Утвердить положение о бюро науки и техники Управления СВА земли Тюрингия.

3. Утвердить штат бюро науки и техники в составе (в соответствии с приказом зам. Главноначальствующего СВАГ от 13 декабря 1947 г.¹):

1. Нач[альник] бюро н[ауки] и т[ехники] — инж[енер]-майор

2. Ст. инженер — инж[енер]-майор

3. Инженер — гражд[анский] сотрудник

4. Переводчик — 1 « «

4. Нач[альником] бюро науки и техники назначить инж[енер]-майора Беляевского^{II}.

5. Начальнику Отдела кадров и Оргучетного совместно с начальником бюро науки и техники до 1 января 1948 г. укомплектовать бюро н[ауки] и т[ехники] квалифицированными инженерами за счет вакантных должностей УСВАТ^{III}.

6. Нач[альнику] автоотделения майору Балановскому выделить и закрепить за нач[альником] бюро науки и техники одну легковую автомашину.

Начальник УСВА земли Тюрингия,
гв. генерал-майор

Колесниченко

Начальник штаба УСВА земли Тюрингия,
генерал-майор

Смирнов

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 2. Д. 8. Л. 313. Подлинник.

^I Дата «13 декабря 1947 г.» вписана чернилами.

^{II} Слова «инж[енер]-майора Беляевского» вписаны чернилами.

^{III} Слова «за счет вакантных должностей УСВАТ» вписаны чернилами.

**1.39. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 032
об объявлении штатов Научно-технического отдела
и экспериментально-исследовательской лаборатории
двигателестроения Министерства тяжелого машиностроения
в Германии**

6 февраля 1948 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с решением Государственной штатной комиссии при Совете Министров Союза ССР № 202-с от 24 января 1948 г.

Приказываю:

1. Содержать Научно-технический отдел Министерства тяжелого машиностроения в Германии в количестве 29 единиц и экспериментально-исследовательскую лабораторию двигателестроения того же министерства в количестве 30 единиц согласно штатам, объявленным в приложениях 1 и 2 к этому приказу.

2. Исключить из числа действующих штатное расписание Научно-технического отдела Министерства тяжелого машиностроения в Германии в количестве 23 единиц, утвержденное Государственной штатной комиссией при Совете Министров Союза ССР от 9 января 1947 г.

3. Подчинить Научно-технический отдел и экспериментально-исследовательскую лабораторию двигателестроения Министерства тяжелого машиностроения в Германии начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии.

4. Утвердить должностные оклады гражданских работников Научно-технического отдела Министерства тяжелого машиностроения в Германии с общей суммой зарплаты по должностным окладам в 60 250 руб. в месяц согласно приложению 3 к этому приказу.

5. Отменить установленные приказом СВАГ^I № 0382 от 25 октября 1947 г.⁵⁹ должностные оклады гражданских работников Научно-технического отдела Министерства тяжелого машиностроения в Германии с общей суммой зарплаты по должностным окладам в 80 150 руб. в месяц.

6. Начальнику Управления материально-технического обеспечения СВАГ личный состав Научно-технического отдела и экспериментально-исследовательской лаборатории двигателестроения Министерства тяжелого машиностроения в Германии зачислить на все виды довольствия в соответствии с вновь утвержденными штатами.

7. Начальнику Финансового отдела Штаба СВАГ выплату денежного содержания личному составу Научно-технического отдела и экспериментально-исследовательской^{II} лаборатории двигателестроения Министерства тя-

^I Слово «СВАГ» вписано над строкой.

^{II} Слово «исследовательской» вписано над строкой.

желого^I машиностроения в Германии производить в соответствии с вновь утвержденными штатами и должностными окладами, объявленными настоящим приказом.

Приложения:

- 1 — Штат Научно-технического отдела^{II}.
- 2 — Штат экспериментально-исследовательской лаборатории двигателестроения^{III}.
- 3 — Должностные оклады^{IV}.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Лукьянченко

Помета: Получен подписаным в 16.40 6.2.48 г.^V
ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 69. Л. 148—149. Подлинник.

**1.40. Докладная записка министра промышленности средств связи
Г.В. Алексенко, первого зам. министра внутренних дел
И.А. Серова зам. Председателя Совета Министров СССР
В.М. Молотову о вывозе из Германии в Советский Союз
немецких специалистов по телевидению и радиовещанию**

Не позднее 20 февраля 1948 г.^{VI}
Сов. секретно

Товарищу Молотову В.М.

Постановлением Совета Министров СССР от 14 июля 1947 года № 2477-758сс «О мероприятиях по развитию научно-исследовательских и опытных работ по телевизионной технике и радиовидению»⁶⁰ Министерство внутренних дел (т. Серов) и СВАГ (т. Соколовский) обязаны были вывезти из Германии в Советский Союз в октябре 1947 г. 100 немецких специалистов и 25 высококвалифицированных рабочих по телевизионной технике, работающих на предприятиях в составе Советского государственного акционерного общества «Изолятор» (завод «Сименс-Радио», институт телевидения в г. Арнштадт и в филиалах, находящихся в городах Гера, Лангевизен и

^I Слово «тяжелого» вписано над строкой.

^{II} Не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 69. Л. 151.

^{III} Не публикуется. См.: Там же. Л. 152.

^{IV} Не публикуются. См.: Там же. Л. 153.

^V Подпись неразборчива.

^{VI} Датируется по резолюции на документе.

Шейнбах¹, а также в физико-технической лаборатории фирмы АЭГ в г. Тальгейм и поселке Горнсдорф) с их семьями и со всем принадлежащим им домашним имуществом.

В связи с невыполнением Министерством строительства предприятий тяжелой индустрии (т. Юдиным) постановления Совета Министров СССР от 14 июля 1947 г. о вводе в эксплуатацию к 1 октября 1947 г. жилого дома завода № 678 МПСС в г. Ленинграде, предназначенного для размещения немецких специалистов, вывоз немецких специалистов был задержан.

Распоряжением Совета Министров СССР от 16 ноября 1947 г. в целях размещения немецких специалистов, направляемых на работу в НИИ-380 МПСС, были намечены практические мероприятия по подготовке жилой площади для немецких специалистов. В настоящее время жилая площадь для немецких специалистов подготовлена и командированные Министерством промышленности средств связи ответственные работники в Германию отобрали немецких специалистов с их семьями, необходимых для вывоза в Советский Союз.

Министерство внутренних дел СССР наметило произвести операцию по вывозу немецких специалистов в Советский Союз в первых числах февраля месяца 1948 г. Однако маршал Советского Союза тов. Соколовский запретовал против вывоза немецких специалистов в Советский Союз принудительно, мотивируя тем, что в постановлении Совета Министров об этом не записано, а предлагает заключить с немцами договора и вывезти только тех, кто пожелает ехать добровольно.

Считаем мотивировку тов. Соколовского неубедительной, т.к. для вывоза немецких специалистов в добровольном порядке не требуется записывать поручение МВД СССР.

Вместе с этим докладываем, что намеченные к вывозу немцы являются весьма крупными специалистами по телевидению и радиовидению, в которых весьма нуждается Министерство промышленности средств связи.

Если политическая обстановка в Советской зоне Германии сейчас не позволяет вывезти немецких специалистов, то просим Ваших указаний о сроках их вывоза.

Г. Алексенко
И. Серов

Разослано: тт. Алексенко,
Серову,
Соколовскому,
Вышинскому.

Резолюция: Взять без заключения индивидуальных договоров. 20.II. B. Молотов.

ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 203. Л. 330–331. Заверенная копия.

¹ Так в документе. Вероятно, следует читать: Штейнбах.

1.41. Докладная записка министра внутренних дел СССР

**С.Н. Круглова зам. Председателя Совета Министров СССР
Л.П. Берии о вывозе в Советский Союз немецких
специалистов судостроительной промышленности,
проживающих в западных секторах Берлина**

2 апреля 1948 г.

Совершенно секретно

№ 1717/к

Заместителю Председателя Совета Министров Союза ССР —
товарищу Берии Л.П.

На № ЛБ-4995 от 22 марта 1948 г.

По письму министра судостроительной промышленности СССР тов. Го-
регляда докладываю.

Во исполнение постановления Совета Министров СССР от 6 ноября
1947 г. Министерством внутренних дел СССР в течение декабря месяца
были проведены все необходимые подготовительные мероприятия к вывозу
из Германии в СССР немецких специалистов для Министерства судострои-
тельной промышленности.

В процессе проведения этих мероприятий специально командированной
в Германию группой оперативных работников было установлено, что из
17 немецких специалистов, намеченных Министерством судостроительной
промышленности к вывозу в СССР, 13 наиболее ценных специалистов про-
живают в английской, американской и французской зонах г. Берлина.

Об этом обстоятельстве Министерством внутренних дел СССР было до-
ложено в декабре 1947 г. товарищу Сталину И.В. и товарищу Вознесенско-
му Н.А. с просьбой дать указание, следует ли в принудительном порядке вы-
везти указанных специалистов в СССР¹.

Главноначальствующий Советской военной администрации в Германии
тов. Соколовский возражает против принудительного вывоза немецких спе-
циалистов из Германии, исходя из политических соображений, о чем он со-
общил телеграммой на имя товарища Сталина И.В. и товарища Молото-
ва В.М.

В связи с тем, что этот вопрос остался нерешенным, Министерство внут-
ренних дел к вывозу специалистов не приступало.

Считаю необходимым доложить Вам, что у нас нет полной уверенности в
том, что удастся вывезти немецких специалистов из английской, американ-
ской и французской зон г. Берлина, так как, по имеющимся в МВД СССР
данным, военная полиция этих зон часто задерживает советских граждан,
приезжающих по личным делам.

¹ См. док. 1.37.

МВД СССР не имеет в Германии ни оперативного аппарата, ни оперативных войск для охраны. Поэтому при положительном решении вопроса о вывозе из Берлина в СССР группы немецких специалистов для Министерства судостроительной промышленности, предусмотренном постановлением Совета Министров СССР от 6 ноября 1947 г., прошу освободить Министерство внутренних дел от выполнения этого постановления.

Министр внутренних дел СССР

С. Круглов

Помета: вх. 4995 от 22/III-48 г. возвращено в Совет Министров СССР.

ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 207. Л. 111–112. Заверенная копия.

**1.42. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0141
об объявлении штата Управления по изучению достижений
науки и техники Германии**

16 апреля 1948 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с решением Государственной штатной комиссии при Совете Министров Союза ССР № 637-с от 22 марта 1948 г.

Приказываю:

1. Содержать Управление по изучению достижений науки и техники Германии в количестве 62 штатных единиц согласно штату, объявленному в приложении 1^I к этому приказу.

2. Исключить из числа действующих штат Управления по изучению достижений науки и техники Германии в количестве 70 единиц, утвержденный Государственной штатной комиссией при Совете Министров Союза ССР № 1138-с от 19 мая 1947 г.

3. Утвердить должностные оклады гражданских работников Управления по изучению достижений науки и техники Германии с общей суммой зарплаты по должностным окладам в 125 650 руб. в месяц согласно приложению 2^{II} к этому приказу.

4. Отменить установленные приказом СВАГ № 0335 от 26 сентября 1947 г.⁶¹ должностные оклады гражданских работников Управления по изучению достижений науки и техники Германии с общей суммой зарплаты по должностным окладам в 145 700 руб. в месяц.

5. Начальнику Управления материально-технического обеспечения СВАГ личный состав Управления по изучению достижений науки и техники

^I Приложение 1 не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 72. Л. 174–176.

^{II} Приложение 2 не публикуется. См.: Там же. Л. 177–178.

ки Германии зачислить на все виды довольствия в соответствии с вновь утвержденным штатом.

6. Начальнику Финансового отдела Штаба СВАГ выплату денежного содержания личному составу Управления по изучению достижений науки и техники Германии производить в соответствии с вновь утвержденными настоящим приказом должностными окладами.

Приложение:

1 – Штат Управления по изучению достижений науки и техники Германии⁶².

2 – Должностные оклады.

Всего приложений на «_» листах¹.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Пометы: Получен подписанным 16.4.48 г. в 18.20^{II}.

Отменен приказом СВА № 061 от 12.2.49^{II} 63.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 72. Л. 172–173. Подлинник.

**1.43. Трудовой договор австрийского специалиста доктора
Ф. Статечного о работе в специальном конструкторском
бюро в г. Ленинграде**

18 июня 1948 г.

г. Бланкенбург/Гарц

Мы, нижеподписавшиеся, с одной стороны, австрийский специалист, проживающий в Германии – доктор Фридрих Статечный, имеющий профессию диплом-инженер машиностроитель и, с другой стороны, представитель Советской военной администрации в Германии, он же уполномоченный Министерства судостроительной промышленности Союза ССР – Антипов А.А., заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Австрийский специалист доктор Фридрих Статечный изъявляет согласие служить по специальности в течение пяти лет в Специальном конструкторском бюро (СКБ), находящемся в городе Ленинграде и его окрестностях, в ССР.

2. Дирекция СКБ ежемесячно выплачивает австрийскому специалисту доктору Фридриху Статечному зарплату в сумме шесть тысяч рублей в советской валюте.

^I Фраза вписана чернилами.

^{II} Подпись неразборчива.

3. Австрийскому специалисту разрешается, по его желанию, вывезти с собой на время работы в Советский Союз свою семью, состоящую из 5 чел. — жена и четверо детей, и имущество в неограниченном количестве, включая автомашину. Ему также предоставляется возможность по окончании срока действия договора вывезти с собой на родину все лично принадлежащее ему имущество, включая и автомашину.

4. Дирекция СКБ предоставляет австрийскому специалисту доктору Фридриху Статечному, отъезжающему в СССР, жилплощадь, состоящую из четырех комнат в г. Ленинграде.

5. Отъезжающему австрийскому специалисту доктору Фридриху Статечному к моменту отбытия выдается на руки: единовременное пособие в размере восьми тысяч марок, а также готовые изделия или мануфактура на экипировку, двухнедельный паек по 1-й норме как на него самого, так и на всех отъезжающих с ним членов семьи по установленным ценам.

6. Все расходы, связанные с оплатой железнодорожных билетов при перееезде специалиста и членов его семьи из Германии в СССР и расходы по транспортировке его имущества, берет на себя Советская военная администрация в Германии.

7. Австрийский специалист, проживающий в Германии, отъезжающий в Советский Союз, имеет право систематически отправлять в Германию и Австрию письма, продуктовые и промтоварные посылки, переводить оставшимся в Германии и Австрии членам его семьи зарплату, получаемую им в Советском Союзе, в марках согласно соотношению между маркой и рублем. Снабжение продовольствием и промтоварами немецких специалистов не нормируется в связи с отсутствием карточной системы в СССР⁶⁴.

8. Дирекция СКБ гарантирует использовать австрийского специалиста доктора Фридриха Статечного по его специальности.

9. Условия труда немецких специалистов в Советском Союзе гарантируются наравне с советскими специалистами.

10. Социальное страхование немецких специалистов, а также выплата в случае увечья или смерти главы семьи пенсии семье пострадавшего гарантируется существующим в СССР законодательством.

11. Настоящий договор составляется в 3 экземплярах на немецком и русском языках и хранится у специалиста, в дирекции СКБ и в Управлении Советской военной администрации земли Саксония-Ангальт.

Австрийский специалист,
проживающий в Германии

Статечный

Представитель СВАГ и Министерства
судостроительной промышленности СССР

Антипин

ГА РФ. Ф. Р-7133. Оп. 1. Д. 29. Л. 7–8. Подлинник.

**1.44. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0358
об объявлении штатных расписаний технических бюро
министерств СССР при СВАГ**

20/21 сентября 1948 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с решениями Государственной штатной комиссии при Совете Министров Союза ССР № 2720-с – 2723-с от 11 сентября 1948 г. и в дополнение к приказам СВАГ № 0183, 0184 от 21 мая 1948 г. и 0306 от 18 августа 1948 г.⁶⁵

Приказываю:

1. Содержать при СВАГ технические бюро министерств Союза ССР:
 - а) угольной промышленности в количестве 15 единиц с фондом заработной платы 30 150 руб. в месяц;
 - б) электропромышленности в количестве 7 единиц с фондом заработной платы 14 350 руб. в месяц;
 - в) химической промышленности в количестве 17 единиц с фондом заработной платы 34 050 руб. в месяц;
 - г) тяжелого^I машиностроения и металлургической промышленности в количестве 20 единиц с фондом заработной платы 40 250 руб. в месяц;

согласно штатным расписаниям, объявленным в приложениях 1–4 к этому приказу⁶⁶.

2. Подчинить технические бюро перечисленных министерств Союза ССР в п. 1 настоящего приказа начальнику Управления reparаций и поставок СВАГ.

3. Начальнику Управления материально-технического обеспечения СВАГ и начальнику Финансового отдела Штаба СВАГ личный состав технических бюро министерств Союза ССР, поименованных в п. 1 настоящего приказа, зачислить на довольствие в соответствии с утвержденными штатными расписаниями.

4. Приказы СВАГ № 0308 от 23 августа 1948 г. и 0316 от 26 августа 1948 г.⁶⁷ отменить как утратившие^{II} силу.

Приложения^{III}:

- 1 — Штатное расписание технического бюро Министерства угольной промышленности.
- 2 — Штатное расписание технического бюро Министерства электропромышленности.
- 3 — Штатное расписание технического бюро Министерства химической промышленности.

^I Слово «тяжелого» вписано над строкой.

^{II} Далее зачеркнуто: «свою».

^{III} Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 75. Л. 283–286.

4 – Штатное расписание технического бюро Министерства тяжелого машиностроения и metallurgической промышленности.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

И.о. начальника Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Самарский

Помета: Получен подписаным 21.9.48 в 11.10^I.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 75. Л. 281–282. Подлинник.

1.45. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0040

о прекращении финансирования расходов по изучению достижений немецкой науки за счет немецких бюджетов

23/27 октября 1948 г.
Сов[ершенно] ПI секретно

г. Берлин

Совет Министров СССР своим распоряжением № 14468рс от 4 октября 1948 г.⁶⁸ постановил принять за счет СССР, начиная с 4-го квартала 1948 г., расходы министерств и ведомств СССР, связанные с изучением немецкой науки и техники^{III}.

В соответствии с^{IV} распоряжением Совета Министров СССР

Приказываю:

1. Начальнику Финансового управления СВА в Германии^V прекратить финансирование расходов, связанных с изучением достижений немецкой науки и техники, включая и расходы по содержанию научно-исследовательских отделов министерств и ведомств СССР в Германии, за счет немецких бюджетов.

2. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии^{VI} по согласованию с Финансовым управлением СВАГ доложить мне не позднее 30 октября 1948 г. для представления в Совет Министров СССР и Министерство финансов СССР сводную смету расходов по изучению достижений немецкой науки и техники^{VII} на 4-й квартал 1948 г.⁶⁹

^I Подпись неразборчива.

^{II} Гриф «сов[ершенно]» вписан чернилами.

^{III} Далее зачеркнуто: «в Германии».

^{IV} Далее зачеркнуто: «упомянутым».

^V Далее зачеркнуто: «тov. Малетину».

^{VI} Далее зачеркнуто: «тov. Воробьеву».

^{VII} Далее зачеркнуто: «в Германии».

3. Начальнику Управления по изучению достижений^I науки и техники^{II} Германии^{III}:

а) обязать все научно-технические отделы министерств и ведомств СССР в Германии представить своим министерствам (ведомствам) по принадлежности не позднее 30 октября 1948 г. подробные сметы расходов по изучению достижений немецкой науки и техники на 4 квартал 1948 г.;

б) принять меры к^{IV} сокращению расходов, связанных с изучением науки и техники Германии.

Главноначальствующий СВАГ –
Главнокомандующий ГСОВГ,
маршал Советского Союза

В. Соколовский

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписаным 27.10.48 в 16.15^V.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 78. Л. 243–244. Подлинник.

1.46. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0045

о порядке и сроках разработки плана научно-технических, конструкторских и опытных работ в Германии на 1949 г.

17/18 ноября 1948 г.
Сов. секретно

г. Берлин

В целях улучшения работы научно-технических бюро министерств по изучению достижений науки и техники в Германии и обеспечения внедрения в народное хозяйство СССР^{VI} наиболее важных работ Совет Министров Союза ССР постановлением № 4131-1655сс от 5 ноября 1948 г.⁷⁰:

1. Возложил на Гостехнику СССР составление сводного плана научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ в Германии.

2. Обязал министерства и ведомства представить в Гостехнику СССР и Советскую военную администрацию в Германии к 25 ноября 1948 г. проекты научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ отраслевых научно-технических отделов и конструкторских бюро в Германии на 1949 г.

^I Далее зачеркнуто: «немецкой».

^{II} Далее зачеркнуто: «тov. Воробьеву».

^{III} Слово «Германии» вписано чернилами.

^{IV} Далее зачеркнуто: «резкому».

^V Подпись неразборчива.

^{VI} Слово «СССР» вписано над строкой чернилами.

3. Обязал Гостехнику СССР разработать и, по согласованию с Советской военной администрацией в Германии, представить в Совет Министров СССР к 20 декабря 1948 г. проект плана научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ Управления по изучению достижений науки и техники Германии на 1949 г.

4. Обязал министерства и ведомства провести в месячный срок полную техническую инвентаризацию и экспертизу полученных до 1 сентября 1948 г. работ, выполненных отраслевыми научно-техническими и конструкторскими бюро в Германии, и представить в Гостехнику СССР предложения об использовании наиболее важных из этих работ.

5. Обязал комиссию в составе:

тov. Михайлова (созыв) — зам. председателя Гостехники СССР;

тov. Коваля — зам. Главноначальствующего СВА в Германии по экономическим вопросам;

тov. Быкова — уполномоченного Госплана СССР по Германии

с выездом на место проверить работу научно-технических отделов и бюро министерств и ведомств СССР^I в Германии и представить в Совет Министров Союза ССР предложения о целесообразности дальнейшей их деятельности в Германии, а также разработать порядок оформления заказов на опытные и экспериментальные работы, проводимые в Германии.

6. Разрешил Гостехнике СССР организовать в составе Управления научно-исследовательских работ Отдел разработки планов научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ в Германии, возложив на этот Отдел контроль за выполнением плана и внедрением в народное хозяйство работ, выполненных в Германии.

Во исполнение указанного выше^{II} постановления Совета Министров Союза ССР

Приказываю:

1. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии:

а) принять к руководству указанное постановление Совета Министров Союза ССР;

б) обеспечить своевременное получение от Гостехники Союза ССР проекта плана научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ на 1949 г. и представить первому заместителю Главноначальствующего^{III} по экономическим вопросам исчерпывающее предложение по его обеспечению^{IV}.

2. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии и начальнику Транспортного управления СВА в Германии в месячный срок отправить из Германии в СССР материалы по всем выполнен-

^I Слово «СССР» вписано над строкой чернилами.

^{II} Слова «указанного выше» вписаны над строкой чернилами вместо зачеркнутого: «данного».

^{III} Слово «Главноначальствующего» вписано над строкой чернилами.

^{IV} Слова «его обеспечению» вписаны чернилами.

ным научно-исследовательским, конструкторским и опытным работам, а также изготовленные образцы машин, оборудования и приборов.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписаным 18.11.48 г. в 9.40¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 78. Д. 258—260. Подлинник.

**1.47. Распоряжение зам. Главноначальствующего СВАГ по
экономическим вопросам № 010 о порядке ликвидации
имущества научно-технических отделов министерств
и ведомств СССР в Германии**

30 марта 1949 г.

Секретно

г. Берлин

В связи с ликвидацией некоторых научно-технических отделов министерств и ведомств Союза ССР в Германии установить следующий порядок ликвидации находящегося у них имущества:

1. Научно-техническим отделам разрешить вывозить образцы машин, приборов, аппаратов, установок, моделей, макетов, материалов и лабораторного оборудования, изготовленного или приобретенного в соответствии с тематическим планом, что должно быть подтверждено Управлением по изучению достижений науки и техники Германии. Разрешение на вывоз оформляется Управлением внешней торговли СВАГ.

2. Мебель, полученная от органов СВАГ или приобретенная на средства СВАГ, возвращается советским организациям по указанию УМТО СВАГ по месту расположения НТО или бюро.

3. Мебель, полученная от немецких самоуправлений и немецких фирм, возвращается по принадлежности.

4. Все материалы и оборудование, а также автомашины, не подлежащие вывозу и не нужные для выполнения тематики 1949 г., реализовать через Управление материальных ресурсов СВАГ. Суммы, поступившие от реализации этого имущества, подлежат зачислению на текущий счет № 154 Финансового управления СВАГ в Гарантийно-кредитном банке^{II}.

^I Подпись неразборчива.

^{II} Далее зачеркнуто: «5. Все остальное имущество может быть вывезено только с моего разрешения».

5. Передача имущества должна оформляться актами. Подлинники актов должны храниться в бухгалтериях Управления по изучению достижений науки и техники Германии и соответствующих НТО.

Зам. Главноначальствующего СВАГ

Коваль

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 5. Л. 16. Подлинник.

1.48. Приказ Главноначальствующего СВАГ —

Главнокомандующего ГСОВГ № 0196 о работе министерств и ведомств СССР по изучению достижений науки и техники Германии и о плане научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ на 1949 г.

10 мая 1949 г.

Секретно

г. Берлин

Совет Министров Союза ССР отметил, что за 1946—1948 гг. научно-техническими отделами министерств и ведомств СССР в Германии было разработано большое количество тем, из которых многие имеют крупное значение для отечественной промышленности, и своим постановлением № 1376-495-с от 6 апреля 1949 г.⁷¹ утвердил план научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ отделов и бюро министерств и ведомств СССР в Германии. Во исполнение указанного постановления

Приказываю:

1. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии:

а) немедленно довести утвержденный Советом Министров Союза ССР план научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ в Германии до начальников научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии и обеспечить выполнение указанного плана в установленные Советом Министров СССР сроки;

б) по мере разработки рабочих чертежей и подыскания фирм-поставщиков представлять на утверждение моему заместителю по экономическим вопросам список заказов на изготовление опытных образцов машин, приборов, аппаратов, инструментов и установок, предусмотренных указанным выше планом;

в) научно-технические отделы перечисленных ниже министерств и ведомств СССР ликвидировать в следующие сроки:

Министерства строительства предприятий машиностроения и Министерства высшего образования — немедленно; Министерства морского флота — в мае 1949 г.; Министерства угольной промышленности и Министерства строительства предприятий тяжелой индустрии — в июне 1949 г.; Министерства

путей сообщения и Министерства речного флота — в июле 1949 г.; Академии наук СССР и Министерства машиностроения и приборостроения — в августе 1949 г.; Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров Союза ССР и Министерства лесной и бумажной промышленности СССР — в сентябре 1949 г.; Министерства автомобильной и тракторной промышленности, Министерства строительного и дорожного машиностроения, Министерства промышленности строительных материалов, Министерства транспортного машиностроения, Министерства электростанций, Министерства сельского хозяйства и Министерства мясной и молочной промышленности СССР — в декабре 1949 г.;

г) ликвидировать Научно-технический отдел Министерства рыбной промышленности СССР в Германии с передачей техническому бюро по судостроению и судоремонту при Управлении машиностроения и электропромышленности СВАГ неоконченных работ по тематическому плану Научно-технического отдела, средств, необходимых для окончания этих работ, и советских и немецких специалистов, работающих в Научно-техническом отделе;

д) ликвидировать в октябре 1949 г. Научно-технический отдел Министерства metallurgической промышленности СССР в Германии и передать не законченные к этому сроку опытные образцы оборудования техническому бюро Министерства metallurgической промышленности СССР при Управлении машиностроения и электропромышленности СВАГ;

е) ликвидировать Научно-технический отдел Главного управления по делам полиграфической промышленности, издательств и книжной торговли при Совете Министров СССР и передать оставшуюся тематику плана и средства для ее выполнения Издательству СВАГ;

ж) по окончании в 1950 г. научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ, проводимых научно-техническими отделами Министерства кинематографии СССР и Министерства промышленности связи СССР на предприятиях УФА и «Обершпрееверк», передать Управлению по делам советских государственных акционерных обществ в Германии производственные площади и оборудование опытных баз на указанных предприятиях по спискам, утвержденным моим заместителем по экономическим вопросам;

з) реорганизовать в III квартале 1949 г. оставшиеся четыре бюро Научно-технического отдела Министерства электропромышленности СССР в два бюро — электромашиностроения и приборостроения, разместив их на советских предприятиях «Кабельверк» и «Саксенверк», и в 1950 г., по окончании научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ, передать Управлению по делам советских государственных акционерных обществ в Германии производственные площади и оборудование указанных бюро;

и) ликвидировать в июне 1949 г. опытные производственные базы Научно-технического отдела Министерства станкостроения СССР в Германии на немецких народных предприятиях⁷² «Нейльс»¹ в г. Берлине и «Пфаутер»

¹ Далее в тексте имеются разнотечения в написании названия фирмы. См. также док. 2.29.

в г. Хемнице и передать этим предприятиям производственные площади и часть оборудования по спискам, утвержденным моим заместителем по экономическим вопросам, дальнейшие работы на указанных предприятиях выполнять Научно-техническому отделу на договорных началах;

к) поручить Научно-техническому отделу Министерства станкостроения СССР в Германии заключить с соответствующими объединениями—владельцами заводов «Питлер» в г. Лейпциге и «Хиллеверке» в г. Дрездене договоры на аренду помещений, занимаемых Научно-техническим отделом на этих предприятиях и необходимых ему для выполнения научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ по плану на 1949—1950 гг.;

л) по окончании в 1950 г. научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ, проводимых Научно-техническим отделом Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии на немецком народном предприятии ГЕМА¹, передать этому предприятию производственные площади и оборудование опытной базы Научно-технического отдела по спискам, утвержденным моим заместителем по экономическим вопросам;

м) организовать при Управлении научно-технический отдел со штатом 5 советских специалистов для изучения организации и механизации строительства автострад и разработки рабочих чертежей;

н) совместно с Финансовым управлением СВАГ разработать и представить мне на утверждение не позднее 1 июня с.г. порядок расходования средств в сумме 4000 тыс. руб. в германских марках, выделенных на 1949 г. на расходы, связанные с работами по внеплановым темам и по ликвидации научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии;

о) разработать и сообщить Управлению по делам советских государственных акционерных обществ в Германии и Немецкой экономической комиссии⁷³ план освобождения немецких специалистов в связи с ликвидацией научно-технических отделов для использования части специалистов на советских предприятиях в Германии, а остальных — по усмотрению НЭК.

2. Начальникам УСВА земель, военному коменданту советского сектора г. Берлина, начальникам отраслевых управлений СВАГ и Управления по делам советских государственных акционерных обществ в Германии обеспечивать наравне с репарационными заказами выполнение заказов Управления по изучению достижений науки и техники Германии (по его спецификациям) на изготовление опытных образцов инструментов, аппаратов, машин и установок.

3. Начальникам управлений материальных ресурсов и материально-технического обеспечения СВАГ обеспечивать Управление по изучению достижений науки и техники Германии по его заявкам материалами, необходимыми для выполнения тематического плана на 1949 г.

4. Начальнику Управления машиностроения и электропромышленности СВАГ:

¹ Речь идет о берлинском предприятии электроакустической и механической аппаратуры ГЕМА / GEMA – «Gesellschaft für elektroakustische und mechanische Apparate mbH».

а) обязать техническое бюро по судостроению и судоремонту Министерства рыбной промышленности СССР в Германии принять от ликвидируемого Научно-технического отдела неоконченные работы (по его тематическому плану), средства для их выполнения и группу советских и немецких специалистов НТО для разработки проектной и технической документации, связанной с судостроением и судоремонтом в Германии; закончить принятые работы в установленные планом сроки и в дальнейшем выполнять проектные и конструкторские работы по строительству и ремонту рыболовных судов;

б) обеспечить заключение с Научно-техническим отделом Министерства станкостроения СССР в Германии договоров предприятиями Главного управления машиностроения и электропромышленности НЭК «Питлер» и «Хиллеверке» на аренду помещений, занимаемых НТО на указанных предприятиях, и с «Нейльс» и «Пфаутер» — на выполнение необходимых для НТО работ;

в) обязать техническое бюро Министерства metallургической промышленности СССР в Германии принять в октябре 1949 г. от ликвидируемого Научно-технического отдела не законченные к этому сроку опытные образцы оборудования и обеспечить их окончание.

5. Начальнику Издательства СВАГ принять от ликвидируемого Научно-технического отдела Главного управления по делам полиграфической промышленности, издательств и книжной торговли при Совете Министров СССР оставшуюся тематику плана и средства для ее выполнения и обеспечить окончание ее в установленные планом сроки.

6. Начальнику Управления по делам советских государственных акционерных обществ в Германии:

а) для усиления советских предприятий в Германии техническими кадрами привлечь к работе квалифицированных немецких специалистов из числа освобождающихся в связи с ликвидацией научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии;

б) по окончании в 1950 г. научно-исследовательских работ, проводимых на предприятиях УФА, «Обершпрееверк», «Кабельверк» и «Саксенверк» научно-техническими отделами Министерства кинематографии, Министерства промышленности средств связи и Министерства электропромышленности СССР в Германии, принять занимаемые ими производственные помещения и оборудование по спискам, утвержденным моим заместителем по экономическим вопросам;

в) совместно с начальником Управления по изучению достижений науки и техники Германии и заинтересованными министерствами и ведомствами СССР разработать и доложить мне к 20 августа 1949 г. свои соображения о порядке планирования и выполнения научно-технических, конструкторских и опытных работ отделениями советских акционерных обществ в Германии с учетом окончания деятельности научно-технических отделов министерств и ведомств СССР в Германии для представления предложений по этому вопросу Совету Министров Союза ССР.

7. Начальнику Управления материально-технического обеспечения СВАГ принять на все виды довольствия персонал вновь организуемого при Управлении по изучению достижений науки и техники Германии Научно-технического отдела по изучению организации и механизации строительства автострад.

8. Разрешить научно-техническим отделам министерств и ведомств СССР в Германии при ликвидации вывозить приобретенное имущество и оборудование по спискам, утвержденным моим заместителем по экономическим вопросам.

9. Начальнику ВОСО ГСОВГ выделять ликвидируемым научно-техническим отделам министерств и ведомств СССР в Германии транспортные средства для вывоза в СССР имущества и оборудования.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, генерал армии

В. Чуйков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Пометы: Получен 10.5.49 в 17.00^I.

*Справка. 1. Проект приказа с визами т. Коваля и Хмелевского
см. вх. № от.*

*2. Приложение — план научно-исследовательских работ в од-
ном экземпляре на 177 листах выслан только Управлению науки и
техники с вх. 01692. Ст. лейтенант^I.*

Частично изменен приказом СВАГ № 0291 от 5.7.49^I ⁷⁴.

В развитие приказа издан приказ СВАГ № 0353 от 10.8.49^I ⁷⁵.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 91. Л. 193—198. Подлинник.

1.49. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0209

**о выделении средств Научно-техническому
гидрометеорологическому бюро СВАГ на проведение
конструкторских и опытных работ по гидрометеорологии
и земному магнетизму**

14 мая 1949 г.
Секретно

г. Берлин

На основании распоряжения Совета Министров СССР № 6055 рс от 29 апреля 1949 г.⁷⁶

^I Подпись неразборчива.

Приказываю:

1. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии выделить научно-техническому гидрометеорологическому бюро СВАГ 300 000 немецких марок на проведение в 1949 г. конструкторских и опытных работ по гидрометеорологии и земному магнетизму за счет средств, предусмотренных постановлением Совета Министров СССР № 1376-495 от 6 апреля 1949 года⁷⁷.

2. Начальнику научно-технического гидрометеорологического бюро СВАГ заключить необходимые договоры на проведение в 1949 г. конструкторских и опытных работ. План тематических работ бюро представить на утверждение начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписаным 16.5.49 в 9.45¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 91. Л. 272. Подлинник.

1.50. Директива Штаба СВАГ № 6/00561 начальникам УСВА земель, военному коменданту советского сектора г. Берлина о порядке разрешения всех запросов, поступающих от немецких специалистов, работающих в СССР, и членов их семей, проживающих в Советской зоне оккупации Германии

30 июня 1949 г.
Секретно

Начальникам управлений СВА земель и военному коменданту советского сектора оккупации г. Берлина

Копия: начальнику Управления внутренних дел СВАГ
Только в дело^{II}.

Во исполнение постановления Совета Министров Союза ССР № 2311-900сс от 10 июня 1949 г.⁷⁸, в целях упорядочения ведения переписки, связанной с розыском немецких специалистов, находящихся на работе в СССР, и членов их семей, проживающих в Советской зоне оккупации Германии

^I Подпись неразборчива.

^{II} Слово «в дело» вписано чернилами.

Приказываю:

1. Установить следующий порядок разрешения всех запросов, поступающих от немецких специалистов, работающих в СССР, и членов их семей, проживающих в Советской зоне оккупации Германии:

а) жалобы, заявления и письма по материально-бытовым вопросам (снабжение продовольствием, промтоварами, топливом, обеспечение жилплощадью, трудоустройство и т.п.) разрешать в соответствии с существующими для населения Советской зоны оккупации Германии нормами и положениями непосредственно военным комендантом тех городов и районов, в которых проживал немецкий специалист до убытия в СССР или где проживает в настоящее время семья ушедшего специалиста;

б) жалобы, запросы и письма, в которых затрагиваются вопросы, выходящие за пределы компетенции городских (районных) военных комендантов, направлять для принятия мер в УСВА земель (УВК г. Берлина) по подчиненности;

в) запросы, жалобы и письма, поступающие от немецких специалистов и членов их семей непосредственно в управления СВА земель и военного коменданта советского сектора г. Берлина, а также пересылаемые военными комендантами согласно подпункту «б», рассматривать и принимать по ним решения начальникам УСВА земель и военному коменданту советского сектора г. Берлина, а в случае невозможности разрешения вопроса на месте направлять их в Управление внутренних дел СВАГ.

2. Все запросы, связанные с розыском ушедших в СССР немецких специалистов, предоставлением членам их семей права на въезд в СССР, разрешением специалистам выезжать из СССР и т.п., военным комендантом городов и районов направлять по команде начальникам УСВА земель и военному коменданту советского сектора г. Берлина, а последним самостоятельно по такого рода запросам решений не принимать, а со справками и своим заключением представлять их Главноначальствующему СВАГ через Управление внутренних дел СВАГ.

Организовать учет всех поступающих жалоб, заявлений и запросов от немецких специалистов, работающих в СССР, и их семей, сосредоточив его в Управлении внутренних дел СВАГ и в отделах внутренних дел управлений СВА земель и военного коменданта советского сектора г. Берлина.

3. Общее руководство по вопросам, связанным с организацией учета и розыска немецких специалистов, возложить на заместителя Главноначальствующего СВАГ по гражданской администрации тов. Кабанова А.Ф.

4. С настоящей директивой ознакомить всех военных комендантов городов и районов и потребовать от них точного выполнения установленного порядка.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписанным 30.6.49 в 19.20¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 88. Л. 141–143. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

1.51. Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0299 об уточнении функций технических бюро министерств, организованных при СВАГ

14 июля 1949 г.

Секретно

г. Берлин

В соответствии с постановлением Совета Министров Союза ССР № 2646-1055с от 25 июня 1949 г.⁷⁹

Приказываю:

1. Подчинить Управлению reparаций и поставок СВАГ технические бюро министерств угольной промышленности, химической промышленности, электропромышленности и объединенное техническое бюро министерств metallurgической промышленности и тяжелого машиностроения, реорганизовав его в техническое бюро Министерства metallurgической промышленности.

2. Возложить на техническое бюро министерств угольной промышленности, metallurgической промышленности, химической промышленности и электропромышленности следующие функции:

а) размещение заказов на оборудование, подлежащее поставке для указанных выше министерств в соответствии с решениями Правительства, планами поставок в счет reparаций, а также на оборудование, подлежащее поставке в счет взаимных поставок товаров;

б) решение технических и конструктивных вопросов, возникающих как при размещении заказов, так и в процессе проектирования и изготовления оборудования, а также вопросов, связанных с выбором материала;

в) техническую приемку готового оборудования от поставщиков в соответствии с общими условиями поставок;

г) выполнение отдельных поручений Советской военной администрации в Германии, направленных на обеспечение качественного и своевременного изготовления и поставки указанного выше оборудования.

3. Начальникам Финансового управления СВАГ и Организационно-учетного отдела^I СВАГ учесть, что Совет Министров Союза ССР вышеуказанным постановлением отнес содержание технических бюро за счет соответствующих министерств.

Главноначальствующий СВАГ –

Главнокомандующий ГСОВГ, генерал армии

В. Чуйков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписаным 15.7.49 в 10.15^{II}.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 92. Л. 185–186. Подлинник.

^I Далее зачеркнуто: «Штаба».

^{II} Подпись неразборчива.

**1.52. Приказ Главноначальствующего СВАГ –
Главнокомандующего ГСОВГ № 0399 о ликвидации
научно-технических отделов министерств СССР
в Германии**

9 сентября 1949 г.
Секретно

г. Берлин

В соответствии с распоряжением Совета Министров Союза ССР № 13624рс от 28 августа 1949 г.

Приказываю:

1. Ликвидировать с 1 октября 1949 г. научно-технические отделы Министерства автомобильной и тракторной промышленности, Министерства строительного и дорожного машиностроения, Министерства тяжелого машиностроения, Министерства мясной и молочной промышленности и Министерства сельского хозяйства СССР.

2. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии СВАГ ликвидацию научно-технических отделов, указанных в п. 1 настоящего приказа, произвести в порядке, установленном постановлением Совета Министров СССР № 1376-495 от 6 апреля 1949 г.⁸⁰

3. Начальнику Управления материально-технического обеспечения СВАГ с 10^I октября 1949 г. личный состав научно-технических отделов, указанных в п. 1 настоящего приказа, исключить^{II} со всех видов довольствия.

Главноначальствующий СВАГ –
Главнокомандующий ГСОВГ,
генерал армии

В. Чуйков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Дополнен приказом СВАГ № 0414 от 15.9.49^{III} 81.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 93. Л. 196–197. Подлинник.

^I Цифра «10» вписана карандашом.

^{II} Слово «исключить» вписано над строкой вместо зачеркнутого: «снять».

^{III} Подпись неразборчива.

**1.53. Сопроводительное письмо Главноначальствующего СВАГ
В.И. Чуйкова, начальника Главного управления советским
имуществом за границей при Совете Министров СССР
В.Н. Меркулова зам. Председателя Совета Министров
СССР В.А. Малышеву к проекту постановления Совета
Министров СССР «О научно-исследовательских,
конструкторских и опытных работах на советских
предприятиях в Германии»**

10 сентября 1949 г.^I
Секретно

Заместителю Председателя
Совета Министров Союза ССР
товарищу Малышеву В.А.

Во исполнение постановления Совета Министров Союза ССР № 1376-49c от 6 апреля 1949 г. представляем на Ваше рассмотрение проект постановления Совета Министров Союза ССР «О научно-исследовательских, конструкторских и опытных работах на советских предприятиях в Германии», предусматривающий установление порядка планирования и выполнения советскими предприятиями научно-исследовательских работ для министерств и ведомств СССР, в связи с ликвидацией их научно-технических отделов при Советской военной администрации в Германии.

Приложение: упомянутое выше на 5 листах.

Главноначальствующий СВАГ,
генерал армии

В. Чуйков

Начальник Главного управления
советским имуществом за границей
при Совете Министров СССР,
генерал армии

В. Меркулов

Помета: 1—2 экз. в Совет Министров вручены лично тов. Ковалю. См. расписку^{II}.

^I Документ отпечатан 10 сентября 1949 г.

^{II} 16 сентября 1949 г. письмо в адрес В.А. Малышева передано зам. Главноначальствующего СВАГ К.И. Ковалем в группу правительственный переписки канцелярии Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР.

Приложение*Секретно***Проект постановления Совета Министров СССР
«О научно-исследовательских, конструкторских и опытных работах
на советских предприятиях в Германии»**

Для обеспечения выполнения в Советской зоне оккупации Германии после ликвидации имевшихся в зоне научно-технических отделов министерств и ведомств СССР научно-исследовательских работ, необходимых для народного хозяйства СССР, Совет Министров Союза ССР постановляет:

1. Возложить с 1 января 1950 г. выполнение научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ в Советской зоне оккупации Германии, необходимых для народного хозяйства СССР, на предприятия Советских государственных акционерных обществ в Германии⁸².

2. Установить следующий порядок планирования и выполнения советскими предприятиями в Германии научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ:

а) министерства и ведомства СССР представляют в Главное управление советским имуществом за границей при Совете Министров СССР заявки на научно-исследовательские, конструкторские и опытные работы, которые необходимо провести для них в Советской зоне оккупации Германии, а после утверждения Советом Министров СССР плана научно-исследовательских работ — подробные программы по каждой включенной в план теме;

б) Главное управление советским имуществом за границей при Совете Министров СССР разрабатывает ежегодные планы научно-технических работ, исходя из заявок министерств и ведомств СССР, а также с учетом технических задач советских предприятий в Германии и по согласованию с Гостехникой СССР представляет их вместе с планами производства на утверждение Совета Министров СССР;

в) расчеты за выполняемые научно-исследовательские, конструкторские и опытные работы по заказам министерств и ведомств СССР производятся на основании договоров, заключаемых Главным управлением советским имуществом за границей при Совете Министров СССР с соответствующими министерствами и ведомствами СССР.

3. Разрешить министерствам и ведомствам СССР командировать в Германию в отдельных случаях по требованию Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР специалистов для участия в проведении научно-исследовательских работ по утвержденной Советом Министров СССР тематике.

4. Обязать Главное управление советским имуществом за границей при Совете Министров СССР (тov. Меркулова) организовать в течение 2-го полугодия 1949 г. 16 отраслевых технических бюро согласно приложению для выполнения поручаемых советским предприятиям в Германии научно-исследовательских работ с общим количеством советских работников в 32 чел.

и Научно-технический отдел при Управлении по делам Советских государственных акционерных обществ в Германии со штатом в 10 чел.

5. Обязать Государственную штатную комиссию при Совете Министров СССР (тов. Мехлис) увеличить в соответствии с пунктом 4 настоящего постановления штат советских работников отделений Советских государственных акционерных обществ в Германии на 32 чел. и Управления по делам Советских государственных акционерных обществ в Германии на 10 чел.

6. Разрешить Главному управлению советским имуществом за границей при Совете Министров СССР израсходовать в 1949 г. на организацию технических бюро 4,5 млн марок за счет свободного остатка чистых доходов советских предприятий в Германии.

7. Обязать министерства СССР: химической промышленности, электропромышленности, промышленности средств связи, нефтяной промышленности, пищевой промышленности, судостроительной промышленности и здравоохранения — ликвидировать научно-технические отделы в Германии в срок до 1 января 1950 г.

Секретно
Приложение 1
 к постановлению Совета Министров Союза ССР
 №__ от ___ 1949 г.

Список технических бюро, организуемых при отделениях Советских государственных акционерных обществ в Германии

Наименование отделений АО	Наименование технических бюро	Основное направление работы
«Каучук»	ТБ «Каучук»	Исследовательские и экспериментальные работы в каучуковой и резинотехнической промышленности
«Мин. удобрения»	ТБ «Мин. удобрения»	То же — в области промышленности связанного азота, органического синтеза
«Краска»	ТБ «Краска»	То же — в области производства органических красителей и полупродуктов
«Каустик»	ТБ основной химии	То же — в области основной химической промышленности и электрохимических производств
«Фотопленка»	ТБ кино-промышленности	То же в области производства кинопленки, искусственного волокна и пластмасс
«Топливо»	ТБ топливной промышленности	То же в области промышленности синтетического бензина

Наименование отделений АО	Наименование технических бюро	Основное направление работы
«Кабель»	ТБ электро-промышленности	Разработка новых образцов, экспериментирование в области производства специальных электромашин
«Кабель»	ТБ электроприборов	То же, в области электроизмерительных приборов
«Кабель»	ТБ ртутных выпрямителей	То же, по производству ртутных выпрямителей
«Кабель»	ТБ средств связи	То же, в области проводной связи и электровакуумной техники
«Точмаш»	ТБ приборостроения	То же, в области приборостроения
«Кабель»	ТБ керамики	Исследовательские и экспериментальные работы в области электротехнической керамики
«Подъемник»	ТБ станкостроения	Разработка новых образцов и экспериментирование в области станкостроения
«Автовело»	ТБ автостроения	То же, в области автомотовелопромышленности
«Линза»	ТБ кинематографии	Исследовательская и экспериментальная работа в области кинематографии
«Калий»	ТБ калийной промышленности	Исследовательские работы в области калийной промышленности

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 99. Л. 322—327. Подлинник.

Раздел 2

Деятельность СВАГ и других советских ведомств по использованию немецкой науки и немецких научно-технических достижений в интересах народного хозяйства СССР

2.1. Докладная записка [Сельскохозяйственного отдела СВАГ] И.В. Сталину о новинках сельского хозяйства, выявленных Советской военной администрацией в Германии

3 октября 1945 г.
Сов[ершенно] секретно¹

№ 064

Председателю Совета Народных Комиссаров
Союза Советских Социалистических Республик
Генералиссимусу И.В. Сталину

В процессе работы Советской военной администрации в Германии выявлен ряд оригинальных конструкций сельскохозяйственных машин и ценных сортов сельскохозяйственных культур, которые, на наш взгляд, могут представлять значительный интерес для Советского Союза.

По сельскохозяйственным машинам

а) комбайн конструкции Бренера — отличается от применяемых у нас комбайнов тем, что может практически убирать хлеб любой высоты, хорошо работает на низком срезе, убирает влажный хлеб, вяжет обмолоченную солому, мякину и половину собирает в особый бункер, а не выбрасывает в поле. Производительность 6—7 гектаров за десятичасовой рабочий день. Расход энергии примерно в три раза меньше, чем на американских и наших комбайнах;

б) картофелеуборочная машина — отличается от машин, имеющихся в Советском Союзе, тем, что она не повреждает клубней картофеля, выкопанный картофель не засыпает землей, а укладывает его на поверхности земли непрерывной лентой;

в) свеклоуборочная машина — в Советском Союзе такого типа машины нет. Машина оригинальна тем, что она предназначена для подкапывания

¹ Гриф секретности вписан карандашом.

свеклы, очистки корня свеклы от земли и складывания выкопанных корней на поверхности почвы. Обычно эта машина дополняется приспособлением для обрезки ботвы сахарной свеклы перед ее копкой;

г) рассадопосадочная машина — представляет большой интерес для наших пригородных совхозов и крупных колхозов. Эта машина без повреждений высаживает рассаду капусты, томатов и других овощных культур;

д) универсальная тракторная сеялка — оригинальна тем, что может быть использована для посева почти всех сельскохозяйственных культур, в том числе и овощных; позволяет устанавливать норму высева от 2 центнеров на гектар до одного килограмма;

е) тракторная коноплесоповязалка — позволяет убирать коноплю на очень низком срезе. Машина имеет небольшую металлоемкость и конструктивно отлична от аналогичных машин, выпускавшихся в СССР;

ж) универсальная самоходная (моторная) прополочная машина. Машин аналогичной конструкции в Советском Союзе нет.

Считаю, что вывоз этих машин в Советский Союз позволил бы нашим конструкторам использовать опыт немецкой техники⁸³.

Мною дано распоряжение об отборе образцов названных машин и отправке их в Москву.

По семенам

В селекционных учреждениях и семеноводческих фирмах Советской оккупационной зоны Германии выявлен ряд ценных сортов сельскохозяйственных культур⁸⁴. Ряд сортов, видимо, мог бы быть использован непосредственно для производственных посевов; другие сорта могут служить ценным сортовым материалом для селекционной работы селекционных станций Советского Союза. К таким сортам относятся:

а) озимая рожь «Хайнэ» — белозерная, без антоциановой окраски, что ценно для мукомольной и хлебопекарной промышленности. Эта рожь в условиях Саксонии отличается хорошей зимостойкостью и неполегаемостью;

б) озимая рожь «Петкус» — короткостебельный сорт, высокоурожайный, устойчивый против полегания и не имеет антоциановой окраски;

в) озимая пшеница «Хайнэ IV» и «Хайнэ II» — эти сорта в условиях Германии зимостойкие, иммунные к ржавчине и головне⁸⁵, что очень ценно; колос безостый, что также важно при использовании мякины на корм скоту;

г) озимая пшеница № 0987 — выведена на острове Рюген, высокоурожайный, устойчивый против полегания сорт;

д) озимая пшеница «Куга» (селекция фирмы «Хайнэ») — высокоурожайный сорт. Урожай в 1945 г. составил 32 центнера с гектара, с высокими хлебопекарными качествами;

е) озимая пшеница «Корона» — устойчива к полеганию и осипанию;

ж) яровая пшеница «Пика» (селекция фирмы «Хайнэ»). Сорт раннеспелый, высокоурожайный, с хорошими хлебопекарными качествами;

з) яровая пшеница «Экстра Кольбен» — высокоурожайный^I, с хорошими хлебопекарными качествами;

^I Подразумевается «высокоурожайный сорт».

- и) яровой ячмень «Хайза» (пивоваренный) — высокоурожайный, устойчив против полегания;
- к) яровой ячмень «Хайнэ IV» (кормовой) — высокоурожайный, устойчив против полегания;
- л) яровой ячмень «Рассвет» — раннеспелый, высокоурожайный;
- м) овес «Орел» — высокоурожайный, устойчив против повреждения шведской мухой⁸⁶;
- н) горох «Роббетке Гизекке» — пищевой, высокоурожайный, не поражается брухусом⁸⁷;
- о) вика сладкая № 1003/30 — дает хороший урожай зеленой массы и зерна;
- п) овес сортов «Победа», «Мандорфер желтый», «Диппе белый» — эти сорта районируются в СССР;
- р) овес сортов «Хайнэ белый» и «Хайнэ золотой» — высокоурожайные, устойчивы против полегания;
- с) озимая пшеница «Атемпо II» — высокоурожайная, безостая;
- т) яровая пшеница «Бургундер» — высокоурожайная.

На селекционной станции имени Эрвина Бауэра⁸⁸ выведен и размножается ряд холдоустойчивых сортов винограда. По всем данным, эти сорта в Союзе могут быть продвинуты на север примерно до Курска и Орла.

На этой же станции выведены сорта безалколоидного люпина. В Советском Союзе до сих пор сорта безалколоидного люпина вывести не удалось. Наиболее ценными сортами безалколоидного люпина являются желтый и синий Зингебуша, которые могут быть использованы в производственных посевах.

Сорта желтый Люнсбургский, желтый Вейко, желтый Винаусский, желтый Штамм, по имеющимся данным, весьма интересны, но требуют испытания в наших условиях, а некоторые из них, видимо, и дальнейшей селекционной доработки.

Выявлен также ряд интересных сортов сахарной свеклы, например, сорт фирмы «Роббетке Гизекке», который устойчив против церкоспоры⁸⁹; озимая свекла той же фирмы, не дающая цветухи, а также высокосахаристые и высокоурожайные сорта марки.

В Германии имеется до 20 сортов ракоустойчивого картофеля, из них семь сортов фитофтороустойчивы. Завоз лучших из этих сортов в Советском Союзе имеет большое значение в связи с угрозой распространения опасных карантинных болезней рака и фитофтора картофеля⁹⁰ в прибалтийских республиках, в Белоруссии и на Украине¹.

Резолюция: В дело. Чуенков.

Помета: Передано через т. Бокова маршалу Жукову. Чуенков.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 36. Д. 4. Л. 36—39. Копия.

¹ Подпись на документе отсутствует.

**2.2. Приказ Главноначальствующего СВАГ –
Главнокомандующего ГСОВГ № 0132 о проведении опытных
работ по Черемховским углям в Германии**

3 июня 1946 г.

Секретно

г. Берлин

Во исполнение постановления Совета Министров СССР от 29 апреля 1946 г. за № 970-404с о проведении в Германии опытных работ по Черемховским углям⁹¹

Приказываю:

I. Начальнику Управления топливной промышленности и энергетики СВА в Германии¹ обеспечить:

1) проведение в Горной академии в г. Фрайберге научно-исследовательских работ по обогащению, брикетированию, а также полуококсованию Черемховских углей и брикета, со сроком окончания к 1 августа 1946 г.;

2) выделение, по согласованию с уполномоченным Главгазтоппрома при Совете Министров СССР, на заводах полуококсования установки для проведения опытно-промышленных работ по брикетированию и полуококсованию угля и брикета со сроком окончания работ к 1 октября 1946 г.;

3) проведение на бензиновом заводе БРАБАГ в Цайтце опытно-промышленных работ по газификации мелочи Черемховского угля и полуококса в генераторах Винклера со сроком окончания к 1 октября 1946 г.

II. Начальнику завода «Аммониак Верке Мерзебург» в Лейне полковнику Вилесову обеспечить:

1) окончание восстановительных работ по опытным установкам для гидрирования углей и подготовку их к опытным работам Главгазтоппрома при Совете Министров СССР к 15 июня с.г.;

2) подготовку к опытам и проведение опытных работ Главгазтоппрома при Совете Министров СССР по гидрированию Черемховских углей и их смол со сроком окончания к 1 октября с.г.

III. Начальнику Отдела рабочей силы СВА в Германии^{II} и уполномоченному по демонтажу^{III} завода Пелиц^{IV} обеспечить переброску немецких специалистов и квалифицированных рабочих для гидрирования углей в Лейне с гидрогенизационного завода в Пелицце к 15 июня с.г.

IV. Начальнику тыла ГСОВГ^V:

1) обеспечить 20 специалистов Главгазтоппрома при Совете Министров СССР, занятых выполнением опытных работ по Черемховским углям, питанием и жилыми помещениями;

^I Далее зачеркнуто: «т. Курмашеву».

^{II} Далее зачеркнуто: «т. Моренову».

^{III} Текст «уполномоченному по демонтажу» исправлен из: «начальнику демонтажных работ на».

^{IV} Далее зачеркнуто: «полковнику Шпилевому».

^V Далее зачеркнуто: «генерал-полковнику Шебунину».

2) выделить по заявкам уполномоченного Главгазотпрома при Совете Министров СССР, на срок проведения опытных работ до 1 ноября 1946 г., перевозочные средства для обслуживания опытных работ:

автомашин легковых — 4 шт.

автомашин грузовых — 3 шт.

V. Начальнику Транспортного управления СВА в Германии^I:

1) обеспечить срочную доставку прибывающего из СССР Черемховского угля для опытных работ в пункты назначения, по указанию уполномоченного Главгазотпрома при Совете Министров СССР;

2) обеспечить срочные внутренние перевозки по Германии промежуточных продуктов переработки Черемховских углей и смол, по заявкам уполномоченного Главгазотпрома при Совете Министров СССР.

VI. Начальнику Планово-экономического отдела СВА в Германии^{II}:

1) выделить материалы и оборудование по заявкам уполномоченного Главгазотпрома при Совете Министров СССР, необходимые для приспособления существующих установок к проведению опытных работ по Черемховским углям.

VII. Начальнику Управления промышленности СВА в Германии^{III}:

разместить заказы на дополнительное оборудование, необходимое для приспособления существующих установок к проведению опытных работ по Черемховским углям, в соответствии с заявками уполномоченного Главгазотпрома при Совете Министров СССР.

VIII. Начальнику Управления reparационных поставок СВАГ^{IV}:

обеспечить поставку в счет reparационного плана по заявкам уполномоченного Главгазотпрома при Совете Министров оборудования, необходимого для приспособления существующих установок и их укомплектования для проведения опытных работ по Черемховским углям.

IX. Уполномоченному Главгазотпрома при Совете Министров СССР по Германии полковнику Сланскому докладывать о ходе выполнения настоящего приказа два раза в месяц⁹².

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, генерал армии

Соколовский

Член Военного совета СВАГ, генерал-лейтенант

Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Пометы: Получен 4.6.46 в 15.00^V.

Отменен приказом СВАГ № 138 [от] 9.8.48⁹³.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 480—482. Подлинник.

^I Далее зачеркнуто: «генерал-майору Квашину».

^{II} Далее зачеркнуто: «т. Переливченко».

^{III} Далее зачеркнуто: «т. Александрову».

^{IV} Далее зачеркнуто: «генерал-майору Зорину».

^V Подпись неразборчива.

**2.3. Приказ Главноначальствующего СВАГ —
Главнокомандующего ГСОВГ № 0170 «Об организации
производства лактама и искусственного волокна “перлон”»**

1 июля 1946 г.

Секретно

г. Берлин

Совет Министров СССР своим постановлением за № 1203-496-с от 10 июня 1946 г.⁹⁴ обязал:

1. Министерство химической промышленности (т. Первухина) и Министерство внешней торговли (т. Сергеева):

а) организовать, начиная с июля 1946 г., выработку лактама на заводе «Лейна-Верке» (Германия) в количестве 50^I тонн в месяц, для чего разрешил т. Первухину командировать в Германию группу инженеров, мастеров и рабочих в количестве 20 чел., поручив им изучение и организацию производства лактама;

б) поставить Министерству текстильной промышленности СССР следующее количество лактама:

в 1946 г. — 300 тонн

в 1947 г. — 600 -«-

2. Министерство текстильной промышленности СССР (т. Седина):

а) приступить с июня 1946 г. к организации производства волокна «перлон» на опытной полузаводской установке в г. Шварца (Тюрингия), для чего командировать в Германию 8 чел. инженеров и мастеров, поручив им изучение и организацию производства волокна «перлон» на этой установке;

б) организовать производство корда из волокна «перлон», доставляемого из Германии, и из волокна «капрон», намеченного к производству в СССР, и поставить Министерству резиновой промышленности корда из указанного волокна в 1946 г. 40 тонн и в 1947 г. — 100 тонн.

Во исполнение вышеуказанного постановления

Приказываю:

1. Начальнику Управления промышленности СВАГ т. Александрову, начальнику Управления советских акционерных обществ т. Резникову^{II}, начальникам управлений провинций Саксония генерал-майору т. Шляхтенко и Тюрингия гв. генерал-майору Колесниченко оказать содействие министерствам химической и текстильной промышленности СССР в организации производства лактама и искусственного волокна «перлон».

2. Начальнику Управления транспорта СВАГ генерал-майору Квашнину обеспечить своевременную поставку всего вырабатываемого количества

^I Цифра «50» исправлена из: «30».

^{II} Слова «начальнику Управления советских акционерных обществ т. Резникову» вписаны над строкой чернилами.

лактама и искусственного волокна «перлон» Министерству текстильной промышленности СССР.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ, маршал Советского Союза

Соколовский

Член Военного совета СВАГ, генерал-лейтенант

Боков

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Помета: Получено 2.7.46 г. в 12.00^I.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 24. Л. 179—180. Подлинник.

2.4. Отчет о работе отделения по науке и технике УСВА земли Тюрингия за 2-й квартал 1946 г.

11 июля 1946 г.^{II}

Секретно^{III}

«Утверждаю»

Начальник Управления СВА ф/з Тюрингия
генерал-майор Колесниченко

Во втором квартале работа отделения протекала в соответствии с планом по следующим направлениям:

1. Рассмотрение планов работ и смет групп министерств (позиция 1-я плана 2-го квартала)

Были рассмотрены и утверждены 15 тем, а именно:

а) 9 тем по группе Министерства текстильной промышленности с ассигнованием 326 000 марок и 14 пайков. Руководитель — инженер Горовой.

Все темы связаны с получением перлона-волокна (неманский вариант американского нейлона);

б) 4 темы по Министерству пищевой промышленности. Руководитель одной из этих тем («Методы производства солода на механизированных предприятиях Германии и создание технологии производства красного ржаного солода механизированным способом с составлением соответствующего проекта завода») — гл. инженер Главхлеба Министерства пищепрома — Макурик. По этой теме ассигновано 225 000 марок и 25 пайков.

^I Подпись неразборчива.

^{II} Дата утверждения документа.

^{III} Гриф секретности вписан чернилами.

Руководитель остальных трех тем (все 3 темы связаны с изготовлением эмалированных аппаратов, цистерн и т.д. для пищевой промышленности) — подполковник Подклетнов. По этим темам ассигновано 150 000 марок и 20 пайков;

в) 2 темы по Министерству резиновой промышленности. Руководитель («Техническая документация по узловым операциям на заводе рукавов и резиновых изделий» и «Конструирование подвесного механизма для передачи дорн^I») — инженер Челюк.

По этим темам ассигновано 2000 марок и 1 паек.

Все эти темы являются актуальными. Срок их окончания — 1946 г. Обе темы по Министерству резиновой промышленности уже закончены, материалы по ним оформлены и переданы в СССР.

Заключения по рассмотренным планам научно-технических работ прилагаются (приложение 1^{II}).

Кроме того, рассмотрены в порядке ознакомления и контроля темы:

а) группы генерал-майора Николаева на заводах «К. Цейсс» и «Шотт» (сводный тематический план 1946 г., включающий 35 тем);

б) группы Министерства вооружения (руководитель полковник Кутаков). Рассмотрено 8 тем;

в) группы Министерства мясомолочной промышленности (3 темы, руководитель майор Климовский);

г) группы Транспортного отдела СВАГ (2 темы, руководитель полковник Боровик);

д) филиала Московского Центрального телевизионного института (руководитель полковник Васильев).

В отношении качества представляемых группами министерств тем надо указать, что продолжается представление случайных, непродуманных тем. Так, группа Министерства сельхозмашиностроения (руководитель подполковник Сенцов) представила тематический план (7 тем), представляющий образец неграмотного (и с технологической и с грамматической точек зрения) и небрежного составления плана. Поэтому в утверждении плана было отказано. Характерно, что этот план был утвержден уполномоченным ОК при СМ СССР по Тюрингии^{III}.

2. Рассмотрение, проверка и представление заключений по отчетным материалам выполненных работ

a) По группе Минвооружения

По представлению группы еще в начале января 1946 г. был утвержден тематический план (5 тем) по часовому производству. Выяснилось, что темы

I Так в документе.

II Приложение 1 — докладные записки В.В. Беляевского начальному УСВА федеральной земли Тюрингия И.С. Колесниченко за февраль, апрель и май 1946 г. об утверждении планов научно-технических работ групп министерств текстильной, пищевой и резиновой промышленности — не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 79–82.

III Речь идет об уполномоченном Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии в земле Тюрингия.

эти группой не разрабатывались по причине якобы неявки из СССР специалистов. Группа, воспользовавшись наличием «сильной группы немецких специалистов на заводе “Рейнметалл-Борзиг” в городе Зоммерда и кратковременным пребыванием на этом заводе советского специалиста инженер-майора Рязанкина» (как пишет руководитель подполковник Бойченко), самовольно отменила план по часовому производству и заказала работы по неутвержденным темам производства пишущих и счетных машин.

Вследствие этого темы часового производства нами были сняты, и в оплате работ по производству счетных и пишущих машин группе было отказано.

Этот факт является подтверждением того, насколько несерьезно и случайно намечаются темы группами министерств.

Ущерб, наносимый такими фактами, делу действительного изучения ценного и нового очевиден.

б) По группе Министерства резиновой промышленности

Работа бывшего состава (полков[ник] Лебедев, майоры Кулов и Федоров) группы этого министерства, в полной мере выяснившаяся во 2-м квартале, — особенно разительный пример безответственности, невысокой квалификации и недобросовестности некоторых групп министерств.

По представлению полковника Лебедева и майора Федорова были утверждены для этой группы 4 темы в 1945 г. и 2 темы в 1946 г. Из числа представленных тем две («Организация производства при выработке изделий из каучука-буна⁹⁵» и «Организация труда и экономики производства на заводах, перерабатывающих каучук-буна») были отклонены, т.к. сбор таких данных является служебным делом специалистов группы.

Лебедев, Федоров и Кулов уехали в СССР, не оформив работ, не передав их никому, не расплатившись с немецкими специалистами и не отчитавшись в работе.

Представленные во 2-м квартале немецкими специалистами материалы по заказам Лебедева, Федорова и Кулова показали, что:

а) заказчики заказали работы, не оформив их договорами, не дав четких заданий, и обещали устно большие суммы;

б) вследствие или невысокой квалификации, или безответственности заказчики не позаботились предварительно установить, насколько заказанные работы будут цennыми и новыми;

в) на одни и те же темы заказали работы на двух фирмах, причем, хотя материал обеих фирм почти одинаков, одной фирме («Шляухвеберай») обещали одну сумму, а другой — в несколько раз большую («Фольрат и сын»);

г) заказали работы по указанным выше неутвержденным темам, а также еще по одной теме, также отсутствующей в плане;

д) заказчики почему-то питали пристрастие к фирме «Фольрат», которой обещали особенно высокие и ничем неоправданные суммы.

В результате всего этого представленный материал невысокого качества. Лишь по некоторым материалам имеются ценные и новые элементы. В работах очень много давно известного, много «воды».

Сплошная «вода» в «работах» по темам: «Организация труда и себестоимость продукции», «Организация и управление Тюрингской рукавно-ткацкой и резиновых изделий фабрики», «Число рабочих и подсобных рабочих, распределение рабочих силы по рабочим местам».

Такая оценка работ, заказанных Лебедевым, Федоровым и Куловым, подтверждается и заключениями специалиста Министерства резиновой промышленности, инж[енером] Челюком (хотя он из ведомственного «патриотизма» и стремится несколько сгладить отрицательную оценку).

Из работ, заказанных указанными лицами, приняты, оплачены и переданы для использования в СССР 4 работы:

- а) «Принципы составления резиновых смесей из буна и их характеристика»;
- б) «Методы испытания буна-каучука и буна-резины»;
- в) «Подготовка каучука-буна для производства»;
- г) «Производство рукавов методом оплетки».

По этим работам уплачено 4300 марок и выдано 2 доппайка в течение 2 месяцев.

Не приняты и не оплачены:

- а) как отсутствующие в плане и не представляющие никакой ценности — 4 работы;
- б) как неоправданно дорого оцененные — 3 работы.

В связи с представленной фирмой «Готания» работой по теме: «Описание технологического процесса» (работа не имеет никакой цены, обещана непомерно высокая сумма — 5000 марок, договор не заключен, тема не утверждена и т.д.), о действиях Лебедева, Кулова и Федорова было за подписью нач[альни]ка Управления СВАТ гв. генерал-майора Колесниченко 13 мая 1946 г. направлено письмо министру резиновой промышленности. Зам. министра приказал уполномоченному Министерства в Берлине (подполк[овник] Метрик) принять эти работы и разобраться в них. Подполковник Метрик перепоручил это дело уполномоченному Министерства по Тюрингии инженеру Челюку, так же и по остальным, не утвержденным работам.

По этому Министерству новый состав группы (инженеры Челюк и Тевеник) начал и закончил по утвержденному дополнительному плану 2 темы (см. выше в п. 1). Работы оформлены, приняты, оплачены и переданы в СССР. По этим работам выплачено 2000 марок и 1 доппайка на 1 месяц.

Таким образом, всего по Министерству резинпрома принято и передано в СССР — 6 работ.

в) По заводу БМВ⁹⁶

Утвержденные темы планом работы закончены и в настоящее время оформляются.

г) По быв. Наркомату боеприпасов (Министерство сельхозмашиностроения)

Работы не закончены. Часть материалов получена капитаном Шаройко. Немецкие специалисты уже обратились с письмом, в котором просят об уплате обещанных 10 000 марок (в связи с отъездом капитана Шаройко).

д) По группе Министерства станкостроения

Работы принятые, оформлены и направлены в СССР по всем темам, а именно:

1. «Изучение существующих оригинальных конструкций оборудования, отличающихся от выпускаемых в СССР, и их дальнейшая модернизация».
2. «Изучение технологии сварных станин».
3. «Изучение конструкции и технологии изготовления патронов к токарным станкам с шестернями со спиральной нарезкой».
4. «Изучение конструкции и технологии изготовления современного режущего и мерительного инструмента».

е) По группе Министерства строительства

Работы закончены и оформляются.

ж) По полиграфгруппе

Две темы («Ознакомление с процессом воспроизведения текста для офсетной печати способом рефлексного копирования» и «Доработка способа применения неметаллических клише для рисунков, воспроизводимых при помощи раstra») сняты в связи с демонтажем предприятий, на которых эти темы должны были разрабатываться.

Остальные 3 темы закончены и по ним оформляются материалы.

з) По группе среднего машиностроения (Министерство автопромышленности)

Во 2-м квартале была закончена, оформлена и передана в СССР одна тема «Поршневые кольца» (кроме того, см. выше по заводу БМВ).

и) По группе генерал-майора Николаева

(Заводы «К. Цейсс» и «Шотт»).

Рассмотрен промежуточный отчет по утвержденным темам. 3 темы закончены и переданы на заключение, по 2 темам осталось произвести испытания. Остальные темы дорабатываются.

к) По другим группам

Рассмотрены промежуточные отчеты групп: текстильной промышленности, электропромышленности, мясомолочной промышленности, артминометной группы.

3. Ознакомление с работой групп министерств

а) Группа Министерства резиновой промышленности

При ознакомлении с работой выяснено положение, отмеченное в разделе 2 (пункт «б»), даны указания по оформлению выявленных неплановых работ (заключения и т.п.), сообщено уполномоченному Министерства т. Метрик о наведении порядка по старой тематике.

Темы, выполнявшиеся группой в новом составе (Челюк, Тетевник), выполнены и переданы в Министерство.

б) Группа Министерства текстильной промышленности

При проверке работы группы инженера Горового (Мин[истерство] текстиля) на фирме «Целльволле» установлено, что работа группы идет по плану. В составе группы имеются также практиканты. Оказана помощь в доставке оборудования для полимеризационной установки. Выделяется ежемесячно 14 доп[олнительных] пайков.

в) быв. Физико-технический институт⁹⁷

Имели место 4 поездки (из них 3, связанные с демонтажем института). Институт в отведенный для этого короткий срок (10 дней) был демонтирован. На базе оставленного оборудования организуется Центральное германское бюро мер и весов, имеющее ограниченные метрологически-проверочные задачи. Представлен проект организации бюро и перечень оставляемого оборудования. Демонтированное оборудование отправлено в СССР 20 июня 1946 г.

г) Иенский университет

Имел место один выезд. Была выяснена организационная структура научно-исследовательских учреждений университета. Непосредственно проверена работа в: а) физическом институте; б) институте теоретической физики; в) отделении органической химии. Наиболее квалифицированные ученые, наиболее важная аппаратура и почти вся библиотека этих институтов увезена американцами. Отделение органической химии, переведенное в другое здание после разрушения основного здания бомбежкой, вообще сейчас не занимается научной работой (изготавливает медикаменты для университетских клиник).

Основная работа, проводимая сейчас в институте теоретической физики, касается теории цвета.

В физическом институте проводится работа по заданию группы «Нордхаузен»⁹⁸.

д) Сейсмологический институт в г. Иене

При проверке было установлено, что институт занят вопросами сейсмологии и геофизики. Оборудование и архив сохранились полностью. Проводится геофизическая работа по заданию группы Министерства цветных металлов.

е) По другим группам

1. В течение 2-го квартала по филиалу ЦМТИ в г. Ариштадте⁹⁹ продолжалось оборудование лабораторий и мастерских в соответствии с намеченным планом.

Несмотря на всестороннюю помощь УСВА Ф/З Тюрингия в обеспечении материалами и всем необходимым для оборудования и благоустройства лабораторных и производственных помещений все же имеются большие трудности из-за отсутствия отдельных станков, вакуумного оборудования и некоторых материалов (фольга и т.п.).

В связи с оборудованием лабораторных и производственных помещений и разбором спорных вопросов (с Упр[авлением] № 1¹) в распределении оборудования имели место 4 выезда в течение 2-го квартала.

2. Имел место один выезд в Зоммерду — в одну из групп Министерства вооружения. Работа идет в соответствии с планом.

3. При проверке бактериологического института при заводе «Шотт» установлено, что работы ведутся двумя группами по линии Сектора здравоохранения СВА и Минист[ерства] мясомолпрома, тематические планы есть, работы проходят хорошо.

4. Выявление групп министерств

Выявлена группа Министерства мясомолочной промышленности, разрабатывающая на базе бактериологического института при заводе «Шотт» в г. Иене следующие темы: технический проект химического института для мясомолочной промышленности, технический проект бактериологического института для мясомолочной промышленности, составление практического руководства по юстировке и использованию оптических приборов Цейсса, применяемых в физико-химическом анализе.

Группа состоит из 1 советского специалиста (он же руководитель, майор Климовский) и 5 немецких специалистов.

Выявлена группа Транспортного управления СВАГ в г. Эрфурте при Управлении Эрфуртской жел[езнодорожной] дороги. Руководитель группы полковник Боровик. Группа состоит из 6 советских и 11 немецких специалистов. Работы выполняются параллельно с исполнением основных служебных обязанностей по Эрфуртской жел[езнодорожной] дор[оге]. Работа состоит из двух основных тем:

- а) технический паспорт Эрфуртской дороги;
- б) организация воинских перевозок на Эрфуртской жел[езнодорожной] дороге в период войны 1941—1945 гг.

5. Сбор новых изобретений

В области изобретательства во 2-м квартале сделано следующее:

а) Продолжался прием новых изобретений. Надо отметить, что поступление предложений почти прекратилось. Главнейшая причина — отсутствие патентного законодательства. Немецкие изобретатели видят, что их предложения не получают ни юридического (патентование) ни материального (реализация) движения вперед, не знают, какие они могут получить материальные выгоды. Сказать им этого отделение науки и техники также не может, т.к. нет ни закона, ни хотя бы ясных и определенных инструкций. Можно уверенно сказать, что отсутствие патентного законодательства в не малой мере подорвало доверие немецких изобретателей.

Всего с начала существования отделения науки и техники поступило 205 новых заявок и 167 старых патентов и заявок на них.

¹ Имеется в виду Первое главное управление при Совете Министров СССР, занимавшееся созданием советского атомного оружия.

Если иметь в виду, что в Тюрингии раньше поступало в год несколько тысяч заявок на патенты и более 15 000 заявок на промышленные образцы, то ничтожность количества поступивших заявок совершенно очевидна.

Надо как можно скорее узаконить права и обязанности изобретателей.

б) Рассматривались поступившие заявки.

Запрошен дополнительный материал по 128 заявкам. Имеются чертежи и описания по 53 заявкам. Производится изобретателями конструктивная разработка по 12 заявкам. Закончена изобретателями разработка по 31 заявке.

Направлено на заключение 28 заявок. Отклонены (не представляют интереса) – 63 заявки.

Здесь надо снова отметить, что отсутствие патентного закона не дает нам возможность доводить до конца заявки, представляющие интерес.

в) Приведено в порядок патентное делопроизводство.

На каждое изобретение заведена отдельная папка. Заведена картотека с подразделением на группы по стадиям разработки.

Из изложенного очевидно, насколько остро чувствуется необходимость издания в наисрочнейшем порядке закона об изобретениях и изобретателях. Медлительность в этом деле, помимо потери доверия изобретателей, чревата еще и тем, что есть реальная опасность передачи (может быть весьма ценных) изобретений в другие зоны и страны. Факты, указывающие на это, уже имеются.

Надо решить, во-первых, вопрос о судьбе германских патентов, выданных до капитуляции. Или надо признать их действительность, или их аннулировать (что, видимо, более правильно, если исходить из факта поражения и капитуляции Германии и из того, что германские патенты были немаловажным элементом германского военно-экономического потенциала). Аннулирование германских патентов сделало бы фактическим их владельцем того, в чьих руках оказался бы патентный архив.

Надо решить, во-вторых, вопрос об изобретениях, предложенных вновь или не запатентованных до капитуляции. Нужен патентный закон, нужны патентные органы. В отношении последних наиболее целесообразно решить вопрос так, что при президентах провинций или при провинциальных немецких экономических управлениях создаются специальные органы по делам изобретений и патентов. Они, и только они, имеют право принимать, регистрировать, рассматривать изобретения и выдавать патенты.

Их работа контролируется органами СВА (создаются органы по делам изобретений при провинциальных отделениях науки и техники и при Техническом управлении СВАГ).

6. Составление планов работ и смет по разработке, доработке и экспериментированию изобретений

По причинам, указанным в пункте 5, эта работа не получила развития. Составлены сметы и планы по двум позициям: а) по изобретениям дипл[ом] инженера г. Рорбаха; б) по изобретению «Фотопластик» ст. лейтенанта Б.М. Здорика.

Частичные расходы на изобретения отражены в смете на 2-е полугодие.

7. Составление перечня немецких научно-исследовательских учреждений, проектных, конструкторских бюро и т.д.

Учтено 207 точек. Имеются лишь первичные данные (название, адрес и т.д.). Для получения ясной картины их работы, для систематического контроля, для отсева всего незначительного необходимы частые посещения этих точек. Однако сделать это при существующем штате отделения науки и техники (3 чел.) совершенно невозможно. Состав отделения едва-едва успевает выполнить текущую работу и обеспечить лишь крайне необходимые выезды. Между тем уже для первичного посещения этих 207 точек надо не менее 100 человеко-дней (при внимательном ознакомлении с работой и при разбросанности этих точек по всей Тюрингии невозможно в день посетить более 2 точек).

Хотя и запрашиваются от них письменные информации и планы, только они не могут заменить в полной мере личное ознакомление и личный контроль.

По учтенным 207 точкам заведена первичная картотека.

8. Обработка анкетных данных о немецких специалистах, изобретателях и т.д.

Обработка собранных при помощи комендатур, Отдела рабочей силы и уполномоченных СВА анкетных данных позволила отобрать в отдельные списки более квалифицированных специалистов.

В отношении специалистов, работающих в крупных научно-исследовательских учреждениях и на крупных предприятиях (особенно там, где имеются уполномоченные СВА), сведения более точные и полные. Это относится к быв. Физико-техническому институту, к группе «Нордхаузен», к ф-ке «Целльволле».

Остальные данные менее точны и далеко не полны. Не исключено, что немало крупных специалистов сознательно скрывают свою квалификацию и свои знания.

Всего учтено и включено в списки:

	Доктора наук и профессоры	Прочие	Всего
Группа «Нордхаузен»	13	98	111
Ф-ка «Целльволле»	28	24	52
Быв. Физико-технич. институт	68	26	94
Остальные	113	186	299
Итого	222	334	556

В эти числа вошли только специалисты в областях точных и технических наук и технологий. Специалисты других областей (медицины, биологии, ботаники, зоологии, историки и т.д.) сюда не вошли.

Кроме того, включены в списки 26 чел. квалифицированных рабочих группы «Нордхаузен», имеющих большой опыт в области реактивной техники.

Все списки представлены зам. Главноначальствующего т. Ковалю.

9. Выполнение поступающих директив и указаний

Все директивы и указания своевременно выполнены.

10. Составление отчета за истекший месяц и плана работ на следующий месяц

В связи с представлением в Техническое управление квартальных отчетов и планов на 2-й квартал и на 2-е полугодие 1946 г. ежемесячные отчеты и планы не представлялись.

Ежемесячные рабочие планы работников отделения науки и техники и отчеты по ним составлялись своевременно.

11. Составления плана работ на 3-й квартал 1946 г.

В связи с своевременным составлением плана на 2-е полугодие отпала необходимость в составлении плана на 3-й квартал.

12. Обмен опытом по работе отделений науки и техники провинций

В связи с работой намечавшийся выезд в другие провинции не состоялся. Из других провинций приезжали:

- а) из федеральной земли Саксония — подполковник Музылев.
- б) из провинции Саксония — капитан Оксенгендлер.

13. Работы, планом не предусмотренные

a) Научные труды

Рассмотрен план учебника по производству перлона-волокна. Автор — инженер Горовой (руководитель группы Министерства текстильной промышленности). Книга должна состоять из 2 частей: первая часть рассчитана на широкий круг инженерно-технических и научных работников СССР, интересующихся данным вопросом.

Вторая часть предназначена для специалистов, занимающихся перлоном. Автору был сделан ряд методических указаний по структуре предполагаемой книги.

Ответ Техотдела СВАГ (от 27 мая 1946 г. за № 28/37131) о порядке издания этой книги автору сообщен.

Рассмотрен план книги под редакций д-ра Альфреда Фридериха (директор ф-ки «Целльволле») и при участии ряда докторов, специалистов по искусственному волокну. Предполагаемое название книги — «Техника полиамидов» (в особенности перлона). Книга будет включать разделы:

а) «Введение», в котором будут показаны пути развития новейшей химии в области искусственных материалов и важнейшие группы этих материалов и их экономическое значение;

б) «Химия полиамидов», в которой будут показаны состав, история развития, производство и полимеризация полиамидов;

в) «Область применения полиамидов», в которой будут показаны способы прядения полиамидов, дальнейшая текстильная обработка и т.д. В остальных разделах будет показано производство разных материалов из полиамидов.

Кроме д-ра Фридериха, в составлении книги примут участие 13 докторов, специалистов в этих областях. Расходы по работе составят 10 000 марок.

Продолжаются работы по указанным в отчете за 1-й квартал темам:

а) «О новых методах вычисления точности попадания снаряда в цель», выполняется обер-инженером Фрицем Габриелем;

б) «Современные укрепления», выполняется быв. генералом германской армии Людвигом¹⁰⁰.

б) Разбор и рассмотрение разных чертежей и материалов к ним

Были по особому заданию рассмотрены чертежи, задержанные при попытке их переотправки в американскую зону. Чертежи, находившиеся в 6 ящиках и принадлежащие фирме «Сыновья Х. Ангерс, Нордхаузен», оказались:

а) геологическими и топографическими картами американской и английской зон оккупации; б) геологической картой калийных месторождений северной части Тюрингии; в) рабочими и монтажными чертежами бурого оборудования и т.д.

Также по особому заданию был рассмотрен большой архив. Среди материалов, не представлявших интереса, были обнаружены:

а) комплект чертежей 30-ствольного реактивного миномета;

б) чертежи автоматического самозарядного 80-мм миномета;

в) чертежи 150-мм миномета образца 1943 г.

Была произведена разборка архивов некоторых демонтированных заводов.

в) Участие в обследовании угольных и калийных шахт

Совместно с Отделом топлива УСВАТ были обследованы 4 угольных месторождения и по ним составлены описания и планы разведочных работ. Были обследованы совместно с Промышленным отделом калийная шахта и обогатительная ф-ка Золльшмедт¹.

По всем этим обследованиям подробные материалы были представлены в Экономотдел УСВАТ с заключениями.

г) Участие в обследовании керамического завода «Гешо» и содового завода

Совместно с Промышленным отделом были обследованы:

1. Содовый завод г. Бухенау — в связи с плохой работой и невыполнением плана при обследовании завода были установлены причины плохой работы и на месте даны соответствующие указания.

¹ Так в документе. Вероятно, речь идет о населенном пункте Золльштедт земли Тюрингия.

2. Завод «Гешо» в г. Хермсдорфе – в связи с изготовлением керамических конденсаторов, подшипников, центробежных насосов, вентиляй, трубопроводов, нагревательных элементов и т.п.

Предварительные материалы получены, предложения представляют большой интерес, поручена разработка и представление полных материалов по всем предложениям для окончательного рассмотрения. Часть образцов представлена уполномоченному Управления reparаций.

14. Заключение

а) Вышеизложенное показывает, что существующий штат отделения науки и техники далеко не достаточен. Едва ли надо доказывать, что контроль и руководство научно-техническими работами требует большого внимания и повседневного тщательного контроля, не меньшего, чем за промышленностью. Любое совершенное предприятие при современных темпах развития науки и техники через десяток лет уже морально стареет, в то время как научно-технические проблемы всегда являются новыми. Можно демонтировать все предприятия, но если не будет подлинного контроля за научно-технической работой, то Германия накопит необходимый материал для того, чтобы в благоприятный момент быстро восстановить свой военно-экономический потенциал.

Поэтому вопрос о штатах и структуре отделения науки и техники является не менее срочным вопросом, чем вопрос о штатах других экономических отделов СВА.

Исходя из задач, стоящих перед нами и из выяснившегося объема работ, необходимо в отношении штатов и структуры принять следующие решения:

Переименовать отделение науки и техники в Научно-технический отдел. Установить следующие штаты и структуру Научно-технического отдела СВА провинции:

Общее руководство

- | | |
|-----------------------------|----------|
| 1. Начальник отдела | — 1 чел. |
| 2. Зам. н[ачальни]ка отдела | — 1 « |

Аппарат при начальнике

- | | |
|---|-------|
| 3. Секретарь-машинистка | — 1 « |
| 4. Консультанты-эксперты
(из них 2 немецких специалиста) | — 4 « |
| 5. Инженер-экономист | — 1 « |
| 6. Делопроизводитель | — 1 « |

Отделение материально-технического обеспечения.

Финансово-прод[овольственная] группа

- | | |
|--------------|-------|
| 7. Бухгалтер | — 1 « |
| 8. Счетовод | — 1 « |
| 9. Инспектор | — 1 « |

Группа переводов

- | | |
|--------------------|----------|
| 10. Ст. переводчик | — 1 чел. |
| 11. Переводчики | — 2 « |

Архивно-библиотечная группа

- | | |
|-----------------------------|-------|
| 12. Архивариус-библиотекарь | — 1 « |
|-----------------------------|-------|

Отделение науки

- | | |
|------------------------------|-------|
| 13. Начальник отделения | — 1 « |
| 14. Ответствен[ный] референт | — 1 « |
| 15. Референты | — 3 « |

Отделение изобретений

- | | |
|------------------------------|-------|
| 16. Начальник отделения | — 1 « |
| 17. Ответствен[ный] референт | — 1 « |
| 18. Референты | — 2 « |
| 19. Инженер-конструктор | — 1 « |

Отделение учета

- | | |
|-------------------------|-------|
| 20. Начальник отделения | — 1 « |
| 21. Техник-регистратор | — 1 « |
| 22. Техники-контролеры | — 2 « |

Группа кино-фото-паспортизации

- | | |
|----------------------|-------|
| 23. Начальник группы | — 1 « |
| 24. Фотографы | — 3 « |
| 25. Кинооператоры | — 2 « |
| 26. Лаборанты | — 3 « |

(комплект фото-кино-лаборатории и передвижки).

Контрольная группа (по особым конструкт[орским] группам)

- | | |
|--|----------|
| 27. Конструкторы по з[аво]дам «Цейсс» и «Шотт» | — 2 чел. |
| 28. « по группе «Нордхаузен» | — 2 « |
| 29. « по группе Министерства вооруж[ения] | — 3 « |

Всего — 46 чел.

Предусмотреть в штате не менее 3 легковых машин (дело не в удобстве работников, а в интересах работы: быстрее и успешнее можно разрешать все задачи).

б) Факты, приведенные в настоящем отчете, показывают, что в отношении работ, выполняемых группами министерств, необходим самый жесткий и непрерывный контроль.

Одним из важных способов усиления этого контроля является создание штатов и структуры так, как это указано в предыдущем пункте.

Однако одного этого мало. Надо создать такой порядок, при котором единственным и полномочным хозяином в провинции в области научно-технических работ будет отделение науки и техники (или, как предлагается выше, Научно-технический отдел).

Практика показала, что так наз[ываемый] аппарат уполномоч[енного] ОК автоматически визирует все представляемые группами министерств планы и отчеты, не входя в какой бы то ни было степени в критическую оценку. В процессе выполнения работ также нет никакого контроля со стороны этого аппарата. Эта порочная система наносит большой вред всей нашей работе.

Поэтому разрешение вопроса о ликвидации научно-технического бюро при уполномоченном ОК надо ускорить. Надо создать такой порядок, при котором группы министерств не могли бы получать ни одного пфеннига, ни одного пайка ни от кого (в том числе и от министерств и от берлинских уполномоченных), кроме СВА. Все средства и пайки с целевым назначением или без такового назначения должны поступать только в распоряжение органов науки и техники СВА. Такая система создаст необходимые условия для повседневного контроля.

Должна быть внесена также ясность в вопрос о порядке составления планов групп министерств. Настало время, когда тематические планы должны быть утверждены министром, а не предоставлены фантазии работников групп (далеко не всегда достаточно квалифицированных и далеко не всегда добросовестных).

в) Как указывалось выше, необходимо самое срочное решение вопроса о немецких изобретениях. Промедление в этом важном деле уже принесло (а в дальнейшем может принести еще больший) вред.

Разрешение этого вопроса так, как это предлагается выше (в п. 5) кажется наиболее целесообразным.

г) Необходимо добиться перед зам. Главноначальствующего установления такого порядка, при котором ни один специалист министерств, занимающийся в Германии научно-техническими вопросами, не может быть переведен на другую работу или откомандирован в СССР без наличия визы отделений науки и техники управлений СВА.

Отсутствие такого порядка приводит к тому, что работники групп министерств нередко уезжают, даже не поставив в известность отделение науки и техники, не говоря уже об отчетности по проделанной работе.

Тем самым затрудняется контроль над научно-техническими работами, а для недобросовестных и безответственных людей создаются благоприятные условия для всяких неблаговидных действий).

И.о. зам. нач. Управления СВА ф/з Тюрингия
Герой Советского Союза, майор

Кашин

Нач. отделения науки и техники,
инженер-майор

Белявский

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 64—78. Подлинник.

2.5. Сопроводительное письмо помощника зам.

**Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам
Б.Т. Колпакова начальнику Управления СВАГ по изучению
достижений науки и техники Германии Б.Н. Лопакову к
повестке работы второго расширенного заседания ученого
совета при уполномоченном Особого комитета при Совете
Министров СССР по Германии**

10 августа 1946 г.

Секретно

Тов. Лопакову^I

Посылаю Вам повестку работы 2-го расширенного заседания ученого совета при уполномоченном Особого комитета, которое начнется 19 августа и продлится 2–3 дня.

Прошу Вас сообщить фамилии Ваших ответственных работников, которых Вы считаете необходимым делегировать на заседание, указав, на каком вопросе тот или иной работник должен быть.

Основание: распоряжение т. Курочкина.

Колпаков

*Помета: Я – член ученого совета и принимаю участие в подготовке заседания. Из отдела будут присутствовать все начальники групп. Б. Лопаков.
12/VIII.*

Приложение
Для служебного пользования

Повестка

Первый день.

	Время в диспутах	Содержание доклада
<u>Утро</u>		
1	30 мин.	1. Вступительный доклад о ходе изучения и освоения научно-технических достижений Германии для использования их в СССР. (Доклад председателя ученого совета генерал-майора, профессора, доктора технических наук Скородумова П.Н.)

^I Фамилия вписана чернилами.

	Время в диспутах	Содержание доклада
2	45 мин.	2. Доклад о технологии и организации производства приборостроения на заводе фирмы «Цейсс» в г. Иене. (Докладчик — главный инженер завода Зверев С.А.)
3	45 мин.	3. Доклад о военном приборостроении на заводе фирмы «Цейсс» в г. Иене. (Докладчик — генерал-майор Николаев С.А.)
4	45 мин.	4. Доклад о гражданском приборостроении на заводе фирмы «Цейсс» в г. Иене. (Докладчик — инженер Турыгин)
5	15 мин.	Перерыв
6	45 мин.	Доклад о работе станкостроения в Германии. (Докладчик — начальник технического отдела пр-ва Министерства станкостроения в Германии инженер Розенберг С.А.)
7	45 мин.	Доклад о работе по производству фибры в Германии. (Докладчик — начальник технического бюро инженер Васильев)
8	30 мин.	Выступления по докладам

Вечер

9	40 мин.	Доклад о работах по производству искусственного жидкого топлива в Германии и переносе опыта в СССР. (Докладчик — инженер Безродецкий Г.Н.)
10.	20 мин.	Содоклад о газификации твердого топлива в Германии. (Докладчик — Полубояринов Г.Н.)
11.	40 мин.	Доклад о работах по цветному кинофильму и по обработке цветной кинопленки. (Докладчик — инженер Иорданский А.Н.)
12.	20 мин.	Содоклад технического бюро Министерства химической промышленности на заводе «Фарбенфабрик» в г. Вольфен. (Докладчик — инженер Мизуч К.Г.)
13	60 мин.	Выступления по докладам

Второй день

Утро		
1	45 мин.	Доклад «Минеральные ресурсы Германии и работы по горно-геологической методической комиссии». (Докладчик — председатель горно-геологической методической комиссии профессор Матвеев А.К.)

	Время в диспутах	Содержание доклада
2	30 мин.	Доклад «Современное состояние прикладной геофизики в СССР и задачи, решение которых желательно осуществить в оккупированной зоне Германии». (Докладчик — академик Укр[айнской] академии наук — Сельский В.А.)
3	45 мин.	Содоклад технического бюро Министерства угольной промышленности. (Докладчик — инженер Белый)
4	30 мин.	Содоклад технического бюро Министерства нефтяной промышленности. (Докладчик — инженер Еременко)
5	15 мин.	Перерыв
6	60 мин.	Доклад «Современное состояние науки и техники обогащения полезных ископаемых в Германии». (Докладчик — председатель методической комиссии обогащения полезных ископаемых профессор Чинкин Н.Н.)
7	45 мин.	Доклад о работах по черной и цветной металлургии в Германии. (Докладчик — председатель металлургической методической комиссии инженер Маршов М.А.)
8	30 мин.	Содоклад технического бюро Министерства цветной металлургии. (Докладчик — инженер Грановский Г.Л.)

Вечер

9	30 мин.	Доклад о работе пищевой промышленности в Германии. (Докладчик — председатель методической комиссии пищевой промышленности профессор Хелемский)
10	20 мин.	Содоклад по производству сахара из патоки и использовании сахаров на сахарном комбинате в г. Дессау. (Докладчик — инженер Скирстымонский А.И.)
11	20 мин.	Содоклад по производству стиральных порошков и моющих порошков без применения жиров. (Докладчик — инж[енер] Рубинштейн)
12	1 час 50 мин.	Выступления по докладам

Третий день

	Время в диспутах	Содержание доклада
<u>Утро</u>		
1	45 мин.	Доклад о работе методических комиссий по сильноточной и слаботочной электротехнике. (Докладчик — председатель методической комиссии по сильноточной электротехнике инженер Творогов В.В.)
2	30 мин.	Содоклад о работе технического бюро МЭП. (Докладчик — инженер Фришман)
3	30 мин.	Содоклад о работе бюро электроизоляции Технического отдела МЭП в Германии. (Докладчик — инженер Смоленский)
4	20 мин.	Содоклад «Электронный микроскоп». (Докладчик — Пятницкий)
5	20 мин.	Содоклад «Лупа времени». (Докладчик — инженер Порохин)
6	15 мин.	Перерыв
7	45 мин.	Доклад о работе энергетической методической комиссии. (Докладчик — председатель энергетической методической комиссии инженер Грайс Е.С.)
8	30 мин.	Содоклад технического бюро Министерства электростанций. (Докладчик — инженер Поверман)
9	65 мин.	Выступления по докладам.
<u>Вечер</u>		
10	30 мин.	Содоклад «Электропередача постоянного тока». (Докладчик — инженер Сонин М.Р.)
11	30 мин.	Содоклад «Высоковольтная аппаратура для передачи энергии постоянным током». (Докладчик — инж[енер] Лирман)
12	2 часа	Выступления по докладам и принятие решений

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 39. Подлинник; Л. 40—42. Заверенная копия.

**2.6. Сопроводительная записка уполномоченного Министерства
авиационной промышленности СССР в Германии
В.П. Кузнецова начальнику Управления СВАГ по изучению
достижений науки и техники Германии Б.Н. Лопакову
к списку конструкторских и технических бюро Министерства
авиационной промышленности в Германии**

20 октября 1946 г.
Секретно

№ 150с

Управление науки и техники СВАГ, полковнику Лопакову

В связи с постановлением Совета Министров СССР об организации при СВАГ Управления по изучению достижений науки и техники Германии и передаче в ведение указанного Управления технических и конструкторских бюро министерств¹⁰¹ направляю Вам сведения об указанных бюро Министерства авиационной промышленности, а также проект штатного расписания на советских специалистов, работающих в области изучения науки и техники Германии¹.

Приложение: упомянутое на 2 листах.

Уполномоченный Министерства авиапрома в Германии,
генерал-лейтенант ИАС

Кузнецов

*Резолюция: Тов. Мальцеву. Рассмотрите и включите в общий список для
Госплана^{II}. 24.10.46.*

^I Проект штатного расписания не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 336.

^{II} Подпись неразборчива.

Приложение
Секретно

Список конструкторских бюро Министерства авиационной промышленности в Германии

№ п/п	Наименование бюро	Где находится	Фамилия руководителя	Чем занимается	Производственная база бюро
1	Инженерно-техническое бюро (ИТБ)	Берлин-Мальсдорф	Романов Иван Михайлович	Руководство ОКБ и отдельными группами совет[ских] специалистов, работающих над изучением науки и техники в Германии. Изучение вопросов технологии авиационного производства	Инструментальный цех завода «Шпандт-унд Прессиссерай» г. Хайденау (район Дрездена)
2	ОКБ-5	Берлин-Вайсенасе Франц Иосиф-штрассе, 110	Коротков Михаил Яковлевич	Проектирование и изготовление опытных образцов пресс-форм для литья под давлением	Инструментальный цех завода «Шпандт-унд Прессиссерай» г. Хайденау (район Дрездена)
3	ОКБ-6	Берлин, Лихтенберг-Герцберг-штрассе, 128	Семенов Владимир Афанасьевич	Изучение технологии и изготовление высокотемпературных силикатных нагревателей. Разработка проекта силикатного завода	Цех силикатного производства завода «Сименс-Планки-Верке» Берлин, Лихтенберг
4	ОКБ-7	г. Галле пров[инция] Саксония	Бердичевский Б.Е.	Разработка и конструирование авиационных свечей и приборов зажигания	Опытный цех э-да керамических изолятов «Сименс-Шуккер» г. Нойхаузен пров[инция] Тюрингия ¹
5	ОКБ-8	г. Нойхаузен пров[инция] Тюрингия	Степичев Н.П.	Изучение технологии производства керамической изоляции для авиацевчей и опытное их производство. Разработка проекта э-да керамической изоляции для авиацевчей	То же

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 334. Подлинник; Л. 335. Копия.

¹ Так в документе. Тюрингия являлась федеральной землей.

2.7. Справка начальника технического бюро электронной микроскопии в г. Берлине Пятницкого зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю об изготовлении электронных микроскопов

25 ноября 1946 г.

Берлин-Обершеневейде

Заместителю Главноначальствующего СВА в Германии т. Ковалю¹⁰²

Техническим бюро электронной микроскопии в течение этого года собраны два электронных микроскопа «Сименс», из которых первый собран почти полностью, а второй — наполовину из деталей, вывезенных нами при демонтаже электронно-оптической лаборатории «Сименс»¹⁰³.

Первый микроскоп отправлен в Москву в адрес ВЭИ, второй установлен в лаборатории и используется для продолжения работ. В настоящее время закончены чертежи, получены модели, калибры, фарфор и пр. и изготавливаются детали третьего микроскопа. Срок выпуска его в значительной степени зависит от возможности скорейшего получения некоторых дефицитных деталей (масляные и ртутные вакуумные насосы, никром, пермаллой, кепотроны¹⁰⁴) и намечен на 1–15 апреля 1947 г.

Технические данные микроскопа

Микроскоп предназначен для наблюдения мельчайших деталей и микроорганизмов, не доступных наблюдению с помощью светового микроскопа.

Изображение создается электронами, прошедшими сквозь исследуемый объект на флуоресцирующем экране или фотопластинке.

Рабочее напряжение до 100 000 вольт.

Максимальное увеличение 40 000 раз.

Разрешающая способность до $2,5 \text{ m}\mu\text{l}$.

Начальник техбюро электронной микроскопии в г. Берлине,
капитан

Пятницкий

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 88. Л. 119. Подлинник.

¹ Вероятно, речь идет о микронах ($\text{m}\mu$) – специальных единицах измерения для предметов малых размеров. 1 микрон = 0,001 мм.

2.8. Сопроводительное письмо начальника Финансового управления СВАГ П.А. Малетина начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову к тематическому плану научно-технических работ по Отделу производства денежных знаков Финансового управления СВАГ в 1946–1947 гг.

13 ноября 1946 г.
Секретно

№ 19/028922

Начальнику Управления по изучению
достижений немецкой науки и техники СВА в Германии
т. Коробкову

При сем направляем Вам тематический план научно-технических работ по Отделу производства денежных знаков Финансового управления СВА в Германии.

Намеченные в плане работы будут проводиться сотрудниками Отдела при помощи немецких специалистов.

Стоимость работ определена ориентировочно и в основном включает в себя оплату немецких специалистов, которых намечено привлечь в количестве 3 чел.

Для выполнения намеченных планом работ просим Вас обеспечить немецких специалистов зарплатой и дополнительным пайком, начиная с ноября с.г.

Приложение: 1) тематический план, 2) план финансирования¹.

Начальник Финансового управления СВА
в Германии

П. Малетин

Начальник Отдела производства
Финансового управления СВА в Германии

П. Андреев

Резолюция: Тов. Малетину. Включить в список. Коробков.

¹ План финансирования не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 4.

Приложение
Секретно

**Тематический план
научно-технических работ, проводимых Управлением Гознака
Министерства финансов СССР в Германии в 1946—1947 гг.**

№ п/п	Наименование темы	Фамилия руководи- теля	Сроки выполнения темы	Стоимость работы в немецких марках
1	Изучение технологического процесса печати по способу стального офсета Гауслейтера	Андреев	31 декабря 1946 г.	5000
2	Изготовление новых образцов особых изделий	Сокольников	31 декабря 1946 г.	10 000
3	Изучение технологического процесса цветоразделения печати по способу, применяемому в типографии Ульмана в Цвиккау	Термаруков	1 февраля 1947 г.	4000
4	Изучение технологии много-красочной печати в применении ее для Гознака	Андреев	1 марта 1947 г.	6000
5	Изучение технологии способа печати «купфердрук» в применении его для Гознака	Сокольников	1 апреля 1947 г.	7000
6	Изучение технологии изготовления баритированной фотоподложки	Матвеев	1 февраля 1947 г.	5000
7	Изучение массного размола для изготовления высокосортных бумаг	Матвеев	1 апреля 1947 г.	6000
8	Изучение технологии изготовления печатных валиков и условий их работы в процессе печати	Андреев	1 мая 1947 г.	3000
9	Изучение технологии изготовления нумерационных аппаратов	Горбатов	1 мая 1947 г.	4000
10	Изучение технологии печати по способу «глубокого офсета»	Сокольников	1 июня 1947 г.	6000

Начальник Отдела производства
Финансового управления СВА в Германии

П. Андреев

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 2–3. Подлинник.

2.9. Письмо начальника Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР А.Н. Баранова начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии об изучении постановки высокоточных триангуляционных, нивелирных, астрономических, базисных и гравиметрических работ в Германии

19 ноября 1946 г.

Секретно

Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники СВА в Германии

Копия: представителю Геодезкарта при штабе генерала Грачева, майору Гуревичу

Направляя при этом утвержденный мною план научно-технического бюро Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР № 78/1 в Германии, сообщаю:

В основу работ научно-технического бюро № 78/1 в 1947 г. положена разработка тем, связанных с изучением постановки высокоточных триангуляционных, нивелирных, астрономических, базисных и гравиметрических работ в Германии с целью применения технических достижений в этих областях в практике аналогичных работ, производимых в большом масштабе в Советском Союзе¹⁰⁵.

Кроме того, план работ 1947 г., равно как и план 1946 г., предусматривает дальнейшую разработку тем в области картографии, причем особое внимание должно быть обращено на:

1. Изучение использования прозрачных материалов для картосоставительских работ.

2. Выяснение возможности применения малоформатных негативов при картосоставительских работах.

3. Составление обзора о применимости в Германии коллодиона при репродукционных работах.

Работы по намеченному плану должны выполняться в последовательном порядке, начиная с 1 квартала 1947 г., при этом на выполнение плана 1947 г. по предварительным расчетам потребуется группа советских специалистов, 32 немецких специалиста и 15 немецких рабочих¹.

В связи с большим объемом работ и ограниченностью времени для выполнения намеченной программы работ ГУГК при Совете Министров

¹ Абзац отчеркнут на полях.

СССР просит Вас оказать необходимое содействие научно-техническому бюро № 78/1 в выполнении порученных заданий.

Приложение: план^I.

Начальник Главного управления
геодезии и картографии при Совете Министров СССР

А. Баранов

Резолюция: Тов. Мкртичьян. Обратить особое внимание на подчеркнутое мною и помочь. Коробков. 3.12.46.

Помета: Образование группы научных специалистов штатным расписанием, утвержденным маршалом тов. Соколовским, не предусмотрено. Тер-Мкртичьян. 6.12.46.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 540. Подлинник.

2.10. Докладная записка уполномоченного Министерства кинематографии СССР по Германии А.В. Гальперина Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о сохранении на территории Германии трех технических бюро Министерства кинематографии

19 ноября 1946 г.
Секретно^{II}

Главноначальствующему СВАГ
маршалу Советского Союза товарищу Соколовскому В.Д.

Министерство кинематографии СССР ведет в Германии научно-исследовательские и конструкторские работы весьма крупного масштаба.

Особенно важные проблемы стоят перед Министерством в области цветной кинематографии в связи с задачей полного освоения сложнейшей техники цветного кино, поставленной правительственными постановлениями от 15 ноября 1945 г. и 21 мая 1946 г.¹⁰⁶

Ведущиеся Министерством кинематографии в Германии научно-технические работы имеют целью:

1. Полное освоение весьма сложных технологических процессов цветного кино, связанных с использованием полученного трофейного оборудования.
2. Освоение научных достижений германской кинотехники.

^I План научно-технического бюро № 78/1 Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР в Германии по освоению и изучению техники выполнения высокоточных геодезических, стереофотограмметрических работ, а также техники издания карт на немецких предприятиях на 1947 г. – не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 541–542.

^{II} Гриф секретности вписан чернилами.

3. Разрешение силами немецких специалистов научно-исследовательских задач, связанных с выполнением пятилетнего плана развития кинематографии.

4. Конструирование и изготовление на месте уникальных машин и аппаратов, необходимых для восстановляемых в Союзе кинопленочных фабрик и киностудий, особенно тех из них, которые назначены для работы в комплекте с трофеевым оборудованием.

В 1945 и 1946 гг. научные работы в Германии велись Министерством широким фронтом.

По состоянию на 28 октября с.г. в Управление науки СВАГ передано из ведения уполномоченного Особого комитета 83 чел. научных работников Министерства кинематографии.

В связи с полученным указанием о необходимости сокращения количества работников Министерства в Германии нами представлено в Управление науки СВАГ штатное расписание, сведенное до 35 чел. научных работников по трем действующим с 1945 г. техническим бюро.

16 ноября с.г. Управление науки СВАГ сообщило нам о намечаемом дальнейшем сокращении нашего штата до 14 единиц и ликвидации двух технических бюро из трех действующих в настоящее время.

Считаем своей обязанностью доложить Вам, что дальнейшее уменьшение количества работников против сокращенного до 35—32 единиц штата лишит нас возможности контроля за деятельностью немецкого научного персонала, работающего на трех различных предприятиях.

Ввиду важности поставленных перед Министерством задач по освоению германской науки и техники, особо подчеркнутой в упомянутых правительственные решениях, просим Вашего указания Управлению науки СВАГ об утверждении Министерству кинематографии на 1947 г. на территории Германии трех технических бюро:

1. Центральное технические бюро Бабельсберг на территории быв. киностудии УФА широкого профиля со штатом 23 единицы.

2. Техническое бюро Вольфен при фабрике АГФА, специализированное по производству черно-белых и цветных кино- и фотоматериалов, со штатом 6 чел.

3. Техническое бюро Кепеник при фабрике цветной печати «Совэкспорт-фильм», специализированное по массовой печати цветных фильмов со штатом 6 чел.

Уполномоченный Министерства
кинематографии СССР по Германии

Гальперин

Зам. уполномоченного по научной части

Векленко

Резолюция: т. Коваль. Время эти вопросы кончать и дождожить маршалу сводную ведомость пожеланий министерств и наши предложения для решения Правительству¹. 20.11.46

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 41—43. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

2.11. Сопроводительная записка исполняющего обязанности начальника отделения науки и техники УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания Дмитриева начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову к плану научно-исследовательских и конструкторских работ СВА провинции на 1947 г.

23 ноября 1946 г.

Секретно

№ 02578

Начальнику Управления
по изучению достижений науки и техники СВАГ в Германии
гв. инженер-подполковнику Коробкову

При этом представляю тематический план научно-исследовательских работ на 1947 г.^I и объяснительную записку к нему.

Приложение: упомянутое в 1 экз.

И.о. начальника отделения науки и техники
УСВА провинции Мекленбург, подполковник

Дмитриев

Резолюции: Тов. Мкртичьян. Это и есть согласование. Дайте Ваше заключение. Коробков. 23.11.46.

*Темы 1,2, 3 и 4 передать Министерству авиапромышленности.
Темы 5, 6 и 7 передать Министерству строи[тельных] матери-
алов и Министерству строи[тельных] предприятий. Темы с 8 по
17 передать Министерству пищевой и вкусовой промышлен-
ности. 6.12.46 г. Тер-Мкртичьян.*

*Пометы: Справка. Дан ответ 2.12.46 г. о передаче 1—4 тем авиапромыш-
ленности. Н[ачальни]к отделения подполковник Говоров. 4.12.46 г.*

*Справка. По темам 5, 6, 7 советских специалистов не имеется.
Инж[енер]-майор^{II}. 6.XII.46.*

В дело. Исполнено. 9.12.46 г. Тер-Мкртичьян.

^I Тематический план не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 45—47.

^{II} Подпись неразборчива.

Приложение**Объяснительная записка
к тематическому плану научно-исследовательских работ на 1947 г.
по провинции Мекленбург и Западная Померания****По §§ 1—2 «Ветродвигатели»**

1) Проектно-конструкторские работы по 15-кл. ветродвигателю начаты в июле 1946 г. и будут закончены к 15 января 1947 г., но уже сейчас основная часть чертежей изготовлена и можно приступить к изготовлению первых образцов двигателей. Для этого необходимо ассигновать 76 тыс. марок. В серийном производстве стоимость 15-кл. ветродвигателя будет значительно дешевле, до 15 тыс. марок, это будет вполне рентабельная машина для нашего колхозного хозяйства.

Серийное производство машин следовало бы организовать в пределах Германии в Сов[етской] зоне оккупации.

2) По 75-кл. ветродвигателю работы еще не начаты, к ним можно приступить лишь по окончании работ с первым двигателем.

По 75-кл. двигателю — более мощной машине — на проектные работы потребуется не менее 85 тыс. марок. На изготовление же образца этой машины потребуется до 150 тыс. марок.

Примечание 1. Подробные расчеты на рабочую силу и производственные затраты по обоим ветродвигателям посланы в Управление по изучению достижений науки и техники СВАГ 16 ноября 1946 г. на имя инж[енер]-подполковника т. Коробкова.

По §§ 3—4 «Клепальные станки»

1) Проектно-конструкторские работы по клепальным станкам начаты и могут быть закончены к июлю 1947 г. На оплату специалистам по проектированию чертежей потребуется израсходовать 120 тыс. марок, а на изготовление первых образцов клепальных станков необходимо затратить не менее 220 тыс. м[арок].

Производственные работы могут быть закончены к октябрю 1947 г.

Примечание 2. Расчеты на рабочую силу и производственные затраты, потребные материалы и оборудование посланы в Управление науки и техники СВАГ 16 ноября 1946 г.

По §§ 5—6 «Изготовление машины для подземной прокладки труб»

Немецкий профессор Янерт изъявил желание изготовить проектно-конструкторские планы и чертежи на изобретенную им машину для подземной прокладки труб (мелиорации и подземного орошения).

В Советском Союзе такие машины не изготавляются, целесообразно изобретение профессора Янерта использовать.

Для проектных работ и изготовления первого образца этой машины потребуется 65 тыс. марок.

Подробные расчеты будут представлены дополнительно.

§ 7. Профессором Янертом разрабатывается технология получения строительных материалов из торфа (строительный кирпич); для торфяных районов Советского Союза способ получения строительных материалов приобретает особый интерес, есть необходимость ассигновать автору 15 тыс. марок для производства опытов и получения образцов стройматериалов.

§ 8. Немецкий специалист д-р Брунке — Гюстровский молочно-исследовательский институт — разработал технологию получения из молока сухого молочного сахара, а из сыворотки — получение сухой сыворотки. Продукты в массовом количестве изготавляются за счет репараций — технология же их изготовления для нас не известна; целесообразно оплатить Брунке 15 тыс. марок за авторство и получить от него научный труд по технологии изготовления сухого молока и сухой сыворотки.

§ 9. Немецкий профессор Вальдман — противоящурный научно-исследовательский институт — изготовил вакцину против заболевания рогатого скота ящуром, технологии вакцины не открыл.

Целесообразно оплатить автору 100 тыс. марок, т.к. способ изготовления этой вакцины для Сов[етского] Союза приобретает исключительное значение и для нас не известен.

§§ 10, 11, 12. По вопросам выведения новых сортов ржи «Петкус», овсов «Байдур № 1 и 2», масличных: рапса и сурепы, а также картофеля «Каппела», особый интерес представляет методика выведения этих сортов и получения высококачественного семенного материала для Советского Союза.

Для оплаты труда авторам и соавторам необходимо ассигновать до 100 тыс. марок.

§ 13. Разработка практических указаний по откорму свиней различными силосами, жмыжами, листьями сахарной свеклы и др. для нашего совхозного и колхозного свиноводства будет иметь исключительное значение, поэтому есть целесообразность ассигновать на эти цели для оплаты автору и соавтору 30 тыс. марок.

§ 14. Методика лабораторного исследования почв на кислотность и содержание калия в почвах для Советского Союза представляет особый интерес.

Немецкий профессор Неринг разработал ряд новых методов исследования почв, которые дают возможность быстро и просто определить наличие питательных веществ в почве и регулировать внесение в почву минеральных удобрений.

За авторство следует ассигновать 10—15 тыс. марок.

§ 15. Заболеваемость картофеля «нematодами»¹⁰⁷ — распространенное явление, а способы борьбы с ними мало разработаны, поэтому труд профессора Раймута будет ценен для советских специалистов. Целесообразно для оплаты труда автору ассигновать 15—20 тыс. марок.

§ 16. Разработка методики определения типов вирусов ящура мало изучена. Для сов[етской] науки будет представлять большой интерес этот труд, поэтому следовало бы автору и соавторам ассигновать 25 тыс. м[арок].

И.о. начальника отделения науки и техники, подполковник

Дмитриев

Ст. референт

Джура

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 48—49. Подлинник.

2.12. Докладная записка исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о техническом архиве немецкой машиностроительной фирмы «Фриц Вернер», обнаруженном в хранилищах бывшего государственного банка Германии

3 декабря 1946 г.

Секретно

№ 43/05252а

Зам. Главноначальствующего СВАГ т. Ковалю К.И.

Докладываю, что во исполнение Вашего распоряжения о расследовании материалов, хранящихся в бывшем германском госбанке, мною были посланы сотрудники Управления по изучению достижений науки и техники Германии, произведшие осмотр указанных материалов на месте.

В результате осмотра выяснилось, что в подвалах [бывшего] госбанка хранится часть технического архива одной из крупнейших германских машиностроительных фирм «Фриц Вернер». В составе архива имеются около 5000 рабочих чертежей различного типа металлообрабатывающих и др. станков, а также до 2000 описаний конструкций и эксплуатации указанного оборудования. Имеются чертежи и описания станков военного значения, как-то: станок для изготовления пистолетных патронов и т.п.

Чертежи и описания хранятся открыто на полках в полу затопленном подвале, лишенном отопления и освещения; часть из них пострадала от сырости, однако еще все чертежи, благодаря добротному выполнению и упаковке, годны к использованию.

Материалы фирмы «Фриц Вернер» представляют большую ценность для советских машиностроителей. Они должны быть немедленно изъяты и переданы соответствующим организациям.

Изъятие материалов должно быть проведено совершенно секретно ввиду присутствия в госбанке представителей союзных держав.

И.о. начальника Управления
по изучению достижений науки и техники Германии,
инженер-подполковник

Коробков

Резолюция: Тов. Буслаеву. Тов. Ковалю доложено. Чертежи срочно изъять из госбанка и направить по назначению. Коробков. 2.12.46.

**2.13. Докладная записка уполномоченного СВАГ Н.А. Иванова
зам. Главноначальствующего СВАГ И.А. Серову
о целесообразности ликвидации специального
конструкторского технического бюро при заводе фирмы
«Лоренц» в г. Радеберге**

6 декабря 1946 г.
Сов[ершенно] секретно

Заместителю Главноначальствующего СВА в Германии
генерал-полковнику товарищу Серову

В соответствии с постановлением Совета Министров от 30 сентября 1946 г. и приказом Главноначальствующего от 17 октября 1946 г. № 0323¹⁰⁸ за СКТБ (специальные конструкторские технические бюро) закрепляются оборудование и специалисты, имеющиеся у этих СКТБ.

Задачей СКТБ является изучение достижений в различных отраслях техники в Германии и перенесение опыта ее в СССР в виде опытных образцов, чертежей, технологий и оснастки для постановки этих образцов на производство в СССР.

При фирме «Лоренц» в г. Радеберге с февраля месяца т.г. номинально существует тоже СКТБ, но оно не имеет ни оборудования, ни специалистов и задачи, поставленные Правительством перед СКТБ, не выполняет, а всю свою деятельность за 8-месячное свое существование свело к приемке аппаратуры от фирм, т.е. по существу к дублированию reparационных заказов для своего Министерства промышленности средств связи, которые выполняет фирма «Лоренц».

Это СКТБ при фирме «Лоренц» по-существу состоит из 3 русских инженеров: начальник Хенвейн, Куканов и Левит. Располагает оно преимуществами в сравнении с другими заказчиками: выдает немецким специалистам фирмы «Лоренц» дополнительные пайки, за проведенную работу фирмой «Лоренц» выплачивает наличными деньги, а не переводом через банк, как это делают остальные заказчики, и бесконтрольно размещает дополнительные заказы, которые по существу тормозят выполнение reparационных заказов.

Кроме этого, эти три инженера находятся в Германии уже второй год в одном районе (они из числа демонтажников), имеют тесные связи с немцами, в частности, с Дрезденским ландратом Вейнером, который является постоянным гостем у Хенвейна, и дружба их построена на взаимных услугах.

На основании вышеизложенного полагал бы необходимым:

1. СКТБ при фирме «Лоренц» как нежизненное, фактически не существующее, исключить из списков СКТБ Управления по изучению достиже-

ний науки и техники в Германии СВАГ, а трех инженеров Хенвейна, Куканова и Левит направить в Советский Союз.

2. Выполненные фирмой «Лоренц» заказы для Министерства промышленности средств связи оформить наряд-заказом через Репарационное управление, а уполномоченному МПСС тов. Творогову выделить приемщика этих заказов.

Уполномоченный СВАГ, полковник

Н.А. Иванов

Резолюция: т. Коробкову (лично). Хенвейна, Куканова и Левита надо удалить в СССР. И. Серов. 7.XII.

Пометы: 1) Принято к исполнению. 2) Проверить всю работу для составления характеристики и оценки. 3) Составлена комиссия и направлена в Радеберг. В. Коробков. 9.12.46.

13.12.46 г. состоялась комиссия и результаты ее работы доложены начальнику Управления науки и техники]. 15.12.46. А. Говоров.

См. акт комиссии от 14.12.46 г.¹

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 105–106. Копия.

2.14. Письмо уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Н.Г. Жукова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о подготовке экспонатов для выставки, характеризующей научно-технические достижения Германии

12 декабря 1946 г.

№ 01406

Заместителю Главноначальствующего СВАГ товарищу Ковалю К.И.

В соответствии с решением Особого комитета нами закончены работы по подготовке выставки экспонатов, характеризующих научно-технические достижения Германии и представляющие интерес для промышленности Советского Союза. По состоянию на 10 декабря 1946 года подготовлены материалы по следующим отраслям промышленности:

¹ Акт проверки работы специального конструкторского технического бюро радиоизмерительной аппаратуры в г. Радеберг от 14 декабря 1946 г. не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 107–114.

По отраслям	Количество экспонатов	Площадь в кв.м, необходимая для выставки	Вес в кг
1. Авиационной промышленности	—	500	—
2. Автомобильной промышленности	48	160	20 000
3. Бумажной промышленности	4	20	—
4. Военно-морскому строительству	28	30	300
5. Главному управлению газовой и топливной промышленности	2	20	4000
6. Геологической промышленности	2	5	20
7. Гидролизной промышленности	3	10	100
8. Здравоохранению и медицинской промышленности	94	75	3000
9. Комитету стандартов	34	30	300
10. Кинематографии	71	30	3000
11. Легкой промышленности	3	25	1200
12. Лесной промышленности	30	120	—
13. Мясомолочной промышленности	122	250	52 000
14. Машиноприборостроению	94	100	19 000
15. Нефтяной промышленности	9	20	2000
16. Пищевой промышленности	70	75	20 000
17. Производству средств связи	100	75	2500
18. Резиновой промышленности	10	25	300
19. Речному флоту	26	25	3000
20. Станкостроительной промышленности	71	300	104 000
21. Строит[ельно]-дорожн[ому] машиностроению	8	15	300
22. Судостроительной промышленности	13	150	4000
23. Сельскохозяйственному машиностроению	5	25	—
24. Строительных материалов	—	—	—
25. Связи	52	75	—
26. Транспортному машиностроению	50	100	3000
27. Текстильной промышленности	65	70	5000
28. Строительство предприятий тяжинду-стрии	100	—	—
29. Тяжелому машиностроению	53	50	750

По отраслям	Количество экспонатов	Площадь в кв.м, необходимая для выставки	Вес в кг
30. Угольной промышленности (западных районов)	110	100	1200
31. Химической промышленности	2500	1500	75 000
32. Цветной металлургии	63	75	8000
33. Черной металлургии	47	30	1500
34. Электрической промышленности	326	750	100 000
35. Электростанциям	97	50	15 000
Итого	4310	4885	448 470

Экспонаты для выставки направляются в адрес соответствующих министерств. По состоянию на 10 декабря 1946 г. направлены экспонаты для выставки по авиационной промышленности, бумажной промышленности, военно-морскому строительству, лесной промышленности, сельскохозяйственному машиностроению, строительным материалам, связи и строительству предприятий тяжелой индустрии.

Прошу дать указание о том, чтобы не препятствовали в отгрузке экспонатов для выставки достижений немецкой техники.

Уполномоченный Особого комитета
при Совете Министров СССР по Германии,
генерал-майор

Н. Жуков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 23—24. Подлинник.

2.15. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0229 о научно-технических отделах и бюро министерств и ведомств СССР в Германии

10 июля 1947 г.
Секретно

г. Берлин

Во исполнение постановления Совета Министров СССР № 2205-595с от 24 июня 1947 года¹⁰⁹

Приказываю:

1. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии:

а) обеспечить работу научно-технических отделов и бюро министерств и ведомств Союза ССР в Германии и выполнение ими научно-исследователь-

ских, конструкторских и экспериментальных работ по изучению достижений науки и техники Германии согласно приложениям 1 и 2;

б) наряду с разработкой конструкций и изготовлением опытных образцов сельскохозяйственных машин обеспечить получение от соответствующих немецких фирм и научно-исследовательских организаций, а также от отдельных специалистов следующих технических материалов по сельскохозяйственному машиностроению: научных трудов по исследованию физико-механических свойств сельскохозяйственных культур, а также по теории, расчетам и конструкциям сельскохозяйственных машин и тракторов; чертежей, фотографий, описаний и образцов лабораторных установок по исследованию физико-механических свойств сельскохозяйственных культур, а также стендов и приборов для лабораторных и полевых испытаний сельскохозяйственных машин; результатов научно-исследовательских и экспериментальных работ по новейшей технологии изготовления ответственных деталей и узлов сельскохозяйственных машин и тракторов;

в) к 15 июля доложить мне смету расходов на 1947 г. на научно-исследовательские и проектно-конструкторские работы, проводимые министерствами и ведомствами в Германии за счет немецкого бюджета для представления его на утверждение Совету Министров СССР;

г) по мере окончания работ, по согласованию с соответствующими министерствами и ведомствами, ликвидировать научно-технические отделы и бюро, указанные в приложении 1.

2. Начальнику Оргучетного отдела СВАГ и начальнику Управления по изучению науки и техники Германии к 20 июля с. г. подготовить и представить мне на утверждение проект штатов вновь организуемых научно-технических бюро для представления его Государственной штатной комиссии при Совете Министров СССР.

3. Начальнику Планово-экономического отдела СВАГ предусмотреть в планах распределения товарных фондов выделение необходимых материалов из текущего производства в Германии для проведения научно-исследовательских и экспериментальных работ.

4. Учесть, что этим же постановлением Совет Министров СССР разрешил Министерству вооружения прикомандировать 25 инженерно-технических работников к существующим научно-техническим отделам и бюро в Германии для разработки вопросов по тематике Министерства вооружения.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Пол[учен] в 9.00 11.7.47 г.¹

¹ Подпись не разборчива.

к приказу Главноначальствующего № 0229 от 10 июля 47 г.

Список научно-технических отделов и бюро министерств и ведомств СССР, подлежащих оставлению в Германии

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
1. Научно-технический отдел с опытным производством аппаратуры проводной связи и с опытными производствами химических источников тока и электроутолочных изделий	1. Министерство промышленности средств связи. Руководство техническими и конструкторскими работами технических бюро. Разработка универсальной системы дальней связи, специальной измерительной аппаратуры связи и работы в области электротехники. Разработка вопросов химических источников тока, гальванических элементов, свинцовых и цепочных аккумуляторов, электроутоленных и электропечаточных изделий. Работы в области высокочастотной керамики и радио-керамических изделий для радиоустройств	г. Берлин-Обершеневайде. г. Берлин-Обершеневайде, заводы «Варта», Петрикс и Сименс Планнверке ¹ , г. Мюльхаузен, завод «Франкксе». г. Берлин-Панков, завод «Стегатит Магнезия», г. Хермслорф, завод «Гепп».
2. Научно-техническое бюро с опытным заводом электровакумной техники	Разработка электровакумных изделий, радиоизмерительной аппаратуры и радиодеталей. Разработка вопросов светотехники ломинофорных ламп, новых образцов ломинифоров ¹¹⁰ , ламп глеющего разряда, ламп газового разряда и твердых сплавов. Разработка вопросов электровакуумного машиностроения ¹¹¹ . Разработка физико-технических приборов и осциллографов	г. Берлин-Обершеневайде, завод радиолами АЭГ. г. Тальгейм, завод АЭГ

¹ Так в документе. Вероятно, перечисляются отдельные предприятия: «Варта», «Петрикс», «Сименс — Планн — Верке».

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
3. Техническое бюро по люминофорам	Разработка новых образцов люминофоров	г. Штейнбах, завод люминофоров
4. Научно-техническое бюро телевидения. Филиал Центрального института телевидения СССР на базе завода «Сименс-Гальске»	Разработка телевизионных приемников, широковещательных приемников, электровакуумных изделий. Разработка различных типов конденсаторов	г. Арнштадт, завод «Сименс-Гальске». г. Лангенвизен, деревообделочный завод «Франц Швабе». г. Гера, завод «Сименс-Гальске»
	2. Министерство электропромышленности.	
1. Научно-технический отдел с опытным заводом электрических машин и с опытным заводом ртутных выпрямителей	Руководство техническими и конструкторскими работами технических бюро. Разработка серии электрических машин средней мощности и технологии, конструирование крупных электромашин и изготовление оснастки	г. Берлин-Обершпеневайде, трансформаторный завод АЭГ
2. Научно-техническое бюро с опытным заводом высоковольтной аппаратуры и лабораторией электронной микроскопии	Разработка высоковольтной аппаратуры для электропередач постоянного тока и вопросов техники высокого напряжения. Разработка электронной микроскопии, изготовление оснастки и опытных образцов	г. Берлин-Обершпеневайде, завод дальней связи АЭГ
3. Научно-техническое бюро с опытным производством кабелей, проводов и с опытным заводом электротриборостроения	Разработка конструкции и технологии кабельных изделий, кабельной арматуры и изготовление оснастки. Разработка электроизмерительных приборов специального назначения и изготовление оснастки	г. Берлин-Обершпеневайде, завод АЭГ
4. Научно-техническое бюро с опытным производством	Разработка тяговых электродвигателей для электрозвозов, трамваев, технологических процессов новых электроизоляционных материалов, сварочных машин, агрегатов и аппаратуры автоматического управления и изготовление оснастки	г. Хенningдорф, завод АЭГ, завод «Гепо» г. Финстервальде, завод «Кнельберг»

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адресс и на какой базе организованы отделы или бюро
5. Конструкторско-техническое бюро с опытным заводом электроаппаратуры, машин малой мощности и микромашин	Разработка серийных малых электрических машин, низковольтной и высоковольтной аппаратуры, бытовой электротехники и устройств для автоматизации технологических процессов, умформеров 112, сельсинов 13 и др. микромашин и стабилизаторов частоты и изготовление оснастки	г. Дрезден - Нидерзеддитц, завод «Саксенверк». г. Харта, завод «Эмиг»
6. Конструкторско-техническое бюро с опытным заводом специальной высоковольтной аппаратуры	Разработка специальных высоковольтных измерительных и регулировочных трансформаторов и аппаратов, изготовление оснастки	г. Дрезден, завод «Кох и Штерцель»
7. Конструкторско-техническое бюро с опытным заводом электролитических покрытий	Разработка пропессов для гальваникопокрытий и оборудования их, изготовление оснастки	г. Лейпциг, завод «Лангбайн и Прантаузер»
8. Конструкторско-техническое бюро с опытным заводом осветительной аппаратуры	Разработка рациональной осветительной взрывобезопасной аппаратуры, дуговых ламп, арматуры для ламп дневного света и изготовление оснастки	г. Лейпциг, завод «Кертинг и Матиссен»
3. Министерство тяжелого машиностроения		
1. Научно-технический отдел	Руководство работами технических бюро и работы в области подъемно-транспортного машиностроения, металлургии, организации производства металлургического машиностроения, дизелестроения, локомобилестроения, паровых и газовых турбин и турбокомпрессоров	г. Берлин
2. Научно-техническое бюро	Работы в области технологии тяжелого машиностроения, приспособлений, газотурбостроения, котлостроения, топкостроения	г. Берлин
3. Научно-техническое бюро	Разработка вопросов паротурбостроения, дизелестроения и паровых машин	г. Герлиц, завод ВУМАГ

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
4. Министерство машиностроения и приборостроения.		
1. Научно-технический отдел	Руководство конструкторско-техническими работами бюро и групп по изучению и проектированию химического машиностроения, текстильных, ткацких станков, компрессоров и холодильников, часового производства и точных приборов, полиграфических и бумагоделательных машин	г. Дрезден
2. Конструкторско-техническое бюро	Изучение и проектирование пищевых и аналитических счетных машин	г. Хемниц, завод «Вандерверке» ¹
3. Конструкторско-техническое бюро	Работы по проектированию трикотажных, текстильных и машин для искусственного волокна	г. Хемниц, завод «Шубер и Зальцер»
4. Конструкторско-техническое бюро	Изучение и проектирование машин пищевой промышленности ¹⁴ .	г. Дрезден, завод МИАГ
5. Конструкторско-техническое бюро	Изучение и разработка новых методов технологии часового производства	гг. Апольда и Рула, заводы фирмы «Братья Тиль»
5. Министерство станкостроения		
1. Технический отдел	Руководство работой конструкторско-технических бюро, конструирование экспериментальных образцов металлорежущих зубощлифовальных, резьбоподлицевальных, карусельных, свердильных и специальных токарных станков	г. Дрезден, завод «Хилле Верке», г. Плаун, завод ФОМАГ
2. Конструкторско-техническое бюро с филиалом алмазно-расточных станков	Конструирование и изготовление опытных образцов агрегатных координатно-расточных, сверлильно-расточных, алмазно-расточных и др. типов станков	г. Хемниц, завод «Пфаутер»
3. Конструкторско-техническое бюро	Конструирование и изготовление экспериментальных образцов металлорежущих станков, зубообрабатывающих, фрезерных, расточных, внутришлифовальных и других станков	

¹ Так в документе. Правильно: завод «Вандер Верке».

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
4. Конструкторско-техническое бюро	Конструирование и изготовление экспериментальных образцов металлообрабатывающих станков и гидроприводов, револьверных, полуавтоматов, автоматаов, строгальных станков	г. Лейпциг, завод «Питтлер»
5. Конструкторско-техническое бюро	Конструирование и изготовление экспериментальных образцов тяжелых станков	г. Берлин, завод «Найс-Верке»
6. Министерство авиационной промышленности		
1. Научно-технический отдел	Разработка вопросов технологии самолетостроения и моторостроения. Разработка опытных конструкций навигационных приборов для скоростных и стратосферных полетов. Разработка методов борьбы с обледенением самолетов. Проектирование скоростных аэродинамических труб и высотных термобарокамер для испытания поршневых и воздушно-реактивных двигателей. Проектирование пресс-форм для литья под давлением и опытные работы по литью. Разработка высокотемпературных силитовых нагревателей и опытные работы по силитовому производству и разработка проекта завода.	г. Берлин - Мальцдорф г. Вайсензее-Лихтенберг ¹
2. Научно-техническое бюро	Разработка вопросов изготавления приборов и лабораторного оборудования	г. Галле и Нойхаус г. Берлин-Мальцдорф

¹ Так в документе. Правильно: г. Берлин-Вайсензее, Лихтенберг.

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
7. Министерство автомобильной промышленности		
1. Научно-технический отдел	Руководство работами технических бюро. Работы в области разработки теории, конструкции и расчета автомобилей. Проектирование и постройка лабораторий. Разработка проблем двигателестроения, научно-исследовательские работы по топливам и смазочным материалам. Разработка конструкций автомобильных газогенераторов и автомобильного электрооборудования. Конструирование и исследование автомобилей и их агрегатуры, подшипников качения	г. Берлин
2. Научно-техническое бюро	Конструирование, технология изготовления, испытания зубчатых зацеплений, зубчатых передач, зуборезного инструмента и контрольно-измерительной аппаратуры. Разработка технологии порошковой металлургии и новейших методов электросварки	г. Лейпциг, завод «Авто-Унион» г. Шварценберг и г. Хемниц
3. Научно-техническое бюро с филиалом по проектированию мотоциклетного завода	Разработка и конструирование новых типов машин. Модернизация серийных мотоциклов. Проблемы моторостроения. Проектирование и изготовление оснастки	г. Хемниц, завод ДКВ
8. Министерство судостроительной промышленности		
1. Научно-технический отдел	Руководство научно-техническими бюро, их филиалами и экспериментальной мастерской по изготовлению образцов	г. Берлин
2. Кораблестроительное бюро	Разработка вопросов изучения судостроения, катеростроения, корабельного оборудования, двигателей, судовых механизмов. Эскизное и техническое проектирование всjomогательных судов	гг. Берлин, Рослау, Луккенвальде и Бланкенбург

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адресс и на какой базе организованы отделы или бюро
3. Приборостроительное бюро	Разработка вопросов изучения приборостроения для кораблей, приборов управления стрельбой, морской оптики и гироскопии. Проектирование и изготовление опытных образцов аппаратуры	гг. Берлин и Иена
4. Минно-тральное бюро	Разработка вопросов изучения мин, тралов, торпед и их дивизелей, вооружения и бронирования кораблей. Проектирование и разработка новых видов отдельных узлов и деталей морского оружия	гг. Берлин и Дессау
5. Технологическое бюро с экспериментальной мастерской	Разработка вопросов технологии крупносерийного судостроения, производства арматуры, сварки в судостроении, изучения опыта, проектирования отдельных специализированных цехов и верфей	гг. Берлин, Варнемюнде, Магдебург и Бойценбург
9. Министерство строительного и дорожного машиностроения		
1. Научно-техническое бюро	Работы в области строительных и дорожных работ. Проектирование и разработка новых строительных машин, дробильно-размольных, смесительных и дорожных машин и машин для керамической промышленности.	гг. Берлин, Магдебург, заводы «Крупп и Поллизиус». г. Эрфорт, заводы «Дорог и Рейсман»
10. Министерство медицинской промышленности		
1. Научно-технический отдел	Работы в области химико-фармацевтической промышленности. Разработка технологий получения пенициллина и стрептомицина ¹¹⁵ и проектирование объектов медицинской промышленности	г. Берлин, завод «Шеринг». г. Родебен, завод «Дойче-Гидроверке». г. Радебойль, завод «Фон Хайден», г. Цвениц, завод «Сименс-Гальске»

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
1. Научно-технический отдел	Изучение всех видов проводной и радиосвязи ^I , а также почтовой техники	11. Министерство связи г. Берлин.
1. Научно-технический отдел	Работы в области электротехники, теплотехники и технической информации	12. Министерство электростанций г. Берлин.
1. Научно-технический отдел	Руководство работами конструктурско-технического бюро и работы в области локомотивостроения и паровозостроения	13. Министерство транспортного машиностроения гг. Берлин и Вильдау, завод «Шварцкопф» ^I . г. Бадельсберг, завод «Оронштайн и Коппель».
2. Конструторско-техническое бюро	Работы в области транспортного дизелестроения	г. Хеинцендорф ^{II} .
3. Научно-техническое бюро	Работы в области проектирования и постройки турбин для локомотивов	г. Дрезден, завод «Брюннер и Каниц».
4. Конструторско-техническое бюро	Работы по проектированию вагонов и разработка технологии производства. Проектирование сварочного оборудования и разработка технологии сварки	г. Герлиц, завод ВУМАГ. г. Вернigerode и Финстервальде, завод «Кольберг».
1. Научно-технический отдел	Проектно-конструторские работы по проектированию заводов жидкого топлива и газа.	14. Главгазотпром при Совете Министров СССР г. Берлин.

^I Так в документе.^{II} Так в документе. Вероятно, речь идет о северо-западном пригороде Берлина Хоэн Нойендорф.

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
1. Научно-технический отдел	Научно-исследовательские и опытные работы по изучению иaproбированию советских углей для получения искусственного жидкого топлива и газа.	г. Мерсебург
15. Министерства нефтяной промышленности восточных районов, нефтяной промышленности южных и западных районов	<p>1. Научно-техническое бюро</p> <p>Работы в области переработки девонской нефти, проектирование завода непрерывной экстракции озокерита¹¹⁷. Конструирование специальных насосов для вращательного бурения. Проектирование и конструирование специальных компрессоров для газодинамической эксплуатации скважин.</p> <p>Работы в области производства опытных образцов, геофизической аппаратуры, гравиметрических приборов и сейсмографических станций. Проектирование опытно-экспериментальной установки по добыче нефти открытым способом в разрезе 75 метров.</p> <p>Проектирование нормального нефтяного разреза и специальной заvodской установки по переработке нефтяного песка.</p> <p>Исследование возможности приварки замков к бурильным и обсадным трубам методомстыковой сварки под давлением.</p> <p>Экспериментальные работы по приварке концов к бурильным трубам советского производства</p>	<p>г. Бадельсберг и Берлин. г. Шенебек, завод «Прейсише-верке»¹. г. Вайсенфельс, завод «Годке-Ротте». г. Бризеланг.</p> <p>г. Галле г. Хенингсдорф</p>
16. Министерство угольной промышленности восточных районов	<p>1. Научно-технический отдел</p> <p>Работы в области добычи бурых углей открытым способом, обогащение и брикетирование углей. Исследование углей СССР на брикетирование и обогащение</p> <p>2. Особая проектная контора.</p> <p>Составление проектных заданий и технических проектов по брикетным фабрикам и угольным разрезам.</p>	<p>г. Лейпциг, Даухаммер, Магдебург и Фрайберг</p> <p>г. Берлин и Лейпциг</p>

¹ Так в документе. Правильно: «Пройсише Верке».

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
2. Особая проектная контора	<p>Подбор и составление рабочих чертежей оборудования угольных разрезов и брикетных фабрик.</p> <p>Составление технических описаний демонтированных предприятий.</p> <p>Подбор и систематизация расчетов по оборудованию угольных разрезов и брикетных фабрик.</p> <p>Решение технических вопросов, относящихся к проектированию разрезов и брикетных фабрик</p>	гг. Берлин и Лейпциг
	17. Министерство угольной промышленности западных районов	
1. Научно-технический отдел	<p>Исследования углей западных районов СССР на брикетирование и обогащение; лабораторные, полупромышленные и промышленные. Вопросы добычи бурых углей открытым способом, брикетирования и обогащения углей.</p>	гг. Берлин, Галле и Лейпциг
	18. Министерство путей сообщения	
1. Научно-технический отдел	<p>Изучение вопросов электротяги и ее эксплуатации, автоматики и телекомандования, ремонта электроподвижного состава, сигнализации, блокировки и связи.</p> <p>Работы по искусственным сооружениям и их строительству.</p> <p>Изучение конструкции верхнего строения пути.</p> <p>Применение железобетона в мостостроении.</p> <p>Эксплуатация железнодорожного транспорта.</p> <p>Топливоснабжение, водоочистка, водоснабжение железнодорожного транспорта.</p> <p>Работы по организации ремонта пассажирских и товарных паровозов, вагонов и паровозо-вагонного хозяйства</p>	г. Берлин, дирекция железных дорог
	19. Министерство морского флота	
1. Научно-технический отдел	Руководство работами проектно-конструкторского бюро по разработке технической документации для постройки и ремонта морского горлового флота.	г. Берлин

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
1. Научно-технический отдел	Разработка вопросов по конструкции и технологии изготовления унифицированных судовых механизмов и оборудования, технологии судо-ремонта, механизации портовых работ и гидротехники портовых сооружений	г. Берлин
2. Проектно-конструкторское бюро	Проектно-конструкторские работы по постройке, переоборудованию, ремонту морских торговых металлических и железобетонных судов, а также по конструированию унифицированных судовых механизмов и оборудования	гг. Берлин и Варнемюнде
	20. Министерство речного флота	
1. Научно-технический отдел	Работы в области судостроения, судоремонта, гидросооружений и промышленного хозяйства, портового оборудования и устройства промышленных предприятий. Проектирование судов, судовых механизмов и устройств. Строительство опытных судов и механизмов	гг. Берлин, Карлсхорст ¹ и Дрезден. Управление речного порта.
	21. Министерство лесной промышленности	
1. Научно-техническое бюро	Разработка вопросов лесной промышленности	
	22. Министерство пищевой промышленности СССР	
1. Научно-технический отдел	Руководство работой технических бюро	г. Берлин
2. Научно-техническое бюро	Работы в области проектирования и изучения технологии сахароварения и крахмалопаточного производства. Изучение обессахаривания мелассы ¹⁸ баритовым способом с изготавлением технического проекта комбината, работающего по данной схеме обессахаривания мелассы; производство сухой патоки и др. работы	г. Галле

¹ Так в документе. Карлсхорст является районом г. Берлина.

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
3. Научно-техническое бюро	Работы в области конструирования оборудования и изучения технологии хлебопекарной и кондитерской промышленности. Изучение работы новых хлебопекарных печей; разработка проектов заводов по изготовлению хлеба длительного хранения, кнекс-брода, пумперникеля ¹ и др.; испытание серийных образцов агрегатов для изготовления пончиков и пивной соломки. Проекты агрегата для штамповки и заварки Монпасье ² , заварочной машины для бисквита	г. Галле
4. Научно-техническое бюро	Работы в области проектирования оборудования и технологии производства консервной, концентратной и витаминной промышленности. Проект цеха по замораживанию плодов и овощей. Изучение новых способов сушки овощей и работы комбината пищевых концентратов и спиртовариета. Изучение работ, проводимых в Германии в области производства синтетических витаминов	г. Дрезден и г. Лейпциг
5. Научно-техническое бюро	Работы в области изучения технологии маслоэкстракционной и жировой промышленности. Производство синтетических жиров и моющих средств. Изготовление технических проектов заводов непрерывной экстракции Гильдбранда, синтетических жирных кислот и жирных спиртов	г. Магдебург
6. Научно-техническое бюро	Работы в области проектирования нового оборудования и изучения технологии маргариновой и гидрогенизационной промышленности. Изучение процесса дезодорации жиров, методов повышения выхода ленитина в производстве растительных масел. Изготовление типовых проектов маргаринового завода и завода пищевой гидрогенизации	г. Магдебург

¹ Сорт хлебобулочных изделий.² Так в документе.

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
7. Научно-техническое бюро	Работы в области проектирования и изучения технологии добычи и переработки соли. Вопросы брикетирования поваренной соли, выпарка ее на механизированных сковородах с изготовлением технических проектов цехов по производству брикетов поваренной и выпарочной соли	г. Берлин
23. Министерство вкусовой промышленности СССР		
1. Научно-технический отдел	Руководство работой технических бюро	г. Берлин
2. Научно-техническое бюро по спиртовому производству	Разработка вопросов производства спирта, кормовых и пищевых дрожжей из отходов пивевого сырья, изучение антисептиков, освоение новых методов контроля производства. Проектирование спиртовых заводов и заводов по производству солода	г. Дессау
3. Научно-техническое бюро по гидролизным производствам	Изучение технологии производства белковых дрожжей из ферментированного и сульфитных щелоков, пищевых продуктов из белковых дрожжей. Разработка новых направлений в области гидролиза древесины	г. Дессау
4. Научно-техническое бюро по пивоваренному производству	Работы в области пивоварения и производства пекарских дрожжей. Проектирование пивоваренных заводов и заводов по производству солода и сухих дрожжей	г. Берлин
5. Научно-техническое бюро по парфюмерным производствам	Изучение технологии и аппаратурного оформления производства синтетических жирных кислот, душистых веществ, осажденного мела, зубного порошка, паст, кремов и стиральных порошков. Производство и применение мерзлоловой кислоты, пайолина и др. Изучение производства изделий из алюминия и пластмасс для парфюмерной промышленности. Проектирование цехов и заводов парфюмерной промышленности	г. Лейпциг

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
24. Министерство мясной и молочной промышленности СССР		
1. Научно-технический отдел	Руководство работой технических бюро	г. Берлин
2. Научно-техническое бюро	Проектирование предприятий мясной, молочной и холодильной промышленности ¹¹⁹	г. Дрезден
3. Научно-техническое бюро	Разработка рабочих чертежей машин и аппаратов мясной, молочной и комбинированной промышленности	г. Галле
25. Министерство рыбной промышленности западных районов СССР		
1. Научно-технический отдел.	Разработка вопросов по проектированию рыболовных судов и специального технологического оборудования. Разработка вопросов по изучению и совершенствованию методов технических средств, применявшихся в добывче и обработке рыбы	г. Берлин
26. Министерство легкой промышленности СССР		
1. Научно-технический отдел	Руководство научно-техническим бюро	г. Берлин, Лихтенберг
2. Научно-техническое бюро	Работы в области кожи и вспомогательных материалов	г. Фрайберг, кожевенный институт
3. Научно-техническое бюро	Работы в области чулочно-трикотажного производства	
4. Научно-техническое бюро	Работы по стекольному производству	гг. Ауэрбах, Иена, завод «Шлотт»
27. Министерство текстильной промышленности СССР		
1. Научно-технический отдел	Руководство работой технических бюро	г. Бадельсберг

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
2. Научно-техническое бюро	Работы в области переработки волокнистых веществ в текстильной промышленности, вспомогательных материалов и гарнитуров текстильных машин. Отделка и крашение пряжи и ткани. Конструирование образцов машин и аппаратуры для производства искусственных и синтетических волокон	гг. Дрезден и Хемниц, завод «Винклер-Хамель и Шентер»
3. Научно-техническое бюро	Работы в области изучения и освоения производства синтетического волокна «перлон» для авиакорда	г. Рудольфштадт ^I , комбинат искусственного волокна «Шварцпа»
4. Научно-техническое бюро	Работы в области изучения и освоения производства хлорвинилового волокна «ле-Це», вискозного шелка для авиакорда и синтетического волокна «перлон» для авиакорда	г. Вольфен, фабрика АГФА
	28. Министерство целлюлозной и бумажной промышленности	гг. Берлин и Карлсхорст ^{II} . г. Майнсберг. г. Вердер. г. Лейпциг. г. Берлин
1. Научно-технический отдел	Руководство техническими и конструкторскими работами технических бюро. Изучение специальных сортов целлюлозы и сульфитных шелков. Изучение специальных сортов фибры и ее изделий. Изучение специальных сортов бумаги. Изучение специального картона, бумаги и древесной массы	
	29. Министерство сельскохозяйственного машиностроения	гг. Берлин и Лейпциг, заводы «Р. Сакк», г. Зиддерлебен и Эберсвальде, завод «Нейгауз», г. Артерн, завод «Акра»,
1. Научно-технический отдел	Разработка конструкций и изготовление опытных образцов: однорядного и двухрядного картофелеуборочного и свеклоуборочного комбайна; сеялок для высева сегментированных семян сахарной свеклы с одновременным высевом минеральных удобрений; машин для уборки корней кок-саляза; комбинированной молотилки; соломополово-сборщика для комбата; передвижной зерносушилки; самоходных	

^I Так в документе. Правильно: Рудольштадт.

^{II} Так в документе. Карлсхорст является районом г. Берлина.

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отделы или бюро
	почвообрабатывающих машин для садовых и огородных культур; тракторных дизельных двигателей мощностью 12, 24, 36 и 52 л.с. Составление и издание обзора по сельскохозяйственным машинам и тракторам немецких фирм	г. Веймар, фирма «Шмидт-Кранц», г. Цвиккау, завод ДКВ и г. Нордхаузен, завод «Монгания»
30. Министерство строительных материалов СССР		
1. Научно-технический отдел	Руководство работой технических бюро. Работы в области цемента, керамики и экономики ¹ промышленности стройматериалов	г. Вельтен
2. Научно-техническое бюро	Работы в области производства стекла, санитарно-технических изделий и деревообработки	г. Дрезден
3. Научно-техническое бюро	Работы в области производства кровли и неметаллорудных ископаемых	г. Лейпциг
31. Министерство здравоохранения СССР		
1. Научно-техническое бюро	Работы в области теоретической и клинической медицины	гг. Берлин, Иена и Лейпциг
32. Академия наук СССР		
1. Научно-технический отдел	Исследования в области астрономии, ботаники и других научных вопросов	г. Потсдам
33. Комитет по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР		
1. Научно-техническое бюро	Изучение вопросов измерительной техники и приборостроения	г. Берлин
34. Всесоюзный комитет стандартов при Совете Министров СССР		
1. Научно-техническое бюро	Изучение вопросов стандартизации	г. Бабельсберг

¹ Так в документе.

Наименование технических отделов и бюро	Перечень научно-технических и исследовательских работ	Адрес и на какой базе организованы отдельы или бюро
	35. Объединенное государственное издательство при Совете Министров СССР	
1. Научно-техническое бюро	Работа в области разработки вопросов полиграфической промышленности и изготовления клише	гг. Дрезден, Цвиккау, Лейпциг
2. Научно-техническое бюро	Разработка рецептур полиграфических красок	
3. Научно-техническое бюро	Проектирование полиграфических машин и изготовление новых шрифтов	
	36. Министерство кинематографии СССР	
1. Научно-технический отдел	Разработка вопросов съемки и звукоzapиси применительно к цветным и черно-белым фильмам. Разработка новых источников света и оптических систем для цветных киносъемок и кинопроекции.	г. Бадельсберг, фабрика УФА
2. Научно-техническое бюро	Работы в области массовой печати и обработки цветной киноплёнки и разработка технологического оборудования	г. Берлин-Кепенник, фабрика АФИФА
3. Научно-техническое бюро	Работы в области производства цветных и черно-белых кинофотоматериалов и разработка технологического оборудования для пленочных фабрик. [...] ¹	г. Вольфен, фабрика АГФА
	39. Министерство сельского хозяйства СССР	
1. Научно-техническое бюро	Разработка вопросов селекции и семеноводства зерновых, бобовых и кормовых культур, агротехники садоводства и овощеводства, механизации и электрификации сельского хозяйства, гидротехники и мелиорации	г. Берлин

Переливченко

Начальник Планово-экономического отдела СВА в Германии

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 48. Л. 44–65. Подлинник.

¹ Опущены разделы, относящиеся к военной проблематике: «37. Комитет № 2 при Совете Министров СССР», «38. Министерство Вооруженных Сил СССР». См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 8. Л. 65.

2.16. Отчет начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего по экономическим вопросам К.И. Ковалю о работе Управления в 1946 г. и первом полугодии 1947 г.

14 июля 1947 г.

Секретно

№ 43/0324

Заместителю Главноначальствующего СВАГ тов. Ковалю К.И.

Докладываю:

В течение 1946 г. в Германии над изучением достижений немецкой науки и техники работало 63 представителя министерств и ведомств СССР, которыми было организовано 217 научно-технических отделов и конструкторских бюро.

В научно-технических отделах и бюро работало:

советских специалистов (академиков, докторов, кандидатов наук, инженеров)	— 2036 чел.,
немецких специалистов	— 7697 чел.,
немецких рабочих и служащих	— 9776 чел.

В 1946 г. изучалось 3320 научно-исследовательских и конструкторских тем, полностью изучено и отправлено в Советский Союз 2523 темы, в том числе около 500 экспериментальных тем.

В 1946 г. отправлено в Советский Союз 800 опытных образцов машин, станков, приборов и т.п., с технологией и оснасткой для их изготовления в СССР¹.

Главнейшие из изученных в 1946 г. научно-исследовательских и конструкторских тем приведены в приложении 1.

Для продолжения изучения достижений немецкой науки и техники на 1947 г. было оставлено, не уменьшая объема работ:

представительств министерств и ведомств СССР	— 46,
научно-технических бюро	— 104,
советских специалистов	— 788 чел.,
немецких специалистов	— 7500 «
немецких рабочих и служащих	— 6850 «

Утверждено министерствами и согласовано с Госпланом и СВАГ для изучения в 1947 г. 2873 научно-исследовательских и конструкторских темы, в том числе около 1000 экспериментальных тем. В 1947 г. будет отправлено в Советский Союз 1500 опытных образцов машин, станков, приборов и т.п.

Главнейшие темы, изучаемые в 1947 г. приведены в приложении 2.

¹ Слова «с технологией и оснасткой для их изготовления в СССР» вписаны чернилами.

На 1 июля 1947 г. полностью закончено и отправлено в Советский Союз 547 тем и 320 опытных образцов^I.

Израсходовано финансовых средств в 1946 г. 171 млн марок, за 1-е полугодие 1947 г. — 86 млн марок.

Кроме того, отправлено в Госплан Союза ССР из находящихся в расположении предприятий и фирм 400 000 патентов, а также 130 000 не рассмотренных за годы войны заявок на патенты, заснятых на микрофильмах.

На Управление по изучению достижений науки и техники Германии возложен также контроль за немецкой наукой и техникой в целях недопущения возникновения военного потенциала Германии в области науки. Для осуществления этой цели проводится учет и надзор за деятельностью немецких научно-исследовательских организаций.

Приложение: 1 и 2 на двух листах каждое.

Начальник Управления по изучению
достижений науки и техники Германии,
инженер-подполковник

И. Коробков

Помета: В дело. 15.VII.47^{II}.

Приложение 1^{III}

Главнейшие работы, выполненные в 1946 г.

1. В области авиационной промышленности

Собраны и отправлены в СССР:

- а) самолеты новейших конструкций: МЕ-262, НЕ-162, МЕ-163, НЕ-219, «Арадо-234с»;
- б) моторы: реактивные ЮМО-004, БМВ-003, «Вальтер», поршневые «Юнкерс-228», «Даймлер-Бенц».

Разработаны, изготовлены и отправлены в СССР:

- а) образцы реактивных и поршневых моторов: ЮМО-004ф, ЮМО-012, БМВ-003с, БМВ-018, ЮМО-224;
- б) образцы реактивных самолетов: штурмовики Ю-126, ЮМО-226, бомбардировщики Ю-131, Ю-132;
- в) образец экспериментального сверхскоростного самолета «Зибель-346»¹²⁰.

^I Слова «и 320 опытных образцов» вписаны карандашом.

^{II} Подпись неразборчива.

^{III} Почти все пункты приложения 1 зачеркнуты. Очевидно, при редактировании окончательного варианта текста из него удалялись темы, имевшие военно-техническое значение, а также наиболее перспективные в технологическом отношении разработки и проекты. Не исключено, что все они были сведены в отдельный документ, имевший более высокий гриф секретности.

2. В области машиностроения

Разработаны и отправлены в СССР:

- г) проекты Киевского и Московского мотоциклетных заводов;
- д) проект газотурбинной установки мощностью 12 000 кВт для электростанций, работающих на мазуте;
- е) проект паротурбовозов и газотурбовоза для тяжелых пассажирских и товарных поездов;
- ж) проект всесоюзной серии нормальных асинхронных двигателей мощностью от 1 до 100 кВт при 1500 об/мин.;
- з) проекты и образцы новейших типов станков;
- и) « телевизионного приемника Т-1-А;
- к) « электронного микроскопа;
- л) « стандартной пишущей машинки.

3. В области химии

Изучено производство:

- а) синтетических моющих средств (жидко-кислотного щелочного мыла, алкилсульфатного нейтрального мыла);
- б) сырого изобутилового масла, не производившегося в СССР;
- в) аппанола — каучукообразной пластмассы¹²¹;
- г) получения чисто металлического кальция новым способом, увеличивающим производительность в 15 раз.

4. В области полезных ископаемых

Изучено производство:

- а) получения чистого никеля новым способом — карбонил-процессом высокого давления;
- б) рафинирования вторичного алюминия по магниевому способу. Проблема получения чистого алюминия из алюминиевого лома до сего времени практически не была решена ни в СССР, ни в США;
- в) брикетирования углей Байдаковского, Юрковского месторождений, шахты № 20 — Красноармейск-угля, № 6 — Щекин-угля, № 1 — Молотов-угля;
- г) разработки буроугольных месторождений открытым способом.

5. В области легкой, пищевой, текстильной и др. промышленностей

Изучено производство:

- а) синтетического полиамидного шелка «перлон» для авиакорда — в СССР он не производился;
- б) синтетического хлорвинилового волокна «Пе-Це» — в СССР оно не производилось;
- в) синтетического горючего (бензина) из окиси углерода и водорода;
- г) цветных пленок по методу «АГФА-колор»;
- д) синтетических жирных кислот из парафина.

Ученый секретарь ученого совета,
доцент

Александров

Приложение 2¹**Главные работы, выполняемые в 1947 г.****I. В области машиностроения**

1. Рабочий проект газо-турбовоза для товарных поездов (мощн[ость] газ[овой] турб[ины] 3500 л.с.).
2. Проект паровозо-котельного цеха для Ижорского завода.
3. Газотурбинная установка 25 000 кВт.
4. Золотниковое газораспределение для малолитражного двигателя автомобиля «Москвич».
5. Проектирование и изготовление опытных образцов паровых автомобилей с переделкой двигателя Дизеля в паровую машину и проектирование нового типа автомобильной паровой машины системы «Нюблинг».
6. Разработка и изготовление опытных образцов 2-рядного картофелеуборочного комбайна.
7. Разработка и изготовление опытных образцов 2-рядного и 3-рядного свеклоуборочного комбайна.
8. Проектирование и изготовление клепальных автоматов для самолетостроения.
9. Проектирование и изготовление барабанного котла высокого давления.

II. В области электротехники

10. Передача электроэнергии постоянным током высокого напряжения.
11. Высоковольтные ртутные выпрямители (до 180 000 вольт).
12. Рентгеновские установки для просвечивания металлов.
13. Проектирование серии измерительных трансформаторов.
14. Проектирование центрального сортировочного железнодорожного почтамта в г. Москве.

III. В области химии

15. Пилоновая смола.
16. Блочный полистирол.
17. Проектирование завода по получению авиабензина и масел из Черемховских каменных углей.

IV. В области текстильной промышленности

18. Термическая обработка волокнистых материалов токами высокой частоты.

V. В области строительства и строительных материалов

19. Шлаковая вата и шлаковые камни.
20. Проектирование завода кварцевого стекла.

VI. В области пищевой промышленности

21. Химическая очистка технологической аппаратуры.

¹ Многие пункты приложения 2 зачеркнуты. Оставлены пункты 1, 3, 5–8, 10, 17, 20, 22.

VII. В области медицинской промышленности

22. Синтетический и биологический пенициллин.

VIII. В области полезных ископаемых

23. Проект углемойки по методу тяжелых суспензий.

24. Переработка девонской нефти.

25. Брикетирование бурых углей.

26. Электросварка бурильных труб.

Ученый секретарь ученого совета,

доцент

Александров

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 26—31. Подлинник.

2.17. Докладная записка исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению науки и техники Германии И.В. Коробкова зам. Председателя Совета Министров СССР М.З. Сабурову о положении в лаборатории двигателестроения Научно-технического отдела Министерства автомобильной промышленности СССР в Германии

8 августа 1947 г.

Секретно

№ 43/0387

Заместителю Председателя
Совета Министров СССР
т. Сабурову М.З.

Силами и средствами Управления по изучению достижений науки и техники Германии в 1946 г. была организована лаборатория двигателестроения. В числе инициаторов организации лаборатории были профессор Соро-ко-Новицкий В.И. и прибывший в Германию по специальному заданию начальник КБ-40 Макаров С.Д.

Вследствие отсутствия методического руководства со стороны Министерства автомобильной промышленности своим Научно-техническим отделом уполномоченный министерства тов. Гончаров от повседневного руководства научно-техническими работами устранился совершенно, а сменивший его т. Козлов вместо исправления недочетов предшественника посеял между работниками беспринципную склоку. Дезориентированные работники Научно-технического отдела автомобильной промышленности, вместо изучения достижений науки и техники, начали все относящееся к науке сокра-

щать и делать технологическую оснастку для московского завода КИМ и киевского мотоциклетного завода (вплоть до изготовления штампов). Указанная помощь была, конечно, мнимой и в малых количествах, а в результате — серьезные научные работы были свернуты.

Профессор Сороко-Новицкий и инженер Макаров, будучи оклеветаны, получили в Министерстве незаслуженный «за уклон в науку» нагоняй, а затем и отстранение от работы.

Министерство, таким образом, отказалось от создания для него же (и не им, а нами) института.

После решения правительства о прекращении демонтажа перед нами встал вопрос об эвакуации лаборатории двигателя, тем более что она в течение всего 1946 г. все пополнялась соответствующим оборудованием и переросла размеры лаборатории.

Зная, что проблемы двигателестроения комплексно в одном научно-исследовательском институте (за отсутствием такового) не решаются, а решаются в нескольких органах, мы и решили поставить вопрос перед Вами о создании Всесоюзного института проблем двигателестроения. Для комплексного решения этих проблем мы предложили Вам использовать для организации такого Всесоюзного института созданную нами в Берлине (Адлерсгоф) лабораторию как базу.

Предварительно этот вопрос был проконсультирован в Академии наук Союза ССР и в Академии артиллерийских наук.

После этого претензия министра автомобильной промышленности становится непонятной.

Одновременно докладываю, что лаборатория Министерством автомобильной промышленности может быть использована только частично. В настоящее время на некоторых стендах НТО испытываются не новые, а существующие, снятые с существующих автомашин двигатели «Мерседес-Бенц» и «Татра».

И.о. начальника Управления по изучению
достижений науки и техники Германии,
инженер-подполковник

Коробков

Резолюция: т. Акопову С.А., т. Коваль (СВА). Прошу разобраться на месте с привлечением работников Минавтопрома. М. Сабуров. 14 августа 1947 г.

Помета: Исполнено. Исх. 182/ш от 13.11.47¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 90. Л. 121—122. Заверенная копия.

¹ Подпись неразборчива.

**2.18. Докладная записка зам. начальника Управления СВАГ
по изучению достижений науки и техники Германии
А.Н. Тер-Мкртичьяна зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Ковалю об освоении
способа передачи электроэнергии постоянного тока
на большие расстояния**

13 августа 1947 г.¹
Сов[ершенно] секретно

Заместителю Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам т. Ковалю

Одной из важнейших проблем энергоснабжения является передача электроэнергии постоянным током высокого напряжения. Общеизвестно, что передавать большие количества электроэнергии на большие расстояния наиболее экономично постоянным током^{II}. Аналогичные передачи переменным током менее устойчивы, требуют более сложной изоляции, что значительно удорожает стоимость системы.

Для Советского Союза этот вопрос приобретает особо важное значение в связи с наличием в Союзе колоссальных запасов гидроэнергии (Ангара, Волга, реки Кавказа) и отдаленностью этих ресурсов от мест потребления электроэнергии. Работами по передаче энергии постоянным током занимались и занимаются многие мировые фирмы и организации. С особым размахом эти работы велись в Германии. Помимо электротехнических фирм (AЭГ, «Сименс-Шуккерт», BBC) и электроснабжающих организаций (БЕВАГ, ЭВАГ), эти работы субсидировались и координировались министерствами хозяйства и воздушных сообщений.

В Германии было построено несколько экспериментальных установок, опытных линий передач, из коих наиболее значительными являются Эльба-Берлин (400 киловольт, 60 000 киловатт, 115 км) и Вартенштедт-2 (300 000 киловатт 600 киловольт).

Наиболее важным элементом в передаче энергии постоянным током является ртутный выпрямитель и его схема управления.

Отсутствие надежного преобразователя переменного тока в постоянный и обратно явилось главным тормозом в осуществлении передачи энергии постоянным током. Вследствие этого многие мировые фирмы (AEG, SSW, BBC, ACEA) за последние 10 лет усиленно работали над созданием надежного ртутного преобразователя. До сих пор ни одна фирма в мире не имеет еще промышленного типа ртутного преобразователя. Все построенные преобразователи являются опытными и должны пройти длительную проверку в эксплуатации.

^I Документ отпечатан 13 августа 1947 г.

^{II} Здесь и далее подчеркивание документа.

В Советском Союзе работы по передаче энергии постоянным током только начинают разворачиваться. Этим вопросом сейчас занимаются Академия наук, Всесоюзный электротехнический институт и вновь созданный Институт постоянного тока.

В Германии вопросом передачи энергии постоянным током занимаются 2 научно-технических бюро при Управлении по изучению достижений науки и техники Германии: научно-техническое бюро и опытный завод ртутных выпрямителей МЭП (ртутные преобразователи, схемы их управления и обслуживания) и научно-техническое бюро постоянного тока МЭС (вопросы сетей, их устойчивости, защита и пр.).

Обе организации проделали большую работу. Бюро МЭП, в котором работают 2 советских специалиста и около 230 немецких специалистов и рабочих, организовало опытное производство, различные лаборатории, испытательные стенды, проектирует и строит опытные образцы высоковольтных выпрямителей для линии передачи и шкафы управления к ним. В бюро смонтированы и введены в эксплуатацию модели линии передачи. Бюро постоянного тока МЭС, в котором работают 7 советских специалистов и 42 немецких специалиста и рабочие, изготовило модель линии передачи, проекты телеуправления и телеметрического измерения передачи, проект всей вторичной коммутации подстанций и др. Изготавляются опытные комплекты устройств автоматического регулирования, защиты и др. Оба бюро перешли от простого изучения опыта Германии в области передачи постоянным током к ее реализации и внедрению в Советском Союзе.

Однако оба эти бюро не в силах справиться с полным объемом задачи, стоящей перед ними, без оказания им помощи в оборудовании, материалах, аппаратуре и, что самое главное, без присылки дополнительного количества советских специалистов.

В целях обеспечения выполнения постановлений Правительства Союза ССР¹²² по развитию работ в области постоянного тока и создания опытной линии передачи постоянного тока представляю на Ваше рассмотрение мероприятия, изложенные в проекте приказа Главноначальствующего Советской военной администрации в Германии¹.

Врио начальника Управления
по изучению достижений науки и техники Германии

Тер-Мкртичьян

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 90. Л. 401–403. Подлинник.

¹ К докладной записке А.Н. Тер-Мкртичьяна приложены следующие документы: заключение начальника Управления reparаций и поставок СВАГ Л.И. Зорина К.И. Ковалю о внесении поправок в проект постановления Совета Министров СССР о мероприятиях по осуществлению передачи постоянного тока; заключение и.о. начальника Управления внешней торговли СВАГ М.К. Черняка К.И. Ковалю по вопросу выделения 750 тыс. марок для закупки материалов, оборудования и аппаратуры для работ по постоянному току; текст согласования по пункту 10 приказа Главноначальствующего; заключение начальника Управления по делам советских акционерных обществ в Германии А.П. Митюкова К.И. Ковалю по пункту 14 проекта постановления Совета Министров СССР. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 90. Л. 404–407.

**2.19. Донесение зам. начальника Управления торговли СВАГ
М.К. Черняка зам. Главноначальствующего СВАГ по
экономическим вопросам К.И. Ковалю о приобретении
комплекта рабочих чертежей трубопрокатной установки
«Ассель» у фирмы «Меер» в английской зоне оккупации
Германии**

5 ноября 1947 г.

№ 24/4786

Заместителю Главноначальствующего СВАГ т. Ковалю

В соответствии с Вашим распоряжением от 14 августа 1947 г. № 5/298 о приобретении комплекта рабочих чертежей трубопрокатной установки «Ассель» в Управление внешней торговли 31 октября 1947 г. был приглашен уполномоченный Министерства черной металлургии СССР т. Маршов.

Тов. Маршов сообщил нам следующее: для закупки указанных чертежей у фирмы «Меер», г. Мёнхен-Гладбах он выделил работника технического бюро, немца профессора Седлачека. Профессор Седлачек договорился с руководителем фирмы «Меер», доктором Грубером, о покупке этих чертежей за 155 000 германских марок.

Для выполнения чертежей профессор Седлачек передал доктору Груберу необходимое количество светочувствительной бумаги.

Тов. Маршов просил нас, во избежание осложнений с приобретением чертежей, пока не вмешиваться в происходящие переговоры доктора Грубера и профессора Седлачека.

О результатах мероприятий по закупке чертежей т. Маршов обещал сообщить нам до 15 ноября.

Зам. начальника Управления
внешней торговли СВА в Германии,
полковник

Черняк

Помета: Исполнено. Исх. № 183/ш от 13.11.47¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 90. Л. 130. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

**2.20. Директива Главноначальствующего СВАГ № 6/0709
начальнику УСВА земли Тюрингия, начальнику
Управления по изучению достижений науки и техники
Германии об организации переработки хлопковых
семян и бобов сои для испытания маслобойного пресса
новой конструкции на фирме «Пауль Липке»¹²³**

29 декабря 1947 г.

Секретно

Начальнику Управления СВА земли Тюрингии
генерал-майору Колесниченко
Начальнику Управления по изучению достижений
науки и техники Германии т. Воробьеву

Копия: уполномоченному Министерства пищевой промышленности
СССР в Германии т. Макурину

Во исполнение распоряжения Совета Министров Союза ССР № 18010рс от 4 декабря 1947 г.¹²⁴ для испытания непрерывно действующего маслобойного пресса новой конструкции на фирме «Пауль Липке» организуйте переработку хлопковых семян и бобов сои с привлечением для этой цели научных сотрудников Главрасжирмасло и Магдебургской лаборатории.

При этом следует учесть, что этим же распоряжением Министерству вкусовой промышленности СССР разрешено отгрузить в Советскую зону оккупации Германии фирме «Пауль Липке» один вагон обрушенных хлопковых семян и один вагон бобов сои.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ,
генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

2.21. Докладная записка зам. министра химической промышленности СССР Б.Д. Мельника зам. Председателя Совета Министров СССР Н.А. Вознесенскому о целесообразности создания на химическом заводе в г. Лейна опытной установки по производству полиэтилена

3 января 1948 г.
Секретно

№ 15с

Заместителю Председателя Совета Министров СССР
товарищу Вознесенскому Н.А.

В последние годы в ряде стран, в том числе в Англии и Германии, появился новый синтетический материал — полиэтилен (луполен), представляющий собой продукт высокой степени полимеризации этилена.

Благодаря высоким диэлектрическим свойствам и стойкости к агрессивным химическим средам, морозостойкости и др., полиэтилен нашел применение как незаменимый материал в ряде ответственных конструкций. В первую очередь следует указать на применение его при изготовлении оболочек высокочастотных кабелей и уплотнителей в ракетных двигателях.

Технологический процесс получения полиэтилена осуществляется при высоких температурах (свыше 200°) и при давлениях 1500—2000 ат.

В Германии имелись две установки по получению полиэтилена непрерывным методом, осуществление которого представляет большой интерес, особенно в части непрерывности процесса и аппаратурного оформления его. Одна из установок находилась на заводе «И.Г. Фарбениндустри»¹ в г. Людвигсхафене (французская зона), а другая — на заводе той же фирмы в г. Гендорфе (американская зона).

Работники Министерства химической промышленности ознакомились с установкой по производству полиэтилена (луполена) в г. Людвигсхафене и имеют также описание производства полиэтилена в Гендорфе.

В соответствии с решением Правительства ЦИАТИМ Министерства нефтяной промышленности южных и западных районов СССР разработал технологический процесс получения полиэтилена периодическим методом. Однако для создания промышленного производства полиэтилена целесообразно технологический процесс строить по непрерывному методу.

Учитывая большое народнохозяйственное значение организации производства полиэтилена в СССР и сложность изготовления оборудования высокого давления для этого производства, прошу Вас разрешить организовать в Германии на заводе отделения Советского акционерного общества

¹ Речь идет о заводе германского химического концерна «И.Г. Фарбениндустри А.Г.» в г. Людвигсхафене.

«Минеральные удобрения» в г. Лейне опытную установку по освоению технологии производства полиэтилена по непрерывному методу.

Проект распоряжения Совета Министров СССР прилагается.

Б. Мельник

[Приложение]
Секретно

Совет Министров Союза ССР
Распоряжение №

от « ____ » декабря 1947 г.

Москва, Кремль

Учитывая большое народнохозяйственное значение освоения производства нового синтетического материала полиэтилена, обязать:

1. Министерство химической промышленности (т. Первухина) организовать в Германии на заводе отделения Советского акционерного общества в г. Лейне проведение научно-исследовательских и опытных работ по освоению технологии производства полиэтилена.

2. Советскую военную администрацию в Германии (тov. Соколовского) оказать всемерную помощь научно-техническому отделу МХП в Германии в проведении экспериментальных работ по полиэтилену, для чего:

а) выделить в 1948 г. из средств, отпущенных на изучение достижений науки и техники целевым назначением 1 млн марок, в том числе 50 тыс. марок для премирования немецких специалистов, отличившихся в работах по освоению производства полиэтилена;

б) разместить в Германии заказы на оборудование и материалы, необходимые для строительства опытной установки по производству полиэтилена, на сумму 500 тыс. марок согласно приложению, в том числе на 150 тыс. марок на оборудование, материалы и химикаты, подлежащие размещению в западных зонах Германии;

в) обеспечить возможность выезда группы специалистов МХП на заводы «И.Г. Фарбениндустири»¹²⁵ в г. Людвигсхафене (французская зона оккупации) и в г. Гендорфе (американская зона оккупации) с целью ознакомления с работами, которые велись по освоению производства полиэтилена на этих заводах.

3. Главное управление советским имуществом за границей при Совете Министров СССР (т. Меркулова) оказать всемерное содействие научно-техническому отделу МХП в Германии в организации проведения работ по освоению технологии производства полиэтилена на заводе Лейна.

4. Разрешить Министерству химической промышленности по окончании экспериментальных работ демонтировать и вывезти в СССР оборудование и материалы опытной установки по производству полиэтилена.

Зам. Председателя Совета Министров Союза ССР

Н. Вознесенский

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 92. Л. 65—66. Заверенная копия.

2.22. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 022

**«О разрешении Министерству стройматериалов СССР
организовать экспериментальное производство оgneупоров
на заводе в г. Ритчен (Саксония)»**

26 января 1948 г.

Секретно

г. Берлин

Совет Министров Союза ССР своим распоряжением № 467-рс от 16 января 1948 г. разрешил Министерству промышленности строительных материалов СССР:

- а) провести в 1948 г. на заводе в г. Ритчен (земля^I Саксония) работы по экспериментальному производству термоустойчивых магнезитовых оgneупоров для цементной промышленности;
- б) командировать в Германию на названный завод инженера-огнеупорщика сроком на 6 месяцев.

Во исполнение вышеуказанного распоряжения Совета Министров СССР

Приказываю:

1. Начальнику Управления горной и металлургической промышленности СВАГ оказать Министерству промышленности стройматериалов СССР помощь в организации экспериментального производства оgneупоров на заводе в г. Ритчен (земля^I Саксония).

2. Начальнику Управления СВА земли Саксония обеспечить названный завод в г. Ритчен топливом, электроэнергией, необходимыми материалами, а также оказать помощь в выделении для проведения указанной работы специалистов.

3. Учесть, что указанным выше распоряжением Совет Министров СССР обязал Министерство черной металлургии отгрузить в январе-феврале 1948 г. на завод в г. Ритчен 300 тонн саткинских магнезитов.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ,
генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 69. Л. 116. Подлинник.

^I Слово «земля» вписано над строкой чернилами.

**2.23. Отчет начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьева
Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому
о деятельности Управления за 1947 г.**

18 февраля 1948 г.

Секретно

№ 43/0113

Главноначальствующему СВАГ –
Главнокомандующему ГСОВГ
маршалу Советского Союза т. Соколовскому

Справка-доклад о деятельности Управления по изучению достижений науки и техники Германии за 1947 г.

Управление по изучению достижений науки и техники Германии организовано во исполнение постановления Совета Министров СССР от 30 сентября 1946 г. за № 2211-905с¹²⁶.

В своем составе Управление содержит:

1. Руководство управления – 6 чел.
 2. Отдел транспорта и машиностроения – 12 чел.
 3. Отдел легкой промышленности, химии и полезных ископаемых – 13 чел.
 4. Отдел патентов, изобретений и стандартов – 11 чел.
 5. Отдел контроля за немецкой наукой – 5 чел.
 6. Отдел МТО – 6 чел.
 7. Финансовый отдел – 6 чел.
 8. Общий отдел – 9 чел.
 9. Фото-кинолаборатория – 2 чел.
- Всего: 70 чел.

Управление руководит 40 научно-техническими отделами и 63 научно-техническими бюро с 705 советскими и 15 000 немецкими специалистами и служащими.

Для проведения научно-исследовательских работ в научно-технических отделах создана хорошо оборудованная производственная база: 23 опытных производства и 98 лабораторий с общим количеством оборудования в 8926 единиц.

Для координации и методического руководства научными работами в научно-технических отделах при начальнике Управления создан научно-технический совет и 16 научно-технических комиссий.

За 1947 г. Управление проделало большую и трудоемкую работу.

Управлением выполнено 2342 научно-исследовательских темы и 628 внеплановых работ и заданий. Большинство научно-исследовательских и проектных работ заканчивались изготовлением опытных образцов с изготовлением всей технической оснастки. В 1947 г. изготовлено типов образцов

машин и приборов 1356, всего образцов — 56 146 шт., технологической оснастки (инструмент, приспособления) — 12 436, опытных установок — 400, изучено и отправлено¹ в СССР рецепттура, технология и образцы — 6119 химикатов, материалов и металлов.

За 1947 г. израсходовано 195 948 000 нем. марок. План работ Управление в 1947 г. выполнило на 93,5%.

Среди выполненных тем имеется очень много работ, внедрение которых в Советском Союзе дает ценный вклад в отечественную промышленность.

Как пример достаточно привести следующие выполненные работы:

1. Полностью изучено производство синтетического горючего, выполнен ряд проектов комбинатов по производству синтетического горючего и на основе этих проектов начата стройка синтетических комбинатов в Советском Союзе. (НТО Главгазотпром.)

2. Получены новые сорта высокооктановых бензинов 110/130 и 115/145. (НТО Главгазотпром.)

3. Изучено брикетирование ряда бурых углей отечественных месторождений и спроектированы углебрикетные фабрики, стройка которых в Советском Союзе уже началась. (НТО угольной промышленности.)

4. Изучение передачи постоянного тока высоким напряжением. Изготовлены образцы ртутных выпрямителей на 120 000 и 180 000 вольт.

Изготовлена опытная установка передачи постоянного тока высоким напряжением. (НТО электростанций и электропромышленности.)

5. Сконструировано и изготовлено 48 типов уникальных совершенно новых металлообрабатывающих станков. Часть из них уже пущена в серийное производство в Советском Союзе. (НТО станкостроения.)

6. Сконструированы и построены три катера:

а) катер на крыльях. Скорость 50 узлов. Мощность мотора 5000 л.с.;

б) катер БМК 300 и БМК 150. Прошли государственные испытания и приняты на вооружение Советской Армии. (НТО судостроения.)

7. Спроектирован, построен и испытан новый тип двигателя внутреннего сгорания с газораспределением при помощи врачающегося золотника. (НТО автопромышленности.)

8. Сделан проект с полной технологической оснасткой Киевского мотоциклетного завода. Завод построен и уже выпускает серийные мотоциклы. (НТО автопромышленности.)

9. Изучен способ получения вторичного алюминия. Этот способ уже внедряется в СССР. (НТО цветной металлургии.)

10. Изучено новое антималярийное лекарство «полудрин», заменяющее хинин и акрихин. Изготавливается промышленная партия. (НТО медицинской промышленности.)

11. Изучен новый способ получения никеля при помощи карбонил-процесса высокого давления. (НТО цветной металлургии.)

12. Освоено производство цветного кино. Расшифровано около 500 рецептов компонентов. (НТО кинематографии.)

¹ Так в документе.

13. Спроектирована и построена первая газовая турбина 1200 л.с. (НТО транспортного машиностроения.)

14. Спроектирован, построен и испытан телевизионный приемник. Изготавливается первая партия в 100 шт. (НТО промышленности средств связи.)

В области патентов Управление выявило и обследовало немецкие патентные хранилища, отправило в СССР 130 000 нерассмотренных патентамтом заявок, немецких изобретений, организовало при Управлении библиотеку всех немецких патентов, составляет по заданию Госплана СССР аннотации немецких патентов за 1939–1945 г., рассматривает и принимает заявки на изобретения советских и немецких специалистов и др.

Управлением организован контроль над немецкой наукой. На 1 января 1948 г. зарегистрировано 506 немецких научных организаций, из числа которых 317 организациям дано разрешение на проведение научно-исследовательской работы, в том числе 136 сельскохозяйственным, 17 по легкой промышленности, 6 архитектурным, 11 астрономическим и метеорологическим, 5 электротехническим, 30 физико-химическим, 50 медицинским и бактериологическим, 13 горным и металлургическим и т.д.

По всем немецким научным учреждениям заведен строгий учет выполнения научной тематики. Ценные результаты исследовательских работ используются советскими специалистами в своих научно-технических отделах. Немецкие научные учреждения отчитываются перед Управлением три раза в месяц по установленной Управлением форме. За 1947 г. проведено 252 обследования немецких научно-исследовательских организаций.

В своей хозяйственной деятельности Управление проделало значительную работу. Финансирование научно-технических отделов проводилось по утвержденным годовым сметам, составленным на основании утвержденных тематических планов. Расходование средств в научно-технических отделах систематически контролируется Финансовым отделом Управления. Все финансовые затраты распределены по восьми статьям расходов: 1) зарплата советским специалистам, 2) зарплата немецким специалистам, 3) административно-хозяйственные расходы, 4) приобретение материалов и оборудования, 5) изготовление опытных образцов, 6) экспериментальные работы, 7) командировочные расходы, 8) оплата прикомандированных (оплата временно прикомандированных для выполнения специальных заданий).

Такая система финансирования позволила Управлению проверять целевое расходование средств.

Выполнение тематического плана научно-техническими отделами Управлением было взято под строгий контроль. На каждую тему была заведена карточка-график.

В карточке-графике тема была разбита по этапам работы с указанием сроков начала и окончания работ. Карточки-графики регулярно проверяются сотрудниками Управления. В своей деятельности Управление ежеквартально отчитывается перед Госпланом СССР.

По отчетам Госплан СССР дал положительные отзывы. Сейчас Управление заканчивает большую и трудоемкую работу по составлению отчета о ра-

боте за 1947 г. По указанию Госплана СССР в отчете даются аннотации на выполненные работы.

Отчет хорошо иллюстрирован фотографиями, схемами, таблицами и основными формулами. Отчет содержит около 12 000 стр. и состоит из 35 томов.

Наряду с такими несомненно большими успехами в работе Управления имеется много существенных недостатков. К числу таких недостатков в первую очередь следует отнести:

1. Среди хорошо работающих научно-технических отделов есть много НТО, которые работают плохо, качество выполненных работ низкое и деятельность этих НТО для Советского Союза не приносит существенной пользы. К таким отделам следует отнести:

- а) НТО тяжелого машиностроения,
- б) НТО сельхозмашиностроения,
- в) НТО АВТУ МВС,
- г) НТО Морского флота,
- д) НТО легкой промышленности,
- е) НТО рыбной промышленности,
- ж) НТО лесной промышленности,
- з) НТО строительных материалов.

Работа с конца 1947 г. начала улучшаться.

В этих отделах немцы работают бесконтрольно, вместо действительных достижений представляют давно известные материалы на немецком языке, причем эти работы на немецком же языке отправляются в Москву, где оседают на полках в архивах.

Поэтому Управлением принято совершенно правильное решение тему заканчивать изготовлением опытного образца.

2. Неукомплектованность Управления советскими специалистами. Из положенных по штату 70 чел. налицо 59 чел. Часть сотрудников по своей квалификации требуют замены.

3. Неукомплектованность НТО советскими специалистами. Из утвержденных по штату 941 чел. имеется 681, из которых 121 чел. по квалификации не соответствуют своему назначению.

4. Большие изменения в течение года тематических планов (НТО кинематографии, угольной промышленности, цветной металлургии и др.).

5. Отсутствие отзывов из министерств на оконченные работы по некоторым НТО, что не дает возможность Управлению принять меры к устранению недостатков в этих НТО.

6. Плохое руководство НТО со стороны некоторых министерств, как например:

- а) НТО тяжелого машиностроения,
- б) НТО сельхозмашиностроения,
- в) НТО морского флота,
- г) НТО рыбной промышленности,
- д) НТО лесной промышленности,
- е) НТО строительных материалов,
- ж) НТО целлюлозно-бумажной промышленности,

3) НТО легкой промышленности.

7. Стремление некоторых НТО, вместо изучения науки и техники Германии производить закупку оборудования и приборов по заданиям министерств.

8. Большие трудности в размещении заказов на изготовление опытных образцов, в особенности на предприятиях советских акционерных обществ.

9. Большие затруднения в приобретении материалов, оборудования и приборов, не планируемых Планово-экономическим отделом СВАГ.

10. До настоящего времени неудовлетворительно проводится контроль за немецкими научными организациями в советском секторе Берлина. Управление военного коменданта советского сектора Берлина до сих пор не закончило регистрацию научных организаций и за весь 1947 г. не обследовало ни одной немецкой научной организации. Между тем инспекторами Управления науки и техники установлено, что берлинские научные организации (физический институт Берлинского университета, институт Герца¹²⁷) ведут запрещенные научные исследования, пользуясь отсутствием контроля со стороны Управления военного коменданта советского сектора оккупации г. Берлина.

11. Слабо проводится контроль за немецкими научными организациями в земле Мекленбург. В проведении контроля за всеми научными организациями земли Мекленбург, в том числе за многочисленными институтами Ростокского и Грайфсвальдского университетов принимает участие один зоотехник т. Джура. Назначенные начальником УСВА генерал-лейтенантом т. Труфановым на контроль за немецкой наукой тт. Расин и Хельман в течение 4 месяцев не могут приступить к этой работе. В результате чего в 1947 г. работники УСВА земли Мекленбург не вели инспекционных обследований немецких научных учреждений, ограничивая контроль только свободом письменных отчетов.

12. Недостаточное внимание со стороны некоторых управлений СВАГ к бытовым нуждам научных работников, работающих в научно-технических отделах. Научные работники плохо обеспечиваются жилыми помещениями, мебелью, постельным бельем и прочим хозяйственным инвентарем. До сих пор крупные научные сотрудники не получают лимитного питания через Особторг. Для крупных ученых не установлены персональные оклады и учный со званием профессора, получая в СССР оклад в 6000–7000 руб., конечно, не хочет работать в Германии на ставке 2500–3000 руб.

Все эти недостатки в значительной степени оказались на выполнении тематического плана работ научно-технических отделов и на всей работе Управления.

В 1948 г. Управление приняло все меры к устранению этих недостатков. При утверждении тематических планов работ научно-технических отделов на 1948 г. все темы, которые не обеспечены советскими специалистами или не обеспечены базой для их выполнения, материальными ресурсами, техническими заданиями, немецкими специалистами, или не представляют интерес для Советского Союза – из плана работы исключены. Результаты выполнения темы, где это возможно, должны заканчиваться изготовлением

опытных образцов. В плане 1948 г. предусмотрено выполнение 1580 тем на сумму 185 млн марок.

Приложение¹: таблица 1 – два листа (сведения об укомплектованности и оснащенности оборудованием НТО).

Таблица 2 – два листа (выполнение плана 1947 г.), только адресату.

Начальник Управления по изучению
достижений науки и техники Германии

Воробьев

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 73. Л. 3–10. Подлинник.

**2.24. Отчет сотрудников Главного военно-медицинского
управления Вооруженных Сил СССР Птушкина
и Дельнико начальнику Управления Н.И. Завалишину
об осмотре пенициллиновых заводов и бактериологических
институтов в Советской зоне оккупации Германии**

21 февраля 1948 г.

Секретно

№ М/1/01144

Начальнику Главного военно-медицинского управления
Вооруженных Сил Союза ССР
генерал-лейтенанту м/с т. Завалишину Н.И.

Копия: начальнику Военно-медицинского управления ГСОВГ
генерал-майору медслужбы т. Плякину
Начальнику Отдела здравоохранения СВАГ
полковнику медслужбы т. Соколову А.Е.

Докладываем, что за время пребывания в Советской зоне оккупации Германии, с 27 января по 22 февраля 1947 г., нами в сопровождении представителя Отдела здравоохранения СВАГ майора м/с Киктенко В.С. и представителя бюро медицинских наук доктора Родина И.М. осмотрены:

1. Пенициллиновый завод фирмы «Шеринг-Кальбаум» в Берлине.
2. Пенициллиновый завод и бактериологический институт фирмы «Шотт» в Иене.
3. Завод «Цейсс» в Иене.
4. Саксонский сывороточный завод в Дрездене.

¹ Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 73. Л. 11–14.

5. Филиал Саксонского сывороточного завода в Эльцшау (близ Лейпцига).
6. Производство и институт фирмы «Мадаус» в Дрездене.
7. Бактериологический институт Гумеля и Гейнриха¹ в Дрездене.
8. Вакцино-сывороточный институт фирмы «Азид» в г. Дессау и его филиал в районе Дессау.
9. Вирусный институт на о. Римс близ г. Грайфсвальда¹²⁸ и
10. Бактериологическая лаборатория института гигиены Грайфсвальдского университета.

Во время осмотра указанных объектов изучались аппаратура, методики, режимы производства и исследования биологических препаратов. При этом наибольший интерес представляет следующее:

1. Аппараты на 20, 100, 500 и 3000 литров для выращивания пенициллина глубинным методом, установленные на производстве фирмы «Шотт», и проекты 3 аппаратов емкостью на 10 000 литров каждый.
2. Проект пенициллинового завода, спроектированного Гумелем и Гейнрихом.
3. Контрольно-измерительные приборы процесса выращивания пенициллина глубинным методом: измерение воздуха и автоматическое пеногашение, разработанные в бактериологическом институте, руководимом доктором Кноллем.
4. Металлический масляный фильтр приточно-вентиляционной системы для подачи стерильного воздуха в посевную и в терmostатные помещения пенициллинового завода фирмы «Шеринг» в Берлине.
5. Проект фильтра для очистки воздуха, который должен поступать в изготавливаемые аппараты емкостью 10 000 литров каждый (пенициллиновый завод «Шеринг»).
6. Работа с фазо-контрастным микроскопом в бактериологическом институте Кноля (фирмы «Шотт» в Иене).
7. Аппараты для автоматической разливки биопрепаратов (бактериологический институт Кноля в Иене и Саксонский сывороточный завод в Дрездене) и аппарат-автомат для одновременной разливки и опайки ампул.
8. Механизированное замораживание пенициллина перед высушиванием (институт Кноля).
9. Различные конструкции сушильных аппаратов для высушивания биопрепаратов методом лиофилизации¹²⁹ (институт Кноля в Иене и институт Гумеля в Дрездене).
10. Проекты лабораторных сушильных аппаратов для высушивания пенициллина с помощью токов ультравысокой частоты, ультракоротких волн и инфракрасных лучей.
11. Различные способы и конструкции аппаратов для концентрации и очистки пенициллина (институт Кноля в Иене и институт Гумеля в Дрездене).

¹ В дальнейшем в тексте в написании этих имен имеются разнотечения, см. док. 5.21.

Подробный отчет о командировке будет представлен Вам по прибытии наших материалов на месте.

Полковник медслужбы

Пушкин

Инженер-подполковник

Дельник

Резолюция: т. Пшеничников. Для ознакомления. 24.2.48¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 34. Л. 15–16. Подлинник.

**2.25. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 095
об оказании Главгазотпрому при Совете Министров СССР
помощи в проведении опытных работ на заводе «Лейна» в
Германии**

24 марта 1948 г.

Секретно

г. Берлин

Во исполнение постановления Совета Министров Союза ССР № 711-228с от 10 марта 1948 года¹³⁰

Приказываю:

1. Начальнику Управления по делам советских государственных акционерных обществ в Германии обеспечить Главгазотпрому при Совете Министров СССР необходимую помощь в проведении опытных работ на специальной установке завода «Лейна» по получению активированного угля из журиńskiego полуокиса завода № 1 и испытанию его по очистке газа от сероводорода.

2. Учесть, что указанным выше постановлением Совет Министров СССР разрешил Главгазотпрому при Совете Министров СССР:

а) отгрузить в апреле месяце 1948 г. за счет производства с завода № 1 на завод «Лейна» в Германии 150 тонн журинского полуокиса;

б) включить в план научно-исследовательских работ 1948 г. по Германии работы по получению активированного угля из журинского полуокиса и испытанию его по очистке газа от сероводорода;

в) привлекать немецких специалистов и отдельные немецкие фирмы для проведения на заводе «Лейна» вышеуказанных опытных работ

и поручил Министерству финансов Союза ССР:

¹ Подпись неразборчива.

г) рассмотреть и утвердить смету расходов Главгазтоппрома на проведение в Германии работ по получению активированного угля.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписаным 24.3.48 в 17.30¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 71. Л. 93—94. Подлинник.

2.26. Список заводов советских акционерных обществ, немецких фирм и отдельных лиц, выполняющих работы для Научно-технического отдела Министерства цветной металлургии в земле Саксония

Не позднее 31 марта 1948 г.^{II}
Секретно

Наименование организации или фамилия специалиста	Адрес	Наименование темы	Срок окончания ^{III}
1. Завод «Шприц-прессгиссерай», Советское акционерное общество «Прибор»	г. Дрезден-Гайденау, Советское акционерное общество «Прибор», завод «Шприцпрессгиссерай», Фрид[рих] Редель-штр[ассе], 7	Изготовление чертежей на пресс-формы для 12 видов изделий ширпотреба из алюминиевых сплавов и описание технологии литья под давлением	Май 1948 г.
2. Фирма «Метальгуссгезельшафт»	г. Лейпциг В 35, фирма «Метальгуссгезельшафт»	Проектирование и изготовление кокилей ¹³¹ для отливки изделий ширпотреба из алюминиевых сплавов	Май 1948 г.
3. Инженер Фихте. 4. Инженер Хайнке	Фрайберг /Саксония, Научно-технический отдел Министерства цветной металлургии	Проектирование и изготовление для Советского Союза опытной установки высокого давления для получения никеля карбонил-процессом	Апрель 1948 г.

^I Подпись неразборчива.

^{II} Датируется по сопроводительному письму, 31 марта 1948 г. начальник НТО Министерства цветной металлургии в Германии Максименко направил список начальнику Отдела науки и техники УСВА земли Саксония Б.Т. Музылеву — «во исполнение приказа начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии № 028 от 25 февраля 1948 г.» См.: ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 314. Л. 10.

^{III} Последняя графа таблицы — «Примечание» — в документе не заполнена и при публикации не воспроизводится.

Наименование организации или фамилия специалиста	Адрес	Наименование темы	Срок окончания ¹
5. Инженер Кальтофен	Фрайберг / Саксония, Научно-технический отдел Министерства угольной промышленности	Разработка технологии брикетирования рудной мелочи	Апрель 1948 г.
6. Проф. Лейтвайн	Фрайбергская горная академия, Минералогический институт	Составление монографии: «Месторождения, получение и применение в Германии индия, галлия, рения, таллия и германия». «Получение скандия из вольфрамитов»	Октябрь 1948 г. Декабрь 1948 г.
7. Инженер Гензель	Фрайберг / Саксония, Научно-технический отдел Министерства цветной металлургии	Составление монографии: «Месторождения, получение и применение в Германии индия, галлия, таллия и германия»	Октябрь 1948 г.
8. Проф. Кноопс	Фрайберг / Саксония, Научно-технический отдел Министерства цветной металлургии	«Производство термоэлектродных сплавов: хромеля, копеля, алюмеля для термопар с постоянной термоэлектродвижущей силой»	Декабрь 1948 г.
9. Инженер Юст	«	«Составление типового проекта цеха по производству бронзовой пудры»	Июнь 1948 г.
10. Доктор Ре	«	«Структурно-геологические факторы, контролирующие распределение рудных месторождений Западной Европы»	Май 1948 г.

Начальник НТО

Министерства цветной металлургии в Германии

Максименко

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 314. Л. 11–12. Подлинник.

¹ Последняя графа таблицы – «Примечание» – в документе не заполнена и при публикации не воспроизводится.

**2.27. Письмо зам. министра электропромышленности СССР
Д.В. Ефремова зам. Председателя Совета Министров СССР
М.З. Сабурову об изготовлении Научно-техническим
отделом Министерства станкостроения в Германии
специального пресса для штамповки электродвигателей**

29 марта 1948 г.

№ МЕ-1828

Заместителю Председателя Совета Министров Союза ССР
товарищу Сабурову М.З.

Научно-технический отдел Министерства станкостроения в Германии (КТБ-5) по заданию Минэлектропрома разработал, используя опыт немецких фирм, технический проект и рабочие чертежи специального пресса, предназначенного для автоматической штамповки статорных и роторных листов массовых электродвигателей.

Производительность такого пресса более чем в 10 раз превышает производительность прессов, установленных в настоящее время на заводах МЭП. Так как удельный вес штамповочных работ в общей трудоемкости электродвигателей составляет до 20—25%, то применение автоматических прессов имеет исключительное значение в механизации производства электродвигателей и повышении их выпуска.

Изготовление опытного образца пресса предполагалось произвести силами КТБ-5 МСС, базирующегося на заводе фирмы «Хильтман и Лоренц».

Однако Министерство станкостроения, ссылаясь на изменения профиля КТБ-5, отказалось изготовить даже первый опытный образец пресса.

Прошу Вас, товарищ Сабуров, дать указание Советской военной администрации в Германии (маршалу Соколовскому) и Главному управлению советским имуществом за границей (т. Меркулову) обеспечить изготовление по договору с НТО МЭП в Германии в 1948 г. одного пресса, используя при этом немецких специалистов, принимавших участие в разработке его конструкции.

Д. Ефремов

Резолюции: тт. Крутикову А.Д., Соколовскому В.Д. и Меркулову В.С. Прощу рассмотреть этот вопрос и сообщить Ваше заключение. М. Сабуров. 2.IV-48 г.

т. Коваль. Пр[ошу] подготовить заключение. Дратвин. 9/4.

2.28. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0163

о прибытии в Советскую зону оккупации Германии советских специалистов для изучения опыта монтажа отвальных мостов и баггеров

3 мая 1948 г.

Секретно

г. Берлин

Совет Министров Союза ССР распоряжением № 17165рс от 16 ноября 1947 г. разрешил Министерству строительства топливных предприятий СССР привлечь из Германии для участия в работах по монтажу оборудования особых поставок сорок немецких специалистов и командировать в Германию двадцать советских специалистов для повышения квалификации и изучения опыта по монтажу отвальных мостов и баггеров.

Во исполнение указанного выше распоряжения Совета Министров Союза ССР

Приказываю:

1. Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии обязать начальника особой проектной конторы Министерства угольной промышленности восточных районов СССР в Германии организовать при проектной конторе группу из указанных выше советских^I специалистов в количестве 20 чел. сроком на 6 месяцев.

2. Начальнику Управления горной и металлургической промышленности СВАГ допустить на объекты, на которых монтируются отвальные мосты и баггера, двадцать советских специалистов, командируемых в Германию Министерством строительства топливных предприятий и обеспечить им условия при выполнении возложенного на них задания.

3. Начальнику Отдела рабочей силы СВАГ оказать содействие представителям Министерства строительства топливных предприятий в подборе и заключении договоров с сорока немецкими специалистами, привлекаемыми для участия в работах по монтажу оборудования особых поставок в Советском Союзе.

4. Начальнику Транспортного управления СВАГ обеспечить перевозку в Советский Союз указанных немецких специалистов.

5. Н[ачальни]ку Орг.[анизационно]-учетного отдела Штаба СВАГ учесть прибывающих в Германию советских специалистов и обеспечить их довольствием^{II}.

Зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен 3.5.48 г. в 16.40 подписанным^{III}.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 72. Л. 242–243. Подлинник.

^I Слово «советских» вписано над строкой чернилами.

^{II} Пункт 5 вписан чернилами.

^{III} Подпись неразборчива.

**2.29. Докладная записка уполномоченного Госплана СССР
по Германии Г.С. Быкова председателю Госплана
Н.А. Вознесенскому о работе научно-технических отделов
министерств по изучению достижений науки и техники
Германии**

7 октября 1948 г.
Секретно

№ 093

Председателю Госплана СССР товарищу Вознесенскому Н.А.
Копия: Главноначальствующему СВАГ товарищу Соколовскому В.Д.

В настоящее время работы по изучению достижений науки и техники Германии осуществляют 45 министерств и ведомств в лице созданных для этих целей научно-технических отделов и бюро этих министерств и ведомств. На этих работах занято 616 советских и 6000 немецких специалистов, помимо привлеченных немецких рабочих и обслуживающего персонала в количестве 7600 чел.

По настоящее время, особенно в первый период, начиная с 1946 г., советскими специалистами в Германии была выполнена большая работа по изучению достижений немецкой науки и техники, в результате которой отправлено в СССР около 5000 научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ.

Тематический план на 1948 г. по 45 научно-техническим отделам министерств и ведомств включает в себя 1512 тем, предусматривающих:

- а) работы по освоению новой технологии – 340 тем;
- б) работы лабораторно-исследовательского характера – 192 темы;
- в) работы по изготовлению опытных образцов – 407 тем;
- г) работы проектно-конструкторского характера – 349 тем;
- д) работы обзорного и информационного характера – 224 темы.

В числе тем, исполняемых министерствами и ведомствами в 1948 г., содержатся весьма крупные работы, имеющие большое народнохозяйственное значение. Так, например:

Министерство электростанций – разрабатывает вопросы передачи постоянного тока высокого напряжения на большие расстояния, разрабатывает вопросы передачи переменного тока 400 киловольт на дальние расстояния.

Министерство электропромышленности – разрабатывает мощные ртутные преобразователи для передачи постоянного тока высокого напряжения на линии Москва–Кашира, конструирует и осваивает технологию производства весьма важных точных измерительных приборов.

Министерство промышленности средств связи – осваивает производство и технологию электровакуумных приборов для радиолокации и телевидения, разрабатывает новые типы радиоизмерительной аппаратуры.

Министерство химической промышленности — изучает технологический процесс производства каучука «Буна» для применения в Советском Союзе¹³², изучает технологию производства нейлона и перлона из бензола (вместо фенола).

Министерство транспортного машиностроения — разрабатывает опытные образцы паровоза турбинного типа, газовоза турбинного типа и газовой турбины в 1200 л.с.

Но наряду с этим многие министерства выполняют работы, не имеющие большой ценности для Советского Союза¹.

Несмотря на то, что в процессе утверждения тематических планов на 1948 г. было снято около тысячи тем как не актуальных, все же в тематике, утвержденной министерствами и ведомствами на 1948 г., имеется большое количество тем, не имеющих научной ценности и не представляющих большого интереса для народного хозяйства СССР. Так, например:

Министерство электропромышленности наряду с важными исследовательскими работами разрабатывает вопрос создания электрического утюга обтекаемой формы, пылесоса переносного.

Министерство легкой промышленности одной из научных задач поставило изучение опыта Германии по производству сапожных колодок и дамских каблуков, изучение опыта по производству стеклянных термосов¹³³.

Министерство рыбной промышленности наряду с проектными работами составляет обзор методов определения воды в рыбопродуктах.

Комитет стандартов собирает нормативы на детали крепления трубопроводов.

Министерство мясомолочной промышленности производит съемку фильма «Немецкая мясомолочная промышленность».

Главное управление гидрометслужбы занято работами по гидрографическому описанию реки Эльбы.

Состояние в данное время работы по изучению достижений науки и техники Германии требует разрешения ряда крупных вопросов, возникающих в итоге деятельности находящихся в Германии научно-технических отделов министерств и ведомств.

1. За истекшие 3 года многие научно-технические отделы, находящиеся в Германии, уже в основном исчерпали тематику научных работ, и эти отделы в настоящее время по поручениям своих министерств заняты, в значительной мере, работами, не относящимися к науке и технике. В этой связи встает вопрос целесообразности дальнейшего пребывания этих отделов в Германии. Это относится, в первую очередь, к отделам следующих министерств и ведомств:

сельскохозяйственного машиностроения,
авиационной промышленности,
автомобильной и тракторной промышленности,
нефтяной промышленности,
рыбной промышленности,

¹ Предложение подчеркнуто и отчеркнуто на полях.

строительства военных и военно-морских предприятий, целлюлозной и бумажной промышленности, комитета стандартов, Академии наук, Комитета мер и измерительных приборов, Главкислорода, ОГИЗа.

2. Работа другой части научно-технических отделов, таких как электропромышленности, промышленности средств связи, станкостроения, транспортного машиностроения — в настоящее время по ряду важнейших вопросов уже переросла рамки изучения достижений немецкой науки и техники. Их работа представляет собою, в известной мере, дальнейшее углубление и развитие немецкой науки и техники путем научной разработки вопросов, не изученных в Германии. Так, например:

Научно-технический отдел Министерства электропромышленности разработал ртутные выпрямители на 120 000 вольт, которых до настоящего времени Германия не имела;

Научно-технический отдел Министерства транспортного машиностроения разрабатывает газотурбовозы и газовые турбины, производство которых в Германии отсутствует;

Научно-технический отдел Министерства промышленности средств связи ведет исследовательские и опытные работы по изготовлению важных приборов и аппаратуры, производство которых немецкой промышленностью не освоено;

Научно-технический отдел Главгазтоппрома разработал технологию получения высокооктановых бензинов с октановым числом 115—145. Этот бензин в Германии ранее не производился.

Научно-технический отдел Министерства станкостроения за истекший период разработал в Германии 186 образцов новых конструкций станков, ранее не существовавших в Германии.

Решением Правительства в 1948 г. Министерство станкостроения обязано разработать образцы новых конструкций глобоидальных станков. Вместо изготовления этих образцов в Советском Союзе Министерство передало эти работы в Германию¹.

Постановка новых научных и экспериментальных работ в Германии ведет к расширению и созданию новых лабораторий и научно-технических баз, тем самым обуславливается стимулирование развития науки и техники Германии.

Некоторые министерства организовали в Германии крупные экспериментально-производственные базы¹. Так, например:

Экспериментально-производственная база Министерства средств связи имеет 45 000 кв. метров производственных площадей, где занято 3400 работающих. Производственная база Министерства электропромышленности состоит из производственной площади в 10 700 кв. метров, производствен-

¹ Предложение подчеркнуто.

ная база Министерства станкостроения состоит из завода с производственной площадью 10 000 кв. метров.

Имеющаяся тенденция переместить центр тяжести научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ из Советского Союза в Германию ставит развитие отечественной науки и техники в зависимость от немецкой науки и техники, ведет к усилению научно-технического потенциала Германии.

3. Со стороны некоторых министерств имеется тенденция не только к организации в Германии новых научно-технических экспериментальных работ, ставящих развитие отечественной науки и техники в зависимость от немецкой науки и техники, но и тенденция к организации в Германии массового выпуска продукции по разработанным новым образом, что ставит уже нужды Советского Союза в зависимость от немецкой промышленности. Так, например:

Научно-технический отдел Министерства электропромышленности разработал в Германии новые типы мощных ртутных выпрямителей на 120 000 вольт. Вместо освоения этих выпрямителей в отечественной промышленности Министерство организовало производство их в Германии. В текущем году будет изготовлено этих выпрямителей 24 штуки, на 1949 г. намечается изготовить такое же количество.

Научно-технический отдел Министерства промышленности средств связи разработал в Германии новые типы телевизионных радиоламп. Министерство вместо организации производства этих ламп в Советском Союзе спустило программу массового производства ламп на завод ВЧ¹ в г. Берлине. Этим заводом в 1948 г. будет выпущено 100 тыс. штук ламп и на 1949 г. намечается выпустить 150 тыс. штук.

4. Многие научно-технические отделы, находящиеся в Германии, загружены в значительной мере не свойственными им работами. Начальники научно-технических отделов одновременно являются неофициально уполномоченными своих министерств и выполняют функции хозяйственных представителей — размещают и выколачивают различные заказы для своих министерств, выполняют разные хозяйствственные поручения.

Работа некоторых научно-технических отделов сопровождается крупной хозяйствственно-коммерческой деятельностью в ущерб изучению науки и техники.

Некоторые научно-технические отделы, имея в своем ведении экспериментальные мастерские и заводы, заняты производством в крупном масштабе различной продукции на сторону. Так, например:

В ведении Научно-технического отдела Министерства промышленности средств связи до последнего времени находился на арендных условиях завод электровакуумной техники ВЧ в г. Берлине. Этот завод имеет около 45 000 кв. метров производственных площадей, 1608 единиц оборудования. На заводе занято 3400 работающих. Завод выпускает электровакуумные

¹ Вероятно, речь идет о заводе, производящем аппаратуру для высокочастотной связи.

приборы, катоды, подогреватели, высокотемпературные печи, проволоку для электроламп и другую продукцию. Общий размер продукции этого завода составит в 1948 г. 16,3 млн марок, из которых продукция, связанная с экспериментальными работами Научно-технического отдела, составляет 9,3 млн марок и остальная продукция в размере 7 млн марок выпускается на коммерческих началах на сторону и в том числе поставляется Отделом своему Министерству. На 1949 г. Научно-техническим отделом намечалось довести по этому заводу выпуск продукции до 26 млн марок.

В ведении Научно-технического отдела Министерств электропромышленности находится на бывшем трансформаторном заводе АЭГ в г. Берлине производственная база, состоящая из корпуса площадью 5200 кв. метров. База имеет 80 единиц оборудования и 330 рабочих. Эта база выпускает высоковольтные ртутные выпрямители, шкафы возбуждения и зажигания и другую продукцию. Объем продукции в 1948 г. составляет 4,7 млн марок, из которых размер экспериментальной продукции 1,7 млн марок и остальная продукция в размере 3 млн марок выпускается на сторону в виде товарной продукции¹.

В ведении этого же Отдела находится вторая база в г. Дрездене, имеющая 5500 кв. метров производственных площадей, 253 единицы оборудования и 430 рабочих. Эта база выпускает электромоторы, генераторы и электроаппаратуру. Объем продукции в 1948 г. 2 млн марок, из которых 32% экспериментальная продукция и 68% продукция, выпускаемая на сторону^{II}.

В ведении Научно-технического отдела Министерства станкостроения находится завод «Ниллес» в г. Берлине, имеющий производственную площадь 10 000 кв. метров, выпускающий металлорежущие станки. Из общего объема продукции этого завода 64% составляет экспериментальная продукция и 36% продукция, выпускаемая заводом на сторону.

5. Одной из причин недостаточного уровня осуществляемых министерствами и ведомствами работ по изучению достижений науки и техники Германии является оторванность научно-технических отделов и бюро министерств от немецких научно-исследовательских организаций.

В Советской зоне оккупации Германии зарегистрировано свыше 640 немецких научных учреждений и организаций, находящихся главным образом при университетах и при Берлинской академии наук¹³⁴. Эти учреждения и организации ведут научно-исследовательские работы в разных областях науки и техники.

Научно-технические отделы министерств и ведомств в большинстве своем не связаны с вышеуказанными немецкими научными организациями и тем самым работы этих организаций, во-первых, не могут быть изучены для использования в Советском Союзе и, во-вторых, выпадают из-под контроля Советской военной администрации в Германии.

^I Слова «и остальная продукция в размере 3 млн марок выпускается на сторону в виде товарной продукции» подчеркнуты и отчеркнуты на полях.

^{II} Слова «и 68 % продукция, выпускаемая на сторону» подчеркнуты.

Работа научно-технических отделов в значительной мере зависит от руководства этими отделами со стороны Управления науки и техники СВАГ. Однако это Управление слабо помогает научно-техническим отделам и недостаточно обеспечивает контроль за их деятельностью¹.

Состояние работы по изучению науки и техники Германии, осуществляющей научно-техническими отделами министерств и ведомств, дает основание делать следующие выводы:

1. Многие научно-технические отделы министерств и ведомств, находящиеся в Германии, исчерпали свою тематику. Ряд научно-технических отделов закончили или заканчивают в 1948 г. изучение достижений немецкой науки и техники и подлежат ликвидации.

2. Работа некоторых научно-технических отделов переросла рамки изучения достижений немецкой науки и техники. Их работа развивается в направлении углубления немецкой науки и техники путем организации научно-исследовательских работ по вопросам, не изученным в Германии, что может поставить развитие советской науки и техники в некоторых областях в зависимость от немецкой науки и техники.

3. Со стороны некоторых министерств имеется тенденция к организации в Германии массового производства продукции по новым разработанным образцам вместо освоения этой продукции на отечественных заводах, что может поставить нужды Советского Союза в зависимость от немецкой промышленности по важнейшим видам продукции.

4. Кадры большинства научно-технических отделов отвлекаются министерствами для выполнения работ, не относящихся к изучению достижений науки и техники Германии.

5. Научно-технические отделы крайне недостаточно связаны в своей работе с немецкими научными организациями, что лишает отделы возможностей использования достижений немецкой науки и техники послевоенного периода и ослабляет контроль за деятельностью немецких научных организаций.

В соответствии с указанным считаем необходимым поручить специальному комиссии, утвержденной Советом Министров СССР, рассмотреть вопросы, связанные с дальнейшим осуществлением министерствами работ по изучению науки и техники Германии.

Уполномоченный Госплана СССР по Германии

Г. Быков

Резолюции: т. Дратвину, т. Коваль. Разберитесь. Доложите. Соколовский. 11.10.48.

Помета: т. Коваль К.И. доложено. 23.XI.48.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 73. Л. 151–158. Подлинник.

¹ Абзац отчеркнут на полях.

**2.30. Сопроводительная записка начальника Управления СВАГ
по изучению достижений науки и техники Германии
М.И. Воробьева зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Ковалю к проектам письма
в Бюро Совета Министров СССР и постановления Совета
Министров СССР о работе советских министерств
и ведомств по изучению достижений науки и техники
Германии**

5 февраля 1949 г.

Секретно

г. Берлин

№ 43/042

Зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам т. Коваль К.И.

Согласно Вашему указанию при этом высылаю письмо в Бюро Совета Министров Союза ССР и проект постановления Совета Министров Союза ССР о работе министерств и ведомств Союза ССР по изучению достижений науки и техники Германии.

Приложение: выше упомянутое на 13 листах, только адресату.

Начальник Управления
по изучению достижений науки и техники Германии

Воробьев

Приложение
Секретно

В Бюро Совета Министров Союза ССР

В соответствии с постановлением Совета Министров Союза ССР № 4131-1655 от 5 ноября 1949 г.¹³⁵ комиссией в составе тт. Михайлова, Коваля и Быкова проверена работа научно-технических отделов министерств и ведомств Союза ССР в Германии и рассмотрен план научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ на 1949 г., причем установлено:

Постановлением Совета Министров Союза ССР № 2211-905 от 30 сентября 1946 г.¹³⁶ в составе Советской военной администрации в Германии было создано Управление по изучению достижений науки и техники Германии, на которое было возложено руководство находящимися в Германии научно-техническими отделами министерств и ведомств Союза ССР.

Управление по изучению достижений немецкой науки и техники объединило к концу 1948 г. 36 научно-технических отделов, которые располага-

ют 96 опытными установками, 95 лабораториями и 30 производственными базами, имеющими 1035 единиц различного оборудования. В научно-технических отделах всего работает 611 советских и 6014 немецких специалистов и 7067 немецких рабочих.

За 1946—1948 г.г. научно-техническими отделами было выполнено 7069 тем, из них в 1948 г. 1566 тем стоимостью 175 млн немецких марок.

В числе выполненных научно-технических тем имеются работы, результаты которых имеют большое практическое значение для отечественной промышленности, в том числе:

1. Изучение производства искусственного жидкого топлива и проектирование ряда комбинатов по производству жидкого топлива из советского сырья.

2. Разработка и освоение новых сортов высокооктановых бензинов 100/130 и 115/145.

3. Изучение передачи постоянного тока высоким напряжением и изготовление образцов ртутных выпрямителей на 120 тыс. и 180 тыс. вольт.

4. Проектирование и постройка опытной газовой турбины на жидкотопливной мощностью 1200 л.с.

5. Изучение производства перлонового волокна.

6. Изучение производства синтетического каучука, Буна-С^I и др.

7. Конструирование и изготовление 48 типов уникальных металлообрабатывающих станков.

8. Разработка серии асинхронных электродвигателей от 0,6 до 7 кВт и от 10 до 100 кВт.

9. Разработка проектов строительства бороугольных разрезов и брикетных фабрик для советских бороугольных районов.

10. Разработка и внедрение в производство Советского Союза новейших металлокерамических, генераторных, импульсных и других радиоламп.

11. Расшифровка рецептуры и получение более 500 химикатов для цветной кинематографии.

12. Изучение нового метода получения никеля карбонил-процессом при высоком давлении.

За период с 1946 г. по январь 1949 г. изготовлено и вывезено в СССР 3971 наименование типо-образцов машин, станков, аппаратов и установок, а также разработаны рецептура и технология по новым видам продукции и химикатов. В 1948 г. было создано 145 типов новых опытных установок, 1828 образцов машин, приборов и аппаратов, технология и образцы 351 химиката, материалов и металлов.

Большая часть выполненных научно-технических работ, особенно в 1947—1948 гг., заканчивалась изготовлением опытных образцов, а также в ряде случаев изготовлением оснастки их серийного производства на заводах Союза.

Опытные образцы частично выполнены на собственных экспериментальных базах научно-технических отделов.

^I Вероятно, речь идет о марке синтетического каучука «Buna-Synthetik».

Эти производственные базы были организованы за счет оставшегося от демонтажа оборудования, а также пополнялись оборудованием за счет приобретения его у немецких фирм и восстановления оборудования, извлеченного из разрушенных предприятий.

К числу недостатков в работе научно-технических отделов следует отнести:

а) недостаточное руководство работой научно-технических отделов со стороны отдельных министерств (автотракторной промышленности, строительных материалов, вкусовой промышленности, сельского хозяйства и др.);

б) тематические планы не отражали основных задач промышленности Союза, что вело к недостаточному использованию результатов работы научно-технических отделов в отечественной промышленности;

в) количество и квалификация советских специалистов в ряде случаев не отвечали задачам, поставленным перед научно-техническими отделами, вследствие чего немецкие специалисты работали без достаточного контроля и иногда давали давно известные материалы.

Так как работа советских специалистов ввиду их малочисленности сводилась главным образом к контролю над группами немецких специалистов, то при сложившихся условиях только высококвалифицированный состав советских инженеров может обеспечить качественное выполнение заданий министерств силами немецких специалистов;

г) использование министерствами работников научно-технических отделов как приемщиков по поставкам оборудования в счет ремонта, а также стремление производить закупки оборудования и приборов за счет средств, отпущенных по плану на изучение достижений науки и техники Германии.

За период 1945—1948 гг. научно-технические отделы в основном закончили изучение достижений науки и техники Германии, взяв наиболее ценное для Советского Союза; и ряд министерств и ведомств Союза ССР направили работу своих научно-технических отделов вместо изучения немецкой науки и техники на разработку рабочих чертежей серийных машин, приборов, оснастки и технологии отдельных заводов, что нашло свое отражение в планах работ, поставленных министерствами на 1949 г.

На основании изложенного считаем нужным научно-технические отделы как исчерпавшие вопросы изучения немецкой науки и техники ликвидировать в течение 1949 г. и продолжать в 1949 г. и в первой половине 1950 г. научно-исследовательские работы лишь по отраслям промышленности, имеющим большой опыт и крупных специалистов — химической, электротехнической, искусственного топлива, кинематографической, станкостроительной и другим, представляющим интерес для народного хозяйства СССР.

Имеющиеся у научно-технических отделов опытно-производственные базы после окончания деятельности научно-технических отделов должны

быть ликвидированы, а занимаемые площади возвращены по принадлежности советским и немецким народным предприятиям, на которых эти базы работали.

В связи с окончанием деятельности всех научно-технических отделов к июлю 1950 г. считаем необходимым выполнение научно-исследовательских и конструкторских работ для министерств и ведомств СССР возложить на отделения Советских государственных акционерных обществ в Германии.

Просим рассмотреть и утвердить прилагаемый проект постановления Совета Министров Союза ССР¹.

А. Михайлов
К. Коваль
Г. Быков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 2. Подлинник; Л. 3—6. Копия.

**2.31. Докладная записка начальника Отдела здравоохранения
СВАГ А.Е. Соколова Главноначальствующему СВАГ
В.И. Чуйкову о работе микробиологического института
в г. Иене**

16 апреля 1949 г.
Секретно

г. Берлин

Главноначальствующему Советской военной администрации в Германии
генералу армии т. Чуйкову

По вопросу: работы Кнолля по производству пенициллина, стрептомицина и вопросы его материально-бытового положения.

Согласно Вашему приказанию 14 апреля сего года я посетил микробиологический институт в Иене, возглавляемый немецким ученым доктором Кноллем и ознакомился с проводимой им работой в области пенициллина и стрептомицина. Выяснил также основные нужды производства, а также ознакомился с материально-бытовым положением самого Кнолля.

Лично Кнолля застать в Иене не удалось. С разрешения командования СВА земли Тюрингия он 6 апреля с. г. выехал в Висбаден (Западная Германия) на съезд по электронной микроскопии. Все беседы пришлось вести с за-

¹ Проект постановления не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 7—15.

местителем Кнолля — химиком Вайнгольдом, коммерческим директором Марциновским, зав. производством г-ном Коллером.

О пенициллине. Производство пенициллина в первом квартале 1949 г. находилось на уровне 2—3 млрд единиц в месяц. В апреле завод предполагает уже выдать 5 млрд единиц пенициллина, а в конце этого года 15 млрд единиц ежемесячно. Однако, по словам самих немцев, при условии затрат 1,5—2 млн марок завод мог бы в конце 1949 г. выпускать 50 млрд единиц пенициллина в месяц. Расширение завода меньше якобы лимитируется деньгами, а большие трудностями с получением строительного материала. По линии Советской военной администрации в Германии пенициллиновое производство контролируется: по административно-хозяйственным вопросам — Управлением машиностроения (т. Александров), по вопросам производства — Химическим управлением¹ (т. Болеух).

Как на пример трудностей немцы указали на такой факт: на фирме «Фишер» (Райнсдорф у Виттенберга) ими заказан алюминиевый бак (танк) для глубинного метода производства пенициллина; по условиям договора этот танк должен быть готовым 15 апреля с. г. Однако по распоряжению представителя комендатуры г. Виттенберг капитана Савенкова (со слов немцев) изготовление этого бака было прекращено, так как фирма имела якобы более «важные» заказы. По их заявлению это обстоятельство очень задерживает расширение производства.

Участвовавшие в беседе немцы очень просили, чтобы микробиологический институт и пенициллиновый завод и дальше оставались бы в тесной связи с заводами «Цейсс» и «Шотт». Этот вопрос ими был поднят в связи с тем, что якобы НЭК предполагает выделить эти учреждения из индустрии и передать их в ведение химико-фармацевтического производства. Определенный резон в просьбе немцев имеется, т.к. исторически институт развивался на базе и с помощью заводов «Цейсс» и «Шотт», получая от них финансовую и техническую помощь и общее руководство. Это положение, собственно, мало в чем изменилось и на данное время.

В институте проводится большая исследовательская работа по улучшению производства пенициллина, увеличению его активности, селекции штаммов и т. д.

Необходимо отметить следующие бесспорные успехи микробиологического института в разработке проблемы производства пенициллина.

а) Микробиологический институт под руководством доктора Кнолля сумел очень быстро лабораторный метод добычи пенициллина внедрить в промышленное производство и широко развить его. Если пенициллиновому за-

¹ Так в документе. Правильно: Управление metallurgической и химической промышленности СВАГ.

воду по-настоящему помочь, он в состоянии будет покрыть не только нужды здравоохранения, но и сделать пенициллин выгодной статьей экспорта, что для зоны было бы весьма полезно.

б) Активность пенициллина в среднем при глубинном методе производства доведена до 350—400 единиц в одном кубическом сантиметре жидкости, т. е. довольно успешно приближается к американскому пенициллину. Работа в этом направлении продолжается.

в) Цена пенициллина значительно снижена, так, в 1948 г. один миллион единиц пенициллина стоил 500 марок, в данное время с 1949 г. это количество пенициллина стоит уже 180 марок. Конечно, для бюджета немецкого здравоохранения эта цена является еще очень высокой. Необходимо упорно работать над дальнейшим снижением отпускных цен на пенициллин для нужд населения.

О работе со стрептомицином. Работы по стрептомицину ведутся параллельно с производством пенициллина. По словам главного химика Вайнгольда, проблема производства технического стрептомицина разрешена. Близится к разрешению вопрос технической очистки этого препарата при помощи фосфорной кислоты. Представляет несомненный интерес то, что немцам удалось уже добить штамм стрептомицина с активностью в 100—150 единиц в кубическом сантиметре культуральной жидкости. (Этот штамм направлен в СССР.) Сомнений нет — немцы в середине этого года или в его второй половине будут иметь химически чистый стрептомицин и все возможности для его быстрого внедрения в промышленное производство.

Разработка стрептомицина контролируется и финансируется Управлением науки (т. Воробьев), с которым немцы находятся в договорных отношениях.

Бактериологическая часть работы института периодически контролируется Отделом здравоохранения СВАГ.

Материально-бытовое положение Кнолля. По словам жены Кнолля, месячная зарплата ее мужа г-на Кнолля равна 1500 маркам, но после всех отчислений она составляет лишь 600—700 марок. Для семьи из 6 человек (в том числе 4 детей школьного возраста) этой суммы хватает лишь на самое необходимое.

Я лично посетил семью Кнолля на его квартире. Обращает внимание, что квартира, состоящая из 5 комнат, плохо меблирована, мебели мало и она разрозненна, неисправна, на окнах отсутствуют гардины и занавески, на полу нет даже дорожек. По словам самой госпожи Кнолль, она испытывает трудности с постельным и нательным бельем для семьи и с обувью. Приобретать из коммерческих магазинов она не в состоянии. Для питания семья получает:

сам Кнолль — карточку 2-й категории, 2 карточки (нулевой и первой категории) от СВАГ. В первом квартале 1949 г., по словам представителя Управления науки¹ т. Тимко, лично Кноллю выдана персональная премия в 2,5 тыс. марок. Остальные члены семьи получают снабжение только по существующим немецким нормам для неработающих членов семей. Со стороны органов СВА земли Тюрингия Кноллю оказывалась эпизодическая помощь промтоварами и продуктами в виде посылок в праздничные дни.

Сам Кнолль за подобной помощью никогда не обращается и даже на прямые ему вопросы по этому поводу отвечает уклончиво. Ближайшие сотрудники Кнолля получают от СВАГ 5 продовольственных карточек первой категории.

Заключение.

Все изложенные вопросы доложены начальнику СВА земли Тюрингии генералу Колесниченко.

В результате нашей беседы т. Колесниченко обещал оказать Кноллю материальную помощь мебелью, бельем, обувью и платьем. В моем присутствии он отдал распоряжение комендантцу города Иены доставить жену Кнолля к нему лично 14 апреля 1949 г.

По наведенным сегодня мною справкам, по распоряжению генерала Колесниченко, Кноллю уже отправлено на квартиру: на 7 тыс. марок мебели, на 3 тыс. марок разного белья, обуви, верхнего платья, сверх того — продовольственная посылка.

Безусловно, в материально-бытовых вопросах Кнолль был обеспечен недостаточно. Важно отметить и другое: Кнолль и его семья, безусловно, не голодали. Утверждение, что он якобы голодал, не соответствует действительности.

Предложения:

1. Следует не жалеть материальных затрат, а также повысить наше внимание и помочь для максимального расширения и разворота работ по производству пенициллина и стрептомицина, как ярко выраженной и крайне необходимой и выгодной мирной продукции. Пеницилловый завод работает уже рентабельно и дает значительный доход, поэтому навряд ли потребуются большие затраты из государственного бюджета.

Отпускные цены на пенициллин, сообразуясь с рентабельностью производства, необходимо еще больше снизить против существующих, тем самым сделать пенициллин более доступным для бюджета органов здравоохранения, а следовательно и для широких масс немецкого трудового населения.

2. Крайне целесообразно, со всех точек зрения, прикомандирование к институту и заводу советских специалистов — бактериолога и специалиста по антибиотикам (хотя этот вопрос уже ставился и перед ЦК ВКП(б) и Минис-

¹ Подразумевается Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии.

терством здравоохранения Союза ССР, помимо того, что Вы, тов[арищ] генерал армии, снова поставили перед министром здравоохранения СССР).

3. Следует найти способ для установления Кноллю персональной ставки, чтобы материальная нужда не отвлекала его от научной работы. Очень целесообразно в распоряжение Кнолля как научного руководителя института дать персональную служебную автомашину.

4. Нет сомнения, что кандидатура Кнолля в связи с постановлением НЭК о сохранении и развитии немецкой науки¹³⁷ должна находиться в числе первых для присуждения ему национальной немецкой премии, конечно, если для этого не окажется каких-либо других помех.

Во время выполнения мною Вашего задания меня сопровождали: начальник бюро медицинской печати Отдела здравоохранения полковник медслужбы Карпов, начальник Отдела здравоохранения УСВА Тюрингии подполковник медслужбы Виноградов и заместитель по политчасти коменданта г. Иены майор т. Худов.

Во время беседы с генералом Колесниченко он передал мне копию анонимного письма на имя т. Тюльпанова, написанного каким-то немецким гражданином, работающим на заводе «Шотт». Письмо это каким-то образом попало в руки генерала Колесниченко. Я счел необходимым это письмо препроводить Вам.

Министр здравоохранения Союза ССР Е.И. Смирнов через Вашего заместителя генерала Дратвина приказал мне донести ему о результатах поездки к Кноллю, поэтому одновременно с этим я направляю ему копию донесения на Ваше имя.

Полковник м/с

Соколов

Резолюции: т. Фирсову. Ознакомьтесь с материалом, подберите все, что еще имеется, и держите у себя. С Кноллем нужно организовать работу так, чтобы он был под нашим контролем и работал без помех. Чуйков. 18.4.49.

т. Москвирин. С этим материалом ознакомьте т. Киктенко и храните в особой папке — дело Кнолля. Фирсов. 19.4.

Помета: Копия анонимного письма на имя полковника Тюльпанова с революцией генерала армии т. Чуйкова — «т. Ковалчук. Эта анонимка получена в Иене на имя Тюльпанова. Прошу разобраться. 18.4.49» — отправлена т. Ковалчук. Начальник секретариата Главноначальствующего] маю]р¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 46. Л. 47—52. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

2.32. Письмо начальника Научно-технического отдела

Министерства транспортного машиностроения СССР

в Германии В.К. Львова зам. Главноначальствующего СВАГ

по экономическим вопросам К.И. Ковалю о работе

по созданию экспериментальной газовой турбины.

6 мая 1949 г.

6 мая 1949 г.

Секретно¹

Заместителю Главноначальствующего
Советской военной администрации Германии
т. Ковалю К.И.

В связи с предоставленными Вам соображениями НТО Министерства тяжелой промышленности по вопросу о возможности и путях решения в течение ближайших пяти лет проблемы газовых турбин в Советской оккупационной зоне Германии сообщаю свое мнение по этому вопросу, основанное на опыте нашей работы в области конструирования и экспериментальной отработки газовых турбин. Эти работы проводятся нами конструкторским бюро № 3, созданным во второй половине 1945 г., территориально находящимся на заводе бывш[ем] «Брюкнер и Канис» в Дрездене, специалисты которого составили ядро этого бюро.

Уже в начале 1947 г. группа наиболее квалифицированных специалистов этого бюро в количестве 17 чел. во главе с бывшим совладельцем завода Канис, сбежала в западные зоны, так что бюро пришлось пополнить специалистами, не обладавшими достаточным опытом в области турбостроения.

Проектирование, изготовление и экспериментальная отработка находящейся сейчас на испытательном стенде газовой турбины Г-03 (мощн[ость] 1000 л.с.) показали, что немецкие специалисты в своей работе вынуждены идти путем разработки и сравнительной экспериментальной проверки ряда вариантов отдельных элементов турбины, в результате чего на создание турбины Г-03 потребовалось более трех лет и в конечном счете выяснилось, что эта турбина для длительной эксплуатации, в сегодняшнем ее состоянии, непригодна и что на основе приобретенного конструкторского опыта и результатов, полученных при испытании Г-03 на стенде, должна быть спроектирована, построена и испытана другая турбина (Г-04), свободная от недостатков Г-03.

Таким образом можно констатировать, что немецкие специалисты, не имея собственного опыта, только сейчас, работая с нами, начинают его приобретать. Кроме того, следует иметь в виду, что никто не может гарантировать, что бегство отдельных немецких специалистов в западные зоны не бу-

¹ Гриф секретности вписан чернилами.

дет иметь места и впредь, особенно если учесть, что большинство их является «бывшими» фашистами.

Следует также указать на те трудности, с которыми связано получение здесь высоколегированных материалов для газовых турбин. Даже получив необходимый материал для изготовления лопаток (тинидур), НТО Минтяжмаша, при моем непосредственном участии, во всей советской зоне не нашел фирмы, которая оказалась бы в состоянии отковать заготовки лопаток.

Мы считаем, что решение газотурбинной проблематики в существующих условиях и силами немецких специалистов, даже при участии достаточного количества квалифицированных советских специалистов, является весьма затруднительным, если исключить вопрос о целесообразности вообще этой работы в Германии¹.

Проведенное нами 6 и 7 апреля с.г. в конструкторском бюро № 3 в Дрездене расширенное совместное техническое совещание советских и немецких специалистов, на котором подробно обсуждались вопросы, связанные с газовыми турбинами Г-03 и Г-18 А, лишний раз заставило нас убедиться в правильности нашего мнения и окончательно привело нас к выводу, что единственным правильным путем решения этого вопроса является создание комплексной экспериментально-производственной базы на одном из турбинных заводов Советского Союза. Создание такой базы и решение основных вопросов газотурбинной проблематики является вполне возможным в течение тех же пяти лет, и самым ценным при этом является то, что за это время значительное количество советских специалистов сумеет приобрести опыт^{II}, необходимый для постановки серийного производства газовых турбин, т.е. попутно будет решен вопрос о подготовке кадров. В этих условиях окажется возможным также создание условий для сохранения государственной тайны, что не является возможным при проведении этих работ в Германии.

Как вывод мы убеждены, что в наших советских условиях, при современном состоянии советской техники, этот вопрос может быть решен в сроки меньшие пяти лет, особенно если учесть тот опыт, который нам удалось накопить здесь в Германии^{III}.

Начальник Научно-технического отдела
Минтрансмаша в Германии

Львов В.К.

*Резолюции: т. Воробьеву. Исходя из доклада т. Львова необходимо:
1) установить окончательно объем работ для зоны, 2) доложить Гостехнику
этот вопрос. Коваль. 11.V.49.¹³⁸*

т. Буслаеву. Напишите ответ т. Ковалю об объеме работ, установленных планом. Напишите письмо в Гостехнику в соответствии с письмом Львова. А. Тер-Мкртичьян. 14.05.49.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 253–255. Подлинник.

^I Предложение подчеркнуто и отчеркнуто на полях.

^{II} Слова «в течение тех же пяти лет сумеет приобрести опыт» подчеркнуты.

^{III} Абзац отчеркнут на полях.

**2.33. Письмо члена Государственного комитета при Совете
Министров СССР по внедрению передовой техники
в народное хозяйство А.Н. Плановского
Главноначальствующему СВАГ В.И. Чуйкову, начальнику
Главного управления советским имуществом за границей при
Совете Министров СССР В.Н. Меркулову о невыполнении
ряда научно-исследовательских тем и опытных работ
научно-техническими отделами министерств и ведомств
в Германии**

13 сентября 1949 г.

Секретно

№ 3893с

Главноначальствующему Советской военной администрации
в Германии генералу армии т. Чуйкову В.И.

Начальнику Главного управления советским имуществом
за границей при Совете Министров СССР т. Меркулову В.Н.

По имеющимся в Гостехнике СССР сведениям, ряд тем из плана научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ научно-технических отделов в Германии на 1949 г. отстает выполнением от сроков, утвержденных постановлением Совета Министров от 6 апреля 1949 г. № 376-495с¹³⁹, вследствие несвоевременного изготовления опытных образцов предприятиями Советских акционерных обществ в Германии.

По Научно-техническому отделу Министерства кинематографии СССР выполнение темы «Новая аппаратура для обработки цветной пленки» значительно отстает от плана вследствие недостаточного финансирования ее со стороны Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР в части изготовления опытных образцов.

По Научно-техническому отделу Министерства легкой промышленности выполнение темы № 18 пункт «в» «Испытание двух новых опытных установок по производству перлона» может быть сорвано, так как изготовление опытных образцов немецкими фирмами, с которыми Советская военная администрация в Германии имеет договор, намечается закончить в 1950 г.

По Научно-техническому отделу Министерства тяжелого машиностроения выполнение темы «Создание газотурбинной лаборатории» также значительно отстает от плана вследствие плохого материально-технического снабжения и задержек в изготовлении установок предприятиями Советских акционерных обществ в Германии.

Прошу Вас во исполнение пункта 2 постановления Совета Министров СССР от 6 апреля 1949 г. № 1376-495с принять меры, обеспечивающие

своевременное выполнение научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ и изготовление опытных образцов.

Член Гостехники СССР

А. Плановский

Резолюции: Тов. Переливченко. Прошу разобраться и принять меры. Чуйков. 16.9.49.

т. Воробьеву. Подготовить ответ.

т. Тер-Мкртичьяну. Пр[ошу] проверить и подготовить ответ. 19.9. М.В.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 75. Л. 13—14. Подлинник.

2.34. Письмо исполняющего обязанности начальника

Научно-технического отдела Министерства тяжелого машиностроения в Германии Куликова, секретаря партийного бюро Отдела Николаева начальнику Группы контроля Штаба СВАГ Н.А. Панову о выполнении плана научно-технических работ в связи с предстоящей ликвидацией Отдела

15 сентября 1949 г.
Секретно

№ 111с

Начальнику Отдела контроля
при Советской военной администрации в Германии
генерал-майору тов. Панову

Копия: Центральному Комитету Всесоюзной
Коммунистической партии (большевиков)

Копия: министру тяжелого машиностроения Союза ССР
т. Казакову Н.С.

Совет Министров Союза ССР своим распоряжением от 28 августа 1949 г. № 13624-рс обязал министерства и СВАГ ликвидировать с 1 октября ряд научно-технических отделов министерств в Германии, в том числе и Научно-технический отдел Министерства тяжелого машиностроения.

На основании указанного распоряжения Правительства министр тяжелого машиностроения СССР т. Казаков Н.С. 6 сентября издал приказ № 365-с о ликвидации НТО с 1 октября, где предлагает согласовать с СВАГом вопрос об окончании работ, предусмотренных планом на 1949 г.

Начальник Управления по изучению достижений науки и техники СВАГ т. Воробьев М.И., которому мы подчинены в административном отношении, своими распоряжениями № 43/0502 от 10 сентября 1949 г. и № 43/423 от 9 сентября 1949 г. дал указание о полной ликвидации Отдела,

прекращении финансирования и откомандировании всех сотрудников к 1 октября.

При этом в его распоряжениях ничего не говорится о том, как закончить работу по образцам, изготавляемым на фирмах.

Несмотря на наши неоднократные запросы Министерству тяжелого машиностроения, последнее также до настоящего времени не приняло решения по этому вопросу.

Такое одностороннее выполнение решения Совета Министров СССР о ликвидации Отдела может повлечь за собой большие потери затраченных средств.

Изготавляемые образцы являются результатом коллективного труда советских и немецких специалистов на протяжении трехлетнего существования Отдела, причем наиболее важные из них, согласно тематическому плану 1949 г., следующие:

По теме № 1 «Создание газотурбинной лаборатории»:

а) Экспериментальная газовая турбина мощностью 1000 л.с. Готовность турбины 60%.

б) Бескривошипный мото-газогенератор мощностью 500 л.с. Сборка закончена, производится доводка и испытание.

в) Бескривошипный дизель-компрессор промышленного воздуха мощностью 120 л.с. – 2 шт. Сборка закончена, производится доводка и испытание.

г) Укомплектование газотурбинной лаборатории приборами и аппаратурой.

Стоимость темы № 1 – 1400 тыс. марок.

Осталось к уплате фирмам – 600 «

По теме № 3 «Углеразмольный стенд пылеприготовления». Работы начаты в 1947 г., оборудование для которого уже поставлено на 70%, остальное оборудование изготавливается на ряде фирм.

Стоимость темы – 400,0 т. марок.

Осталось к уплате фирмам – 120,0 «

По теме № 2 «Стенд аксиальных дымососов и вентиляторов». Работа начата в 1946 г., проведен ряд исследований, выполнены рабочие чертежи, часть образцов уже изготовлена.

Срок поставки стенда – декабрь месяц.

Стоимость темы – 200, 0 т. марок.

Осталось к уплате фирмам – 80,0 «

По теме № 4 «Доукомплектование дизельной лаборатории для НИДИ согласно распоряжению Совета Министров Союза ССР от 15 января 1949 г. № 555-рс».

Стоимость темы – 680,0 т. марок.

Осталось к уплате фирмам – 304,0 «

Наиболее важные образцы по этой теме, изготавляемые на фирмах:

а) установка для исследования работы дизелей при низких температурах,

б) экспериментальный двухтактный двигатель Дизеля,

в) газогенератор для двигателя 100 л.с., работающий на буром угле и торфе,

г) изготовление измерительной аппаратуры.

В том случае, если все работники НТО будут вынуждены выехать 1 октября в Советский Союз, изготовление образцов остается без руководства, вследствие чего фирмы могут сорвать сроки, а так как финансирование на 1950 г. не предусмотрено, появляется реальная угроза срыва поставки образцов вообще.

Руководство ведением работ по изготовлению образцов русскими специалистами является необходимым. Например, изготовление газовой турбины, кроме головной фирмы ВУМАГ, производится еще на 16 фирмах, с которыми НТО имеет договора, возникает масса технических и организационных вопросов, решить эти вопросы может только заинтересованный человек — работник НТО.

Следовательно, для успешного завершения изготовления образцов необходимо иметь на фирмах советских инженеров — представителей нашего Министерства, которые являются также и официальными приемщиками оборудования, лицами, отвечающими за его качество.

Во исполнение постановления Правительства к 1 октября мы свернем всю работу, за исключением образцов, изготавляемых на фирмах, сроки поставки которых согласно договорам — конец IV квартала.

Исходя из вышеизложенного, для того чтобы вся наша предшествующая работа была доведена до конца и дала ожидаемый результат, учитывая, что изготовление образцов является завершающим этапом работы НТО в Германии, а также то, что на изготовление образцов затрачены большие средства, просим Вас поставить перед соответствующими органами вопрос о возможности окончания работ по изготовлению опытных образцов, для чего мы, со своей стороны, считаем необходимым оставить некоторое количество (4—5 чел.) из числа сотрудников НТО и финансирование IV квартала согласно имеющейся сметы на 1949 г.

И.о. начальника Научно-технического отдела
Минтяжмаша в Германии

Куликов

Секретарь партийного бюро НТО Минтяжмаша

Николаев

Резолюция: Срочно т. Уравову. Пр. с т. Воробьевым (заключение его). Составьте распоряжение на утверждение т. Коваля К.И. 16.9¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 75. Л. 2—4. Подлинник.

¹ Подпись неразборчива.

Раздел 3

Деятельность СВАГ и других советских ведомств по выявлению и использованию в интересах СССР учреждений немецкой военной науки и немецких военно-технических достижений

3.1. Отзыв начальника лаборатории № 2 Академии наук СССР И.В. Курчатова «О материале под заголовком “О немецкой атомной бомбе”»^I

30 марта 1945 г.
Совершенно секретно
(Особой важности)

Материал исключительно интересен. Он содержит описание конструкции немецкой атомной бомбы, предназначенный к транспортировке на ракетном двигателе типа «Фая».

Перевод урана-235 через критическую массу, который необходим для развития цепного атомного процесса, производится в описываемой конструкции взрывом окружающей уран-235 смеси пористого тринитротолуола и жидкого кислорода. Запал урана осуществляется быстрыми нейтронами, генерируемыми при помощи высоковольтной разрядной трубы, питаемой от специальных генераторов.

Для защиты от тепловых нейтронов футляр с ураном окружается слоем кадмия.

Все эти детали конструкции вполне правдоподобны^{II}.

Надо отметить, что на основании ознакомления с материалами у меня не осталось полной уверенности, что немцы действительно делали опыты с атомной бомбой. Эффект разрушения от атомной бомбы должен быть большим, чем указано, и распространяться на несколько километров, а не сотен метров. Опыты, о которых идет речь в материалах, могли быть предвари-

^I Заголовок документа. Вероятно, речь идет о разведданных, поступивших из Главного разведывательного управления Красной Армии с письмом от 28 марта 1945 г. № 436347сс. См.: АП РФ. Ф. 93. Д. 81(45). Л. 37.

^{II} Далее зачеркнуто: «и совпадают с теми, которые у нас кладутся в основу проектирования атомной бомбы».

тельными и делаться на конструкциях, предназначенных для атомных бомб, но без снаряжения ее ураном-235.

Желательно получить дополнительные сведения о ходе опытов, которые бы помогли уяснить положение, и образцы урана-235¹.

Некоторые моменты, являющиеся, судя по описанию, весьма существенными для действия атомной бомбы, остаются для меня неясными.

К ним относится: 1) предварительное подготовительное действие на уран гамма-лучей с энергией, не большей 6 миллионов электронвольт; 2) указание, что на разрушение урана-235 весьма благоприятно действует радиоактивный элемент 93, который получается из урана облучением нейтронами.

Трудно себе представить, что какое бы то ни было воздействие гамма-лучей или нейтронов могло существенным образом изменить взрывные свойства урана-235.

Только при больших интенсивностях этого облучения при помощи атомных котлов можно заметно изменить свойства урана-235. Скорее, здесь речь может идти о тонкостях начала взрывного процесса, базирующихся на каких-то новых физических данных по процессу взаимодействия нейтронов с атомными ядрами урана.

Было бы исключительно важно получить по этим вопросам более подробную и точную информацию.

Еще более важно было бы знать подробности о процессе извлечения урана-235 из обычного урана.

Считаю нужным отметить, что было бы исключительно важно провести беседу нашего физика с лицом, давшим рецензируемую информацию.

И. Курчатов

Экз(емпляр) единст(венный)

Помета: Копия направлена т. Ильиневу 31.III.45 г. за № Зсс – см. расписку. А. Васин

Публикуется по: Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т. 1. 1938–1945. В 2 ч. Часть 2. Министерство РФ по атомной энергии – ГНЦ РФ – ФЭИ им. акад. А.И. Лейпунского; Отв. составитель Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002. С. 260–261. (Далее: Атомный проект в СССР: Док. и матер. Т. 1. Ч. 2.).

¹ Здесь и далее подчеркнуто автором.

**3.2. Записка начальника лаборатории № 2 Академии наук СССР
И.В. Курчатова наркому внутренних дел СССР Л.П. Берии
о необходимости опроса немецких ученых, причастных
к ядерным работам**

8 мая 1945 г.
Сов[ершенно] секретно

Сообщаю Вам о немецких ученых, которые, по моему мнению, могли быть привлечены к работе над ураном в Германии. Было бы очень важно получить от них информацию о проделанной работе.

Прошу Ваших указаний.

08.05.45

И. Курчатов

Список^I

1	Prof. W. Heisenberg	Berlin	ученый с мировым именем, теоретик;
2	Prof. O. Hahn	Berlin-Dahlem	ученый с мировым именем, специалист по радиохимии;
3	Dr. F. Strassman	— “ —	ученик и ближайший сотрудник проф. О. Гана;
4	Prof. W. Bothe	Heidelberg	ученый с мировым именем, специалист по атомному ядру;
5	Prof. Manfred von Ardenne	Berlin	крупнейший ученый, специалист по электромагнитным методам;
6	Prof. J. Mattauch	Berlin-Dahlem	крупнейший ученый, специалист по электромагнитным методам;
7	Prof. K. Wirtz	Berlin-Dahlem	крупнейший ученый, специалист по тяжелой воде ¹⁴⁰ ;
8	Prof. P. Harteck	Hamburg	— “ —

^I В оригинале имена немецких ученых и места их работы даны в немецкой транскрипции. Ниже эти сведения приводятся в русской транскрипции: проф. В. Гейзенберг (Берлин), проф. О. Ган (Берлин-Далем), д-р Ф. Штассман (Берлин-Далем), проф. В. Боте (Гейдельберг), проф. Манфред фон Арденне (Берлин), проф. И. Маттаух (Берлин-Далем), проф. К. Вирц (Берлин-Далем), проф. П. Гартек (Гамбург), проф. К. Клузиус (Мюнхен), д-р К.Г. Гейб (Лейпциг), д-р О. Райтц (Лейпциг), д-р Е. Ланге (Эрланген), д-р Холлек (Фрайбург), д-р Х. Эвальд (Фрайбург), проф. Х. Позе (Берлин-Далем), д-р Г. Фольц (Берлин-Шарлоттенбург), д-р И. Гелен (Гейдельберг), д-р В. Маурер (Берлин-Далем), д-р В. Рамм (Берлин), д-р Э. Штулингер (Берлин-Шарлоттенбург), д-р О. Хаксель (Берлин-Шарлоттенбург), д-р Д. Хакман (Берлин-Шарлоттенбург), д-р Крюгер (Бреслау), д-р Ойлер (Лейпциг), д-р Майер-Лейбнитц (Гейдельберг), д-р Фюнфер (Гиссен), д-р Гентнер (Гейдельберг), д-р А.Фламмерсфельд (Берлин-Далем), д-р Бамм (Берлин), д-р Фляйшманн (Гейдельберг), д-р Флюгге (Берлин-Далем), проф. Штеттер (Вена), д-р В. Енчке (Вена), д-р Г. Бомке (Берлин-Шарлоттенбург), д-р Ф. Хоутерманс (Берлин).

9	Prof. K. Clusius	München	крупнейший ученый, специалист по разделению изотопов ¹⁴¹ термодиффузией;
10	Dr. K.H.Geib	Leipzig	опытный физик, специалист по тяжелой воде;
11	Dr. O. Reitz	— “ —	— “ —
12	Dr. E. Lange	Erlangen	— “ —
13	Dr. Holleck	Freiburg	— “ —
14	Dr. H. Ewald	— “ —	опытный физик, специалист по делению изотопов;
15	Prof. H. Pose	Berlin-Dahlem	крупный ученый, специалист по атомному ядру;
16	Dr. H.Volz	Berlin-Scharlottenburg	опытный физик, специалист по атомному ядру;
17	Dr. J. Gehlen	Heidelberg	— “ —
18	Dr.W.Maurer	Berlin-Dahlem	— “ —
19	Dr. W. Ramm	Berlin	— “ —
20	Dr. E. Stuhlinger	Berlin-Scharlottenburg	— “ —
21	Dr. O. Haxel	— “ —	— “ —
22	Dr. D. Hackman	— “ —	— “ —
23	Dr. Krüger	Breslau	— “ —
24	Dr. Euler	Leipzig	— “ —
25	Dr. Mayerer-Leibnitz ^I	Heidelberg	— “ —
26	Dr. Fünfer	Giessen	— “ —
27	Dr. Gentner	Heidelberg	— “ —
28	Dr. A. Flammersfeld	Berlin-Dahlem	— “ —
29	Dr. W. Bamm ^{II}	Berlin	— “ —
30	Dr. Fleischmann	Heidelberg	— “ —
31	Dr. Flügge	Berlin-Dahlem	— “ —
32	Prof. Stetter	Wien	— “ —
33	Dr. W.Jentschke	— “ —	— “ —
34	Dr.H.Bomke	Berlin-Scharlottenburg	— “ —
35	Dr. F. Houtermans	Berlin?	— “ —

И. Курчатов

Публикуется по: Атомный проект в СССР: Док. и матер. Т. 1. Ч. 2. С. 281–286.

I Так в документе. Правильно: Майер-Лейбнитц.

II Так в документе. См. п. 19. Вероятна ошибка при составлении списка и речь идет об одном и том же специалисте – докторе Вольфганге Рамме.

3.3. Письмо немецкого физика М. фон Арденне И.В. Сталину о согласии работать «с научными учреждениями СССР»

10 мая 1945 г.

Манфред фон Арденне
Исследовательская лаборатория электронной физики

Берлин-Лихтерфельде-Ост,
Юнгфернштиг, 19.

Г[осподи]ну председателю Совета Народных Комиссаров СССР

Москва, Кремль

Ссылаясь на сегодняшний осмотр^I моего исследовательского института (Берлин-Лихтерфельде-Ост, Юнгфернштиг, 19) и до сих пор руководимого мною бывшего института физики ядра при имперском министерстве почт, я приношу уверения, что буду с особой радостью приветствовать совместную работу моих, упомянутых выше и оставшихся вполне работоспособными, институтов с центральными научными учреждениями СССР.

Мои институты в настоящее время работают над следующими основными вопросами:

1. Сверхмикроскопические исследования с двумя наиболее мощными сверхмикроскопами в мире;
2. Исследования в области физики ядра, особенно индикаторным методом при помощи радиоактивных и стабильных изотопов (атомо-преобразовательная установка в 1 млн вольт, лаборатория счетных аппаратов, магнитный разобщитель изотопов, масс-спектрометр);
3. Регистрирующий масс-спектрометр для количественного химического анализа газообразных, жидких и твердых тел;
4. Окончание изготовления 60-тонной циклотронной установки.

Главные задачи:

улучшение разрешающей силы у сверхмикроскопа с целью увидеть отдельные атомы;

разделение изотопов в количествах, поддающихся взвешиванию;

биохимические исследования по индикаторному методу;

соображения по радиолокации на больших расстояниях;

использование уже построенного большого стереоскопического аппарата с поляризованным светом для обучения молодых научных кадров.

^I Речь идет об осмотре института М. фон Арденне членами Специальной комиссии В.А. Махнева, прибывшей из Москвы в Германию по заданию Л.П. Берии для поиска учреждений и научных кадров, участвовавших в немецком атомном проекте.

С сегодняшнего дня я представляю в распоряжение Советского правительства мои институты и самого себя¹⁴².

С совершенным почтением

Манфред фон Арденне^I

Перевел с немецкого

Ал. Гумилев

Публикуется по: Атомный проект в СССР: Док. и матер. Т. 1. Ч. 2. С. 288—289.

3.4. Протокол опроса научного руководителя фирмы «Ауэр» доктора Н. Риля начальником 5-го отдела НКВД СССР П.М. Сиденко

12 мая 1945 г.

г. Фридрихсхафен

Протокол опроса доктора Риля Николая Вильгельмовича

Риль Н.В., 43 лет, родился в Петербурге. В Германию прибыл в 1918 г. Окончил Берлинский университет в 1927 г. Получил звание доктора физики. Занимался в разных местах физикой и химией. Около 8 лет является научным руководителем института «Ауэр»^{II}.

Вопрос: Чем занимался институт «Ауэр»¹⁴³?

Ответ: Институт «Ауэр» занимался радием и подобными веществами, люминисцирующими^{III} веществами и светотехникой. Институтом разработана и пущена в производство лампа с холодным светом. Институт занимался химией урана, тория, церия и других редких элементов.

По урану:

- изготовлением химически-чистых препаратов окиси урана;
- изготовлением металлического урана и переплавкой металлического урана в различные формы.

Вопрос: Для кого и для какой цели изготавливались чистые урановые препараты?

Ответ: Чистые урановые препараты изготавливались для получения сильных источников нейтронов и передавались Высшему государственному научному совету^{IV}.

^I Подпись отсутствует.

^{II} Речь идет о фирме «Ауэрзелльшафт», при которой действовал научно-исследовательский отдел, возглавляемый доктором Н. Рилем.

^{III} Так в документе. Правильно: «люминесцирующими веществами».

^{IV} Подразумевается «Райхсфоршунгсрат» – Имперский исследовательский совет.

Вопрос: Кому отправлялась продукция?

Ответ: Урановые препараты отправлялись:

1. Кайзер-Вильгельм институту в Далеме (ин[ститу]т Планка)¹⁴⁴, администр[ативный] руковод[итель] ин[ститу]та проф. Герлах, научный руководитель проф. Гейзенберг.

2. Институту проф. Гана, тоже в Далеме¹⁴⁵.

3. Физико-химическому институту Гамбургского университета (проф. Гартек).

4. Кайзер-Вильгельм институту медицинской физики в Гейдельберге¹⁴⁶ (проф. Боте).

Вопрос: Сколько всего изготовлено чистых препаратов урана?

Ответ: Всего изготовлено чистых препаратов урана приблизительно около 20 тонн (за 2–2,5 года), в том числе:

а) чистого металлического урана около 10 тонн;

б) разных препаратов урана — 10 тонн.

Главная часть металлического урана была отпущена институту Планка. По имеющимся сведениям, этот уран в настоящее время находится в городе Штадтильм около Эрфурта в Тюрингии. Там же находятся сотрудники Герлаха — доктор Дибнер и доктор Беркай¹.

Вопрос: Имеется ли в наличии уран и его соединения?

Ответ: В наличии имеется:

а) около 0,5 тонны металлического урана в порошке в дер. Цехлин;

б) там же находится около 10 тонн очищенной окиси урана и 5–10 тонн, а, может быть, и больше сырья неочищенного;

в) имеется сырье в Берлине при главной конторе «Ауэр» — по адресу Горфштрассе и на фабрике в Грюнау.

Вопрос: Каковы общие запасы в Германии урана и урановых соединений?

Ответ: Ориентировочные запасы при пересчете на окись урана определяются в 500 тонн. Главная часть этих запасов находились в Штасфурте (недалеко от Гарца) на складах — это северо-западная часть Германии^{II}.

У меня в делах имеется точная справка о наличии и размещении урановых соединений.

Вопрос: Откуда получено Германией это сырье?

Ответ: Сырье получено из Бельгии.

Вопрос: Кто распоряжался всеми запасами урана?

Ответ: Всеми запасами урана распоряжался проф. Герлах (общество «Рогес»¹⁴⁷). Основная часть сырья находится, как указано выше, в Штас-

I Так в документе. Правильно: Беркай.

II Так в документе. В действительности район Гарц и г. Штасфурт находятся в провинции Саксония, в центральной части Германии.

фурте, некоторое количество находится в Гольдберге (Восточная Германия — 100—150 км от Берлина) на складе общества «Рогес».

Вопрос: Какие известны Вам работы по урану?

Ответ: Насколько мне известно, в работах по урану большое внимание было обращено на разделение изотопов, так как один из изотопов с меньшим атомным весом является более активным, чем смесь изотопов, этого изотопа содержится в уране около 1%.

Попытки разделения изотопов шли следующими путями:

1) Гартек в Гамбурге — разделение изотопов в газообразном состоянии с помощью ультрацентрифуги (известно, что по этому методу велись работы и в Америке).

2) Проф. Сведов^I ¹⁴⁸ — хроматографический метод.

3) Клузиус (Мюнхен) — термодиффузионный метод.

4) Метод фракционированного разделения в колоннах и др.

Опросил Сиденко.

Отраслевой отдел фондов Федерального государственного унитарного предприятия — Центрального научно-исследовательского института управления, экономики и информации Минатома России (далее: ООФ ФГУП ЦНИИА). Ф. 1. Д. 19207. Л. 80—82. Заверенная копия.

3.5. Приказ НКВД СССР № 00539 «О вывозе специального оборудования и материалов из Германии для лаборатории № 2 Академии наук и Спецметуправления НКВД СССР»

16 мая 1945 г.
Совершенно секретно

Во исполнение постановления Государственного Комитета Обороны о вывозе специального оборудования из Германии для лаборатории № 2 Академии наук и Спецметуправления НКВД СССР¹⁴⁹ приказываю:

1) Демонтировать и вывезти для лаборатории № 2 Академии наук и Спецметуправления НКВД СССР:

все оборудование, материалы и библиотеку института им. Кайзера Вильгельма^{II} в Берлине;

оборудование и другое имущество лаборатории фон Арденне в Берлине;

^I Слова «Проф. Сведов» подчеркнуты.

^{II} Так в документе. Правильно: Института физики «Общества кайзера Вильгельма».

все оборудование и имущество лаборатории профессора Герца в Берлине;

оборудование, библиотеку и материалы Берлинского института по ядерной физике министерства связи;

Берлинский завод «Ауэр» по получению металлического порошка урана и завод из района Райнсберг-Цехлин по переплавке металлического порошка урана в монолитный металл;

циклонную лабораторию концерна «Сименс»;

физическую лабораторию научно-исследовательского отдела Управления вооружения армии в Готтowe¹;

специальные и строительные материалы.

2) Организацию работ по демонтажу и отгрузке оборудования и материалов, перечисленных в п. 1 учреждений и предприятий, возложить на товарищ Завенягина и Махнева, которым немедленно выехать в Берлин.

3) Товарищам Завенягину, Сафразьяну, начальнику лаборатории № 2 Академии наук тов. Курчатову командировать в Берлин для непосредственного руководства работами по демонтажу начальника Спецметуправления НКВД комиссара госбезопасности тов. Егорова, директора Инспецмета НКВД СССР инженер-полковника тов. Шевченко, генерал-майора инженерно-технической службы тов. Кнорре.

4) Товарищам Завенягину, Махневу обеспечить полную сохранность и строгий учет оборудования при демонтаже и отгрузке в СССР учреждений и предприятий.

5) Заместителю народного комиссара внутренних дел тов. Серову оказать содействие в выполнении мероприятий, предусмотренных настоящим приказом, и обеспечить строгую охрану демонтируемых учреждений и предприятий, оборудования и материалов.

6) Товарищам Завенягину и Махневу о ходе работ регулярно доносить в НКВД СССР.

Народный комиссар внутренних дел Союза ССР

Л. Берия

Резолюция: Никому не рассылать. Л. Берия. 16/V.45.

Помета: В. Махnev, Сафразян, тт. Егоров], Шевченко и Кнорре ознакомлены.

ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 5. Л. 349—350. Подлинник.

Опубл.: Атомный проект в СССР: Док. и матер. Т. 1. Ч. 2. С. 309 — 310.

¹ Речь идет об урановой лаборатории научно-исследовательского отдела Управления вооружений сухопутных сил вермахта в Готтowe на Куммерсдорфском полигоне.

3.6. Постановление Государственного Комитета Обороны СССР № 8897 сс о проведении работы по выявлению и вывозу заводского и лабораторного оборудования, чертежей и опытных образцов немецких реактивных снарядов

31 мая 1945 г.¹⁵⁰
Совершенно секретно

Москва, Кремль

Государственный Комитет Обороны постановляет:

1. Обязать Наркомбоеприпасов (т. Ванникова) вывезти на завод № 67 и Центральное конструкторское бюро № 1 НКБ в г. Москву для создания опытного завода по реактивным снарядам все оборудование с опытного завода фирмы «Рейнметалл-Борзиг» в г. Берлине (Мариенфельде).
2. Утвердить ответственным руководителем по демонтажу и вывозу оборудования с завода «Рейнметалл-Борзиг» начальника Технического отдела Наркомбоеприпасов т. Клавсуть М.С.

Тов. Ванникову командировать в распоряжение т. Клавсуть 10 инженерно-технических работников.

3. Обязать Главное трофеиное управление Красной Армии (т. Вахитова) приступить к демонтажу оборудования, указанного в пункте 2 настоящего постановления не позднее 10 июня 1945 г. и закончить отгрузку его к 25 июня 1945 г., выделив для этой цели необходимое количество рабочей силы и транспорта.

4. Придавая исключительное значение развитию реактивной техники в СССР, обязать уполномоченных Особого комитета при ГОКО тт. Сабурова, Зернова, Гамова, Кучумова организовать на месте специальную работу по выявлению лабораторного и валового оборудования, а также образцов и чертежей реактивных снарядов и немедленно вносить предложения в Особый комитет при ГОКО о передаче их Наркомбоеприпасов.

5. Обязать ГУГФ (т. Астахова) вывозить чертежи и образцы реактивных снарядов, а также наиболее ценное лабораторное оборудование самолетами по заявкам Наркомбоеприпасов.

Председатель Государственного Комитета Обороны

И. Сталин

Послано: тт. Маленкову, Молотову, Берия (ГОКО), Вознесенскому, Булганину, Хрулеву, Вахитову, Ванникову, Жукову (ЦК), Андрееву (ЦК), Ковалеву (НКПС), Дмитриеву (ЦУПВОСО), Никитину (Госплан СССР), Чадаеву, Голубеву, Жукову, Сабурову, Зернову, Астахову, Борисову — все; тт. Гамову, Кучумову — 4, 5.

3.7. Список опытных разработок фирмы «Карл Цейсс», начатых во время войны и подлежащих окончанию в чертежах и образцах

25 августа 1945 г.

«Утверждаю»

Начальник Управления

Советской военной администрации Тюрингии

гвардии генерал-майор Колесниченко

25 августа 1945 г.

	Наименование прибора	Назначение прибора	Объем работы
1	Disvau 0,9 m	Дальномер полевой артилл[ерийский], заменяющий стерео-трубу	Восстановить сгоревшие чертежи с увеличением 7 и 14 ^x и изготовить 3 образца
2	Disminosva 1,6	Дальномер для танков «Тигр 2»	1. Привести в порядок и укомплект[овать] чертежи. 2. Изготовить 3 образца
3	Disminos 1,25	Дальномер наплечн[ый] для зен[итной] артиллерии	1. Привести в порядок и укомплект[овать] чертежи
4	Diskoa 1 m	Наплечн[ый] облегченный дальномер зен[итной] артилл[ерии]	1. Изготовить рабочие чертежи. 2. Изготовить 3 образца
5	Bildwandler Em (Biwa)	Дальномер, основанный на новом оригин[альном] принципе	1. Изготовить рабочие чертежи. 2. Изготовить 3 образца
6	Ziel-Em	Дальномер, связанный с прицелом	1. Изготовить рабочие чертежи. 2. Изготовить 3 образца
7	U-Boot Em 0,75 m	Дальномер для подводных лодок	1. Изготовить рабочие чертежи. 2. Изготовить 3 образца
8	Doppelbild Em (Dobem)	Дальномер зенит[ной] артиллери, основанный на новом принципе	1. Изготовить рабочие чертежи. 2. Изготовить 3 образца
9	2m Em D	Дальномер, применяемый в танках и друг[их] случаях для измерения из-за укрытия У-образн[ой] формы	1. Изготовить рабочие чертежи. 2. Изготовить 3 образца
10	DF 8x50	Бинокль 8x50 универсальный для замены биноклей 7x50 и 8x40 в армии и во флоте. Поле зрения 5–6°, вес 1,2–1,3 кг	1. Произвести оптический расчет, разработать чертежи. 2. Изготовить опытную серию 20 шт

	Наименование прибора	Назначение прибора	Объем работы
11	WZF E-Mesuhr Перископич[еский] прицел для 88 мм оруд[ия] с часов[ым] механ[измом]	Для быстрого определения бокового углового упреждения	1. Изготовить комплект чертежей. 2. Составить описание и технические условия. 3. Изготовить 3 образца
12	ZFK 43/1 27570/000. Прицел для карабина K 43/1	Прицел весом 0,3 кг с введением угла прицеливан[ия] и боков[ых] поправок	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 10 образцов
13	Bin/ Rundblick-Nav. Seerohr C/1 навигацио[нальная] перис- копич[еская] панорам- [ная] труба для 2 наблюдателей. 10×60	Для навигационных целей устанавливается на команд[ных] постах кораблей	1. Изготовить комплект чертежей, описания, технические условия. 2. Изготовить опытный образец
14	BWZ C/5 бинокулярный призм[а- тический] прицел	Для наводки зенитн[ых] орудий по высоте и азимуту для воздушн[ых] и земн[ых] и морск[их] целей	1. Изготовить комплект чертежей, описаний, технические условия. 2. Изготовить 2 образца
15	RF 13×91 прицельн[ая] труба для уст[ановки]	Для установки в башнях зен[итной] артилл[ерии] с включением прибора для наводки по закрытым целям	1. Изготовить комплект чертежей
16	Opt. Emst. Vis 127.1161 прицел 1×60	Автоматич[еский] прицел для мелкокалиб[ерной] зен[итной] артилл[ерии]	1. Изготовить чертежи, описания и технические условия. 2. Изготовить 3 образца
17	WK HWH визирная головка 4×17	Тахометрич[еский] прицел с фрикционными тахометрами	1. Изготовить комплект чертежей, описания, т[ехнические] у[словия]. 2. Изготовить опытный образец
18	Stab TSR 1 стабилиз[ационный] торп[едный] визир 12×70	Для установки для испытателей и миноносцев	1. Изготовить комплект чертежей
19	TZG 1 торпедн[ый] решающий прицел	Для ведения торпедного огня	1. Изготовить комплект чертежей и описания

	Наименование прибора	Назначение прибора	Объем работы
20	Длиnobаз[овая] фото-теодолитн[ая] устан[овка]	Для оценки результата учебно-зен[итной] стрельбы	1. Изготовить чертежи, описания и т.у. 2. Изготовить 3 комп- лекта установок
21	TF стабилиз[ационная] танк[овая] панорама	Для наблюдения сходу из танка	1. Изготовить комплект чертежей. 2. Изготовить 2 образца
22	TWF 3 стабилиз[ационный] танк[овый] прицел	Для стрельбы сходу из танка	1. Изготовить комплект чертежей. 2. Изготовить 2 образца
23	Lotfe 7L Лютфэ ^I 7Л	Синхрон[ный] бом- бард[ировочный] при- цел с приспособлением для стабилиз[ации] век- тора ветра	1. Закончить чертежи и сделать полный ком- плект документации
24	WRV 2	Прицел для низк[ого] торпедометан[ия] с приспособлен[ием] для ввода данных ветра и скорости цели, при ме- няющихся курсах само- лета	1. Изготовить чертежи и сделать всю документа- цию. 2. Изготовить 3 образца
25	WRV 3	То же, но с введением установки дистанции в коллиматорный визир	1. Изготовить чертежи и сделать всю документа- цию. 2. Изготовить 3 образца
26	GPV 1	Прицел для бомбоме- тан[ия] по самолетам противника	1. Изготовить чертежи и сделать всю документа- цию. 2. Изготовить 3 образца
27	EZ 45	Автоматическ[ий] при- цел с гироскопом для стрельбы из пулеметов	1. Изготовить чертежи и сделать всю документа- цию. 2. Изготовить 3 образца
28	FS Revi 1 A	Коллиматорн[ый] ви- зир для приц[ельной] установки стрельбы из пулем[ета] самолета с телеуправлением сетки приц[ела]	1. Изготовить чертежи и сделать всю документа- цию. 2. Изготовить 4 образца

^I Так в документе. Следует читать: «Лотфе».

	Наименование прибора	Назначение прибора	Объем работы
29	Гироскоп	Образцы всех гироскопов применяющихся в бомбард[иро-вочных] и стрелковых и танковых прицелах	1. Подобрать чертежи, расчеты и результаты исследований. 2. Изготовить по 2 образца
30	Теодолит А	Универсальный теодолит с точн[остью] отсчета 0,1" со сломанной трубой, уровнем Толькотта для астро-определений	1. Изготовить 3 образца
31	Теплопеленгатор WPGZs B	Для обнаруживания морских судов, дальность 15 км	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 3 образца
32	Lispr оптич[еский] телефон.	Дальность действия до 5 км. Объективы линзовые	1. Изготовить 2 образца
33	Lispr 250/130 оптич[еский]. телефон	Объектив передатчика зеркало, приемник-линза, дальность действия 12 км	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 2 образца
34	Kiel	Пеленгатор для самолета, действующий на инфракрасных лучах	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 2 образца
35	ZKG	Для измерения промежутка врем. с момента выстрела до разрыва снаряда	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 2 образца
36	Spag	Для определения места разрыва снаряда	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 2 образца
37	KHM	Для удержания ракетного снаряда в горизонтальном полете по заданному направлению на высоте 10 130 м	1. Изготовить чертежи. 2. Изготовить 2 образца
38	Fug	Радио-высотомер для определения высоты полета самолета над землей. Устанавливается на самолете	1. Подобрать всю документацию. 2. Изготовить 1 образец

Председатель комиссии НКВ СССР
на заводах «Цейсс» и «Шотт»,
генерал-майор инж[енерно]артилл[ерийской] службы

Николаев

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 110. Л. 13–16. Подлинник.

**3.8. Указание временно исполняющего должность начальника
Военного сектора УСВА земли Тюрингия И.И. Левенцова
начальнику штаба по сплошному разминированию земли Тюрингия
о розыске образцов немецких радиоуправляемых фугасов
«Голиаф»**

1 сентября 1945 г.

Секретно

№ 0108

Начальнику штаба по сплошному разминированию
федеральной земли Тюрингия

По сообщению Военного отдела Советской военной администрации Германии, германская промышленность изготавливала приборы «Голиаф» — фугасы, управляемые на расстоянии по радио. Эти приборы являлись технической особой секретности и никаких данных о конкретном устройстве их, а также о местонахождении заводов и конструкторских бюро, до сих пор не имеется.

Необходимо произвести опрос военнопленных саперов (особенно офицеров) и выяснить, кто из них знал о существовании этих приборов или применял их. Весьма важно получить хотя бы схему прибора и принцип его действия.

Результаты донесите 6 сентября с.г.¹⁵¹

(Основание: указание Военного отдела СВАГ № 12/07205 от 22 августа 1945 г.).

Вриод начальника Военного сектора
Советской воен[ной] администрации Тюрингии,
подполковник

Левенцов

Зам. начальника Военного сектора,
гвардии подполковник арт. тех. сл[ужбы]

Машкилейсон

**3.9. Акт приема-передачи представителем СВАГ Г.Ф. Милениным
начальнику 5-го отдела НКВД СССР П.М. Сиденко
документов и препаратов, относящихся к работам
по теоретическому и практическому исследованию атомной
энергии в Германии**

17 сентября 1945 г.

г. Берлин

Мы, нижеподписавшиеся: генерал-майор авиации т. Миленин, подполковник т. Сиденко и лейтенант а/с т. Яковлев составили настоящий акт о том, что сего числа генерал-майором авиации Милениным переданы, а начальником 5-го отдела НКВД СССР подполковником Сиденко приняты следующие документы и препараты, относящиеся к работам по теоретическому и практическому исследованию атомной энергии в Германии:

1. Доклад генерал-лейтенанту Бокову (русский текст) — на 9 листах.
2. Приложение к докладу 1 и 2 — на 3 листах.
3. Приложение 2 подлинник на немецком языке — на 2 листах.
4. Отчет о работах, проводившихся в Германии по получению атомной энергии докторов Беркей и Гартвига:
 - подлинник (на немецком яз[ыке]) — на 9 листах,
 - перевод (на русском яз[ыке]) — на 9 листах.
5. План возобновления атомнофизических исследований в институте научного общества «Кайзер Вильгельм»^I ¹⁵²:
 - подлинник (на немецком яз[ыке]) — на 5 листах,
 - перевод (на русском яз[ыке]) — на 4 листах.
6. План привлечения важнейших в настоящее время физиков-исследователей атома для немецко-русской совместной работы:
 - подлинник (на немецком яз[ыке]) — на 3 листах,
 - перевод (на русском яз[ыке]) — на 4 листах.
7. Доклад «Следующие институты внесли наибольший вклад в теоретическом и практическом отношении в области исследования атомного ядра»:
 - подлинник (на немецком яз[ыке]) — на 2 листах,
 - перевод (на русском яз[ыке]) — на 2 листах^{II}.
8. Запись «Беседа с госпожой Барлезиус Кримгильде»^{III} — на 3 листах.
9. Запись беседы № 1 с госпожой Барлезиус от 22 августа 1945 г. — на 8 листах.

^I Подразумевается Институт физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине.

^{II} Обобщенное содержание документов 1–7 см. в документе 3.12.

^{III} Речь идет об опросах секретаря отдела патентов предприятия «Сименс-Шуккерт» в Берлине К. Барлезиус, утверждавшей, что в 1943–1944 гг. в отдел поступил патент на «немецкую атомную бомбу».

10. Запись беседы № 6 с профессором Хавеманом 30 августа 1945 г. — на 4 листах.

11. Атомная сила, доктор Роберт Хавеман^I — на 7 листах.

12. Разные записи на русском и немецком языках — на 13 листах.

13. 50 химических препаратов различных соединений урана, соли бария, органических кислот препарата № 38153 и часть препаратов, не имеющих этикеток^{II}.

Прием и сдачу произвели на основании приказания заместителя Главноначальствующего генерал-полковника т. Серова и члена Военного совета генерал-лейтенанта т. Бокова.

Сдал: генерал-майор авиации

Миленин

Принял: подполковник

Сиденко

Присутствовали: лейтенант а/с,

Яковлев

ООФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19191. Л. 200—201. Подлинник.

3.10. Сопроводительная записка заместителя начальника

**Главного разведывательного управления Генерального штаба
Красной Армии Л.В. Онянова начальнику Штаба ГСОВГ
к показаниям немецких военнопленных Э. Пурукера,
Ф. Бранднера и Э. Буссе об известных им крупных немецких
специалистах, работавших в военной промышленности
Германии**

3 октября 1945 г.
Секретно

г. Москва

№ 1549665с

Начальнику Штаба Группы
Советских оккупационных войск Германии

При этом посылаю Вам перевод собственноручных показаний военно-пленных:

1. Пурукера Эриха;
2. Бранднера Фердинанда и
3. Буссе Эрнста

^I Так в документе. Речь идет о справке профессора Р. Хавемана «Атомная сила», подготовленной по просьбе советской стороны.

^{II} Против п. 13 на полях помета: «Отправлено в Москву с Дояновым».

об известных им крупных немецких специалистах, работавших в военной промышленности фашистской Германии.

Приложение: по тексту на «51» листах.

Заместитель начальника Главного разведуправления
Генерального Штаба Красной Армии, генерал-лейтенант

Онянов^I

Резолюции: Начальнику Военного отдела. Используйте эти материалы в интересах Военного отдела, а затем ознакомьте воздушников, моряков и промышленников из Эконом[ического] упр[авлени]я. Дратвин. 15/10.

Н[ачальнику] Т[ехнического] бюро, н[ачальнику] о[тделения] 9, н[ачальнику] о[тделения] 11. Взять на учет конструкторов, использовать их знания, опыт и знакомства и мне доложить 23.10. Красноярский. 16.10.

Н[ачальнику] с[екретной] ч[асти]. Переслать н[ачальнику] Штаба Сов[етской] воен[ной] администрации ген[ерал]-л[ейтенан]ту Бокову^{II}.

Пометы: Все необходимое для отдела выписано. Зав. секр[етной] частью^{II}.

Взяты на учет авиаиспециалисты. 26.10.45^{II}.

Взяты на учет специалисты военно-морской промышленности. Бр. н[ачальни]ка Штаба ВМО капитан 1-го р[анга] Титов. 31.10.45.

Приложение

Из показаний Эриха Пурукера

Эрих Пурукер
генеральный директор
и военно-экономический руководитель

Все значительные лица, работающие в военной промышленности, которых я знаю.

[...]^{III}

VIII. Ракетные установки

1. Фон Браун, д-р техн[ических] наук, профессор. Работает на засекреченных заводах («Тарнверк») Главного командования сухопутных войск в Пеенемюнде на Балтийском море (позднее место было названо Карлсхаген). Местожительство и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны. Главный участник в изобретении и дальнейшем усовершенствовании А-4 (называемого Фай-2)¹⁵⁴.

^I Документ подписан другим лицом. Подпись неразборчива.

^{II} Подпись неразборчива.

^{III} Опущены разделы: «Артиллерия, автоматическое оружие, ручное оружие», «Боеприпасы», «Электропромышленность», «Оптическая промышленность», «Танковая промышленность», «Автомобильная промышленность», «Авиационная промышленность».

2. Дорнбергер, генерал-майор в Главном командовании сухопутных войск, диплом-инженер, место работы: Берлин, Шмаргендорф, Кранцалеэ, 3 (гимназия Клейста). Местожительство — Берлин, местопребывание в настоящий момент, предположительно, Гинделанг^I в Баварии. Изобретатель крупнокалиберного миномета «До-Х» и руководитель рабочего штаба всех ракетных и Фау-установок. С февраля — апреля 1945 г. находится в Бад Сакса (в районе Гарца, примыкающем к Верхней Баварии^{II}).

3. Фон Гильденфельд, генерал-майор ВВС и сотрудник рабочего штаба Дорнбергера. Местожительство и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны.

4. Гальдер, начальник отдела в авиационно-зенитном управлении, Берлин-Шарлоттенбург, Фазаненштрассе (Главное командование сухопутных войск). Д-р техн[ических] наук, подполковник. Местожительство неизвестно, 25 апреля 1945 г. находился в замке Линдерхоф возле Обераммергау (Верхняя Бавария). Сотрудник по специальным зенитным боеприпасам и ракетной установке «Тайфун»¹⁵⁵.

5. Вагнер, диплом-инженер, профессор в Штутгарте, прежнее местопребывание, как и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны. Сотрудник по А-4 и ракетной установке «Вассерфаль» («Водопад»)¹⁵⁶.

6. Завацкий, директор и начальник производства на заводах Нордхаузена. Диплом-инженер. Специалист по производству и общему монтажу А-4 (Фау-2).

7. Рикхау, диплом-инженер и генеральный директор подземных заводов Нордхаузен¹⁵⁷. Местожительство — Ильфельд около Нордхаузена. Специалист по проектированию и производству А-4 (Фау-2).

8. Шиллинг, д-р техн[ических] наук, инженер-полковник авиации в Министерстве авиации в Берлине. Местожительство — Берлин, местопребывание в настоящий момент, предположительно, в Зеегеберг^{III} под Любеком. Единственный изобретатель реактивной пушки Р-4-М¹⁵⁸.

9. Франц, д-р техн[ических] наук, инженер-подполковник авиации в Министерстве авиации в Берлине, позднее в Берлин-Добериц^{IV}. Заместитель инж[енер]-полковника Микс. Местожительство и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны. Участвовал в конструировании Р-4-М и ее стреляющей установки.

10. Тоде, директор немецких заводов по изготовлению оружия и боеприпасов (Д.В.М.) в Любеке, руководитель испытательной станции. Местожительство — Зеегеберг под Любеком, местопребывание в настоящий момент, предположительно, там же. Специалист по испытаниям боеприпасов, по испытаниям и лабораторным опытам с Р-4-М.

11. Фон Гольд, д-р техн[ических] наук, руководитель испытательной станции «Вестфальско-Ангальтского акционерного общества взрывчатых

^I Так в документе. Правильно: Хинделанг.

^{II} Так в документе. В действительности район Гарца удален от Верхней Баварии на расстояние около 500 км.

^{III} Так в документе. Правильно: Зегеберг (Бад Зегеберг).

^{IV} Так в документе. Правильно: Берлин-Деберитц.

веществ», филиалы в Кернбах под Мюльдорфом (Бавария). Специалист по пороху и взрывчатым веществам, особенно для Р-4-М. Местожительство в Мюльдорфе, там же, предположительно, и местопребывание в настоящий момент.

12. Миллингер Вернер, инженер и мой сотрудник в штабе военного производства в министерстве Шпеера^I в Берлин-Темпельгоф, Фризенштрассе, 16. Местожительство мне неизвестно. 3 мая 1945 г. находился в Галлейн под Зальцбургом, на заводах «Гриль». Входит в состав рабочего штаба Дорнбергера. Специалист по конструированию, проектированию и организации производства Р-4-М.

13. Тенсгофф, диплом-инженер и владелец заводов «Тенсгофф» в Горне^{II} около Липпе^{III} (Вестфалия). Местожительство в Горне, предположительно, находится в настоящий момент в Горне или Дортмунде (Вестфалия). Специалист по изготовлению камер сгорания горючего и колпачков для реактивной пушки Р-4-М.

14. Кетт, инженер на заводах «Тенсгофф». Местожительство мне неизвестно. 3 мая 1945 г. находился на заводах «Гриль» в Галлейн под Зальцбургом. Специалист по производству и организации производства Р-4-М.

15. Кристель, майор ВВС, руководитель испытательной станции Редлин под г. Пархим (Мекленбург). Специалист по испытаниям, в том числе по установке, проводке проводов и стрельбе из реактивной пушки Р-4-М. Местожительство мне неизвестно, 27 апреля находился на авиабазе Шонгау (Верхняя Бавария).

16. Кроме того, мне известны еще следующие инженеры и специалисты по реактивной пушке Р-4-М:

а) директор, диплом-инженер, военно-экономический руководитель Гепперт, работающий в фирме «Металлургические заводы Голлейшен», общество с ограниченной ответственностью в Голлейшен (Южная Германия). Место жительство — Голлейшен. Местопребывание в настоящий момент мне неизвестно;

б) д-р техн[ических] наук Бак, фирма «Металлургические заводы Голлейшен», общество с ограниченной ответственностью. Специалист по пороху для Р-4-М;

в) директор, инженер Метцгер, фирма «Металлургические заводы Голлейшен», общество с ограниченной ответственностью. Специалист по производству Р-4-М;

г) Вальц, директор фирмы «Польто»^{IV} в Магдебурге. Диплом-инженер, специалист по производству, проектированию и организации производства Р-4-М и «Тайфун».

^I Речь идет об имперском министерстве вооружений и боеприпасов, которое возглавлял д-р Альберт Шпеер.

^{II} Так в документе. Вероятно, подразумевается город Хорн.

^{III} Так в документе. Возможно, речь идет о населенном пункте Липпе.

^{IV} Так в документе. Правильно: фирмы «Польте».

IX. Военно-морской флот

1. Меркер, ...,^I директор, диплом-инженер и руководитель производства на заводах «Магирус» в Ульме на Дунае. Руководитель главной комиссии по судостроению в министерстве Шпеера. В сентябре 1943 г. он начал производить строительство новых подводных лодок с помощью новых технологических средств, до сих пор не применявшихся в военном судостроении. Этим он сократил сроки строительства на 50—70%, то же самое было достигнуто и при строительстве надводных кораблей. Местожительство — Ульм, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно.

2. Фишер, ...,^I д-р техн[ических] наук, министериалърат (технический сотрудник, равный по званию капитану 3-го ранга) в Главном командовании ВМФ в Берлине. Сотрудник директора Меркер в главной комиссии по судостроению. Местожительство и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны.

3. Родин, диплом-инженер, директор заводов «Шихау» в Кенигсберге. Специалист по строительству подлодок и катеров. Местожительство — Кенигсберг, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно. Сотрудник главной комиссии по судостроению.

4. Маутнер, диплом-инженер, директор стального объединения в Дортмунде (Вестфалия). Специальность: производство и установка отсеков на подлодках. Местожительство — Дортмунд, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно.

5. Вэрманн, член правления Данцигских судостроительных верфей, диплом-инженер, президент торговой палаты в Данциге, местожительство — Данциг, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно. Специалист по строительству подводных лодок.

6. Иллиесс, диплом-инженер, инженер-капитан третьего ранга^{II}, местожительство и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны. Специалист по увеличению радиуса действий надводных судов в 3—4 раза и по улучшению дизельно-электрических передач.

7. Кнотт, д-р техн[ических] наук, член правления заводов «Сименс-Шуккерт» в Нюрнберге, местожительство — Нюрнберг, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно. Специалист по конструированию и производству прожекторов и по управлению ими на расстоянии с помощью прицельных приборов.

8. Леффлунд, директор по судостроению фирмы «Дойче Верке» в Киле, диплом-инженер, местожительство — Киль, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно. Специалист по строительству больших крейсеров и линкоров.

9. Рихтер, ст. инженер и шеф-конструктор фирмы «Дойче Верке» в Киле. Специализируется в области строительства и оснащения больших боевых

^I Отточие документа.

^{II} В германских ВМС (Кригсмарине) офицерскому званию «капитан третьего ранга» соответствовала звание «Korvettenkapitän» / «корветтенкапитан».

кораблей. Местожительство – Киль, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно.

10. Иммих Вернер, член правления фирмы «Дойче Верке» в Киле, диплом-инженер, директор машинного строительства^I. Местожительство – Киль, местопребывание в настоящий момент мне неизвестно. Специалист по проектированию и производству корабельных машин.

11. Шнадель, диплом-инженер, профессор, руководитель технического судостроительного общества в Берлин-Шарлоттенбург, Ольденбургштрассе. Местожительство и местопребывание в настоящий момент мне неизвестны. Специалист по применению сварки в судостроении.

12. Мне известны следующие инженеры, работавшие в области морской артиллерии:

а) диплом-инженер Ишебек, министериальрат в Главном командовании ВМФ, Берлин;

б) Ст. инженер Вестфелингер, фирма «Рейнметалл-Борзиг» в Дюссельдорфе. Шеф-конструктор прицельных приборов;

в) ст. инженер Пипер, фирма «Рейнметалл-Борзиг» в Дюссельдорфе. Шеф-конструктор вращающихся лафетов и боевых башен;

г) ст. инженер Пех, фирма «Рейнметалл-Борзиг» в Лейпциге. Шеф-конструктор артиллерийской электрики;

д) ст. инженер Кордес, фирма «Рейнметалл-Борзиг» в Лейпциге.

[...]^{II}

В заключение я позволю себе еще раз сослаться на мое письменное заявление на русском языке, сделанное мной 11 июля 1945 г. В нем я указывал, что я, известный инженер и экономический руководитель, могу оказать русскому государству большие услуги во всех областях промышленности и хозяйства. В частности, я бы мог оказать помощь советом и деятельностью в планировании новых заводов [по производству] предметов широкого потребления и в переброске промышленности из Германии в Россию. Кроме того, я указывал в этом заявлении, что один мой давнишний друг еще до войны строил здесь в России сталелитейные заводы и работал в этом случае вместе с народным комиссаром «Тевосьян»^{III} (если только я не ошибаюсь в имени). Русский ст. лейтенант Королев, допрашивавший меня в Модра (Чехословакия), говорил мне о возможности моего сотрудничества с русскими властями. Я сам, без какого-нибудь требования, передал русскому командованию очень ценный материал: чертежи приборов, производственные данные, технологические и рабочие чертежи реактивного самолета «004»^{IV}. Я сохранил этот материал в очень трудных условиях, хотя мог передать его

^I Так в документе.

^{II} Опущены разделы: «Средства сообщения и транспорт», «Производство стали», «Легкие металлы», «Обжиг металлов и керамика», «Производство шаблонов и измерительных инструментов для военной промышленности».

^{III} Речь идет об И.Ф. Тевояне, который в довоенные годы возглавлял ряд промышленных наркоматов СССР.

^{IV} Слова «чертежи приборов, производственные данные, технологические и рабочие чертежи реактивного самолета «004» подчеркнуты.

10–12 мая 1945 г.¹ западным державам, ибо в это время я находился у американцев.

Ст. лейтенант Королев благодарил меня 1 июня 1945 г., перед моим вылетом в Москву, за искренность и готовность к сотрудничеству. Я позволяю себе еще раз указать на это и просить полной проверки и принятия решения.

Эрих Пурукер

14 августа 1945 г.

Перевел: ст. референт ГРУ Генштаба КА, лейтенант Столбов
31 августа 1945 г.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 45. Л. 98. Подлинник; Л. 122–126, 137. Заверенная копия.

3.11. Донесение исполняющего обязанности военного коменданта района Науэн Сорокина начальнику Военного отдела СВАГ Г.С. Лукьянченко о разработке изобретателем Отто Штраусом прибора управления артиллерийскими снарядами с помощью световых лучей

4 октября 1945 г.
Секретно

№ 1382

Нач[альнику] Военного отдела СВА в Германии
генералу-лейтенанту Лукьянченко

На ваш. исх. № 12/07290

Донопшу, что Штраус Отто действительно разрабатывает конструкцию прибора, направляющего артиллерийские снаряды на цель световыми лучами.

Штраус Отто в настоящее время работает старшим переводчиком бургомистра города.

Необходимые условия для работы созданы: предоставлена квартира, освобожден от лишних нагрузок и других работ.

Описание проекта конструкции прибора будет закончено к 30 октября 1945 г.

¹ Дата «10–12 мая 1945 г.» подчеркнута.

Прошу Вашего указания об оплате за разработку конструкции прибора, в чем очень интересуется автор данной конструкции^I.

Прилагаю планировку автора-изобретателя по разработке конструкции.

И.о. военного коменданта района Науэн,
майор

Сорокин

Начальник штаба управления военных комендатур
района Науэн, капитан

Еремин

Резолюции: [...] II Указание, что обеспечен[ение] этого изобрет[ателя] за счет средств предоставл[енных] на сей предмет провинциям^{III}. 12.10.

Тов. Коробкову. Считаю необходимым выезд на место. Доложите. Сидоров. 17.10.1945.

Приложение

Планировка исполнения задания

данного изобретателю инж[енеру] О. Штраусу, род[ившемуся] в 1901 г.,
прожив[ающему] Фалькензее, ул. Песталоцци, № 540.

Касается: направление снарядов и самодвигательных орудий^{IV} световыми лучами (прожектора) с автоматическим включением взрыва на высоте цели.

Для проведения этого проекта к исполнению требуется содействие коллектива инженеров для исследования следующих специальных вопросов:

1. Современное положение механики самодвижущихся снарядов (ракеты и проч[ее]).

2. Современное положение механики прожекторов большой мощности.

3. Современное положение механики светочувствительных электроэлементов.

4. Современное положение механики элементов распределительного рулевого механизма (реле, электронные лампочки, иконоскопы и проч[ее]).

Прошу о содействии советских технических органов в выяснении этих вопросов.

В первую очередь нужны следующие приобретения и расходы:

1. Техническое бюро, содержание которого обойдется приблизительно в месяц 100 марок.

2. Жалование чертежника и контористки^V ($400 + 200$) = 600 марок.

^I Так в тексте.

^{II} Слово не разобрано.

^{III} Подпись неразборчива.

^{IV} Вероятно, подразумеваются самоходные орудия.

^V Так в документе. Вероятно, речь идет о секретаре-делопроизводителе.

3. Личные расходы — 800 марок.

Итого в месяц: 1500 марок.

Кроме того, необходимо приобрести чертежные доски, готовальни и другой инвентарь.

По мере потребности будет необходимо со временем приобрести лабораторию и увеличить технический состав для испытания проекта.

Отто Штраус

Фалькензее, 4.10.45 г.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 77. Л. 7—8. Подлинник.

**3.12. Докладная записка начальника оперативно-чекистской группы — начальника 4-го спецотдела НКВД СССР¹⁵⁹
Б.А. Кравченко зам. наркома внутренних дел СССР
А.П. Завенягину о проделанной работе по выявлению
данных об исследованиях в области ядерной физики
в Германии**

12 ноября 1945 г.
Совершенно секретно

Отчет о работе оперативно-чекистской группы генерал-майора т. Кравченко в области выявления данных по проблеме № 1¹⁶⁰ за время с 5 октября по 10 ноября 1945 г.

В соответствии с порученными заданиями группой оперативных и научных работников были обследованы следующие научно-исследовательские учреждения и предприятия, работавшие по проблеме № 1: университеты в гг. Лейпциге, Галле, Иене, лаборатории в Куммерсдорфе, Роннебурге, Обершлеме, Вайде, Вахе, подземные лаборатории в Штасфурте, горная академия в Фрайберге, заводы «Кох и Штерцель» в Дрездене, «Лейна» в Мерзебурге, «Ауэр» в Ораниенбурге, заводы «Цейсс» в Иене, научно-исследовательские центры в Пеенемюнде, Нордхаузене и в других местах.

Выявлены и опрошены научные работники, работавшие в отраслях, связанных с проблемой № 1: Бонгофер^I, Беркай, Герман^{II}, Чулиос^{III}, Борн, Позе, Вайс, Гейб, Хунд, Фишер, Циммер, Иве, Вестмайер^{IV} и другие.

В результате изучения собранных материалов группой выявлены организации и научные работники, занимавшиеся решением отдельных вопро-

^I Так в документе. Правильно: Бонхоффер.

^{II} Так в документе. Правильно: Херман.

^{III} Так в документе. Правильно: Чулиус.

^{IV} Так в документе. Правильно: Вестмайер.

сов, связанных с проблемой № 1, и составлена схема организации работ в Германии по ядерной физике.

Все это позволило группе установить объем работы по проблеме № 1, проведенной немецкими учеными; конечные результаты отдельных научно-исследовательских работ; определить количество научно-исследовательских организаций и научных работников, установить примерное количество урана и тяжелой воды, которыми располагала Германия до капитуляции; установить также количество урана и тяжелой воды, вывезенных союзными войсками.

Одновременно с этим выявлены и обследованы предприятия и научно-исследовательские организации, намеченные для вывоза в Союз.

Систематические бомбардировки городов, в которых находились указанные выше лаборатории и заводы, а также быстрое продвижение Красной Армии и союзников, поставили германские научно-исследовательские организации, занимавшиеся проблемой № 1, в чрезвычайно тяжелое положение и, судя по сообщениям немецких ученых, не дали возможности гитлеровскому правительству планомерно провести эвакуацию с целью необходимой концентрации научно-исследовательских организаций в определенных местах. По этой причине значительная часть аппаратуры и технической документации была уничтожена. Основная часть немецких ученых, материалов и документации оказалась у союзников, часть научных работников осталась на территории, занятой советскими войсками. Почти все здания лабораторий уничтожены бомбардировками и пожарами, имущество их подверглось многократным эвакуациям.

По этим причинам выявить организацию и состояние работ в Германии по проблеме № 1 представлялось трудной задачей. Тем не менее тщательное обследование всех вышеуказанных учреждений, выявление и опрос немецких научных работников позволили группе восстановить структуру организации и состояние работ в Германии по проблеме № 1.

До 1939 г. работа по урану в Германии проводилась многими учеными, однако эта работа носила теоретический характер.

Приблизительно с 1940 г., после того, как работами ряда крупных физиков Ханом^I, Штрасманом, Гайзенбергом, Флюгем^{II} и другими была установлена возможность получения в больших количествах внутриатомной энергии, в Германском управлении вооружения¹⁶¹ был создан специальных подотдел ядерной физики, входивший в исследовательский отдел этого Управления. Начальником научно-исследовательского отдела Управления вооружения был профессор Шуман, начальником подотдела ядерной физики был назначен член НСДАП¹⁶² доктор Дибнер.

Для проверки основных вопросов, связанных с военным применением ядерной физики, Дибнер организовал на военном полигоне в Куммерсдорфе (вблизи Берлина) специальную лабораторию, которая входила непосред-

^I Отто Хан был специалистом в области физической химии. В российской историографии он чаще именуется Отто Ганом.

^{II} Так в документе. Правильно: Флюгге.

ственno в Управление вооружения и являлась, таким образом, военной организацией. Кадры научных работников этой лаборатории были подобраны Дибнером из молодых ученых: Чулиоса, Германа, Гартвика¹, Беркей, Хюльсман и других членов нацистской партии. Начальником лаборатории являлся сам Дибнер.

Перед военной лабораторией в Куммерсдорфе была поставлена задача использования работ, проводимых во всех институтах Германии, для создания урановой машины, пригодной к использованию в качестве двигателя для ракет и подводных лодок и разработки атомной бомбы.

Одновременно с созданием военной лаборатории в Куммерсдорфе Дибнер организовал все работы над урановой проблемой ряда крупнейших немецких ученых, которые вначале, работая над решением отдельных вопросов, впоследствии к концу 1944 г. подошли вплотную к окончательному завершению проблемы создания урановой машины.

Можно установить на основе отдельных показаний ученых, что гитлеровское правительство до 1943 г. не придавало особого значения работам по урану по двум соображениям: во-первых, очевидно, потому, что эти работы носили теоретический характер и были, казалось, далеки от технической реализации и, во-вторых, потому, что правительство придавало гораздо большее значение работам над казавшимися ему более реальными и действенными, с точки зрения решения непосредственных военных задач, вопросами по созданию реактивных снарядов типа Фау, реактивных самолетов, управляемых по радио торпед и т.п.

Последнее подтверждается колоссальным размахом строительства специальных исследовательских полигонов, лабораторий и заводов по испытаниям и производству реактивных самолетов и снарядов.

За время войны немцами в Пеенемюнде были проведены громадные работы по созданию испытательных стендов для Фау, построены производственным помещения — наземные и подземные, жилые помещения для рабочих. Были созданы десятки кооперативных заводов.

К работам над созданием самолетов-снарядов и управляемых бомб были привлечены сотни тысяч людей. В то же время работами над урановой проблемой занимались до 1943 г. разрозненные группы ученых, работа которых не носила целеустремленного характера, причем часть ученых, судя по их показаниям, скептически относилась к возможности практического использования внутриатомной энергии для военных целей.

В начале 1943 г. все работы по урановой проблеме были переданы в Государственный исследовательский совет (Райхсфоршунгсрат)¹⁶³, руководителем которого был Геринг. Уполномоченным Геринга по урановым работам (ядерной физике) был назначен известный германский физик, член НСДАП профессор Эзау — специалист по высокой частоте, руководитель и организатор работ по управлению на расстоянии реактивными снарядами, торпедами, а также в области специальной радиосвязи.

¹ Так в документе. Правильно: Гартвиг.

Вследствие того, что руководство Эзау не дало надлежащих результатов и, кроме того, он не являлся специалистом по ядерной физике, Эзау был в конце 1943 г. заменен известным специалистом в этой области, профессором Герлахом, который до конца войны оставался полномочным представителем Геринга по вопросам ядерной физики, являясь одновременно также руководителем лаборатории по атомной физике в Мюнхенском университете. Непосредственным организатором и руководителем всех работ по урановой проблеме являлся доктор Дибнер, который оставался на месте, несмотря на все перемещения высшего руководящего состава — Шуман, Эзау, Герлах.

С 1943 г. вся организация работ по урановой проблеме приобрела отчетливый характер. Основным центром, который должен был использовать практически для военных целей результаты всех работ, являлась лаборатория Дибнера в Куммерсдорфе. Для этой цели Дибнер постепенно привлекал для постановки разработок отдельных задач и обсуждения тех или иных проблем, разрешаемых в Куммерсдорфе, наиболее крупных ученых: Гайзенберга, Допеля^I, Боте и других.

Таким образом были развернуты работы в большинстве наиболее крупных теоретических центров в Германии, т.е. в Кайзер-Вильгельм институтах: физики — профессор Гайзенберг, химии — профессор Хан, медицины — профессор Боте, физико-химический институт в Гамбурге — профессор Гартек, физико-химический институт университета в Мюнхене — профессор Герлах и Клузиус, физический институт университета в Лейпциге — профессор Гофман, физический институт Кельнского университета профессор Кирхнер и другие.

Наряду с основными научными центрами к работам Дибнером были также привлечены научные работники из других институтов и учебных заведений, в частности, профессор Енсен^{II} — высшее техническое училище в Ганновере, профессор Рицлер — университет в Бонне, профессор Конферман^{III} — университет в Геттингене и многие другие. Всего по ориентировочным подсчетам к работе по урановой проблеме было привлечено свыше 36 различных научных учреждений и свыше 100 чел. крупных научных работников.

Одновременно с постановкой научных задач в вышеперечисленных основных научных организациях управлением особоуполномоченного по ядерной физике были привлечены заводские предприятия для работ по переработке и получению металлического урана — заводы «Ауэр» и ДЕГУССА, последним в этом отношении руководил доктор Риль^{IV}, а также химические заводы для производства тяжелой воды. Особое место в этой системе занимал радиевый институт Государственного физико-технического института¹⁶⁴, руководимый докторами Бойте и Вайсом и занимавшийся

^I Так в документе. Правильно: Дёпель.

^{II} Следует читать: Енсен.

^{III} Так в документе. Правильно: Конферман.

^{IV} Доктор Н. Риль работал в фирме «Ауэргезельльшафт».

изготовлением измерительной аппаратуры и нейтронных препаратов, а также хранивший все германские запасы радия.

Кроме этого, в Кайзер-Вильгельм институте биофизики во Франкфурте-на-Майне с отделениями в Бахе и Обершлеме¹⁶⁵, руководимом профессором Раевским и доктором Кревсом^I, были сосредоточены разработки биофизических задач, связанных с атомной физикой. Официальной тематикой этого института являлись работы по защите человеческого организма от влияния радия и созданию искусственных радиоактивных веществ.

Работа по урановой проблеме проводилась в следующих основных направлениях:

1. Теоретические и экспериментальные работы, целью которых являлось создание действующей урановой машины^{II}. Основные работы в этом направлении проводились в лаборатории в Куммерсдорфе — руководитель Дибнер, и в лабораториях Кайзер-Вильгельм института — руководитель Гайзенберг.

В обеих лабораториях были созданы лабораторные модели урановых машин. Опыты задерживались длительным недостатком тяжелой воды и затем фактически были сорваны начавшейся эвакуацией в результате интенсивных бомбардировок. Таким образом Куммерсдорфская лаборатория, выехав из Куммерсдорфа по сложному маршруту Штадтльм-Роннебург-Инсбрук — больше уже не приступила к работам, растеряв все оборудование и всех людей; часть этого оборудования и почти все люди разысканы нами. Лаборатория Кайзер-Вильгельм института, базируясь после эвакуации в Хехингене (зона оккупации союзников), судя по имеющимся данным, добилась уже только в конце войны создания лабораторной модели урановой машины.

При эвакуации лабораторий Кайзер-Вильгельм института из него выделился профессор Позе, который имел поручение создать свою базу для работ по урановой машине в институте — Лейпциг-Галле^{III}, но уже не успел развернуть своих работ и ящики с его оборудованием изъяты нами из подвала разрушенного здания, где они были спрятаны профессором Позе.

2. Научно-исследовательские и экспериментальные работы по получению тяжелой воды. Основные работы по получению тяжелой воды производились в Норвегии при участии профессора Гартека¹⁶⁶. Учитывая необходимость получения тяжелой воды в самой Германии, профессор Герлах поставил ряд опытов по получению тяжелой воды при участии Бонгофера, Гейба, Герольда, Гартека, Виртса^{IV} и Зюса. Опытные установки для получения тяжелой воды были созданы на заводе «Лейна» в Биттерфельде, однако положительных результатов на этих установках до конца войны получить

^I Так в документе. Вероятно, речь идет о биофизике д-ре Адольфе Кребсе, который руководил отделением Института биофизики «Общества кайзера Вильгельма» в Обершлеме (Саксония) с лета 1940 г.

^{II} Речь идет о создании действующего атомного реактора.

^{III} Подразумеваются физические институты Лейпцигского и Галльского университетов.

^{IV} Так в документе. Правильно: Виртц.

не удалось, в частности, большая установка на заводе «Лейна» была разрушена воздушной бомбардировкой и только сейчас восстанавливается¹⁶⁷.

3. Разделение изотопов. Этим основным вопросом, от которого зависела возможность изготовления атомной бомбы, занимались профессор Гартек, доктор Баге¹, профессор Боте, доктор Енчке в Вене и другие. Наиболее успешные результаты по получению значительных количеств урана-235 были достигнуты профессором Гартеком в Гамбурге с изобретенной им ультрацентрифугой. Этот прибор был принят для серийного изготовления на заводах «Аншютц» в Киле, но работы эти также задержались вследствие бомбардировок и эвакуации и, по имеющимся данным, не были закончены до конца войны.

Таким образом на основе всех вышеперечисленных данных можно констатировать, что, несмотря на значительное количество теоретических и экспериментальных работ, в процессе которых отдельные немецкие ученые Гайзенберг и Гартек подготовили решение почти всех основных вопросов, необходимых для разрешения урановой проблемы, эта проблема практически в виде действующей урановой машины или атомной бомбы до конца войны в Германии решена не была.

По мнению опрошенных работниками группы ученых Бонгофера, Хунда, Позе, Вайса, Чулиоса, Германа и ряда других в Германии имелась полная возможность для успешного завершения работ по созданию урановой машины и атомной бомбы. В частности, в Германии было около 10 тонн металлического урана при сырьевом запасе в 1944 г. около 500 тонн чистой окиси урана, около 2 тонн тяжелой воды из Норвегии, однако практические результаты не были достигнуты, по мнению указанных ученых главным образом потому, что крупные немецкие специалисты, занимавшиеся урановой проблемой, избегали брать на себя конкретные обязательства по созданию атомных приборов, пригодных для военных целей.

Такую же осторожность проявляли и официальные руководители, ответственные за постановку урановой проблемы в Германии, — Герлах и Дибнер. Это и было одной из основных причин недостаточно широкого разворота работ по ядерной физике в Германии.

Попытка официальных руководителей работ по ядерной физике в Германии, в частности Дибнера, осуществить контроль над работой беспартийных специалистов и использовать их достижения при помощи Куммерсдорфской военной лаборатории не привела к должным результатам, главным образом, потому, что эта лаборатория не была укомплектована достаточным количеством квалифицированных физиков, которые могли бы компетентно обобщить достижения отдельных ученых, успешно решавших те или иные вопросы, относящиеся к ядерной физике.

В результате разгрома Германии наиболее крупные научные работники, в частности Гайзенберг, Хан, Флюге, Клузиус, Гартек, Герлах, Дибнер, Виртс, Штрасман, Баге, Боте и другие оказались в зоне оккупации союзни-

¹ Так в документе. Правильно: Баге.

ков, куда и были переброшены также все материалы, разрозненные в результате повторных эвакуаций.

На территории, занятой советскими войсками, находятся в настоящее время выявленные нами научные работники, связанные с проблемой № 1: профессор Бонгофер, доктор Вайс, профессор Позе, доктор Рексер, доктор Герман, доктор Чулиос, доктор Фишер, доктор Вестмайер, доктор Беркей, профессор Хунд, доктор Гейб, инженер Герольд, инженер Камин, инженер Хюльцман^I, доктор Циммер, доктор Иве, Борн.

Группой установлено, что подавляющее большинство работников Куммерсдорфской лаборатории^{II} (Чулиос, Герман, Хюльцман, Камин, Вестмайер, Беркей) находится в Советской зоне оккупации, где осталась значительная часть оборудования этой лаборатории.

Учитывая это обстоятельство, представляется целесообразным использовать опыт работы этой лаборатории и значительную осведомленность ее сотрудников непосредственно в СССР, включив в состав этой лаборатории профессора Позе и доктора Рексера. При создании соответствующих условий эта группа, как непосредственно работавшая над актуальными проблемами в области ядерной физики, смогла бы оказать существенную пользу в качестве самостоятельной организации, работавшей по особому плану.

Принимая во внимание то, что подавляющее большинство работников этой лаборатории являлось членами нацистской партии, следовало бы создать для этой группы специальные условия, соответствующие лаборатории закрытого типа.

В процессе работы над вопросами по проблеме № 1 группой обнаружено в Германии существование серьезных научных организаций, занимавшихся вопросами связи атомной физики с биологией и физиологией, имевшими военное назначение. В частности, для этих работ во время войны была построена установка сверхвысокого напряжения в 3 млн вольт, обнаруженная в разобранном виде в соляных копях в г. Штасфорте.

Основной институт, занимавшийся вопросами биофизики, находится в зоне американской оккупации во Франкфурте-на-Майне и в Окштете^{III}. На нашей территории находится один филиал этого института в Обершлеме и лаборатория в Бахе, а также институт мозга^{IV}.

Обследование этих предприятий и опрос их работников Кревса, Циммера и Борна показали, что институт занимался работами по изучению влияния радиоактивности, рентгеновских лучей и нейтронной бомбардировки на живые организмы, и в частности на бактерии.

При обследовании лаборатории в Обершлеме работниками группы изъяты военные бактериальные препараты, находившиеся в лаборатории изучения влияния указанных излучений на рост и мутацию организмов.

^I Так в документе. Правильно: Хюльцман.

^{II} Здесь и далее подчеркивание документа.

^{III} Так в документе. Вероятно, речь идет о городе Окштадт в земле Гессен.

^{IV} Подразумевается Институт исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе.

Можно предполагать, что указанная установка на 3 млн вольт предназначалась для повторения этих опытов в широком масштабе, так как предварительные аналогичные опыты были сделаны на установке в 300 тыс. вольт.

Учитывая в наличии в нашем распоряжении^I ученых, работавших в этой области, — Кревса, Тимофеева, Циммера, Борна, а также наличие оборудования лаборатории в Обершлеме и Вахе и установки высокого напряжения в 3 млн вольт, представляется целесообразным создание в СССР наряду с указанной выше лабораторией для работников лаборатории Куммерсдорфа также специальной закрытой лаборатории, которая должна заниматься изучением специальных воздействий радиоактивных излучений на живые организмы¹⁶⁸.

В процессе проведения всех вышеперечисленных работ группой также был детально обследован ряд предприятий, работавших в области атомной физики, с точки зрения целесообразности вывоза в СССР.

Группа находит полезным вывоз лаборатории атомной физики в Роннебурге, лаборатории по исследованию радиоактивности в Обершлеме и отделения института биофизики в Вахе.

На основе всего вышеперечисленного считал бы целесообразным сделать следующее:

1. Поручить работникам 1-го Главного управления при СНК СССР¹⁶⁹ на основе всех материалов, собранных группой, а также материалов по состоянию урановой проблемы в Германии, имеющихся в 1-м Главном управлении, провести полный анализ состояния этой проблемы в Германии.

2. Поручить по Вашему усмотрению специалистам и оперативным работникам детально проработать вопрос о целесообразности создания двух лабораторий закрытого типа на основе приведенных в отчете соображений.

3. В соответствии с принятым решением по п. 2 решить также вопрос о вывозе всех указанных выше предприятий и научных работников в СССР¹⁷⁰.

4. Поручить разведывательным органам НКВД и НКГБ СССР создать оперативно-техническую группу для установления действительного состояния работ по проблеме № 1 в лабораториях, находящихся вне зоны оккупации советских войск, в первую очередь в г. Мюнхене, Хехингене, Гейдельберге и Гамбурге¹⁷¹.

Приложение^{II}: 1. Схема опросов немецких специалистов в Германии.

2. Материалы опросов немецких специалистов.

3. Технические материалы по постройке циклотрона, материалы лаборатории теоретической физики Берлинского университета.

Генерал-майор

В. Кравченко

Помета: Хранить в особо важном деле. Отчет должен руко водству НКВД. В. Кравченко. 25.11.45 г.

ООФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19208. Л. 153—164. Подлинник.

^I Так в документе.

^{II} Приложение не публикуется.

**3.13. Донесение зам. начальника Отдела здравоохранения СВАГ
А.Е. Соколова начальнику Главного военно-санитарного
управления Красной Армии Е.И. Смирнову о секретном
военном институте микробиологии в замке Саксенбург
(земля Саксония)**

8 декабря 1945 г.
Секретно

№ 17/011914

Начальнику Главвоенсануправа Красной Армии
генерал-полковнику Смирнову

Настоящим доношу, что в августе месяце сотрудниками Отдела здравоохранения СВА в Германии был обнаружен секретный противочумный институт в замке Саксенбург г. Франкенберга (вблизи г. Хемниц).

На основании распоряжения генерал-полковника Серова за № 307 от 4 сентября 1945 г.¹⁷² данный институт был закрыт, а документы вывезены в СВА в Германии (г. Берлин) для их изучения. В результате обследования, а также последующего изучения вывезенных документов было установлено:

1. Институт номинально считался отделением бактериологического института им. Роберта Коха (г. Берлин)¹⁷³ по изготовлению убитой противочумной вакцины^I; фактически же он являлся секретным научно-исследовательским микробиологическим институтом (с профилем особо опасных инфекций) войск СС¹⁷⁴. Вышесказанное подтверждается:

а) прежний штамп института был следующий «Институт микробиологии вооруженных сил»; «Institut für Mikrobiologie der Wehrmacht».

б) заявка на улучшенное питание 5 сотрудникам данного института, в которой указывается, что сотрудниками института также является СС главный штурмфюрер^{II} д-р Бауэр, лаборант — СС-унтершарфюрер^{III} Май;

в) служебная заметка от 26 января 1945 г., в которой указывается, что доктор Бауэр должен обсудить с генералом Шрайбером (Schreiber)¹⁷⁵ вопрос о дальнейшей работе микробиологического института;

г) служебная записка Верховному командованию войск, в которой говорится, что «Микробиологический институт» разместился в Саксонии и в его работе участвует СС;

д) секретное отношение начальника санитарной службы Верховного командования вооруженных сил от 23 мая 1944 г. за № 654 — 44, адресованное микробиологическому институту с предложением испытать русскую вакцину, предложенную для лечения туляремии¹⁷⁶.

^I Подразумевается вакцина, изготовленная из убитых микроорганизмов — бактерий чумы.

^{II} Так в документе. Правильно: оберштурмфюрер (оберлейтенант) СС.

^{III} Унтершарфюрер СС — воинское звание в СС, соответствующее общевойсковому званию «унтер-офицер».

2. Согласно полученным официальным спискам в институте работало 27 чел. В момент закрытия в нем находилось 15 чел. (включая руководителя института профессора Гильдемайстера). Есть все основания предполагать, что данные списки являются неполными.

Так, в упомянуть выше заявке на улучшенное питание указаны два СС работника «Института микробиологии вооруженных сил», которые однако не значатся в официальных списках.

В одной из папок захвачены документы на прикомандирование к институту 5 русских работников, а именно: Николай Бируля, Виктория Кравчик, Лидия Меликова, Иван Кумов, Зинаида Кумова.

Документ от 19 октября 1944 г. за № 179/44 ОС/Р.

Следует добавить, что помимо указанных русских специалистов в институте работали прежде:

1) профессор Здравосмыслов,

2) профессор Попов с женой и сыном. Последний руководил туляремийной лабораторией и при приближении наших войск ушел на запад к американским войскам.

3. По словам руководителя института профессора Гильдемайстера, институт занимался только производственной работой (выработка противочумной вакцины). Наличие при институте брошенной туляремийной лаборатории, а также первоклассного оборудования (включая электронный микроскоп) дают основания считать, что объем работы был значительно шире (по меньшей мере, вся проблема чумы и туляремии). Косвенно на характер работы института проливает свет заявка о присылке лаборантов-бактериологов, могущих самостоятельно проводить большие работы с зараженными животными.

4. При институте не обнаружен сейф, денежные и секретные документы также отсутствуют, причем профессор Гильдемайстер указывает, что секретные документы якобы увезены подполковником Кузьминским.

5. Второе отделение этого же института (согласно заявлению профессора Гильдемайстера, якобы ничем с ним не связанное) располагалось на верхнем этаже. Руководитель этого отделения был СС'овец¹ профессор Хаубольд. Все сотрудники этого бюро, носившего название «Forschungsstelle für Auslandsmedizin und Siedlungsbiologie» (бюро по изучению зарубежной медицины и проблемы переселения), были СС'овцами и носили военную форму войск СС.

Отделом заграничной информации в этом бюро руководил доктор Бауэр, который одновременно работал ассистентом у профессора Гильдемайстера (интересуясь особенно эпидемиологией чумы).

Считаю небезынтересным упомянуть, что доктор Бауэр учился в Америке, в совершенстве знает английский язык (а также немного русский) и был диктором Берлинской радиостанции при передачах фашистской пропаганды для Америки. При приближении русских войск все сотрудники

¹ Так в документе, имеется в виду: эсэсовец.

СС'овцы сменили свои униформы на костюмы врачей Красного Креста и ушли на запад.

Кто работал в бюро (сверху указанных лиц), какие там были отделы — установить не удалось, так как профессор Гильдемайстер упорно твердил, что он в том бюро не работал, сотрудников знал не всех и о характере его деятельности только догадывался, что, впрочем, не помешало обнаружить в его письменном столе часть архивов этого бюро.

На основании тех частичных и разрозненных материалов, которые были захвачены (обработана только небольшая часть), можно считать установленным следующие направления «научной деятельности» этого бюро:

- а) учет секретных статистических данных по здравоохранению Германии и других стран (в частности, по СССР);
- б) научная информация о достижениях зарубежной медицины (включая и СССР);
- в) учет кадров врачей-немцев, работающих вне Германии (обнаружены архивы по Румынии, Югославии);
- г) систематизация донесений, получаемых от врачей-немцев, работающих вне Германии;
- д) немецко-японские отношения (раздел здравоохранения);
- е) расовая политика;
- ж) служебные отчеты эпидемиологов (в частности, отчет доктора Бауэра об обследовании им противочумных учреждений на Северном Кавказе; з) подробные отчеты о работе Украинской Академии наук;
- и) эпидданные по Харькову, Ворошиловграду, Полтаве, Сталинграду;
- к) вопросы медицинского обслуживания переселенцев-немцев;
- л) литература и чертежи установки электронного микроскопа (переданы нами проф. Гинзбургу Н.Н.);
- м) материалы по заболеваемости раком;
- н) оценка работы органов здравоохранения СССР в Прибалтике после временной оккупации ее немецкими войсками.

6. Помимо этого, при институте в фотолаборатории был обнаружен архив фотодокументов, из которых я пока мог выделить следующие материалы:

- а) фотоснимки различных медицинских работников;
- б) фотоснимки «научных недель» — немецко-японской, немецко- словацкой, немецко-венгерской;
- в) снимки работы с электронным микроскопом.

Среди фотокарточек имеются снимки президента Красного Креста профессора Сталь¹⁷⁷, руководителя бюро по изучению зарубежной медицины профессора Хаубольда, профессора Заэрбрюха, профессора Креутца, профессора Ростока и других.

Имеются все основания предполагать, что в последнее время в замок свозились архивы из других мест. Так, например, там были обнаружены:

- а) документы и некоторое имущество Красного Креста;
- б) документы института по изучению еврейского вопроса¹⁷⁸;
- в) санпросвет литература;
- г) имущество лазарета;

д) укладки полевых санбаклабораторий.

На основании вышеизложенного можно сделать следующие выводы:

1. Институт микробиологии, находящийся в Саксенбурге (г. Франкенберг), является научно-исследовательским институтом войск СС. Институт состоит из двух отделов: 1-й отдел — бюро по изучению зарубежной медицины, 2-й отдел — микробиологическая лаборатория.

2. Бюро по изучению зарубежной медицины является статистическим бюро с самыми широкими масштабами работы, включая и шпионскую деятельность за рубежом Германии в области медицины.

3. Микробиологическое отделение является научно-исследовательским и производственным отделением (главным образом по чуме и туляремии), одновременно выполняющим заказы бюро по изучению зарубежной медицины.

4. Все сотрудники, работавшие в этом институте, являются доверенными лицами фашистского здравоохранения. У всех сотрудников отбирались подписи следующего содержания:

Обязательство

Я принимаю сим к сведению, что все дела, которые я услышу или увижу в Саксенбурге, будут рассматриваться как строго секретные.

Настоящим я обязуюсь ни с кем из посторонних лиц не вести разговоры о целях и работе организации в Саксенбурге, так же как и о стоящих в связи с этой работой обстоятельствах, которые мне известны.

Подпись.

5. Институт оборудован первоклассным современным лабораторным оборудованием, расположен в просторном и изолированном помещении, что позволяло ему ставить в небольших масштабах любые опыты.

6. Отсутствие секретных архивов и длительный промежуток времени (5 месяцев), прошедший с момента прекращения его прежней деятельности, давший тем самым возможность профессору Гильдемейстеру и его сотрудникам уничтожить компрометирующий материал, не дает возможности пока полностью осветить прежнюю деятельность института.

Ваши представители полковник м/с Гинзбург и инженер-подполковник Корнеев детально ознакомлены со всеми материалами, имеющимися в Отделе здравоохранения СВА. По нашему совету они выехали в замок Саксенбург с моим представителем майором м/с Грифцевым, чтобы еще раз попытаться найти тайники, где бы могли быть спрятаны секретные архивы. Начальник СВА провинции в их распоряжение представил саперов.

Наши заключения по найденным материалам доведены до сведения органов контрразведки. Гильдемейстер и несколько его сотрудников арестованы. Ведется следствие.

Разработка и изучение материалов продолжается. По окончании работы Вам будет представлен подробный отчет.

Вместе с этим направляю Вам перевод инструкции по профилактике пситтакоза¹⁷⁹, изданной министерством внутренних дел в 1943 г.

Приложение: на 8 листах, только адресату¹.

Зам. начальника Отдела здравоохранения СВА в Германии,
полковник м/с

Соколов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 21. Л. 21–25. Заверенная копия.

**3.14. Донесение начальника отделения науки Отдела
здравоохранения СВАГ В.И. Воробцова начальнику Отдела
внутренних дел СВАГ П.М. Малькову о деятельности
русских сотрудников немецкого военного института
микробиологии в Саксенбурге**

17 декабря 1945 г.
Секретно

№ 17/011946

Начальнику отдела НКВД
Советской военной администрации Германии
генерал-майору т. Малькову

При сем препровождаются на немецком языке вместе с переводами на русский язык следующие документы, полученные в институте микробиологии вооруженных сил в Саксенбурге при его закрытии, которые проливают свет на деятельность института, его руководителя Германа Гильдемейстера и на деятельность некоторых русских, изменивших Родине и служивших у немцев в период Великой Отечественной войны.

1. Сообщение о чуме и туляремии на Северном Кавказе – доктора медицины Хельмута Бауэра, СС-oberштурмфюрера.
2. Организация служебного бюро в Саксенбурге – д-ра Бауэра, СС-гауптштурмфюрера^{II}.
3. Отношение (копия) государственного министерства воздухоплавания и Верховного главнокомандующего воздушных сил^{III} с просьбой предоставить места 12 служащим военно-воздушных сил на курсы по чуме.
4. Донесение особого отряда иностранного отдела о врачах Ленинграда.

^I Приложение в деле отсутствует.

^{II} Гауптштурмфюрер СС – воинское звание в СС, соответствующее общевойсковому званию «капитан».

^{III} Речь идет об имперском министерстве авиации – Reichsluftfahrtministerium. Министром авиации и главнокомандующим ВВС Германии являлся рейхсмаршал Г. Геринг.

Полагаю, что ряд русских лиц и их деятельность, упоминаемых в документах Бауэра, должны знать Варшавский Сергей Николаевич и его жена Крылова Клавдия Тихоновна, Лукьяненко¹ Иван Иванович, проживают в Берлин-Бухе, Линдбергер-Вег, 76 (б. Кайзер-Вильгельм институт мозга)¹⁸⁰.

Все они работали в Ростовском противочумном институте в период немецкой оккупации, по их словам, были вывезены оттуда в 1943 году в Германию. Все, как они пишут, работали в Германии на фабрике «Азид», по их словам, они как-то попали на работу в институт генетики и мозга (бывший] Кайзер-Вильгельм институт мозга), которым последнее время руководил Тимофеев-Ресовский Николай Владимирович. Этот институт сейчас демонтирован, а указанные лица (Варшавский, Крылова, Лукьянченко) проживают сейчас, как бывшие работники института, в одном из его домов.

Краткие справки о них:

1. Варшавский Сергей Николаевич, родился 29 сентября 1909 г. в г. Витебске. Русский, образование высшее, окончил в 1937 г. институт зоологии и фитопатологии в г. Ленинграде, б/п. С 1940 г. работает в Ростовском противочумном институте, где работал до 1942 г. в качестве старшего зоолога Зимовнической противочумной станции. Надо указать, что в прилагаемом документе Бауэра «Организация служебного бюро в Саксенбурге» из числа русских специалистов по чуме, работавших в микробиологическом институте в Саксенбурге, упоминаются привезенные войсковой группой «Зюд»¹⁸¹ для института специалист из Зимовников и руководитель чумного пункта близ Зимовников, округ Ростова. Зоолог Варшавский в своей автобиографии, переданной нам, пишет, что летом 1942 г. он эвакуировался по направлению к Астрахани, но попал к немцам в плен, был арестован, потом освобожден и после освобождения из-под ареста поступил на работу в Ростовский Пастеровский институт, откуда вместе с институтом был вывезен в Германию.

2. Крылова Клавдия Тихоновна (жена Варшавского) родилась 1 апреля 1907 г. в г. Новороссийске, русская, с высшим образованием, окончила Северо-Кавказский государственный институт по естественному отделению в 1930 г. Была с 1941—1942 г. в партии, но была в 1942 г. исключена за небрежное хранение парт[ийного] документа. До прихода немцев работала в Ростовском институте защиты растений. В 1942 г. попала к немцам при попытке эвакуироваться вместе с мужем в район Астрахани. Была арестована немцами, освобождена и после освобождения поступила в ноябре 1942 г. в Пастеровский Ростовский институт, там же работал ее муж. Вместе с институтом и мужем была немцами увезена в Германию в январе 1943 г.

3. Лукьяненко Иван Иванович, родился 12 октября 1894 г. в селе Батайск Ростовской области, русский, б/п, образование высшее, окончил в 1934 г. институт зоологии и фитопатологии в Ленинграде. Зоолог. Работал до прихода немцев на Северном Кавказе в должности начальника Шибалинского

¹ Далее в тексте в написании фамилии встречаются разночтения: Лукьяненко/Лукьянченко.

противочумного пункта на Северном Кавказе^I. В период оккупации был у немцев в селе Заветное, Северный Кавказ, куда, как он пишет, эвакуировался и где был захвачен немцами. В период оккупации немцев с декабря 1942 г. работал в Ростовском Пасторовском институте в должности зоолога и был вывезен ими на работу в Германию вместе с институтом.

О работе всех их троих в Германии, с их анкет и автобиографий, я написал выше.

Приложение: на 74 листах, только адресату^{II}.

Начальник отделения науки Отдела здравоохранения СВАГ,
майор

Воробцов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 21. Л. 8—9. Копия.

3.15. Донесение начальника Отдела здравоохранения СВАГ

**А.Я. Кузнецова начальнику Главного военно-санитарного
управления РККА Е.И. Смирнову о материалах немецкого
научно-исследовательского института авиационной
медицины**

2 января 1946 г.

Секретно

№ 17/011988

Начальнику Главного военно-санитарного управления РККА
генерал-полковнику м/с т. Смирнову

В процессе изучения полученных мною архивов Военно-медицинской академии в Берлине мы рассмотрели материалы научно-исследовательского института авиационной медицины, которые, как я полагаю, представляют интерес для советских специалистов, работающих в этой области. Материалы эти не опубликовывались и предназначались в Германии только для служебного пользования. Одни материалы представляют из себя доклады на научном совещании в указанном институте 2—3 июля 1943 г. Касаются они проблем ночного зрения и зрения в пространстве.

Данному совещанию фашистское руководство придавало большое значение, что видно уже из перечня участников совещания. Участвовали крупнейшие ученые-специалисты по вопросам авиационной медицины и военные работники: Антони А. — профессор, штаб-врач^{III} министерства воздушных сил, руководитель совещания; Гомберг — профессор, окулист;

^I Так в документе.

^{II} Приложение в деле отсутствует.

^{III} Der Stabsarzt (нем.) — капитан медицинской службы вермахта.

Фишер — профессор, психиатр; Граф — профессор, физиология труда; Генцкен — СС-группенфюрер, генерал-лейтенант войск СС, инспектор санитарной службы войск СС; Хиппке — профессор, генерал-оберврач^I, инспектор санитарной службы авиации; Хольцленер — профессор, штаб-врач; физиолог Конферман, СС-гауптштурмфюрер военно-санитарной службы войск СС; Кирилейс — профессор, окулист; Кох — профессор-физиолог; Люксбургер — профессор, оберфельдврач^{II}; Леман — профессор, оберштабврач^{III}; Мюллер — профессор, армейский окулист; Монье — профессор, физиолог; Марциус — генерал-врач^{IV} министерства воздушных сил; Рейн — профессор, физиолог, директор физиологического института Берлинского университета; Вельц — профессор, оберштабврач; Вагнер — проф. ветеринарно-физиологического института в Лейпциге и ряд армейских врачей.

Из заслушанных докладов надо отметить:

1. Кюль — «К точному определению ночного зрения». Им разработана методика точного определения степени остроты зрения в темноте. Шкала, составленная автором, позволяет судить о всех факторах, оказывающих влияние на эту способность.

2. Аутрум — «К электрофизиологии процесса адаптации глаза в темноте». Автор сообщает об электрофизиологическом методе изучения процесса адаптации глаза в темноте. Этот метод был испробован на подопытных морских свинках.

3. Браун — описывает устройство сконструированного им прибора для определения остроты зрения в темноте.

4. Пайер — предлагает применить радиум-адаптатор и никтометр¹⁸² с целью отбора лиц, готовящихся стать летчиками, по принципу способности видеть в темноте.

5. Кирилейс — описывает физиологические процессы, все их особенности функционального порядка, характеризующие зрение в темноте, патологические нарушения этих процессов.

6. Шмидт — описывает устройство прибора для испытания остроты зрения в темноте.

7. Хансон — касается вопроса о влиянии неполноценного питания на остроту зрения в темноте и различных методов борьбы с геменелопией¹⁸³.

8. Леман — говорит о влиянии недостатка кислорода и утомления на остроту зрения в темноте.

9. Трендленбург — делает доклад по вопросу физиологии зрительной ориентации в пространстве.

10. Кох — говорит о методе определения степени зрительной ориентации в пространстве и описывает приборы, сконструированные для этой цели.

^I Вероятно, подразумевается Generaloberstabsarzt (нем.) — генерал-полковник медицинской службы вермахта.

^{II} Der Oberfeldarzt (нем.) — подполковник медицинской службы вермахта.

^{III} Der Oberstabsarzt (нем.) — майор медицинской службы вермахта.

^{IV} Der Generalarzt — генерал-майор медицинской службы вермахта.

11. Манье — излагает принципы отбора лиц для службы в военно-морском и воздушном флоте в зависимости от хорошей зрительной ориентации в пространстве.

12. Кох, Фишер — касаются факторов, влияющих на степень зрительной ориентации в пространстве.

13. Хенике — говорит об особенностях функции зрения при применении бинокля.

Помимо этих работ, считаю нужным переслать Вам в академию следующие материалы, также представляющие ценность для разработки вопросов авиационной медицины:

1. Рукопись, к сожалению, без первых и последних страниц, содержание которой касается экспериментальных исследований кровообращения посредством рентгенокимографии у обезьян, подвергшихся вращению.

Цель этой работы — изучение функциональных изменений в системе кровообращения у обезьян под влиянием стремительного вращения.

В статье дано детальное описание методики эксперимента, устройство рентгенокимографической аппаратуры, при помощи которой осуществлена работа. Многие иллюстрации, к сожалению, отсутствуют в тех рукописях, которые мы имеем.

Автор вводил в кровь подопытных обезьян торотраст¹⁸⁴. Длительность опыта не более часа, т.к. по истечении этого времени торотраст поглощается печенью и селезенкой.

Подопытные обезьяны подвергались очень быстрому вращению, в результате чего от сердца отливает кровь, скапливающаяся в пассивно-расширяющихся венозных сосудах и капиллярах печени.

Полученные данные автор рассматривает в их зависимости от дыхательной функции и показателей скорости вращения.

2. Отчет доцента Берлинского университета доктора Аутрум о проделанной в его лаборатории исследовательской работе по темам: «Электрофизиология адаптации», «Электрокардиографическое исследование в разреженной области» (исследование за период с 1 октября 1942 г. по 30 марта 1943 г.). Им достигнуты следующие результаты:

а) Изготовлена сложная аппаратура для изучения адаптации глаза посредством электрофизиологического метода. Разработанный способ позволяет исследовать вышеуказанный процесс без хирургического вмешательства и наркотических средств.

б) Проведены экспериментальные исследования на животных с целью изучения изменений температуры тела при приспособлении организма к условиям недостаточного содержания кислорода в воздухе.

в) Изучены изменения электрокардиограммы при падении атмосферного давления.

г) Имеется отдельно описание портативного электро-кардиографа, его устройство действия.

3. Заслуживает внимания письмо директора института физико-химической медицины Кильского университета профессора Петтер, адресованное 29 мая 1940 г. руководителю авиамедицинского исслед[овательского] ин-

ститута профессору Штрухгольду^I, где речь идет об искусственном повышении физиологической спервентиляции в легких и о преимуществах этого фильтра в условиях пониженного атмосферного давления.

4. Последний из материалов, имеющихся в данное время из той области в нашем распоряжении, — научная работа вышеназванного проф. Штрухгольда «Физиологическое действие больших высот» 1940 г. (печатный оттиск).

Автор говорит о троеком влиянии пониженного атмосферного давления, которому человек подвергается на больших высотах, на физиологические причины в организме:

а) Термические влияния, б) механические влияния, в) химические. Автор дает подробно описание всех стадий горной болезни¹⁸⁵, сущности химико-физиологического механизма компенсаторных процессов. Далее автор останавливается на проблемах устранения нежелательных явлений, возникающих в разряженной атмосфере, много внимания уделяя вопросу о безвредности кислородного дыхания и искусственно созданного повышенного давления. Многие из положений автора нашим специалистам известны, от этого статья не теряет своей ценности, как представляющая сводную работу руководителя крупного специального научно-исследовательского института.

Приложение^{II}

1. Отчет о научно-медицинском совещании 2–3 июля 1943 г. в научно-исследовательском институте авиационной медицины в Берлине по вопросу «Ночное зрение и зрение в темноте» (печатная книга на 45 листах). Tagungsbericht 8/43 über eine ärztliche wissenschaftliche Besprechung im luftfahrtmedizinischen Forschungsinstitut des R.L.M.^{III} Berlin über Nachtsehen und Raumsehen.

2. Рукопись без первых и последних страниц по вопросу экспериментальных исследований кровообращения у обезьян, подвергающихся врашению, посредством рентгенокимографии (23 листа).

3. Отчет доцента Берлинского университета доктора Аутрума о работе его лаборатории за 1942–1943 г.

По темам: а) электрофизиологии адаптации,

б) электрокардиографические исследования в разряженной области (3 листа).

4. Письмо профессора Кильского университета Неттер^{IV} от 24 мая 1940 г. руководителю авиамедицинского исследовательского института по вопросу высокой физиологии (на 4 листах).

5. «Физиологические действия больших высот» проф. [Штрухгольд] (печатный оттиск на 10 листах).

^I Так в документе. Правильно: Штрухольду.

^{II} Приложение в деле отсутствует.

^{III} R.L.M. – Reichsluftfahrtministerium (нем.) – имперское министерство авиации.

^{IV} Ранее в документе упоминался директор института физико-химической медицины Кильского университета профессор Петтер. Вероятно, речь идет об одном и том же специалисте.

Данные материалы, если Вы их найдете заслуживающими внимания, могут быть направлены на специальную кафедру Военно-медицинской академии г. Ленинграда.

Начальник Отдела здравоохранения СВАГ,
генерал-майор м/с

Кузнецов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 21. Л. 16—19. Заверенная копия.

3.16. Донесение начальника 4-го спецотдела НКВД СССР

**В.А. Кравченко зам. народного комиссара внутренних дел
СССР А.П. Завенягину о немецких специалистах,
работавших в области ядерной физики**

9 января 1946 г.
Сов[ершенно] секретно

Заместителю народного комиссара внутренних дел СССР
генерал-лейтенанту т. Завенягину

Направляя Вам список немецких специалистов, работавших в области ядерной физики, сообщаю, что все перечисленные специалисты опрошены мною или работниками моей группы. Местонахождение всех специалистов нам известно, часть из них арестована, часть же, главным образом работники Куммерсдорфской лаборатории, подлежат аресту. Для доставки в Москву всех выявленных специалистов считал бы целесообразным командировать в Германию наших сотрудников из 9-го управления¹⁸⁶, которые будут непосредственно заниматься институтами Б и В¹⁸⁷.

Этим сотрудникам наряду с доставкой основных специалистов необходимо также поручить выявление и доставку в Москву работников из числа лаборантов, техников и механиков, ранее работавших с указанными в списке основными специалистами.

Тов. Серову необходимо дать указание об оказании содействия нашим сотрудникам и об изъятии людей, подлежащих аресту, через подчиненные ему оперсектора НКВД СССР.

Приложение: список немецких специалистов.

Начальник 4-го спецотдела НКВД СССР,
генерал-майор

Кравченко

Приложение
Сов[ершенно] секретно

**Список
немецких специалистов в области ядерной физики, находящихся на
территории Германии, оккупированной Красной Армией**

1. Бонгофер	профессор	Работы по получению тяжелой воды
2. Гейб	доктор	- < -
3. Герольд	инженер	- < -
4. Позе	профессор	Работы по урановой машине
5. Рексер	доктор	- < -
6. Герман	доктор	Арестованы в Дрездене. Работники военной лаборатории в Куммерсдорфе
7. Чулиос	доктор	- < -
8. Беркей	доктор	- < -
9. Камин	инженер	- < -
10. Хюльцман	инженер	
11. Вайс	доктор	Работы с радиевыми препаратами
12. Вестмайер	доктор	- < -
13. Циммер	доктор	Арестованы, находятся в Москве
14. Борн	доктор	- < -
15. Тимофеев ^I		- < -
16. Кревс		- < -
17. Иве	доктор	Работы по металлич[ескому] урану

Начальник 4-го специального отдела НКВД СССР,
генерал-майор

В. Кравченко

ООФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19208. Л. 174–175. Подлинник.

^I Подразумевается русский генетик Н.В. Тимофеев-Ресовский, работавший в Институте исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе.

3.17. Донесение зам. начальника УВК Готского округа по военным вопросам С.В. Карпова начальнику Военного сектора УСВА земли Тюрингия А.К. Кортунову о выявлении в г. Шадтильме научного сотрудника Ф. Беркай, работавшего над созданием немецкой атомной бомбы

16 января 1946 г.
Секретно

г. Ильменау

№ 0127

Начальнику Военного сектора управления СВА Тюрингии

Доношу, что за отчетный период по районам Готского округа крупных ученых, конструкторов, изобретателей, связанных с важными военными изобретениями военной промышленности, не выявлено.

В г. Штадтильме проживает научный сотрудник Беркай, работавший над атомной бомбой, который был в командировке в г. Москве. Данные из донесения военной комендатуры г. Арнштадта.

Вновь военной промышленности (заводов, фабрик и др.) не выявлено, также не выявлено важных образцов вооружения.

Зам. начальника управления Готского округа по военным вопросам,
полковник

Карпов

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 116. Л. 5. Подлинник.

**3.18. Сообщение начальника Оперсектора г. Берлина
А.М. Сиднева начальнику Штаба СВАГ М.И. Дратвину
о наличии в Оперсекторе схем, рабочих чертежей
и описаний секретных видов вооружений германской армии**

17 января 1946 г.
Совершенно секретно

№ 182

Начальнику Штаба Советской военной администрации в Германии
генерал-лейтенанту т. Дратвину

В Оперативном секторе г. Берлина Советской военной администрации имеются документы — схемы, рабочие чертежи и описания секретных видов вооружения германской армии, отрабатывавшихся в последний период времени перед капитуляцией.

В их числе имеются следующие документы:

- а) танки, управляемые посредством радио;
- б) акустические мины;
- в) светоэлектрические мины;
- и ряд других документов.

Учитывая то, что указанные документы представляют значительный интерес для наших войсковых научно-исследовательских бюро, прошу Вас дать указание об их приеме и сообщить нам, кому они могут быть переданы.

Генерал-майор

Сиднев

Резолюции: т. Лукьянченко. Прошу дать приказание ознакомиться с этими материалами и дать свое заключение по ним т. Сидневу. Дратвин. 22/І.

т. Красноярский. Пошлите специалистов от 2, 3 и 5 отд[елов], которые рассмотрят все материалы. Лукьянченко. 25.01.46.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 60. Л. 1. Подлинник.

3.19. Сопроводительное письмо зам. председателя Специальной технической комиссии в Германии Г.А. Тюлина начальнику Научно-технического отдела уполномоченного Особого комитета при СНК СССР по Германии Ю.Н. Соловьеву к тематическому плану и смете расходов по Специальной технической комиссии

27 января 1946 г.

Секретно

Начальнику Научно-технического отдела
уполномоченного Особого комитета при СНК СССР по Германии
инженер-подполковнику т. Соловьеву

По вопросу тематического плана и смет расходов по Специальной технической комиссии.

Представляю Вам развернутый тематический план и смету расходов по Специальной технической комиссии в Германии. Настоящий план составлен в соответствии с указанием председателя Специальной технической комиссии в Германии члена Военного совета артиллерии КА генерал-майора артиллерии т. Гайдукова.

Приложение: упомянутое на 23¹ листах, из них 10 секретных.

Зам. председателя Специальной технической комиссии,
гвардии подполковник

Тюлин

¹ Цифры «23» и «10» вписаны чернилами.

Приложение
Секретно

**Приложение к карточке: испытательная станция «Леестен»¹⁸⁸ в селении
Эрстельбрух (около г. Леестен)**

Тема № 1

1. Огневые испытания двигательных установок ракеты дальнего действия Фау-2 (для обеспечения программы опытного завода «Верк-3»).

1 января – 31 марта¹.

2. Исследовательская работа по увеличению силы тяги двигателя Фау-2.

1 января – 31 мая.

3. Разработка, изготовление и испытание опытного реактивного двигателя Фау-2 с «мишцюзой»¹⁸⁹.

1 января – 30 сентября.

4. Разработка, изготовление и испытание опытного реактивного двигателя с «мишцюзой» с тягой 75–100 тонн.

1 января – 31 декабря.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Секретно

**Приложение к карточке: ремонтные мастерские «Одер А-Г»¹⁹⁰
в г. Воффлебен (район г. Нордхаузен)**

Тема № 1

Восстановление технической документации и отдельных агрегатов воздушных жидкостных реактивных управляемых торпед семейства «Хеншель».

1 января – 31 мая.

Тема № 2

Восстановление технической документации и образца зенитного жидкостного управляемого снаряда «Шметтерлинг»¹⁹¹.

1 января – 31 марта.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

¹ Здесь и далее в документы даты вписаны на полях карандашом.

*Секретно***Приложение к карточке: опытный завод «Верк-3»¹⁹²
в селении Кляйнбодунген (район г. Нордхаузен)****Тема № 1**

Изготовление двадцати (20) экземпляров ракет дальнего действия Фау-2.

1 января – 31 марта.

Тема № 2

Ремонт и изготовление наземного пускового и заправочного оборудования для стрельбы ракетами дальнего действия Фау-2.

1 января – 31 марта.

Тема № 3

Изготовление оборудования для вагонов, переоборудование вагонов и монтаж специального поезда-лаборатории-полигона¹⁹³ для обеспечения исследовательских стрельб ракетами дальнего действия Фау-2.

1 января – 31 марта.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

*Секретно***Приложение к карточке института «Рабе» и бюро «Гретруп»¹⁹⁴
в г. Бляйхероде (район г. Нордхаузен)****Тема № 1**

Восстановление технической документации и арматуры бортовых устройств системы управления ракетой дальнего действия Фау-2 (интегрирующие приборы, «Ортлер»¹⁹⁵, «Мессина»¹⁹⁶, гирокопические приборы, бортовая и командная батарея, «Виктория-IV»¹⁹⁷).

1 января – 31 марта.

Тема № 2

Восстановление технической документации и аппаратуры наземных устройств для пуска и управления ракетой дальнего действия Фау-2.

1 января – 31 марта.

Тема № 3

Восстановление стендов, аппаратуры и технической документации для испытаний и исследований аппаратуры системы управления ракетой дальнего действия Фау-2.

1 января – 31 марта.

Тема № 4

Исследование и испытание аппаратуры системы управления ракетой дальнего действия Фау-2 («Мессина», Мишгерет¹⁹⁸, Цайтшальтвэрк¹⁹⁹, гироскопические приборы и пр.).

1 января – 31 марта.

Тема № 5

Изучение организаций войск Фау-2. (Организация дивизий и низших подразделений. Персонал и штаты огневого расчета войск Фау-2. Взаимодействие частей Фау-2 и тактика. Вспомогательные службы огневого расчета. Служба тыла.)

1 января – 15 марта.

Тема № 6

Разработка технического и рабочего проекта специального поезда-лаборатории-полигона для обеспечения исследовательских стрельб ракетами дальнего действия Фау-2 (проектирование оборудования вагонов, проектирование энергетики и трансляционной сети всего поезда).

1 января – 15 марта.

Тема № 7

Составление инструкций по испытаниям, разработка формуляров, составление инструкций по обслуживанию для стартовой команды Фау-2.

1 января – 15 марта.

Тема № 8

Теоретические исследования возможностей использования солнца и звезд первой величины для автоматического управления ракетами.

1 января – 31 мая.

Тема № 9

Разработка теории стабилизации ракеты Фау-2 в полете. Теория телепередачи в двигателе Фау-2.

1 января – 31 мая.

Тема № 10

Исследование возможных дальностей полета Фау-2 в зависимости от времени бренншлюса^I и различных расходов топлива.

1 января – 28 февраля.

Тема № 11

Теоретическое исследование влияния плотности воздуха и окружающей температуры на точность стрельбы Фау-2.

1 января – 15 марта.

Тема № 12

Восстановление проекта ракеты дальнего действия А-9²⁰⁰.

1 января – 31 марта.

Примечание. «Бюро Греттруп» осуществляет тематическое и проблемное руководство институтом «Рабе» и возглавляется одним из крупнейших немецких специалистов по ракетной технике, ближайшим помощником

^I Der Brennschluß (нем.) – «бренншлюс» – выключение, прекращение работы ракетного двигателя.

главного конструктора ракеты Фау-2 – фон Брауна, дипломированным инженером, доктором Греттрупом.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Секретно

Приложение к карточке Штаб комиссии в г. Берлине и в г. Нордхаузене

Тема № 1 — по группе жидкостных реактивных снарядов. Составление данных для справочников и паспортов объектов.

1 января – 30 июня.

Собирание документации, чертежей, аннотирование и их обработка. Наблюдение и выдача заданий немецким специалистам. Исследовательские работы по отдельным разрабатываемым в комиссии объектам или по собранной документации.

Тема № 2 — то же, по группе пороховых реактивных снарядов.

1 января – 30 июня.

Тема № 3 — то же, по группе управления полетом ракет и по целедистанционным взрывателям.

1 января – 30 июня.

Тема № 4 — то же, по группе пусковых устройств.

1 января – 30 июня.

Тема № 5 — по реферативно-редакторскому отделу.

Издание справочников, паспортов и отчетов. Ведение спец[иальных] научных теоретических работ по вопросам баллистики и газодинамики.

1 января – 30 июня.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Секретно

Приложение к карточке технического бюро «Рансдорф»¹ в г. Берлине

Тема № 1

а) Восстановление проектов зенитных неуправляемых ракетных снарядов с высокими скоростями. Расчет. Разработка чертежей. Изготовление образцов и пусковых устройств. Испытание снарядов.

¹ Вероятно, речь идет о техническом бюро, дислоцированном в берлинском пригороде Рангсдорф.

б) Специальные исследования внутренней баллистики ракетного снаряда и вопросов стрельбы, выбор решающих и прицельных устройств.

в) Конструирование пусковых устройств. Испытания по движущимся воздушным целям.

1 января – 31 декабря.

Тема № 2

Восстановление документации, чертежей и пр. в объеме германских работ по ракетной технике.

1 января – 31 июня.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Секретно

**Приложение к карточке технического бюро «Вайсензее»^I
в г. Берлине**

Тема № 1

Реконструкция радиоканалов управления зенитными и бортовыми^{II} ракетами («Рейнтохтер»²⁰¹, «Шметтерлинг» и др.).

1 января – 1 декабря.

Тема № 2

Восстановление бортовых приемников для канала управления по теме № 1 и испытание их.

15 января – 1 июня.

Тема № 3

Обзор и анализ радионавигационных систем, разрабатывавшихся в Германии.

1 января – 1 июня.

Тема № 4

Разработка технического проекта системы радиотехнического контроля трассы полета и точки падения ракет дальнего действия.

1 января – 31 декабря.

Тема № 5

Восстановление телевизионного канала для наведения реактивных снарядов на цель.

1 февраля – 1 октября.

^I Вероятно, речь идет о техническом бюро, дислоцированном в берлинском районе Вайсензее.

^{II} Так в документе.

Тема № 6

Систематизация материалов, подготовка технического проекта (лабораторная проверка отдельных узлов) по квазиоптической телевизионной системе.

1 июня – 31 декабря.

Тема № 7

Систематизация материала по целедистанционным и целеищущим устройствам, разрабатывавшимся в Германии.

1 января – 1 мая.

Тема № 8

Разработка технологии изготовления электролитических интеграторов ускорения для ракет дальнего действия.

1 февраля – 1 июля.

Тема № 9

Реконструкция и испытание электромеханического интегратора попечальных ускорений для ракет дальнего действия.

1 января – 1 июня.

Тема № 10

Восстановление испытательных приборов для регулировки и проверки аппаратуры командной радиолинии ракет дальнего действия.

1 июня – 1 декабря.

Тема № 11

Восстановление полной технической документации (включая изготовление чертежей) по аппаратуре телеуправления самолета – цели для артиллерийских полигонов (разработанного фирмой «Сименс»).

1 февраля – 1 декабря.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Руководитель бюро, майор

Говядинов

Секретно

**Приложение к карточке технического бюро «Обершеневайде»^I
в г. Берлине**

Тема № 1

а) Восстановление германских проектов, изготовление и испытание образцов артиллерийских крупнокалиберных активно-реактивных снарядов.

б) По пункту (а) специальное исследование и экспериментирование горючих составов.

1 января – 31 декабря.

^I Вероятно, речь идет о техническом бюро, дислоцированном в берлинском районе Обершеневайде.

Тема № 2

а) Работы по твердым катализаторам для распада перекиси водорода и др. элементов.

б) Жидкие горючие составы для ракетного двигателя.

1 января – 1 июля.

Всего затрат на 1-й квартал 4657 тыс. марок¹.

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Руководитель бюро,
капитан

Н.М. Остапенко

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 3. Л. 288–298. Подлинник.

**3.20. Донесение начальника Военного сектора УСВА земли
Тюрингия А.К. Кортунова начальнику Военного отдела
СВАГ Г.С. Лукьянченко о задержании органами СМЕРШ
изобретателя и конструктора подводных лодок
Лафреца Фридриха**

18 февраля 1946 г.

Секретно

№ 0149

Начальнику Военного отдела
Управления Советской военной администрации в Германии
генерал-лейтенанту т. Лукьянченко.

Органами СМЕРШ²⁰² задержан немец Лафрец Фридрих, предлагающий конструкцию подводной лодки с улучшенными тактико-техническими данными. Из переговоров с работниками СМЕРШ я установил, что они могут передать Лафреца Фридриха соответствующим конструкторским организациям для проведения им работы над конструированием подводной лодки при необходимом контроле. Управление СВА Тюрингии не имеет подходящих условий и специалистов, которые обеспечили бы плодотворную работу Лафреца Фридриха.

Прошу Ваших указаний о возможности использования немца Лафреца в Берлине при СВА.

¹ Фраза вписана чернилами.

Работники СМЕРШ просили меня ускорить им ответ, так как этот вопрос у них связан с решением всего его дела.

Начальник Военного сектора УСВА Тюрингии,
Герой Советского Союза
полковник

Кортунов

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 113. Л. 36. Подлинник.

**3.21. Письмо наркома вооружения СССР Д.Ф. Устинова
зам. Председателя СНК СССР Л.П. Берии
о необходимости изучения технологии производства
гидроприводов на заводах «Питтлер» и «Тромка»
в г. Лейпциге специалистами Наркомата вооружения**

28 февраля 1946 г.
Сов[ершенно] секретно

№ ЛБ-3656с

Заместителю Председателя
Совета Народных Комиссаров Союза ССР
товарищу Берии Л.П.

Проведенное специалистами Наркомата вооружения изучение производства гидроприводов на заводах «Питтлер 2» и «Тромка» в г. Лейпциге (Германия) указывает на высокую культуру этих производств, для освоения которой недостаточно получения только технической документации и образцов.

С целью более глубокого изучения этого производства, освоения методики проектирования гидроприводов и практического обучения наших специалистов прошу Вас разрешить организовать на заводе «Тромка» в г. Лейпциге специальное проектно-техническое бюро по гидроприводам и изготовить на этом заводе необходимые для нас серии образцов гидроприводов различной мощности по немецким чертежам и по выполненным техническим бюро проектам.

Ввиду особой ценности для нас этого производства прошу включить завод «Тромка» в число заводов Германии, передаваемых в собственность СССР с последующим вывозом его в СССР на завод № 79 НКВ.

Д. Устинов

Резолюции: Тов. Маленкову Г.М. Л. Берия. 5.III.46 г.

Тов. Жукову Н. Разберитесь в этом деле. Доложите. Г. Маленков. 6.III.46 г.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 102. Заверенная копия.

3.22. Решение технического совещания^I Специальной технической комиссии в Германии по вопросу восстановления и разработки проекта ракеты А-9

28 марта 1946 г.

1. Ракета А-9 или аналогичные ей крылатые ракеты, идеи построения которых были известны давно (в том числе и в СССР), являются технически совершенно не проработанным объектом с целым рядом элементов новизны. Также совершенно нова (опять-таки — технически, а не по идеи) система управления, составляющая наиболее сложный узел проекта, практически не предполагающая использования ни одного старого, не переделанного прибора. Необходимая точность аппаратуры, сложность общей схемы и отдельных приборов много выше, чем в системе управления А-4^{II} и зенитных управляемых ракет.

2. Проектный материал по ракете А-9 практически отсутствует. Проект в Германии был лишь начат разработкой. Немецких специалистов, знакомых с проектом, кроме инженера Гретруппа^{III}, в нашем распоряжении нет. Записка Гретруппа ясно показывает, что самые основные, принципиальные вопросы проекта еще не были разрешены.

3. Работа сама по себе представляет весьма большой технический и оборонный интерес. Поэтому она требует весьма серьезного обеспечения ее выполнения. Проект придется создавать заново, причем силами практически только советских специалистов.

4. Разработка проекта в Германии с привлечением немецких специалистов неизбежно связана с рассекречиванием наших перспективных работ.

5. Исходя из изложенного, проводить проектирование ракеты А-9 в Германии нецелесообразно. Имеет смысл разрабатывать здесь только отдельные проблемы и отдельные приборы вне связи их с общим комплексом вопросов (например — приборы радиолокационного канала, радиоальтиметр, продольные интеграторы, «кверинтегратор», гироприборы).

6. Целесообразно поручить группе немецких специалистов под руководством инженера Гретруппа в максимально возможном объеме восстановить и зафиксировать все идеи и мысли, на базе которых предполагалось построить проект (более подробно, чем это сделано в записке Гретруппа).

7. В целях подготовки основного руководящего ядра коллективов, которые должны в будущем проектировать в Союзе сверх дальнюю крылатую ра-

^I В работе совещания принимали участие: командующий гвардейскими минометными частями генерал-лейтенант П.А. Дегтярев, полковники Ю.А. Победоносцев, Н.А. Пилигин, М.С. Рязанский, инженер-полковники В.П. Бармин и А.Г. Мрыкин, инженер-капитан 1-го ранга И.М. Коротких, подполковники Л.А. Воскресенский, А.С. Граузэрман, С.П. Королов, Г.Н. Лист, В.П. Мишин, С.Е. Ращков, Е.В. Синильщиков, Р.Е. Соркин, Г.А. Тюлин, Н.Л. Уманский, майор Бровко, а также другие специалисты, не выступавшие на совещании.

^{II} Подразумевается ракета Фау-2.

^{III} Так в документе. Правильно: Гретруппа.

кету, необходимо создать группу специалистов, состоящую из 7–8 квалифицированных «управленцев» и 7–8 специалистов по конструкции ракеты.

Наряду с основной задачей – подготовкой к разработке ракеты в Союзе – эта группа должна выбрать темы и составить узкие задания немецким специалистам, разрабатывающим отдельные проблемы. Группа должна осуществлять систематическое наблюдение и руководить как выполнением этих заданий, так и восстановлением идей проекта.

Группа должна подготовить вопрос об обеспечении разработки в Союзе необходимым специальным измерительным и лабораторным оборудованием.

Для создания этой группы необходимо пополнение состава Комиссии из Союза, помимо того, которое предусматривается по группе «Выстрел», группе зенитных ракет и др.

8. Для обеспечения развертывания основных работ в Союзе необходимо подготовить к вывозке в Союз материальную часть, которая может быть использована для сверх дальних ракет (части двигателя установки А-4, специальные детали, материалы).

Архив ММК (Мемориального дома-музея академика С.П. Королева). Ф. 1. Д. 152. Л. 45–46. Копия.

3.23. Приказ Главноначальствующего СВАГ –

Главнокомандующего ГСОВГ № 080 об организации военно-автомобильного технического бюро по изучению и освоению военно-автомобильной техники в Германии

2/5 апреля 1946 г.

Секретно

г. Берлин

В целях изучения конструкций военных автомобилей, их эксплуатации, ремонта и средств технического обеспечения, а также организации автомобильных войск и тактического применения автотранспорта германской армии во Второй мировой войне

Приказываю:

1. Разрешить ГАВТУ КА организовать военно-автомобильное техническое бюро по изучению и освоению военно-автомобильной техники в Германии. Впредь до сформирования Управления науки и техники бюро подчинить начальнику Транспортного управления СВА в Германии.

2. Тематический план работ бюро на 1946 г., представленный в приложении 1, утвердить.

3. Моему заместителю по экономическим вопросам т. Ковалю:

а) включить в общий план финансирования научно-технических работ в 1946 году работы военно-автомобильного технического бюро;

- б) выделить лимиты на пайки для советских и немецких специалистов, работающих в бюро;
- в) для проведения испытаний автомобилей, двигателей и других механизмов, а также для нужд транспорта бюро выделить автотракторное топливо согласно расчетным заявкам бюро;
- г) для изготовления опытных образцов машин, оборудования, приборов и прочее выделять необходимые материалы согласно представляемым бюро расчетным заявкам.

Главноначальствующий СВАГ —

Главнокомандующий ГСОВГ,

генерал армии

В. Соколовский

Член Военного совета СВАГ,

генерал-лейтенант

Ф. Боков

Начальник Штаба СВАГ,

генерал-лейтенант

М. Дратвин

Приложение 1

к приказу Главноначальствующего СВА № 080 от 5 апреля 1946 г.

Тематический план военно-автомобильного технического бюро на 1946 г.

№ п/п	Содержание темы	Продолжительность ¹
1	Автомобили повышенной проходимости. Описание, приведение технических и тактических характеристик, расчетные данные, чертежи. Использование их в немецкой армии	10 мес.
2	Специальные кузова. Описание, приведение технических и тактических характеристик и конструкций. Расчеты по размещению людского состава и живого и мертвого груза, а также вооружения и снаряжения. Методы применения специальных кузовов немецкой армией во 2-й мировой войне	6 мес.
3	Прицепы — то же	4 мес.
4	Автомобили с самоблокирующими дифференциалами — то же	6 мес.
5	Испытание отдельных образцов немецких военных автомобилей. Снятие тактико-технических характеристик на Куммерсдорфском полигоне	5 мес.

¹ Графа таблицы «Примечание» в документе не заполнена и при публикации не воспроизводится.

№ п/п	Содержание темы	Продолжительность
6	Организация службы ремонта автомобилей немецкой армии в полевых и стационарных условиях. Описание, структура, расчетные данные, опыт 2-й Мировой войны	6 мес.
7	Технические средства ремонта автомобилей. Описание, расчетные, конструктивные и технологические данные заводов, полевых подвижных мастерских и их оборудование. Техническая документация. Результаты опыта 2-й Мировой войны	10 мес.
8	Организация снабжения автомобильными запчастями в немецкой армии. Описание с приведением структуры и расчетных данных. Опыт 2-й Мировой войны	5 мес.
9	Организация снабжения автомобилей немецкой армии горюче-смазочными материалами. То же	4 мес.
10	Организация технического обслуживания автомобилей в немецкой армии. Описание с приведением структуры и расчетных данных. Опыт 2-й Мировой войны	5 мес.
11	Пункты полевого технического обслуживания автомобилей. Описание, конструкции, расчеты, технологические данные. Опыт использования в войне	6 мес.
12	Проектирование и изготовление образцов специальных приспособлений и оборудования: 1) Подвижные ремонтные мастерские: а) механическая, б) кузница, в) электрооборудование, г) термическая и т.п. 2) Подвижные походные лаборатории: а) испытание металлов и материалов, б) мерительные. 3) Специальные приспособления по ремонту в стационарных условиях. 4) Специальные станки по ремонту в стационарных и полевых условиях. 5) Испытательные стенды двигателей и агрегатов. 6) Специальное оборудование по полевому техническому обслуживанию автомобилей. 7) Пункт полевого технического обслуживания. 8) Специальный инструмент для ремонта в полевых условиях	12 мес.
13	Проектирование и изготовление образцов лабораторного и испытательного оборудования для автомобильного полигона ГАВТУ КА в СССР. 1) Специальное оборудование для лаборатории испытания материалов.	12 мес.

№ п/п	Содержание темы	Продолжительность
	2) То же, для мерительной лаборатории. 3) То же, для лаборатории химической. 4) То же, для лаборатории инструментальной. 5) То же, для лаборатории автомобильной. 6) То же, для лаборатории двигателей. 7) То же, для сварочной лаборатории. 8) То же, для лаборатории металлопокрытий. 9) То же, для термической лаборатории.	
14	Проектирование и изготовление оборудования холодильной камеры для испытания автомобилей	12 мес.

Начальник Автомобильного отдела
Транспортного управления СВА в Германии,
генерал-майор т/в

Бельченков

Представитель ГАВТУ КА
Начальник 2-го отдела АТК,
инженер-майор

Анисимов

Научный консультант АТК,
профессор-полковник

Сороко-Новицкий

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 100–101, 103–105. Подлинник.

**3.24. Докладная записка начальника 4-го спецотдела МВД СССР
В.А. Кравченко зам. министра МВД А.П. Завенягину
о работе специальной группы в Германии по выявлению
предприятий и специалистов, занимавшихся проблемой
урана**

23 апреля 1946 г.
Совершено секретно

**Отчет о работе специальной группы в Германии за период
с 5 марта по 20 апреля 1946 г.**

По решению СНК СССР от 20 февраля 1946 г.²⁰³ в Германию была направлена группа в составе 3 чел.: тт. Кравченко, Александрова и Лейпунского для выявления предприятий и специалистов с целью использования их в СССР на работах специального назначения²⁰⁴.

Тов. Александров работал в Германии над ранее полученным заданием; тов. Лейпунский в Германию не прибыл. Основная работа была выполнена группой сотрудников 9-го управления и 4-го спецотдела Министерства внутренних дел в количестве 14 чел.

Для выявления действительного состояния германской промышленности были созданы специальные группы в городах: Берлине, Лейпциге, Веймаре и Дрездене, в задачу которых входило обследование всех предприятий, находящихся в Советской зоне оккупации, с целью определения возможности изготовления аппаратуры, приборов и инструмента для 1-го Главного управления и Министерства внутренних дел, а также реализация ранее вынесенных решений по обеспечению 1-го Главного управления и Министерства внутренних дел различной аппаратурой, изготавляемой предприятиями Германии.

Группой были объединены все заявки и подготовлено два приказа по СВАГ²⁰⁵, на основании которых группа приступила к размещению заказов, изысканию готовой продукции, а также выявлению специалистов.

За указанный период времени группой были обследованы около 150 различных предприятий и лабораторий, а также обследованы военные трофейные склады.

В результате на 20 апреля 1946 г. получено готовой продукции и размещено заказов на сумму около 5 млн марок.

Всего на 20 апреля отобрано и подготовлено к отправке в Союз около 80 вагонов станкового оборудования, специальных материалов и деталей, в том числе: различных типов станков — 194 шт., мерительных инструментов — 2644 единицы, электроизмерительной аппаратуры — около 1600 единиц и значительное количество различной лабораторной и оптической аппаратуры и лабораторных приборов.

За этот же период времени отправлен в Москву 41 вагон с различным оборудованием и аппаратурой для нужд 1-го Главного управления.

Одновременно группой были обследованы специальные предприятия и цеха на заводах «Фарбениндустрис» в городе Биттерфельде, «Лейна» — в г. Мерзебург, «Фарбен-Фабрик» в г. Вольфен, специальные предприятия и лаборатории в городах: Фелькенштайн¹, Оберлунгвиц, Дрезден, Лейпциг, Веймар, Эрфурт, Ронненбург, Вайда, Иена, Хемниц и другие.

В результате тщательного изучения германской промышленности установлено, что часть наиболее сложной лабораторной аппаратуры из числа заявленной не может быть изготовлена на территории Советской зоны оккупации вследствие демонтажа ряда предприятий, в результате чего заказ на эту аппаратуру следует разместить в зонах Германии, оккупированных союзными войсками.

Размещение заказов намечено провести через Отдел внешней торговли СВАГ, а также путем выдачи заказов отдельным немецким фирмам, имеющим экономические связи с предприятиями союзной зоны оккупации.

Наряду с размещением заказов группой проведена большая работа по выявлению и отбору высококвалифицированных немецких специалистов,

¹ Так в документе. Вероятно, речь идет о г. Фалькенштайн в Саксонии.

которые могут быть использованы на работе в СССР, и необходимого для этих целей оборудования.

В этой работе принял участие немецкий профессор Позе, ранее изъявивший желание работать в СССР. Группой совместно с профессором Позе подобрано 9 чел., ранее работавших с Позе высококвалифицированных специалистов, изъявивших желание работать в СССР, подобрано также 20 чел. квалифицированных инженеров, механиков, лаборантов и других технических работников, которые также изъявили желание выехать в СССР и работать совместно с Позе.

Таким образом, подобраны основные кадры работников для специального института ядерной физики, в котором будет работать профессор Позе²⁰⁶. Вся группа специалистов может быть направлена в СССР в ближайшее время.

Выявлено около 40 чел. высококвалифицированных специалистов в области высокочастотной и вакуумной техники, также изъявивших желание выехать на работу в СССР.

Эти специалисты могут быть использованы на работах в специальных лабораториях Министерства внутренних дел.

Группой проведено детальное обследование лабораторий Германского физико-технического института (палаты мер и весов), в которых выявлен ряд высококвалифицированных специалистов, использование которых в СССР было бы крайне целесообразным, т.к. эти специалисты выполняли работы в различных областях новейшей физики. В случае благоприятного решения вопроса о передаче в Министерство внутренних дел лаборатории Германского физико-технического института вместе с группой квалифицированных сотрудников и лабораторным оборудованием можно было бы в кратчайший срок создать специальный институт, способный решить ряд задач по вопросам ядерной и прикладной физики.

Для успешного завершения работы группы в Германии считал бы целесообразным:

1. Просить Совет Министров Союза ССР вынести решение о вывозе в СССР всех отобранных специалистов с выявлением лабораторным оборудованием и инвентарем²⁰⁷.

2. Увеличить численный состав группы, работающей в Германии, за счет специалистов 1-го Главного управления, для быстрейшего размещения заказов, и оперативных работников 9-го управления для работы с немецкими специалистами.

3. Создать комиссию в Москве из представителей МВД и 1-го Главного управления для распределения прибывающей из Германии аппаратуры.

Б. Кравченко

Помета: т. Завенягину доложено. Предложенные мероприятия приняты к исполнению. 25.4.46 г. В. Кравченко.

ОФФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19208. Л. 211–214. Подлинник.

**3.25. План работ Специальной технической комиссии
в Германии по изучению немецкой ракетной техники
на 1946 г.^I**

Не позднее 6 мая 1946 г.

Секретно

№ п/п	Тематика и ее характер (ответственный исполнитель)	Дата начала и окончания работ ^{II}	Примечание
1	Сборка ракет А-4 и восстановительный ремонт наземного пускового и заправочного оборудования (включая учебные сборки и разработку технологии опытного производства ракет А-4) (Яспер)	Январь – август	Должно быть всего собрано 20 ракет А-4 и 2 комплекта наземного оборудования
2	Опытный пуск ракет А-4 (включая постройку и оборудование вспомогательного поезда, формирование и обучение служебных команд) (Гретрупп)	Январь – июль	В 1946 г. намечается пуск 3–6 ракет А-4
3	Исследование, испытание и разработка новых вариантов приборов управления ракетой А-4, а также аппаратуры, контролирующей правильность ее полета (Герман ^{III})	Январь – декабрь	
4	Теоретические и экспериментальные работы по исследованию траектории, устойчивости полета, разработке методики расчета и испытанию ракет дальнего действия (Гретрупп)	Январь – декабрь	
5	Форсирование двигателя ракеты А-4 с целью увеличения дальности ее полета путем применения новых топлив, повышения давления в ракетной камере и небольших конструктивных изменений (Шварц, Зигмунд)	Июнь – декабрь	

^I Датируется по сопроводительному письму. 6 мая 1946 г. и.о. руководителя Специальной технической комиссии Г.А. Тюлин направил план уполномоченному Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Н.Г. Жукову. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 3. Л. 253.

^{II} Графы таблицы «Зарплата», «Стоимость изготовления опытных образцов и моделей», «Сумма затрат на строительство, оборудование и оснастку», «Прочие расходы», «Итого» – при публикации не воспроизводятся.

^{III} Так в документе. Правильно: Херман.

№ п/п	Тематика и ее характер (ответственный исполнитель)	Дата начала и окончания работ	Примечание
6	Разработка ракетного двигателя с миш-дюзой, значительно упрощающей конструкцию двигательного агрегата ракеты и обеспечивающей основу разработки мощных ракетных двигателей (Шварц, Уппенбах ¹)	Март – декабрь	
7	Проектирование мощного ракетного двигателя с тягой 75–100 тонн (Шварц)	Сентябрь – декабрь (оконч[ание] в 1947 г.)	Работа переходит на 1947 г.
8	Строительство и оборудование новых опытных мастерских, лабораторий и стендов, необходимых для проведения научно-исследовательских работ по ракетам дальнего действия. (Стенд № 3 в Леестене, гидравлическая лаборатория, высокочастотная лаборатория и др.) (Яффке)	Февраль – декабрь (оконч[ание] в 1947 г.)	Планом предусматривается организация новой производственной и лабораторной базы для разработки и постройки опытных образцов новых ракет. Обе темы переходящие на 1947 г.
9	Разработка ракеты А-4В, как основы для создания крылатых ракет типа А-9 (включая разработку принципиально новых элементов системы управления полетом ракет с крыльями). (Гретрупш)	Июль – декабрь (оконч[ание] в 1947 г.)	
10	Восстановление материалов конструктивного устройства и применения систем управления зенитными ракетами (ЗУР) типа «Рейнланд» ²⁰⁸	Май – декабрь	
11	Восстановление материалов и образцов бортовых и батарейных приборов ЗУР	Май – декабрь	
12	Восстановление материалов и изготовление серии ЗУР типа «Шметерлинг»	Май – декабрь	
13	Восстановление образцов ракет типа «Хеншель–293» ²⁰⁹	Май – декабрь	
14	Восстановление материалов, разработка и изготовление стартовых лафетов к «Шметерлинг»	Май – декабрь	
15	Оборудование полигона по испытанию ЗУР и двигателей к ним в Пеенемюнде и поезда для перевозки батареи	Май – декабрь	

¹ Так в документе. Правильно: Умпфенбах.

№ п/п	Тематика и ее характер (ответственный исполнитель)	Дата начала и окончания работ	Примечание
16	Оборудование завода «Виель-Абек» в Вайсензее-Берлин под электромеханическую лабораторию, механосборочный цех и техбюро для работ по ЗУР	Май – декабрь	
17	Восстановление доставленного из Москвы ЗУР «Вассерфаль» и технической документации к нему (без системы управления). Испытание двигателя	Май – декабрь	
18	Восстановление аппаратуры каналов управления зенитных ракет и технической документации по ним (Куль, Бугельт ^I)	Май – декабрь	
19	Проектирование системы радиотехнического контроля трассы полета ракеты дальнего действия и лабораторная проверка углов (Бушбек)	Май – декабрь	
20	Проектирование системы управления для корабельной ракетной установки с экспериментальной проверкой вопросов (Айтценбергер ^{II})	Май – декабрь	
21	Восстановление материалов и образцов по интеграторам ускорений, изготовление чертежей (Д-р Трагер ^{III})	Май – декабрь	
22	Восстановление документации и изготовление лабораторного образца в.г. ^{IV} самонаводящейся головки для снаряда «Вассерфаль» (Д-р Гюльнер ^V)	Май – декабрь	
23	Восстановление технической документации и образцов по неконтактным взрывателям (схемы, чертежи, налаживание имеющихся образцов) (Д-р Гюльнер ^{VI})	Май – декабрь	

I Так в документе. Правильно: Буссельт.

II Так в документе. Правильно: Айтценбергер.

III Так в документе. Правильно: Трагер.

IV Так в документе.

V Так в документе. Возможно, подразумевается д-р К. Гойер, сотрудник научно-исследовательского ракетного института «Берлин».

VI Фамилия вписана чернилами.

№ п/п	Тематика и ее характер (ответственный исполнитель)	Дата начала и окончания работ	Примечание
24	Разработка и изготовление специальной измерительной и испытательной аппаратуры (Дрегер ^I , Целецкий ^{II}) III	Май – декабрь	
25	Исследование, проект и разработка рабочих чертежей активно-реактивного снаряда Троммсдорфа 280 мм (Троммсдорф)	Апрель – август	
26	Постройка стенда, изготовление и испытание моделей снаряда Троммсдорфа (Троммсдорф)	Апрель – октябрь	
27	Изготовление опытной серии снарядов (по п. 25) (50 шт.) и проведение стрельб. Ремонт пушек К-5 (Троммсдорф)	Апрель – декабрь	
28	Испытание твердых катализаторов для разложения H_2O_2 (Зигмунд)	Май – июль	
29	Разработка ракетного порохового снаряда дальнего действия (Бурхард)	Май – декабрь	Окончание работ в 1947 г.
30	Разработка чертежей и изготовление образцов противотанкового снаряда «Панцерфауст» с дальностью 250 метров (Цейсс ^{IV})	Май – декабрь	
31.	Разработка зенитных неуправляемых пороховых снарядов со скоростью 1400 м/сек. и разработка новых систем пороховых двигателей (Бурхард)	Май – декабрь	Окончание работ в 1947 г.
32	Восстановление материалов, чертежей по противотанковым управляемым ракетным снарядам и экспериментальные работы с образцами. Восстановление активно-реактивного снаряда к пушке К-5 калибра 280 мм (Цейсс)	Май – декабрь	

I Так в документе. Правильно: Трагер.

II Так в документе. Правильно: Целеский.

III Фамилии вписаны чернилами.

IV Возможно, подразумевается немецкий специалист по ракетным двигателям Х. Цейсе.

№ п/п	Тематика и ее характер (ответственный исполнитель)	Дата начала и окончания работ	Примечание
33	Проведение работ по изготовлению ракетных порохов и по усовершенствованию порохового заряда и поровых двигателей (бронировка пороха; пороха, работающие на низком давлении; кумулятивное действие и пр.) (Бурхард, Цейсс)	Май – декабрь	

Технический руководитель комиссии,
инженер-полковник

Бармин

Начальник штаба комиссии,
подполковник

Рашков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 3. Л. 254–259. Копия.

3.26. Донесение начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия А.К. Кортунова начальнику Военного отдела СВАГ С.А. Красноярскому об экспериментальных работах на подземном заводе по производству ракет Фау-1 и Фау-2 в г. Нордхаузен и на подземном кислородном заводе в районе населенного пункта Леестен

13 июня 1946 г.

Секретно

№ 01115

Начальнику Военного отдела СВА в Германии
генерал-майору Красноярскому

Доношу, что на территории ф[едеральной] земли Тюрингия никаких установок для запуска Фау-1²¹⁰ и Фау-2 не имелось и не имеется в настоящее время. Имелись только заводы, производящие Фау-1-2: подземный завод в городе Нордхаузен с филиалами, который демонтирован.

В настоящее время в целях изучения Фау-1 и Фау-2 проводятся экспериментальные работы группой генерала Гайдукова²¹¹, что не подвергается контролю.

Этой же группой проводятся работы, в частности, в районе местечка Леестен, где на базе подземного кислородного завода немцами производились испытания моторной части Фау-1, Фау-2.

Данные о подземном кислородном заводе в Леестен нами в Военный отдел в свое время представлялись.

Начальник Военного сектора Упр[авления]СВА Тюрингии
Герой Советского Союза, полковник

Кортунов

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 113. Л. 114. Подлинник.

**3.27. Сопроводительное письмо начальника УСВА земли
Тюрингия И.С. Колесниченко Главноначальствующему
СВАГ В.Д. Соколовскому отчету о конструкторских,
технических и научно-исследовательских бюро земли
Тюрингия, выполняющих разработки по военной тематике**

14 июня 1946 г.
Сов[ершенно] секретно

№ 01121

Главноначальствующему Советской военной администрации
в Германии
Маршалу Советского Союза Соколовскому

Представляю отчет, составленный согласно требований приложения 1 к CDIS/П/46/1-пересмотренный и CORC/П/46/186¹ по федеральной земле Тюрингия.

Указания по составлению настоящего отчета мною были лично получены от генерал-майора авиации Ковалева.

Приложение: упомянутое на 50 листах.

Начальник УСВА федеральной земли Тюрингия,
гвардии генерал-майор

Колесниченко

¹ Подразумеваются документы Союзной контрольной власти в Германии по ликвидации немецкого военного потенциала и контролю за немецкими научными исследованиями.

Приложение**Отчет**

о выполнении требований приложения 1 к
CDIS /П/46/1-пересмотренный и
CORG /П/186 по федеральной земле Тюрингия

[...]¹

В Тюрингии по состоянию на 10 июня 1946 г. на учете находятся следующие группы (конструкторские, технические и научно-исследовательские бюро), которые выполняют разработку военной тематики под руководством и по заданиям представителей министерств СССР:

a) Министерство вооружения

1. Конструкторские и научно-исследовательские бюро стрелкового и авиационного вооружения в г. Зуль при «Генрихсверке», «Густлов Верке». Руководитель бюро — подполковник Дубинин, работает немецких специалистов — 12 чел., советских — 5 чел.

2. Конструкторское бюро по артиллерию в г. Зоммерда, «Рейнметалл-Борзиг», работает немецких специалистов — 6 чел., советских — 2 чел. Руководитель — инженер-майор Житков.

3. Конструкторское бюро и технологическое бюро № 1, № 2 и № 3 в г. Зуль на заводах «Заэр и сын» и «Братья Меркель».

Руководитель — подполковник Фишер, работает немецких специалистов 58 чел., советских — 3 чел. Разрабатывают и изучают производство охотничьих ружей.

4. Техническое бюро по инструменту (специальному). Руководитель — т. Томилин, в г. Иена, заводы «Цейсс». Работает немецких специалистов — 4 чел., советских — 9 чел.

5. Техническое бюро по инструменту (специальному) в г. Зуль, руководитель — Томилин, работает 3 советских специалиста, немецких — 1 чел.

6. Группа радиолокации, руководители — инженер Вотрин и инженер Амчиславский. Постоянного бюро нет. Работы ведутся на отдельных заводах. Советских специалистов — 7 чел.

7. Подгруппа приборов управления артиллериическим зенитным огнем (ПУАЗО), руководитель — инженер Богданов. Работы ведутся в проектно-конструкторском бюро при заводе «Карл Цейсс» в г. Иена. Состав подгруппы — 6 чел. советских специалистов.

8. Группа предметов ширпотреба, руководитель — майор Матвеев. Работы ведутся на различных заводах путем подбора техдокументации и оснастки для предметов, пригодных для установки в производстве заводов воору-

¹ Опущены разделы: «Уничтожение военных материалов, расчистка минных полей и разрушение фортификаций», «Роспуск [немецких военных формирований]», часть раздела «Демилитаризация».

жения. Для выполнения работ используются специалисты других групп. Постоянный состав советских специалистов — 3 чел.

9. Группа реактивная, руководитель группы — подполковник Синильщиков. Группа находится в стадии организации. Намеченная база — заводы «Карл Цейсс» в г. Иена.

10. Группа на заводах «Цейсс» и «Шотт», руководитель группы — генерал-майор Николаев. Основные работы: гироскопы и следящие системы для танковых и авиационных прицелов и аэрофотокамеры; дальномер-прицел для танков; ПУАЗО, оптико-механические устройства для самонаводящихся ракет. Количество немецких специалистов — до 250 чел.

11. Группа Судпрома. Тематика отдельно не разрабатывается и выполняется совместно с группой завода «Цейсс» и «Шотт» [в] г. Иена.

б) Особая правительственная комиссия «Группа Нордхаузен». В задачи группы входит детальное изучение и освоение производства и испытания ракет дальнего действия типа А-4 (Фау-2) и зенитных управляемых по радио ракет типа Н-117 («Шметтерлинг») и С-2 («Вассерфаль»).

В состав группы «Нордхаузен» входят:

1. Научно-исследовательский институт «Рабе» г. Бляйхероде, начальник института — майор Черток. В институте работает 350 немецких специалистов. При институте «Рабе» имеются: строительная контора «Рабе-Бау» (немецкого персонала 180 чел.) и ликвидационная контора «Электромеханише Верке».

2. Опытный завод «Верк-3» возле Бляйхероде (Кляйнбодунген), на заводе работает 270 чел. немцев, начальник завода — ст. лейтенант Курило.

3. Испытательная станция в селении Эрстельбрух возле г. Леестен (район Заальфельд), составной частью которой является подземный кислородный завод, обслуживающий испытательные станции. На работах станции занято 250 чел. немецкого персонала. Начальник испытательной станции — подполковник Шабранский.

4. Мастерская «Одер-А-Г» в Воффлебене, организованная на базе подземного конструкторского бюро «Хеншель», в мастерской работает 50 чел. немецкого персонала. Начальник мастерской — ст. лейтенант Гордеев.

5. Бюро «Греттруп» осуществляет тематическое и проблемное руководство институтом «Рабе» и испытательной станцией. За работой бюро наблюдает полковник Кутейников.

6. Штаб группы «Нордхаузен» имеет всего старшего и среднего офицерского состава 30 чел. Начальник группы — генерал-майор Тверецкий. Группа «Нордхаузен» непосредственно подчиняется центральному руководству комиссии генерала Гайдукова. Комиссия является межведомственной правительственной комиссией и состоит из представителей различных министерств и управлений МВС.

в) Министерство электропрома в г. Арнштадте, на фирме «Сименс» организует филиал Московского научно-исследовательского института телевидения.

г) Министерство авиапромышленности. Представитель министерства инженер Медведев производит работы по отдельным заданиям немецким специалистам бывш. подземного самолетного завода «Густлов Верке» и «Верк Реймаг» в г. Кала²¹², т.к. завод демонтирован и специального конструкторского бюро не создано. Основные работы: восстановление чертежей самолета МЕ-262²¹³, материалы по конструкции агрегата командного управления авиамотора БМВ-801 и технология самолетостроительных заводов. Привлечено для работ 5 немецких специалистов.

д) Группа бывш. Наркомата боеприпасов.

Основные работы: электровзрыватели для бомб, артиллерийских и ракетных систем. Количество нем[ецких] специалистов – 9 чел. Работы производятся в настоящее время под руководством капитана Шаройко в г. Зоммерда «Рейнметалл-Борзиг». Большинство представителей от министерства отозваны. Для разработки указанной тематики специального конструкторского бюро не создано, и работы выполняются в порядке отдельных заданий.

Немецкие и конструкторские бюро и научно-исследовательские учреждения, занимающиеся разработкой военной тематики:

1. Физический институт Иенского университета (Гельмгольцвег, 5) выполняет работу по заданию группы «Нордхаузен». Директор института – профессор Шютц.

Немецкие конструкторские бюро и научно-исследовательские учреждения, подлежащие проверке, для выяснения – выполняются ли работы военного характера:

1. Астрофизический институт Иенского университета, г. Иена, Шиллерсвег, 2, выполняет секретную работу по заданию советских специалистов. Работа выполняется директором института доктором Ламбрехтом и д-ром Эрре.

2. Топографический институт г. Вальтерсхайзен²¹⁴.

3. Конструкторское бюро «Братья Кернер» г. Зуль (возле Земар^I).

4. Конструкторское бюро завода «Зауэр и сын» г. Зуль.

[...]^{II}

Начальник УСВА федеральной земли Тюрингия,
гвардии генерал-майор

Колесниченко

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 111. Л. 330, 349–352. Копия.

^I Так в документе. Возможно, речь идет о городе-спутнике Целла-Мелис, его аббревиатура на немецком языке – Z-M.

^{II} Опущены сведения о заводах, работающих по заказам СВАГ в счет reparаций.

**3.28. Докладная записка уполномоченного МВД СССР
в Германии И.А. Серова министру внутренних дел СССР
С.Н. Круглову о работе по оказанию помощи институтам,
работающим в Германии по реактивной технике,
и об агентурно-оперативном обслуживании этих институтов**

27 июня 1946 г.¹
Совершенно секретно

№ 00708/с

Министру внутренних дел Союза ССР товарищу Круглову С.Н.

Докладываю о проводимой работе оперативной группой МВД по оказанию помощи вновь организованным в Германии институтам по реактивной технике согласно постановлению Совета Министров Союза ССР²¹⁵.

Для усиления специалистами организованных объектов по реактивной технике нами отобрано в спецлагерях МВД восемнадцать немецких специалистов, работавших до ареста в области реактивной техники на заводах Германии.

Большинство из этих арестованных руководили в качестве инженеров и конструкторов изготовлением отдельных агрегатов для Фай-2. (Двигатели, приборы управления и т.д.).

Один из арестованных являлся директором завода по выпуску двигателей для Фай-2 в городе Бреславле. В разговоре с нами он заявил, что может организовать производство двигателей Фай-2 и руководить им.

После ознакомления советских специалистов с арестованными немецкими специалистами последние будут освобождены и переданы в институты для дальнейшего их использования по специальности.

Для наблюдения за их поведением по месту работы и жительства будут проведены оперативные мероприятия.

Кроме того, работники оперативной группы МВД, прикрепленные для обслуживания объектов по реактивной технике, вместе с советскими специалистами организовали розыск по месту жительства немецких специалистов, в прошлом работавших на предприятиях, выпускавших самолеты-снаряды и ракеты.

По предварительным данным, общее настроение немецких специалистов, занятых на работе в наших институтах, вполне удовлетворительное. Организованное улучшенное питание и выплата прежних окладов содержания их вполне устраивает.

¹ 3 июля 1946 г. С.Н. Круглов направил докладную записку И.А. Серова И.В. Сталину, В.М. Молотову, Л.П. Берии и Г.М. Маленкову. См.: ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 138. Л. 1.

Имеющиеся агентурные материалы подтверждают, что многие из них активно включились в работу и стараются выполнить возложенные на них задания в указанный срок.

В связи с проводимой работой на объектах по реактивной технике мы получили данные о том, что союзники, в особенности американцы, проявляют повышенный интерес к этим работам.

Следует отметить, что и нами неудачно используется испытательная станция по огневому испытанию двигателя Фау-2, которая расположена на самой границе с американской зоной оккупации Германии¹. Огневые испытания двигателя проводятся несколько раз в неделю, а звук при испытании Фау-2 слышен в радиусе до 10 километров. Эта станция была организована в 1945 г. немцами, а американцы после занятия этого района сняли с испытательных стендов и вывезли к себе два экземпляра Фау-2. Поэтому на днях не случайно в районе испытательной станции были два американских агента.

Нами по этому случаю установлено следующее:

Немецкий специалист Коерман, работающий в настоящее время заместителем технического руководителя организованного нами института в Бляйхероде, 15 июня с.г. вместе с советскими специалистами выезжал на испытательную станцию в гор. Леестен для производства необходимых работ по двигателю. По окончании работ Коерман пошел закусить в ресторан в г. Леестен. Там к нему подсели два неизвестных человека, которые в дальнейшем представились как руководители берлинской труппы артистов. В разговоре с Коерманом они вначале выяснили, где живет и работает Коерман, а затем начали говорить о хороших условиях работы для немецких специалистов у американцев.

Затем, когда все трое подвыпили, один из неизвестных сказал Коерману: «Мы прибыли сюда не случайно, а по делу», а другой неизвестный, назвавшийся впоследствии Ионтахом, попросил Коермана выйти из ресторана для разговора вдвоем. Когда они вышли, Ионтах сказал: «Будьте немцем и мы сможем друг друга понять. Я являюсь офицером американской армии, имеющим специальное задание узнать все, что делается в Леестене». Дальше в разговоре Ионтах сам начал рассказывать о проводимых работах по реактивной технике в Леестене, потом Ионтах попросил разрешения заехать к Коерману в Бляйхероде для того, чтобы продолжить разговор. Коерман дал согласие.

Вечером, когда Коерман вернулся домой в Бляйхероде, через час подъехала машина, на которой прибыли Ионтах и второй неизвестный, который в дальнейшем представился немецким офицером по фамилии Рихтер.

В связи с тем, что в доме у Коермана в этот момент был его товарищ по институту инженер Томберг, новые знакомые попросили Коермана удалить Томберга и продолжали беседу только втроем.

¹ Речь идет об испытательной станции ракетных двигателей в районе г. Леестен в Тюрингии.

Ионтах и Рихтер расспрашивали о работе института в Бляйхероде, о руководителе этого института инженере Гертруде¹ и о других специалистах, высказывая при этом большую осведомленность об этих людях. Затем Ионтах начал спрашивать Коермана: «работает ли Гертруд на Красную Армию», «получил ли офицерское звание от Красной Армии», «носил ли военную форму», «что у русских имеется нового в области реактивной техники», «могут ли русские стрелять из Фай-2».

Коерман впоследствии в беседе с нашим оперработником сообщил, что он, якобы, от ответов на некоторые вопросы уклонился, а на часть из них ответил правдиво.

В дальнейшем в дом возвратилась жена Коермана, и разговор прекратился.

Перед отъездом Ионтах и Рихтер условились встретиться с Коерманом в Берлине в ближайшие дни.

В связи с изложенным нами проводятся оперативные мероприятия к уточнению обстоятельств встречи и поведения Коермана с неизвестными.

После выяснения этого мы намечаем легендировать встречу Коермана с Ионтахом и Рихтером в Берлине и если встреча состоится в нашей зоне, то имеем в виду обоих арестовать и организовать следствие для выяснения задач, поставленных перед ними.

Кроме этого, как мне рассказал т. Соколовский, на днях зам. Главнокомандующего американскими войсками в Германии генерал-лейтенант Клей пригласил т. Соколовского к себе на дачу на обед. С приездом т. Соколовского генерал Клей сразу же пригласил его в отдельную комнату, и вдвоем вели разговор о необходимости взаимопонимания в разрешении вопросов по Германии.

Кроме того, генерал Клей поднял вопрос о том, что необходимо принять решение на Контрольном совете о посылке специальной комиссии во все зоны оккупации Германии для контроля над военным производством. При этом он заявил, что у него имеются данные, что, например, французы восстановили немецкий авиационный завод и выпускают на нем моторы, а затем добавил, что «в русской зоне оккупации Германии занимаются производством реактивной техники».

Тов. Соколовский отклонил предложение генерала Клей о посылке комиссии для проверки военного производства, заявив при этом, что целесообразно послать комиссию для проверки хода разоружения немецких вооруженных сил, которые по имеющимся у него данным до сих пор находятся в английской зоне оккупации. После проверки этого можно проконтролировать и наличие военного производства.

¹ Так в документе. Речь идет о немецком руководителе научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде докторе Гельмуте Греттрупе.

Учитывая изложенное, нами принимаются меры к усилению охраны объектов по реактивной технике, к насаждению агентуры и осведомления на объектах в целях изучения настроения немецких специалистов и выявления лиц, связанных с разведками союзников и к повышению бдительности среди советских специалистов, работающих на объектах по реактивной технике.

О последующем буду доносить.

И. Серов

ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 138. Л. 2—6. Копия.

**3.29. Донесение уполномоченного Специального комитета
при Совете Министров СССР по Германии Н.Э. Носовского
Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому
о состоянии работы по изготовлению специального поезда
№ 2 для исследования немецких ракет А-4**

13 июля 1946 г.
Сов [ершенно] секретно

Маршалу Советского Союза товарищу Соколовскому В.Д.

Докладываю Вам состояние по изготовлению спецпоезда № 2.

Спецпоезд № 2 предназначен для целей исследования ракеты А-4 и обслуживания головных министерств, осваивающих ракетную технику. По сравнению с поездом № 1 данный поезд усилен вагонами-лабораториями, предназначенными для министерств, занимающихся специальными вопросами.

Поезд состоит из 70 вагонов, в том числе классных — 25 штук, крытых товарных — 6 штук, платформ и полувагонов — 33 штуки и цистерн — 6 штук.

По служебному назначению в поезде имеется 55 штук вагонов, несущих боевую технику, снаряжение и лабораторное оборудование, и 15 штук вспомогательных и бытовых.

Подготовка наземного оборудования для поезда начата, однако по главной части — подвижному составу — работы еще не начаты.

Для обеспечения намеченного комиссией т. Устинова срока окончания поезда необходимы следующие срочные мероприятия:

1. Выделение железнодорожных вагонов с обеспечением их поступления на завод «Митропа» в г. Гота в период с 15 июля по 15 августа по конкретным срокам:

Типы вагонов	К-во	Сроки поставки	Примечание
1. Классные 4-осные вагоны типа «Митропа» - « -	12 10	15 июля 1946 г. 25 июля 1946 г.	Из общего количества классных вагонов один вагон-ресторан
2. 4-осные вагоны с хребтовой балкой	5	1 августа 1946 г.	
3. 2-осные товарные вагоны, 20-тонные	6	15 июля 1946 г.	
4. 2-осные полуувагоны - « -	5 8	25 июля 1946 г. 1 августа 1946 г.	
5. 4-осные платформы	4	15 августа 1946 г.	
6. 2-осная платформа, 20 т -«- 15 т	4 9	15 августа 1946 г. 1 августа 1946 г.	
7. Вагон-ледник	1	5 августа 1946 г.	
8. 4-осных кислородных цистерн	3	с началом поставки 20 июля 1946 г.	
9. 4-осных цистерн для воды, 50 т	1	15 августа 1946	
10. 4-осных цистерн для спирта, 50 т	2	15 августа 1946	
Итого	70		

Для всех 4-осных вагонов необходимо иметь соответствующее число тележек, годных для союзной колеи¹, а для товарных и других 2-осных вагонов необходимо иметь соответствующее число колесных пар на колею 1524 мм.

2. Обеспечение выхода вагонов с завода «Митропа» согласно графику института «Нордхаузен».

3. Выделить 5 студебеккеров для переоборудования к 31 июля с.г.

4. В тот же срок выделить 2 автобензоцистерны или 2 бензовозправщика и 2 гусеничных тягача.

5. В июле разместить заказы в западной зоне на компрессоры высокого и низкого давления с расчетом их получения к 20 августа с.г.:

а) компрессор воздушный вертикальный 250–230 атм. производительностью 1,5 м³/мин., комплектно с дизельным или бензомоторным приводом;

б) то же – 7–8 атм. производительностью 3–4 м³/мин.

¹ Подразумевается ширина железнодорожной колеи в СССР, равная 1520 мм. Ширина железнодорожной колеи в европейских странах была меньше и равнялась 1435 мм.

6. В июле разместить заказы на дизельдинамо и умформеры с расчетом получения их не позже 20 августа с.г.
7. Выделить к 10 августа автоколеса для боевого наземного оборудования.
8. Немедленно разместить заказы на фото-киноаппаратуру согласно заявке.
9. Обеспечить бесперебойное финансирование строительства поезда (стоимость одного поезда 2,5 млн марок).
10. Обеспечить реализацию общей заявки на материалы и оборудование.

Уполномоченный Специального комитета
при Совете Министров СССР по Германии,
генерал-майор

Носовский

Резолюция: т. Коваль. Примите срочные меры к полному обеспечению. Соколовский. 13.7.46 г.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 30. Д. 14. Л. 297-299. Подлинник.

3.30. Сообщение уполномоченного МВД СССР в Германии И.А. Серова министру внутренних дел СССР С.Н. Круглову об интересе союзников к немецким специалистам в области ракетной техники

Не позднее 26 июля 1946 г.¹
Совершенно секретно

Из Берлина
Москва, МВД СССР – товарищу Круглову

В первых числах июля с.г. над территорией завода «Верк-3» (г. Бляйхероде), где происходит сборка ракеты Фау-2, несколько раз пролетал четырехмоторный самолет с английскими опознавательными знаками на высоте до 600 метров.

4 июля с.г. над этим же заводом пролетал самолет с американскими опознавательными знаками.

Как нами выяснено, американцы в период их нахождения в этой зоне знали о том, что у немцев завод «Верк-3» занимался сборкой ракеты Фау-2.

Неделю тому назад в г. Бляйхероде к немецким инженерам, работающим по заданию Министерства вооружения СССР, прибыли из английской зоны

¹ Датируется по сопроводительному письму. 26 июля 1946 г. С.Н. Круглов направил сообщение И.А. Серова И.В. Сталину, В.М. Молотову, Л.П. Берии и Г.М. Маленкову. См.: ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 138. Л. 304.

оккупации 2 немецких специалиста по реактивной технике, которые заявили, что они убежали от англичан в связи с тем, что англичане всех немецких специалистов, работающих по реактивной технике, вывозят в Англию, в том числе и стартовую команду, которая в прошлом году участвовала в запуске ракеты Фау-2.

О заинтересованности союзников работой по реактивной технике свидетельствует еще следующий факт:

За последние дни директор института «Рабе» в г. Бляйхероде инженер Греттруп стал проявлять некоторую пассивность в работе и часто лежал больным. 12 июля с.г. Греттруп подал заявление об освобождении его от работы, мотивируя свою просьбу семейными обстоятельствами. После того как с ним поговорили и выяснили, что никаких серьезных причин к увольнению не имеется, Греттруп подал письмо, полученное им от одного, якобы, не знакомого ему немца, проживающего в г. Берлине, с приглашением работать по реактивной технике для англичан. Письмо было следующего содержания:

«Господину директору доктору Греттрупу, институт “Рабе” Бляйхероде, Тальштрассе.

Многоуважаемый господин директор!

Со стороны одной из союзных держав, кроме той, в зоне которой вы находитесь, обратились ко мне с очень хорошим предложением по работе вне Германии. Договор долгосрочный и условия прекрасные. Мне требуются еще другие ракетные специалисты и обратившиеся готовы им сделать аналогичные предложения.

К сожалению, по условиям секретности я не имею возможности изложить вам детали, однако я осмеливаюсь вас просить дать мне письменный ответ — готовы ли вы заключить аналогичный договор на работу вне Германии.

С глубоким уважением Макс Ворбис».

Отсюда можно сделать вывод, что Греттруп на основании этого письма и решил вначале уволиться, а затем перейти к англичанам.

За Греттрупом организовано наблюдение.

Автора письма — Макса Ворбиса, проживающего в английской зоне г. Берлина, считаю целесообразным секретно арестовать и допросить по всем вопросам, касающимся реактивной техники и работ, которые проводят англичане в этой области.

Серов

**3.31. Заключение начальника двигательного отдела ОКБ-3
Министерства авиационной промышленности СССР
в Германии В.Ф. Берглезова, зам. начальника отдела
А.С. Раецкого по проекту воздушной мины немецкого
изобретателя А. Леглера**

6 сентября 1946 г.¹

Рецензия на проект воздушной мины Алоиса Леглера^{II}
(Вернигероде, Шеферштрассе, 6)

Проект воздушной мины, служащей для создания заградительной стены против налетов вражеских самолетов, заслуживает внимания.

Мина является весьма простой и дешевой в изготовлении.

Завеса из таких мин, поставленная своевременно, будет эффективнее, чем завеса из громоздких и дорогих аэростатов со стальными тросами. Постановка завесы из таких мин не требует многочисленных команд, как, например, требует того обслуживание аэростатов воздушного заграждения. Мина работает по тому же принципу, что и осветительные парашютные ракеты, вполне оправдывающие себя.

Возможно, что имеет смысл для более медленного спуска мины ввести химический подогреватель воздуха с целью создания восходящих воздушных потоков под парашютом. Особенno это имеет смысл на больших высотах, где плотность воздуха невелика.

Кроме того, на очень больших высотах необходимо ввести принудительное открытие парашюта мины. Необходимо также предотвратить возможность взрыва мины и ее взгорания на земле, если она зацепится за какое-либо препятствие, а ветер будет отрывать парашюты. То есть другими словами, парашюты должны отрываться только при большой скорости полета современного самолета (бомбардировщика).

Сбор упавших на землю мин при хорошей организации не представит трудности, так как мина при ее длине в 15–25 метров хорошо заметна на земле.

Предел высоты постановки минной завесы должен быть выяснен при испытаниях, но он должен оказаться весьма большим.

Ввиду реальности, дешевизны и простоты проекта следует отвести автору небольшую мастерскую, помочь ему материально и прикрепить к нему

¹ 25 сентября 1946 г. вриод начальника Технического отдела СВАГ инженер-подполковник И.В. Коробков направил материалы по проекту А. Леглера начальнику Инженерного отдела Штаба уполномоченного Министерства авиационной промышленности Романову – на экспертизу. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 299.

^{II} В сопроводительной записке вриод начальника Технического отдела СВАГ И.В. Коробкова от 25 сентября 1946 г. и в рецензии на изобретение, подготовленной сотрудниками ОКБ-3, в написании имени изобретателя имеются разнотечения: Альбин Легер / Алоис Леглер.

русского специалиста по взрывчатым веществам (такого легко найти в любой саперной части).

Начальник двигательного отдела ОКБ-3
инженер

Берглезов

Зам. начальника двигательного отдела ОКБ-3
инженер

Раецкий

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 300. Заверенная копия.

3.32. Докладная записка уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Н.Г. Жукова, зам. министра судостроительной промышленности СССР А.М. Редькина председателю Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии Г.М. Маленкову о конфликте между техническим бюро Министерства судостроительной промышленности СССР и Институтом «Берлин»

28 сентября 1946 г.
Секретно¹

Председателю Особого комитета
при Совете Министров Союза ССР
тов. Маленкову

По Вашему заданию докладываем о размещении технического бюро МСП и Института «Берлин» на территории быв. завода ГЕМА в Берлине.

Завод ГЕМА был передан МСП в 1945 г. и в период его демонтажа, в июле 1945 г., на нем было организовано техническое бюро, которое в первое время занималось изучением и освоением германской техники только в области приборостроения.

За год его существования бюро развилось в организацию, охватившую все вопросы кораблестроения, и на 1 июня 1946 г. в нем работало около 900 немецких специалистов, служащих и рабочих. Были организованы опытные мастерские, лаборатории и стенды.

В июне 1946 г. вновь организованный Институт «Берлин» на основании приказа Главноначальствующего СВАГ за № 004²¹⁶ захватил все лучшие помещения завода ГЕМА, а также часть оборудования и личного состава, принадлежащего бюро МСП.

¹ Гриф секретности вписан чернилами.

В число захваченных помещений попали почти все здания, с большим трудом в течение года восстановленные, отремонтированные и заново оборудованные бюро МСП для своих работ, а именно:

1. 75% лабораторного корпуса № 40, имеющего общую площадь 5500 кв. м.
2. Здание завоудупления № 1 площадью 445 кв. м.
3. Здание вспомогательного цеха № 6 площадью 640 кв. м.
4. Здание столярной мастерской № 17 площадью 288 кв. м.
5. Здание главного склада № 27 площадью 620 кв. м.
6. Здание котельной (для отопления) № 11 площадью 440 кв. м.
7. Здание телеф[онной] станции, медпункта и проходной конторы № 4 площадью 219 кв. м.
8. Здание бытовых помещений (столовых и складов) № 2 и 42 площадью 2468 кв. м.

В результате чрезмерного переуплотнения в техническом бюро МСП созданы условия для резкого падения производительности труда немецких специалистов: чрезмерная скученность, объединение в одной комнате работников разных специальностей и квалификации и т.д. В некоторых помещениях оказалась неизбежной работа в одной комнате докторов технических наук, переводчиков и машинисток.

Начальника бюро из только что отремонтированного кабинета директор Института «Берлин» переселил в грязную запущенную комнату, а его приемную и секретаря ликвидировал.

Захвачены также ряд помещений, только что подготовленных бюро для создания новых научных групп, отделов и лабораторий в здании № 19, два этажа площадью 1520 кв. м.

Помимо вышеуказанных, на территории завода ГЕМА имеется еще целый ряд зданий и помещений, которые бюро МСП не были еще использованы и оставались в резерве для дальнейшего расширения его деятельности. Общая площадь этих помещений, требующих ремонта, составляет около 20 000 кв. м.

Одновременно с помещениями Институт «Берлин» присвоил все находящееся в них оборудование и инвентарь, а также самовольно зачислил в свой штат до 200 чел. немецких специалистов, служащих и рабочих, работавших до этого в бюро МСП и в своем большинстве никакого отношения к бывш. заводу ГЕМА не имевших.

В это число вошел полностью и весь вспомогательный и обслуживающий персонал бюро, как-то: отдел снабжения, хозяйственная часть, отделличного состава, отдел главного механика, охрана и т.д.

Этими действиями Институт «Берлин» нанес крупный ущерб основной деятельности технического бюро МСП, полностью парализовал его хозяйство и пресек возможности к дальнейшему его расширению и росту.

Совместное пребывание этих двух организаций, подчиненных разным ведомствам, на территории завода ГЕМА, как показал полуторамесячный опыт, невозможно.

Ввиду изложенного мы считаем совершенно необходимым и своевременным немедленное освобождение бывшего завода ГЕМА для размещения на нем только бюро МСП и перевода Института «Берлин» на другую территорию.

Если это предложение явится неприемлемым, завод ГЕМА должен быть разделен между этими организациями с полным изолированием их территории постановкой заборов.

При этом, в интересах справедливости, за бюро МСП должны быть сохранены все помещения, на восстановление, ремонт и оборудование которых им затрачены труд и средства, а Институту «Берлин» могут быть выделены следующие здания:

1. Цех № 28 площадью 3640 кв. м.
2. Цех № 26 площадью 2093 кв. м.
3. Цех № 18 площадью 2830 кв. м.
4. Лабораторный корпус № 10 площадью 1436 кв. м.
5. Цех № 6 площадью 640 кв. м.
6. Административное здание № 5 площадью 555 кв. м.
7. Лабораторный корпус № 13 площадью 1016 кв. м.
8. Прочие строения, прилегающие к вышеуказанным, общей площадью 1692 кв. м.

В обоих случаях бюро МСП должно быть немедленно возвращено все оборудование, инвентарь, материалы и личный состав, захваченный Институтом «Берлин» за время его пребывания на заводе ГЕМА.

Жуков
Редькин
Носовский¹

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Д. 262—264. Заверенная копия.

3.33. Донесение начальника Отдела электропромышленности Управления промышленности СВАГ Я.Е. Чеснокова начальнику Штаба СВАГ М.И. Дратвину о выявлении на заводе «Сименс-Рейнигер-Верке» в г. Рудольштадт электронной аппаратуры сверхвысокого напряжения

20 декабря 1946 г.
Секретно

№ 20/029349

Начальнику Штаба СВА в Германии
генерал-лейтенанту т. Дратвину

Согласно Вашего приказания мною, совместно с инженером Тулиным А.С. и зам. начальника Отдела внутренних дел СВА Тюрингии т. Авдеевым, 16 декабря 1946 г. был посещен завод «Сименс-Райнигер-Вер-

¹ Подлинный документ подписан Н.Г. Жуковым и А.М. Редькиным. Под фамилией «Носовский» напечатано: «Не подписал».

ке» в г. Рудольштадт (ФЗ Тюрингия), где совместно с комендантом города подполковником Лебедевым установлено следующее:

Несколько недель тому назад в заводском подвале была обнаружена рентгеновская трубка более 3 метров длины на напряжение 1 млн вольт.

Директор завода Гrimm (выдвинут на должность директора из числа рабочих, на данном заводе работает около 25 лет, член КПГ с 1926 г.) сообщил, что означенная трубка (электронная пушка) была изготовлена на этом заводе в 1939 г. под предлогом ее применения в медицине для глубокой терапии.

Каких-либо других полных сведений по этому вопросу Grimm сообщить не мог.

Беседа с другими техниками и специалистами завода дополнительных данных не дала.

Все же нам удалось выяснить, что упомянутая электронная трубка испытывалась на этом заводе на максимальное напряжение до 800 тыс. вольт, а для испытания ее на 1 млн вольт ее доставляли в Берлин в институт «Кайзер Вильгельм»¹, однако первого и второго протокола испытания обнаружить не удалось.

Из этих документов можно было бы определить все интересующие нас технические данные этой трубы.

Чертеж трубы найден, и его копия будет представлена представителем министерства в СВАГ.

Можно сделать вывод, что на этом заводе в военное время проводилась работа, связанная с электронной техникой, а значит и с атомной энергией.

Дополнительно нами выяснено, что в мае 1945 г. американцы на этом заводе изъяли и вывезли ценнейшую техническую документацию. Список этой документации обнаружен и находится у представителя Министерства промышленности средств связи майора Поливкина, которому дано указание подобрать копии, а где возможно, и оригиналы. Означеные материалы будут представлены в СВАГ.

Кроме того, американцы тогда же увезли с собой крупнейшего специалиста по электронной технике доктора Циммана и его ассистента Кауша. Ушел с ними тогда технический директор завода доктор Унгеленг, а ведущий специалист доктор Вельфель был арестован местной советской оперативной группой в 1945 г.

В октябре 1946 г. уехал в г. Берлин (Сименсштадт) крупный специалист доктор Якоби, который долгое время занимался на этом заводе вопросами трубок.

Обнаруженная трубка представляет из себя интерес в области электронной техники и должна быть передана в Управление науки и техники СВАГ.

Все остальные сведения, которые могут быть выяснены в процессе исследования Отделом внутренних дел, будут представлены им дополнительно по своей линии.

Начальник Отдела электропромышленности
Управления промышленности СВА в Германии

Чесноков

¹ Вероятно, речь идет об Институте физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине.

*Резолюции: Управление науки и техники, т. Коробкову. Заинтересуйтесь.
Проследите до конца ход этого дела. Дратвин. 20/XII.*

Тов!. Ознакомьтесь. Коробков. 24.12.46.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 189—190. Подлинник.

**3.34. Докладная записка начальника Центрального технического
бюро Министерства судостроительной промышленности
СССР в Германии Т.Д. Походуна, главного инженера бюро
С.А. Базилевского зам. министра судостроительной
промышленности СССР А.М. Редькину о пересмотре плана
работы бюро на 1947 г.**

20 декабря 1946 г.
Сов[ершенно] секретно

Заместителю министра судостроительной промышленности
инженер-контр-адмиралу Редькину А.М.

Копия: начальнику Управления по изучению науки и техники СВАГ

По вопросу: пересмотр плана на 1947 г.

Для полноценного выполнения плана, намеченного нами для работы бюро в 1947 г., необходимо присутствие в Германии квалифицированных советских инженеров по всем соответствующим специальностям. Кроме того, нормальная работа такой крупной организации, как наше бюро, насчитывающее в общей сложности свыше 1500 сотрудников, требует четкого планирования, снабжения, финансового контроля, работы 1-го отдела²¹⁷ и т.д.

В соответствии с этим нами представлено на утверждение (при письме № 326с от 13 ноября с.г.) штатное расписание на 163 советских сотрудника. В это число вошло 134 инженера для научно-исследовательской работы и технического руководства и 29 чел. административно-хозяйственного и обслуживающего персонала.

При рассмотрении нашего штатного расписания в Управлении по изучению науки и техники СВАГ в соответствии с отпущенными последнему лимитом наш штат был сокращен до 101 чел. При этом уже некоторые специалисты из нашей номенклатуры были исключены.

Комиссия ЦК под председательством т. Виноградова, не обсуждая особенностей нашей работы, предложила сократить личный состав советских сотрудников бюро до 58 чел. (при наличии 73 чел.).

¹ Фамилия не разобрана.

На это количество нам выданы удостоверения на право проживания в Германии и продовольственные пайки.

Маршал Соколовский дал указание о дальнейшем сокращении нашего штата до 30 чел., однако в жизнь это указание пока не проводится.

В связи с сокращением штата советских специалистов мы вынуждены были пересмотреть заново наш годовой план.

При этом выяснилось, что из 81 научно-исследовательской темы, запланированной нами на 1947 г., только 52 (64% номенклатуры плана) могут быть обеспечены при наличном составе советских специалистов хотя бы по-верхностным контролем и квалифицированным руководством. Остальные 29 тем, достаточно укомплектованных немецкими исполнителями, могут выполняться последними, но без технического контроля с нашей стороны.

Список несекретных тем, не обеспеченных советским руководством, прилагается к настоящему докладу (список № 2)^I.

Независимо от степени обеспеченности работ советским руководством нами получено устное распоряжение маршала Соколовского (через вице-адмирала Седельникова — начальника Военно-морского отдела СВАГ) о немедленном прекращении всех работ, носящих военный характер. Список 28 тем, подпадающих под это распоряжение (35% номенклатуры плана), прилагается к настоящему докладу (список № 3).

Из этого числа 18 тем могли бы быть обеспечены наличным советским руководством, а 10 тем имеют лишь необходимый контингент немецких специалистов.

Если исключить из нашего плана все темы военного характера и темы, не обеспеченные руководством советских специалистов, из него выпадет 46 тем (57%). Список остающихся 35 тем (43% номенклатуры плана) приведен в приложении (список № 1)^{II}.

Наконец, третьей причиной, снижающей полноценность работы бюро в 1947 г., является указание о демонтаже опытного цеха точной механики на бывшем заводе ГЕМА в Берлине.

Не считая специального раздела «Опытное производство», с работой цеха теснейшим образом связаны и от нее зависят научно-исследовательские и лабораторные работы по 28 темам основного плана (85% номенклатуры). Список их приведен в приложении (список № 4).

Из этих 23 тем 12 не носят военного характера и вполне обеспечены как немецкими исполнителями, так и советским руководством, однако работа по ним должна быть также прекращена или обесценена невозможностью изготовления и экспериментальной проверки образцов при отсутствии опытного цеха.

Для возможного уменьшения вредных последствий изложенных выше факторов просим:

^I Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 201–202.

^{II} Приложение не публикуется. См.: Там же. Л. 198–200.

1. Вашего ходатайства перед Правительством об увеличении штата советских сотрудников бюро хотя бы до 100 чел., предусмотренных прилагаемым штатным расписанием (список № 5)^I.

2. Вашего содействия через маршала Соколовского к выделению для бюро 2—3 помещений типа загородных замков или вилл для производства в них работ, носящих военный характер (по приборам управления стрельбой, по торпедам, военному кораблестроению и т.п.).

3. Вашего ходатайства об отмене правительственного решения о демонтаже опытного цеха бюро, учитывая, что его производство будет носить чисто мирный характер.

4. Вашего разрешения отправлять в Союз немецкий материал по темам, не обеспеченным советским руководством, без всякой проверки и обработки в бюро.

5. Вашего распоряжения всем институтам и ЦКБ МСП принимать указанный в пункте 4 материал для немедленной обработки и сообщить нам свои отзывы и указания в наикратчайший технически возможный срок.

Со своей стороны мы принимаем меры по ликвидации всей военной тематики на территории завода ГЕМА в Берлине и по подысканию соответствующих помещений вне последней.

Приложение: 5 списков на 11 листах.

Начальник Центрального технического бюро
МСП в Германии

Походун

Главный инженер ЦТБ МСП

Базилевский

Резолюция: Тов. Анищенко. Тер-Мкртичьян. 24.12.46 г.

Помета: Принято к сведению. Анищенко. 28.XII.46 г.

Приложение
Секретно

Список № 3

Темы, носящие военный характер

№ п/п	Шифр	Наименование	Советские специалисты ^{II}
Кораблестроительный отдел			
1	7301	Восстановление механической установки подводной лодки 26 типа ²¹⁸	Инженер-капитан 1-го ранга Злотопольский. Инженеры: Миновицкий, Станкевич, Шустин, Яковлев

^I Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 206–208.

^{II} Последняя графа таблицы «Примечание» в документе не заполнена и при публикации не воспроизводится.

№ п/п	Шифр	Наименование	Советские специалисты
2	7302	Электрооборудование кораблей военно-го флота	Инженер-капитан 2-го ранга Торопов
3	7303	Разработка проекта многосерийного эс-кадренного миноносца	—
4	7304	Разработка проекта многосерийной под-водной лодки	—
5	7305	Разработка проекта эскортного корабля	—
6	7306	Систематизация материалов по выполненным проектам и построенным кораблям быв. германского ВМФ	—
7	7307	Проектирование экспериментального торпедного катера с реактивным двигателем	—
Приборостроительный отдел			
8	7501	Прибор управления торпедной стрель-бой со световым построителем	Инженер Богданов
9	7502	Система стабилизации подводной лодки по глубине	Лауреат Сталинской премии Сердюк
10	7503	Лабораторная измерительная аппаратура для радиолокационных исследований	Инженер Шупта.
11	7504	Теплопеленгаторные приборы	Инженер по приборам И-К-оптики
12	7505	ПУСы	Доцент Маликов
13	7506	ПУС морской артиллерии	Инженер по ПУС
14	7507	ПУТС – приборы управления торпедной стрельбой	Инженер Богданов
15	7508	Приборы и установки артиллерийской стабилизации	Инженер Уоган
16	7509	Учебно-тренировочные приборы управ-ления стрельбой	Инженер по ПУС
17	7510	Проект научно-исследовательской лабо-ратории по ПУС	Инженер по ПУС
Минно-торпедный отдел			
18	7701	Прибор «Пфау» и «Амзель» ^I	Инженер-капитан 3-го ранга Казанцев Б.С.
19	7702	Прибор «Лерхе» ^{II}	«

^I «Пфау», «Амзель» – приборы самонаведения на цель для торпед подводных лодок.

^{II} «Лерхе» – прибор самонаведения на цель для торпед подводных лодок.

№ п/п	Шифр	Наименование	Советские специалисты
20	7703	Проект корабля для испытания акустич. систем торпед	Инженер-капитан 3-го ранга Хлудов М.Ф.
21	7704	Оптический торпедный взрыватель	Инженер Приказчиков М. С.
22	7705	Бензо-кислородные и инголиновые двигатели ²¹⁹ для торпед	Инженер-капитан 2-го ранга Кокряков Д.А.
23	7706	Электро- и электро-пневматические приборы управления торпедой	Инж.-капитан 3-го ранга Беляков А.Г.
24	7707	Прибор программного управления торпедой	«
25	7708	Измерительные приборы для исследований торпеды в воде	«
26	7709	Борьба с подводными лодками	Инженер-капитан 3-го ранга Кузнецов
27	7901	Практика переоборудования коммерческих кораблей для военных целей	Инженер-кораблестр[оитель]. Технолог
28	7902	Технология серийной постройки минносцев	Григорьев, Орлов, Панов

Приложение
Секретно

Список № 4
Темы, выполнение которых связано с работой опытного цеха

№ п/п	Шифр	Наименование
1	7207	Специальное лабораторное оборудование для кораблестроительных исследований
2	7301	Подводная лодка с установкой Вальтера ²²⁰
3	7307	Проектирование катера с реактивным двигателем
4	7401	Система умерения качки корабля
5	7403	Электрические элементы счетно-решающих приборов
6	7404	Гирокопические « «
7	7405	Унификация счетно-решающих механизмов
8	7406	Дистанционные следящие системы

№ п/п	Шифр	Наименование
9	7407	Электро-навигационные приборы
10	7409	Система автоматической стабилизации курса малых судов
11	7410	Лабораторная измерительная аппаратура по токам ультравысокой частоты
12	7501	Приборы управления торпедной стрельбой со световым построителем
13	7502	Система стабилизации подводной лодки по глубине
14	7503	Лабораторная измерительная аппаратура для радиолокационных исследований
15	7601	Акустический трал низкого тона
16	7602	Трал против гидродинамических мин
17	7604	Обнаружитель подводных препятствий
18	7607	Лабораторные измерительные приборы для минно-тральных исследований
19	7701	Система самонаправления торпед «Амзель» и «Пфай»
20	7702	« « «Лерхе»
21	7703	Оборудование испытательного корабля для акустических исследований
22	7704	Оптический взрыватель
23	7706	Приборы управления ходом торпеды
24	7707	Приборы программного управления торпедой
25	7708	Приборы для исследований хода торпеды в море
26	7806	Технология судостроительных и машиностроительных материалов
27	7807	Борьба с коррозией в судостроении
28	7814	Сварка (автоматика)

**3.35. Докладная записка министра внутренних дел СССР
С.Н. Круглова И.В. Сталину о разработке группой немецких
специалистов нового турбореактивного авиационного
двигателя**

10 декабря 1947 г.
Совершенно секретно

№ 6371/к

Председателю Совета Министров Союза ССР
товарищу Сталину И.В.

Группа немецких военнопленных специалистов, работающих в системе 4-го спецотдела МВД СССР в количестве 42 чел., во главе с интернированным немецким специалистом, бывшим техническим директором фирмы «Аргус», доктором технических наук Христианом Манфредом Рудольфом, разработала и предложила проект турбореактивного двигателя с винтом — ТРДВ с нижеследующими тактико-техническими данными:

суммарная статическая тяга	— 6150 кг
при двух соосных винтах диаметром	— 3,2 м
суммарная мощность	— 5600 л.с.
мощность на валу	— 5060 л.с.
расход воздуха	— 21 кг/сек.
удельный расход топлива,	
отнесенный к мощности на старте	— 0,334 кг/л.с./час.
удельный вес двигателя,	
отнесенный к тяге на старте	с винтом
	— 0,301 кг/кг

В проекте ТРДВ разработан ряд конструктивных особенностей, позволяющих создать двигатель с большей концентрацией мощности, как-то: двойная камера сгорания, полые лопатки турбины, применение керамики для соплового аппарата турбины, регулирование распределения мощности, диффузора и автоматической подачи топлива. Кроме того, запроектированы двухскоростной планетарный редуктор и 12-ступенчатый осевой компрессор со степенью сжатия 7.

Министерством внутренних дел Союза ССР проект турбореактивного двигателя с винтом ТРДВ был направлен на рассмотрение и заключение в Государственный научно-испытательный институт Военно-Воздушных Сил, который в своем заключении указал, что запроектированный двигатель по своим основным показателям (тяга, удельный расход топлива, вес и габариты) стоит на уровне двигателей, находящихся в плане опытного строительства 1947—1948 гг.

В заключении указывается также: «конструктивные особенности двигателя, как-то: двухскоростной редуктор соосных винтов, две последователь-

ные камеры сгорания и комплексная схема регулирования входного диффузора реактивного сопла, оборотов турбины и винта, а также перепуск газов из второй камеры помимо турбины представляют несомненный интерес для BBC ВС СССР, что дает основание считать целесообразным рекомендовать разработку экспериментального образца этого двигателя».

Докладывая Вам о проделанной работе по турбореактивному двигателю с винтом ТРДВ, полагал бы целесообразным поручить Министерству авиационной промышленности совместно с Министерством внутренних дел Союза ССР рассмотреть проект предлагаемого двигателя ТРДВ и подготовить практические мероприятия по его реализации.

Приложение:

1. Альбом с описанием и характеристиками двигателя ТРДВ^I.
2. Справка на интернированного немецкого специалиста Христиана М.Р. Только адресату^{II}.

Министр внутренних дел СССР

С. Круглов

Приложение
Совершенно секретно

**Справка
на интернированного немецкого специалиста М.Р. Христиана**

Христиан Манфред Рудольф 1898 г. рождения, немец. Уроженец города Бреслау, из семьи служащего, доктор технических наук. С 1943 г. кандидат в члены нацистской партии (НСДАП).

В армии не служил. Проживал в городе Берлине, где и был интернирован в 1945 г.

Христиан М.Р. с 1921 по 1927 г. работал инженером-конструктором в различных германских моторостроительных фирмах. С 1927 по 1945 г. являлся техническим директором моторостроительной фирмы «Аргус». В процессе своей технической деятельности занимался вопросами авиамоторостроения, разработками реактивных двигателей, вооружения самолетов и вопросами развития автомобильной техники. В Германии им заявлено около 100 патентов в области авиамоторостроения и вооружения самолетов.

В 1928 г. Христиан М.Р. присвоена ученая степень доктора технических наук. Последнее время он являлся членом-корреспондентом Германской академии наук.

Имеет большой теоретический и проектно-производственно-технический опыт.

С 1 апреля 1947 г. Христиан М.Р., работая в системе 4-го спецотдела МВД СССР с группой специалистов из числа немецких военнопленных

^I Приложение в деле отсутствует.

^{II} Слова «Только адресату» вписаны чернилами.

(в составе 42 чел.), разработал ряд технических предложений в области турбореактивной техники.

За период работы в системе 4-го спецотдела МВД СССР Христиан М.Р. показал себя как хороший организатор, инициативный и грамотный инженер, творчески решающий поставленные перед ним задачи.

Министр внутренних дел СССР

С. Круглов

ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 171. Л. 380—383. Подлинник.

3.36. Письмо зам. начальника Генерального штаба ВС СССР

А.И. Антонова Главноначальствующему СВАГ

**В.Д. Соколовскому об обеспечении в счет reparаций
ведущих научно-исследовательских институтов связи
Советских Вооруженных Сил высокоточной немецкой
измерительной аппаратурой**

5 марта 1948 г.

Секретно

№ 152350

Главнокомандующему Советскими
оккупационными войсками в Германии
маршалу Советского Союза тов. Соколовскому В.Д.

В настоящее время Научный исследовательско-испытательный институт связи сухопутных войск, Научно-исследовательский институт связи и телемеханики ВМС и Государственный Краснознаменный научно-исследовательский институт ВВС ведут большую работу как по разработке отдельных наиболее важных образцов средств связи, так и по исследованию новых образцов средств связи, разрабатываемых институтами соответствующих промышленных министерств. Для высококачественного выполнения этих работ вышеуказанным институтам необходима современная точная измерительная аппаратура, в которой они остро нуждаются.

Ввиду того, что наша промышленность обеспечить институты нужной им точной измерительной аппаратурой возможности не имеет, возникла необходимость в закупке таковой в счет reparаций из Советской зоны оккупации Германии на общую сумму в 6 122 586 марок.

В связи с этим прошу Вас сообщить об имеющихся возможностях для закупки в Советской зоне оккупации Германии измерительной аппаратуры, перечисленной в прилагаемых при сем перечнях.

Приложение: упомянутое на 45 листах, только адресату^I.

Генерал армии

Антонов

Резолюции: т. Коваль. Доложите. З.48. Дратвин.

Зорину. Прошу Вас подготовить совместно с заинтересованными упр[авлениями] ответ т. Антонову, в копии Министерству внешней торговли СССР, о возможности поставки в счет reparаций измерительной аппаратуры, перечисленной в приложенных перечнях. 18 марта 1948. Панов.

Кабанову. Срочно займитесь этими документами и подготовьте заключение и ответ за подписью маршала. Зорин. 19.03.48.

Помета: Исполнено, исх. 5/0146 23.04^{II}.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 93. Л. 8. Подлинник.

3.37. Письмо зам. председателя Комитета по реактивной технике при Совете Министров СССР И.Г. Зубовича Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому о создании специальной лаборатории для обеспечения опытных работ по реактивной технике в г. Зондерсхаузене

10 июня 1948 г.
Сов[ершенно] секретно
Особой важности

№ 11/999cc/06

Главноначальствующему СВАГ
маршалу Советского Союза Соколовскому

Планом научно-технических работ НТБ-11 при СВАГ предусмотрена работа по изготовлению и монтажу специальной лаборатории, необходимой для обеспечения утвержденного правительством плана опытных работ по реактивному вооружению.

Лаборатория монтируется в гор. Зондерсхаузене в мастерских НТБ-11 в 10 специальных автоприцепах, поставляемых в счет reparаций фирмой «Шуман-Верке» в г. Вердау. Кроме того, для укомплектования этой станции заказаны приборы и аппаратура в счет сумм, выделенных распоряжением

^I Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 93. Л. 10–54.

^{II} Подпись неразборчива.

Совета Министров за № 16578сс от 6 ноября 1947 г. и оформленных через Министерство внешней торговли по нарядам:

№ наряд-заказов по импорт[ному] объед[инению] МВТ	Наименование объединения	Наименование заказа	Кол-во заказа	Сумма в германских марках
0.348.0115	Техноэкспорт	Автоприцепы специальные	10	175 000
51.8.0152	Технопромимпорт	Самопищащие приборы «Нейман»	10	62 650
51.8.0150	«	Девятишлейфовые осциллографы «Сименс»	3	120 000
55.8.0163	«	АТС на 25 номеров	1	10 000
55.8.0154	«	Аккумуляторы щелочные	300	7500
57.8.0921	Инженерное управление	Моторы специальные	650	104 000
19.8.0155	Технопромимпорт	Вакуум-камеры	5	75 000
19.8.0156	«	Термошкафы	5	200 000

Лаборатории должны быть готовы и отправлены в Советский Союз не позже июля 1948 г.

По сообщению из НТБ-11 и Министерства внешней торговли сроки поставки автоприцепов и аппаратуры, входящей в комплектацию лаборатории, срываются; так, например, поставка вакуум-камер и термошкафов переносится на 1949 г., а фирма «Шуман-Верке» не выполняет поставок в сроки, предусмотренные договором.

Прошу Вас дать указание о внеочередном выполнении поставок автоприцепов и аппаратуры в сроки, обеспечивающие сдачу всего автобуса в июле 1948 г.

О Вашем решении прошу поставить меня в известность.

И. Зубович

Резолюция: т. Коваль. Пр[ошу] разобраться и принять меры, сообщить т. Зубовичу ответ. Дратвин. 11/6.

**3.38. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0044
о разработке научно-техническим бюро Министерства
судостроительной промышленности СССР в Германии
аппаратуры связи для гидроакустической системы «Сигак»**

16/17 ноября 1948 г.
Сов[ершенно] секретно

г. Берлин

Во исполнение постановления Совета Министров Союза ССР № 4089-1639сс от 1 ноября 1948 г.²²¹

Приказываю:

Начальнику Управления по изучению достижений науки и техники Германии:

1. Включить в тематический план научно-исследовательских работ научно-технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии разработку части аппаратуры связи для гидроакустической системы «Сигак» по номенклатуре, согласованной Министерством судостроительной промышленности СССР с Министерством Вооруженных Сил СССР.

2. Обязать научно-техническое бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии в кратчайший срок получить от Министерства номенклатуру аппаратуры, подлежащей разработке научно-техническим бюро, и согласовать сроки выполнения указанной работы.

3. Оказать научно-техническому бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии необходимую помощь в разработке им указанной аппаратуры.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-лейтенант

М. Дратвин

Начальник Штаба СВАГ,
генерал-лейтенант

Г. Лукьянченко

Помета: Получен подписаным 17.11.48 г. в 11.10^l.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 78. Л. 257. Подлинник.

^l Подпись неразборчива.

**3.39. Письмо министра судостроительной промышленности СССР
А.А. Горегляда Главноначальствующему СВАГ
В.Д. Соколовскому о разработке фирмой «Егер»
в Германии пропеллерного насоса переменной
производительности для повышения эффективности
стрельбы корабельной артиллерии**

14 марта 1949 г.
Сов[ершенно] секретно

№ 32/00320

Главноначальствующему Советской военной администрации
в Германии маршалу Соколовскому

Копия: заместителю председателя Госплана Союза ССР т. Купцову А.В.
Начальнику Главного управления советским имуществом
за границей при Совете Министров СССР т. Меркулову В.Н.
Министру внешней торговли Союза ССР т. Меньшикову М.А.

Повышение эффективности стрельбы корабельной артиллерии при волнении моря требует от судостроительной промышленности создания успокоителей бортовой качки кораблей Военно-Морского Флота с активизированными системами¹.

Наилучший эффект умерения качки имеет место в случае, если активизация жидкого балласта систем производится пропеллерным насосом переменной производительности типа помпы «Каплана».

В Советском Союзе подобные насосы не изготавливаются.

Учитывая, что создание успокоительной качки для Военно-Морских Сил является делом первостепенной государственной важности, Министерство судостроительной промышленности включило в план опытных и научно-исследовательских работ Научно-технического отдела МСП в Германии на 1948–1949 гг. разработку пропеллерного насоса переменной производительности типа помпы «Каплана» и турбинного привода к нему.

Разработку и изготовление указанного насоса НТО МСП в Германии по договору передал машиностроительному заводу «Егер» Советского акционерного общества «Подъемник» со сроком изготовления образца насоса модели № 4 в 1950 г.

В настоящее время фирма «Егер» закончила разработку технического проекта насоса модели № 4 и ведет разработку рабочих чертежей.

Получено также принципиальное согласие фирмы «Егер» на изготовление образца насоса переменной производительности модели № 4 с приводом при условии включения расходов, связанных с изготовлением, в план репарационных поставок из Германии на 1949–1950 гг.

Принимая во внимание исключительную важность создания эффективных успокоительных систем для кораблей Военно-Морского Флота, основ-

¹ Так в документе.

ными элементами которых являются насосы переменной производительности, и учитывая, что указанные насосы отечественной промышленностью не изготавляются, прошу Вас включить в план репарационных поставок из Германии на 1949–1950 гг. расходы, связанные с изготовлением и поставкой фирмой «Егер» образца пропеллерного насоса переменной производительности, модель № 4, с силовым турбинным приводом и регулирующей аппаратурой.

Техническое руководство и контроль по указанному заказу будет осуществляться Научно-техническим отделом Министерства судостроительной промышленности в Германии.

А. Горегляд

Резолюции: Тов. Коваль К.И. Прошу подготовить т. Горегляду ответ. 17/III-49 г. Дратвин.

Тов. Зорину, тов. Лебедеву. При составлении плана на 1950 г. включите изготовление насоса. Предварительно получите согласие завода «Егер». 19/III-49 г. К. Коваль.

т. Кривошайну, т. Аверьянову. Прошу разобраться в этом вопросе и доложить мне. 24/III-49 г. Лебедев.

т. Яковлеву. Может ли з-д СССР изготовить этот насос в 1949 г.? Выясните у т. Трофимова и подготовьте распоряжение за подписью т. Лебедева. Кривошайн. 24/III.

Помета: Составлено и отправлено письмо на имя т. Кovalя, т. Kobulova № 54/001012¹. 1.4.49 г.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 98. Л. 224–226. Заверенная копия.

3.40. Докладная записка министра судостроительной промышленности СССР А.А. Горегляда зам. председателя Совета Министров СССР В.А. Малышеву об освоении на заводах Германии и Чехословакии передовой технологии сварки брони при строительстве кораблей для ВМС СССР

7 апреля 1949 г.

Секретно

№ 11/1457c

Заместителю Председателя Совета Министров Союза ССР товарищу Малышеву В.А.

С внедрением новых методов технологии сварки в строительстве цельносварных крейсеров проекта 68 бис броневые и судостроительные заводы встретились с рядом технических трудностей. В частности, при наплавке

¹ Подпись неразборчива.

кромок броневых плит палубы и борта аустенитовыми электродами в наплавленном металле образуется большое количество надрывов.

Установлено, что сварка броневых конструкций линейного корабля типа «Тирпиц» в Германии производилась аустенитовыми электродами, проволока для которых изготавлялась на заводах Чехословакии и Германии.

Проведенными нами исследованиями установлено, что качество аустенитовой электродной проволоки зависит от условий ее производства, и в первую очередь от химического состава.

В целях сбора сведений по технологии производства аустенитовой проволоки, электродов и технологии сварки броневых конструкций в Чехословакии и Германии прошу Вашего разрешения о командировании на заводы Чехословакии сроком на 3 месяца и заводы Германии сроком на 2 месяца двух специалистов — металлурга по производству стали и сварщика.

Проект распоряжения Совета Министров СССР прилагается.

А. Горегляд

Приложение
Секретно

Совет Министров Союза ССР
Распоряжение № ____

« ____ » апреля 1949 г.

Москва, Кремль

Разрешить Министерству судостроительной промышленности командировать в 1949 г. на заводы Чехословакии и Германии двух специалистов — металлурга по производству стали и сварщика для ознакомления с производством аустенитовой проволоки, электродов и технологии сварки броневых конструкций.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 90. Л. 259—260. Заверенная копия.

Раздел 4

Деятельность СВАГ по использованию немецких патентов и изобретений в интересах СССР

**4.1. Письмо зам. министра иностранных дел СССР Я.А. Малика
Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому,
политическому советнику СВАГ В.С. Семенову о решениях
Лондонской конференции по reparациям**

26 октября 1946 г.
Секретно

№ 845/ЗЕО

Главноначальствующему СВАГ
маршалу Соколовскому В.Д.
Политическому советнику т. Семенову В.С.

Английское посольство в Москве прислало в МИД СССР копию заключительного акта происходившей в Лондоне конференции Комиссии по reparациям²²², рассматривавшей вопрос о патентах, собственниками которых являются немцы. Заключительный акт был подписан 27 июля 1946 г. всеми правительствами, участвовавшими на конференции. Конференция выработала Соглашение по этому вопросу, которое было подписано 27 июля делегатами Франции, Голландии, Англии и США.

Перед Советским правительством поставлен вопрос о присоединении к этому Соглашению²²³.

В соответствии с указанием т. В.М. Молотова посылаю Вам копии указанных документов и прошу сообщить в МИД СССР по ним Ваше заключение.

Приложение: упомянутое на 14 листах.

Зам. министра иностранных дел СССР

Я. Малик

Приложение

Перевод с английского.

Дополнение.

Соглашение

Правительства, от имени которых подписано настоящее Соглашение:

Желая договориться относительно бывших германских патентов, находящихся в их владении или под их контролем:

Согласились о нижеследующем:

Статья 1

При условии соблюдения следующих статей каждое правительство, участник данного Соглашения, берет на себя обязательство, что все бывшие в полной собственности Германии патенты, выпущенные или находящиеся в ее владении или под контролем на основании общего закона и правил относительно германской собственности, которые не перестали существовать или не были переданы во всеобщее пользование, все эти патенты должны быть переданы во всеобщее пользование или на эти патенты будут предоставляться лицензии без оплаты авторского гонорара гражданам всех стран, участников данного Соглашения.

Статья 2

В тех случаях, когда правительство, участник данного Соглашения, представляет путем выдачи лицензий или другим путем гражданам своей страны права на основании патентов, в которых прежде были германские интересы (кроме патентов, упомянутых в статье 1), то такие же права должны предоставляться гражданам всех стран—участниц данного Соглашения, на тех же условиях, что и гражданам этой страны.

Статья 3

При условии соблюдения статьи 4 все лицензии, выданные в соответствии со статьей 1, и в тех случаях, когда правительству не препятствуют условия патента, лицензии или другое право, которое оно приобретает, все лицензии, выданные в соответствии со статьей 2, должны включить право применения и использования изобретений, заявленных в патентах, и производить, использовать и продавать продукцию, полученную в результате применения этих изобретений, независимо от того, где такая продукция была произведена.

Статья 4

Условия статей 1 и 2 должны быть подчинены праву каждого правительства принимать соответствующие меры для защиты и сохранения прав собственности, лицензии или других прав или интересов в таких патентах, ко-

торые были на законном основании до 1 августа 1946 г. выданы или приобретены всяким лицом, за исключением немцев. Особая лицензия, выданная до 1 августа 1946 г., может быть гарантирована путем отказа в выдаче любой новой лицензии в течение периода, на который она была выдана, а обычная лицензия — путем выдачи новой лицензии на тех же условиях, на которых была выдана существующая лицензия.

Статья 5

Во исполнение этого Соглашения каждое правительство может рассматривать как не принадлежащие немцам те патенты или интересы в патентах, являющиеся собственностью лиц особых категорий (таких как немцы, проживающие за пределами Германии, немцы-беженцы и т.д.), чья собственность исключена или в будущем может быть исключена правительством из общего закона и правил относительно германской собственности.

Статья 6

В целях осуществления задач этого Соглашения и организации взаимного обмена информацией через центральное учреждение правительство Французской Республики окажет содействие в получении и распространении докладов от правительств, участников данного Соглашения, и для уведомления этих правительств по вопросам, представляющим общий интерес согласно этому Соглашению.

Статья 7

Каждое правительство, участник данного Соглашения, представит в ближайшее возможное время в центральное учреждение, о котором говорится в статье 6, для передачи другим правительствам, участникам данного Соглашения, список всех бывших в полном или частичном владении немцев патентов, которых нет в распоряжении граждан этих стран, полученных в результате передачи в безвозмездное пользование или выдачи лицензий, свободных от оплаты авторского гонорара, вместе с описью лицензий и негерманских интересов, имеющихся на основании или в этих патентах. Кроме того, правительства, которым представится возможность это сделать, представят список всех таких действующих патентов, лицензии на которые могут выдаваться без оплаты авторского гонорара, и всех таких патентов, срок действия которых истек или которые были переданы для всеобщего пользования.

Статья 8

Настоящее Соглашение остается открытым для подписания до 31 декабря 1946 г. в Лондоне любым правительством, представленным на данной конференции в Лондоне.

Правительство Соединенного Королевства доведет до сведения всех других правительств, представленных на данной конференции, имена правительств, от имени которых данное Соглашение подписано.

Статья 9

Любое правительство — член Объединенных Наций, или правительство любой страны, которая оставалась нейтральной во время Второй мировой войны, может стать участником данного Соглашения путем уведомления правительства Соединенного Королевства о своем присоединении к данному Соглашению до 1 января 1947 г.

Правительство Соединенного Королевства сообщит всем правительствам, представленным на конференции в Лондоне по вопросам германских патентов, и тем правительствам, которые присоединились к данному Соглашению, на основании этой статьи, о всех странах, которые сообщили о своем присоединении к этому Соглашению.

Статья 10

Любое правительство, участник данного Соглашения, может распространить действие этого Соглашения на любую из своих колоний, заморские владения или на любые территории, находящиеся под ее протекцией или юрисдикцией, или подмандатные территории путем уведомления об этом правительства Соединенного Королевства.

Правительство Соединенного Королевства сообщит всем другим правительствам, участникам данного Соглашения, о всяких уведомлениях, которые оно получит на основании этой статьи.

Статья 11

Это Соглашение вступает в силу с момента подписания или принятия его правительствами Французской Республики, Соединенного Королевства, Соединенных Штатов Америки и четырех других стран.

В доказательство чего лицо, должностным образом уполномоченное на то, подписало это Соглашение.

Учинено в Лондоне 27 июля 1946 г. на английском и французском языках, оба текста являются аутентичными. Составлено в единственном экземпляре, который будет храниться в архивах правительства Соединенного Королевства.

Правительство Соединенного Королевства перешлет заверенные копии данного Соглашения всем правительствам, представленным на конференции в Лондоне по вопросам германских патентов, и всем правительствам, имеющим право стать участниками этого Соглашения на основании статьи 9.

От правительства Австралии

От правительства Бельгии

От правительства Канады

От правительства Чехословакии

От правительства Дании

От правительства Французской Республики

От правительства Люксембурга

От правительства Нидерландов

От правительства Норвегии

От правительства Южно-Африканского Союза
От правительства Соединенного Королевства
От правительства Соединенных Штатов Америки

Перевел: Горшанов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 28. Д. 5. Л. 114. Подлинник. Л. 124–128. Заверенная копия.

4.2. Письмо исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробкова начальнику Бюро экспертизы и регистрации изобретений Госплана СССР В.А. Михайлову о порядке выдачи патентов и авторских свидетельств на изобретения в Советской зоне оккупации Германии

5 ноября 1946 г.
Секретно

№ 43/05235

Начальнику Бюро экспертизы и регистрации изобретений Госплана СССР т. Михайлову В.А.

В связи с тем, что на территории Германии в настоящее время находится много советских граждан, желающих оформить свои права на изобретения, в соответствии с «Постановлением об изобретениях и технических усовершенствованиях», утвержденным постановлением СНК СССР от 5 марта 1941 г. за № 448²²⁴.

А также в связи с решением Совета Министров в системе СВА в Германии создано Управление по изучению достижений науки и техники в Германии, которое в настоящее время охватывает 250 конструкторских и технических бюро с общим числом немецких специалистов 10641 чел., работающих по заданиям министерств и ведомств СССР.

Кроме этого, в системе СВА в Германии находится Управление акционерных обществ²²⁵, на предприятиях которого работают 300 000 немецких специалистов, служащих и рабочих.

В интересах Советского Союза все достижения техники в виде изобретений, появившихся в результате работы немецких специалистов по нашим заданиям, необходимо оформлять путем патентирования в Советском Союзе.

Прошу Вашего разъяснения и консультации по вопросу:

1. Как оформлять выдачу патентов и авторских свидетельств в условиях, сложившихся в Советской военной администрации в Германии.

2. Распространяется ли на немецких изобретателей Советской зоны оккупации действующее «Положение об изобретениях и технических усовершенствованиях» в соответствии с пунктом 11 раздела первого положения?

И.о. начальника Управления
по изучению достижений науки и техники Германии,
инженер-подполковник

Коробков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 322. Заверенная копия.

4.3. Докладная записка комиссии СВАГ

**зам. Главноначальствующего СВАГ П.А. Курочкину
об использовании германских патентов и германских
изобретений в интересах СССР и о защите технических
новинок, разрабатываемых в Германии по заданиям советских
ведомств и организаций**

26 декабря 1946 г.

Заместителю Главноначальствующего СВА в Германии
генерал-полковнику т. Курочкину

Во исполнение Вашего приказания²²⁶ Комиссия рассмотрела следующие вопросы:

1. О германских патентах и патентных знаках, оформленных в Германии до капитуляции.
2. О возобновлении деятельности Германского патентного управления (Патентамта) и четырехстороннем контроле его деятельности.
3. О германских патентах за границей.
4. О присоединении Союза ССР к соглашению от 27 июля 1946 г. о германских заграничных патентах^I.
5. О закупке германских изобретений и технических новинок.
6. О защите технических новинок, разрабатываемых в Германии по заданиям советских организаций.
7. Об организации советского аппарата по вопросам патентов и изобретений.

1. Германские патенты и патентные заявки, оформленные до капитуляции

А. Все выданные германские патенты, а также принятые Германским патентным управлением (Патентамтом) заявки на выдачу патентов до 1940 г. известны в Союзе ССР из официальных патентных сборников и публикаций.

^I См. док. 4.1.

Согласно принятому союзниками принципу, что все германские патенты должны быть предоставлены в пользование Объединенных Наций, нет оснований предвидеть какие-либо трудности в отношении права использования в Советском Союзе любого германского патента на согласованных четырьмя сторонами условиях.

Право использования однако не обеспечивает возможность производства того или иного продукта или применения определенного процесса. Для этого требуется получение всей технологической документации, которой располагает владелец патента или заявки или исключительной лицензии.

Получение технической документации по всем известным в Союзе патентам является нецелесообразным и по объему связанной с этим работы почти неосуществимо.

Союзные министерства должны сообщить СВАГ все те объекты и процессы по известным в Союзе патентам и заявкам, получение которых является необходимым.

Собирание и комплектация технической документации по этим патентам и заявкам должны быть возложены на Управление науки и техники (Отдел патентов и изобретений).

Б. Выданные, начиная с 1940 г., германские патенты, а также принятые Патентамтом заявки нашей промышленности неизвестны. Именно эта часть патентов и патентных заявок представляет для Советского Союза особый интерес.

К этой категории относятся также те патенты и заявки, которые во время войны (начиная с 1936 г.) по распоряжению гитлеровского правительства были объявлены секретом государства и не предназначались для публикации и официальной регистрации Патентамтом.

Выявление этих патентов осуществимо только полной проверкой регистраций патентов^I и регистраций заявок^{II} в Патентамте.

На основании этих регистров должны быть собраны патентные формулы и документы заявлений для отбора из них тех объектов и процессов, в которых заинтересована союзная промышленность.

Неоформленные патентами заявки или подавляющая часть их заснята в Патентамте американцами, и советские представители располагают дубликатами этих фильмов.

Полнота этих материалов, как указано выше, может быть установлена путем проверки всех регистров Патентамта.

Собирание технологической документации по этим патентам и заявкам должно производиться в том же порядке, как в пункте «А», т.е. Отделом патентов и изобретений СВА.

Для обеспечения действительного и равноценного взаимного использования материалов весь обмен технической информацией и, в том числе оформление поездок наших специалистов в западные зоны и допуск в совет-

^I После слова «патенты» в документе пропуск. Вероятно, оставлено место для написания названия на немецком языке.

^{II} То же.

скую зону специалистов союзников, должны быть сосредоточены в Управлении науки и техники (Отдел патентов и изобретений) с предоставлением ему права решать вопросы объема даваемой нами информации и объектов, на которые должны быть допущены специалисты союзников.

2. Возобновление деятельности Германского патентного управления и четырехсторонний контроль его деятельности

С мая месяца 1946 г. согласно решению Юридического директората Контрольного совета возобновил свою деятельность «Комитет по промысловой собственности».

Задачами этого Комитета являются:

- а) Подготовка нового германского закона о патентах, авторских правах, товарных знаках и торговых марках.
- б) Рассмотрение вопроса о возобновлении деятельности Германского управления по патентам (Патентамт).
- в) Разработка плана союзного контроля над деятельностью Патентамта.
- г) Использование союзниками всех материалов Патентамта.

По всем вопросам Комитетом достигнуто принципиальное согласие, в настоящее время происходит согласование приемлемых для всех четырех сторон формулировок, а также решение вопроса об условиях возобновления деятельности Патентамта.

Однако создание четырехстороннего контроля над ним является первоочередной задачей и может быть не обязательно связано с возобновлением деятельности Патентамта в полном объеме.

Во избежание того, чтобы возобновление деятельности Патентамта не было использовано в качестве прецедента для признания французского предложения о создании общегерманских бюро вместо центральных общегерманских департаментов, деятельность Патентамта может быть возобновлена в форме Комитета Контрольного совета, с использованием в качестве его технического аппарата существующей организации Патентамта, с содержанием ее за счет бюджетов всех земель и провинций Германии.

Все работы Комитета должны быть всемерно ускорены и немедленно назначены квалифицированные постоянные представители советской стороны как для участия в работах Комитета, так и в органе контроля над деятельностью Патентамта.

Эти представители (инженера и юристы) должны работать в тесном контакте с Отделом патентов и изобретений Управления науки и техники, первоочередной задачей которого должен быть разбор получаемых из Патентамта материалов и разработка заданий представителям в Патентамте.

Директива нашим представителям в Комитете промысловой собственности и в Правовом директорате КС прилагается.

3. Заграничные германские патенты

Заграничные германские патенты, за весьма небольшим исключением, являются дубликатами зарегистрированных в Германии патентов и значи-

тельная их часть является так называемыми защитными патентами, которые не рассчитаны на коммерческую реализацию. Эти патенты представляют особый интерес для той страны, в которой они зарегистрированы и на лишение этих патентов прав защиты во всех союзных странах направлено Лондонское соглашение от 27 июля 1946 г.

Особую категорию среди германских заграничных патентов составляют те из них, которые немцами, с целью их захвата¹, перед началом войны были формально переданы по особым соглашениям своим доверенным представителям – гражданам нейтральных или союзных стран.

В этой замаскированной категории германских патентов безусловно могут оказаться изобретения, незарегистрированные в Германии. Однако, выявление таких патентов чрезвычайно затруднено, так как это связано с изучением коммерческой документации множества фирм.

В настоящее время эта работа проводится по «И.Г. Фарбениндустри» и после принятия закона о декартилизации может быть проведена по тем фирмам, на которые будет распространяться этот закон.

4. О присоединении Союза ССР к Лондонскому соглашению от 27 июля 1946 г. о германских заграничных патентах

Построенное на основе взаимности соглашение может предоставить некоторые преимущества Союзу ССР, поскольку число германских патентов в Союзе сравнительно невелико и основными странами, в которых немцы приобретали права защиты своих патентов, являются:

США	Канада
Англия	Италия
Франция	Япония
Швейцария	Голландия
Бельгия	Швеция

Поэтому если участие СССР в соглашении не может быть истолковано как признание Союзом ССР определенного решения Межсоюзной репарационной комиссии, то не должно быть особых возражений против присоединения Союза ССР к этому соглашению.

Комиссия считает целесообразным присоединиться к соглашению с оговоркой, что советская сторона не считает себя связанной с решениями Межсоюзной комиссии по репарациям по вопросу о германских заграничных патентах. Кроме того, должна быть уточнена позиция Советского Союза по пунктам 4, 5 и 6 соглашения, которые представляют союзным правительствам право объявлять исключения определенных германских патентов из-под действия соглашения.

Окончательное решение по данному вопросу должно быть принято Министерством иностранных дел.

Поскольку заграничные германские патенты дублируют, как правило, основные германские патенты, которые будут доступны Союзу ССР, то особых возражений против этих пунктов с нашей стороны не должно быть.

¹ Так в документе. Вероятно, следует читать: «с целью предотвращения их захвата».

При решении о присоединении СССР к соглашению необходимо, однако, иметь в виду, что любая германская промысловая собственность за границей, в том числе патенты, должны рассматриваться как германские заграничные активы и должны учитываться комиссией по германским заграничным активам (закон № 5)²²⁷.

Советскому представителю в комиссии по заграничным германским активам должна быть дана директива поставить этот вопрос в комиссии.

Таким образом мероприятия Межсоюзнической reparационной комиссии и отдельных правительств (западных) по использованию или созданию исключительных условий для отдельных германских патентов за границей будут поставлены под четырехсторонний контроль.

5. О закупке германских изобретений и технических новинок

Защищенные германскими патентами и патентными заявками изобретения и технологические процессы могут быть выявлены по данным Патентамта и на основе четырехстороннего согласия использованы на одинаковых основаниях каждой из сторон.

Покупка изобретений немцев, которые не защищены патентами и заявками на выдачу патентов, должна производиться централизованно Управлением науки и техники (Отдел патентов и изобретений), который должен быть усилен соответствующими квалифицированными кадрами для рассмотрения таких предложений с привлечением в качестве консультантов представителей промышленности.

Такая покупка должна сопровождаться письменным заявлением владельца изобретения о том, что данное изобретение:

- а) не патентовано в Германии или в другой стране;
- б) не заявлено к регистрации в Германии или другой стране;
- в) что, передавая изобретение, изобретатель отказывается от всех своих прав на данное изобретение и претензий к Советскому Союзу;
- г) не будет заявлять это изобретение к патентированию ни в Германии, ни в другой стране, а также не передал и не будет передавать никаких сведений об этом изобретении третьим лицам.

6. О защите технических новинок, разрабатываемых германскими специалистами в Германии по заданиям советских организаций

Зашита этих изобретений в СССР и Германии целесообразна только как советских изобретений. Защита их в других странах может быть обеспечена только двумя путями:

1. Немедленной регистрацией патентных заявок в соответствующих странах;
2. Стражайшим контролем всей работы немецких специалистов, работающих по нашим заданиям.

К просьбам немцев о патентовании в Советском Союзе их изобретений следует относиться осторожно, так как этим ограничивается возможность свободного использования этих патентов в Союзе, в этом случае целесооб-

разно ограничиваться выдачей им авторских свидетельств или удостоверений на технические усовершенствования.

Наиболее ценные из таких предложений следует скупать через Отдел патентов и изобретений.

Для осуществления этих задач в составе Управления науки и техники СВА должен быть немедленно организован Отдел по патентам и изобретениям согласно прилагаемому штатному расписанию.

Приложения¹

1. Проект приказа Главноначальствующего СВА о создании в составе Управления науки и техники Отдела патентов и изобретений и проект штатного расписания²²⁸.

2. Директива.

3. Английский проект.

4. Французский меморандум.

5. Протокол 15-го заседания Комитета по промысловой собственности.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 53. Д. 12. Л. 20–26. Копия.

4.4. Справка начальника Отдела патентов и изобретений

Управления СВАГ по изучению достижений науки
и техники Германии М.И. Попова

зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим
вопросам К.И. Ковалю об использовании союзниками
немецких патентов

26 февраля 1947 г.

Справка по вопросу патентов и изобретательства в Германии

Германия до войны являлась страной с широко развитой изобретательской деятельностью.

Германское правительство ежегодно в среднем оформляло до 70 тыс. патентов. Немецкий патентамт, насчитывающий 1900 сотрудников-специалистов, был приравнен к главным учреждениям государства.

В результате широко поставленной работы по изобретательству Патентамт накопил за время своего существования более 3 млн патентов и собрал наибольшее в мире количество образцов товарных знаков. За время войны в Патентамте остались не разобранными и не эвакуированными до 200 тыс. заявок немецких изобретателей.

Материалы секретных изобретений и часть патентов были эвакуированы в западную зону.

При вступлении союзных войск в Германию их правительства проявили к немецким изобретениям большой интерес. За 12 мес[яцев] до окончания

¹ Приложения в деле отсутствуют.

войны для этой работы были выделены видные специалисты, как например, англичанин полковник Монро, (бывш[ий] президент английского Патентамта), американцы сенатор Спенсер и полковник Кесеник.

Вслед за входом американских и английских войск в Германию шли комиссии, которые имели свои задачи контролировать технические, научные работы и изобретения.

Эти изобретения стали собственностью английского и американского правительства.

Технический корреспондент «Ньюс Хроникел»^I Жан Бевин утверждает, что ценность научных изобретений является неизмеримой и это самая большая военная добыча, которая едва ли когда была.

Пользуясь тем, что Немецкий патентамт расположена в американской зоне города Берлина, союзники пытались бесконтрольно вывезти ценные изобретения и патенты в виде фотокопий и аннотаций.

Наиболее ценные изобретения были засняты американцами на кинопленку и подготовлены к отправке.

Выяснив обстановку, работниками Управления науки и техники был поставлен вопрос перед Комитетом промыслового имущества (Комитет патентов) Юридического директората Контрольного совета о прекращении бесконтрольного изъятия изобретений из Патентамта и установлении четырехстороннего контроля союзных держав над деятельностью Патентамта.

Кроме этого, мы потребовали предоставить Советскому Союзу фотокопии с кинопленки, заснятой американцами, и копии аннотаций патентов, сделанных англичанами.

Несмотря на всевозможные попытки со стороны союзников сорвать наши требования, нам удалось получить фотокопии микрофильмов 180 000 заявок на изобретения, т. е. микрофильмы порядка 3 млн листов технической документации.

Военные администрации Соединенных Штатов, Англии и Франции ведут большую работу с немецкими изобретателями и учеными с целью собрать отчеты о наиболее значительных германских изобретениях, технических и промышленных исследованиях, проведенных во время войны.

Эта работа осуществляется через техническое разведывательное учреждение западных держав ФИАТ («Филд Информейшен Эйдженси Техникел»^{II} в составе 4700 военных и научных сотрудников), которое при вступлении союзных войск поставило себе на службу германских ученых, изобретателей и научную информацию.

О масштабах этих работ можно судить потому, что только за последние месяцы посетило Германию 11 000 английских ученых.

Специальный комитет опубликовал 1400 докладов о достижениях германской науки и техники.

^I Так в документе. Следует читать: «Ньюс Кроникл».

^{II} Так в документе.

В Лондоне в январе месяце с.г. была организована выставка немецких изобретений.

Цель этой выставки — повысить производительность промышленности Англии, соревнующейся в борьбе за мировой рынок.

Британская и американская промышленность, используя немецкие изобретения, получает ценные, требующие длительной разработки технические материалы почти бесплатно.

Начальник Отдела патентов и изобретений
Управления науки и техники Германии СВАГ

Попов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 88—90. Подлинник.

4.5. Приказ Главноначальствующего СВАГ —

Главнокомандующего ГСОВГ № 065 о мероприятиях по усилению работы Отдела по изобретениям и патентам в Управлении по изучению достижений науки и техники Германии

24/27 февраля 1947 г.

Секретно¹

г. Берлин

Для усиления работы по всестороннему изучению материалов Германского управления по патентам (Патентамта) и приобретения новых неоформленных германских патентов и заявок на изобретения

Приказываю:

1. И.о. начальника Управления по изучению достижений науки и техники Германии укомплектовать Отдел изобретений и патентов высококвалифицированными специалистами и экспертами, знакомыми с международным правом патентования и изобретений.

2. Начальнику Финансового управления СВАГ^{II} выделить в 1947 г. 2 млн немецких марок Управлению по изучению достижений науки и техники Германии для покупки изобретений и технических новинок у немецких изобретателей и специалистов.

3. Начальникам управлений СВА^{III} провинций, федеральных земель и военному коменданту сов[етского] сектора г. Берлина^{IV} всемерно привле-

^I Гриф секретности вписан карандашом.

^{II} Далее зачеркнуто: «т. Малетину».

^{III} Слова «управлений СВА» вписаны над строкой чернилами.

^{IV} Слова «военному коменданту сов[етского] сектора г. Берлина» вписаны над строкой чернилами. Далее зачеркнуто: «Центральной комендатуры восстановить отделы науки и техники со штатом в 4 чел. Отделам науки и техники».

вать немецких специалистов, работающих над изобретениями и контролировать научно-исследовательские работы, проводимые немецкими научно-исследовательскими организациями и отдельными учеными, с целью не допустить проведения научно-исследовательских работ, носящих военный характер.

О всех выявленных научно-исследовательских лабораториях и отдельных ученых, занимающихся работами по бактериологии, отравляющим веществам, реактивной техникой и физикой атомного ядра, немедленно доносить мне через^I начальника Управления по изучению достижений науки и техники Германии для дальнейшего решения.

4. На Отдел изобретений и патентов Управления по изучению достижений науки и техники Германии возложить:

а) выявление ценных изобретений и технических усовершенствований, зарекомендовавших себя в немецкой промышленности, но неизвестных еще в Союзе ССР;

б) установление предварительной экспертизы по изобретениям и техническим усовершенствованиям с привлечением специалистов научно-технических отделов и бюро министерств и ведомств, работающих в Германии;

в) оформление и комплектация всех технологических материалов и документации по каждому изобретению и дача окончательного заключения по полезности;

г) закупка немецких изобретений и технических новинок по заданию или одобрению министерств и ведомств Союза ССР;

д) представительство Союза ССР в органах Контрольного совета и германских организаций, занимающихся вопросами патентов и изобретений;

е) заявки на изобретения, вопрос по которым не может быть разрешен на месте в Германии, немедленно направлять в Советский Союз для получения заключения.

5. Всем советским организациям на территории Германии запрещается без согласия с Отделом патентов и изобретений покупать немецкие изобретения и технические новинки.

<6. Начальнику АХУ СВАГ генерал-майору Демидову выделить для обслуживания Отдела патентов и изобретений (две) 2 легковых машины.>^{II}

Главноначальствующий СВА –
Главнокомандующий ГСОВГ
маршал Советского Союза

Соколовский^{III}

Начальник Штаба СВАГ,
генерал-лейтенант

Дратвин

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 43. Л. 371–373. Подлинник.

^I Слова «*мне через*» вписаны над строкой чернилами.

^{II} Текст, заключенный в угловые скобки, зачеркнут.

^{III} Первоначально приказ был составлен от имени зам. Главноначальствующего СВАГ П.А. Курочкина.

4.6. Доклад зам. начальника Управления СВАГ по экономическому разоружению Германии А.Х. Баяра о немецких патентах²²⁹

3 ноября 1947 г.

Приказы Управления¹ за № 026²³⁰ и 069²³¹ по вопросу о патентах предприятий, перешедших в собственность Советского Союза, требовали проведения АО и каждым заводом ряда организационных мероприятий и подготовительной технической работы по учету тех абстрактных активов, которые перешли в наше владение в виде патентованных технологических процессов и производств. Эти приказы были изданы на основании приказа²³² начальника ГУСИМЗа²³³.

Постановка начальником ГУСИМЗа этого вопроса имеет значение не только с точки зрения учета, но имеет значение, в первую очередь, для нормального прогресса всей производственной и коммерческой деятельности заводов, а также правильного разрешения правовых отношений с фактическими и юридическими владельцами патентов на процессы или производства, осуществляемые нашими заводами.

В условиях капиталистической конкуренции это жизненно важно для деятельности наших заводов. Использование патентованных процессов и осуществление патентованных производств, которыми мы располагаем сейчас, или которые могут и неизбежно должны будут быть разработаны заводами в будущем, требуют от определенных категорий работников знания не только того, чем они располагают, делают и предполагают делать в отношении патентованных производств, но и общих знаний правовой стороны вопроса о патентах.

По существу патент является привилегией исключительного права владельца использовать его по своему усмотрению.

Патент является охранной грамотой авторского права.

Одновременно с получением патента соискатель получает исключительное право промышлять описанными в патенте специальными знаниями, извлекать от использования их доход.

Патент является в известной мере монополией.

Законы отдельных стран предусматривают, однако, право правительства на использование патентов при известных условиях в принудительном порядке, если это необходимо в интересах экономики страны. Это предусматривал и германский закон. В частности, фашистское правительство использовало это право в отношении расширения производства в стране стратегических материалов (синтетический бензин, синтетическая резина и т.д.).

В других странах это положение закона о патентах редко где применялось до войны.

¹ Здесь и далее в документе упоминается Управление по делам Советских акционерных обществ в Германии, организационно входившее в состав ГУСИМЗ.

С практической точки зрения патенты могут быть разделены на две основные категории:

а) собственный патент (заявленный фирмой),

б) лицензированный патент (заявленный фирмой или отдельным лицом, но используемый заводом другой фирмы на определенных договорных условиях).

Эти две категории также могут быть разделены на:

а) живой патент — такой, который проверен и фактически применяется на производстве на заводе фирмы или в другом месте,

б) защитительный патент (мертвый патент) — такой, который на основании теоретических расчетов, экспериментальных работ и определенных опытов заявлен, но на производстве не проверен и не применяется ни самим владельцем, ни кем-либо другим.

Лицензированные и защитительные патенты являлись в руках крупных фирм и монополий не только сильнейшим орудием конкуренции, но орудием влияния на экономику своей страны, а также орудием экономической, политической и даже прямой военной агрессии в других странах.

Зашитительные, а по существу агрессивные патенты не служили интересам прогресса техники. Они также не являлись средством нормальной экономической деятельности или честной коммерческой конкуренции. Они являлись средством крупных концернов и монополий для подавления свободной конкуренции и доминирования в мировом производстве и на внутренних и мировых рынках.

Система защитительных или агрессивных патентов по карману только крупным и монопольным фирмам, которым ничего не стоит тратить много миллионов на разработку таких патентов и оплату ежегодно крупных сумм патентных сборов.

Эти фирмы содержали огромные дорогостоящие научно-исследовательские аппараты и специальные патентные отделы и специальный юридический аппарат. У И.Г.^I, например, состояло на службе 10 с лишним тысяч докторов и академиков, у «Сименса» свыше 2000 чел., а у АЭГ около 1000, в группе ИТТ^{II} около 380 научно-исследовательских работников.

Все эти фирмы самым тщательным образом изучали не только все патенты Германии в интересующих их областях, но также патенты всех остальных промышленных стран и всю техническую литературу соответствующих областей.

Каждый патент, каждая техническая новинка, каждая новая идея заносилась в специальную картотеку, классифицировалась и учитывалась с целью дальнейшего использования и разработки.

С какой целью это делалось?

Захватив монополию в отношении какого-либо продукта на каком-либо рынке и установив высокие цены, фирма, естественно, стремилась сохра-

^I Подразумевается германский химический концерн «И.Г. Фарбениндустри А.Г.» – «I.G. Farbenindustrie A.G.»

^{II} Подразумевается американская транснациональная телефонная компания ИТТ – «International Telephone and Telegraph».

нить эту монополию. Или, намереваясь захватить в свои руки какой-либо новый рынок, она в первую очередь стремилась создать на нем такие условия, которые исключали возможность проникновения на этот рынок новых конкурентов.

Зная все, что существует в области технологии производства определенной интересующей фирмы продукции и в каких направлениях по этому же продукту работает техническая мысль в других промышленных странах, фирма приступала к разработке такой всеобъемлющей формулы, которая затрудняла бы патентование кем бы то ни было нового процесса по производству того же или даже аналогичного продукта.

Как правило, такой патент и описанный в нем процесс, теоретически вполне обоснованный и практически возможный, в действительности фирмой в производственном масштабе никогда не осуществлялся и не проводился.

Она и не предполагала этот процесс реализовать, поскольку старый процесс, благодаря монополии на рынке, давал более чем достаточную прибыль, а введение нового процесса связано с переоборудованием и новыми капиталовложениями.

Разработав такую патентную формулу, называвшуюся в Германии «защитительной патентной формулой» («шуцпатент» или «мантельпатент»), фирма ее немедленно оформляла в виде патента в Германии и в тех странах, рынки которой она уже захватила или намеревалась захватить.

Получив такой патент, она использовала его для противодействия выдаче новых патентов в данной области любому соискателю, принципы которых в какой-либо, даже отдаленной мере, могли быть идентифицированы с принципами ее защитительного патента.

Начиная с невинного и дозволенного законом опротестования заявки соискателя на патент на новый процесс, эти дела обычно кончались длительными техническим спорами, всевозможным опорочиванием^I идеи и принципов, а подчас шантажом.

Индивидуальный изобретатель или независимая фирма вынуждались к привлечению дорогостоящих экспертов, юристов и так называемых патентных поверенных.

Споры тянутся годами, финансовые ресурсы изобретателя или мелкой фирмы не выдерживают и они, в конце концов, вынуждены либо отказываться от патентования, либо продать свое изобретение по продиктованной цене монополисту.

Таким образом в зависимости от усмотрения монополиста кладется под спуд реальный, технически более совершенный процесс, а монополист сохраняет свое господствующее положение в производстве и на рынках и установленные им чрезмерно высокие цены.

Приведу несколько цифр, из которых видно, во что это практически выливается:

^I Так в документе.

Привожу цифры по концерну «И.Г. Фарбениндустрі» — это самая крупная фирма в Германии, но эти цифры в соответствующих пропорциях характерны и для других крупных германских фирм («Сименс», АЭГ, ИТТ, «Крупп» и т.д.).

И.Г.^І имело в 1941 г. в Германии около 7200 действующих патентов и заявок, в том числе 227 иностранных, которые ему были переданы по договорам. Часть этих патентов была запатентована одновременно еще в одной или нескольких странах, т.е. в них дублировался основной германский патент (всего 30 500 во всех странах мира). Это означает, что И.Г. вело 38 000 патентных дел.

В порядке очередности по количеству патенты И.Г. дублировались в США — 6827, Англии — 3753, Швейцарии — 4767, Франции — 3637, Италии — 2349, Японии — 1007, Бельгии — 1095 и т.д.

И.Г. делало новые патентные заявки:

Год	В Германии	За границей
1925	1332	1073
1930	2313	6433
1935	1516	4538
1936	1665	6123
1937	2016	6040
1938	2174	6143
1939	1771	4700

В числе тех 7200 основных германских патентов имелось около 1500 защитительных патентов, которые также дублировались в других странах. Это означало, что И.Г. было в состоянии контролировать и влиять на прогресс технологии в этих странах благодаря своим защитительным патентам.

Каким образом это достигалось?

На 1 января 1942 г. И.Г. имело в Германии и в 26 странах около 1200 текущих процессов по нарушению его патентных прав. Ежегодно оно возбуждало около 320 новых патентных процессов и ликвидировало, так или иначе, ежегодно по суду, мировым соглашением или просто путем шантажирования около 200 процессов. Из числа 1200 текущих процессов на АГФА^{ІІ} падало и велись ею 219 и заводами «И.Г. Вольфен-Фарбен» и Биттерфельд^{ІІІ} 117 процессов.

^I Здесь и далее автор доклада говорит об «И.Г. Фарбениндустрі А.Г.» в среднем роде.

^{ІІ} Подразумевается фабрика по производству кинопленки АГФА в г. Вольфен («AGFA-Wolffen»), принадлежавшая химическому концерну «И.Г. Фарбениндустрі А.Г.».

^{ІІІ} Подразумевается химический комбинат в Биттерфельде, принадлежавший концерну «И.Г. Фарбениндустрі А.Г.».

В то же время все страны мира были в состоянии возбуждать против И.Г. всего около 200 процессов в год. Ликвидация процессов против И.Г. проводилась тем же порядком и в подавляющем большинстве кончалась в пользу И.Г.

Это стоило фирмам ежегодно многих миллионов, но этим достигалось уничтожение конкуренции и сохранение монопольного положения.

Уничтожение конкуренции, сохранение и создание новых монополий достигалось, конечно, и другими путями. Но мы говорим сегодня только о патентах, и вопрос сводится к тому, чтобы показать, как патенты непосредственно могут быть использованы для уничтожения конкуренции, для контроля производства и рынков и нередко во внешней политике.

Агрессивная патентная политика не есть продукт гитлеризма.

В Германии она возникла еще до 1-й Мировой войны, расцвела особенно непосредственно после этой войны и была мастерски использована фашистской Германией, начиная с 1933 г. Эта политика и практика применяется также промышленниками США, Англии и др. стран.

Нашим предприятиям в своей дальнейшей деятельности придется нередко с этим фактором встречаться, и они должны всегда быть готовыми к защите своих интересов, т.е. интересов Союза.

Как видите, вопрос идет не только об учете того, чем мы располагаем в настоящее время, но и о глубоком изучении состояния и перспективах всей патентной проблемы и заводов в Германии в целом.

Учитывают ведь не ради учета, а для того, чтобы разумно использовать, совершенствовать и защищать учтенное.

Поэтому мы должны сделать вывод, что приказ начальника ГУСИМЗа ставит не только вопрос учета, но и квалифицированного подхода к вопросу о патентах с целью обеспечения прогресса технологии и конкурентоспособности наших заводов, которые будут в этом отношении подвергаться самым разнообразным атакам не только со стороны немцев, но и всех других промышленных стран.

Для того чтобы правильно подойти к этому вопросу, конечно, следует начать с учета, как требуют приказы ГУСИМЗа и Управления для того, чтобы знать, чем мы фактически располагаем, над чем мы должны работать.

Как выполнены эти приказы и указания?

За время с 18 апреля с.г. по 30 октября из числа 31 АО ответы поступили только от 20, несмотря на двукратное напоминание ряду АО.

Нет ответов от следующих АО:

- | | | |
|---------------|----------------|------------------------------|
| 1. «Медь». | 6. «Каустик». | 11. «Кабель». ²³⁴ |
| 2. «Брикет». | 7. «Пластик». | |
| 3. «Разрез». | 8. АМО. | |
| 4. «Баггер». | 9. «Автовело». | |
| 5. «Газолин». | 10. «Прибор». | |

Те АО, которые своевременно или после напоминаний так или иначе реагировали на эти директивы, не все одинаково отнеслись к вопросу о качестве сообщаемых ими сведений и в целом, за некоторыми частичными исключе-

чениями, полученные материалы могут быть, как не придерешься^I. По существу они однако в большинстве случаев неверны. Почему? Потому, что заводам патенты не принадлежали, не принадлежат. Завод знает и имеет технологический процесс, а на каких условиях он им пользуется, не все работники завода знают.

Ряд процессов и производств его могут быть патентованными, но эти патенты принадлежат той фирме, один из заводов которой теперь принадлежит Союзу и находится под управлением АО, или патент принадлежит даже третьей фирме, от которой мы ничего не принимали.

Репарации мы получаем от Германии, а не от частных фирм. Будущее германское правительство будет или не будет возмещать этим фирмам стоимость того, что изъято от них по репарациям. Этот вопрос нас не касается.

Вообще мы принимали только физическое имущество и активы, а вместе с ними взяли технологические данные, которые мы обнаружили на заводах и которые дают нам возможность вести патентованные производства. Термины «принимать» и «взять» следует различать.

Абстрактное имущество, т.е. самый патент, вернее, права на него, как и на ряд других прав прежней фирмы, мы не принимали ни от кого. Об этом я скажу несколько ниже.

Следовательно, не об учете патентов как таковых, а об учете патентованных процессов и предметов, которые применялись, применяются или производятся на заводах, идет речь в приказах начальника ГУСИМЗа и Управления.

Из ответов, которые получены от этой группы АО, видно, что там над вопросом выполнения задания, по существу, не задумывались

4^{II}. Некоторые АО подошли к вопросу следующим образом:

Составив списки патентованных процессов и производств, они назвали эти списки актами и, получив на них подписи бывших немецких руководителей заводов, авторитетно заявляют, что патенты ими приняты как активы заводов.

Если по всем этим патентованным процессам и производствам на заводе имеется налицо вся технологическая документация, которая обеспечивает постановку того или иного производства здесь или в другом месте, то это хорошо, но это не означает, что мы приняли патент и права на него.

О том, что вся технологическая документация имеется на заводе, тоже никаких указаний в присланных материалах этой группы АО нет.

В данном случае фактически получены знания, как вести определенный патентованный процесс, но не сами патенты и права на них, которые сохраняются за прежними фирмами, поскольку они продолжают существовать. Патент нельзя передать актом, являющимся только распиской.

Для этого требуется соблюдение тех юридических норм, которые предусмотрены в торговом и патентном законах.

^I Так в документе.

^{II} Нумерация документа.

Патент можно переписать в германском Патентамте с согласия прежнего владельца или в порядке законодательства Контрольной власти или общегерманского законодательства о довоенных и военных патентах Германии.

5. Другая группа АО, которая правильно составила списки патентованных процессов и производств, ограничилась только этим, несмотря на то, что из самих списков видно, что патенты принадлежат не заводу, а ряду других фирм, в том числе иностранных, от которых мы вообще ничего не принимали.

Имеется ли налицо вся технологическая документация, не говорится ни одного слова, а также не поставлен ни один вопрос, что же дальше делать и как юридически оформить право завода на дальнейшее пользование этими патентованными процессами и производствами.

К этой группе относятся АО «Фотопленка», «Каучук», «Краска» и др.

Эта группа АО тоже не разобralась серьезно и представленный материал свидетельствует об отсутствии инициативы со стороны директоров заводов и АО в руководстве этой серьезной работой.

Мне будут, вероятно, пытаться возражать, но я прошу именно эту группу АО учесть, что на их предприятиях (на «Вольфен-Фарбен», АГФА, Биттерфельд^I) имеются сильные немецкие работники по патентным вопросам и даже целые патентные отделы, чего нет на многих других заводах.

По статистическим данным И.Г. патентный отдел заводов «Вольфен-Фарбен» и Биттерфельд на 1 января 1942 г. управлял, вел все делопроизводство и частично сам применял 643 патентованных процесса.

Сведения же даны по «Вольфен-Фарбен» всего о, примерно, 150 процессах. Биттерфельд ничего не дал.

По азоту и синтетическому аммиаку И.Г. имело 222 и по гидрогенизации 808 собственных патентованных процессов. Примерно по 400 из них технологические данные имелись на Лейне^{II}, а сведения даются всего по нескольким десяткам.

В чем дело, товарищи? Надо срочно исправить этот недочет.

Именно эти заводы могли быть инициаторами правильной постановки вопросов и организации техники работы по патентам на всех советских заводах в Германии.

6. Только бывший завод «Кнорр Бремзе» («Трансмаш») правильно понял поставленную задачу и, дав списки патентованных прежней фирмой производств и деталей, одновременно поставил вопрос о том, что судьба самих патентов и вопрос права завода продолжать производить вещи, патентованные бывшей фирмой, которая законно существует на западе, для него не ясен.

Правильно поступило также АО «Цемент», сообщив, что имеется переписка, согласно которой бывший владелец одного из заводов требует от АО

^I Подразумевается химический комбинат в Биттерфельде, принадлежавший концерну «И.Г. Фарбениндусти А.Г.».

^{II} Подразумеваются химические заводы «Лейна-Верке», принадлежавшие концерну «И.Г. Фарбениндусти А.Г.».

уплаты лицензионного сбора за применяемый заводом этого АО патентованной прежним владельцем процесс.

Мы не должны забывать, что требование ГУСИМЗом каких-либо сведений и сводок преследует практические цели. Выполнение таких заданий в порядке статистической работы оторвано от повседневной жизни, бесполезное дело.

Если завод и АО не будет ставить своих проблем в связи с тем или иным заданием, Управление своевременно помочь им не сможет.

Инициатива в постановке вопросов должна исходить от директоров заводов и АО, которые, в первую очередь, отвечают за успешную работу их предприятий во всех отношениях.

Мы также должны уяснить себе:

а) что подавляющее большинство принятых Союзом заводов представляет только часть производственных предприятий определенных фирм (АЭГ, «Сименс», «Винтерсхалль», «Кали-Хеми» и т.д.), эти фирмы продолжают существовать и, к сожалению, в большинстве случаев на западе;

б) в тех случаях, где мы приняли единственный завод фирмы, мы также приняли только завод, но не фирму, и она продолжает существовать;

в) во всех случаях существующие фирмы сохранили свое юридическое лицо и в числе прочих свои права на свои патенты и будут нам чинить трудности;

г) что во всех случаях патенты принадлежали только фирмам, а не заводам и в ряде случаев одним и тем же патентом пользовался не только принятый нами завод, но и заводы ряда других фирм;

д) что ни отдельные заводы, перешедшие в собственность Советского Союза, ни АО не являются правопреемниками бывших фирм владельцев.

Отсюда видно, что к нам может быть предъявлен целый ряд претензий со стороны бывших владельцев и, в частности, по вопросу о нарушении их патентных прав нашими заводами.

Что же мы фактически приняли и чем мы вправе пользоваться на наших заводах:

а) мы приняли завод со всем его физическим имуществом и взяли известную ему технологию, т.е. знания, что и как производить (техническую документацию производства);

б) знание технологий завода мы получили независимо от того, кому принадлежит авторство и право использования их по патентам;

в) ни одного патента или лицензии мы не приняли и промышлять ими как таковыми пока юридического права не имеем.

Термины «промышлен» и «производство» должны различаться, так же как «промышленная собственность» отличается от «промышленной собственности». Первая представляет из себя физическое имущество, вторая — абстрактные вещи, например, название фирм, торговую марку, патент, исключительную лицензию или определенные квалифицированные знания;

г) следовательно, мы обладаем и пользуемся знанием технологий, патенты на которые принадлежат третьим лицам, которые не лишены своих промышленных прав на эти патенты;

д) таким образом, вопрос о патентах сводится, по существу, еще и к тому, чтобы оградить советские интересы от всяких притязаний третьих лиц. Эти притязания могут быть самого разнообразного характера, а в случае нашей неосведомленности и неподготовленности могут иметь серьезное влияние на деятельность и даже жизнеспособность отдельных заводов.

Я остановился на этих вопросах, чтобы показать:

а) что в деле о патентах речь идет не о представлении очередных статистических данных, а о жизненных интересах каждого отдельного завода,

б) что даже при только случайно формальном отношении с нашей стороны к заданию немецкий аппарат нас легко может ввести в заблуждение,

в) что всякое заявление немецкого аппарата надо контролировать и проверять, а в особенности в делах, которые соприкасаются с правами бывших хозяев.

Мы не должны забывать, что немец остался немцем, что он воспитан капиталистической системой и использует каждую возможность действовать только формально добросовестно.

Если перед ним неправильно поставлен вопрос, он даже тогда, когда он это ясно видит и знает, что мы в действительности от него хотим, ответит так, как вопрос был поставлен, и формально он будет прав. Даже самый лояльный немец (а с такой оценкой мы очень часто спешим) может так поступить.

Если немцу дать задание составить сведения о том, какие патенты имеются на заводе, он, безусловно, ответит, что таковых нет, и будет прав потому, что завод только владел патентами, а собственниками их являлись фирмы, которым принадлежали заводы. В этом, так же как в терминах «владение» и «собственность», существенная разница. Владеть можно временно или на очень длительный срок тем, что фактически является собственностью другого.

Когда немецкий аппарат чувствует, что мы в каком-либо вопросе слабо ориентируемся, идем неуверенно, ощупью, он этим немедленно воспользуется.

Поэтому надо признать, что вопрос правильного и уверенного формулирования задания немцам есть вопрос бдительности. Каждое задание немцам должно быть тщательно продумано и сформулировано.

Любой немец может оказаться прямым агентом своего прежнего хозяина.

Почему получилось, что задание ГУСИМЗа выполнено только частично, а та часть, которая выполнена, сделана плохо?

а) Формулировки приказа ГУСИМЗа дают основания полагать, что он исходил из того, что мы здесь отлично осведомлены в вопросе о патентах и нам все ясно. Он не содержал детальных инструкций, и это правильно, так как мы здесь и никто другой¹ должны знать все свои проблемы и если нужно — даже подсказать ГУСИМЗу, что следовало бы делать, чтобы наши предприятия здесь могли лучше работать.

¹ Так в документе.

б) Управление передало АО задание в такой же лаконической форме без детальной серьезно разработанной инструкции.

в) Большинство АО подошло к этому делу как к вопросу представления очередных статистических сведений и справок, которыми, к сожалению, изобилует всякое дело, находящееся еще в стадии организации.

Между тем вопрос о патентах и лицензиях, которыми пользуются наши советские заводы в Германии, не ограничивается только лицензиями и патентами, которые существуют в настоящее время.

Мы здесь будем работать много лет в условиях капиталистической системы и жесткой конкуренции.

Для того чтобы наши заводы могли работать рационально и на уровне современной техники не только Германии, но и других стран, нам придется иметь дело и с патентами и лицензиями других фирм или даже процессами и технологией, разработанной в Союзе.

Наконец, наши заводы в Германии будут сами развивать новые процессы и производства.

Мы должны быть в состоянии не только все это надлежащим образом оформить и защищать, но также с максимальной коммерческой эффективностью использовать и капитализировать в интересах Союза любое усовершенствование и изобретения наших советских заводов в Германии.

Уже сейчас на некоторых заводах имеются новинки, достойные патентования, а мы не знаем, как к этому вопросу подойти.

За эффективное коммерческое использование и защиту технических достижений завода несет ответственность директор завода и отделения АО.

Директор отделения АО, директор завода и технический директор, и главный инженер должны знать, как оформить каждую новинку, как оградить существенный для завода процесс или производство от того, чтобы достижения и знания завода не использовались произвольно и в ущерб заводу другими. Они должны знать свои права и порядок отражения притязаний третьих лиц.

Эти притязания могут вылиться:

1) в требование об уплате лицензионных сборов за пользование заводами патентованными производствами или процессами других фирм и лиц. Размеры таких требований могут иногда сделать рентабельное производство нерентабельным;

2) в разнообразных исках по нарушению патентных прав;

3) в протестах по новым патентным заявкам на изобретения и усовершенствования наших заводов с целью недопущения их к патентованию в Германии.

В Германии интересы наших заводов могут быть защищены только германским патентом.

Патент защищает владельца его от произвольного использования или производства третьей стороной того, что запатентовано, но и сам патент нуждается в защите и непрерывной работе над ним.

Патент имеет определенный срок жизни, но может быть дополнен или усовершенствован, чем достигается удлинение его жизни.

Это усовершенствование может быть запатентовано отдельно и владелец его может быть другой.

Патент – дело живое, над ним постоянно работает техническая мысль, его можно усовершенствовать, так, что общеизвестный и широко применяемый сегодня процесс завтра в результате усовершенствования может оказаться невыгодным, это усовершенствование надо уметь оформить, надо защищать, его надо капитализировать. Это орудие конкуренции и борьбы за свое честное и заслуженное место на рынке находится не только в наших руках, но оно доступно и нашим противникам и конкурентам.

Требование ГУСИМЗа дать сведения о том, какие патентованные процессы и производства имеются на заводах и сбора всей относящейся к ним документации, сводятся, таким образом, также к вопросу организации защиты наших прав на все новое и использование всего того, что мы имеем.

То, что имеется однако не стоит отдельно от возможных новых изобретений и усовершенствований. Эти вопросы теснейшим образом связаны.

В отношении того, что в области патентных дел имеется сейчас на заводах, мы защищены приказом советской оккупационной власти, однако только частично, потому что германский патентный закон не отменен.

Вопрос о германских патентах вообще не может быть разрешен в зональном масштабе. Нам еще придется иметь дело с нашими так называемыми союзниками, в зонах которых находится большинство фирм, технологией которых пользуются наши заводы.

Правда, некоторые комментарии к германскому патентному закону толкуют о том, что в случае, когда нарушение чьего-либо патента происходит по решению верховной государственной власти или отдельной германской земли, то иски со стороны владельца патента недопустимы.

Верховную власть в зоне осуществляет оккупационная власть, но повторяю, вопрос о патентах не может быть разрешен в зональном масштабе и, следовательно, остается пока открытым. Как и когда он будет окончательно разрешен, еще неизвестно. Закон будет рассматриваться Контрольным советом в ближайшем будущем²³⁵.

Есть еще одно основание, обеспечивающее наше право на безвозмездное использование германских патентованных процессов и производств, взятых нашими заводами. Это право основано на том, что межсоюзная репарационная комиссия (ИРА) 27 июля 1946 г. в Лондоне решила лишить все германские патенты правовой защиты в союзных странах (кажется, 21 страна).

Правительства этих стран на основании этого решения взяли зарегистрированные в их странах германские патенты в свою собственность и представляют от себя лицензии гражданам своих стран за соответствующее вознаграждение, которое зачитывается в сумму репарационных платежей Германии.

Решение это содержит ряд оговорок, но на них не стоит останавливаться сейчас. Советский Союз не участвовал на этом совещании, но мне думается, что в отношении германских патентов в самой Германии может быть и будет принято аналогичное решение, т.е. что страна, получившая по репарациям определенный завод, может и должна иметь также право безвозмездного ис-

пользования имевшихся на заводе патентованных технологических процессов независимо от того, кому принадлежали патенты на эти процессы.

Поэтому мы должны быть самым тщательным образом подготовлены к тому, чтобы защищать то, чем наши заводы располагают в отношении патентованных производств, независимо от того, кому фактически принадлежат патентные права.

Кроме патентованных процессов и производств германских фирм, на ряде заводов мы работаем по патентованным иностранными фирмами процессам:

«Вольфен-Фарбен» — английская лицензия,

АГФА — ряд американских лицензий, которые переплетены с английскими, голландскими, французскими и итальянскими интересами,

Пистериц^I — шведская лицензия,

Премнитц^{II} — норвежская лицензия,

«Сименс» — американская лицензия и т.д.

По этим лицензиям придется платить, потому что война не освободила германские предприятия от их коммерческих обязательств. Международные экономические обязательства Германии сохранили свою силу, а тем более в отношении союзных стран.

Тут возникают довольно сложные отношения и расчеты.

Договоры были заключены с определенной фирмой в Германии. Завод этой фирмы, на котором применялся этот процесс, принят нами. Договора с нами нет, а следовательно, и обязательств нет (мы пассивов не принимали). Но, не имея согласия фирмы на пользование ее процессом, мы нарушаем ее патентные права (иностранный фирмы). Она может согласиться заключить новый договор, если мы заинтересованы в этом процессе, но может и не согласиться. Действуя в точном соответствии с законом и международной патентной конвенцией о патентах, она может по суду лишить наш завод права применять у себя этот процесс или потребовать такую высокую лицензионную стоимость, что применение этого необходимого нам процесса станет совершенно невыгодным.

Все это может кое-кому показаться преувеличенным, но мы знаем, что не следует ожидать особенно дружелюбного отношения к нашим предприятиям в Германии не только со стороны немцев, но и других стран. Тут могут играть роль не только коммерческие мотивы, но еще больше политические мотивы.

Само собой разумеется, что ни один иностранный патент и права на него мы принять не можем уже по той простой причине, что это не германская собственность, а иностранная, защищаемая в Германии патентным законом.

Вопрос о принятии германских патентов как активов с конкретной стоимостью — сложный вопрос.

^I Подразумевается химический завод в Пистерице, принадлежавший концерну «И.Г. Фарбениндустри А.Г.».

^{II} Подразумевается химический завод в Премнитце, принадлежавший концерну «И.Г. Фарбениндустри А.Г.».

Если мы хотим формально и по существу принять германский патент, то в первую очередь возникает вопрос об их оценке. Если мы установим определенную стоимость каждого такого принятого патента, то мы увеличим стоимость принятого завода и репарационную сумму.

Это также увеличит сумму актива завода, а следовательно, дохода с вытекающей из этого налоговой проблемой.

Оценка стоимости патента – сугубо субъективная вещь. При оценке патента безусловно учитывается стоимость его разработки. Это более или менее реальный подсчет. Это можно проверить, а также установить размер амортизации этой части стоимости его.

Но есть другой элемент стоимости патента. Это коммерческая его эффективность, т.е. то, что от его использования можно извлечь в виде дохода на собственном предприятии или в виде лицензионных сборов от использования его другими фирмами.

Что можно извлечь в виде дохода на собственном заводе от патента, тоже можно подсчитать, но что от этого же патента можно будет извлечь в порядке коммерческого использования, т.е. от лицензий, в настоящих условиях является проблемой, и оценить это сложно и, я бы сказал, несколько рискованно.

Это требует очень серьезной работы над каждым отдельным патентом с точки зрения перспективы возможной коммерческой капитализации каждого принятого и оцениваемого нами патента.

По этим соображениям и, главным образом, налоговым соображениям большинство германских крупных фирм патенты никогда не оценивали, и они обычно значились в коммерческих балансах фирм стоимостью в 1 марку (И.Г., «Сименс», АЭГ, «Крупп», ДЕМАГ, ДЕШИМАГ и т.д.).

Но это, однако, не полностью освобождало их от оплаты налога от доходов по патентам.

Германские АО обязаны были составлять два баланса: один так называемый коммерческий баланс, предназначавшийся для публикации, и второй так называемый налоговый баланс, который не предназначался для публикации.

В этом последнем статья актива «патенты» показывалась в оцененной стоимости, согласованной с органами фиска для исчисления налогов от фактического дохода по патентам в общей сумме доходов фирмы. Несмотря на то, что в активе коммерческого баланса патенты значились в сумме 1 марки, фирмы фактически платили налоги со следующих сумм актива: патенты И.Г. – с 80 млн, «Сименс» – с 36 млн, АЭГ – с 24 млн, «Крупп» – около 20, «Люренс»¹ – с 12 и т.д. Даю эти цифры по памяти, но они могут быть уточнены.

По этим соображениям, мне кажется, вопрос принятия и оценки патентов без дополнительной проработки и указаний ГУСИМЗа еще окончательно решить нельзя.

¹ Так в документе. Вероятно, речь идет о германской радиотехнической фирме «Лоренц».

Мне лично кажется, что более важным для наших заводов является сохранить право беспрепятственного использования на них всех осуществлявшихся на них когда-либо патентованных процессов, а также использования тех процессов, на которые была обнаружена технологическая документация, чем стремиться к получению в свою собственность каких-либо германских патентов с целью взыскания по ним лицензионных платежей.

Первое может быть разрешено законодательством Контрольной власти и является весьма реальной и большой ценностью, в то время как второе является со всех точек зрения весьма проблематичной вещью.

Составление актов приемки заводов, однако, это не должно задерживать.

Если последует указание принимать и оценивать патенты, это можно будет сделать дополнительными актами с соответствующим оформлением с учетом законодательства Контрольной власти или Советской оккупационной власти.

Вот Вам еще одна причина, по которой к вопросу о патентах и лицензиях следует подходить с исключительной тщательностью и произвести учет в самом полном объеме.

Что надо сделать, чтобы выполнить приказ ГУСИМЗа?

а) Когда я говорю об учете патентов и лицензий, я имею в виду все те технические процессы, которые применяются, и машины, аппараты, приборы и детали, которые производятся на наших заводах и кем-то запатентованы, т.е. прежней фирмой, другой германской или иностранной фирмой. При этом должно быть учтено не только то, что сейчас применяется и производится, а также то, что по тем или иным причинам приостановлено производством, но продолжает быть актуальным и производство может быть возобновлено.

б) Также должны быть учтены все запатентованные процессы и производства, которые известны заводу и на которые имеется документация, но никогда на нем не применялись и не производились.

В этой группе, вероятно, будет много так называемых защитительных патентов (мертвых или агрессивных патентов), но они важны для наших технологов, так как они содержат ряд теоретических и практических идей, которые можно усовершенствовать и развить, над которыми можно и нужно работать.

К каждому известному и учтенному на заводе патентованному процессу или производству должна быть подобрана в самом срочном порядке вся технологическая документация. Если ее нет на заводе, надо установить, кем, когда, куда отправлена.

Иначе получится, что учесть-то учтем, а когда от нас потребуют пустить производство, окажется, что документации нет, а немцы будут саботировать.

Почему нам нужна вся техническая документация по процессам, применявшимся и не применявшимся на наших заводах?

Советский Союз имеет ряд лицензионных соглашений по технологической помощи с другими странами, которым мы платим большие суммы в виде лицензионных сборов. Не перечисляя эти соглашения, могу Вам сказать, что эти суммы достигают много миллионов долларов и другой валюты.

Если мы здесь обнаружили определенный эффективный процесс, который позволяет вести производство с наличным в Союзе оборудованием, то мы сможем отказаться от той технологии и техпомощи, которые нам стоят много миллионов, и перейти на германский процесс, за который мы не должны платить.

Здесь нужна инициатива, своевременная и правильная информация заинтересованных ведомств в Союзе через ГУСИМЗ.

Это большое государственное дело, потому что некоторые договоры техпомощи построены по принципу оплаты лицензионного сбора (роялти) за единицу произведенного продукта. Это означает, что мы должны давать сведения, сколько и чего мы производим по определенному процессу. Это не случайная система. Это система монополистического контроля — кто, что и по какому процессу производит. Если мы прекратим такой договор техпомощи, мы таких сведений давать не должны.

в) По каждому учтенному процессу и производству должно быть точно установлено, запатентованы ли они фактически или только заявлены к патентованию, против заявленных патентов может посыпаться ряд протестов и к этому надо готовиться.

С 1942 г. патенты не оформлялись и тут немцы опять могут оказаться правы, если ответят только на вопрос о патентах. Они обойдут все то, что только заявлено к патентованию. Об этом должно быть указано в сводках.

г) На ряде заводов могут оказаться процессы и важные производства, подготовленные для патентных заявок, но по тем или иным причинам не заявленные, несмотря на то, что производство уже ведется (с апреля 1945 г. заявки не принимаются).

Это должно быть учтено. Эти дела требуют особого и срочного решения, как их оформить в Германии. Это пока отдельный вопрос, но к этому надо готовиться и эти дела должны быть учтены и по ним необходима самая исчерпывающая информация. Пока патентное управление еще не работает, но оно, вероятно, в ближайшем будущем возобновит свою деятельность.

д) Во время войны почти все фирмы считали своим долгом заниматься военным изобретательством. На чисто военные изобретения давались секретные патенты, публиковался только номер, название патента и владелец.

Патентная формулировка не давалась и не публиковалась.

Об этих делах, вероятно, немцы подавно молчат.

Надо серьезно заняться выявлением этой категории и главное — разыскать всю техническую документацию и даже людей, которые этими делами занимались на заводах, в лабораториях и экспериментальных цехах.

е) Наконец, ряду заводов известны и на них имеется технологическая документация по процессам чужих им производств, т.е. по производствам других заводов бывшего владельца.

Это тоже надо разыскать и учесть, так как мы должны использовать все то, что мы в части патентов обнаружили на заводах. Это наше право.

Как мы право использования всего этого будем защищать, это другой вопрос.

ж) По патентованным другими фирмами (не бывшими владельцами завода) процессам и производствам, которые применяются на наших заводах, необходимо, кроме всей технологической документации, обязательно найти оригиналы или заверенные копии договоров (лицензионных соглашений) об условиях пользования заводом этими чужими процессами. Это относится как к германским, так и иностранным патентованным процессам. Эти договоры имеют исключительно важное значение по соображениям, на которых я остановился выше для определения наших прав и возможных расчетов.

Будут трудности по учету процессов и производств, подготовленных к заявке на патент. То, что патентовано или заявлено, может быть так или иначе обнаружено в документах Патентамта, а то, что не заявлено, очень легко скрыть, так как официальных следов нет.

Но надо приложить все усилия для выполнения таких дел.

Если такие дела будут обнаружены, мы должны будем их заявить для патентования, но на особую лояльность со стороны немцев, немецких учреждений и даже наших, так называемых союзников, мы рассчитывать не должны.

Наши заявки будут пытаться порочить любым способом. Двери для этого открыты. Поэтому мы должны тщательно к этому готовиться.

Необходимо учесть, что наши патентные заявки в Германии должны будут делаться как иностранные, от имени Сов[етского] АО, которое обладает юридическим лицом. Завод, по-видимому, заявлять к патентованию ничего не сможет, так как он не является юридическим лицом.

Этот вопрос тоже требует еще разработки и указаний ГУСИМЗа.

Особо от патентов стоит вопрос о торговых марках, товарных знаках и производственных образцах и моделях.

Этот вопрос никем пока не поставлен, но является уже сегодня актуальным вопросом исключительной важности для наших предприятий. Я уже говорил, что ни заводы, ни АО не являются правопреемниками бывших фирм-владельцев. Так, например, БМВ уже протестует против производства нами машин под этой маркой, а также против их экспорта.

В частности, это имеет большое значение для бывших заводов И.Г., но не меньше для ряда других заводов. И.Г., например, имело зарегистрированных товарных знаков и торговых марок в Германии – 4478, за границей – 21 897 и, кроме того, 2246 международных товарных знаков.

Для начала необходимо произвести полный учет того, какая продукция выпускается на рынок заводом под определенными зарегистрированными торговыми марками, товарными знаками, моделями и образцами, причем на один и тот же продукт могут быть разные знаки и марки для разных стран. Это относится главным образом к химическим продуктам и к фармацевтике. Учет этих марок и знаков важен для нашего экспорта и не менее важен для внутреннего рынка. Рано или поздно мы встанем перед вопросом, продолжать ли выпускать продукцию под прежними знаками и марками или заменять своими.

По торговым маркам и знакам тоже могут возникнуть споры и серьезные иски.

Производственные образцы модели (Гебраухсмuster¹) также должны быть учтены каждым заводом.

Так обстоит вопрос с учетом и для чего он необходим.

Правильно разрешить эту задачу мы можем только общими усилиями, причем инициативу должны проявлять все: технический директор, главный инженер, директор завода и директор АО, а также Управление.

Задача это большая и не совсем легкая, но разрешимая.

Для того чтобы ее правильно разрешить, все те, к кому эти вопросы имеют отношение, должны знать хотя бы в общих чертах германское законодательство о патентах, торговых марках и знаках, о производственных образцах, а также о так называемых патентных поверенных, с которыми нашим АО, как филиалам иностранных фирм, придется иметь дело.

Я не имею в виду знания всех юридических тонкостей этих вопросов, а общие знания, без которых нельзя даже подступиться к вопросу и проявить инициативу или правильно и конкретно поставить какой-либо практический вопрос.

Тогда, когда заводы и АО будут ставить эти вопросы (хотя бы иногда и неправильно, на первых порах), но с инициативой, мы в порядке обмена опытом будем в состоянии разработать общую линию и практику для всех заводов.

Не для всех заводов каждого АО эти вопросы имеют одинаковое значение, но именно АО должны являться инициаторами и главными консультативными центрами по этим вопросам.

Управление, безусловно, должно будет являться организующим центром, но оно не в состоянии все это дело объединить, т.к. это требует большого квалифицированного аппарата, а Управление, как известно, прав юридического лица не имеет.

Управление будет в состоянии дать жизненные и детальные инструкции по каждому вопросу тогда, когда перед ним вопросы о патентах и т.д. будут ставиться конкретно, а не в такой расплывчатой форме, как это делалось до сих пор.

Каждое патентное дело является индивидуальным.

Общих решений и рецептов быть не может.

Ознакомление с одним патентным законом даст немного, тем более что не все мы юристы, а всякий закон допускает и нуждается в правильном юридическом толковании его.

Для того чтобы руководителям заводов АО было легче разобраться в основных положениях германского патентного права, целесообразно, чтобы руководители заводов ознакомились с подготовленной Юридическим отделом монографией по этому вопросу. Она разработана немецким юристом.

Она содержит 40 страниц с ясным изложением вопроса. Материал полезный и мы его раздадим всем на русском языке.

Работа имеет некоторые недостатки, но ничего опасного и вредного в ней нет. Она составлена почему-то по закону 1923 г., тогда как действующий за-

¹ Здесь и далее в документе немецкие слова даны в русской транскрипции.

кон от 1936 г., который сейчас также пересматривается Контрольным советом.

Она также не содержит никаких ссылок на ряд дополнительных распоряжений и правил, изданных во время войны, которые сейчас пересматриваются и частично будут отменены или учтены в новом законе Контрольного совета о патентах.

Тем не менее вопрос освещается с достаточной полнотой и материал будет хорошим пособием для руководителей заводов и АО.

Имеется еще небольшая книжка под названием «От заявки до выдачи патента». Она содержит, по существу, историю прохождения одного изобретения от заявки до получения патента. В ней приведены все формы, вплоть до протестов о недопуске к патентованию, по обжалованию по экспертизе и т.д. Это исключительно полезная книжка. Общее знакомство с процедурой оформления патентов (я не говорю о деталях) значительно поможет директорам проследить за тем, правильно и добросовестно ли проводят эту работу немецкие специалисты. Есть другая книжка — «Патентная азбука», которая отвечает на множество правовых и технических вопросов по патентному делу. Это я еще не просмотрел.

Я считал бы полезным перевести и раздать эти книжки и надеюсь, что при помощи товарищей Кобулова и Митюкова это удастся сделать скоро. Остальные законы (о товарных знаках, торговых марках, производственных образцах и патентных поверенных) тоже придется перевести и раздать.

Эти вопросы мы тоже должны знать. Но это, конечно, еще далеко не все. Нашу работу по патентам надо еще организовать.

В Управлении должен быть такой организующий центр не на бумаге, а на деле. Работать там должны люди не в порядке совместительства, а регулярно. Из работы между делом ничего не получится.

Нужны также юристы по патентному делу, их у нас пока нет, но их можно сравнительно быстро переквалифицировать. Главное однако заключается в том, чтобы к учету патентованных производств и ко всей патентной проблеме и работе мы относились с самого начала неформально, [не] как к статистической работе, а как к живому и важному для жизни наших заводов делу.

Я еще раз должен повторить, что, живя и работая в капиталистических условиях и при далеко не дружелюбном отношении к нашим заводам не только со стороны немцев, но и других капиталистических стран, имеющих интересы в Германии, мы стоим перед очень жестокой честной и нечестной конкуренцией. Наши заводы должны в области технологии постоянно прогрессировать. Мы не должны забывать, что вопрос наших заводов здесь есть вопрос большой политики.

Мы должны использовать весь большой научно-исследовательский аппарат, чтобы двигать наши заводы вперед.

Это вопрос жизни и смерти наших заводов здесь и мы должны знать, как защищать достижения наших заводов.

Я напоминаю Вам период Веймарской конституции²³⁶, когда у власти были центристы, социал-демократы и другие, но не нацисты: тогда под знаменем восстановления германской промышленности в широком масштабе

проводилась рационализация и летели в трубу не одна бывшая солидная фирма.

Эта рационализация сопровождалась консолидацией и концентрацией промышленности и проводилась с помощью англо-американско-швейцарского капитала и технологии.

Надо надеяться, что закон о декартеллизации, если он будет принят, предотвратит концентрацию промышленности, но этот закон еще не принят²³⁴.

Повторение этого процесса немцами отдельно или совместно с союзниками под какой угодно маркой и названиями не исключается и сейчас.

Представьте себе, если в процессе рационализации, к примеру, красочные заводы западных зон перейдут к новому методу производства красок или вообще какого-либо продукта и их продукт по новому процессу будет стоить дешевле, чем продукт нашего завода, то последнему будет трудно.

Возникнет жестокая конкуренция и нашему заводу придется снижать цены и работать с убытком. Это нам никто не разрешит и наш патриотический долг — не допустить до этого.

Как патенты использовались в политике, каким сильным орудием в агрессивно-экономической политике Германии в других странах являлись патенты, доказала Вторая мировая война.

Германия в лице своих крупных концернов и централизованной и очень умелой агрессивной патентной политикой, через открытые и скрытые национальные и международные патентные соглашения, объединения и картели, оказалась в состоянии задержать на много лет прогресс определенных производств даже в такой стране, как США, и ослабить ее военные усилия в первые годы Второй мировой войны. Об этом имеется множество фактов и огромный материал.

Но это отдельный вопрос и сейчас нецелесообразно на нем останавливаться.

Знать это, однако, нашим директорам следовало бы, и об этом можно будет сделать отдельное сообщение другой раз.

Заканчивая, хочу в нескольких словах остановиться на новинках и изобретениях, которые сейчас уже выявляются на некоторых заводах.

Всякое изобретение, как я указал выше, имеет две стороны: техническую и коммерческую.

Оценку их целиком надо оставить за руководством АО, которое отвечает за коммерческую эффективность всей работы завода.

С правовой стороны директора заводов должны учесть следующее:

1. По германскому законодательству всякое изобретение (процесс или предмет), способное к патентованию, принадлежит тому, кто заявляет о патентовании (соискатель патента). Таковым может быть сам изобретатель или его уполномоченный представитель, любое третье лицо, которому изобретатель уступает свое изобретение, или тот, у кого изобретатель служит по найму, т.е. фирма.

2. Для служащих (завода, фирмы) решающим в этом вопросе является договор найма.

Германский закон предусматривает возможность оговорки в договоре найма, что изобретение служащего должно им передаваться нанимателю.

Это положение должно быть учтено при оформлении или переоформлении договоров о найме инженеров, химиков, лаборантов и т.д. независимо от ранга и положения, которые они занимают на заводе или в АО. Договор найма должен содержать также оговорку, что служащий не должен разглашать производственных и коммерческих тайн завода. Следует учесть, что договора с прежним владельцем ни нас, ни служащего не связывают и ни к чему не обязывают.

Мы не являемся правопреемниками бывших фирм или владельцев.

3. До войны в Германии принято было делить изобретения служащих с точки зрения прав собственности на следующие три категории:

а) Заводское изобретение (Бетрибсэрфиндунг)

(имеется в виду любое предприятие, т.е. завод, управление, контора, лаборатория).

Это такое изобретение, когда основные принципы какого-либо изобретения по инициативе, опыту, предварительным разработкам и при помощи технических средств предприятия доведены до такого состояния, что завершение этого изобретения требует только конструктивного сообщения и оформления со стороны служащего.

Такое изобретение принадлежит предпринимателю (нанимателю) и служащий не имеет права ни на вознаграждение, ни на выбор названия изобретения.

б) Служебное изобретение (Динстэрфиндунг)

когда служащий по договору или конкретному заданию должен был работать над определенной задачей для нанимателя и осуществил задачу в течение срока договора найма.

Такое изобретение принадлежит нанимателю, но служащий вправе дать изобретению название, ему принадлежит авторское право.

Изданные в военное время с целью поощрения изобретательства распоряжения предусматривают, что за всякое изобретение служащего наниматель обязан платить изобретателю соответствующее вознаграждение (распоряжение от 10 октября 1944 г.)²³⁸.

Оно очень полно определяет взаимоотношения изобретателя и нанимателя, а также порядок исчисления вознаграждения за изобретение. Это распоряжение, вероятно, будет учтено в новом законодательстве. Мы его также переведем и раздадим.

в) Свободные изобретения (Фрейе Эрфиндунг)

когда служащий делает изобретение, которое не относится к сфере его деятельности и обязанности по найму.

На такое изобретение наниматель никаких прав не имеет. Приобретение нанимателем такого изобретения является вопросом свободной договоренности между ним и изобретателем.

Эти три категории относятся только к договорам найма, которые находятся под германской юрисдикцией.

Все те материалы, на которые я ссыпался и которые мы разошлем, должны рассматриваться как предварительные, так как вопрос о германском патентном законе не решен, но ознакомление с ними полезно, важно и поможет Вам разобраться в вопросе и конкретно и решительно ставить перед Управлением все возникающие у Вас проблемы по патентам и изобретениям.

Может быть, я здесь сказал много того, что большинству товарищай известно. Я не имел в виду сказать, что мы вообще ничего не знаем о патентах, а преследовал только цель показать Вам всю важность вопроса, какие от правильной постановки дела можно извлечь выгоды не только для заводов здесь, но для Союза в целом.

Я также хотел показать, какие нам угрожают трудности и с какими проблемами нам придется ежедневно встречаться, а также как мы можем себя подготовить для защиты своих интересов.

Для этого мы должны знать не только закон, но и практику и всевозможные приемы для нападения и обороны, всегда имея в виду интересы Союза в целом, а не только отдельных заводов.

РГВА. Ф. 1457. Оп. 57. Д. 217. Л. 1—27. Копия.

4.7. Из инструкции «О порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии»¹

24 июля 1948 г.

Секретно

1. Приобретение прав на изобретения в Советской зоне оккупации Германии осуществляется Советской военной администрацией в Германии (Отделом патентования и приобретения изобретений).

2. Приобретению подлежат патенты на изобретения и лицензии на право пользования изобретениями, которые могут быть использованы в народном хозяйстве СССР и на советских предприятиях в Германии.

Приобретаемые изобретения должны способствовать развитию передовой техники и в первую очередь в области новых отраслей промышленности, механизации трудоемких и тяжелых работ, автоматизации производственных процессов, новых технологических процессов и высокопроизводительных механизмов.

¹ Инструкция утверждена постановлением Совета Министров СССР № 2400-998с от 3 июля 1948 г. и объявлена приказом Главного начальствующего СВАГ № 0269 от 24 июля 1948 г.

3. Приобретение патентов на изобретения и лицензий на право пользования изобретениями оформляются актом, подписываемым СВАГ и патентообладателем.

4. Поступившие в Отдел патентования и приобретения изобретений при СВАГ предложения патентообладателей о продаже патентов на изобретения и лицензий на право пользования изобретениями направляются последним в Гостехнику СССР для экспертизы на новизну и полезность.

Изобретения, намечаемые для приобретения и использования на советских предприятиях в Германии, Отдел патентования и приобретения изобретений при СВАГ направляет в Гостехнику СССР с заключением соответствующих предприятий о целесообразности их приобретения.

5. Гостехника СССР производит экспертизу на новизну и полезность изобретений, поступивших от Отдела патентования и приобретения изобретений при СВАГ.

Министерства и ведомства обязаны в месячный срок представить в Гостехнику СССР заключения о целесообразности приобретения изобретений и предполагаемых сроках их использования.

6. Рассмотрение предложения о приобретении изобретений, поступивших из Советской зоны оккупации Германии с заключениями экспертизы Гостехники СССР и заинтересованных министерств и других ведомств, производится комиссией в составе: заместителя председателя Гостехники СССР (председатель) и представителей от Министерства финансов СССР, заинтересованного министерства или другого ведомства.

Комиссия выносит свое решение о целесообразности приобретения изобретений и размерах оплаты за них в течение 15 дней со дня получения от Гостехники СССР всех необходимых материалов.

7. Приобретение изобретений в 1948 г. осуществляется Советской военной администрацией в Германии за счет наличных средств, имеющихся в кассе Госбанка:

а) при стоимости изобретения до 5 тыс. немецких марок — непосредственно СВАГ на основании заключения Гостехники СССР;

б) при стоимости изобретений выше 5 тыс. немецких марок — СВАГ в каждом отдельном случае на основании решения Совета Министров СССР.

8. В подписываемом СВАГ с патентообладателем акте о приобретении изобретения должны быть предусмотрены:

а) размер суммы, подлежащей выплате за приобретение изобретения, и сроки выплаты;

б) объем и содержание технической документации, раскрывающей сущность изобретения и способ его осуществления;

в) передача права преимущественного пользования. [...]¹

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 74. Л. 146—147. Копия.

¹ Опущены пункты инструкции 9 и 10.

4.8. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0329 с утверждением положения об Отделе патентования и приобретения изобретений СВАГ

2/3 сентября 1948 г.
Секретно^I

г. Берлин

Во изменение приказа СВАГ № 0101 от 27 марта 1948 г.²³⁹

Приказываю:

1. Организованный в соответствии с постановлением^{II} Совета Министров СССР № 4103-1407с от 23 декабря 1947 г.²⁴⁰ Отдел патентования и приобретения изобретений сего числа считать самостоятельным Отделом Советской военной администрации в Германии, подчиненным непосредственно первому^{III} зам. Главноначальствующего Советской военной администрации в Германии по экономическим вопросам.

2. Возложить на Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ:

а) прием заявок от советских и немецких граждан на получение патентов и авторских свидетельств в СССР;

б) приобретение изобретений и прав использования изобретений в соответствии с инструкцией «О порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии»^{IV}, утвержденной постановлением Совета Министров Союза ССР № 2400-998с от 3 июля 1948 г.²⁴¹

3. Утвердить прилагаемое «Положение об Отделе патентования и приобретения изобретений Советской военной администрации в Германии».

Зам. Главноначальствующего СВАГ
генерал-лейтенант

Дратвин^V

И.о. начальника Штаба СВАГ,
генерал-лейтенант

Д. Самарский

^I Гриф секретности вписан чернилами.

^{II} Слово «постановлением» вписано над строкой чернилами вместо зачеркнутого: «решением».

^{III} Слово «первому» вписано над строкой чернилами.

^{IV} См. док. 4.7.

^V Первоначально приказ был составлен от имени Главноначальствующего СВАГ В.Д. Соколовского.

Приложение
к приказу Главноначальствующего СВАГ
№ 0329 от 3 сентября 1948 г.
Секретно

Положение
об Отделе патентования и приобретения изобретений
Советской военной администрации в Германии

1. На Отдел патентования и приобретения изобретений Советской военной администрации в Германии возлагается:

- а) прием заявок от немецких и советских граждан, действительных изобретателей, желающих получить авторские свидетельства и патенты в СССР, а также прием заявок на патенты от правопреемников (физических и юридических лиц); производство предварительной экспертизы этих заявок и выдача заявителям справок о приоритете;
- б) направление принятых для рассмотрения заявок в Гостехнику СССР для экспертизы и принятия решения о выдаче патента или авторского свидетельства;
- в) издание специального выпуска «Бюллетеня изобретений», в котором производится публикация о выдаче патентов и авторских свидетельств;
- г) прием возражений и жалоб по делам о выдаче патентов и авторских свидетельств и направление этих возражений и жалоб для рассмотрения в Гостехнику СССР;
- д) оформление выдачи патентов и авторских свидетельств на основании решений, вынесенных Гостехникой СССР;
- е) предварительный отбор изобретений, пригодных для использования в народном хозяйстве СССР и на советских предприятиях в Германии;
- ж) подготовка предложений по приобретению прав на изобретения;
- з) подготовка предложений о принудительном отчуждении патентов или о принудительной выдаче лицензий на право пользования изобретением;
- и) выполнение указаний Главноначальствующего СВАГ и его заместителя по экономическим вопросам по наблюдению за деятельностью бюро по изобретательству при Немецкой экономической комиссии Советской зоны оккупации в Германии, его отделений и уполномоченных²⁴²;
- к) изучение патентных материалов;
- л) составление и представление в Гостехнику СССР информации по патентным материалам.

2. Приобретение изобретений и права использования изобретений в соответствии с инструкцией «О порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии», утвержденной постановлением Совета Министров Союза ССР № 2400-998c от 3 июля 1948 г.

3. Отдел патентования и приобретения изобретений работает под непосредственным руководством заместителя Главноначальствующего Советской военной администрации в Германии по экономическим вопросам.

В своей оперативной работе Отдел руководствуется приказами и указаниями Главноначальствующего СВАГ или его заместителя, а в научно-техническом отношении — указаниями Гостехники СССР.

4. Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ представляет Гостехнике СССР отчеты о своей работе в сроки и по формам, установленным Гостехникой СССР.

5. Начальник Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ, его заместитель и инженерно-технические работники Отдела назначаются и смешаются Главноначальствующим СВАГ по согласованию с Гостехникой СССР.

6. Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ имеет печать с изображением Государственного герба СССР и своего наименования.

Начальник Отдела патентования
и приобретения изобретений СВА в Германии

Михайлюк

ГА РФ. Ф.Р-7317. Оп. 7. Д. 75. Л. 154—156. Подлинник.

**4.9. Докладная записка начальника Группы контроля Штаба СВАГ
Н.А. Панова зам. Главноначальствующего СВАГ
М.И. Дратвину о проверке работы Отдела патентования
и приобретения изобретений СВАГ**

27 ноября 1948 г.
Секретно

№ 46/0330

Заместителю Главноначальствующего
Советской военной администрации в Германии
генерал-лейтенанту Дратвину М.И.

В ноябре месяце с. г. Группа контроля Штаба СВАГ произвела проверку работы Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ, выделенного приказом Главноначальствующего СВАГ № 0329 от 3 сентября 1948 г.¹ из состава Управления по изучению достижений науки и техники Германии и существующего сейчас на правах самостоятельного отдела.

К проверке были привлечены руководители Отдела патентования и приобретения изобретений и зам. начальника Управления по изучению достижений науки и техники т. Тер-Мкртичян.

В результате проверки установлено:

I. Германия до капитуляции во Второй мировой войне занимала одно из первых мест в мире по количеству выданных в ней патентов на изобретения.

¹ См. док. 4.8.

К февралю месяцу 1945 г. немецким Патентамтом за все время его существования выдано 680 000 опубликованных патентов на несекретные изобретения; выдано значительное количество патентов на секретные изобретения и оформлялась выдача патентов во время войны по 180 000 заявок на различные изобретения.

С 1923 г. по 1940 г. в немецкий центральный Патентамт поступило 1 080 927 заявок на изобретения и выдано по этим заявкам 232 362 патента. В среднем поступало в год 60 051 заявка и выдавалось в год 18 462 патента.

Немецким изобретениям и патентам уделяли и уделяют большое внимание англичане, американцы и французы.

II. После капитуляции Германии и до февраля 1946 г. внимание советских организаций к немецким патентам выражалось в следующем:

а) изъятие технической документации, среди которой были также патенты и заявки по изобретениям, при демонтаже немецких предприятий²⁴³;

б) частичный демонтаж немецкого центрального Патентамта²⁴⁴, проведенного группой специалистов Комитета по изобретениям и открытиям²⁴⁵.

В феврале 1946 г. начата работа по рассмотрению немецких изобретений и патентов, стихийно поступавших от немецкого населения в Технический отдел СВАГ.

С ноября 1946 г. по 27 февраля 1947 г. эту работу выполняло отделение патентов и изобретений Управления по изучению достижений науки и техники Германии, в котором работало 2–3 чел.

27 февраля 1947 г. маршал Советского Союза Соколовский В.Д. издал приказ № 065^I об организации Отдела патентов и изобретений в составе Управления достижений науки и техники Германии со штатом в 11 чел.

Приказ маршала № 065 выполнялся неудовлетворительно: к 1 августа 1947 г. Отдел был укомплектован лишь тремя инженерами, двумя техниками и делопроизводителем; стихийно поступающие заявки на изобретения экспертизировались^{II} весьма медленно.

В сентябре 1947 г. маршал Советского Союза Соколовский В.Д. обратился к товарищу Молотову В.М. с ходатайством об организации Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ. По этому ходатайству 23 декабря 1947 г. Совет Министров СССР вынес постановление об организации при СВАГ Отдела патентования и приобретения изобретений со штатом 35 чел.

Совет Министров СССР возложил на Отдел патентования и приобретения изобретений выполнение следующих задач:

1. Проведение организационных работ по руководству делом изобретательства в Советской зоне оккупации Германии.

2. Выявление и изучение выданных, но еще не реализованных немецких патентов.

^I См. док. 4.5.

^{II} Так в документе.

3. Приобретение прав на изобретения, могущие быть внедренными в народное хозяйство СССР и в производство на советских предприятиях в Германии.

4. Прием заявок на выдачу патентов, отбор и направление заявок в Комитет по изобретениям и открытиям при Совете Министров СССР для экспертизы и на решение о выдаче патентов;

5. Сбор и изучение информационного материала по изобретениям в Германии.

III. После приказа Главноначальствующего СВАГ № 0329 от 3 сентября 1948 г. с утверждением положения об Отделе патентования и приобретения изобретений Советской военной администрации в Германии¹ – поступление заявок на изобретения намного увеличилось. Если с февраля 1946 г. по сентябрь 1948 г. поступило 696 заявок, то с сентября по 25 ноября с.г. поступило 210 заявок. Быстрее проводится предварительная экспертиза. Отдел имеет в данное время 23 сотрудника.

Учет прихода и ухода сотрудников производится путем ведения табеля. Каждому сотруднику присвоен табельный номер, который перевешивается им на табельной доске при прибытии на службу и уходе со службы.

Имеется план работы Отдела на 4-й квартал 1948 г. Планов работы на месяц у каждого исполнителя нет. Дежурство по Отделу не организовано. Охрана осуществляется немцами: полицейским и вахтером, проживающим с семьей в том же доме, где находится Отдел.

IV. До сего времени ряд причин тормозит работу Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ. Такими причинами являются:

1. Количество и качество поступающих заявок на изобретения являются неудовлетворительными; немецкие изобретатели в своем подавляющем большинстве относятся к нам предвзято и недоверчиво: они ожидают от нас фактов патентования и закупки уже поданных изобретений.

2. Патентный отдел Гостехники не сообщает своевременно результатов заключительной экспертизы в срок 2,5 мес., предусмотренный постановлением Правительства. На 128 изобретений, отосленных Патентному отделу Гостехники в прошлом и текущем годах, получены ответы лишь по семи изобретениям.

3. До сих пор Отдел не укомплектован высококвалифицированными специалистами.

4. Отдел несвоевременно получает от Гостехники ответы на актуальные вопросы патентования и приобретения изобретений, что затрудняет его работу и деловые взаимоотношения с изобретателями (о денежных взносах при заявке на патент, налогах и т. д.).

5. Отдел неудовлетворительно обеспечен автотранспортом; не обеспечен фотокопировальной бумагой и другими материалами, необходимыми для размножения чертежей и фотокопий по изобретениям.

Для устранения указанных недостатков и успешного выполнения задач, возложенных на Отдел патентования и приобретения изобретений, полагал бы необходимым:

¹ См. док. 4.8.

1. Организовать в Гостехнике группу специалистов для срочного выполнения экспертных работ по изобретениям, поступающим от Отдела. Своевременная выдача немецким изобретателям патентов, авторских свидетельств или денежной компенсации устранит у немцев подозрительное и недоверчивое к нам отношение и обеспечит приток значительно большего количества и лучшего качества изобретений, чем теперь.

Есть предпосылки получать ежегодно 5000 заявок на изобретения (в немецкий Патентамт поступало перед войной ежегодно 60 051 заявка).

2. Срочно доукомплектовать Отдел высококвалифицированными советскими специалистами, утвердить и укомплектовать группу немецких специалистов патентоведов имея в виду, что при ежегодном поступлении около 5000 заявок на изобретения штат советских специалистов в 34 чел. сможет лишь, примерно, на 25% выполнить объем работ, обусловливаемых 5000 заявок на изобретения¹.

3. Срочно организовать поступление в Отдел заявок на изобретения от главнейших источников:

- а) предприятий акционерных советских обществ, работающих в Германии;
- б) немецких народных предприятий;
- в) частных немецких предприятий через патентных поверенных;
- г) немецких научно-исследовательских институтов и лабораторий и
- д) бюро по изобретениям при Немецкой экономической комиссии, созданного при участии Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ.

4. Обеспечить Отдел автотранспортом, бесперебойным финансированием и различными материалами, необходимыми для его работы.

5. Предоставить Отделу возможность бесперебойного использования авиатранспорта для посылки своих представителей в Гостехнику с технической документацией по особо важным изобретениям.

6. Обеспечить оперативную телефонную связь Отдела с Гостехникой Союза ССР и заинтересованными министерствами и ведомствами, установив в здании Отдела телефон «ВЧ».

7. Обязать начальников управлений СВА земель Советской зоны оккупации принять меры, стимулирующие немецких изобретателей к подаче в Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ заявок на изобретения.

Начальник Группы контроля Штаба СВА в Германии,
генерал-майор

Н. Панов

Резолюция: т. Коваль. Значительная часть предложений т. Панова прательна. Прошу рассмотреть их и реализовать²⁴⁶. Дратвин. 27/XI.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 73. Л. 159—163. Подлинник.

¹ Так в документе.

**4.10. Письмо зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Коваля
зам. председателя Государственного комитета Совета
Министров СССР по внедрению передовой техники
в народное хозяйство В.А. Михайлову о порядке выплаты
вознаграждений немецким авторам за их изобретения**

30 апреля 1949 г.
Сов[ершенно] секретно

№ 5/00227

Заместителю председателя
Государственного комитета Совета Министров Союза ССР
по внедрению передовой техники в народное хозяйство
т. Михайлову

Решением Управления по изобретениям и открытиям Гостехники Союза ССР за № 1948—1949гг. выдано 27¹ авторских свидетельств немецким гражданам (в некоторых случаях в соавторстве с советскими специалистами).

По опубликованным нами в Германии сведениям «О существующем в СССР порядке патентования изобретений» выплата вознаграждений авторам за их изобретения, принятые к использованию, выплачивается «в размере 1500 руб. в месячный срок со дня утверждения плана использования изобретения; вознаграждения, превышающие 1500 руб., выплачиваются автору в размере 25%, (но не менее 1500 руб.) также в месячный срок со дня утверждения плана использования изобретения».

Отделом патентования по указанию Патентного отдела Гостехники Союза ССР в декабре 1948 г. выплачены нескольким авторам вознаграждения в размере 500 немецких марок, но ни в одном из присланных писем не было указано: утвержден ли план использования данного изобретения в промышленности, каков его технический, экономический или иной эффект, получаемый народным хозяйством Союза ССР, почему этим авторам следовало выплатить только по 500 марок, а не всю сумму (1500 руб.), указанную в опубликованных нами сведениях.

«Следующие 25% вознаграждения, — говорится в тех же сведениях, — выплачиваются в месячный срок после истечения шести месяцев использования принятого изобретения».

Эту повторную выплату Отдел патентования СВАГ также не может произвести самостоятельно, ибо ему, как указано выше, не известен ни утвержденный план использования изобретения, ни размер экономии, полученной при этом за указанный срок.

Для того чтобы заинтересовать немецких изобретателей к подаче в Отдел патентования ценных заявок на изобретения, нам весьма важно пунктуаль-

¹ Цифра вписана карандашом.

ное соблюдение всех положений существующего в СССР порядка патентования изобретений и в особенности пунктов, касающихся выплаты вознаграждений авторам за внедренные в производство изобретения.

Своевременная и крупная выплата вознаграждений даже отдельным немецким гражданам будет нами немедленно популяризована через немецкую печать и радио, что, по нашему твердому убеждению, обеспечит более высокий количественный приток заявок в Отдел патентования и несомненное улучшение их качества.

На наш взгляд, было бы весьма целесообразно специально напомнить министерствам и ведомствам, принявшим к использованию немецкие изобретения, о строгом соблюдении установленного порядка по выплате вознаграждений.

Одновременно прошу информировать Патентный отдел СВАГ о том, какие из изобретений, указанных в прилагаемом списке, приняты к использованию, утверждены ли планы их использования и какие суммы вознаграждения должен выплатить Патентный отдел немецким изобретателям.

Приложение: упомянутое на 3 листах (не секретно)!

Зам. Главноначальствующего
Советской военной администрации в Германии
по экономическим вопросам

Коваль

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 231–233. Копия.

4.11. Письмо зам. председателя Государственного комитета Совета Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство А.Г. Касаткина зам. Главноначальствующего СВАГ М.И. Дратвину о целесообразности создания постоянных представительств Отдела патентования СВАГ в западных зонах оккупации Германии

24 мая 1949 г.
Секретно

№ 2047с

Заместителю Главноначальствующего СВАГ
генерал-лейтенанту т. Дратвину М.И.

Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ получает от фирм и специалистов западных зон Германии представляющие существенный технический интерес для промышленности СССР заявки на изобрете-

¹ Фраза вписана чернилами. Приложение – перечень заявок, получивших положительное решение Гостехники СССР – не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 234–236.

ния и отдельные разработки на предмет патентования и покупки их Советским Союзом.

В целях наиболее оперативного решения вопросов по покупке изобретений и получения документальной технической информации считал бы целесообразным создать в западных зонах Германии 2–3 постоянных представительства Отдела патентования СВАГ из числа проверенных немецких специалистов.

А. Касаткин

Резолюция: т. Коваль. Пр[ошу] разобраться и дать соответствующий ответ т. Касаткину. 26.5. Дратвин.

Помета: Исполнено. Исх. 5/0282 27.5.49¹.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 98. Л. 293. Подлинник.

4.12. Докладная записка начальника Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ М.Е. Михайлюка зам. Главноначальствующего СВАГ М.И. Дратвину о работе Отдела

15 августа 1949 г.
Сов[ершенно] секретно

№ 7/00166

Заместителю Главноначальствующего
Советской военной администрации в Германии
генерал-лейтенанту т. Дратвину

по вопросу: работа и штаты Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ.

Совет Министров Союза ССР вынес решение об организации в СВАГ Отдела патентования и приобретения изобретений со штатом в 35 советских высококвалифицированных специалистов для решения следующих задач:

«1. Проведение организационных работ по руководству делом изобретательства в Советской зоне оккупации Германии.

2. Выявление и изучение выданных, но еще не реализованных немецких патентов.

¹ В ответном письме зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваля от 27 мая 1949 г. говорилось, что СВАГ «в настоящее время не имеет возможностей организовать в западных зонах Германии представительство Отдела патентования СВАГ, так как не располагает необходимыми для этого западными марками». См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 98. Л. 294.

3. Приобретение прав на изобретения, могущие быть внедренными в народное хозяйство СССР и в производство на советских предприятиях в Германии.

4. Прием заявок на выдачу патентов, отбор и направление заявок в Комитет по изобретениям и открытиям при Совете Министров СССР для экспертизы и на решение о выдаче патентов.

5. Сбор и изучение информационных материалов по изобретениям в Германии».

Руководствуясь вышеуказанным решением Совета Министров СССР, 3 сентября 1948 г. Главноначальствующий СВАГ издал приказ об организации в СВАГ Отдела патентования и приобретения изобретений¹. 19 сентября 1948 г. было извещено впервые в немецкой печати и по радио о существовании и работе нашего Отдела. Таким образом вверенный нам Отдел работает около 11 месяцев. За это время произошли глубокие изменения в условиях работы по патентованию и приобретению изобретений в Советской зоне оккупации, а именно:

а) Оккупационные власти Западной Германии и западных секторов Берлина усилили работу по выявлению и использованию немецких изобретений путем открытия пунктов приема изобретений, улучшения условий для патентования немецких изобретений в Америке, Англии и Франции, активизации работы среди немецких изобретателей и т. д. В результате этих мероприятий на 30 июня 1949 г. в пункты приема изобретений в Западной Германии и секторах Берлина поступило от немцев и иностранцев 104 028 заявок на изобретения, промышленные образцы и товарные знаки, из которых:

- 1) заявок на выдачу патентов за изобретения — 50 616,
- 2) заявок на промышленные образцы — 32 563,
- 3) заявок на товарные знаки — 20 854.

(См. приложение 1 «Выписка из журнала по патентам, образцам и знакам», изданного 15 июля 1949 г. во Франкфурте-на-Майне).

б) Значительно улучшились материальные условия немцев, проживающих в Советской зоне оккупации, благодаря чему увеличилась и улучшилась изобретательская деятельность в зоне.

в) В Советской зоне расширились производство и деятельность научно-исследовательских организаций и лабораторий, в связи с чем заметно увеличилось количество и улучшилось качество заявок на изобретения, подаваемых нам и НЭК.

г) Увеличилось доверие к нашему Отделу со стороны многих немцев, благодаря чему значительно возросло поступление в Отдел заявок на изобретения (с сентября до декабря 1948 г. поступало в Отдел ежемесячно в среднем 88 заявок, в 1-м квартале 1949 г. поступало ежемесячно в среднем 105 заявок и во втором квартале 1949 г. — 131 заявка).

д) Советские акционерные общества в Германии и научно-технические отделы министерств и ведомств, работающих в Германии, приступили к

¹ См. док. 4.8.

оформлению и подаче в наш Отдел заявок на изобретения, разработанные немецкими и советскими изобретателями, защищая таким образом приоритет Советского Союза.

Изменившиеся и изменяющиеся условия работы Отдела патентования и приобретения изобретений вызывали и вызывают увеличение ответственности и объема работы его. За время около 11 месяцев Отдел патентования и приобретения изобретений добился получения 1186 заявок на изобретения, из которых 199 заявок из Западной Германии и западных секторов Берлина; провел предварительную экспертизу 886 заявок; отправил в Гостехнику 344 заявки, определив их как патентоспособные изобретения; получил от Гостехники 174 решения (см. приложение 2 «Список изобретений, по которым вынесено Гостехникой решение о выдаче патента, авторского свидетельства, покупке и о получении дополнительного материала»); проводит и проводит организационную работу по руководству делом изобретательства в Советской зоне оккупации; собрал и отоспал в Гостехнику 1883 л[иста] информационного материала по изобретениям в Германии; составлено 25 000 аннотаций на немецкие патенты 1939—1945 г.г.; получил и приступил к обработке 374 отчетов по научно-исследовательским работам, выполненным немецкими научно-исследовательскими организациями, для отсылки обработанных работ в Гостехнику, и др.

В настоящее время Отдел испытывает в своей работе следующие основные трудности:

1. Количество советских специалистов, предусмотренных штатным расписанием на 1949 г., не соответствует систематически возрастающему объему работ Отдела, недостает 6 экспертов, инженера-переводчика и юриста-патентоведа. В связи с этим Отдел обратился в Гостехнику с просьбой довести через Госштатную комиссию^I количество советских специалистов в Отделе до 35 чел., предусмотренных в свое время постановлением Совета Министров Союза ССР (см. приложение 3 «Проект новой структуры и штатов Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ»).

2. Отдел не имеет до сих пор надлежащего ассигнования западно-германских марок для выявления и приобретения ценных изобретений и технических информационных материалов в Западной Германии, несмотря на ходатайство через СВАГ заместителя председателя Гостехники т. Касаткина^{II}.

3. Максимальная сумма 5000 марок, которую наш Отдел может выплатить за изобретение по разрешению Гостехники без правительственного решения, является недостаточной: изобретение средней важности обычно стоит 10—15 тыс. марок.

4. Имея по штату на 1949 г. всего лишь 28 советских сотрудников (см. приложение 4 «Штат советских специалистов Отдела патентования и приобретения изобретений на 1949 г.»), Отдел не смог провести достаточную работу по поднятию изобретательской деятельности в зоне и, в особенности, на предприятиях советских акционерных обществ в Германии, в результате

^I Подразумевается Государственная штатная комиссия при Совете Министров СССР.

^{II} См. док. 4.11.

чего есть угроза относительного отставания в технике и технологии производств предприятий Советской зоны, которое может привести эти предприятия к неконкурентоспособности на мировом рынке. Бюро по изобретениям при НЭК тоже провело среди немцев недостаточную работу, вследствие чего в это бюро подано примерно в десять раз меньше заявок на изобретения, промышленные образцы и товарные знаки, чем в пункты приема Западной Германии и секторов Берлина (подано в бюро по изобретениям при НЭК на 3 июня 1949 г. 10 093 заявки).

Все вышеизложенное по работе и штатам советских специалистов Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ приводит нас к следующим выводам:

1. Каждая из задач, поставленных Советом Министров СССР перед Отделом патентования и приобретения изобретений СВАГ, приобрела в настоящее время еще более актуальное значение. Объем работы по каждой из задач существенно увеличился.

2. Мы не можем рекомендовать Вам снять с обязанностей Отдела выполнение какой-либо из вышеперечисленных задач его в целях сокращения штатов советских специалистов, осуществляемого в организациях СВАГ в настоящее время²⁴⁷.

3. Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ необходимо оставить самостоятельным, подчиненным зам. Главноначальствующего по экономическим вопросам СВАГ, учитывая важность и специфику работы его в Германии. В системе СВАГ нет Управления и Отдела, по профилю близких к нашему Отделу.

4. Гостехника и Министерство финансов СССР придают работе Отдела патентования и приобретения изобретений существенное значение, что видно из отношений Гостехники и, в частности, из отношения за № 3355c от 6 августа 1949 г. об отпуске Отделу на 1950 г. 3 479 000 марок для приобретения изобретений.

5. В связи с сокращением НТО министерств и ведомств, работающих в Германии, и штатов в оставляемых НТО, увеличивается работа Отдела патентования и приобретения изобретений по выявлению и приобретению ценной технической документации по конкретным частным заданиям Гостехники СССР. Уже сейчас нами получен ряд таких заданий.

6. Необходима Ваша поддержка нашего ходатайства перед Советом Министров Союза ССР об изменении организационной структуры Отдела и увеличения штата его в соответствии с представленным нами проектом.

Приложения: 1 — Выписка из журнала по патентам, образцам и знакам на 1 листе^I.

2 — Список изобретений, по которым вынесено Гостехникой положительное решение на 6 листах^I.

3 — Проект новой структуры и штатов Отдела патентования — на 2 листах^{II}.

^I Приложение в деле отсутствует.

^{II} Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 302–303.

4 – Штат советских специалистов Отдела на 1949 год – на 2 листах^I.

Начальник Отдела

Михайлюк

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 296–301. Подлинник.

4.13. Из акта проверки деятельности Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ комиссией СВАГ

Не ранее 24 сентября 1949 г.^{II}

Решением Совета Министров СССР от 23 декабря 1947 г.²⁴⁸ на Отдел возложены задачи:

1. Проведение организационных работ по руководству делом изобретательства в Советской зоне.
2. Выявление и изучение выданных, но еще не реализованных немецких патентов.
3. Приобретение прав на изобретения, могущие быть внедренными в народное хозяйство СССР и в производство на советских предприятиях в Германии.
4. Прием заявок на выдачу патентов, отбор и направление заявок в Комитет по изобретательству и открытиям при Совете Министров СССР для экспертизы и на решение о выдаче патентов.
5. Сбор и изучение информационного материала по изобретениям в Германии.

Документальной проверкой установлено:

1. Всего на 15 сентября 1949 г. Отделом патентов СВАГ было получено 2069 заявок, из них в 1949 г. – 1163 заявки.

2. В общем числе заявок, поступивших в Отдел патентов, получено от научно-технических отделов министерств СССР – 104 заявки.

От предприятий, подчиненных советским акционерным обществам, – 259 заявок.

От немецких народных предприятий и частных лиц – 1469 заявок и из западных зон и секторов – 237 заявок.

3. Из общего количества поступивших заявок на 15 сентября 1949 г., рассмотрено экспертами Отдела – 1230 заявок, или около 60%.

4. По 861 заявке, или по 70% от рассмотренных заявок отказано Отделом патентов изобретателям из-за отсутствия новизны, по 369 заявкам материал отправлен в Гостехнику СССР и остальные 839 заявок находятся на рассмотрении у советских и немецких экспертов.

^I Приложение в деле отсутствует.

^{II} Датируется по приказу Главноначальствующего СВАГ № 115 от 24 сентября 1949 г. о проверке работы Отдела патентования и приобретения изобретений при СВАГ. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 21. Л. 261–262.

5. Из числа отосланных в Гостехнику СССР 369 заявок по 200 заявкам получено решение:

- а) по 32 заявкам выдать авторские свидетельства;
- б) по 8 заявкам — выдать патенты;
- в) по 16 заявкам — предложено приобрести их для СССР;
- г) по 62 заявкам запрошены дополнительные материалы и
- д) по 72 заявкам — отказано из-за отсутствия новизны.

6. Ни одного патента и авторского свидетельства на руки изобретателям не выдано.

7. Никаких сведений о реализации поданных заявок, в частности заявок, по которым имеются положительные решения, нет.

8. Из числа 40 заявок, по которым имеются решения Гостехники о выдаче патентов или авторских свидетельств, по 9 заявкам имеются решения Гостехники об отказе в реализации в СССР.

9. Предварительная экспертиза внутри Отдела патентов продолжается чрезмерно длительное время. Из числа просмотренных важнейших 270 заявок экспертизу проходили в течение:

- до 3 месяцев — 27% заявок,
- до 6 « — 40% заявок,
- до 12 « — 22% заявок,
- свыше года — 11% заявок.

Не меньшее время длится окончательная экспертиза в Гостехнике:

- а) по принятым решениям:

до 6 месяцев — 33%

до 12 месяцев — 62%

свыше года — 5%

- б) по еще не принятым решениям:

до 12 месяцев — 40%

свыше года 60%.

Из них одна заявка № 481 (соединение труб без винтовой нарезки, автор — Шадевальд) находится на экспертизе около 3 лет.

10. Следует отметить чрезвычайно низкий процент заявок, поданных НТО министерств и их работниками, а также САО, что показывает отсутствие необходимой работы со стороны Отдела патентов по сохранению советского приоритета.

С другой стороны, чрезвычайно низкий процент поданных заявок и по народным предприятиям, что показывает недооценку этой работы Отделом патентов среди обобществленного сектора промышленности Германии.

Приобретение прав на изобретения, могущие быть внедренными в СССР или на советских предприятиях в Германии

1. Имеются решения Гостехники на покупку 13 изобретений.

Общая стоимость, уплаченная авторам за продажу указанных изобретений, составляет 41 000 марок.

Кроме того, по трем крупным изобретениям (рекуператоры для доменных печей, двухтактный двигатель, форголер трубопрокатных станов) вопрос об их приобретении принципиально решен, но договоры не оформлены.

2. Большинство этих изобретений являются старыми изобретениями и авторами их являются представители западных зон Германии.

3. В вопросе о приобретении изобретений Отдел патентов СВАГ активной роли не играл. Предложения о продаже изобретений в основном предлагались авторами. Только в последнее время намечается Отделом патентов, по особым заявкам от министерств, активное действие.

4. Отдел патентов СВАГ имеет в своем составе два отделения (одно – по выдаче патентов и авторских свидетельств, другое – по приобретениям), что является искусственным, так как советские специалисты-эксперты в обоих отделениях занимаются одним и тем же.

Руководство делом изобретательства в Советской зоне оккупации Германии

1. В постановлении Совета Министров СССР о создании Отдела патентов СВАГ в числе задач Отдела патентов на первом месте стоит «проведение организационной работы по руководству делом изобретательства в Советской зоне».

Этой задачей Отдел патентов практически занимался мало. Вся работа по руководству немецким изобретательством свелась к участию в составлении положения о деятельности бюро по изобретательству при НЭК. В течение года Отдел патентов не провел ни одной проверки хода реализации изобретений и рационализаторских предложений, внедрения их на народных предприятиях, правильности определения экономии и выдачи авторских вознаграждений.

Вся работа по использованию изобретений в Советской зоне оккупации Германии была передоверена немецким деятелям из бюро по изобретательству и проводилась без контроля со стороны советских органов.

При общем штате Отдела патентов в 28 чел. вся работа по организации изобретательства в зоне была возложена в качестве дополнительной нагрузки на одного инженера Гусева, который в качестве основной работы ведет в Отделе патентов прием немецких изобретателей, что занимает большую часть его времени.

2. Отдел патентов СВАГ использовал немецкое бюро по изобретательству для ознакомления с поступающими в бюро изобретениями в целях покупки их и патентования в СССР. Эта работа проводилась систематически.

Сотрудники Отдела патентов просмотрели около 3000 новых немецких изобретений, поступивших в бюро по изобретательству. Однако из всей просмотренной массы изобретений не удалось найти ни одного ценного изобретения. Это обстоятельство нельзя рассматривать как случайное, оно свидетельствует о плохой постановке изобретательства в зоне, о том, что немецкие изобретатели не несут ценные предложения в НЭК.

Научно-техническая информация

Отдел патентов СВАГ проводил работу по научно-технической информации. Эта работа состоит из следующих разделов:

1. Обработка технических заметок по вырезкам из газет всех зон. Обрабатывается несколько сотен заметок в месяц. Из них около 50% отсылается в Гостехнику, остальные отсеиваются как явно не представляющие интереса. Всего послано в Гостехнику 417 информационных листов, освещдающих более 300 различных вопросов.

Весь материал, составленный на основании газетных заметок, по нашему мнению, не представляет ценности для Гостехники. В число такого рода информации попадает большое количество рекламного материала, который может лишь вводить в заблуждение Гостехнику. Так, например: на основании поступившей от Отдела патентов информации Гостехника и Министерство автотракторной промышленности СССР начали переписку об автомобиле Рорбаха²⁴⁹, который не представляет никакой технической ценности.

2. Составление аннотаций на германские патенты, выданные до капитуляции Германии. Работа выполняется по специальному заданию Гостехники. Всего задано обработать 60 тыс. патентов по 59 классам. Аннотации составляются немецкими специалистами и редактируются советскими специалистами. На 1 октября 1949 г. составлено 32 800 аннотаций, отредактировано 28 000, отослано в Гостехнику 15 800.

От Гостехники имеются положительные отзывы о качестве аннотаций. Например, в письме т. Касаткина на имя зам. Главноначальствующего СВАГ т. Дратвина указано, что полученные Гостехникой аннотации стоят на высоком техническом уровне.

Однако следует указать, что в связи с распоряжением нач. Отдела патентов т. Михайлюка привлечь немцев не только к составлению, но и к редактированию аннотаций создается возможность для немцев скрыть от Советского Союза ценное содержание важнейших патентов, проходящих через их руки без советского контроля.

3. Информация по материалам изобретательских предложений, представляющих интерес, но по каким-либо причинам не патентуемым (например, по всем вопросам, связанным с вооружением).

В 1949 г. обработано и отослано в Гостехнику около 20 таких дел, среди них такие как: «Дистанционный взрыватель», «Многозарядное оружие» и др.

4. Составление технических описаний немецких рационализаторских предложений, проведенных на производстве и освещденных в специальной печати.

Кадры Отдела патентов СВАГ

1. Штат советских специалистов в Отделе патентов СВАГ установлен в 28 чел.

2. На 28 сентября 1949 г. в Отделе патентов имелось 25 чел.

3. В Отделе кадров СВАГ на всех сотрудников имеются личные дела, все сотрудники Отдела имеют удостоверения МИД и только на т. Тарапоновского и Минькова имеется положительное решение Комиссии по выездам²⁵⁰.

4. Картотека на советских сотрудников, которую Отдел обязан иметь непосредственно, ведется небрежно, не заведено карточек на следующих сотрудников: Анищенко, Павловская, Балашев и нач. Отдела т. Михайлюка.

5. Списка домашних адресов сотрудников в Отделе нет. Книга учета поездок сотрудников в нерабочее время (охота, экскурсии и т.д.) не ведется.

6. Табельный учет выхода сотрудников на работу ведется формально, так как номерки могут сниматься сотрудниками друг за друга. Факт с Балашовым это подтверждает.

7. Стиль руководства у начальника Отдела патентов т. Михайлюка был бумажный, граничащий с бюрократизмом при штате в 28 чел. Он писал начальникам отделений и отдельным экспертам распоряжения, которые затем печатались на машинке, заверялись секретарем и направлялись им исполнителям. На этих распоряжениях подчиненные т. Михайлюка Анищенко и др. делали свои отметки «согласен», «не согласен» и другие.

Отдельные распоряжения свидетельствуют также о том, что его распоряжения исполнялись с задержками от 2 недель до 2 месяцев (напр[имер], записка т. Минькову 4 марта 1949 г., Алексееву от 4 марта 1949 г., Анищенко 2 февраля 1949 г.). [...]^{II}

Кадры немецких специалистов, работающих в Отделе патентов СВАГ

Штат немецких специалистов не утвержден. Утверждено содержание следующих обслуживающих работников:

- 1) уборщиц — 4
- 2) истопников — 2
- 3) сторожей — 1.

Фактически на 29 сентября 1949 г. постоянно работают:

- 1) уборщиц — 4
- 2) сторожей — 1
- 3) истопник — 1
- 4) машинисток — 7
- 5) референт по кадрам — 1
- 6) секретарь — 1

Итого: 15

2. Кроме указанных 15 чел., в Отделе патентов постоянно работают в качестве экспертов, консультантов и переводчиков 25 чел. Таким образом, постоянный штат немцев в Отделе — 40 чел.

3. Личные дела немецких специалистов представляют собой анкету в 18 вопросов и не всегда подробную автобиографию. В делах отсутствуют отзывы с мест прежней работы (очень распространено у немцев), нет справки полиции о прежней парт[ийной] принадлежности и других объективных данных.

^I Опущен раздел «Работа экспертов».

В папках личных дел у некоторых специалистов были только анкеты, по которым принимаются и немки — домашние работницы.

4. Референтом по немецким специалистам работает немка Мюллер, допущенная к этой работе без надлежащей санкции.

5. Прием на работу производится многими лицами: Анищенко, Минакин, Трифонов и нач. Отдела т. Михайлюк.

Ни на одном документе о приеме на работу нет санкции начальника Отдела. Советского сотрудника, ответственного (хотя бы по совместительству) за оформление и прием на работу немцев, приказом выделено не было.

6. Ввиду такой бесконтрольности состав немецких специалистов характеризуется следующей таблицей:

	Всего работает на 29 сентября 1949 г.	Имеется личных дел	Из числа работающих					
			членов СЕД	быв. членов нацистских партий	проживают в секторах			
					бывших русских	английский сектор	американский	французский
Специалисты	25	22	1	7	8	8	6	1
Обслуживающий персонал	15	14	3	—	—	—	—	15
Итого	40	36	4	7	8	8	6	1
								25

Таким образом наиболее засоренной по анкетным данным является группа немецких специалистов, так как учтены лица, показавшие в анкетах принадлежность к нацистской партии в прошлом. Группа «беспартийных» начальником Отдела не изучалась и не проверялась и не исключена возможность, что и среди них имеются в прошлом члены нацистской партии.

7. Крайне низка прослойка членов СЕД наряду с высокой прослойкой бывших членов нацистской партии и бывших русских.

8. Около 40% специалистов проживают в западных секторах Берлина.

9. Для характеристики лиц, привлеченных к работе в Отделе, достаточно привести следующие примеры:

а) Фарский Германн — 1878 г. рождения, русский, родился в г. Краснодаре, окончил реальное училище в 1897 г. и Харьковский технологический институт в 1906 г. Родители под Краснодаром имели хутор в 120 десятин²⁵¹ и дом в Краснодаре стоимостью в 90 000 руб. В 1919—20 гг. состоял членом «Кубанского правительства»²⁵². В Германии живет с 1920 г.

б) Лещинский Федор — рождения 1877 [г.], уроженец г. Одессы, член нацистской партии с 1933 г.

в) Кирхгоф Генрих — в одной анкете пишет, [что] членом нацистской партии не состоял, в другой, что денацифицирован.

г) Нелисс Карл — 1899 г. рождения, уроженец г. Ленинграда, работал переводчиком в американской комендатуре, с июля 1945 г. по март 1946 г. — шофером в Американской военной администрации и т.д., и т.д.

10. Очевидно даже, что этих скучных анкетных данных никто из ответственных сотрудников Отдела не читал, подбор лиц для работы производился только по «деловым» качествам.

11. Начиная с 15 февраля 1949 г. на работу по составлению аннотаций немецких патентов было приглашено 72 немецких специалиста. Эти лица в Отделе числились как сдельщики и работали на дому.

На 29 сентября 1949 г. в Отделе имелись только 23 анкеты. По этим анкетным данным можно установить что среди допущенных к работе было: 1) членов СЕД — нет, бывших членов нацистской партии — 5, проживают в англ[ийском] секторе — 4, в америк[анском] секторе — 2, бывших русских — 8 чел.

Об остальном составе — 49 чел., из-за отсутствия данных сказать ничего нельзя.

12. В результате проверки немецких кадров, работающих в Отделе патентов, установлены следующие ненормальности:

Привлечено к работе обслуживающего персонала сверх штата — 8 чел.

Отсутствовал контроль и проверка принимаемых на постоянную работу немецких специалистов и лиц из числа бывших русских.

В результате на 15 бывших нацистов и бывших русских, постоянно работавших в Отделе, приходился только один член СЕД.

Начальник Отдела т. Михайлюк устранился от приема людей на работу, передоверил ее своим помощникам и не проверял их.

В сложных условиях работы за границей т. Михайлюк допустил значительную засоренность немецкой части аппарата Отдела и отказался от контроля за приемом лиц, работавших по аннотациям.

Работа немецких экспертов

Кроме советских экспертов, в Отделе имеется еще и 8 экспертов немцев, среди которых один, Фарский, является белогвардейцем. Учета же работы в Отделе не ведется. По требованию комиссии ими представлены следующие данные о своей работе:

1. Глафей, работает с 1 ноября 1947 г., рассмотрел 425 заявок, из них: дал положительные заключения по 125 заявкам, которые в основном все отосланы в Гостехнику СССР — точных учетных данных в Отделе нет. Дал отказы по 215 заявкам. Заключений о запросе дополнительных материалов — по 85 заявкам.

2. Хербих, работает с 8 сентября 1948 г., рассмотрел 283 заявки, из них: дал положительное заключение по 76 заявкам, дал отказы по 168 заявкам и с запросом дополнительных материалов — 39 заявок.

3. Фон Крон, работает с 8 апреля 1948 г., рассмотрел 170 заявок, из них: по 56 заявкам дал положительные заключения, по 92 заявкам отказ и по 22 заявкам запрошены дополнительные материалы.

4. Мюллер, работает с 16 марта 1949 г., рассмотрел 108 заявок, из них: по 21 заявке дал положительное заключение, по 72 заявкам отказ и по 15 заявкам запрошены дополнительные материалы.

5. Райннер, работает с 1 июля 1947 г., учет своей работы ведет с 1 января 1949 г., рассмотрел 105 заявок, из них: по 19 заявкам дал положительное заключение, по 39 заявкам отказ и по 47 заявкам запрошены дополнительные материалы.

6. Фарский, работает с 1 сентября 1948 г., учет своей работы ведет с 15 марта 1949 г., рассмотрел 63 заявки, данных о результатах рассмотрения нет.

7. Кирхгоф, работает с 1 июля 1947 г., учета своей работы не вел, считает, что им рассмотрено приблизительно 300 заявок, данных о результатах рассмотрения нет.

8. Тейке, работает с 1 июля 1949 г., рассмотрел 48 заявок, из них: по 17 заявкам дал положительное заключение, по 20 заявкам отказ и по 11 заявкам запрошены дополнительные материалы.

Таким образом немецкие эксперты дали положительных заключений по 314 заявкам, которые отосланы в Гостехнику, а если учесть какое-то количество положительных заключений, данных Кирхгофом и Фарским, то получается, что почти все заявки, посланные в Гостехнику СССР (369), проэкспертизованы немцами, а старшие эксперты только просмотрели эти заключения и поставили свои визы и учли как свою экспертизу.

Выводы

1. Анализ итогов работы Отдела патентов СВАГ показывает, что организация изобретательского дела в Советской зоне оккупации Германии еще не налажена и стоит на низком уровне. Тем самым остается до сих пор не выполненным пункт постановления Совета Министров СССР о «проведении организационных работ по руководству делом изобретательства в Советской зоне».

2. Отдел патентов систематически проводил изучение всех новых изобретательских заявок, поступивших в Немецкую экономическую комиссию, однако эта работа не дала ценных материалов, так как вследствие слабой постановки изобретательства в зоне в НЭК не поступало ценных изобретений.

3. За все время своего существования Отдел патентов приобрел для Советского Союза 13 изобретений, за которые уплачено 41 000 марок. Экономический эффект, который дадут закупленные изобретения, Отделу патентов не известен.

4. Отделом патентов получено 2069 изобретательских заявок, из которых, согласно решению Гостехники СССР, на 8 заявок предполагается выдать патенты и на 32 заявки — авторские свидетельства. До настоящего времени на руки изобретателям не выдано ни одного патента и ни одного авторского свидетельства.

5. В порядке технической информации Отдел патентов СВАГ выполнил по заданию Гостехники СССР трудоемкую работу по аннотированию 32 тыс. немецких патентов, выданных в годы войны. Эта работа получила положительную оценку Гостехники. Другие формы научно-технической информации, как, например, обработка и отправка в Гостехнику газетных вырезок, проводимая Отделом патентов, по мнению комиссии, ценности не представляют.

6. Стиль работы начальника Отдела патентов т. Михайлова М.Е. был бумажный, граничащий с бюрократизмом. Руководство Отдела людей не изучало. Учет кадров велся небрежно. Приказ о табельных досках и строгом учете выхода сотрудников на работу выполнялся формально.

7. Начальник Отдела т. Михайлук допустил значительную засоренность немецкой части аппарата Отдела патентов бывшими нацистами, белоэмигрантами и немцами, проживающими в западных секторах Берлина, устранился от приема людей на работу, передоверил это дело своим помощникам и не проверял их.

8. Итоги годовой работы Отдела патентов показывают, что вся его деятельность по приобретению немецких изобретений и по патентованию их в СССР находится еще на низком уровне и свидетельствует о малой эффективности проделанной работы.

9. Комиссия отмечает, что Патентный отдел Гостехники не уделял должного внимания работе Отдела патентов при СВАГ и не оказывал ему необходимой помощи.

Предложения

1. Комиссия считает нецелесообразным продолжение работы Отдела патентов СВАГ в той форме, в которой она ведется сейчас.

2. Для осуществления приобретения немецких изобретений для Советского Союза комиссия считает целесообразным организовать при Управлении советских акционерных обществ бюро.

3. Организацию патентования немецких изобретений в СССР комиссия считает целесообразным возложить на бюро по изобретательству при НЭК.

4. Не ожидая принципиального разрешения вопроса о передаче Отдела патентов в Управление САО, немедленно произвести очистку немецкого состава от фашистов, белоэмигрантов и немцев, проживающих в западных секторах Берлина.

5. Поручить начальнику Финансового управления СВАГ провести финансовую ревизию в Отделе патентов СВАГ.

Члены комиссии:

Воробьев
Уралов
Пиленцкий
Гальдин
Гринев
Федосов

**4.14. Замечания начальника Отдела патентования
и приобретения изобретений СВАГ М.Е. Михайлюка
к акту комиссии СВАГ, проводившей проверку работы
Отдела**

Не позднее 8 октября 1949 г.¹

Замечания к акту комиссии, осуществлявшей проверку работы Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ, в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ от 24 сентября 1949 г. № 105^{II}.

В акте комиссии (стр. 2 пункт 6) отмечено, что до сих пор не выдано ни одного патента и авторского свидетельства.

Следует указать, что время, необходимое для выдачи патента по срокам, установленным патентным законом СССР, складывается из: 1) экспертизы (2 месяца в Гостехнике СССР, затем 2 месяца в соответствующем министерстве); 2) получения согласия автора с предложенной формулой предмета изобретения (3 месяца вместе с перепиской и переводом); 3) 1-й публикации о предполагаемой выдаче патента в «Бюллетене изобретений» (3 месяца); 4) срока, представляемого заинтересованным организациям для подачи протеста или жалобы против выдачи патента (3 месяца); 5) 2-й публикации о выдаче патента с выхода в свет «Свода изобретений СССР» (4 месяца). Таким образом со дня подачи заявки до момента выдачи патента, при условии выдерживания всех законных сроков, проходит 1 год и 5 месяцев.

В бывш[ем] германском Патентамте этот срок составлял 2—4 года.

Только к концу этого года следует ожидать получения первых патентных грамот и авторских свидетельств по заявкам, получившим положительные решения в 1948 г.

В акте комиссии (стр. 2 пункт 7) отмечается о том, что в Отделе нет сведений о реализации направленных в Гостехнику СССР заявок.

Совершенно ясно, что только мелкие рационализаторские предложения и технические усовершенствования могут быть немедленно реализованы и непосредственно затем приносить технический и экономический эффект.

К таким предложениям относится, например, реализованное изобретение Штейнгауза — «Метод определения реакционной способности фибры», Крюгера — «Способ определения вакуумности сосудов» и т.п., о реализации подобных предложений в Отделе известно.

Значительно более длительным процессом является внедрение крупных изобретений. Так, несколько (около 5) предложений НТО МЭП, Филимо-

^I Датируются по сопроводительному письму. 8 октября 1949 г. Михайлюк представил замечания зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 75. Л. 15.

^{II} Так в документе. Правильно: «в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ от 24 сентября 1949 года № 115». См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 21. Л. 261—262.

нова и немецких соавторов включены в 5-летний план восстановления и развития народного хозяйства СССР. До осуществления строительства высоковольтных передач постоянного тока по принципам, изложенными в указанных заявках, требуется, по заключению МЭС СССР, экспериментальная работа, запланированная в Научно-исследовательском институте постоянного тока МЭС на ближайшие годы.

Внедрение технологии ковки втулки самолетного винта по предложению Шпратера или перестройки ткацких станков под производство искусственного каракуля по способу Винтера также требуют большой предварительной работы и значительного срока для реализации и получения экономического эффекта.

Имеются сведения о работах, проводимых НАТИ по материалам заявок доктора Клауз (гидравлические тормоза), ВИАМ по заявке Кюнтишера и Плетца «Новый метод высококачественной сварки» и т. д. Только после завершения длительных экспериментов, организации массового выпуска следует ожидать технико-экономического эффекта от внедрения нового объекта.

Таким образом сообщений о размерах экономии по предложениям Отдела патентования следует ожидать еще не скоро.

Стр. 2 пункт 9 «Предварительная экспертиза внутри Отдела патентов продолжается чрезмерно длительное время».

Приведенные комиссией данные о сроках прохождения 270 изобретательских заявок не могут быть критерием длительности предварительной экспертизы в Отделе патентования, а отображают собой период, за который заявка отработана: переведена, отредактирована и по ней принято то или иное решение – отказ или направление в Гостехнику СССР.

Но прежде чем принять такое решение по многим из названных заявок, запрашивались дополнительные материалы, раскрывающие сущность изобретения. В ожидании ответов от изобретателей зачастую проходит несколько месяцев.

Сроки прохождения заявок зависят не только и не столько от быстроты ее обработки в Отделе, а главным образом от готовности автора передать нам сущность изобретения.

В отношении времени экспертизы заявок в Гостехнике СССР необходимо сказать, что ввиду большого наплыва заявок советских граждан сроки рассмотрения заявок долгое время нарушались, тем более что полезность иностранных предложений дополнительно рассматривается соответствующим министерством.

В мае месяце этого года зам. председателя Гостехники СССР на основе постановления Совета Министров СССР даны указания об ускорении рассмотрения немецких заявок как внутри Гостехники, так и в министерствах и ведомствах СССР. После этого решения по немецким заявкам стали выполняться значительно быстрее, примерно в срок 3–4 месяца.

Указание на то, что заявка № 481 Шадевальда рассматривается в Гостехнике СССР свыше 3 лет (стр. 3) – явно ошибочно. Гостехника создана всего 1–1/2 года тому назад, существовавший до нее Комитет по изобретениям

был создан в 1947 г. К тому же по заявке Шадевальда не требовалось ответа Гостехники СССР, так как Отдел патентования сообщил, что связь с автором была потеряна и материал направляется как информационный.

Тем не менее ответ (запрос дополнительных материалов) был направлен Гостехникой СССР летом этого года.

В отношении пункта 1 на стр. 3 относительно числа изобретений, получивших положительные решения, следует сказать, что он базируется на исказенных цифрах.

В присланных Гостехникой СССР сведениях говорится о положительных решениях в отношении приобретения материалов и вознаграждении авторов по 20, а не 13 предложениям. Кроме того, сообщено о положительных выводах еще по 25 заявкам. Отдел патентования не может нести ответственности за то, что компетентные организации СССР не вынесли до сих пор по каким-либо причинам решений о покупке и вознаграждении и по указанным 25 положительным предложениям.

В пункте 2 на стр. 3 сказано: «Большинство этих (приобретенных) изобретений являются старыми изобретениями и авторами их являются представители западных зон Германии».

Таким образом в вину Отделу патентования вменяется то, что аппарат Совета Министров СССР вынес решения о приобретении изобретений, авторами которых являются специалисты западных зон Германии, а соответствующие министерства нашли эти предложения, хотя они и были изобретены не в текущем году, цennыми для народного хозяйства СССР.

Пункт 10 стр. 3 – «Следует отметить чрезвычайно низкий процент заявок, поданных НТО министерств и их работниками, а также САО, что показывает отсутствие необходимой работы со стороны Отдела патентования по сохранению советского приоритета».

Приказами от ____¹ июля 1948 г., а затем от ____ июля 1949 г. начальник Управления науки и техники СВАГ обязывал начальников НТО министерств и ведомств оформить заявки на все новые изобретения, возникшие в научно-технических бюро. Гостехника Союза ССР своим письмом № 1981c от 21 мая 1949 г. руководство этой работой возложила на Управление науки и техники.

Прежде всего дело самих производственных организаций (НТО, НТБ) и руководства Управления науки и техники СВАГ заботиться о защите приоритета их же изобретений. Отдел же патентования должен был законно оформить этот приоритет, что он и делал, но Отдел не имел ни сил, ни средств, чтобы заниматься работой организации подачи заявок от каждого НТБ, если учесть, что их было более 150. Начальником Управления САО также 4 сентября 1948 г. был издан аналогичный приказ за № 0274²⁵³, что и по НТО, но практических результатов долгое время он не давал, так как ру-

¹ В документе оставлено место для написания даты.

ководство САО длительное время не решало вопроса о выплате изобретателям за внедряемые в производство изобретения, несмотря на наши неоднократные письма (№ 7/064 от 4 апреля 1949 г. и ряд других) и личные переговоры с руководством Технического отдела САО и помощником зам. Главноначальствующего т. Афанасьевым.

По нашему представлению зам. председателя Гостехники СССР т. Касаткин в мае 1949 г. направил письмо начальнику ГУСИМЗА т. Меркулову, в котором подчеркивал срочную и настоятельную необходимость решения этого вопроса.

Руководство Управления САО только в мае 1949 г. издало приказ о вознаграждении изобретателей по шкале, утвержденной НЭК, причем сам приказ был издан секретным и директора, и главные инженеры заводов САО были поставлены в затруднительное положение: с одной стороны, они обязаны были довести до немцев, с другой, они не имели на это права.

Для организации и оформления заявок на изобретения при Управлении САО имеется специальное патентное отделение, на каждом заводе введены в немецкий штат патентные бюро или патентные инженеры. Руководство САО, директора и главные инженеры заводов САО и названные патентные бюро — прежде всего они обязаны заниматься делом изобретательства на предприятиях САО. САО объединяют основную крупную промышленность Советской зоны, многие десятки заводов, тысячи инженеров и сотни тысяч рабочих и совершенно очевидно, что нельзя требовать от горсточки работников Отдела патентования, повседневно занятых экспертизой, личного участия в организации подачи заявок в Отдел от предприятий САО.

Что касается самой техники оформления заявок, то Отделом своевременно были изданы соответствующие инструкции, разъяснения и разосланы заводам.

Пункт 3 стр. 3 — «В вопросе о приобретении изобретений Отдел патентов СВАГ активной роли не играл. Предложения о продаже в основном предла- гались авторами».

Комиссия в подтверждение этого заявления не приводит ни одного факта. В действительности Отдел проводил разъяснительную работу через немецкую печать и радио, издал и распространил 2 брошюры¹ патентного пове- ренного Линде о советском патентном праве. Неоднократно направлял в западные зоны Германии упоминаемого в настоящем акте немецкого работника Отдела патентного инженера Кирхгофа (он передал в Отдел более 150 заявок), доктора Серови и некоторых других.

Квалифицированная предварительная экспертиза поступавших в Отдел заявок также являлась одним из моментов, укреплявшим авторитет Отдела и привлекавшим в наш Отдел изобретателей, о чем говорит динамика роста поступления заявок:

¹ Здесь и далее подчеркивание документа.

1948 г.					1949 г.				
по кварталам					по кварталам				
I	II	III	IV	всего	I	II	III	IV	всего
144	129	139	291	703	316	392	410	—	1118
За 1946—47 гг. поступило 324 заявки.									

Констатация комиссией того факта, что «предложения о продаже в основном предлагались авторами», не ясна, ибо кем же другим, как не авторами, если они являются владельцами изобретений, должны они предлагаться к продаже. Иных форм привлечения немецких изобретений, в условиях сотрудничества с немецкими демократическими кругами, нет и не предлагается комиссией.

Стр. 4 — «Руководство делом изобретательства в Советской зоне оккупации Германии».

«В течение года Отдел патентов не провел ни одной проверки хода реализации изобретений и рационализаторских предложений, внедрения их на народных предприятиях, правильности определения экономии и выдачи авторских вознаграждений».

Действительно, надо признать, что такой проверки по существу Отдел не проводил, но одновременно надо указать, что Отдел получал ежемесячные и квартальные сводки о поступивших заявках в бюро по изобретательству при НЭК, об их использовании на предприятиях и получаемом экономическом эффекте. Комиссия утверждает, что «вся работа по использованию изобретений была передоверена немецким деятелям из бюро по изобретательству». Считал бы нужным оговорить, что не передоверена, а в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ № 107 от 11 июня 1948 г.²⁵⁴ она была им доверена и контролировалась нами, хотя и не достаточно.

Пункт 2 стр. 4 — «Отдел патентов СВАГ использовал немецкое бюро по изобретательству для ознакомления с поступающими в бюро изобретениями в целях покупки и патентования в СССР».

Такое утверждение комиссии не совсем правильно.

Изобретательские заявки в бюро при НЭК по приказанию Главноначальствующего СВАГ просматривались нами все без исключения, прежде всего на предмет соответствия их технического содержания ограничениям, указанным в законе № 25 Контрольного совета²⁵⁵. Одновременно с этим мы производили отбор интересующих СССР изобретений.

«Сотрудники Отдела патентов просмотрели около 3000 новых немецких изобретений, поступивших в бюро по изобретательству. Однако из всей просмотренной массы изобретений не удалось найти ни одного ценного изобретения».

Это утверждение комиссии также несостоительно. Старшие эксперты Отдела отработали в бюро по изобретательству более 300 изобретений и разо-

слали изобретателям письма от имени НЭК с советом запатентовать эти изобретения в СССР или получить на них авторские свидетельства.

Ниже приводятся отдельные из изобретений, внедренные и внедряемые в зоне, которые принесли соответствующий экономический эффект, например: новое горючее из смеси торфа и угля — применяется во всей Советской зоне, экономический годовой эффект исчислен в 21 875 000 немецких марок; новая синхронная трясковоформовочная машина — применена на цементных заводах всей зоны, экономический эффект составляет 3 355 000 немецких марок; новый способ выделения серы из сероуглерода в ретортах — применяется на народных предприятиях «Целльштоф — и Целльволльверке» в Виттенберге, экономия исчислена в 53 866 немецких марок; новый способ плавки и получения чистой меди — применен на медеплавильном заводе (народное предприятие) в Эйслебене, экономия исчислена в 100 500 немецких марок, и ряд других.

В общей сложности по данным бюро по изобретательству при НЭК внедренные изобретения принесут 58 178 824 немецких марки экономии в год. Расчет делался по фактическим показателям, полученным в первые три месяца использования этих изобретений на предприятиях.

На этом основании никак нельзя согласиться с выводом комиссии «о том, что немецкие изобретатели (имеется в виду Советской зоны оккупации) не несут ценные предложения в НЭК». Оно явно противоречит приведенным выше данным и бросает ничем не оправданную тень на прогрессивные демократические круги рабочих и инженеров, изобретателей, принимающих активное и искреннее участие в деле изобретательства в Советской зоне оккупации, некоторые из них согласились передать эти предложения для использования в Советском Союзе.

Пункт 2 стр. 5 — О составлении аннотаций на германские патенты.

Комиссия отмечает положительную работу Отдела в этом направлении, но указывает: «Однако следует указать, что в связи с распоряжением начальника Отдела патентов т. Михайлук привлечь немцев не только к составлению, но и к редактированию аннотаций, создается возможность для немцев скрывать от Советского Союза ценное содержание важнейших патентов, проходящих через их руки без советского контроля».

Во-первых, выборочная проверка отредактированных немецкими редакторами патентов систематически проводилась и проводится работниками отделения информации, во-вторых, присланые нами в Гостехнику Союза ССР аннотации служат лишь для того, чтобы безошибочно направить тот или иной патент в соответствующий институт, лабораторию, где этот патент вторично подвергается изучению советскими специалистами по существу запатентованного изобретения, где фотокопии патентов также имеются. Если бы даже кто-либо из немцев и утаил существо изобретения, то это не имело бы абсолютно никакого значения для дальнейшего рассмотрения предмета изобретения.

Стр. 6 – Кадры Отдела патентов СВАГ.

Подтверждая правильность пунктов замечаний комиссии по пунктам 1, 2, 3, 4 и 5, не могу согласиться с пунктом 6, что «табельный учет прихода и ухода сотрудников на работу ведется формально, так как номерки могут сниаться сотрудниками друг за друга. Факт с Балашовым это подтверждает».

Комиссия не приводит фактов, когда номерки снимались друг за друга, а факт с Балашовым был в действительности не таким, как его представляет комиссия. Балашов был отпущен т. Анищенко на 3 дня для участия в конференции, и поэтому его номерок никем не перевешивался, а лежал на нижней доске ящика, как об этом утверждает зав. делопроизводством т. Кошелева О.В., которая следит за перевешиванием номерков на табельной доске и ежедневно составляет и докладывает руководству сводку о прибывших на работу сотрудниках.

Пункт 7, стр. 6. Комиссия обвиняет меня в бумажном стиле руководства, граничащим с бюрократизмом, что мною давались письменные указания начальникам отделений и даже отдельным экспертам.

Следует оговориться, что письменные указания, переданные комиссии т. Анищенко, действительно писались мною в феврале—марте 1949 г., как указано в акте, через секретаря. Я был болен, лежал дома и, зная, что т. Анищенко, направляя дела в Гостехнику, разбирался в них зачастую плохо, направлял неправильно оформленные не только по форме, но и по существу, о чем имелись неоднократные указания руководства Гостехники СССР, я вынужден был заставлять секретаря привозить мне эти дела на доклад, даже после того, когда они т. Анищенко уже были подписаны. Сами же по себе эти указания, как легко это установить, прочитав их, не являются бюрократической отпиской, а конкретным указанием по делу: что нужно сделать и как нужно сделать. Совершенно справедливо замечание комиссии о том, что мне следовало бы жестче требовать выполнение данных указаний.

Стр. 8 – Кадры немецких специалистов, работающих в Отделе патентов СВАГ.

В акте утверждается, что штат немецких специалистов нетвержден. Оргучетный отдел и Финансовое управление СВАГ сочли возможным утвердить лишь 7 чел. технического обслуживающего персонала (уборщицы, истопники и сторожа). Одновременно Финансовое управление СВАГ дало согласие (письмо № 19/0149 от 15 февраля 1949 г.) на прием Отделом по договорам требуемого количества немецких служащих для обработки материалов по заявкам и технической информации.

С указанными в акте 7 немецкими машинистками заключены договора на сдельную работу согласно немецким нормам. Никакого секретаря из немцев в Отделе нет. Речь идет о госпоже Фольмер – машинистке-стенографистке, которая выполняет основные работы под диктовку ст. экспертов Кирхгофа и Райнера. Упоминаемого в акте референта по кадрам также в Отделе из немок нет. Г-жа Мюллер является машинисткой и иногда, по по-

ручению руководства Отдела, занимается оформлением профсоюзных дел, а также дел, связанных с получением карточек или других дополнительных талонов для немецких специалистов.

Все остальные факты, отраженные в акте по немецким специалистам, в основном соответствуют действительности. Мною принимаются меры к пересмотру немецкого аппарата и упорядочению личных дел на них.

Стр. 12. Комиссия в акте пишет: «что почти все заявки, посланные в Гостехнику СССР, проэкспертизованы немцами, а старшие эксперты Отдела только просмотрели эти заключения и поставили свои визы и учли как свою работу».

Из этого напрашивается логический вывод, что советские эксперты лишь только ставят «визы» и «учитывают» как свою работу. На самом деле советские ст[арши]е эксперты выполняют тяжелую и кропотливую работу. Советские старшие эксперты просматривают все изобретения, экспертизуемые немецким экспертом, независимо от результата: отклонено оно или направлено в Гостехнику. Но когда изобретение направляется в Гостехнику, старший эксперт по приказу № 18 от 29 марта 1949 г.²⁵⁶ обязан тщательно откорректировать перевод, разобраться, а не «поставить визу», в сущности изобретения, подтвердить и доказать руководству Отдела новизну и полезность изобретения, только после этого заявка на изобретение направляется в Гостехнику. На обработку одной заявки старший эксперт затрачивает 2–3 рабочих дня. Кроме того, советскими экспертамидается предварительная экспертиза по всем заявкам НТО.

Замечания по выводам комиссии.

По п.п. 1 и 2 выше приводились данные о значительной экономической ценности поступивших в Немецкую экономическую комиссию предложений и работе, проведенной Отделом по руководству делом изобретательства в Советской зоне и на предприятиях САО.

По п. 3. Как уже указывалось выше, Отдел патентования не только приобрел 13 изобретений для Советского Союза, но получил также указания Гостехники СССР о выплате вознаграждений дополнительно по 7 полезным изобретениям и сообщения о признании еще 25 изобретений ценными для народного хозяйства СССР. Таким образом из 200 рассмотренных Гостехникой СССР предложений ценными признано 45. Процент признанных полезными изобретений на основе опыта работы других изобретательских органов следует признать очень высоким.

По п. 4. Количество предложений, рассмотренных на предмет выдачи патентов, составляет не 2069, а только 200, как это и указывается на стр. 2 акта комиссии. К этим 200 предложениям и следует относить приведенные цифры положительных решений о выдаче патентов и авторских свидетельств.

О законных сроках выдачи патентных грамот и авторских свидетельств подробно указано выше и совершенно ясно, что эти сроки не нарушены.

По п. 5. Замечаний не имеется.

По п. 6. Выводы комиссии по этому пункту основаны на приведенных в акте примерах, которые подробно разобраны выше.

По п. 7. Как я уже писал выше, в этой части я согласен с выводом комиссии и принимаю меры к устраниению допущенных недостатков.

По п. 8. Итоги годовой работы Отдела должна подводить организация, получающая, обрабатывающая и внедряющая предложения, получаемые от Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ. Такой организацией является Гостехника Союза ССР, которая в письме от 15 августа с.г. на имя заместителя Главноначальствующего СВАГ т. Дратвина М.И. оценила работу Отдела патентования как перспективную и полезную не непосредственно для Гостехники СССР, а для народного хозяйства СССР. В этом письме было конкретно указано на ряд серьезных и ценных изобретений, полученных от Отдела патентования, на важность для министерств СССР информационной работы, начатой Отделом, на высокое качество составления аннотаций патентов, проводимого по заданию Правительства СССР.

В соответствии с этим Гостехника СССР ходатайствовала перед генерал-лейтенантом Дратвиным М.И. об увеличении и укреплении штатов Отдела, сохранении его самостоятельности и финансировании западными немецкими марками для приобретения наиболее ценных изобретений.

По п. 9 стр. 13. Соглашаясь в принципе, что помочь со стороны Патентного отдела Гостехники СССР Отделу патентования СВАГ была незначительной, следует отметить, что с приходом в Патентный отдел Гостехники нового руководства – июнь 1949 г. (т. Акишин М.М.) мы стали гораздо оперативнее получать ответы на наши письма, заметно улучшилось также решение других вопросов.

Замечания по предложениям комиссии

В связи с изменением политической обстановки в Германии я присоединяюсь к мнению комиссии о необходимости изменения форм работы Отдела патентования. Однако я не могу признать правильным уклониться от выполнения возложенных постановлением Совета Министров СССР на Отдел патентования задач в части приобретения ценных для народного хозяйства СССР изобретений и получения технической информации, существенно необходимой для промышленности Союза ССР.

Я не могу также признать правильным, передоверить бюро по изобретательству при НЭК организацию отбора немецких изобретений для выдачи авторских свидетельств и патентов СССР.

Решения Совета Министров СССР о специальных пониженных пошлинах на патенты для немцев и о других льготах не представляют для них обычного для иностранцев пути оформления заявок на изобретения через Всесоюзную торговую палату с ее высокими тарифными барьерами и пошлинами, в 15 раз превышающими пошлины, установленные для немцев, с целью привлечения их изобретений.

Учитывая особое положение Германии, ее высокий промышленный потенциал, значительный интерес нашей промышленности в сведениях о технических достижениях и новинках промышленности Германии, я полагаю возможным внести со своей стороны следующие предложения:

1. Постановление Совета Министров СССР № 902, вынесенное в мае 1945 г.²⁵⁷ по вопросу о реализации советских изобретений за границей и приобретению иностранных изобретений, возлагает эту работу во всех странах на советские торговые представительства Минвнешторга СССР. Поэтому в связи с изменившейся обстановкой в Германии представляется целесообразным подчинить Отдел приобретения изобретений уполномоченному Минвнешторга в Германии, сохранив также подчинение Отдела в техническом отношении Гостехнике СССР.

2. Для непосредственного решения практических вопросов, связанных с новыми формами работы Отдела, пригласить приехать в командировку заместителя председателя Гостехники или начальника Патентного отдела Гостехники СССР.

3. Поручить Отделу кадров СВАГ пересмотреть имеющиеся штаты Отдела с целью их укрепления и доукомплектования их до утвержденного Госштатной комиссией состава.

Начальник Отдела патентования и
приобретения изобретений СВАГ

Михайлюк

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 75. Л. 15—32. Подлинник.

Раздел 5

Документы СВАГ и Союзной контрольной власти в Германии о контроле и ограничении немецкого научного и научно-технического потенциала

**5.1. Докладная записка начальника УСВА земли Тюрингия
И.С. Колесниченко Военному совету СВАГ
о физико-техническом институте в г. Вайде^I**

10 августа 1945 г.
Секретно

№ 058

Военному совету Советской военной администрации Германии

В г. Вайде находится физико-техническое государственное учреждение (институт).

При обследовании и ознакомлении ряда советских научных работников и мною установлено следующее:

Физико-техническое государственное учреждение — верховное техническое учреждение Германии по делам клеймения и контроля — существует с 1816 г. В 1887 г. оно было придано непосредственно государственному министерству хозяйственных дел (реферат по клеймению). Ему соответствуют в СССР Комитет по делам мер и измерительных приборов (Палата мер и весов), в Америке — Бюро стандартов и в Англии — Национальная физико-техническая лаборатория.

Учреждение до 1943 г. находилось в Берлине в районе Шарлоттенбург. В период массовых бомбардировок, когда институту угрожала опасность находиться в этом районе, оно было переведено в г. Вайду и расположилось в основном на территории кожзавода Дикс. В настоящее время до 80% оборудования, аппаратуры и научно-технического персонала находится в Вайде. Остальные (филиалы) находятся в районах:

^I Документ составлен на основе докладной записки военного коменданта г. Вайда майора Вихарева начальнику УСВА земли Тюрингия И.С. Колесниченко. См.: ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 92. Л. 22–24.

Роненбург^I – радиотехническая лаборатория,

Целендорф – радиохимическая лаборатория,

Ильменау – лаборатория измерения длины, стандарта, мер.

Кроме того, американцами при уходе из Вайды вывезено две лаборатории, которые находятся в районе г. Киль (Эккерферде^{II}) и в районе г. Геттинген.

Американцами также взято 15 научных работников, директор института и на три миллиона долларов радия (20 г).

В настоящее время физико-техническое учреждение имеет 6 отделов:

1-й отдел – Веса и длины.

2-й « – Электричества и магнетизма.

3-й « – Тепла и давления.

4-й « – Оптика.

5-й « – Атомная физика и физическая химия.

6-й « – Механика и акустика (учение звука).

Институт имеет до 50 больших лабораторий, ценнейшее мировое оборудование и аппаратуру, всего общей емкостью до 200 вагонов. Директором сейчас является профессор – доктор Штейнгауз, бывший директор института вице-президент^{III} профессор Мюллер вывезен американцами.

Научно-технический персонал института состоит:

профессор[ов]-докторов 6 чел.,

докторов 80 чел.,

диплом-инженеров 10 чел..

Всего работников института 304 чел.

из них:

научных работников 122 чел.,

служащих 163 чел.,

рабочих 19 чел.

Во время войны институт насчитывал 763 чел.

В период войны по заданию Верховного главнокомандования Германии институт, кроме своих прямых задач, выполнял огромную работу в области создания нового вида вооружения, в частности Фау (торпеды), акустические торпеды, маскировка кораблей, а также работал в области промышленности, как-то: замены дефицитных материалов, например: как-то золото 5% никеля^{II}.

Изучение свойств магнитных материалов.

Измерение свойств жидких тел.

Испытание материалов для теплоизоляции.

Испытание электромашин и замена их габаритов.

^I Так в документе. Правильно: Роннебург.

^{II} Так в документе. Правильно: Эккернферде.

^{III} Так в документе.

Повышение живучести аккумуляторов (предназначенных для торпедных мин).

Изучение свойств радиовысокочастотной техники.

В данное время научно-технический персонал института продолжает свою научную деятельность в области ряда указанных выше научных вопросов.

Комендант г. Вайды предпринял следующие мероприятия:

Весь научно-технический персонал взят на учет. Директору института дал указание не производить каких-либо опытов, экспериментов, испытаний, связанных со взрывами и химическими веществами без его санкции. Не производить никаких заявок, где бы то ни было, на производство какого-то ни было бы вооружения без его санкции.

До 15 августа произвести инвентаризацию всего оборудования, аппаратуры, чертежей и проч[ее]. Списки представить мне.

Все оборудование и аппаратура охраняется выделенными из комендантского взвода бойцами.

Всему научно-техническому персоналу приказано оставаться на месте. Всякий нелегальный выезд из города запрещен, а также запретил посещение нелегально научных работников из города Киль.

Мои предложения.

1. Поставить вопрос перед нашим Правительством о переводе этого института в Советский Союз²⁵⁸. Но так как это связано с разрешением этого вопроса и с временем, то имеется ряд весьма важных вопросов, которые необходимо решить сейчас. А именно:

а) поставить вопрос перед ЧНК СССР о назначении директором института нашего человека. Желательно было бы из Палаты мер и весов профессора Залуцкого или профессора Шрамкова (Ленинград). Причем следует отметить, что труды и аппаратура Шрамкова мирового значения (в области магнитного измерения) находятся здесь;

б) субсидировать ежемесячно для выплаты жалования работникам института 160 тыс. марок и на проч[ие] расходы 40 тыс. марок. Итого 200 тыс. марок. Необходимо учесть, что в течение трех месяцев работники института не получают жалования и обратились ко мне с просьбой выдать хотя бы низкое количество средств для существования²⁵⁹.

Докладываю на Ваше решение.

Начальник Управления СВА Тюрингии,
гвардии генерал-майор

Колесниченко

**5.2. Донесение военного коменданта района Фрайберг
Г.Д. Кошмяка начальнику Отдела комендантской службы
СВА земли Саксония о научно-исследовательских
учреждениях района**

17 сентября 1945 г.
Секретно

№ 0168

Начальнику Отдела комендантской службы
федеральной земли Саксония

На Ваш № 28 от 6 сентября 1945 г. представляю сведения о научно-исследовательских учреждениях Фрайбергского района.

I.

1. Фрайбергская Горная академия 2. г. Фрайберг, Академиштрассе, 6 3. г. Фрайберг, Академиштрассе, 6	
4—5. Институт математики:	Исследование больших чисел, обработка народно-хозяйственных диаграмм
Горнопромышленный институт:	Новые методы разработки, изнашивание материалов в горном деле, механизация шахт
Институт машиноведения:	Исследование лопастей газовых турбин, исследование потоков в коленчатых трубах, а также особые способы измерения воды
Институт прикладной геофизики:	Методы геофизических измерений, разработка новых измерительных приборов
Металлургический институт:	Проблемы производства цветных металлов, использование металлоксодержащих шлаков, нагаров, пыли и других отходов и исследование вредности дыма, исследовательские работы в области электротермии и энергетического хозяйства
Институт испытания материалов:	Исследовательские работы не ведет, занимается практическим испытанием материалов, в особенности канатных устройств
Рентген-институт:	Исследование материалов крупных и мелких структур
Институт металловедения:	Физические свойства металлов и сплавов, в особенности подшипниковых
Маркшайдерский институт:	Измерения движений почвы, в особенности в связи с горным производством

Институт геологии горючего:	Петрография ²⁶⁰ угля и ботаника
Электротехнический институт:	Исследование в области высокочастотной плавки
Институт обработки металлов:	Исследовательская работа по преобразованию металлов путем холодной и горячей прокатки с точки зрения рентабельности прокатного процесса и его рационализации
Физический институт:	Разработка приборов для измерения склонений, электропроводность угля
Радиевый институт:	Измерения почвенного воздуха с целью обнаружения радиоактивных вод. Дальнейшая разработка метода радиоактивных индикаторов для обнаружения полезных ископаемых
Институт неорганической химии:	Анализы металлов, применение современных потенциометрических методов анализа. Физико-химические проблемы
Минералогический институт:	Кристаллооптические исследования шлаков. Анализы паяльных трубок
Геологический институт:	Геологическое и петрографическое исследование рудных и нерудных залежей. Микроскопия руд. Гидрология, география. Исследования минеральных месторождений Африки в геологическом, горнопромышленном и экономическом отношении. Исследования закономерности распределения минеральных месторождений в земной коре с точки зрения проспектирования европейско-азиатских бассейнов
Институт бурого угля:	Подземная возгонка и газификация, развитие производства жидкого топлива из угольной пыли
Институт брикетования:	Брикетование угля. Исследование термоэкономичности газовых, электрических и угольных печей
Институт химической очистки и технологии угля:	Общая химия горючего и минеральных масел. Возгонка, газификация, крекинг и брикетование кокса
Обогатительный институт:	Исследования в области флотации, очистка угля. Применение газующегося кокса в качестве горючего для авто-генераторов
Институт металлургии железа:	Насыщение фосфором шлаков FeC. Соединение серы в шлаках FeO-CaO-SiO ₂ . Определение кислорода в стали. Теплопроводность специальных сталей. Марганцевое и хромовое восстановление в процессе Сименса-Мартена

Литейный институт:	Технологические и научные проблемы литья железа, стали и металлов		
6. Руководство академии:	Профессор, доктор технических наук Улич, профессор Брендель и ученый совет		
7. Штат академии:	Профессоров — 26 чел. Доцентов — 4 чел. Инженеров — 22 чел. Химиков — 8 чел. Прочих — 111 чел. Всего — 171 чел.		
8. Материальная база академии:	а) Размещена в массивных, хорошо сохранившихся зданиях. б) Оборудование и инвентарь полностью налицо. Находятся в отличном состоянии. в) Бюджет академии предоставляется Саксонским правительством. На особые задания средства отпускались дополнительно государством и отдельными промышленными предприятиями. Особенно крупные суммы отпускались на исследование бурого угля и связанные с ним вопросы		

II.

1. Геологическое управление, Фрайбергский филиал.

2. Фрайберг, Шлоссплац, 1.

3. Фрайберг, Шлоссплац, 1 (до 1937 г. г. Лейпциг, Тальштрассе, 35).

4. Отделение геологии и залежей ископаемых,

« гидрогеологии,

« почвоведения,

Химическая лаборатория.

5. Научно-исследовательская работа ведется в следующих направлениях:

Отделение геологии и залежей ископаемых

Обработка геологических карт, изучение залежей каменного и бурого угля на территории Саксонии (по заданию Топливного отдела СВА в Берлине). Продолжение исследования залежей руд и минералов. Геологическая консультация по вопросам строительства.

Отделение гидрогеологии

Исследование грунтовых вод (обработка еженедельных наблюдений около 2000 источников и колодцев). Гидрогеологическая консультация по вопросам водоснабжения.

Отделение почвоведения

Исследование лесных почв в саксонских лесах. Составление почвенных карт участков, которые в будущем будут использоваться для сельского хозяйства. Почвоведческая консультация.

Химическая лаборатория

Аналитико-химическое исследование минералов, руд, проб почвы и воды для остальных отделений. Методические исследования точного определения мельчайших количеств металла в воде колориметрическим способом. Методические исследования точного определения мельчайших примесей олова, вольфрама и молибдена в силикатах.

6. Руководитель института: профессор доктор Курт Пич.

7. Штат института: профессоров	— 1
научных сотрудников	— 4
вспомогательный персонал	— 9
Итого:	— 14 чел.

8. Материальная база института

а) Институт размещен в 1 и 2 этажах одного государственного здания.

б) Оборудование в годном состоянии, отдельные приборы нуждаются в ремонте и дополнениях.

в) За последние годы бюджет института составлял в среднем 150 000 марок в год. В связи с сокращенным числом сейчас работающего персонала общая потребность в настоящее время исчисляется примерно в 100 000 марок в год.

Для зарплаты требуется в месяц 6000 марок (при учете ранее существовавших ставок). До вступления Красной Армии институт финансировался Имперским геологическим управлением в Берлине. Вопрос о дальнейшем существовании этого управления пока еще не решен. В настоящее время ведутся переговоры о передаче института в ведение Саксонского правительства. До сих пор денежные средства никем не отпускаются. Весь персонал работает в течение нескольких месяцев добровольно без всякой оплаты.

III.

1. Опытная шахта Фрайбергского горнозаводского общества.

2. г. Фрайберг. «Райхе Цехе».

3. г. Фрайберг. «Райхе Цехе».

4. Лаборатории и отделения:

а) 2 штольни-тира для испытания взрывчатых веществ и угольной пыли;

б) 1 электрическая испытательная установка для испытаний электромашин и аппаратуры;

в) 1 опытная станция по испытаниям безопасности шахтерских ламп;

г) 1 опытная станция по испытаниям транспортеров;

д) 1 лаборатория физических и химических исследований;

е) 1 установка для перемолки угольной пыли;

ж) 1 спасательная станция.

5. Опытная шахта работает в полном объеме. Проводятся исследования и испытания по борьбе с пожарами и взрывами в горном производстве.

6. Руководитель опытной шахты — директор-инженер Генрих Ганель.

7. Персонал:	директор	— 1
	зам. директора	— 1
	научных сотрудников	— 2
	вспомогательный персонал	— 5
	Итого:	— 9 чел.

8. Материальная база:

- а) размещается в 3 зданиях и 5 опытных штольнях;
- б) оборудование и инвентарь годные, но частично нуждаются в ремонте;
- в) бюджет — 63000 марок в год,
зарплата — 47000 марок в год.

Финансирование производится Горнозаводским товариществом Берлин — Вильмерсдорф, Ваггойзелер Штрассе, 12.

IV.

1. Научно-исследовательский институт кожевенной промышленности
2. г. Фрайберг, Терассенгассе, 1.
3. г. Фрайберг, Терассенгассе, 1.
4. Физическая и химическая лаборатории, опытные установки.
5. Исследования растительных и синтетических дубителей, экономичное экстрагирование дубителей, ускоренное дубление, свойства кожи и материалов из кожаного волокна.
6. Руководитель института — профессор доктор химии Фриц Штатер.
7. Штат института: профессоров — 1
ассистентов — 3
научных сотрудников — 13
вспомогательный персонал — 17
Итого: — 34 чел.

8. Материальная база:

- а) размещен в собственных зданиях;
- б) оборудование института находится в отличном состоянии;
- в) финансирование исследовательской работы раньше производилось за счет оплаты исследований и консультаций. В настоящее время финансируется за счет продажи продукции опытного кожевенного цеха института.

Военный комендант г. Фрайберг,
Герой Советского Союза
гв. подполковник

Кошмяк

Резолюция: Направить в Эконом[ический] отдел СВА фед[еральной] земли Саксония. Майор Хрипливый. 20.9.45 г.¹

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 288. Л. 2—6. Подлинник.

¹ Сведения направлены 22 сентября 1945 г. См.: ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 288. Л. 1.

5.3. Справка начальника Отдела здравоохранения СВАГ

**А.Я. Кузнецова члену Военного совета СВАГ Ф.Е. Бокову
о бактериологической лаборатории доктора Г. Кнолля
при заводах «Шотт» и «Цейсс» в г. Иена**

18 декабря 1945 г.

№ 17/943

Члену Военного совета СВАГ
генерал-лейтенанту Бокову

В связи с шифротелеграммой генерал-майора Калиниченко¹ докладываю:

1. Бактериологическая лаборатория при заводах «Шотт» и «Цейсс» в г. Иена, во главе которой стоит д-р Кнолль, известна Отделу здравоохранения с августа месяца и мои представители три раза проверяли ее работу.

2. 5 декабря мною был направлен майор м/с, кандидат мед[ицинских] наук т. Киктенко для очередной проверки работы лаборатории.

3. Лаборатория доктора Кнолля основана в 1938 г. и содержится на средства двух фирм — «Шотт» и «Цейсс».

На содержание лаборатории ежегодно тратилось 80—100 тыс. марок.

В научно-исследовательской работе преобладало физико-химическое направление. Бактериологические темы занимали меньшее место. Научная работа по преимуществу носит характер усовершенствования лабораторных методов и разработки новых лабораторных приборов.

При лаборатории имеется коллекция бактериальных культур, состоящая из 300 штаммов непатогенных сапрофитов и 50 штаммов патогенных и условно патогенных микробов (возбудители брюшного тифа, паратифов, дизентерии, дифтерии, а также различные стрептококки и стафилококки). Имеется также коллекция фагов. В момент обследования был 1 штамм возбудителя бруцеллеза, который предложено уничтожить.

Моим представителем даны указания о порядке хранения бактериальных культур и их учете.

4. Научная работа, проводимая лабораторией, представляет интерес и для Советского Союза, поэтому я принимаю меры к оказанию практической помощи д-ру Кноллю.

Постоянный контроль за лабораторией поручен майору м/с Киктенко.

¹ Так в документе. Очевидно, речь идет о начальнике УСВА земли Тюрингия генерал-майоре И.С. Колесниченко.

Для освоения новых лабораторных методов исследования предполагаю направить ряд специалистов-бактериологов.

Начальник Отдела здравоохранения СВАГ,
генерал-майор м/с

Кузнецов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 21. Л. 28. Заверенная копия.

**5.4. Письмо начальника Экономического управления
Американской военной администрации в Германии
У.Х. Дрейпера зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Ковалю о желании
американской стороны получить радиотехническое
оборудование и чертежи из лаборатории фирмы «Лоренц»
в г. Фалькенштайне**

11 марта 1946 г.
Для служебного пользования

г-ну Ковалю,
заместителю Главноначальствующего Советской военной
администрации в Германии по экономическим вопросам

Карлсхорст, Берлин.

Дорогой г-н Коваль.

В соответствии с договоренностью между представителями нашего Управления и советскими представителями на четырехстороннем заседании рабочей группы по экономическим вопросам я прилагаю копию письма Отдела вооруженных сил Американской военной администрации от 9 февраля 1946 г.

Я был бы признателен, если бы Вы сообщили мне, возможно ли получение оборудования, указанного в этом письме, и каковы детали, связанные с его получением.

Уважающий Вас

Виллиам^I Х. Дрейпер,
бригадный генерал,
начальн[ик] Экономич[еского] управл[ения]

^I Так в документе. Следует читать: Уильям.

Приложение**Письмо Отдела вооруженных сил Американской военной администрации в Германии**

9 февраля 1946 г.

По вопросу: получение немецкого авиационного электронного оборудования.

Кому: начальнику Отдела механики и оптики, Промышленная группа Экономического управления Американской военной администрации в Германии.

1. От штаба ВВС из Вашингтона был получен запрос по поводу некоторых предметов немецкого радио и оборудования радара, которые производились в Тюрингии в лабораториях акционерного общества «К. Лоренц» в Фалькенштайне. Они известны под названиями **ФУЖЕ-139** и выпускались немцами для истребительной авиации и **Time pulse modulated radio FUGE-139!**.

2. Предлагается, чтобы формальный запрос на, по меньшей мере, два образца каждой из этих установок со всем дополнительным оборудованием был сделан русским, на чьей территории находятся лаборатории.

3. Когда запрос на это оборудование будет удовлетворен, наша группа организует их отправку в Райт Филд^{II}.

Рассел В. Травин,
майор

Резолюция: тов. Александрову, тов. Кузевалову: Прошу подготовить ответ. Коваль. 9.4.46²⁶¹.

Помета: Разослано по одному экземпляру тт. Александрову и Кузевалову за № III копии. Самарин.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 37—38. Заверенная копия

I Название на английском языке вписано чернилами.

II Так в документе. Вероятно, речь идет о базе Райт Филд (Rate Fields) в США, куда американские военные власти отправляли немецких ученых и специалистов, занимавшихся военными исследованиями, а также немецкую научно-техническую документацию.

III Далее слово не разобрано.

5.5. Закон Контрольного совета в Германии № 25 «О контроле над научно-исследовательской работой»

29 апреля 1946 г.

Для предотвращения научно-исследовательской работы, преследующей военные цели, и практического применения ее результатов для подобных целей, для установления контроля над научно-исследовательской работой в других областях, где она может создавать военный потенциал Германии, и направления этих исследований на мирные цели —

Контрольный совет постановляет:

Статья I

Все военно-исследовательские организации настоящим распускаются и запрещаются. Оборудование и постройки чисто военного характера должны быть уничтожены или вывезены. Оборудование и постройки, пригодные для нужд мирного времени, могут быть использованы для этой цели с разрешения Военной администрации.

Статья II

1. Запрещаются прикладные научные исследования по вопросам:
 - a) чисто военного или преимущественно военного характера;
 - b) перечисленным в приложенном перечне «А».

2. Прикладные научно-исследовательские работы в какой-либо из областей, перечисленных в приложенном перечне «В», допускаются только после получения письменного разрешения Командующего зоны, в которой расположено научно-исследовательское учреждение.

Статья III

1. Всякие теоретические научные исследования, носящие полностью или преимущественно военный характер, запрещаются.

2. Теоретические научные исследования, не носящие полностью или преимущественно военного характера, запрещаются, если для их проведения требуются установки, которые по своим размерам или по своей специальной или специфической конструкции могут быть использованы для прикладных научных исследований полностью или преимущественно военного характера.

Статья IV

1. Научные исследования, не запрещенные статьями II и III этого закона, могут производиться только исследовательскими учреждениями, существование которых разрешено соответствующим Командующим зоны.

2. В соответствии с положениями этого закона Командующий зоны может принимать любые меры, включая инспекцию, и издавать любые инструкции, которые он сочтет необходимыми для обеспечения эффективного контроля над такими научно-исследовательскими учреждениями.

Статья V

1. Каждое научно-исследовательское учреждение, существование которого разрешено, должно представлять соответствующему Командующему зоны следующие отчеты:

а) технические отчеты один раз в четыре месяца, излагающие подробно деятельность учреждения и содержащие сведения, достаточные для того, чтобы компетентные лица могли проверить правильность данных, имеющихся в отчетах, а также все печатные труды учреждения и полный перечень изучаемых проблем с указанием их объема, возможного практического применения, источников финансирования, размера произведенных расходов, равно как и имена руководящих лиц и любые другие данные, которые время от времени могут быть затребованы Командующим зоны;

б) годовые отчеты, изложенные по возможности не техническим языком и освещающие всю работу, проделанную за год;

с) полное описание по требованию Командующего зоны заводских установок, приборов и оборудования, имеющихся в исследовательском учреждении;

д) полный финансовый отчет по требованию Командующего зоны.

2. Научно-исследовательское учреждение должно представить Командующему зоны письменную заявку, включающую описание предполагаемой работы и ее возможностей, до того как приступить к одному из следующих видов разрешенных исследовательских работ:

а) теоретическим научным исследованиям по вопросам, перечисленным в перечне «A»;

б) прикладным научным исследованиям по вопросам, не перечисленным в перечнях «A» и «B».

Статья VI

1. Весь исследовательский и технический персонал, занятый в научно-исследовательских учреждениях, должен быть зарегистрирован у соответствующего Командующего зоны согласно изданным им предписаниям.

2. Старшие должностные лица или ученые, которые были членами нацистской партии (НСДАП) или членами других нацистских организаций и принимали более чем номинальное участие в ее деятельности, должны быть уволены и заменены лицами с надлежащей политической репутацией. Участие в научной работе вообще или по развитию оружия в прошлом не должно само по себе служить основанием для увольнения или другого наказания.

Статья VII

1. В тексте этого закона:

а) «Прикладное научное исследование» означает:

I. исследовательскую работу, направленную на использование в промышленности любых известных или вновь открытых научных сведений или принципов;

II. применение любых результатов теоретического научного исследования для опытных установок или технической разработки;

III. исследовательские работы, направленные на улучшение уже известных процессов промышленного производства или технологии, или введение новых процессов в производство промышленных продуктов, или IV. полевые и другие практические испытания новых приборов и опытных моделей.

б) «Теоретическое научное исследование» означает исследование изыскательского порядка в любой области, направленное на открытие новых научных данных, теорий, принципов, физических законов или новых соединений и материалов.

с) «Научно-исследовательское учреждение» означает всякую исследовательскую единицу, университет, техническую школу, институт, промышленное предприятие или иную организацию, имеющую в своем составе исследовательский орган.

Статья VIII

Ответственность за выполнение положений этого закона возлагается на лицо или лица, руководящие научно-исследовательским учреждением, а также на любое лицо или лица, руководящие одним из отделов этого учреждения, не исключая привлечения к ответственности и других работников.

Статья IX

Любое лицо, организация или группа лиц, нарушающие какое-либо положение настоящего закона, подлежат привлечению к уголовной ответственности в суде Военной администрации.

Статья X

1. Лица, нарушающие какие-либо положения этого закона, подвергаются одному из следующих наказаний с полной или частичной конфискацией имущества или без таковой:

- а) тюремному заключению (*Gefängnis*) на срок до 5 лет;
- б) каторжным работам (*Zuchthaus*) на срок от одного года до 15 лет;
- с) пожизненным каторжным работам или смертной казни при отягчающих вину обстоятельствах.

2. Организации и исследовательские учреждения, нарушающие этот закон, могут быть по приговору суда распущены, а их имущество конфисковано.

Статья XI

Настоящий закон вступает в силу со дня его опубликования.

Составлено в Берлине
29 апреля 1946 г.

Генерал Джозеф Т. Макнарни
Фельдмаршал Монтгомери Аламейн
Генерал-лейтенант П. Кениг
Генерал армии В.Д. Соколовский

Перечень «А»**Запрещенные прикладные научно-исследовательские работы**

- I. Прикладная физика атомного ядра.
- II. Прикладная аэродинамика, инженерно-конструкторская работа по самолетостроению и авиамоторам.
- III. Ракетные двигатели, струйные двигатели и газовые турбины.
- IV. Прикладная гидродинамика, в особенности подводная акустика и морские двигатели.
- V. Судостроение и теория корабля.
- VI. Электромагнитная, инфракрасная и акустическая радиация, имеющая своей целью:
 - a) обнаружение предметов или препятствий;
 - b) определение местонахождения наземных средств передвижения, самолетов, судов, подводных лодок и снарядов;
 - c) управление на расстоянии и автоматическое управление наземными средствами передвижения, самолетами, судами, подводными лодками и снарядами;
 - d) уничтожение органической материи, за исключением специфически медицинских целей и целей народного здравоохранения.
- VII. Все электродные^I методы кодирования и обеспечения тайны переговоров.
- VIII. Химические продукты, перечисленные в перечне «С».
- IX. Методы производства (но не методы использования) химических продуктов, перечисленных в перечне «D».

Перечень «В»**Прикладные научно-исследовательские работы, подлежащие предварительному разрешению**

- I. Электромагнитная, инфракрасная и акустическая радиации, имеющие своей целью:
 - a) передачу сообщений по телефону и телеграфу;
 - b) радиовещание и телевидение;
 - c) определение местонахождения стационарных радиопередатчиков методом радиопеленгации;
 - d) прочие применения, не запрещенные по перечню «А».
- II. Трубки и другие приспособления для излучения электронов с термической или холодной поверхности.
- III. Промышленные взрывчатые вещества.
- IV. Шариковые и роликовые подшипники.
- V. Получение амиака и метилового спирта синтетическим способом при высоких давлениях.
- VI. Синтез горючего.

^I Так в документе.

- VII. Радиоактивность для целей, не имеющих медицинского характера.
VIII. Синтез каучука.
IX. Методы использования химических продуктов, перечисленных в перечне «D».

Перечень «С»
**Химические продукты, по которым прикладные
научно-исследовательские работы запрещены**

Сильновзрывчатые вещества.

Примечание. Под названием «сильновзрывчатые вещества» подразумеваются органические взрывчатые вещества, используемые для наполнения снарядов, бомб и т.п.

Двухосновные метательные взрывчатые вещества, т.е. нитроцеллюлозные метательные взрывчатые вещества, содержащие нитроглицерин.

Диэтиленгликоль, динитраты и подобные им вещества.

Одноосновные метательные взрывчатые вещества.

Нитрогуанидин.

Нитроглицерин.

Детонирующие взрывчатые вещества.

Динитротолуол.

Боевые отравляющие вещества, т.е. газы, жидкости и твердые вещества, обычно подразумеваемые под этим названием, за исключением:

хлора,

фосгена,

сианильной кислоты,

хлорированных кетонов,

галогенированных карбоксиловых кислот и их эфиров,

галогено-цианов,

слезоточивых галогенопроизводных углеводородов.

Горючее для ракет: перекись водорода концентрации выше 37 %, гидрат гидразина.

Метилнитрат.

Продукты с высоким содержанием токсинов бактериологического или растительного происхождения, кроме бактериологических и растительных продуктов для лечебных целей.

Перечень «D»
**Химические продукты, по которым прикладные
научно-исследовательские работы в отношении методов производства
запрещены, а работы в отношении методов использования требуют
предварительного разрешения**

Нитроцеллюлоза.

Потенциальные боевые отравляющие вещества:

хлор,

фосген,
синильная кислота,
хлорированные кетоны,
галогенированные карбоксиловые кислоты и их эфиры,
галоидоцианы,
слезоточивые галогенопроизводные углеводородов.

Перекись водорода концентрации в 37 % или меньше.
Жидкий кислород.

Активированный уголь.

Белый фосфор.

Зажигательные вещества, как, например, термиты.

Дымообразующие вещества, как, например, четыреххлористый титан и четыреххлористый кремний.

Сборник № 3 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в период с 1 апреля по 20 мая 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ, 1946. С. 13–23.

5.6. Директива начальника Штаба СВАГ и начальника Военного отдела СВАГ № 10/019276 начальникам управлений СВА провинций и земель военному коменданту г. Берлина о проверке выполнения закона Контрольного совета № 23 о запрещении изготовления, владения или использования планов и моделей любых военных сооружений

18 мая 1946 г.

Секретно

Начальникам управлений СВА провинций и федеральных земель, военному коменданту г. Берлина
Только нач[альни]ку Плано[во]-эконом[ического] отд[ела]¹

В обеспечение проведения в жизнь закона № 23 Контрольного совета в Германии о запрещении изготовления, владения или использования планов и моделей любых военных сооружений²⁶² Вам надлежит:

1. Проверить, доведен ли закон № 23 до всеобщего сведения с тем, чтобы не осталось ни одной строительной или проектирующей организации, не знающей этого закона.

¹ Слова «нач[альни]ку Плано[во]-эконом[ического] отд[ела]» вписаны чернилами.

Как проходит сдача организациями, группами и отдельными лицами документации, подпадающей по действие закона № 23, и как организован прием и учет ее.

Какие принятые меры со стороны местных органов самоуправления по выявлению организаций, групп или отдельных лиц, которые ранее занимались проектированием, планированием, изготовлением моделей, конструированием и производством работ любых военных сооружений, и что сделано по обнаружению и изъятию документации, подпадающей под действие закона № 23.

2. Потребовать от местных органов самоуправления:

а) сдачу всей изъятой документации и, по получении ее, организовать разбор.

Всю документацию, представляющую ценность, направлять в Военный отдел СВА в Германии, остальную уничтожить на месте;

б) организовать учет как всех существующих организаций, групп и отдельных лиц, занимающихся планированием, проектированием, конструированием и изготовлением моделей, так и вновь организующихся или начинавших работать;

в) выполнение всех мероприятий по учету, изъятию документации и передаче ее закончить не позднее 1 сентября 1946 года.

3. Организовать периодический контроль выполнения и проведения в жизнь закона № 23 как местными органами самоуправления, так и организациями.

4. О ходе выполнения закона № 23 и о Ваших мероприятиях доносить в месячных отчетах о работе военных секторов отдельным пунктом.

Приложение: закон № 23 на 2-х листах^I.

Начальник Штаба СВАГ,
генерал-лейтенант

Дратвин

Начальник Военного отдела,
генерал-майор

Красноярский

Резолюция: Чувашеву. К делу II. 25.5.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 30. Д. 12. Л. 138—139. Заверенная копия.

^I Приложение – закон Контрольного совета в Германии № 23 от 10 апреля 1946 г. «О запрещении военного строительства в Германии» – не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 30. Д. 12. Л. 140–141.

^{II} Подпись неразборчива.

5.7. Сопроводительная записка исполняющего обязанности начальника Отдела пропаганды УСВА земли Тюрингия Л.М. Вайля начальнику Управления пропаганды СВАГ С.И. Тюльпанову к сведениям о вывезенных американскими войсками из Тюрингии немецких специалистах, оборудовании и материальных ценностях

14 ноября 1946 г.
Секретно

№ 0155

Начальнику Управления пропаганды СВАГ
полковнику Тюльпанову

Препровождаю Вам материалы о вывезенных американскими оккупационными властями из ФЗ Тюрингия немецких специалистах, промышленном оборудовании, сырье и материальных ценностях в период американской оккупации.

Приложение на 21 листе.

Только адресату.

И.о. начальника Отдела пропаганды УСВА ФЗ Тюрингия,
капитан

Вайль

Приложение

Сведения о материалах, оборудовании, пр. ценностях и немецких специалистах, вывезенных из Тюрингии американцами

Готский округ

Район Майнинген

1. Филиал «Телефункен» в Бад Либенштайн (беспроволочный телеграф):

- а) вывезено почти полностью оборудование фирмы,
- б) лаборатория ЛФ 6а д-ра Тайле (бильдаппараты-передатчики),
- в) лаборатория ЛФ 6б д-ра Гундерт (бильдаппараты-приемники),
- г) лаборатория ЛФ 4 д-ра Бартельс (хим[ических] и физических изысканий),

д) уехали по предложению американцев:

инженер Вольфганг Лоозе
инженер Вальтер Грингль

специалисты: Хайнц Хеннеке
Пауль Залиш
Гюнтер Ройм
д-р Эберхардт Гундерт
д-р Ганс Маршалл
д-р Бернхардт Бартельс
Вернер Оеттген
Пауль Опичц
лаборантки: Хельга Крайовски
Хильде Севин
Ильзе Вернер

е) материалы и сырье, вывезенное со складов, не учтено.

2. Лаборатория Берлинской высшей технической школы, Бад Либенштайн:

- а) вывезена большая часть оборудования лаборатории,
б) уехали и увезены:

профессор д-р Макс Кноль (исчез по неизвестным причинам),
доктор Радмер (уехал добровольно в неизвестном направлении),
доктор Граф с семьей (вывезен американцами),
профессор Ганс Рукоп — то же,
профессор Пауль Гюнтер — то же,
диплом-инж[енер] Эрих Хитрек с семьей — то же

3. Фирма «Е. и С. Фишер», Вернсхаузен:

- а) вывезено оборудования, станков и транспортных средств на 12 500 марок,
б) складских материалов и сырья на 121 000 марок,
итого на 133 500 марок.

4. Фирма «Николаус и К°» в Майнингене (пиротехническая фабрика):

- а) о вывезенном оборудовании данных нет,
б) уехали по предложению американцев:

Генрих Николаус
Адольф Николаус
Оскар Дресмар
Людвиг Граф

д-р Вернер Лот

в) о материалах и сырье, вывезенных со складов, данных нет.

5. Фирма «Верра-Верк», Нидершмалькальден:

- а) вывезено всего 48 наименований крупного машинного и электрооборудования,
б) из складов вывезено 30 тонн ценного сырья (вольфрам, кобальт, прокат)
на сумму 386 860 марок.

Район Гота

1. Фирма «Теодор Эрлих», Гота:

а) вывезено оборудования, ценных измерительных и контрольных приборов, оборудования технического и проекционного бюро: всего 36 наименований стоимостью 65 588 марок.

2. Фирма «Юстус Петерс», Гота:

а) вывезено оборудования, ценных приборов и материалов на сумму 110 088 марок.

3. Из различных производств и фирм г. Ордруф.

Вывезено материалов и оборудования на сумму от 5 до 6 млн марок²⁶³.

4. Фирма «Автоматик», Гота:

Вывезено моторов и станков на сумму 45 015 марок.

Район Эйзенах

1. Фирма «Гебрюдер Тиль»^I, Рула, Зебах^{II}:

а) по приказу американцев увезены:

конструктор Либергель,
инженер Пабст,

б) конструкторам было приказано взять с собой чертежи конструкций дистанционных трубок,

в) почти полностью вывезено оборудование опытной лаборатории по изготовлению этих конструкций. Вместе с лабораторией увезены новые модели дистанционных трубок и чертежи к ним, а также вся старая продукция лаборатории.

2. Завод «БМВ», Эйзенах:

а) по приказу американцев вывезены с семьями и имуществом:

директор завода, инженер Фаттлер,
технический директор Шимановский (рук[оводитель] форсуночного отделения),
генерал-директор Шарф (рук[оводитель] военно-хозяйственного отдела),

б) изъяты и увезены все чертежи к форсуночным (реактивным) истребителям.

в) вывезены один аппарат «Д.Л.—герет»^{III}, некоторые измерительные приборы и части этих истребителей, спешно изготовленные перед отъездом.

По показаниям членов заводского комитета, вышеуказанные специалисты работают на военных заводах в Англии^{IV}.

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 158. Л. 98. Заверенная копия. Л. 99—100. Копия.

^I Речь идет о фирме «Братья Тиль».

^{II} Так в документе. Правильно: Зеебах.

^{III} Das Gerät (нем.) – прибор. Вероятно, речь идет о специальной авиационной аппаратуре.

^{IV} Окончание документа в деле отсутствует.

**5.8. Докладная записка исполняющего обязанности начальника
отделения науки и техники УСВА провинции Мекленбург
и Западная Померания Дмитриева, старшего референта
К.Д. Джуры начальнику Управления СВАГ по изучению
достижений науки и техники Германии И.В. Коробкову
о состоянии научно-исследовательских работ
в университете г. Грайфсвальд**

18 декабря 1946 г.
Секретно

№ 02758

Начальнику Управления по изучению достижений
науки и техники в Германии
инженер-подполковнику т. Коробкову

Мной и старшим референтом отделения науки и техники Управления СВА провинции проведена проверка состояния научно-исследовательских работ университета в г. Грайфсвальд, где установлено, что группа профессоров университета в количестве шести человек под руководством ректора университета проф. Зиликер, начиная с конца 1945 г. занимались разработкой вопросов военной тематики.

Состав группы:

- 1) Зиликер — профессор, ректор университета (физик),
- 2) Шмидт — профессор (теоретическая физика),
- 3) Михер — профессор-математик,
- 4) Гельбке — доктор (физик-математик).

Ректор университета последних двух фамилий не знает.

Эта группа профессоров разрабатывала вопросы: баллистика ракет, теория сеток, исследование космических лучей, изменение космических лучей при разной погоде, физика высших слоев атмосферы, различные формы разражения^I при высоком давлении. Несколько тем переводчик не мог перевести, а ректор университета не желал их объяснить, заявляя, что «я и сам не понимаю». Эта группа профессоров работала по заданию технического бюро профессора Грайтруба^{II}, которое находилось, а возможно, находится в настоящее время в г. Бляйхероде (Тюрингия, «Центральверке», Главный отдел № 3)^{III}.

За все времена работы в университете приезжал только один раз профессор Грайтруб, якобы в сопровождении русского офицера, и больше никого не было.

^I Так в документе.

^{II} Так в документе. Правильно: Греттрупа.

^{III} Речь идет о ракетном научно-исследовательском институте «Нордхаузен» и его подразделениях.

По охранному удостоверению за подписью представителя спецкомиссии полковника Кутейникова в Грайфсвальд направляется доктор Гельбкке; в документе говорится, что доктор Гельбкке приглашен из английской зоны и направляется для работы в университет. Он просил коменданта уезда выдать д-ру Гельбкке документ на право проживания в г. Грайфсвальд. По прибытии в университет д-р Гельбкке получил отдельный кабинет для экспериментальных работ, туда никто не заходил, и что он там делал, также никто не знал.

В окружной комендатуре г. Грайфсвальд имеется другой документ такого же содержания, как и первый, но его подписал зам. уполномоченного Специального комитета при Совете Министров^I — полковник Победоносцев и зам. начальника спецопергруппы при генерал-полковнике Серове — майор Читенков. Других документов по этому поводу не имеется.

Ректор университета заявил, что у них были документы от этого технического бюро на 3 месяца сроком, но они их сожгли. Д-р Гельбкке в документе был установлен срок до 31 августа 1946 г., но он работал до 30 ноября. По заявлению ректора, эта группа больше не работает. Кабинет, в котором работал д-р Гельбкке, нами осмотрен, но никакого оборудования обнаружено не было.

Необходимо установить наличие специальной технической^{II} комиссии, расположенной в г. Бляйхероде (Тюрингия), кому были переданы работы указанной группы профессоров. Если эти работы выполнялись по специальному заданию технической комиссии при уполномоченном Совете Министров, то тематика была разглашена, т.к. она включена вместе с общей тематикой университета и послана в г. Берлин.

В графе «по чьему заданию разрабатывается тема» везде значится «специальная техническая комиссия СССР». В настоящее время в университете работают два доктора-немца по заданию технического бюро Министерства электропромышленности — д-р Шульц и д-р Шальройте, разрабатывают следующие вопросы:

- 1) техника освещения,
- 2) освещение помещений,
- 3) католические^{III} явления в плазме по методу профессора Вода^{IV},
- 4) электронные исследования металлов и сплавов,
- 5) химические реакции в газах при прохождении тока.

Задание получено от уполномоченного этого Министерства м[айо]ра Т. Сассорова.

Выводы:

Установлено, что тематика задана университетом без ведома Управления СВА провинции.

^I Подразумевается Особый комитет по Германии при Совете Министров СССР.

^{II} Так в документе.

^{III} Так в документе. Вероятно, следует читать: «катализитические».

^{IV} Так в документе. Возможно, речь идет об американском физике-экспериментаторе профессоре Р.У. Вуде (Wood).

Контроль над исполнением этой тематики со стороны технического бюро специальной комиссии отсутствовал.

До конца 1946 г. проверить тематику всех научно-исследовательских учреждений. Систематически контролировать работу институтов: физики, математики и др. учреждений совместно с Сектором народного образования СВА.

Довести до всех научно-исследовательских учреждений закон Контрольного совета № 25¹.

И.о. начальника отделения науки и техники
провинции Мекленбург и Западной Померании,
подполковник

Дмитриев

Ст[арший] референт отделения науки и техники

Джура

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 192–194. Подлинник.

**5.9. Справка исполняющего обязанности начальника Управления
СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии
И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего СВАГ
по экономическим вопросам К.И. Ковалю о немецких
научно-исследовательских учреждениях в Советской зоне
оккупации Германии**

25 февраля 1947 г.

Секретно

№ 43/081

В соответствии с решениями Берлинской конференции и последующими законами Контрольного совета в Германии: директивой № 22 «О разминировании и уничтожении фортификаций, подземных сооружений и военных построек в Германии»²⁶⁴ и законом № 25 «О контроле над научно-исследовательской работой» Советская военная администрация в Германии проводила последовательную политику демилитаризации в области науки и техники.

В Советской зоне оккупации Германии была запрещена деятельность всех научно-исследовательских организаций чисто военного или преимущественно военного характера. Оборудование этих организаций было изъято или уничтожено, и постройки чисто военного характера в большинстве уничтожены, а остальные подготовлены к уничтожению.

¹ См. док. 5.5.

В докладе командующего Советской зоной Контрольному совету в Германии представлены ясные и конкретные сведения о мероприятиях по ликвидации военного потенциала в области научно-исследовательской работы.

Советская военная администрация в Германии приняла меры к тому, чтобы переключить научно-исследовательскую работу на мирные цели и предоставить немецким научно-исследовательским организациям под надлежащим контролем проводить широкую работу мирного характера.

К настоящему времени в Советской зоне оккупации Германии работают 192 немецких научно-исследовательских организаций, в которых занято свыше 6000 чел.

В числе этих организаций находится Академия наук в г. Берлине, которой были возвращены все ее научные архивы и предоставлена возможность беспрепятственной научной деятельности в рамках законов Контрольного совета²⁶⁵.

В Советской зоне оккупации Германии открыты 6 крупнейших университетов Германии с большим числом научных институтов, проводящих учебную и исследовательскую деятельность, в том числе:

Университет в г. Галле, имеющий 20 медицинских институтов¹, 7 физико-математических, 27 гуманитарных, 7 сельскохозяйственных, 4 химических и др.

Университет в г. Дрездене, имеющий 6 медицинских институтов, 22 физико-математических, 12 гуманитарных, 7 сельскохозяйственных, 6 машиностроительных и др.

Университет в г. Иене, имеющий 20 медицинских институтов, 11 физико-математических, 16 гуманитарных, 6 сельскохозяйственных, 6 химических и др.

Университет в г. Ростоке, имеющий 6 медицинских институтов, 4 физико-математических, 7 гуманитарных, 5 сельскохозяйственных, 2 химических и др.

Университет в г. Грайфсвальде, имеющий 8 медицинских ин[ститут]ов, 5 физико-математических, 13 гуманитарных, 3 сельскохозяйственных, 4 химических и др.

Открыт также Берлинский университет с группой институтов, большая часть которых находится в советском секторе.

В Советской зоне оккупации открыта старейшая Немецкая горная академия в г. Фрайберге, имеющая 9 институтов по горнодобывающей промышленности, 7 металлургических, 2 химических и др²⁶⁶.

Открыты для широкого пользования одна из крупнейших в мире Лейпцигская публичная библиотека «Дойче Бюхерай» и библиотека Берлинского университета.

Таким образом Советская военная администрация в Германии проводит последовательную и лояльную политику выполнения союзных решений, касающихся немецких научно-исследовательских учреждений²⁶⁷.

¹ Так в документе. Здесь и далее речь идет об учебно-научных подразделениях немецких университетов, сравнимых по структуре и решаемым задачам с учебными кафедрами крупных советских вузов.

Политика, проводимая американскими и английскими оккупационными властями в их зонах, не является такой же лояльной, что может быть подтверждено многочисленными фактами.

Союзниками в массовом масштабе производится вывоз в Англию и США новых видов немецкого вооружения, ценного научного оборудования, секретной научной и производственной информации и т.п.

Так, например:

Из Бремена американцами вывезены все чертежи кораблей, проекты постройки кораблей и научно-исследовательские работы по кораблестроению.

При отводе своих войск из района г. Эйзенаха американцы изъяли и вывезли все чертежи истребителей с реактивным двигателем с завода «БМВ» в Эйзенахе и чертежи конструкций дистанционных трубок с завода фирмы «Гебрюдер Тиль».

В Англию были вывезены все образцы реактивного вооружения и часть оборудования научно-исследовательского института в г. Фолькенроде (вблизи Брауншвейга)²⁶⁸. Остальная часть оборудования в сентябре месяце 1946 г. подготавливалась к отправке (институт занимался разработкой проблем радиоактивных снарядов и использования атомной энергии).

Демонтирован и вывезен в Англию институт, проводивший испытания макетов самолетов и моторов «Луфткорфоршунгсанштальт»¹ в г. Брауншвейге.

Из филиала Берлинской академии авиации вывезены научно-исследовательские приборы по аэroteхнике, аэродинамике и т.п. и несколько тысяч томов технической библиотеки.

По официальным данным, на территории американской зоны находилось около 20 баз по изготовлению и испытанию реактивных снарядов Faу-1 и Faу-2. Есть все основания полагать, что под предлогом разоружения Германии все эти базы были перевезены в США, где в настоящее время проводятся опыты с немецкими ракетами.

Американские войска за время своего краткого пребывания на территории Саксонии и Тюрингии приняли меры к тому, чтобы перед передачей указанных территорий советскому командованию вывезти всех крупнейших немецких специалистов в свои зоны.

Особенно большое число специалистов было вывезено из авиационных центров. Так, например, с опытного центра фирмы «Юнкерс» в г. Дессау, где в годы войны проводилось проектирование и постройка реактивных двигателей и реактивных самолетов, был вывезен весь руководящий научно-технический состав, в том числе: руководитель самолетного конструкторского бюро профессор Генрих Герталь и директор этого бюро Эрнст Циндель, руководитель моторного конструкторского бюро доктор Альфред Шайбе, руководитель отдела реактивных двигателей доктор Франц и ряд других специалистов.

¹ Так в документе. Правильно: «Люфтфартфоршунгсанштальт» (Luftfahrtforschungsanstalt). Речь идет об одном и том же авиационном исследовательском институте Фолькенроде – Брауншвейг.

Из опытного конструкторского бюро фирмы «Зибель» в г. Галле, которое занималось проектированием сверхскоростного стратосферного самолета²⁶⁹, вывезены руководитель конструкторского бюро Фридрих Фехер, руководители отделов: Роберт Гане, Гинтер Горн^I, Пауль Энкенер и др. специалисты.

Так же были вывезены руководящие специалисты с 10 других авиационных центров, занятых временно американскими войсками.

Американские войска вывезли в Америку крупнейших специалистов по реактивным снарядам, в том числе профессора фон Брауна, одного из руководителей постройки ракет дальнего действия (Фау-2), Вагнера и др.

Таким же образом были вывезены ведущие специалисты всех военных научно-исследовательских организаций и большое число ученых, работавших в области физики атомного ядра.

Одновременно с вывозом военных специалистов американские войска вывозили большое число ученых мирных специальностей. Например, с завода «Лейна» было вывезено 12 специалистов. С завода фирмы «Цейсс» вывезено в Америку большое число немецких специалистов, в том числе доктор Войхе — специалист по высокочастотным приборам, и др.

Аналогичной политики придерживались английские и французские войска, вывозившие большое число немецких специалистов с территории Германии, переходящей в состав Советской зоны оккупации.

Например, в Англию вывезены: доктор Дильц — специалист по радиолампам, доктор Фриц — специалист по магнетронам, доктор Браумоль — электроакустик, доктор Майер — руководитель отдела высоковольтной техники фирмы АЭГ, доктор Бош — технический директор завода ртутных выпрямителей фирмы «Сименс» и др.

Во Францию вывезены специалисты фирмы «Телефунтен» профессор Шредер, доктор Клеен и многие другие^{II}.

Описанный массовый вывоз ведущих немецких специалистов американскими, английскими и французскими войсками, естественно, не мог не отразиться на развитии и продуктивности научно-исследовательских учреждений мирного характера в Советской зоне оккупации Германии.

В то же время политика Советской военной администрации, способствующая развитию мирных научно-исследовательских работ, в соответствии с законами Контрольного совета создала Советской военной администрации среди немецких специалистов высокий авторитет, следствием чего явился массовый поток писем немецких специалистов с просьбами разрешить им выехать для работы в Советский Союз. В одну лишь комендатуру советского сектора Берлина за 1946 г. поступило 330 таких заявлений. Поток этих заявлений был настолько велик, что Советское командование смогло удовлетворить лишь ничтожную долю ходатайств немецких специалистов о переезде в СССР²⁷⁰.

^I Так в документе. Вероятно: Гинтер Горн.

^{II} См. док. 5.23.

Командование западных зон, вывозя немецких специалистов, в то же время весьма медленно проводит мероприятия по ликвидации военных научно-исследовательских организаций.

Интересно отметить следующие обстоятельства, характеризующие отношение союзников к вопросу о ликвидации военного потенциала в области немецкой науки.

На Контрольном совете представители четырех оккупирующих держав доложили о количестве выявленных и запрещенных¹ ими в своих зонах на 1 января 1947 г. немецких научно-исследовательских учреждений, имеющих военное значение. И тут оказалось, что в Советской зоне, где, как известно, промышленность была развита значительно слабее, чем в западных зонах, выявлено наибольшее количество немецких научно-исследовательских учреждений военного характера – 43 учреждения²⁷¹. В английской же, американской и французской зонах, являющихся сосредоточением всей германской промышленности, таких организаций оказалось выявлено значительно меньше, а именно: в английской зоне – 31, в американской – 28 и во французской – 24.

И.о. начальника Управления по изучению
достижений науки и техники Германии,
инженер-подполковник

Коробков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 82–87. Подлинник.

5.10. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 79 о контроле над научно-исследовательской работой

8/9 апреля 1947 г.

г. Берлин

В целях обеспечения надлежащего контроля за научно-исследовательскими организациями в Советской зоне оккупации в соответствии с законом № 25 Контрольного совета по Германии

Приказываю:

1. Возложить организацию и руководство контролем над научно-исследовательской работой в Советской зоне оккупации Германии на Управление по изучению достижений науки и техники Германии при СВА, а осуществление контроля в провинциях и федеральных землях – на управления СВА.

2. Утвердить «Положение по проведению контроля над научно-исследовательскими работами».

3. Начальникам управлений СВА провинций и федеральных земель провести к 15 апреля 1947 г. регистрацию по формам, установленным в «Поло-

¹ Слова «и запрещенных» вписаны над строкой чернилами.

жении», всех научно-исследовательских учреждений, деятельность которых была разрешена в соответствии с законом № 25 Контрольного совета по Германии до утверждения указанного «Положения».

4. Возложить на начальника Управления по изучению достижений науки и техники Германии при СВА составление заключений по ходатайствам о разрешении на открытие новых научно-исследовательских организаций и представление их мне на утверждение.

5. Установить, что выдача разрешений на производство исследовательских работ, требующих предварительного разрешения, производится начальником Управления по изучению достижений науки и техники Германии при СВА по ходатайству, поддержанному правительством провинции и Управлением СВА провинции.

6. Начальникам управлений СВА провинций и федеральных земель обеспечить систематический контроль за реализацией закона № 25 и точный учет всех работающих в провинции научно-исследовательских организаций и выполняемых ими научных работ.

7. Обязать военных комендантов округов и районов усилить надзор за научно-исследовательскими организациями, различными лабораториями и конструкторскими бюро; не допускать их деятельность без разрешения; проверять, соответствует ли разрешению наличие^I фактически работающего персонала, производственных площадей и установленного на них оборудования по видам и его технологическому предназначению^{II}.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-полковник

П. Курочкин

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Дратвин

Помета: Получ[ен] 9.4.47 в 14.30^{III}.

Приложение
к приказу Главноначальствующего СВАГ
№ 79 от 9 апреля 1947 г.

**Положение по проведению контроля над научно-исследовательскими
работами в Советской зоне оккупации в соответствии с законом
№ 25 Контрольного совета по Германии**

I. Задачи и цели контроля

Задачами контроля над научно-исследовательскими работами в Советской зоне оккупации Германии являются:

^I Слова «соответствует ли разрешению наличие» вписаны чернилами.

^{II} Слова «по видам и его технологическому предназначению» вписаны чернилами вместо зачеркнутого: «с разрешенным».

^{III} Подпись неразборчива.

запрещение проведения научно-исследовательских работ военного характера и их практического применения;

наблюдение за проведением научно-исследовательских работ мирного характера и их применения в целях недопущения возникновения военного потенциала.

II. Организация контроля

Организация и руководство контролем над научно-исследовательскими работами в Советской зоне оккупации Германии возлагается на Управление по изучению достижений науки и техники Германии при СВА.

Осуществление контроля на местах возлагается на управления СВА провинций (федеральных земель).

СВА производит инспекции и проверки научно-исследовательской работы своим персоналом так часто, как это требуется для обеспечения надлежащего контроля.

III. Ответственность немецких властей

Правительства провинций (федеральных земель) несут ответственность перед управлением СВА провинций за:

1) проведение в жизнь этого Положения, направленного на реализацию закона № 25 Контрольного совета, и любых других указаний СВА, имеющих к этому отношение;

2) своевременность представления всей отчетности, предусмотренной этим Положением (см. часть VII).

Все материалы, касающиеся научных исследований, должны сохраняться правительством провинции в секрете от лиц и агентств, не имеющих к ним отношения.

IV. Запрещенные научные исследования

К этому виду исследований относятся следующие:

а) все научные работы как теоретические, так и прикладные, полностью военного или преимущественно военного характера;

б) все прикладные научные работы, приведенные в перечне «A» закона № 25 Контрольного совета по Германии;

в) все научные работы, не носящие военного характера, но требующие для их проведения установок, которые по своим размерам или особенностям сооружения могли быть использованы для прикладных изысканий, имеющих военный характер.

Правительства провинций (федеральных земель) несут ответственность за несвоевременное запрещение и допущение практического применения перечисленных выше научно-исследовательских работ.

V. Ограниченные изыскания

Изыскания, не запрещенные законом № 25 Контрольного совета, могут проводиться только в исследовательских учреждениях, разрешенных СВАГ.

В соответствии с законом № 25 имеется три категории разрешенных изысканий, но каждая из них является ограниченной:

1) прикладные научно-исследовательские работы по отраслям, указанным в перечне «В» закона № 25, требуют предварительного разрешения СВАГ;

2) научные исследования по отраслям, указанным в § 2 ст. 5 закона № 25, могут проводить только после подачи заявления в СВАГ;

3) теоретические научные исследования по отраслям, не указанным в перечне «А» закона № 25, проводятся в разрешенных учреждениях без предварительного разрешения СВАГ.

VI. Порядок оформления и получения разрешений военной администрации

Для получения разрешений военной администрации на создание исследовательских учреждений или получения разрешений на проведение исследовательских работ устанавливается следующий порядок оформления.

Заявление об организации и деятельности научно-исследовательского учреждения, адресованное Главноначальствующему СВАГ, составляется по форме № 1 и направляется вместе со сведениями по формам № 2, 3, 4, 5, 6¹ правительству провинции в 3 экземплярах на русском и немецком языках.

Заявление на проведение исследовательских работ, требующих письменного разрешения командующего зоной, подается правительству провинций в 3 экземплярах по форме № 7.

Заявление на проведение исследовательских работ, указанных в § 2 ст. 5 закона № 25, подается правительству провинции в 3 экземплярах по форме № 6 до начала проведения работы.

Сведения о начатых теоретических научных исследованиях по отраслям, не указанным в перечне «А» закона № 25, подаются в 3 экземплярах по форме № 6 правительству провинции совместно с очередным 4-месячным отчетом.

Министр, ответственный за контроль над научно-исследовательскими работами, рассматривает поступившие материалы в соответствии с законом № 25 Контрольного совета по Германии и дает в письменной форме свое заключение.

После этого заявление со всеми приложениями в 2 экземплярах и заключением правительство провинции посыпает в Управление СВА провинции на дальнейшее рассмотрение.

¹ Формы сведений по учету и контролю научно-исследовательской работы в Советской зоне оккупации Германии не публикуются. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 10. Л. 177–184.

Управление СВА провинции все документы в одном экземпляре со своими соображениями посыпает на заключение в Управление по изучению достижений науки и техники Германии. Повторная подача заявлений для пересмотра решений вышеуказанных инстанций производится в том же порядке.

VII. Отчетность

Каждое разрешенное научно-исследовательское учреждение должно три раза в год представлять технические отчеты, освещающие его деятельность за 4 месяца, предшествующие 1 мая, 1 сентября и 1 января.

Отчет составляется по формам № 2, 3, 4, 5 и 8 с приложением объяснительной записки и всех законченных научных работ.

Сведения по форме № 5 подаются только на лиц, поступивших на работу в научно-исследовательское учреждение в подотчетный период.

Отчеты должны представляться в УСВА провинций не позже чем в течение одного месяца, следующего за отчетным периодом.

Отчет с объяснительной запиской подается в 3 экземплярах правительству провинции, которое со своим заключением пересыпает их в 2 экземплярах в УСВА провинции.

Все разрешенные научно-исследовательские учреждения подают, начиная с 1 января 1947 г., годовой отчет, охватывающий всю деятельность в области исследований с 1 января по 31 декабря предыдущего года.

Годовой отчет должен быть написан по возможности не техническим языком. Отчет в 3 экземплярах подается правительству провинции, которое со своим заключением пересыпает его в 2 экземплярах в УСВА провинции.

Законченные научные работы разрешается подавать в одном экземпляре на немецком языке с аннотацией в 2 экземплярах на русском языке для пересылки в УСВА провинции.

Управления СВА провинций обязаны требовать от правительства провинций своевременное представление отчетов, составленных на русском и немецком языках, и отправлять 1 экземпляр всех отчетных материалов в Управление по изучению достижений науки и техники Германии.

И.о. начальника Управления по изучению
достижений науки и техники Германии,
инженер-полковник

Коробков

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 10. Л. 171–176. Подлинник.

Опубликовано: Деятельность Советской военной администрации в Германии (СВАГ) по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии. 1945–1949: Сборник документов / Отв. ред. В.В. Захаров. Сост. В.В. Захаров, О.В. Лавинская, К.Г. Ляшенко, Г.А. Кузнецова при участии Я.М. Златкис. М.: РОССПЭН, 2004. С. 580–583.

5.11. Проект закона Экономического директората Контрольного совета в Германии о распуске «Общества содействия науке Кайзер Вильгельм»

25 апреля 1947 г.¹

Для служебного пользования

DECO/P/47/64/I

Статья I

Общество содействия науке Кайзер-Вильгельм (Кайзер-Вильгельм Гезелльшафт цур Фердерунг дер Виссеншафт Е.Б^{II}.) настоящим законом распускается и всякая дальнейшая деятельность этого общества запрещается.

Статья II

1. Отдельным институтам или частям институтов (отдельные институты, или департаменты отдельных институтов, или частей институтов) распределоченным по Германии по время войны (бывшего общества Кайзер-Вильгельм) может быть разрешено, по заявке ответственной немецкой организации, функционировать в соответствии с законом № 25 и любым другим законом, применимым в данном случае, и приказами командующих зон (в Берлине – соответствующих командующих секторов), изданных для проведения в жизнь этих законов.

2. Пожертвования институту или части института, как это определено выше, могут производиться только через соответствующую компетентную германскую организацию, которую командующий зоной или сектором может признать для этой цели.

3. Институт может быть придан одному из местных университетов.

Статья III

В ожидании решения Контрольного совета о распределении все имущество всех категорий бывшего общества Кайзер-Вильгельм таким, каким оно существует к дате опубликования настоящего закона, будет блокировано во всех зонах и во всех секторах Берлина.

Статья IV

Советская редакция

Фонды и другая собственность различных институтов Кайзер-Вильгельм, которые не были эвакуированы или которые все еще находятся в той

¹ Публикуемый текст проекта закона (исправленный и изданный как DECO/P/47/64/I) был рассмотрен 24 апреля 1947 г. на 96-м заседании Экономического директората и направлен Правовому директорату и Директорату внутренних дел и связи Контрольного совета. См.: ГА РФ. Ф. Р-10134. Оп. 6. Д. 22. Л. 60.

^{II} Так в документе. Вероятно, подразумевается аббревиатура E.V. (Eingetragener Verein) – официально зарегистрированное объединение.

же зоне, как и в 1939 г., должны рассматриваться как собственность отдельных институтов в ожидании принятия мер по статуту таких институтов.

Американская, британская и французская редакция

Фонды и другая собственность, которые на 1 мая 1945 г. находились во владении или распоряжении отдельно взятого института или отдельной части этого института, за исключением собственности, распоряжение которой производилось в обычном ходе ведения дел, должны оставаться в его владении или распоряжении в ожидании принятия мер относительно функционирования и статута этого института.

Статья V

1. Любое лицо, нарушающее положение настоящего закона, будет привлекаться к ответственности, согласно § 1 статьи X закона № 25.

2. Любой институт или организация, нарушающие эти положения, подлежат санкциям, определенным в § 2 упомянутой выше статьи X.

Статья VI

Настоящий закон вступает в силу со дня его опубликования.

Примечание: (разногласия)

1. Советская делегация просит в статье 1 после слова «запрещается» добавить: «в т.ч. любая деятельность под любым другим наименованием».

2. Американская, британская и французская делегации считают, что статья IV должна быть дополнена следующим: «Любое лицо или организация, контролировавшее любые фонды или активы общества с 1 мая 1945 г., представит Союзной контрольной власти полный отчет относительно состояния таких фондов и активов и управления и распоряжения ими с 1 мая 1945 г.».

ГА РФ. Ф. Р-10134. Оп. 6. Д. 22. Л. 63—64. Копия.

5.12. Приказ начальника Управления СВА провинции Бранденбург № 0182 о возложении работы по контролю за немецкими научно-исследовательскими учреждениями и изучению достижений науки и техники Германии на Отдел по военным вопросам

20 мая 1947 г.
Секретно

г. Потсдам

В соответствии с шифротелеграммой начальника Штаба СВА в Германии от 13 мая 1947 г. за № 2882/ ш

Приказываю:

1. С сего числа работу по контролю над немецкими научно-исследовательскими учреждениями и изучению достижений науки и техники Германии на территории провинции возложить на Отдел по военным вопросам.

2. Для ведения дел и помощи в изучении достижений науки и техники прикомандировать к Отделу по военным вопросам старшего инженера-экономиста сектора межзональной и внешней^I торговли т. Клименкова.

3. Начальнику Отдела по военным вопросам полковнику Смирнову и бывшему начальнику бюро науки и техники т. Клименкову прием и сдачу дел по вопросам науки и техники и научно-исследовательским учреждениям закончить к 25 мая 1947 г.

4. Начальникам отделов и отделений Управления СВА провинции Бранденбург оказывать полковнику Смирнову всемерное содействие в выявлении и изучении материалов по науке и технике.

5. Начальникам управлений военных комендатур округов и военным комендантам районов и городов ведение дел по вопросам науки и техники возложить на одного из штатных офицеров, имеющих высшее или законченное среднее образование.

Списки этих офицеров представить начальнику Отдела по военным вопросам провинции к 31 мая 1947 г.

Начальник Управления СВА провинции Бранденбург,
гв. генерал-майор

Шаров

Начальник Штаба Управления СВА провинции Бранденбург,
полковник

Гольденштейн

ГА РФ. Ф. Р-7077. Оп. 1. Д. 32. Л. 233. Подлинник.

5.13. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 133 о невыполнении приказа № 79 от 9 апреля 1947 г. по контролю над научно-исследовательской работой

29/30 мая 1947 г.

г. Берлин

Приказ Главноначальствующего^{II} СВАГ № 79 от 9 апреля 1947 г. «О контроле над научно-исследовательской работой»^{III} начальниками управлений СВА провинций и федеральных земель не выполняется.

На 25 мая с.г. в Управление по изучению достижений науки и техники Германии СВАГ поступили материалы только от двух провинций.

^I Слово «внешней» вписано чернилами вместо зачеркнутого: «внутренней».

^{II} Слово «Главноначальствующего» вписано карандашом.

^{III} См. док. 5.10.

Материалы эти оформлены небрежно и не в соответствии с «Положением по проведению контроля».

По провинции Саксония^I:

1. Материал поступил только на 28 сельскохозяйственных научно-исследовательских организаций и представляет собой никем не заверенный перевод на русский язык при полном отсутствии немецких подлинников.

2. Нет указаний, кем и когда была разрешена деятельность этих организаций.

3. Отсутствует заключение правительства провинции о целесообразности разрешения деятельности научно-исследовательских организаций и соображения УСВА провинции по этому вопросу.

4. На формах № 1—8 отсутствует подпись лица, уполномоченного правительством провинции осуществлять контроль^{II} над научно-исследовательскими организациями.

По провинции Бранденбург^{III}:

1. Поступившие материалы на 41 научно-исследовательскую организацию составлены только на немецком языке.

2. Нет указаний, кем и когда была разрешена деятельность этих организаций.

3. Нет заключения УСВА провинции.

От федеральной земли Тюрингия, федеральной земли Саксония, провинции Мекленбург и Центральной комендатуры г. Берлина вообще никаких материалов не поступило.

Приказываю^{IV}:

Начальникам управлений СВА провинций и федеральных земель обратить внимание на особую важность задач, поставленных в приказе № 79 от 9 апреля 1947 г.^V, покончить с недооценкой этого вопроса и обеспечить точное и неуклонное выполнение приказа.

Зам. Главноначальствующего СВАГ,
генерал-лейтенант

Дратвин^{VI}

Начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант

Лукьянченко

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 11. Л. 165—166. Подлинник.

Опубликовано: Деятельность Советской военной администрации в Германии (СВАГ) по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии. 1945—1949: Сборник документов. М.: РОССПЭН, 2004. С. 619—620.

^I Подчеркнуто карандашом.

^{II} Слово «контроль» вписано над строкой чернилами.

^{III} Подчеркнуто карандашом.

^{IV} Слово «Приказываю» вписано карандашом.

^V Далее зачеркнуто карандашом: «*требую*».

^{VI} Первоначально было: «Главноначальствующий СВА — Главнокомандующий ГСОВГ, маршал Советского Союза Соколовский».

5.14. Донесение начальника УСВА земли Тюрингия**И.С. Колесниченко зам. Главноначальствующего СВАГ****М.И. Дратвину о контроле над научно-исследовательскими работами**

18 июня 1947 г.

Секретно

№ 0458

Заместителю Главноначальствующего СВАГ
генерал-лейтенанту т. Дратвину

Докладываю, что практическое проведение контроля над научно-исследовательскими работами во исполнение закона № 25 Контрольного совета по Германии и в соответствии с положением, утвержденным приказом Главноначальствующего СВАГ № 79 от 9 апреля 1947 г., привело к следующим неясностям, требующим дополнительного разъяснения.

1. В Тюрингии имеются учреждения, проводящие научно-исследовательские работы для СССР, но являющиеся фирмами советских акционерных обществ, по которым считаю нецелесообразным представлять все материалы через немецкие власти (согласно положению о контроле, утвержденному приказом № 79 от 9 апреля 1947 г.) — например, «Сименс-Гальске» в г. Арнштадт²⁷².

2. Имеется целый ряд крупных специалистов и отдельных фирм, выполняющих по договору работы для СССР по поручению отдельных представителей и уполномоченных министерств или ведомств²⁷³.

Указанные исполнители в большинстве случаев, естественно, отказываются от регистрации и представления всех данных немецким властям, ибо они связаны договором, а иногда подпиской о содержании данных в секрете.

3. Положение о контроле (см. приложение ¹ к приказу № 79, разделы III, VI и VII) требует от немецких властей контролировать научно-исследовательские работы, давать по ним заключения и нести ответственность за исполнение закона КС № 25 — естественно, что этим положением о контроле мы сами наталкиваем немецкие власти на те учреждения, фирмы и отдельных специалистов, выполняющих работы, о которых не следует знать немецким властям (например, работы по перлону на «Целльволле» в г. Шварца, техбюро № 11 и т.п.)²⁷⁴.

Учитывая вышеизложенное, прошу:

1. Дать указание о выделении ответственных лиц из числа советских специалистов по контролю научно-исследовательских работ в учреждениях советских акционерных обществ, обязав их точно выполнять положение по контролю и своевременно представлять все требуемые данные в Управление СВА провинции.

¹ Слово «приложение» вписано чернилами.

2. Запретить практику заказывания отдельными советскими представителями и уполномоченными работ фирмам и отдельным специалистам по договорам без утверждения начальника Управления СВА провинции и его предварительного разрешения; обязать заказчиков работ точно представлять все требуемые по контролю материалы. Подписки исполнителей о неизглашении работ отбирать только в управлении СВА провинций, где их и хранить.

3. Ограничить контроль научно-исследовательских работ со стороны немецких властей изданием соответствующей инструкции (с учетом выполнения работ для СССР, не подлежащих контролю немецких властей).

4. Дать указание о создании при управлении СВА провинций аппарата уполномоченных по науке и технике в количестве 3—4 чел. за счет Управления науки и техники СВАГ.

Начальник УСВА федеральной земли Тюрингия,
гвардии генерал-майор

Колесниченко

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 19. Л. 167-168. Заверенная копия.

**5.15. Из отчета о работе Управления СВАГ по изучению
достижений науки и техники Германии за первый квартал
1947 г. — о работе в области контроля
за немецкой наукой и техникой**

Не позднее 8 июля 1947 г.¹
Секретно

[...]^{II}

IX. Работа в области контроля за немецкой наукой и техникой

В первом квартале с.г. работа по контролю за немецкой наукой и техникой была сосредоточена главным образом на подготовке документальных материалов к Московской сессии Совета министров иностранных дел²⁷⁵. Непосредственный исполнитель — Отдел контроля за немецкой наукой и техникой — выполнил подбор и систематизацию материалов по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии в области науки и провел об-

^I Датируется по сопроводительному письму. 8 июля 1947 г. и.о. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии И.В. Коробков направил отчет зам. Главнонаучальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю. См.: ГА РФ. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 32.

^{II} Опущены разделы I—VIII: «Введение», «Организация производственного процесса», «Координация работ по изучению достижений немецкой науки», «Материально-техническое обеспечение», «Финансирование», «Организационные вопросы», «Работа фото-кино-лаборатории», «Работа в области патентов».

следование степени ликвидации немецких военных научно-исследовательских организаций.

Собранные и отработанные материалы были предоставлены в виде отчета командующего зоной Контрольному совету в Германии по разделу: «Ликвидация военных научно-исследовательских организаций».

Еще более обширный материал по вопросу ликвидации военных научно-исследовательских организаций был представлен для доклада министру иностранных дел Союза ССР т. В.М. Молотову.

Управлением был составлен проект доклада Контрольного совета по Германии Совету министров иностранных дел по контролю за научными исследованиями.

Проект доклада после обсуждения в Комитете по ликвидации военного потенциала и в Военном директорате Контрольного совета был принят и включен в общий доклад Совету министров иностранных дел.

Для использования на Московской сессии министров иностранных дел нами был представлен заместителю министра иностранных дел т. А.Я. Вышинскому доклад об использовании союзниками достижений немецкой науки и техники, немецких патентов и труда немецких ученых.

Второй задачей по контролю за немецкой наукой и техникой в первом квартале 1947 г. была организация контроля за работой лабораторий, проектно-конструкторских бюро и других мирных научно-исследовательских организаций, число которых в Советской зоне оккупации Германии к концу 1-го квартала достигло 400.

В целях установления надлежащего контроля за деятельностью мирных немецких научно-исследовательских организаций и использования результатов их работы в интересах народного хозяйства СССР была разработана система организации контроля, составлено «Положение о проведении контроля»²⁷⁶, утвержденное Главноначальствующим СВАГ и даны инструкции управлениям СВА провинций об организации учета и регистрации немецких научных организаций.

Во исполнение приказа Главноначальствующего СВАГ № 158²⁷⁷ о немецком бюро мер и весов осуществлялся контроль за деятельностью этой организации, разработаны и введены в действие: «Положение о поверочном совете при президиуме немецкого бюро мер и весов», «Положение о метрологическом совете» и «Положение о порядке осуществления контроля за деятельностью бюро мер и весов со стороны немецкого Управления торговли и снабжения».

Принята под контроль деятельность немецкого Комитета стандартов и через Промышленный комитет Контрольного совета по Германии проводились директивные указания по вопросам немецких стандартов.

[...]¹

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 74—75. Подлинник.

¹ Опущен раздел «Заключение».

5.16. Донесение военного коменданта г. Хемниц

**И.И. Спирионова начальнику Штаба СВА земли Саксония
И.С. Гогунову о бегстве конструктора специального
конструкторско-технического бюро № 3 Вуянса
в английскую зону оккупации**

16 октября 1947 г.
Сов[ершенно] секретно

г. Хемниц

Начальнику Штаба СВА земли Саксония
генерал-майору т. Гогунову

В ответ на Ваш запрос о подробностях исчезновения конструктора СКТБ-3 немца Вуянса доношу:

В середине сентября 1947 г. ко мне в комендатуру прибыл заместитель начальника окружного отделения МГБ²⁷⁸ капитан Норинский и спросил меня о получении по телефону распоряжения генерал-майора Дубровского связаться с окружным отделением МГБ по поводу нескольких конструкторов СКТБ-3. Так как такого распоряжения от генерала Дубровского я не получал, то я об этом поставил в известность т. Норинского. Тогда т. Норинский ознакомил меня вкратце с сущностью вопроса. Дело сводилось к тому, что, по сведениям окружного отделения МГБ, пять или шесть работников немцев СКТБ-3 собираются самовольно оставить службу и выехать из г. Хемниц в другие зоны. Чтобы воспрепятствовать этому отъезду, т. Норинский просил меня вызвать этих немцев в комендатуру с тем, что он с ними поговорит и даст предупреждение о недопустимости такого шага.

Тов. Норинский мне пояснил, что эти данные явились результатом наблюдения, в конечном итоге которого было установлено, что жена и дочь конструктора Вуянса выехали из Хемница в английскую зону Берлина. Вызванный в окружной отдел МГБ Вуянс был на несколько часов задержан впредь до выяснения вопроса с отъездом других конструкторов. При этом он сказал, что он действительно собирался выехать в английскую зону.

Вызванные в комендатуру другие 4 конструктора отрицали свои попытки к отъезду, но в то же время заявили, что они боятся принудительного вывоза их в СССР и в осторожной форме заявили о недостатках снабжения.

Вызванный в последнюю очередь конструктор Вуянс заявил, что он действительно собирался выехать в другую зону, так как его дочь имеет там жениха, а он не имеет достаточно в себе сил расстаться со своей дочерью.

В нашем разговоре с Вуянсом т. Норинский предупредил Вуянса, как представитель из Берлина, что Вуянс не имеет права самовольно оставить службу в СКТБ, тем более выехать в другую зону без соответствующего разрешения оккупационных властей.

Вуянс, так же как и другие конструкторы, вызванные раньше Вуянса, в качестве других мотивов своего предполагаемого отъезда выставлял еще и то обстоятельство, что он не уверен в постоянности работы в СКТБ-3, так как не имеет с ним ни договора, ни соглашения.

Тов. Норинский предупредил Вуянса, что если он сделает попытку самовольного оставления службы и отъезда в другую зону, он будет арестован со всеми вытекающими последствиями.

Аналогичные предупреждения были сделаны и мною.

После того как Вуянс дал заверение о том, что он не оставит работу и не будет делать попыток к выезду из Хемница в другие зоны, т. Норинский отпустил его.

10 октября 1947 г. начальник СКТБ-3 т. Ломкин прибыл ко мне и доложил что конструктор Вуянс 4 октября 1947 г., окончив работу, начиная с 6 октября, т.е. понедельника, не выходил на работу, сказав своим соседям, что на 2 дня уезжает по делам службы.

После этого Вуянс больше в Хемнице не появлялся и это дает основание предполагать, что он ушел в американскую зону г. Берлина и, возможно, оттуда перебрался в американскую зону.

Начальник СКТБ-3 т. Ломкин с 6 октября 1947 г. утром выехал в Дрезден, не зная о невыходе на работу Вуянса. Из Дрездена он вернулся вечером 8 октября 1947 г. и утром 9 октября 1947 г., узнав об бегстве Вуянса, сообщил в окружное отделение МГБ.

Мне тов. Ломкин, как коменданту города, о факте бегства Вуянса донес 10 октября 1947 г., а я послал Вам сообщение утром 11 октября сего года.

После моих и т. Норинского переговоров с вызванными конструкторами для беседы т. Норинский мне сообщил, что за всеми ими, и в том числе за Вуянсом, установлен контроль.

Такое положение я считаю нормальным, так как других средств контроля в подобных случаях у военной комендатуры не имеется.

Как видно выше¹, опоздание с донесением Ломкина на 3 дня оправдывается его отсутствием в Хемнице. В то же время Ломкин повинен в том, что об этом факте он мне не доложил 9 октября 1947 г., хотя майор Ломкин в прямом отношении как начальник СКТБ-3 мне не подчинен.

Военный комендант г. Хемниц
полковник

Спиридовон

Резолюция: т. Музылев. Напишите сегодня 18.10 донесение начальнику Штаба СВАГ генералу Лукьянченко. 18.10 Гогунов²⁷⁹.

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 313. Л. 20–21. Подлинник.

¹ Так в документе.

5.17. Приказ начальника СВА земли Саксония № 0231 об усилении контроля над немецким и научно-исследовательскими организациями

18 октября 1947 г

Секретно

г. Дрезден

В целях усиления контроля за деятельностью немецких научно-исследовательских организаций, находящихся на территории земли Саксония, во исполнение директивы штаба СВАГ № 10/0582 от 18 сентября 1947 г.

Приказываю:

1. Начальнику Отдела науки и техники закончить представление в СВАГ регистрационных форм и материалов по немецким научно-исследовательским организациям к 10 ноября 1947 г.

Разработать и представить мне на утверждение к 23 октября с.г. план инспекционных проверок деятельности немецких научно-исследовательских организаций с привлечением для инспектирования работников отделов Управления СВА з[емли] С[аксонии] и специалистов технических бюро министерств СССР.

2. Начальникам отделов и секторов Управления СВА з[емли] С[аксонии] по представлению Отдела науки и техники производить силами своих работников инспектирование немецких научно-исследовательских организаций соответствующих отраслей с представлением в Отдел науки и техники заключений по установленной форме (прил[ожение] № 1¹) за подписью начальника Отдела. Инспектирование и представление заключений производить в двухнедельный срок со дня получения заявки от Отдела науки и техники.

3. Начальником Отдела науки и техники назначить тов. Музылева.

4. Начальнику Отдела кадров укомплектовать Отдел науки и техники необходимыми специалистами в количестве 4 чел., в том числе одним переводчиком, за счет общего некомплекта штатов земли Саксония.

5. Всем военным комендантам усилить контроль за деятельностью немецких научно-исследовательских организаций и производить тщательное выявление всех вновь возникающих немецких научно-исследовательских институтов, лабораторий и конструкторских бюро. Немедленно сообщать в Отдел науки и техники СВА з[емли] С[аксонии] о всех вскрытых нарушениях закона № 25 Контрольного совета и приказа Главноначальствующего № 79 от 9 апреля 1947 г.^{II}

Зам. начальника СВА земли Саксония,
генерал-майор

Дубровский

И.о. начальника Штаба СВА з[емли] Саксония,
генерал-майор

Гогунов

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 19. Л. 207–208. Подлинник.

^I См.: ГА РФ. Ф.Р-7317. Оп. 8. Д. 10. Л. 177–184.

^{II} См. док. 5.10.

5.18. Сопроводительная записка исполняющего обязанности военного коменданта района Плауэн Л.Н. Корнелюка начальнику Отдела науки и техники УСВА земли Саксония к сведениям о наличии научно-исследовательских учреждений, лабораторий и конструкторских бюро в районе по состоянию на 15 ноября 1947 г.

17 ноября 1947 г.
Секретно

м. Плауэн

№ 0803

Начальнику Отдела науки и техники СВА ЗС

На вашу директиву № 0231 от 18 октября 1947 г.¹

Представляю Вам сведения о наличии выявленных и учтенных немецких научно-исследовательских учреждений, лабораторий и конструкторских бюро, имеющихся в районе Плауэн.

Приложение: по тексту на одном листе.

И.о. военного коменданта района Плауэн,
гв. майор

Корнелюк

Офицер по военным вопросам военной комендатуры района Плауэн,
гв. капитан

Разумный

Помета: В дело. Б. Музылев. 20 /XI -4.

Приложение

Сведения

о наличии выявленных и учтенных немецких научно-исследовательских учреждений, лабораторий и конструкторских бюро, учтенных по району Плауэн на основании вашей директивы №-0231 от 18 октября 1947 г. по состоянию на 15 ноября 1947 г.

№ п/п	Наименование учреждений	Виды проводимых мероприятий
1	Городская больница Плауэн, Ам Альбертсхайн, 12	Бактериологический, клинико-химический и исследовательский институт

¹ См. док. 5.17.

№ п/п	Наименование учреждений	Виды проводимых мероприятий
2	Исследовательский институт Шмидт – Бринк, г. Плауэн	Бактериологический, клинико-химический и исследовательский институт
3	Химический институт д-р Г. Глас, Гаммерштрассе, 36, г. Плауэн	Химические анализы
4	Завод ПЛАМАГ, Лохтсмюле, г. Плауэн	Конструкторское бюро ротационных скоропищущих машин
5	Инженер Эвальд Перкун г. Райхенбах, Банхофштрассе, 48	Конструкторское бюро по деталям к текстильным машинам и разные малые сельскохозяйственные машины, сейчас разрабатывает конструкции советского техбюро ^I для старой резинной промышленности в Берлин-Вайсензее
6	Инженер Ганс Айхстедтер ^{II} г. Райхенбах, ферд ^{III} . Флинтерштрассе, 11	Работают вместе с Перкуном ^{IV}
7	Аптека Гugo Гибель, г. Нечкау	Химические фармацевтные ^V опыты
8	Фирма «Гланцштоффверке», г. Эльстерберг	Технические и химические анализы в лаборатории для искусственного шелка
9	Завод «Индустриверке», г. Плауэн, Димитров-штрассе	Лаборатория текстильной техники

И.о. военного коменданта района Плауэн,
гв. майор

Корнелюк

Офицер по военным вопросам военной комендатуры района Плауэн,
гв. капитан

Разумный

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 313. Л. 25–26. Подлинник.

^I Так в документе. Вероятно, речь идет о работе по заданиям советского технического бюро в Берлин-Вайсензее.

^{II} Следует читать: Айхштедтер.

^{III} Так в документе. Вероятно, имеется в виду название улицы «Фердинанд Флинтерштрассе».

^{IV} Слова «с Перкуном» вписаны чернилами.

^V Так в документе.

5.19. Письмо начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьева начальнику УСВА земли Саксония Д.Г. Дубровскому об усилении контроля за работой немецких научно-исследовательских организаций, выполняющих задания советских министерств и ведомств

13 марта 1948г.
Секретно

№ 43/0176

Начальнику Управления СВА земли Саксония
генерал-майору тов. Дубровскому

В целях усиления контроля за деятельностью немецких научно-исследовательских учреждений и устранения возможности бесконтрольной работы для тех из них, которые выполняют заказы Управления науки и техники и на этом основании пытаются уклониться от контроля со стороны правительства земли или Управления СВА, мною издан по Управлению науки и техники приказ, обязывающий всех начальников научно-технических отделов представить Вашему Управлению сведения о всех исследовательских работах, выполняемых по их заказам немецкими учреждениями, и по договоренности с Вами принять участие в осуществлении контроля за ними.

Немецкие научные учреждения, которые выполняют по заказам научно-технических отделов особо важные работы и находятся под систематическим контролем советских специалистов из научно-технических отделов, прошу Вашего указания взять на особый учет и во избежание разглашения тематики установить за ними такой порядок контроля, при котором отчеты о работе немецких учреждений с заключением советских специалистов поступают непосредственно в УСВА, минуя правительство земли, и представители правительства земли не инспектируют деятельность таких учреждений на период выполнения ими советского задания.

Прилагаю Вам для сведения приказ по Управлению науки и техники.

Приложение: упомянутое на 3 листах.

Начальник Управления по изучению
достижений науки и техники Германии

Воробьев

Приложение

**Приказ по Управлению по изучению достижений науки и техники
Германии № 028**

25 февраля 1948 г.
Секретно

г. Берлин

На основании итогов регистрации немецких научно-исследовательских учреждений, проведенной управлением СВА земель, установлено, что в

Советской зоне оккупации Германии имеются немецкие фирмы, конструкторские бюро, лаборатории и отдельные ученые, выполняющие по договорам научно-исследовательские работы для НТО, ведут также исследования по заказам различных немецких фирм. Часть из указанных немецких научно-исследовательских организаций пытается уклониться от контроля со стороны немецких властей и органов управлений СВА земель под тем предлогом, что они выполняют заказы НТО.

При таком положении не исключена возможность, что немецкие организации под прикрытием заказов НТО будут проводить военную тематику или выполнять работы, направленные во вред Советской военной администрации в Германии.

Вместе с тем имеют место случаи, когда начальники НТО дают немецким научным организациям заказы на выполнение исследовательских работ, не принимая должных мер к неразглашению их тематики.

Так, например, капитан 2-го ранга т. Чернецкий, сотрудник КБ т. Коршунова¹, сдал заказ лаборатории Вальтера Симона на разработку кристаллов с пьезоэлектрическим эффектом для получения ультразвуковых колебаний.

Никаких мер к неразглашению данной тематики принято не было. Контроля за выполнением Симоном работ по указанной теме со стороны конструкторского бюро т. Коршунова не велось. Сдав заказ, т. Чернецкий в дальнейшем ни разу не был в лаборатории Симона и уехал в СССР, не приняв работы и не закрыв договора. Подробные сведения о работе Симона по данной теме поступили в органы немецкого самоуправления и, пройдя ряд немецких инстанций, были присланы в УСВА з[емли] С[аксония].

В целях обеспечения должного контроля за деятельностью всех без исключения немецких научно-исследовательских учреждений

Приказываю:

1. Всем начальникам научно-технических отделов представить в управление СВА земель к 1 апреля 1948 г. списки немецких фирм, конструкторских бюро, лабораторий и отдельных ученых, выполняющих для них научно-исследовательские работы по договорам.

В списках указать: наименование организации, ее точный адрес, перечень выполняемых для НТО научно-исследовательских тем, сроки окончания тем.

Если тематика, проводимая в немецких научно-исследовательских организациях по заданию НТО, представляет особую ценность, то это необходимо оговорить, чтобы такие организации подвергнуть по договоренности с Управлением СВА земли особому режиму контроля.

2. Обязать начальников НТО при заключении новых договоров с немецкими организациями на выполнение научно-исследовательской работы строго руководствоваться законом № 25 Контрольного совета по Германии

¹ Речь идет о конструкторском бюро ВМС в Берлине, которое возглавлял инженер-капитан 1-го ранга Л.А. Коршунов.

и регистрировать договоры в Управлении СВА земли или в Управлении военного коменданта советского сектора оккупации г. Берлина по месту нахождения немецкой научно-исследовательской организации.

3. Предупреждаю всех начальников НТО, что все немецкие научно-исследовательские организации, находящиеся в Советской зоне оккупации Германии, будут подвергаться строгому контролю со стороны немецких правительств земель и управлений СВА земель согласно приказу Главного начальствующего СВАГ № 79 от 9 апреля 1947 г.²⁸⁰

Никакие ссылки руководителей немецких организаций на заказы НТО и обязательства о неразглашении тематики не будут приниматься во внимание и при отсутствии надлежащего разрешения на право проведения научно-исследовательской работы или обнаружении запрещенной тематики немецкие научно-исследовательские организации будут немедленно закрываться и их оборудование конфисковываться.

4. Если начальники НТО считают необходимым подвергнуть какую-либо немецкую научно-исследовательскую организацию, выполняющую для НТО ценные работы, особому режиму контроля и, во избежание нежелательного разглашения тематики, ограничить число инспекторов, проверяющих работу данной организации, то им надлежит своими силами, по договоренности с УСВА, установить за этой организацией систематический контроль, распространив его не только на тематику, выполняемую для НТО, но и на все другие научно-исследовательские работы.

Представителям НТО надлежит при этом получать от руководителя немецкой организации все отчетные материалы по формам, установленным в приказе № 79, проверять их и подписывать в качестве лица, ответственного за контроль над научно-исследовательской работой, давать заключение о работе научной организации и представлять три раза в год указанные материалы в УСВА в сроки, предусмотренные положением о контроле над научно-исследовательской работой.

За Управлением СВА земли сохраняется право, согласно приказу № 79, производить обследования и иные формы проверки деятельности немецкой научно-исследовательской организации.

Начальник Управления по изучению
достижений науки и техники Германии

Воробьев

Резолюция: т. Музылеву. Для руководства. 18 III. Н. Попов.

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 314. Л. 3–5. Заверенная копия; Л. 6. Подлинник.

Опубликовано: Деятельность Советской военной администрации в Германии (СВАГ) по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии. 1945–1949: Сборник документов. М.: РОССПЭН, 2004. С. 585–586.

5.20. Указание начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии М.И. Воробьева начальнику Отдела науки и техники УСВА земли Саксония Б.Т. Музылеву об увольнении из научно-технических отделов советских министерств в Германии немецких специалистов – бывших активных членов НСДАП

3 мая 1948 г.

Секретно

№ 43/0328

Начальнику Отдела науки и техники УСВА земли Саксония т. Музылеву

В результате проверки списка немецких специалистов, бывших активных членов НСДАП, работающих в научно-технических отделах министерств, нами предложено освободить от работы следующих:

По техническому бюро Минзапугля:

Бер Иоганнес,
Фребель Ганс,
Бухгольц Энгар¹,
Бельман Альберт,
Эклардт Альберт.

По техническому бюро Минвостокугля:

Кунце Рудольф.

По техническому бюро:

Фридрих Герхардт,
Кюнчер Вольфганг,
Канисс Фриц.

Остальных немецких специалистов освобождать от работы по мере окончания выполнения порученных им заданий.

Начальник Управления по изучению достижений науки и техники Германии

Воробьев

ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 314 . Л.17. Подлинник.

¹ Так в документе. Вероятно: Бухгольц Эдгар.

**5.21. Из докладной записки начальника Отдела здравоохранения
СВАГ А.Е. Соколова министру здравоохранения СССР
Е.И. Смирнову о контроле за работой микробиологических
учреждений Советской зоны оккупации Германии**

2 октября 1948 г.
Секретно

14/01012

Министру здравоохранения СССР т. Смирнову Е.И.
На № 597/72с от 13сентября 1948 г.

Докладываю:

Отдел здравоохранения СВАГ с 1945 г. осуществляет контроль деятельности 9 научных, 7 производственных учреждений и 21 санэпидстанции. В штате Отдела имеется только один микробиолог (подполковник м/с, кандидат меднаук Киктенко В.С.), вследствие чего к этой работе мы привлекали и других специалистов.

Наиболее крупные микробиологические учреждения, ведущие научную тематику, проверялись нашими специалистами систематически — ежемесечно (микробиологический институт завода «Шотт», кафедры гигиены медицинских факультетов, пенициллиновые лаборатории фирм «Мадаус», «Шеринг», «Генрих и Гюммель», санэпидстанция в Эберсвальде, Саксонский сывороточный завод, Ангальтский сывороточный завод). Прочие микробиологические учреждения контролировались нами выборочно, с промежутками в 2–3 месяца.

В изучении и контроле деятельности микробиологических учреждений существенную помощь оказали нам советские специалисты, приезжавшие в кратковременные командировки (академик Зильбер, профессор Чумаков, проф. Пономарев, проф. Маевский, проф. Гинзбург, доценты Левитов, Германова, Козлов, Птушков, Ворошилова).

Однако, учитывая специфику работы этих учреждений, их разбросанность, мы не считали такую форму контроля совершенной и неоднократно обращались в Министерство здравоохранения СССР с просьбой о присылке советских специалистов для постоянной работы в наиболее крупных и важных объектах.

Не лучше осуществлялся контроль учреждений, разрабатывающих вопросы ветеринарной микробиологии, другими органами СВАГ. Так, вследствие недостаточного контроля со стороны Управления сельского хозяйства СВАГ из ящурного института, расположенного на острове Римс, в 1948 г. сбежали в Аргентину крупнейшие специалисты Германии в области вирусных инфекций животных — проф. Вальдман и проф. Трауб.

Вот почему я еще раз прошу Вас ускорить присылку советских специалистов для систематического контроля наиболее важных медицинских мик-

робиологических лабораторий в Советской зоне оккупации Германии, к которым относятся:

1. Микробиологический институт завода «Шотт» (г. Иена).
2. Ангальтский сывороточный завод (г. Дессау).
3. Саксонский сывороточный завод (г. Дрезден).
4. Гигиенический институт в г. Грайфсвальде (проф. Герцберг).

При осуществлении контроля микробиологических учреждений мы всегда строго проверяли состояние музеев живых культур и их соответствие с научной и практической работой учреждений. Научная работа с особо опасными инфекциями (чума, холера, туляремия) запрещена по всей Советской зоне оккупации Германии с 1945 г. Лишь по ходатайству Центрального немецкого управления здравоохранения и в связи с нуждами противоэпидемического обеспечения зоны мы разрешили в 1948 г. изготовление противохолерной вакцины в национализированном Ангальтском сывороточном заводе.

Привожу список микробиологических учреждений и районных санэпидстанций Советской зоны оккупации Германии:

I. Микробиологический институт кафедры гигиены Берлинского университета. Руководитель проф. Блюменталь. В 1948 г. выполняется следующая научная тематика:

1. Причины высокой резистентности²⁸¹ спор микробов.
2. Стерилизация раствора виноградного сахара.
3. Фильтрация и абсорбция фага²⁸².
4. Исследование плеоморфизма²⁸³ дифтерийной палочки.
5. Споры микроорганизмов как тестматериал для испытания дезинфекционных средств.

II. Микробиологический институт кафедры гигиены Ростокского университета. Руководитель проф. Поппе. Ведутся научные работы:

1. Исследование элементарных телец при экспериментальном ящуре.
2. Пригодность реакции конглютинации²⁸⁴ для серодиагностики.
3. Получение антибактериальных веществ из растений.
4. Атипичные реакции при бактериологическом и серологическом диагностике тифа и паратифов.

III. Микробиологический институт кафедры гигиены Галльского университета. Руководитель проф. Шмидт. Научная работа не ведется.

IV. Микробиологический институт кафедры гигиены Иенского университета. Руководитель проф. Винкле. Ведутся научные работы:

1. Бактериологический и серологический диагноз дизентерии.
2. Значение анализа антигенного аппарата Протеуса для серологической диагностики риккетсиозов²⁸⁵.
3. Химотерапия брюшного тифа.
4. Лечение эндокардитис лента путем пассивной иммунизации.
5. История эпидемий.

V. Микробиологический институт кафедры гигиены Грайфсвальдского университета. Руководитель проф. Герцберг. Ведутся следующие научные работы:

1. Об изготовлении пирогенной вакцины.
2. Новейшие эпидемиологические данные из области вирусов.
3. Опыты о скарлатинозном вирусе¹.
4. Дальнейшие исследования о возбудителе вирусной пневмонии.
5. Атлас вирусов.
6. Исследование по иммунитету и серологии²⁸⁶ гриппа.

VI. Микробиологический институт кафедры гигиены Лейпцигского университета. Руководитель проф. Вильдфор. Ведутся следующие научные работы:

1. Изучение антитоксического иммунитета дизентерии Шига – Крузе.
2. Экспериментальные опыты по этиологии²⁸⁷ скарлатины.
3. Беременность и резус-фактор у новорожденных.

VII. Микробиологический институт завода «Шотт» (г. Иена). Руководитель д-р Кноль. В 1948 г. проводятся следующие научные работы:

1. Исследование по технологии пенициллина (очистка, сушка, получение больших выходов и т.п.).
2. Получение субмерсных культур²⁸⁸ стрептомицина.
3. Получение антибиотиков от высших растений.
4. Консервирование микробов.
5. Изучение влияния микробиологических и химических препаратов на раковую опухоль.
6. Изучение влияния микробиологических и химических препаратов на туберкулезную палочку.

Одновременно д-р Кноль руководит крупнейшим в Германии строительством пенициллинового завода, который должен быть полностью закончен в конце 1948 г. В настоящее время пенициллиновый завод уже достиг 30–40% запроектированной мощности и является крупнейшим предприятием этого типа во всей Германии.

VIII. Саксонский сывороточный завод (г. Дрезден и Эльцшау). Завод является чисто производственным учреждением. Научных работ не ведет. В г. Дрездене расположены главное здание и вакцинная фабрика. Филиал завода, изготавливающий лечебные сыворотки, находится в Эльцшау.

IX. Ангальтский сывороточный завод (г. Дессау). До последнего времени завод являлся филиалом берлинской фирмы «Азид», расположенной в американском секторе г. Берлина. В настоящее время завод национализирован и является собственностью немецкого народа. Этот завод готовит сыворотки, главным образом, для ветеринарии. Научная работа не ведется.

¹ Так в документе.

X. Тропический институт (г. Мюльхаузен). Является филиалом института имени Р. Коха^I. Руководитель д-р Харнак — клинический работник, практик. Институт выполняет роль районной санэпидстанции. В лаборатории ведутся исследования по дифтерии, имеющие чисто практический характер.

XIII. Пенициллиновая лаборатория фирмы «Шеринг» (Берлин). Научной работы не ведет.

XIII. Пенициллиновая лаборатория фирмы «Лессинг» (Эрфурт). Научной работы не ведет.

XIV. Пенициллиновая лаборатория фирмы «Мадаус» (г. Дрезден). Одновременно с выпуском пенициллина проводит в специальном институте обширные научные работы по селекции штаммов, применению новых сред и т.п.

XV. Пенициллиновая лаборатория (г. Пирна). В лаборатории, возглавляемой докторами Генрихом и Гюммелем, проводятся:

1. Изыскания высокопродуктивного штамма пенициллина.

2. Получение антибиотика для лечения туберкулеза.

3. Усовершенствование технологии получения пенициллина.

[...]^{III}

Районные санэпидстанции представляют собою небольшие диагностические лаборатории и возглавляются практическими работниками. Научная работа в большинстве таких лабораторий не ведется. Исключение составляют лаборатории: 1) в Эберсвальде, руководимая бывшим крупным военным бактериологом-гигиенистом проф. Сарториусом и 2) санэпидстанция в г. Дрездене, руководимая проф. Винклером.

По заказу Военно-медицинского управления Министерства Вооруженных Сил СССР проф. Сарториус выполняет для нас некоторые неэкспериментальные работы. В 1948 г. от него уже получена оформленная работа на тему «Гигиена в мирное и военное время». Проф. Сарториус и возглавляемая им лаборатория находятся под специальным наблюдением комендатуры г. Эберсвальде.

В заключение прилагаю план обследования микробиологических учреждений Советской зоны оккупации Германии на сентябрь—декабрь 1948 г. (см. приложение)^{IV}.

Начальник Отдела здравоохранения СВАГ,
полковник м/с

Соколов

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 34. Л. 240—245. Заверенная копия.

I Речь идет о бактериологическом институте им. Роберта Коха в Берлине.

II Нумерация документа

III Опущен список районных санэпидстанций.

IV Приложение не публикуется. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 34. Л. 246.

5.22. Из отчета о работе Экономического директората Контрольного совета в Германии за август 1945 – март 1948 г. – о контроле над научными исследованиями¹

д) Контроль над научными исследованиями.

В решениях Берлинской конференции²⁸⁹ в целях ликвидации возможностей для возрождения германской агрессии был предусмотрен союзный контроль «над всеми германскими обществами или частными научными, исследовательскими и экспериментальными учреждениями, лабораториями и т.д., связанными с экономической деятельностью» (§ 15 раздела «В» Берлинских решений).

Необходимость этого контроля вызывалась тем обстоятельством, что агрессивные круги Германии привлекли науку и технику на свою службу.

Роль науки и техники в Германии в этом отношении определена в отчете Контрольного совета Совету министров иностранных дел (Раздел 1 – Демилитаризация, часть 5) следующим образом:

«Научные исследования и развитие техники сыграли очень важную роль в подготовке и ведении Германией двух мировых войн. Германская наука не только усовершенствовала общеизвестные виды оружия, но поставила на службу войне новые смертоносные средства: реактивные самолеты, ракеты дальнего действия, летающие бомбы, единый двигатель для подводных лодок и подготовляла к применению бактериологические средства, отравляющие вещества и атомное оружие. Усилия немецкой науки были направлены также на обеспечение экономической независимости Германии от источников стратегического сырья».

В Экономическом директорате, ответственном за контроль над научными исследованиями в Германии в связи с упомянутыми решениями Берлинской конференции, уже в первые дни его существования рассматривался целый ряд вопросов, связанных с научной деятельностью в Германии.

Так, в связи с запросом Военного директората по вопросу об уничтожении всех возможностей для Германии в отношении ведения химической войны (DECO/P/45/40) и Морского директората в отношении контроля над изучением и исследованием немцев в области аeronautики (DECO/P/45/46) Экономический директорат на своем заседании 5 октября 1945 г. (DECO/M/45/8/, § 86 и 91) поручил Комитету по ликвидации германского военного потенциала представить документ по этому вопросу и, в частности, уточнить термины: «военно-химические продукты» и «научные исследования в целях войны». Комитет по ликвидации германского военного потенциала в соответствии с упомянутым указанием Экономического директората на своем первом заседании создал специальную техническую группу, поручив ей «собирать и обрабатывать все сведения об исследователь-

¹ Отчет был подготовлен аппаратом помощника зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам. 12 октября 1948 г. было отпечатано 4 экземпляра документа, из которых: экз. № 1–2 направлены в Управление политического советника СВАГ, экз. № 3 – зам. Главноначальствующего СВАГ. Публикуется подраздел «д» из раздела 1 книги 1 «Ликвидация военно-промышленного потенциала Германии».

ских институтах, лабораториях, опытных станциях и, вообще, о всех учреждениях, способных возродить германский военный потенциал». (КЛВП/М/45/1, § 5 от 19 октября 1945 г.).

Инициатива в области разработки мер по контролю над научными исследованиями принадлежит советской делегации (см. CONL/P/45/14), тем не менее проект основного документа по этому вопросу был составлен британской делегацией и внесен ею в Экономический директорат. (DECO/M/45/12, § 142 от 5 ноября 1945 г. – DECO/P/45/85.) Это обстоятельство объясняется тем фактом, что представители англо-американского капитала, располагавшие огромной армией ученых и инженеров, прополагавших германские заводы и институты и извлекавших оттуда все технические и научные новинки, желали и в дальнейшем закрепить свое монопольное право на обладание техническими достижениями Германии при помощи законодательных актов, стремясь прикрыть свои истинные стремления фразами о необходимости ликвидации военного потенциала Германии. Советская делегация, добивавшаяся действительного разоружения Германии, должна была в связи с предложенным проектом занять такую линию, которая позволяла бы выработать закон, направленный в интересах построения демократической Германии, а не в интересах закрепления прав англо-американского капитала на дальнейшее изъятие немецких научно-технических достижений. После длительного обсуждения британского проекта закона о контроле над научными исследованиями в Комитете по ликвидации германского военного потенциала проект обсуждался в Экономическом директорате (в январе 1946 г.). По ряду вопросов договоренности достигнуто не было, главным образом из-за позиции британской делегации, в связи с чем были переданы на разрешение Координационного комитета следующие вопросы (см. DECO/M/46/2, § 30 от 17 января 1946 г.):

1. О наказаниях за проведение запрещенных научно-исследовательских работ.

2. Об устраниении с работы ненацистских¹ важнейших ученых и исследовательских работников.

3. О запрещении исследований в области физики атомного ядра.

Американский и советский представители согласились, что нежелательно разрешать исследования в области физики атомного ядра, хотя бы и в лаборатории. Британский представитель не считал это запрещение необходимым, указав: «что исследование трудно запретить или обнаружить, в то время как развитие большого масштаба можно сразу обнаружить, также лабораторное исследование не опасно ввиду большого разрыва между таким исследованием и развитием крупного масштаба». (DECO/M/46/2, § 29 от 17 января 1946 г.)

Своим заявлением британский представитель дал ясно понять, что он не желает мешать немцам и дальше заниматься вопросами развития науки в этой области, которая близка к разработке атомного оружия. Этот вопрос

¹ Так в документе.

возник в связи с дискуссией, имевшей место в Комитете ликвидации германского военного потенциала (см. КЛВП/М/46/1, § 3 и 4 от 14 января 1946 г.), когда советская делегация внесла ряд конкретных предложений по улучшению документа о контроле над научными исследованиями, предложив:

1) устраниТЬ неясности из-за наличия 2 терминов — «прикладные научные исследования» и «теоретические научные исследования»;

2) взять под контроль те лаборатории университетов, которые работали по заданиям германского верховного командования;

3) включить в закон перечень военных химикалиев¹, рассматривавшихся независимо от закона по контролю над научными исследованиями на предмет запрещения производства их и, естественно, исследований в области их производства. Последнее предложение было принято другими представителями, другие два — поддержки не нашли.

При рассмотрении документа о контроле над научными исследованиями в Координационном комитете (CORC/M/46/6, § 73 от 1 февраля 1946 г.) британский представитель потребовал изъять из документа слова «были объявлены доступными для репараций», относящиеся к оборудованию или постройкам чисто военного характера в военно-исследовательских организациях, показав тем самым нежелание передать в счет репараций оборудование этих учреждений. Он предложил вместо указанных слов вставить слово: «вывезены», после чего вся фраза выглядела следующим образом: «оборудование и постройки чисто военного характера должны быть уничтожены или вывезены». Эта формулировка позволяла британской делегации спокойно вывозить из своей зоны ценнейшее оборудование научно-исследовательских организаций как «военные трофеи», не передавая его в счет репараций.

Американский представитель в Координационном комитете генерал Клей отказался от точки зрения американского представителя в Экономическом директорате об удалении руководящих военно-исследовательских работников с ключевых позиций и «полагал, что последняя фраза в подпункте «Ф» должна быть изъята, что следует сохранить на службе человечества ученых, не являвшихся нацистами и вынужденных заниматься исследованием в области военной науки, но которые сегодня, если их творчество направить на мирные цели, могут принести огромную пользу, например, в области медицины».

Координационный комитет в принципе одобрил документ о контроле над научными исследованиями и считал необходимым придать ему форму закона (CORC/M/46/6, § 73 от 1 февраля 1946 г.).

Несмотря на это принципиальное одобрение Координационным комитетом документа о контроле над научными исследованиями, он рассматривался еще много раз в ряде органов Контрольного совета.

После обсуждения всевозможных поправок к закону в различных звеньях Контрольного совета Координационный комитет окончательно утвердил документ о контроле над научными исследованиями и представил его на

¹ Так в документе.

подпись Контрольного совета (CORC /M/46/22, § 231 от 26 апреля 1946 г.). Закон был подписан Контрольным советом 29 апреля 1946 г. и получил следующее наименование: «Закон № 25 о контроле над научно-исследовательской работой».

Этот закон представляет из себя попытку оккупационных властей создать известные ограничения для немцев с целью «предотвращения научно-исследовательской работы, преследующей военные цели, и практического применения ее результатов для подобных целей, для установления контроля над научно-исследовательской работой в других областях, где она может создавать военный потенциал Германии, и направления этих исследований на мирные цели» (закон № 25).

Советская делегация в органах Контрольного совета, принимая закон № 25, не строила иллюзий по поводу его полной реализации, поскольку ее цели и цели ее партнеров в этом деле были различными, но считала полезным иметь такой закон как одно из мероприятий в области ликвидации военно-промышленного потенциала Германии.

Принятие этого закона позволяло распустить все военно-исследовательские организации Германии и организовать преследование лиц, занимающихся запрещенными видами научных исследований, вплоть до смертной казни, при серьезных нарушениях закона. Закон определил порядок выдачи разрешений на функционирование научно-исследовательских учреждений, разрешений на проведение тех или других исследований, отчетность за их проведение, регистрацию научного персонала, термин «научно-исследовательское учреждение» и др. В связи с тем, что англо-американские представители желали сохранить за собой право эксплуатации ученых Германии, в том числе и на службе военной техники, в законе № 25 их стараниями сформулирован ряд положений недостаточно четких, в особенности по вопросу о теоретических и прикладных исследованиях, позволяющих производить различную трактовку положений закона.

Поскольку стремления советской делегации устранить в законе искусственно разделение между «теоретическим» и «прикладным» исследованиями с целью внесения ясности в закон не увенчались успехом, закон № 25 имеет ряд существенных недостатков, позволяющих в завуалированной форме проводить ряд запрещенных исследований. Так, например, в перечнях «А» и «С», приложенных к закону № 25, указан ряд областей, в которых проведение прикладных научно-исследовательских работ запрещено (прикладная физика атомного ядра, прикладная аэродинамика, прикладная гидродинамика, сильновзрывчатые вещества, электромагнитная, инфракрасная и акустическая радиация и т.д.). Однако теоретические исследования в этих областях, в соответствии со статьей V закона № 25, в сущности, проводить не запрещается, что создает лазейки для разработки ряда важных в военном отношении проблем, в особенности если учесть наличие у немцев опыта подготовки орудий войны втайне, после Первой мировой войны, в обход Версальских решений²⁹⁰. В свете этого имеющиеся в законе № 25 ограничения, конечно, не являются достаточно серьезными, чтобы предупредить

возможность воссоздания исследований, направленных к целям агрессии, при отсутствии должного контроля со стороны оккупационных властей.

С целью налаживания надлежащего контроля за проведением научно-исследовательских работ в Германии по настоянию советской делегации были сформулированы ряд пунктов, касающихся этого вопроса, включенных в закон № 25, благодаря чему создавалась возможность некоторого устранения отмеченных выше недостатков в других положениях закона.

Несмотря на ряд изъянов в законе № 25, он явился серьезным и своеобразным документом. Естественно, что органы Союзной контрольной власти не могли игнорировать такой важнейший фактор, как фактор научного развития Германии, и должны были соответственным образом коснуться его в законодательной области. Закон № 25 является результатом работы Экономического директората и Комитета ликвидации германского военного потенциала в этом отношении.

Закон № 25 позволял решить ряд вопросов, связанных с научной жизнью Германии, в частности, по:

- а) ликвидации «Общества кайзера Вильгельма»;
- б) правилам по контролю над военным научно-техническим персоналом, в том числе вне Германии;
- в) вопросам патентного права;
- г) плану ликвидации военно-исследовательских учреждений и др.

Ликвидация «Общества кайзера Вильгельма»

Вопрос о ликвидации «Общества кайзера Вильгельма» возник в Экономическом директорате в связи с обсуждением документа Директората внутренних дел и связи относительно этого общества в апреле 1946 г. (DECO/M/46/23, § 249 от 11 апреля 1946.). Экономический директорат поручил Комитету ликвидации германского военного потенциала представить рекомендации о мерах, которые должны быть приняты Экономическим директоратом по отношению к «Обществу кайзера Вильгельма». «Общество кайзера Вильгельма» представляло из себя крупное научное объединение с центром в Берлине и рядом институтов, разбросанных по всей Германии (в Берлине было 9 институтов)²⁹¹. Общество играло важную роль для германской экономики, концентрируя в своих институтах крупные научные силы, как например, Ф. Габер¹ (был изгнан из Германии в период гитлеровского режима), Бош — руководитель «И.Г. Фарбениндустрис А.Г.», Ган (один из первых, кто расщепил атом урана) и др. В числе руководителей этого общества в гитлеровский период (общество было организовано Вильгельмом II для «поощрения» наук в 1911 г.) находились такие лица, как К. Бош, Крупп фон Болен, профессор Гросс (расово-политический отдел НСДАП), Липперт — обер-бургомистр Берлина, Мильх (воздушное министерство), принц Прусский Август-Вильгельм, Шахт (министр), герцог Саксен-Кобург-Готский и др.

¹ Так в документе. Правильно: Ф. Хабер.

В связи с отказом американской делегации принять меры к роспуску «Общества кайзера Вильгельма» — советская делегация присоединилась к предложению французской делегации создать специальный четырехсторонний орган, который был бы в состоянии изучить весь комплекс вопросов об «Обществе кайзера Вильгельма», в том числе и вопрос о его роспуске. После этого к этому предложению присоединился и американский представитель, но британский представитель с ним согласен не был. Нежелание британской делегации учредить четырехсторонний контроль над «Обществом кайзера Вильгельма» объясняется тем, что в распоряжении британских властей находились главные руководящие кадры этого общества, основные материалы исследований и, возможно, основные активы общества и британские власти не желали прекратить монопольное право распоряжения ими. Больше того, упомянутые руководящие кадры этого общества (проф. Ган, профессор Гайзенберг, доктор Тельхов^I и др.), находившиеся в Геттингене, работали по заданию британских властей в части использования хозяйства зоны в интересах британских капиталистов, о чем представители британских властей совсем не желали информировать представителей других оккупирующих держав, особенно советскую сторону. В результате длительных обсуждений Комитет ликвидации германского военного потенциала принял решение, в котором указывал, что у него в данный момент в распоряжении не имеется достаточных оснований, чтобы он смог поддержать предложение о роспуске «Общества кайзера Вильгельма» и что он не смог достигнуть соглашения о контроле над этим обществом из-за позиции британской делегации.

На заседании Экономического директората 18 июня 1946 г. (DECO/M/46/32, § 417), когда обсуждались разногласия, возникшие в Комитете ликвидации германского военного потенциала, британская и американская делегации согласились с советской и французской делегациями о необходимости роспуска «Общества кайзера Вильгельма».

Одновременно с этим Директорат решил:

«Просить Комитет ликвидации германского военного потенциала направить Экономическому директорату доклад о выполнении закона о контроле над научными исследованиями, в частности, об упразднении институтов кайзера Вильгельма^{II}, существующих по всей Германии, через 6 месяцев после применения этого закона». (DECO/M/46/32, § 417 от 18 июня 1946 г.)

Согласившись на роспуск «Общества кайзера Вильгельма» из чисто агитационных целей перед мировым общественным мнением, англо-американские представители в органах Контрольного совета на самом деле не собирались заниматься ликвидацией этого общества. Подтверждением этого обстоятельства служит материал заседания Комитета ликвидации германского военного потенциала, состоявшегося 5 июля 1946 г., когда советская делегация (председательствующая) довела до сведения членов Комитета о решении Экономического директората о роспуске «Общества кайзера Виль-

^I Так в документе. Правильно: Тельшов.

^{II} Так в документе. Правильно: институтов «Общества кайзера Вильгельма».

гельма» и внесла ряд конкретных предложений по реализации этого решения. Указав на наличие в Германии двух центров «Общества кайзера Вильгельма»: 1) в Берлине (в Далеме — американский сектор Берлина)²⁹² и 2) в Геттингене (британская зона оккупации)²⁹³, советская делегация предложила:

«1. Просить американскую и британскую делегации сделать доклад о деятельности этих центров в Комитете ликвидации германского военного потенциала.

2. Предложить каждой делегации представить доклад о деятельности институтов кайзера Вильгельма по своей зоне».

В связи с советским предложением имели место следующие характерные высказывания.

Американская делегация указала, что «процесс роспуска является только канцелярской работой и это дело должно быть передано юристам. По ее мнению, решение Директората очень неясно, она считает необходимым запросить инструкции у Директората по поводу его решения об “Обществе кайзера Вильгельма”».

Британская делегация считала самым главным в связи с роспуском «Общества кайзера Вильгельма» сосредоточить внимание не на вопросах предотвращения работы общества в области военного дела, а на вопросах его материальных и денежных активов, наличии акций и т.п. Она считала, что «роспуск “Общества кайзера Вильгельма” может быть сделан без того, чтобы внедряться в его прошлое», в то время как французский представитель, наоборот, считал, что «нужно тщательно изучить деятельность “Общества кайзера Вильгельма” на сегодня и знать, что распускается».

В результате дискуссии, имевшей место в Комитете, последний принял решение запросить Директорат «указать, какие меры юридического порядка необходимо принять для роспуска “Общества кайзера Вильгельма”, а также какие обязанности в связи с этим накладываются на Комитет ликвидации германского военного потенциала» (КЛВП/М/46/15, § 104 от 5 августа 1946 г.) и, кроме того, согласился с советским предложением о представлении в Комитет материалов по «Обществу кайзера Вильгельма» по каждой зоне.

Предложение советской делегации о том, чтобы британская и американская делегации дали отчет о деятельности опекаемых ими центров «Общества кайзера Вильгельма», этими делегациями принято не было.

Координационный комитет на своем заседании от 2 августа 1946 г. рассмотрел решение Экономического директората о роспуске «Общества кайзера Вильгельма» и утвердил его в принципе, направив документ в Правовой директорат для придания ему формы закона, предложив принять во внимание следующее предложение советской делегации:

«Настоящим распустить “Общество кайзера Вильгельма” и запретить всякую дальнейшую деятельность этого общества. Научная деятельность отдельных институтов, входивших в это общество, может быть разрешена по ходатайству заинтересованных немецких учреждений, если она не будет противоречить законам Союзной контрольной власти или приказам главно-

начальствующих соответствующих зон» (CORC/M/46/39, § 437 от 2 августа 1946 г.).

Поскольку Правовой директорат не смог выработать документ о роспуске «Общества кайзера Вильгельма», он вновь был передан в Экономический директорат и последним — в Комитет ликвидации германского военного потенциала.

Американская делегация в Комитете ликвидации германского военного потенциала после решения Координационного комитета от 2 августа 1946 г. довела об этом до сведения членов Комитета ликвидации германского военного потенциала, сделав упор на необходимость собрать информацию о руководящих деятелях «Общества кайзера Вильгельма» и активах общества, имеющихся в зонах. Подозрительный интерес, который проявляли американская и британская делегации к активам общества, объяснялся желанием получить соответствующий материал об активах «Общества кайзера Вильгельма», находящихся в Советской зоне.

Американской делегации весьма желательно было узнать, как реализовались обществом фонды, вкладываемые американцами в «Общество кайзера Вильгельма», в частности, через Рокфеллеровское общество²⁹⁴, субсидировавшее, например, институт кайзера Вильгельма по исследованию мозга в Бухе (советский сектор Берлина) и т.д. С целью выяснения местонахождения активов общества была создана специальная рабочая группа при Комитете ликвидации германского военного потенциала (КЛВП/M/46/21, § 158 от 24 сентября 1946 г.).

Результатом работы этой рабочей группы при Комитете ликвидации явился новый документ по вопросу роспуска «Общества кайзера Вильгельма», представленный Комитетом ликвидации в Экономический директорат для утверждения (КЛВП/M/47/6, § 42 от 10 марта 1947 г.). При обсуждении этого документа в Экономическом директорате (DECO/M/47/21, § 136 от 24 апреля 1947 г.) советская делегация пыталась добиться, наконец, после длительных затяжек в оформлении законодательного акта по роспуску «Общества кайзера Вильгельма» принятия определенных решений, однако это ей сделать не удалось, главным образом из-за того, что британская, американская и французская делегации не желали принимать практических мер по ликвидации указанного общества. Они отказались, например, в статье первой принять тезис о запрещении деятельности «Общества кайзера Вильгельма» под другим наименованием. В статью 3 они требовали включения следующего текста, неприемлемого для советской делегации:

«Любое лицо или организация, контролировавшие любые фонды или активы общества с 1 мая 1945 г., представит Союзной контрольной власти полный отчет относительно состояния таких фондов и активов и управления и распоряжения ими с 1 мая 1945 г.»

Это требование было направлено против советской стороны, добиваясь от нее отчета о том, что сделано с активами «Общества кайзера Вильгельма» в советской зоне, начиная с даты, когда война еще не кончилась.

Указанные делегации настаивали также на принятии такого текста статьи 4-й, который противоречил решению Координационного комитета от

2 августа 1946 г., относящегося к ликвидации «Общества кайзера Вильгельма», с чем, конечно, советская делегация согласиться не могла. Основной спор в Директорате шел по вопросам распоряжения собственностью общества и институтов, причем британская и американская делегации явно не желали достигнуть соглашения по этому пункту. Вследствие разногласий, имевших место в Директорате, вопрос о ликвидации «Общества кайзера Вильгельма» фактически был снят с повестки дня, хотя Экономический директорат и направил обсуждавшийся документ в Правовой директорат и Директорат внутренних дел и связи с целью «увязки»^I. С тех пор (апрель 1947 г.) вопрос о ликвидации «Общества кайзера Вильгельма» в Экономическом директорате больше не обсуждался. Отсутствие закона о ликвидации «Общества кайзера Вильгельма» позволило британским и американским властям собрать кадры этого общества и направить их работу в своих интересах, игнорируя принципиальное решение Координационного комитета от 2 августа 1946 г. о роспуске упомянутого общества.

Контроль над германскими военными специалистами

Довольно большое количество раз в Экономическом директорате и Комитете ликвидации германского военного потенциала обсуждались вопросы контроля над специалистами в области военной техники. Эти вопросы рассматривались как до принятия закона № 25 (апрель 1946 г.), так и после этого. В этой связи следует упомянуть о таких вопросах:

1. Контроль над изучением и исследованием немцев в военной области^{II}. Вопрос этот рассматривался в Экономическом директорате (DECO/M/45/8, § 91 от 5 октября 1945 г., DECO/M/46/7, § 106 от 11 февраля 1946 г., DECO/M/46/46, § 645 от 3 октября 1946 г., DECO/M/46/52, § 753 от 29 ноября 1946 г.) и Комитете ликвидации германского военного потенциала (КЛВП/M/45/1, § 7, КЛВП/M/46/5 и КЛВП/M/46/21, § 160). Какого-либо определенного решения по рассматриваемому вопросу принято не было. Больше того, после принятия закона № 25 в Комитете ликвидации было принято решение, что никаких специальных мер в отношении немецкого персонала авиапромышленности и других военных специалистов вырабатывать не следует, поскольку указанный закон обеспечивает необходимый контроль за ними (КЛВП/M/46/21, § 160). Что касается вопроса о запрещении немцам заниматься военной деятельностью, то Экономический директорат в своем решении от 29 ноября 1946 г. в отношении авиационной деятельности записал: «ни один немец не должен обучать или обучаться в вышеуказанных областях, получать или выдавать дипломы и ученыe степени по авиации и по проектированию самолетов и авиамоторов» (DECO/M/46/42, § 753.).

Американский представитель при этом считал необходимым указать, что разрабатываемые меры по контролю над авиационной деятельностью немцев не должны применяться в отношении найма немцев для ремонта и

^I См. док. 5.11.

^{II} Так в документе.

содержания авиации оккупирующих держав или держав, которым разрешена эксплуатация авиалиний в Германии, поставив этих немцев в экстерриториальные условия по отношению к остальным немцам. Эта линия американской делегации была связана с политикой дальнего прицела — сохранить кадры немецких военных специалистов на своей службе для последующего их использования в интересах американского империализма, создающего плацдарм новой агрессии в Западной Германии.

2. Контроль над немецкими техниками вне Германии. Военно-морской директорат, учитывая опасность использования военных специалистов Германии в других странах, поставил перед Экономическим директоратом вопрос о выработке мер контроля над немецкими специалистами вне Германии (см. DECO/M/46/7, § 105 от 11 февраля 1946 г.) Экономический директорат поручил рассмотреть этот вопрос Комитету ликвидации. После того как был получен материал от Комитета ликвидации по этому вопросу, Экономический директорат, учитывая то обстоятельство, что решение этого вопроса находится вне компетенции органа Союзной контрольной власти, снял его с повестки дня (DECO/M/46/52, § 752 от 29 ноября 1946 г.). Советская делегация исходила при этом из соображений невозможности для органов Союзной контрольной власти осуществить контроль над немцами, которые находятся вне Германии, ибо кроме Германии, перед Контрольным советом никакое другое государство в своих действиях не отчитывается. Что касается других делегаций, согласившихся снять разбираемый вопрос с повестки дня — они руководствовались соображениями другого порядка — желанием скрыть наличие в своих странах большого количества немецких военных специалистов, вывезенных ими в первый период оккупации, особенно американскими войсками.

Так, например, американские войска отправили в США профессора фон Брауна — специалиста по летающим бомбам, автора Фау-2, инженера Штейнгофа — специалиста по высокочастотной технике и др. В период пребывания войск США в Советской зоне оккупации (Тюрингии и Саксонии-Ангальт) они отправили в США около 60 специалистов завода «Цейсс» в Иене, до 40 специалистов с завода «Шотт» в Иене, свыше 25 чел. с завода «Буна» в Шкопау, часть специалистов завода «Лейна» и др.

Снятию с повестки дня обсуждаемого вопроса способствовали также результаты дискуссии в Координационном комитете и Контрольном совете, вызванной британской делегацией по поводу использования в СССР небольшой группы немецких специалистов в целях восстановления разрушеннойвойной экономики²⁹⁵. Эта дискуссия была вызвана британской и американской делегациями Координационного комитета, чтобы скрыть истинное положение вещей с использованием военных специалистов Германии, вывезенных в США и Великобританию отнюдь не для восстановления экономики последних, ибо эти страны не пострадали от гитлеровского нашествия.

Советская делегация Координационного комитета расценила действия этих делегаций как тенденциозную попытку распространить контроль на мероприятия советской стороны в отношении приглашения немецких специалистов в СССР, уклоняясь при этом от контроля над своими собственными действиями (CORC/M/46/58, § 644.).

В Координационном комитете не было достигнуто никакого соглашения, в том числе и об опубликовании коммюнике по обсуждаемому вопросу, и рассмотрение вопроса было перенесено в Контрольный совет (CORC/M/46/60, § 662 от 16 ноября 1947 г.).

На заседании Контрольного совета советский представитель маршал Соколовский указал, что попытки западных делегаций направлены на ревизию «Обращения № 2»²⁹⁶, с чем он согласиться не может. Далее он отметил, «что не следует издавать коммюнике только потому, что в немецкой прессе подняли антисоветскую кампанию по этому вопросу» (CONL/M/46/32, § 153 от 20 ноября 1946 г.). Советский представитель особо разоблачил незавидную роль в этом деле британской делегации, которая «добивается того, чтобы советская делегация в Контрольном совете согласилась с той клеветой, которая с чьего-то ведома была внесена в прессу» (CONL/M/46/32, § 153.). В результате обсуждения Контрольный совет оставил вопрос открытым, т.е., по существу, снял с повестки дня вопрос об использовании немецких специалистов вне Германии.

Вопрос о немецких патентах

Серьезным вопросом, связанным с контролем над научными исследованиями, являлся вопрос о патентах и патентном праве. Этот вопрос в основном рассматривался в Правовом директорате, но в некоторой части разбирался и в Экономическом директорате и Комитете ликвидации. Советская делегация в последнем документе КЛВП/П/45/17-пересмотренный, содержащем план выполнения Берлинских решений, предложила изъять из Германии все военные патенты и технические документы:

«§ 11. Исключение патентов, связанных с изобретениями военного характера и всех планов и чертежей, относящихся к военным предприятиям и в дополнение всех записей и документов, связанных с технологией производства военных предприятий».

Советская делегация предлагала поручить технической группе определить тип патентов, чертежей и прочее, имеющих военный характер, с тем чтобы это определение было учтено Правовым директоратом при проработке вопросов патентного права.

Советское предложение реализовано не было, поскольку англо-американские представители не были заинтересованы в решении патентных дел на базе решений Берлинской конференции и четырехсторонне согласованных решений по вопросам контроля за научно-исследовательской и производственной деятельностью немцев, стремясь решить вопрос о патентах в интересах капиталистов своих стран.

Характерным примером в этом отношении является письмо американской фирмы «Е.И. Дюпон де Немюр»²⁹⁷, адресованное Контрольному совету, с предложением аннулировать все права «И.Г. Фарбениндусти А.Г.» по лицензионному соглашению относительно производства, использования и продажи нейлона и нейлоновых изделий (см. DECO/M/47/3, § 39 от 24 января 1947 г.) в пользу фирмы «Е.И. Дюпон де Немюр».

Другим характерным примером служит британский документ, обсуждавшийся в Комитете ликвидации германского военного потенциала в августе 1946 г. (см. КЛВП/М/46/13, § 129 от 13 августа 1946 г., КЛВП/П/46/221) в связи с вопросом об отчетности по закону № 25. Британский представитель, «забыв» упомянуть о том, что британские власти изъяли из Германии исключительно важные технические новинки, выступил на заседании Комитета ликвидации с требованием защиты «бедных» немцев от посягательства оккупационных властей на технические достижения немцев и, в частности, указал:

«Немцы обеспокоены законом № 25 ввиду отсутствия каких бы то ни было положений защиты технического развития посредством патентов, они считают, что оккупационные силы хотят несправедливо извлечь пользу из всех полученных сведений; так как закон № 25 преследует цель только контроля, то бригадир Спэддинг считает, что мы должны оповестить немцев о том, что сведения будут рассматриваться секретно и только с целью контроля».

Американский и французский представители согласились с британским заявлением. Советский представитель, не возражая против того, чтобы сообщаемая информация по закону № 25 не разглашалась, вместе с тем указал, что весь вопрос сводится к тому, чтобы скорее был выработан 4-сторонне согласованный закон о патентах, который должен урегулировать все вопросы, связанные с приоритетом по изобретениям.

Комитет ликвидации германского военного потенциала вынужден был просить Экономический директорат: «послать этот документ в Правовой директорат с указанием о том, что вопрос этот возник, главным образом, потому, что в Германии в настоящее время не существует никакой системы патентов, и поэтому немцы не имеют охраны их исследований и никаких путей к установлению приоритетов патентования. Просить Правовой директорат поспешить с восстановлением Германского центрального патентного учреждения». (КЛВП/М/46/18, § 129 от 13 августа 1946 г.). Экономический директорат с этим решением согласился (DECO/M/46/46, § 644 от 3 октября 1946 г.) и направил соответствующий документ в Правовой директорат.

В связи с тем, что этот вопрос не нашел разрешения в Правовом директорате, советская делегация Комитета ликвидации вынуждена была обратить внимание вышестоящих организаций на это обстоятельство в докладе Контрольного совета Совету министров иностранных дел в разделе, посвященном контролю за научно-исследовательской работой, записав пункт: «Разработать закон о патентах для немцев в целях направления научной деятельности для нужд мирной экономики».

Американская и британская делегации в Комитете ликвидации германского военного потенциала и Экономическом директорате не желали принять указанный пункт, настаивая на том, чтобы немедленно было восстановлено патентное бюро, действовавшее на базе гитлеровских законов о патентах, до выработки нового законодательства – ими было записано следующее особое мнение:

«Британский представитель и представитель США считают, что быстрейшее завершение организации немецкого патентного бюро является необходимым» (CORC/P/47/47.).

На заседании Координационного комитета по предложению советской делегации британский и американский представители сняли свою оговорку, признав тем самым необходимость сначала выработать закон о патентах, а уже потом создавать патентное бюро. Несмотря на то, что Координационный комитет посвятил большое количество времени проблеме патентного права (см. CORC/M/47/28, § 296 от 9 июня 1947 г., CORC/M/47/31, § 348 от 2 июля 1947 г., CORC/M/47/34, § 381 от 23 июля 1947 г., CORC/M/47/40, § 456 от 5 сентября 1947 г., CORC/M/47/42, § 475 от 25 сентября 1947 г., CORC/M/47/44, § 501 от 16 октября 1947 г., CORC/M/47/45, § 513 от 28 октября 1947 г., CORC/M/47/47, § 536 от 14 ноября 1947 г.), закон о патентах Правовым директоратом разработан не был.

В связи с этим обстоятельством Советская военная администрация в июле 1948 г. дала разрешение Немецкой экономической комиссии создать специальное бюро по изобретательству. Это бюро создано в целях широкого привлечения инженерно-технических работников, рабочих и служащих к участию в изобретательстве и рационализации, а также установления законной охраны интересов изобретателей путем обеспечения приоритета по заявкам на патенты. На бюро по изобретательству возложены прием заявок на патенты и выдача удостоверений о последующих заявках и организация экспертизы поступивших предложений.

Характер созданного бюро резко отличается по своей направленности от тех органов по патентованию, которые существовали в гитлеровской Германии и тех, которые хотели воссоздать англо-американские представители в Контрольном совете в угоду интересам капиталистов своих стран, так как его основной задачей является защита изобретателя и решение вопроса о патентах в интересах государства, в то время как гитлеровский Патентамт имел основной задачей охрану интересов кучки германских монополистов.

Ликвидация германских военно-исследовательских учреждений

В связи с решением Комитета ликвидации германского военного потенциала от 5 июля 1946 г. (КЛВП/М/46/15, § 104) о необходимости представления данных по институтам кайзера Вильгельма в 1½ месячный срок и по остальным институтам в 2½ месячный срок — все делегации представили ряд материалов по институтам, расположенным в их зонах, в том числе военно-исследовательским.

Комитет ликвидации германского военного потенциала в октябре 1946 г. специально обсуждал вопрос о списках военно-исследовательских учреждений, причем британский представитель предложил собрать материал о ходе ликвидации военно-исследовательских учреждений и послать инспекционные комиссии для их обследования. Французский представитель предложил выработать специальную директиву по ликвидации военно-исследова-

тельских учреждений, с чем согласились остальные делегаты. Комитет дал указание технической группе выработать проект текста такой директивы (КЛВП/М/46/24, § 195 от 29 октября 1946 г.). За основу обсуждения проекта директивы Комитетом ликвидации германского военного потенциала был взят советский проект, созданный по типу директивы № 39, хотя британская делегация и старалась всячески противопоставить свой проект (см. КЛВП/М/46/26, § 209 от 29 ноября 1946 г.). Основными пунктами разногласий по этому документу были вопросы передачи в счет репараций оборудования военно-исследовательских институтов, составления плана ликвидации военно-исследовательских учреждений и посылки инспекционных комиссий для обследования этих организаций.

Советская и французская делегации настаивали на том, чтобы оборудование общего назначения военно-исследовательских учреждений было передано в счет репараций; американская и британская делегации считали, что это оборудование должно быть передано различным немецким организациям (КЛВП/М/46/26, § 209).

В результате длительной дискуссии было принято следующее компромиссное решение:

«Материалы и оборудование военно-исследовательских учреждений находятся под ответственностью командующего зоной. Все специальное оборудование должно быть уничтожено или изъято. Оборудование общего назначения, не нужное командующему зоной, может быть использовано под его контролем для мирной исследовательской работы или промышленных целей, согласно положениям закона № 25, а любой излишек должен быть объявлен доступным для репараций» (КЛВП/М/46/27, § 215 от 13 декабря 1947 г.).

Союзные делегации только под давлением советской делегации записали возможность передачи в счет репараций «излишков» оборудования, считая оборудование исследовательских учреждений своими трофеями, которыми они совсем не хотели делиться с другими странами.

Только этим обстоятельством можно объяснить ответ Экономического директората на запрос Директората репараций, поставок и реституций по вопросу изъятия оборудования германских исследовательских учреждений в счет репараций, в котором говорилось: «что специальных постановлений в отношении распределения по репарациям оборудования германских научных, технических, исследовательских учреждений не делалось, однако внимание обращается на статью 1 закона № 25 Контрольного совета» (DECO/M/46/54, § 787 от 13 декабря 1946 г.).

Как раньше было указано — стараниями британской делегации Координационного комитета (генерал Робертсон) из статьи 1 закона № 25 были вычеркнуты положения, касающиеся передачи оборудования исследовательских учреждений в счет репараций, чем исключалась возможность какой бы то ни было передачи оборудования исследовательских учреждений, в том числе и военных в счет репараций.

Большой спор в Комитете ликвидации германского военного потенциала возник по вопросу составления плана ликвидации военно-исследова-

тельских учреждений. Советская делегация настаивала на том, чтобы в кратчайший срок был составлен план ликвидации военно-исследовательских учреждений и только после этого приступили к проверке хода ликвидации с помощью инспекционных комиссий. Остальные делегации настаивали на том, чтобы обследование началось немедленно до составления плана ликвидации научно-исследовательских учреждений.

Экономический директорат рассмотрел разногласие по этому вопросу и разрешил его в духе советской формулировки:

«После получения Комитетом по ликвидации германского военного потенциала списков научно-исследовательских учреждений — Комитет ликвидации германского военного потенциала должен немедленно приступить к составлению плана ликвидации, который должен быть закончен не позже, чем в месячный срок после опубликования настоящей директивы.

Командующий зоной может приступить к ликвидации военно-исследовательских учреждений, не ожидая получения общего плана.

Инспекционные комиссии для обследования военно-исследовательских учреждений в четырех зонах, чтобы определить степень достижения ликвидации будут созданы как можно скорее» (DECO/M/47/4, § 51 от 31 января 1947 г.).

Документ, касающийся ликвидации германских военно-исследовательских учреждений, разработанный Комитетом ликвидации германского военного потенциала и одобренный Экономическим директоратом, был утвержден Координационным комитетом в качестве директивы № 47²⁹⁸ (CORC/M/47/18, § 171 от 24 марта 1947 г.). Одновременно с утверждением директивы № 47 Координационный комитет поручил Экономическому директорату определить, требуется ли создание новых инспекционных комиссий в связи с директивой № 47 или проверку военно-исследовательских учреждений поручить существующим комиссиям по директиве № 39²⁹⁹.

Экономический директорат своим решением от 28 марта 1947 г. (DECO/M/47/18, § 101) обязанности по проверке военно-исследовательских учреждений возложил на существующие при Комитете ликвидации германского военного потенциала комиссии по проверке степени ликвидации военно-промышленного потенциала, созданные по директиве № 39. Инструкции для работы этих комиссий были утверждены Координационным комитетом в апреле 1947 г. (CORC/M/47/24, § 233 от 29 апреля 1947 г.).

Никаких проверок исследовательских учреждений Германии межсоюзническими инспекционными комиссиями произведено не было, поэтому трудно составить точное представление о выполнении союзниками решений Берлинской конференции и согласованных решений Союзной контрольной власти в области науки и техники.

Однако в документе, четырехсторонне согласованном в феврале 1947 г., все четыре делегации признали, что:

«Проведенные до настоящего времени мероприятия могут рассматриваться лишь как первые шаги в организации контроля над научными исследованиями» (CORC/P/47/47 от 18 февраля 1947 г.).

На заседании Координационного комитета 20 февраля 1947 г. (см. CORC/M/47/10, § 101) британский представитель (генерал Робертсон) предложил исключить этот абзац, поскольку он являлся обвинением по отношению к западным зонам и, фальсифицируя факты, заявил при этом:

«В действительности уже достигнуты значительные результаты в деле ликвидации военно-германского^I потенциала. Ликвидация проведена уже на 95% в британской зоне оккупации, и подобные же результаты достигнуты в других зонах».

К сожалению, советская делегация Координационного комитета (генерал-лейтенант Курочкин^{II}) согласилась с британским предложением и указанная фраза была вычеркнута и не фигурировала в докладе Контрольного совета.

В докладе Контрольного совета всеми делегациями официально было сообщено о наличии военно-исследовательских учреждений в своих зонах, что дает известное представление о размахе военно-исследовательской работы в Германии.

Из этих данных следует, что во французской зоне было 6 независимых военно-исследовательских учреждений и 18 военно-исследовательских учреждений при заводах и при «Обществе кайзера Вильгельма», в американской зоне — 28 военно-исследовательских учреждений, в британской зоне — 31 военно-исследовательское учреждение и в Советской зоне оккупации — 43 военных научно-исследовательских учреждения, работавших под контролем государства, в составе промышленных предприятий и т.п. Цифры по западным зонам по всем данным преуменьшены. За исключением советской части доклада Контрольного совета в части контроля за научными исследованиями, где было сообщено конкретно и четко, что сделано в реализации согласованных решений по вопросам науки, а именно, что приняты меры к ликвидации 43 военных научно-исследовательских учреждений и развертыванию работы 192 исследовательских учреждений, работающих для мирных нужд германской экономики, в сообщениях других делегаций таких данных не содержалось. Как было установлено межсоюзными комиссиями по проверке степени ликвидации военно-промышленного потенциала в западных зонах, данные, сообщаемые командующими западных зон, не соответствуют действительности, поэтому реляциям о ликвидации военно-исследовательских учреждений, содержащимся в их докладах, доверять нельзя, ибо они составлены только из чисто агитационных целей.

Свидетельством неудовлетворительного выполнения согласованных решений по вопросам науки служит также то обстоятельство, что в докладе Контрольного совета были записаны следующие рекомендации, направленные к выполнению согласованных решений Союзной контрольной власти (по советскому предложению):

^I Так в документе.

^{II} Так в документе. Зам. Главноначальствующего СВАГ П.А. Курочкин имел воинское звание «генерал-полковник».

«а) составить конкретный план для завершения ликвидации военно-исследовательских учреждений;

б) распустить научно-технические общества, которые проводили, главным образом, военные или запрещенные в настоящее время исследования;

в) разработать в наикратчайший срок закон о патентах для немцев в целях направления научной деятельности для нужд мирной экономики;

г) усилить контроль за исполнением закона № 25 и в будущем, в соответствии с развитием науки, дополнить перечень запрещенных научно-исследовательских тем, если это необходимо».

Эти пункты показывают, что, в сущности, никаких реальных работ в западных зонах в части выполнения согласованных решений по вопросам науки не проводилось.

ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 1. Д. 6. Л. 161—184. Копия.

**5.23. Донесение начальника Военного отдела УСВА земли
Тюрингия А.И. Карпелюка начальному Военного управления
СВАГ А.И. Баринову о научно-исследовательской
лаборатории фирмы «Телефункен»**

7 января 1949 г.
Секретно

г. Веймар

№ 028

Начальному Военного управления СВА в Германии
генерал-майору т. Баринову

На Ваш № 10/0985

Доншу:

Филиал «Телефункен» начал работу в г. Бад Либенштайн в 1943 г. в помещении завода «Генрих Войтель» и представлял собой научно-исследовательскую лабораторию по вопросам телевидения и аппаратуры для обнаружения подводных лодок. В этой лаборатории работало около 70 чел. рабочих и инженерно-технического персонала во главе с профессором Шрёдером.

В числе инженерно-технического персонала находилось 7 докторов и значительное количество инженеров и техников.

Уходя из Тюрингии, американцы вывезли из этой мастерской часть инструментов и портативное оборудование. Вместе с собой американцы захватили и доктора Шрёдера, живущего сейчас в Париже (по заявлению бра-

та Шрёдера, находящегося сейчас в Бад Либенштайне и имеющего с профессором Шрёдером переписку).

Остальная часть оборудования была вывезена в феврале-апреле месяцах 1946 г. в г. Берлин на центральную фирму «Телефунтен» (советский секретарь).

Эти данные подтверждает сейчас инженер Риго Рольф, работавший ранее в этом филиале и живущий в настоящее время в г. Бад Либенштайн.

Начальник Военного отдела
Управления СВА земли Тюрингия,
генерал-майор

Карпелюк

ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 120. Л. 7. Подлинник.

Примечания

¹ Речь идет о немецких ученых с мировым именем, а также о специалистах в области точных, естественных и технических наук, связанных, в первую очередь, с военными исследованиями. Приоритетными для СССР темами в тот период являлись: физика атомного ядра, ракетостроение, авиастроение, подводное судостроение, приборостроение, радиотехника и проч.

² ГОКО / ГКО – Государственный Комитет Обороны – высший чрезвычайный орган управления в СССР в период Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Был образован постановлением Президиума Верховного Совета СССР, СНК СССР и ЦК ВКП(б) 30 июня 1941 г. в составе И.В. Сталина (председатель), В.М. Молотова (зам. председателя), К.Е. Ворошилова, Г.М. Маленкова и Л.П. Берии. В 1942 г. в состав ГКО были введены А.И. Микоян, Н.А. Вознесенский и Л.М. Каганович, а выведен К.Е. Ворошилов. В 1944 г. в состав ГКО был введен Н.А. Булганин. В руках ГКО была сосредоточена вся полнота государственной власти: ГКО руководил организацией боевых действий на фронтах, перестройкой народного хозяйства на военный лад, мобилизацией сил и ресурсов страны. Постановления ГКО имели силу законов военного времени. Своего аппарата ГКО не имел, а действовал через уже имеющиеся партийные, государственные и советские органы. Для оперативного решения вопросов на фронтах, в ведомствах, на местах, на важнейших предприятиях и стройках был учрежден институт уполномоченных ГКО. В 1941–1942 гг. ГКО создавал местные прифронтовые чрезвычайные органы – городские комитеты обороны (Севастополь, Одесса, Тула, Ростов-на-Дону, Сталинград, Воронеж – всего более 60 городов). За время своего существования ГКО создал ряд целевых подразделений и органов: Группа постоянных уполномоченных ГКО (07.41–12.41, около 100 чел.); Комитет по эвакуации (16.07.41–25.12.41); Комитет по эвакуации из прифронтовых зон продовольствия и промтоваров (25.09.41); Управление по эвакуации населения в составе Комитета по эвакуации (26.09.41); Комитет по разгрузке железных дорог (25.12.41–14.10.42); Трофейная комиссия (12.41–05.04.43) и Трофейный комитет (05.04.43); Транспортный комитет (14.10.42–19.05.44); Оперативное бюро ГКО (08.12.42–04.09.45); Совет по радиолокации (с 04.07.43); Особый комитет (с 25.02.45); Специальный комитет (с 20.08.45). ГКО был упразднен в связи с окончанием войны указом Президиума Верховного Совета СССР от 4 сентября 1945 г., а его дела переданы СНК СССР. В ведение СНК перешли также подразделения и органы ГКО. По этому вопросу см.: Горьков Ю.А. Государственный Комитет Обороны постановляет (1941–1945): Цифры, документы. М: Олма-Пресс, 2002.

³ Главгазтоппром – Главное управление искусственного жидкого топлива и газа при СНК (Совете Министров) СССР было создано в 1943 г. и действовало по 1948 г. Научно-технический отдел Главгазтоппрома в Германии работал до 1948 г. и изучал немецкие технологии по производству искусственного жидкого топлива. Из Германии в СССР также отправлялось оборудование заводов по производству синтетического бензина. Архивный фонд Главгазтоппрома при СНК (Совете Министров) СССР хранится в Российском государственном архиве экономики – РГАЭ (фонд 8726).

⁴ Вероятно, речь идет о нормах продовольственного снабжения военнослужащих Красной Армии, введенных в действие приказом Народного комиссара обороны СССР № 312 «О введении новых норм продовольственного снабжения Красной Армии» от 22 сентября 1941 г. с последующими изменениями и дополнениями к нему по 1944 г. включительно. В августе 1945 г. этот приказ продолжал действовать, так как продолжались боевые действия на Дальнем Востоке. Большой части немецких специалистов выдавался паек по норме № 2 (нормы суточного довольствия красноармейцев и начальствующего состава тыла действующей армии — тыл фронта, армии, дивизии, бригады). Отдельные ученые, чья работа имела особое значение для советских оккупационных властей, снабжались по специальной норме № 11, сравнимой с продовольственным пайком летного состава ВВС действующей армии. По этому вопросу см.: Русский архив: Великая Отечественная: Приказы народного комиссара обороны СССР, 22 июня 1941 г. — 1942 г. Т. 13. М.: ТЕРРА, 1997; Русский архив: Великая Отечественная: Приказы Народного комиссара обороны СССР (1943—1945 гг.). Т. 13. М.: ТЕРРА, 1997.

⁵ С учетом того, что письмо Главноначальствующего СВАГ маршала Г.К. Жукова И.В. Сталину о необходимости создания в составе СВАГ Технического отдела, бюро военных изобретений, бюро медицинских наук и изобретений датируется 6 августа 1945 г., можно предположить, что предварительное согласие И.В. Сталина на создание вышеперечисленных подразделений, послужившее основанием для издания приказа № 026, было получено заранее в устной форме. См.: ГА РФ Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 37. Л. 32—33.

⁶ В июне 1945 г. войска фронтов, находившихся в Советской зоне оккупации Германии, были преобразованы в Группу советских оккупационных войск в Германии (ГСОВГ). Штаб и Полевое управление Группы формировались в основном на базе 1-го Белорусского фронта. Первоначально в состав ГСОВГ входили 47-я армия, 5-я ударная армия, 8-я гв. армия, 1-я гв. танковая армия, 2-я гв. танковая армия, 69-я армия, 33-я армия, 3-я армия, 61-я армия и 16-я воздушная армия. Затем боевой состав Группы постепенно сокращался, но и в 70-е гг. она являлась самой мощной группировкой советских войск за рубежом и насчитывала около 350 тыс. чел. личного состава. Главнокомандующим ГСОВГ был назначен маршал Г.К. Жуков, одновременно он стал Главноначальствующим СВАГ. Обе эти должности Жуков занимал до марта 1946 г. Его преемниками на посту Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ стали В.Д. Соколовский (1946—1949) и В.И. Чуйков (1949). По этому вопросу см.: Arlt K. Sowjetische (russische) Truppen in Deutschland (1945—1994) // Im Dienste der Partei. Handbuch der bewaffneten Organe der DDR / Hrsg. von T. Dietrich, H. Ehlert und R. Wenzke. Berlin, 1998. S. 593—692.

⁷ Постановление СНК СССР о создании и включении в состав Советской военной администрации в Германии Технического отдела и других научно-технических подразделений, указанных в докладной записке Г.К. Жукова И.В. Сталину от 10 августа 1945 г., в архивных фондах СВАГ в ГА РФ отсутствует. Не исключено, что такое постановление вовсе не было принято. Об этом свидетельствует, например, то обстоятельство, что до 1 января 1946 г. Технический отдел СВАГ содержался по штатам Экономического управления СВАГ, а при реорганизации Экономического управления с 1 января 1946 г. и вовсе прекратил свое юридическое существование. При этом фактически Технический отдел продолжал свою работу, а его сотрудники содержались за счет неукомплектованных штатных единиц других управлений и от делов СВАГ. При наличии специального постановления СНК СССР о создании Технического отдела СВАГ такие штатно-организационные «игры» были бы по определению невозможны. См. документ 1.29.

⁸ Очевидно, советская сторона сочла условия, на которых профессор Э. Трауб был готов работать в СССР, чрезмерными для советских послевоенных реалий. Переговоры с ним приобрели вялотекущий характер, пока в 1948 г. он не сбежал из Советской зоны оккупации в Аргентину (см. док. 5.21.). Относительно «мирный» характер переговоров можно объяснить тем, что Э. Трауб как ветеринар-микробиолог представлял интерес лишь для сельскохозяйственных ведомств СССР, которые не имели полномочий решать вопросы вывоза немецких специалистов в Советский Союз «силовым порядком».

⁹ Первой Отечественной войной считалась война России против наполеоновской Франции 1812 г.

¹⁰ По этому вопросу см.: Декларация о поражении Германии и взятии на себя верховной власти в отношении Германии правительствами Союза Советских Социалистических Республик, Соединенного Королевства и Соединенных Штатов Америки и Временным Правительством Французской Республики от 5 июня 1945 г.; Сообщение о Берлинской конференции трех держав // Внешняя политика Советского Союза в период Великой Отечественной войны: В 3 т. Т. 3: Док. и матер. 1 января – 3 сентября 1945 г. М.: ОГИЗ, 1947. С. 273–281, 336–357; Берлинская (Потсдамская) конференция руководителей трех союзных держав – СССР, США и Великобритании (17 июля – 2 августа 1945 г.): Сборник документов. М.: Политиздат, 1980 и др.

¹¹ Очевидно, речь идет об одном из нормативных актов германского правительства, связанном с использованием системы высшего образования Германии в интересах обеспечения массовой подготовки специалистов в условиях войны. Традиционно сложившаяся в Германии университетская система, предполагавшая широкую автономию вузов, свободный выбор учебных программ и профессий, не могла решить такую задачу. Поэтому процесс включения немецкой высшей школы в единую управляемую систему нацистского государства начался уже в 1933 г., после прихода НСДАП к власти. Уже к середине 1935 г. университеты лишились значительной части своей былой самостоятельности и жестко контролировались созданным в 1934 г. имперским министерством науки, воспитания и народного образования (министр Б. Руст). Кроме того, для дополнительного образования взрослого населения на базе «высших народных школ» Веймарской республики на местах была создана сеть т.н. «учреждений народного образования». Нацистская унификация высшей и специальной школы усилилась во второй половине 30-х гг. С началом Второй мировой войны работа по образованию взрослых подверглась серьезной перестройке. Все большую роль в образовательной сфере начинает играть германский вермахт и задачи общей и специальной (профессиональной) подготовки военнослужащих. Эта деятельность имела и социально-политический аспект: возможность получить высшее и специальное образование являлась важной социальной льготой для сотен тысяч солдат вермахта и хорошо укладывалась в рамки «народной» социальной политики Третьего рейха. С учетом того, что военнослужащие постоянно находились в своих частях и не могли присутствовать на занятиях, широкое развитие получило дистанционное обучение. В 1940 г. начинает действовать общегерманское «Учреждение профессионального роста», которое отвечало за дистанционное обучение военнослужащих вермахта посредством почты. 7 ноября 1940 г. имперским министерством науки, воспитания и народного образования по согласованию с имперскими министерствами экономики, народного просвещения и пропаганды и соответствующими инстанциями Верховного командования вермахта был издан указ, который регламентировал деятельность курсов дистанционного обучения. В 1942 г. были изданы дополнения к этому указу, которые ужесточали требования к содержанию и

методике программ дистанционных курсов. С учетом острой потребности немецкой экономики в инженерно-технических кадрах после призыва в армию значительной части инженерно-технического персонала особое внимание уделялось дистанционному обучению по инженерным и техническим специальностям. В то же время дистанционное обучение не могло заменить полноценного высшего технического образования, потому до слушателей доводились лишь те знания, которые были необходимы для базисного обучения по инженерной профессии. Закончившие дистанционные курсы получали льготы для поступления в специализированные высшие учебные заведения, в которых они могли получить полноценное образование. В рамках этой практики «Немецкий рабочий фронт» (нацистская организация, отвечавшая за подготовку «трудовых резервов» рейха) разработал специальную программу «Путь к школе инженера». Другой, не менее популярной в дистанционном обучении, стала профессия «современных торговых агентов», которые изучали бухгалтерию и экономические дисциплины. Слушатели этих курсов также могли продолжить свое обучение на льготных основаниях в Институте экономики, в высших технических школах. Программы дистанционного (заочного) обучения широко использовались в ряде крупнейших университетов Германии, в том числе в Берлинском университете. Так, многие студенты, призванные в вермахт, продолжали разработку специальных научных тем, которые засчитывались им в рамках курса заочного обучения. Действовал и обратный процесс: военнослужащие, уволенные из рядов вермахта по ранению или болезни, или получившие длительный отпуск для полного выздоровления, могли либо восстановиться на очном обучении в вузе, либо, если это позволяла их начальная подготовка, поступить в вуз на льготных основаниях. По этому вопросу см.: Васильченко А.В. Дополнительное образование взрослого населения в Третьем рейхе // Название сайта: <http://redbaron88.narod.ru/bil/> (2003. 27 декабря); Grüttnér M. Studenten im Dritten Reich. Geschichte der deutschen Studentenschaft 1933–1945. München, 1995; Hacker M. Studenten im Dritten Reich. Bonn, 1986; Паламарчук Е.А. Социальная политика Третьего рейха. Ростов на Дону, 2005; Seier H. Der Rektor als Führer. Zur Hochschulpolitik des Reichserziehungsministeriums 1934–1945 // Vierteljahreshefte für Zeitgeschichte. 1964. Nr.12.

¹² Вероятно, подразумевается один из указов нацистского руководства 1943 г. о сокращении или приостановлении деятельности ряда высших и специальных учебных заведений, как не имевших «жизненно важного значения» для рейха в условиях тотальной войны. Это решение было продиктовано целым рядом обстоятельств: во-первых, учебно-материальная база многих учебных заведений сильно пострадала от воздушных налетов союзной авиации и эвакуационных мероприятий, во-вторых, значительная часть наиболее активного преподавательского состава была отправлена на фронт, в-третьих, в 1943 г. сильно сократилась общая численность студентов и слушателей (в силу вышеуказанных причин). Сокращение затронуло в первую очередь учебные заведения гуманитарного, филологического и узко-экономического профиля. По этому вопросу см.: Moll M. (Hrsg.). «Führer-Erlasse» 1939–1945. Edition sämtlicher überliefelter, nicht im Reichsgesetzblatt abgedruckter, von Hitler während des Zweiten Weltkrieges schriftlich erteilter Direktiven aus den Bereichen Staat, Partei, Wirtschaft, Besatzungspolitik und Militärverwaltung. Stuttgart: Franz Steiner, 1997.

¹³ Позднее по вопросу деятельности инженерных школ был издан специальный приказ СВАГ. См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 029 от 9 февраля 1946 г. о закрытии инженерных и инженерно-строитель-

ных школ, незаконно открытых в Советской зоне оккупации Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 22. Л. 153–154.

¹⁴ По этому вопросу см. также: Распоряжение исполняющего обязанности зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам М.И. Переливченко исполняющему обязанности начальника УСВА земли Саксония генерал-лейтенанту Н.И. Труфанову о демонтаже и отправке в СССР научно-исследовательских лабораторий Фрайбергской горной академии. 7 сентября 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 218.

¹⁵ По этому вопросу см. также: Приказ начальника СВА федеральной земли Тюрингии — командующего войсками 8-й гвардейской армии № 025 от 21 февраля 1946 г. об организации филиала Центрального Московского телевизионного института в г. Арнштадте. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 7. Л. 69–70.

¹⁶ В феврале 1946 г. Управления научно-технических работ в составе СВАГ не существовало. Только в октябре 1946 г. было создано Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. Очевидно, командование СВАГ и ГСОВГ в общих чертах было осведомлено о том, что принципиальное решение о создании такого Управления в Москве уже принято.

¹⁷ Так в документе. Приказ СВАГ № 48 от 15 марта 1946 г. в архивных фондах СВАГ в ГА РФ не обнаружен. Возможно, речь идет о приказе Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 48 от 12 февраля 1946 г. об упорядочении оплаты труда и обеспечении горячей пицей немецких сотрудников Бюро информации СВАГ. Приложения: ставки штатных немецких сотрудников Бюро информации СВАГ; нормы продуктов, отпускаемых для питания немецких сотрудников Бюро информации СВАГ. К приказу также приложено заключение по проекту постановления Военного совета ГСОВГ «Об упорядочении оплаты труда и обеспечении горячей пицей немецких сотрудников Бюро информации СВАГ». См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 3. Л. 291–293.

¹⁸ См.: Закон Контрольного совета № 12 от 11 февраля 1946 г. об изменении законов о подоходном налоге, налоге на корпорации и налоге на сверхприбыль // Сборник № 2 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в период с 1 января по 31 марта 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ, 1946. С. 11–22.

¹⁹ Генерал-майор артиллерии Л.М. Гайдуков возглавлял работу Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии и руководил работой научно-исследовательского ракетного института «Нордхаузен». По состоянию на 29 апреля 1946 г. состав Специальной технической комиссии был следующим: подполковник Н.Н. Артамонов, инженер-майор П.С. Александров, инженер-полковник В.П. Бармин, майор Е.Я. Богуславский, ст. л-т В.С. Будник, майор И.Б. Бровко, подполковник Л.А. Воскресенский, инженер-подполковник Т. Варнашев, майор В.А. Говядинов, капитан Г.Т. Гордеев, ст. л-т В.П. Гречанин, подполковник С.Г. Горюнов, подполковник А.Н. Глюске, подполковник А.С. Грауэрман, ст. техник-лейтенант С.Ф. Гречаный, инженер-майор А.И. Геворкян, капитан М.М. Драновский, ст. техник-лейтенант А.М. Демченко, инженер-капитан В.С. Дыба, ст. техник-лейтенант Д.С. Жук, подполковник С.М. Захаров, капитан Г.Н. Злотин, л-т Т.П. Зиновьева, инженер-полковник Н.М. Захаров, инженер-капитан А.В. Загоруйко, инженер-подполковник Иванов, ст. лейтенант В.И. Иванов, подполковник А.В. Каплун, подполковник С.П. Королев, ст. лейтенант А.С. Косятов, ст. лейтенант Е.М. Курило, полковник Г.М. Кутейников, ст. техник-лейтенант

В.М. Кочеров, инженер-капитан К.А. Керимов, техник-лейтенант П.Ф. Киреев, инженер-капитан П.С. Казаков, инженер-капитан 1-го ранга И.М. Короткин, инженер-полковник В.С. Кундель, инженер-подполковник Н.П. Капустин, лейтенант В.П. Комиссарова, инженер-капитан Д.Г. Кулагин, подполковник Г.Н. Лист, подполковник-инженер С.М. Лосев, подполковник А.Е. Меламид, подполковник В.П. Мишин, ст. техник-лейтенант З.А. Мирзоян, инженер-майор М.Ф. Малов, инженер-подполковник М.А. Моряхин, инженер-механик А.М. Нечаев, ст. техник-лейтенант Б.А. Никольский, инженер-майор В.М. Никифоров, лейтенант А.М. Островская, инженер-механик Б.В. Орлов, капитан Н.М. Остапенко, ст. техник-лейтенант В.А. Орешкин, инженер-майор М.Б. Олейник, полковник Ю.А. Победоносцев, майор Г.Г. Поливкин, полковник Н.А. Пилюгин, ст. техник-лейтенант Парсегов, подполковник С.Е. Ращков, лейтенант И.С. Рабинович, подполковник В.А. Рудницкий, полковник М.С. Рязанский, инженер-майор С.С. Ривкин, инженер-капитан 3-го ранга Д.Г. Регинский, инженер-подполковник Р.Е. Соркин, подполковник Н.А. Судаков, подполковник Е.В. Синильщиков, инженер-механик И.Н. Садовский, инженер-радист Д.В. Сергеев, капитан И.И. Слуцкий, инженер-майор Л.И. Соловей, подполковник Г.А. Тюлин, майор В.А. Тимофеев, генерал-майор артиллерии А.Ф. Тверецкий, инженер-майор П.Е. Трубачев, подполковник Н.Л. Уманский, инженер-майор Н.Ф. Устинов, инженер-майор Н.Д. Уваров, инженер-майор Н.С. Федин, инженер-капитан В. Хороводнов, подполковник В.П. Харламов, ст. лейтенант В.П. Харчев, ст. техник-лейтенант А.Б. Харчевников, подполковник В.А. Шабранский, майор В.П. Шитов, капитан 1-го ранга Б.Г. Шерих, инженер-майор С. Шабанов, майор Б.Е. Черток, ст. лейтенант С.Г. Чижиков, инженер-капитан 1-го ранга М.М. Четвертаков, инженер-подполковник П.И. Черницкий, техник-лейтенант И.И. Юлиус, майор Ф.С. Фонарев. Всего – 94 человека. См.: ГА РФ. Ф.Р-7317. Оп.50. Д.16. Л.51–55. См. также комментарий № 211.

²⁰ Впервые официальная советская позиция о репарациях с Германией была изложена еще во время войны, на Крымской конференции союзных держав 5 февраля 1945 г. В результате переговоров главами правительств Великобритании, СССР и США был подписан протокол о переговорах по вопросу о репарациях с Германией. Стороны договорились о том, что репарации должны взиматься натурой путем единовременных изъятий из национального богатства Германии и ежегодных товарных поставок из текущей продукции. Для выработки подробного репарационного плана предусматривалось учреждение в Москве Международной комиссии по репарациям в составе представителей трех держав. Стороны согласились принять в качестве базы для обсуждения советское предложение о том, что общая сумма репараций должна составлять 20 млрд долларов США и что 50% этой суммы пойдет Советскому Союзу.

На Берлинской конференции трех держав в июле – августе 1945 г. вопрос о репарациях с Германией стал предметом острых дискуссий. Советская сторона в принципе согласилась с позицией западных держав о взимании репараций по отдельным оккупационным зонам, понимая нереалистичность своего первоначального предложения о составлении общего для всех союзников плана репарационных платежей с Германией. В третьем разделе протокола конференции, касавшемся репараций, было записано, что СССР получит дополнительно из западных оккупационных зон 15% промышленного оборудования в обмен на эквивалентную стоимость некоторых товаров из Советской зоны оккупации и еще 10% оборудования без оплаты или возмещения. При этом количество оборудования, подлежащего изъятию из западных зон в счет репараций для СССР, должно было быть определено в течение шести месяцев. В соответствии с решениями Берлинской конференции СССР также взял на

себя обязательство удовлетворить репарационные претензии Польши к Германии из своей репарационной доли. Соответствующее соглашение между СССР и Польшей было заключено 16 августа 1945 г. СССР уступал Польше 15% всех репарационных поставок из Советской зоны оккупации Германии, которые он должен был получить в порядке обмена на другие товары, и 15% оборудования, которое вывозилось из Советской зоны оккупации без возмещения. Де-факто с первых дней оккупации Германии СССР взял курс на зональное изъятие репараций. Это проявилось в массовом демонтаже немецких предприятий и других технических объектов. Являясь в этот период времени основной формой возмещения огромного материального ущерба, нанесенного Советскому Союзу немецкой агрессией, демонтажные работы в Советской зоне оккупации имели безусловный приоритет для советских оккупационных властей. То, что державами-победительницами еще даже не были выработаны основы совместной репарационной политики в отношении Германии, совершенно не меняло позиции советской стороны по этому вопросу. Лишь в середине октября 1945 г. появилось распоряжение СНК СССР о «прекращении самовольного изъятия трофеев» в Советской зоне оккупации Германии, при этом распоряжение СНК весьма красноречиво комментировалось телеграммой наркому иностранных дел СССР В.М. Молотова, адресованной Главноначальствующему СВАГ Г.К. Жукову: «Текст постановления Совнаркома сформулирован таким образом, чтобы в случае необходимости он мог быть использован в будущем для предъявления союзникам». Одновременно подчеркивалось, что это решение «отнюдь не должно задерживать выполнение решений ГКО о демонтаже германских предприятий и вывозе трофеиного имущества» (см.: ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 104. Л. 281). После Берлинской конференции вопрос о репарациях продолжал оставаться постоянным раздражителем в отношениях СССР и западных союзников в Германии. Поэтому основные усилия Москвы и советских оккупационных властей в этом направлении сосредоточились на Советской оккупационной зоне. Так, например, в 1946 г. упор был сделан на изъятие репараций в форме поставок продукции из текущего производства зоны. Для этой цели несколько сотен немецких промышленных предприятий и др. технических объектов были объявлены собственностью СССР и на их базе был образован ряд Советских акционерных обществ в Германии. См.: Постановление Совета Народных Комиссаров СССР № 175-68c от 25 января 1946 г. об изъятии в собственность СССР германских предприятий и об организации на базе этих предприятий акционерных обществ. Приложение: список германских предприятий, изымаемых в собственность Советского Союза. Там же. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 3–18; Приказ Главноначальствующего СВАГ № 003 от 8 марта 1946 г. «Об изъятии и передаче в собственность СССР германских предприятий и об организации на базе этих предприятий акционерных обществ». Там же. Д. 29. Л. 9–25; Приказ Главноначальствующего СВАГ № 167 от 5 июня 1946 г. о переходе в собственность СССР предприятий в Германии в порядке удовлетворения репарационных претензий СССР. Там же. Оп. 8. Д. 5. Л. 312–324. Подробнее по этому вопросу см.: СССР и германский вопрос. 1941–1949: Документы из Архива внешней политики Российской Федерации. — Die UdSSR und die deutsche Frage. 1941–1949: Dokumente aus dem Archiv für Aussenpolitik der Russischen Föderation: В 3 т. Т. II: 9 мая 1945 г. – 3 октября 1946 г. / Сост. Г.П. Кынин и Й. Лауфер. М.: Международные отношения, 2000. С. 197–198, 733–734, 746, 814–815; Кнышевский П.Н. Добыча. Тайны германских репараций. М.: Соратник, 1994 и др.

²¹ Комиссия Совета Министров СССР в составе А.И. Микояна, А.Н. Косыгина, Л.З. Мехлиса, М.З. Сабурова, А.В. Хрулева и К.И. Кovalя, представлявшего СВАГ, была создана по решению Бюро Совета Министров от 23 мая 1946 г. для определен-

ния оптимальных форм работы советских организаций в Германии, занимавшихся демонтажем предприятий, изучением достижений немецкой науки и техники, а также обеспечением reparационных поставок.

²² Главкислород — Главное управление по кислороду при СНК СССР было создано в 1943 г. и действовало под этим названием до 1945 г. В период 1945—1948 гг. оно называлось Главным управлением кислородной промышленности при СНК (Совете Министров) СССР. С 1948 по 1955 г. это Главное управление действовало в составе Министерства химической промышленности СССР. Научно-технический отдел Главкислорода в Германии занимался изучением, демонтажем и отправкой в СССР оборудования немецких предприятий кислородного машиностроения. Архивный фонд Главкислорода при СНК / Совете Министров / Минхимпроме СССР хранится в Российском государственном архиве экономики — РГАЭ (фонд 9467).

²³ Первое главное управление при Совете Народных Комиссаров (Совете Министров) СССР было создано в соответствии с постановлением ГКО № 9887 сс/оп от 20 августа 1945 г. для «непосредственного руководства научно-исследовательскими, проектными, конструкторскими организациями и промышленными предприятиями по использованию внутриатомной энергии урана и производству атомных бомб». Начальником ПГУ стал бывший нарком боеприпасов Б.Л. Ванников, а его заместителями А.П. Завенягин, Н.А. Борисов, П.Я. Мешик, П.Я. Антропов и А.Г. Касаткин. См.: РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 2. Д. 458. Л. 27—30. К началу 1946 г. Первое главное управление осуществляло строительство 6 производственных объектов проекта: комбината № 817 для производства оружейного плутония в Челябинской области; диффузионного завода № 813 для получения урана-235 в г. Верхне-Невинском Свердловской области; завода № 100 по производству тяжелой воды в г. Алексин Тульской области; комбината № 6 по добыче урановой руды под г. Ленинабадом Таджикской ССР; завода № 12 по производству металлического урана в г. Ногинске Московской области и завода № 48 по производству специальных металлоизделий в Москве. Научными аспектами проекта занимался Научно-технический совет Специального комитета при СНК (Совете Министров) СССР, который курировал работу ряда специальных лабораторий и институтов (лаборатории № 2, 3, 4, институты «А» и «Г» в г. Сухуми, вакуумная лаборатория НКЭП, биогеохимическая лаборатория АН, лаборатория Уральского филиала АН, НИИ № 42 НКХП, институт азотной промышленности НКХП), а также работу академических учреждений АН СССР (физико-технический институт, радиевый институт, физический институт, институт химической физики, институт неорганической химии, институт физической химии, физико-технический институт Украинской АН). Инженерно-технический совет Специального комитета при СНК (Совете Министров) СССР обеспечивал решение технических проблем проекта и курировал работу ряда конструкторских бюро и институтов (КБ при заводе № 92, КБ при заводе «Электросила», КБ Кировского завода, НИИ № 9). Наконец, получение разведывательной информации об атомных исследованиях за рубежом обеспечивало Бюро № 2 при Специальном комитете, укомплектованное кадрами НКВД и НКГБ СССР под руководством генерал-лейтенанта П.Я. Мешика. См.: Из доклада Первого главного управления при СНК СССР И.В. Сталину «О состоянии работ по получению и использованию атомной энергии». 17 января 1946 г. // Атомный проект в СССР: Док. и матер.: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева. Т.1. 1938—1945. В 2 ч. Часть 2. Министерство РФ по атомной энергии — ГНЦ РФ — ФЭИ им. акад. А.И. Лейпунского/ Отв. составитель Л.И. Кудинова. М.: Издательство МФТИ, 2002. С. 413—424.

²⁴ См.: Распоряжение Совета Народных Комиссаров СССР № 2470 рс от 24 февраля 1946 г. разрешить Комитету по делам кинематографии при СНК СССР организовать в 1946 г. в г. Берлине техническое бюро по освоению достижений германской кинотехники. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 57.

²⁵ Подразумеваются самолеты с реактивными двигателями.

²⁶ В годы Второй мировой войны радиолокация стала важнейшим средством обеспечения ведения боевых действий, ей отводилось все большее место в разработках систем вооружения для ВВС, ВМС и сухопутных войск противоборствующих сторон. 4 июля 1943 г. постановлением Государственного Комитета Обороны СССР был учрежден Совет по радиолокации при ГКО СССР. Организационно Совет состоял из постоянных членов и рабочего аппарата. Постоянными членами Совета стали народные комиссары оборонных отраслей промышленности Д.Ф. Устинов, М.В. Хруничев, А.А. Горегляд, И.Г. Кабанов, представители Госплана СССР, НКО и ВМФ и др. Председателем Совета стал член ГКО Г.М. Маленков, его зам. и фактическим руководителем аппарата — А.И. Берг. Ответственным секретарем Совета был назначен А.А. Турчанин. В аппарате Совета по радиолокации первоначально было четыре отдела: промышленный, научный, военный, научно-технической информации. В 1943 г. по инициативе Совета по радиолокации был создан институт № 108 (локационной техники), который возглавил П.З. Стась. Институт занимался комплексными проблемами радиолокации и подчинялся непосредственно Совету. В Наркомате судостроительной промышленности СССР всю работу в новой области координировало 4-е главное управление. Кроме того, главные управления по радиолокации были созданы в наркоматах авиационной и электропромышленности СССР. Отраслевые главки руководили деятельностью целой сети заводов, НИИ и КБ, занимавшихся радиолокационной тематикой. В июне 1947 г. Совет по радиолокации был преобразован в Комитет по радиолокации при Совете Министров СССР и его председателем стал М.З. Сабуров. По этому вопросу см.: Постановление Военного Совета ГСОВГ № 00200 от 25 декабря 1945 г. «О материально-техническом обеспечении работы лабораторно-конструкторского бюро и опытного производства "ЛКВО" на 1946 год», ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 6. Л. 245–250. См. также: Лобанов М.М. Развитие советской радиолокационной техники. М.: Воениздат, 1982; Шембель Б.К. У истоков радиолокации в СССР. М.: Советское радио, 1977. В настоящее время готовится к изданию книга специалиста в области радиолокационной техники Ю.В. Якушева «Немецкие радары на земле и в воздухе».

²⁷ Постановление Совета Министров СССР о передаче немецких специалистов из числа военнопленных и интернированных из лагерей МВД СССР для использования на заводах, в конструкторских бюро и институтах в архивных фондах СВАГ в ГА РФ не обнаружено. Если такое постановление было принято, оно может находиться на хранении в Архиве Президента Российской Федерации.

²⁸ По этому вопросу см.: Постановление Совета Министров СССР № 1263-519сс от 18 июня 1946 г. об отправке на родину больных и нетрудоспособных военнопленных немецкой и других западных национальностей. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 17–18; Приказ МВД СССР № 00601 от 27 июня 1946 г. об отправке на родину больных и нетрудоспособных военнопленных немецкой и других западных национальностей. Там же. Ф. Р-9401. Оп. 1а. Д. 199. Л. 100–114; Постановление Совета Министров СССР № 1653-726сс от 27 июля 1946 г. об отправке в Германию нетрудоспособных интернированных немцев. Там же. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 62; Постановление Совета Министров СССР № 1571-414сс от 16 мая 1947 г. об отправке в Германию нетрудоспособных военнопленных бывшей германской армии и интер-

нированных немцев. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 39. Л. 26–29; Постановление Совета Министров СССР № 1731-462с от 26 мая 1947 г. о порядке депатриации из СССР военнопленных и интернированных гражданских лиц. Там же. Л. 61–63; Постановление Совета Министров СССР № 396-152сс от 21 февраля 1948 г. о депатриации в 1948 г. 300 000 чел. больных и мало работоспособных военнопленных немцев. Там же. Д. 64. Л. 134–135; Постановление Совета Министров СССР № 781-287сс от 19 февраля 1949 г. о депатриации из СССР в Германию 373 744 немецких военнопленных солдат и офицеров. Там же. Д. 84. Л. 191–194. См. также: Арзамаскин Ю.Н. Репатриация советских и иностранных граждан в 1944–1953 гг.: военно-политический аспект. Москва: Военный университет, 1999; Военнопленные в СССР. 1939–1956: Док. и матер. / Сост. М.М. Загорулько, С.Г. Сидоров, Т.В. Царевская (под ред М.М. Загорулько). М.: Логос, 2000.

²⁹ См.: Распоряжение Совета Министров СССР № 7881 рс от 22 июня 1946 г. разрешить Министерству тяжелого машиностроения СССР организовать в Советской зоне оккупации Германии техническое бюро по разработке технологических процессов и технологической оснастки в области тяжелого машиностроения с привлечением для работы в этом бюро немецких специалистов и командировать 4 советских специалистов в Советскую зону оккупации Германии для работы в этом бюро. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 206.

³⁰ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 57; См. также: Постановление Совета Народных Комиссаров СССР № 606-249с от 16 марта 1946 г. об использовании немецких авиационных специалистов. Там же. Л. 86–88.

³¹ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 060 от 5 марта 1946 г. об утверждении смет расходов по Группе советских оккупационных войск и аппарату СВАГ на 1946 г. Приложения: смета расходов в немецкой валюте по Группе советских оккупационных войск в Германии на 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте СВАГ на 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 19–25.

³² См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0016 от 8 июля 1946 г. об утверждении смет оккупационных расходов в немецкой валюте ГСОВГ, Административно-хозяйственного управления Штаба СВАГ, уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР, Особого монтажного управления № 2 Министерства строительства предприятий тяжелой индустрии, аэропорта ГВФ в г. Берлине и Отдельного гвардейского авиационного полка СВАГ на III квартал 1946 г. Приложения: смета расходов в немецкой валюте ГСОВГ на III квартал 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте Административно-хозяйственного управления Штаба СВАГ на III квартал 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте Особого монтажного управления № 2 Министерства строительства предприятий тяжелой индустрии на III квартал 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР на III квартал 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте аэропорта ГВФ в г. Берлине на III квартал 1946 г.; смета расходов в немецкой валюте Отдельного гвардейского авиационного полка СВАГ на III квартал 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 29. Л. 112–124.

³³ См.: Постановление СНК СССР и ЦК ВКП(б) № 2684 от 27 декабря 1940 г. о мерах по улучшению работы заводов электромашиностроения и аппаратостроения Народного комиссариата электропромышленности СССР. Приложения: 1) список основных видов электрооборудования, подлежащего освоению в 1941 г.; 2) список мероприятий и объем капиталовложений по заводам электромашиностроения и ап-

паратостроения Наркомэлектропрома на 1941 г.; 3) ведомость кооперированных поставок для заводов электромашиностроения и аппаратостроения Наркомэлектропрома в 1941 г.; 4) сроки строительства и объем капиталовложений на 1941 г. по строящимся заводам Главэлектромашпрома и Главэлектроаппарата Наркомэлектропрома. ГА РФ. Ф. Р-5446. Оп. 1. Д. 175 а. Л. 232–256.

³⁴ См.: Постановление Совета Министров СССР № 2211-905-с от 30 сентября 1946 г. – Вопросы Советской военной администрации в Германии – об организации: а) Управления по экономическому разоружению Германии, возложив на него руководство всеми работами, связанными с ликвидацией военно-промышленного потенциала; б) Управления по изучению достижений науки и техники Германии, возложив на него руководство находящимися в Германии конструкторскими и научно-техническими бюро министерств и ведомств СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 213–216.

³⁵ Позднее в соответствии с приказом Штабу СВАГ № 101 по личному составу от 22 февраля 1947 г. (во исполнение приказа Главноначальствующего СВАГ № 033 от 31 января 1947 г. «О переходе отделов и управлений СВА в Германии на временные штаты») инженер-подполковник И.В. Коробков вновь был переназначен на должность исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 60. Д. 19. Л. 324. В этой должности он прослужил до октября 1947 г. Приказом Главноначальствующего СВАГ № 0753 по личному составу от 9 октября 1947 г. И.В. Коробков был освобожден от занимаемой должности и откомандирован в распоряжение Управления кадров командующего артиллерией Вооруженных Сил. См.: Там же. Д. 28. Л. 188. Постоянное пребывание И.В. Коробкова в качестве «исполняющего должность» объясняет часто встречающиеся разнотечения в наименовании его должности в документах различных органов СВАГ. Нижестоящие инстанции обращались к нему как к начальнику Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, а сам И.В. Коробков подписывал исходившие от него документы как исполняющий должность начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии.

³⁶ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0358 от 4 ноября 1946 г. о финансировании Управления по изучению достижений науки и техники в Германии по временному штатному расписанию впредь до утверждения штатного расписания (в дополнение к приказу Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0323 от 17.10.1946 г.). Приложение: штат Управления по изучению достижений науки и техники Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 27. Л. 279–284.

³⁷ Контрольный совет (Союзный контрольный совет) в Германии – верховный орган союзной власти в Германии в период ее оккупации. Контрольный совет обладал законодательными функциями и издавал законы, приказы и директивы, обязательные для исполнения во всех оккупационных зонах. Он представлял четырех союзных главнокомандующих оккупационными зонами и обеспечивал согласованность их действий. Контрольный совет вырабатывал планы и общие решения по политическим, экономическим, военным и другим вопросам, общим для всей Германии, на основании инструкций, получаемых главнокомандующими от своих правительств, а также контролировал деятельность немецких административных органов в оккупационных зонах. Рабочим органом Контрольного совета являлся Координационный комитет, состоявший из зам. главноначальствующих военных администраций союзников. В системе Контрольного совета существовало 12 директоратов: воен-

ный, военно-морской, военно-воздушный, транспортный, политический, экономический, финансовый, репараций и поставок, внутренних дел и связи, правовой, рабочей силы, а также по делам военнопленных и перемещенных лиц. Внутри этих директоратов действовали различные комитеты. Де-факто деятельность Контрольного совета прекратилась весной 1948 г. в связи с принципиальными разногласиями между советской и западными оккупационными властями по основным вопросам оккупационной политики в Германии.

³⁸ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0222 от 9 августа 1946 г. о проведении переписи металлов в Советской зоне оккупации Германии. Приложения: бланк переписи металлов по состоянию на 1 сентября 1946 г.; краткие указания к заполнению бланка. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 25. Л. 221—230.

³⁹ См.: Постановление Совета Министров СССР № 2424-1027с от 3 ноября 1946 г. о сокращении штатов советских заграничных учреждений. ГА РФ. Ф. Р-5446. Оп. 106. Д. 239 а. Л. 160.

⁴⁰ В дальнейшем научно-техническое бюро Министерства морского флота СССР в Германии было сохранено и преобразовано в Научно-технический отдел. См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 081 от 14 марта 1947 г. об утверждении штатного расписания Научно-технического отдела Министерства морского флота СССР в Германии при СВАГ. Приложение: штатное расписание Научно-технического отдела Министерства морского флота СССР в Германии при СВАГ. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 44. Л. 95—96.

⁴¹ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 213—216.

⁴² См.: Постановление Совета Министров СССР № 2455-1035-с от 11 ноября 1946 г. — Вопросы Советской военной администрации в Германии — об отправке из Германии в СССР продовольствия: зерна — 200 тыс. тонн, сахара белого — 250 тыс. тонн, картофеля — 250 тыс. тонн, крахмала картофельного — 15 тыс. тонн. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 19. Л. 78—80.

⁴³ См. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0133 от 3 июня 1946 г. об организации технических и конструкторских бюро Министерства мясомолочной промышленности СССР по освоению достижений немецкой техники. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 483—484; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0149 от 18 июня 1946 г. об организации филиала особого конструкторского бюро Министерства электростанций СССР в Германии. Там же. Д. 24. Л. 92. См. документы: 1.12; 1.17, 3.23.

⁴⁴ В соответствии с указанием Г.М. Маленкова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваль 27 января 1947 г. направил в его адрес докладную записку о штатах технических бюро Министерства химической промышленности СССР в Германии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 72. Л. 10.

⁴⁵ Согласно штатному расписанию в состав Научно-технического отдела Министерства строительства военных и военно-морских предприятий в Германии входили: начальник Отдела, 4 начальника групп, 4 старших научных сотрудника и старший бухгалтер. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 44. Л. 99.

⁴⁶ О недостатках в этом вопросе командованию СВАГ также докладывали начальники УСВА провинций и земель зоны. См., например: Докладная записка начальника УСВА земли Тюрингия генерал-майора И.С. Колесниченко Главно-

начальствующему СВАГ маршалу В.Д. Соколовскому об отсутствии порядка в деле выдачи дополнительных пайков немецким специалистам, выполняющим работы для СССР. 4 октября 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 88. Л. 53–54.

⁴⁷ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 48 от 12 февраля 1946 г. об упорядочении оплаты труда и обеспечении горячей пищей немецких сотрудников Бюро информации СВАГ. Приложения: ставки штатных немецких сотрудников Бюро информации СВАГ; нормы продуктов, отпускаемых для питания немецких сотрудников Бюро информации СВАГ. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 3. Л. 291–293.

⁴⁸ Газета СВАГ «Теглихе Рундшau» (*Tägliche Rundschau*), предназначенная для немецкого населения, начала свою деятельность в качестве официального печатного органа Советской военной администрации 4 июля 1945 г. Она являлась крупнейшим печатным органом Советской зоны оккупации Германии (уже в декабре 1945 г. ее тираж составил 750 тыс. экз.). 3 октября 1945 г., в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ № 074, газета была передана в подчинение Управления пропаганды СВАГ. В ноябре 1949 г. газета перешла в состав Советской контрольной комиссии в Германии. Ее последний номер вышел 30 июня 1955 г. С 1945 по 1949 г. газету в качестве ответственного редактора возглавлял полковник А.В. Кирсанов.

⁴⁹ Вероятно, в целях сохранения секретности так называли разрабатываемые немецкими специалистами «Бюро Антипина» парогазовые силовые установки для подводных лодок или инголиновые торпеды. В качестве топлива их парогазовые двигатели использовали инголин – высококонцентрированную перекись водорода. По этому вопросу см. также комментарий № 219.

⁵⁰ Директива Штаба СВАГ № 10/0582 от 13/18 сентября 1947 г. о контроле деятельности немецких научно-исследовательских организаций Советской зоны оккупации Германии в архивных фондах СВАГ в ГА РФ не обнаружена.

⁵¹ Так в документе. Очевидно, речь идет о приказе Главноначальствующего СВАГ № 133 от 29/30 мая 1947 г. См. документы 5.10, 5.13.

⁵² 24 июня 1947 г. Советом Министров СССР было принято постановление № 2205-595c о научно-технических отделах и бюро министерств и ведомств СССР в Германии, в котором, кроме постановки общих задач и указаний о проведении необходимых организационно-штатных мероприятий, отмечались недостатки в работе отделов и бюро, а также слабая кадровая политика министерств и ведомств, комплектующих эти подразделения недостаточно компетентными и подготовленными сотрудниками. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 39. Л. 88–113.

⁵³ По этому вопросу см.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0227 от 24 / 25 июня 1948 г. о финансировании расходов по изучению достижений немецкой науки и техники в 1948 г. Приложение: смета доходов и расходов в немецкой валюте Управления по изучению достижений науки и техники Германии на 1948 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 73. Л. 238–241.

⁵⁴ Бюро № 11 – научно-техническое бюро Комитета № 2 при Совете Министров СССР, занимавшееся разработкой и изготовлением измерительной аппаратуры, приборов и пультов управления для зенитных управляемых ракет в гг. Берлин и Зондерсхайден. По этому вопросу см.: Письмо зам. председателя Комитета по реактивной технике при Совете Министров СССР И.Г. Зубовича Главноначальствующему СВАГ В.Д. Соколовскому от 10 июня 1948 г. о создании специальной лабора-

тории для обеспечения опытных работ по реактивной технике в г. Зондерсхаузене. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 94. Л. 291–292.

55 Постановление Совета Министров СССР от 6 ноября 1947 г. о вывозе из Германии в Советский Союз немецких специалистов судостроительной промышленности хранится в Архиве Президента Российской Федерации. По этому вопросу см. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0050 об отправке оборудования и специалистов «Бюро Антипина» в Советский Союз. Приложения: перечень оборудования, находящегося в изготовлении на фирмах Советских акционерных обществ в Германии; перечень оборудования и изделий, подлежащих заказу на фирмах Советских акционерных обществ в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 53. Л. 214–219.

56 См. также: Приказание зам. Главноначальствующего СВАГ генерал-лейтенанта М.И. Дратвина исполняющему обязанности начальника УСВА земли Саксония-Ангальт генерал-майору Панчуку об организации вывоза в СССР немецких специалистов, работающих в «Бюро Антипина». 12 июня 1948 г. ГА РФ. Ф. Р-7133. Оп. 1. Д. 29. Л. 28–29.

57 Аналогичные попытки «научно-технической депортации» предпринимали и некоторые другие отраслевые министерства СССР, имевшие свои научно-технические отделы в Советской зоне оккупации Германии. Так, например, 31 января 1947 г. министр внутренних дел СССР С.Н. Круглов направил по ВЧ-связи указание генерал-полковнику И.А. Серову о розыске и задержании немецких специалистов кинопленочной фабрики АГФА (г. Вольфен), которых Министерство кинематографии СССР хотело отправить на кинопленочные предприятия в гг. Шостка и Казань. Большая часть этих специалистов успела скрыться от «добровольно-принудительной» отправки в СССР в западных оккупационных зонах.

58 См. документы 5.5, 5.10.

59 См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0382 от 23 октября 1947 г. о введении новых должностных окладов гражданских работников управлений, отделов СВАГ, УСВА земель, научно-технических отделов СВАГ и о внесении изменений в должностные оклады гражданских работников управлений СВАГ. Приложения: должностные оклады гражданских работников Генерального секретариата Контрольного совета, Военного управления, Управления торговорь-бытовых предприятий, Дома отдыха СВАГ, УСВА земли Бранденбург, УСВА земли Тюрингия, 38-го отдельного полка связи, Управления связи СВАГ, Автомобильного отдела Штаба СВАГ, Транспортного управления СВАГ, военной комендатуры Штаба СВАГ, Центрального военного госпиталя Штаба СВАГ, УСВА земли Саксония, УСВА земли Саксония-Ангальт, КЭО УМТД СВАГ, Центрально-го офицерского санатория, УСВА земли Мекленбург, Отдела здравоохранения СВАГ, Научно-технического отдела Министерства строительных материалов, научно-технического бюро Гидрометеослужбы СВАГ, группы Главного контролера Государственного контроля СССР, Военного госпиталя Центральной комендатуры советского сектора г. Берлина, Управления репараций и поставок СВАГ, 226-го лагеря военнооплененных, занимающих офицерские должности по штату, утвержденному Государственной штатной комиссией № 1173c от 27.05.1947 г и № 1705 от 16.08.1947 г.; изменения должностных окладов, утвержденных приказом Главнона-чальствующего СВАГ № 0335 от 20.09.1947 г. по управлению и отделам СВАГ. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 51. Л. 154–195.

60 См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 39. Л. 163–166.

⁶¹ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0335 от 20 / 26 сентября 1947 об установлении гражданским сотрудникам СВАГ заработной платы. Приложения: фонд заработной платы гражданских работников СВАГ; должностные оклады гражданских работников органов СВАГ и советских организаций в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 49. Л. 39–308.

⁶² В соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ № 0141 в новый штат Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии входили следующие структурные подразделения: 1-й отдел – машиностроения и транспорта; 2-й отдел – химической, легкой, пищевой промышленности и полезных ископаемых; 3-й отдел – контроля за немецкими научно-исследовательскими учреждениями и стандартов; 4-й отдел – финансово-бухгалтерский; 5-й отдел – материально-технического обеспечения. При Управлении также действовали научно-технический совет, общее отделение и фотолаборатория. Общая численность Управления по новому штату составляла 62 чел. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 72. Л. 174–176.

⁶³ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 061 о переводе Управления по изучению достижений науки и техники Германии, Управления торгово-бытовых предприятий СВАГ на новые утвержденные штаты. 11 / 12 февраля 1949 г. Приложение: штаты управлений. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 89. Л. 323–327.

⁶⁴ Впервые в России карточки на продовольственные и промышленные товары появились в годы Первой мировой войны и сохранились до 1920 г. В СССР карточная система вновь вводилась в период «форсированного строительства социализма» с 1928 по 1935 гг. После начала Великой Отечественной войны 18 июля 1941 г. Совет Народных Комиссаров СССР принял постановления «О введении карточной системы в Москве, Ленинграде, пригородах Москвы и Ленинграда» и «Об организации коммерческой торговли». В начале войны для рабочих и служащих Москвы были установлены единые нормы выдачи продуктов. Одновременно Наркомторгу СССР было поручено «организовать через специализированную розничную торговую сеть торговлю нормированными продовольственными товарами по повышенным ценам, без карточек». Кроме того, было разрешено реализовывать продукты через рестораны с увеличенной наценкой. В ноябре 1942 г. было издано постановление СНК СССР № 1829 «Об организации снабжения продовольственными и промышленными товарами работников наркоматов и центральных учреждений». В соответствии с ним в Москве появилась официальная сеть закрытых магазинов для советской номенклатуры, которая фактически заменила собой коммерческую торговую сеть. Военнослужащие Красной Армии и представители других «силовых ведомств» получали ежемесячный продовольственный паек. Каждый регион страны имел свой вид карточек и свои нормы снабжения, которые постоянно менялись согласно сменяющим друг друга нормативным документам Наркомторга СССР. Окончательно карточная система в условиях войны сложилась к концу 1942 г. Она была отменена уже после войны в декабре 1947 г. Одновременно с 16 декабря 1947 г. в стране проводилась денежная реформа. Находящиеся в обращении старые денежные знаки были обменены в соотношении 1:10 и введены единые розничные цены на продовольственные и промышленные товары. Подробнее по этому вопросу см.: Краткий сборник важнейших приказов и инструкций по вопросам карточной системы и нормированного снабжения / Народный комиссариат торговли СССР. Вильнюс: Наркомторг Лит. ССР. 1945; Осокина Е. А. Иерархия потребления. О жизни людей в условиях сталинского снабжения 1928–1935 гг. М.: Изд-во МГОУ, 1993; Она же. За фасадом «сталинского изобилия». Распределение и

рынок в снабжении населения в годы индустриализации, 1927–1941. М.: РОССПЭН, 1998.

⁶⁵ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0183 от 19/21 мая 1948 г. об организации производства оборудования для поставки его в 1948–1950 гг. в счет reparаций министерствам СССР угольной промышленности и строительства топливных предприятий. Приложения: ведомости оборудования, поставляемого в 1948–1950 гг. в счет reparаций из текущего производства с предприятий советских государственных акционерных обществ в Германии и немецкой промышленности Советской зоны оккупации Германии для угольной промышленности СССР и Министерства строительства топливных предприятий; перечень предприятий – основных субпоставщиков по выполнению заказов на оборудование для угольной промышленности СССР и Министерства строительства топливных предприятий. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 73. Л. 1–20.

Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0184 от 19/21 мая 1948 г. о производстве и поставке оборудования в 1948–1950 гг. в СССР для предприятий Министерства черной металлургии в счет reparаций из текущего производства промышленности Советской зоны оккупации Германии. Приложения: ведомости технологического оборудования, подлежащего изготовлению в 1948–1950 гг. на заводах советских государственных акционерных обществ в Германии и немецких предприятиях Советской зоны оккупации Германии из текущего производства в счет reparаций и поставляемого Министерству черной металлургии; перечень предприятий – основных субпоставщиков по выполнению заказов на оборудование для металлургической промышленности СССР, подлежащее изготовлению фирмами немецкой промышленности; ведомости материалов, поставляемых предприятиям советских государственных акционерных обществ в Германии и немецкой промышленности для выполнения заказов металлургического оборудования, машин, механизмов и отдельных узлов машин, поставляемых предприятиями Советской зоны оккупации Германии по технической документации, выдаваемой министерствами черной металлургии и тяжелого машиностроения, а также по немецким чертежам. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 73. Л. 21–54.

Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0306 от 18 августа 1948 г. о поставке электрооборудования в счет reparаций из текущего производства Советской зоны оккупации Германии в 1949–1950 гг. Приложения: ведомость электрооборудования, поставляемого в СССР в 1949–1950 гг. и первом полугодии 1951 г. в счет reparаций из текущего производства немецких предприятий Советской зоны оккупации Германии; ведомость электрооборудования, поставляемого в СССР в 1949–1950 гг. и первом полугодии 1951 г. в счет reparаций из текущего производства предприятий советских государственных акционерных обществ в Германии; перечень оборудования, подлежащего выделению в 1949 г. предприятиям советских государственных акционерных обществ и немецкой промышленности Советской зоны оккупации Германии из текущего производства предприятий Советской зоны оккупации Германии; ведомость материалов, поставляемых из СССР в Советскую зону оккупации Германии предприятиям советских государственных акционерных обществ и немецкой промышленности для выполнения заказов по изготовлению электрооборудования; ведомость материалов, подлежащих поставке в 1948 г. в Советскую зону оккупации Германии для предприятий советских государственных акционерных обществ и немецкой промышленности; ведомость электрооборудования, подлежащего поставке СССР, в компенсацию за материалы, ввозимые из СССР для производства электрооборудования; ведомость электрических машин и аппаратов, поставляемых предприятиями Советской зоны оккупации Германии по

технической документации Министерства электропромышленности, советских государственных акционерных обществ и немецких заводов. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 75. Л. 19–31.

⁶⁶ В развитие приказа Главноначальствующего СВАГ № 0358 26 октября 1948 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0398 об объявлении штатных расписаний научно-технических отделов министерств СССР в Германии. Приложение: штатные расписания научно-технических отделов министерств metallurgической промышленности, здравоохранения, лесной и бумажной промышленности СССР в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 76. Л. 199–203.

⁶⁷ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0308 от 23 августа 1948 г. об утверждении временного штатного расписания технического бюро Министерства угольной промышленности СССР при СВАГ. Приложение: временное штатное расписание технического бюро угольной промышленности при Управлении reparаций и поставок СВАГ. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 75. Л. 38–40; Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0316 от 26 августа 1948 г. о содержании специального технического бюро министерств тяжелого машиностроения и черной металлургии СССР в Германии. Приложение: штат специального технического бюро министерств тяжелого машиностроения и металлургической промышленности СССР в Германии. Там же. Л. 81–83.

⁶⁸ См.: Распоряжение Совета Министров СССР № 14468 рс от 4 октября 1948 г. о принятии за счет СССР, начиная с IV квартала 1948 г., расходов министерств и ведомств СССР, связанных с изучением немецкой науки и техники в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 67. Л. 33.

⁶⁹ 10 декабря 1948 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 0050 о смете расходов, утвержденной Советом Министров СССР, министерствам и ведомствам по изучению немецкой науки и техники в Германии в IV квартале 1948 г. Приложение: смета расходов министерств и ведомств, связанных с изучением немецкой науки и техники в Германии, на IV квартал 1948 г. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 78. Л. 275–279.

⁷⁰ См.: Постановление Совета Министров СССР № 4131-1655cc от 5 ноября 1948 г. о порядке и сроках разработки плана научно-технических, конструкторских и опытных работ в Германии на 1949 год. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 67. Л. 89–90.

⁷¹ См.: Постановление Совета Министров СССР № 1376-495c от 6 апреля 1949 г. о работе министерств и ведомств СССР по изучению достижений науки и техники Германии и о плане научно-исследовательских, конструкторских и опытных работ в Германии на 1949 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 87. Л. 1–192.

⁷² Сектор немецких народных предприятий (Volkseigene Betriebe – VEB) в Советской зоне оккупации Германии начал создаваться постепенно с середины 1946 г. Советская командно-административная хозяйственная модель не являлась совсем уж непривычной для немецкой экономической жизни. Элементы государственного управления экономикой были достаточно сильны в недавнюю эпоху национал-социализма и соответствовали чаяниям значительной части немецкого населения, желавшего иметь твердые социальные гарантии от государства. В хозяйственной системе Восточной Германии после окончания войны продолжали действовать оставшиеся элементы нацистского экономического планирования: фиксированные цены, система регулирования издержек производства, карточная система распределения продуктов и наиболее важных товаров массового спроса и т.д. В этих условиях советским оккупационным властям, не принимавшим принципов рыночной эко-

номики, оставалось лишь создать собственный бюрократический аппарат управления экономикой зоны и наполнить его деятельность новым идеологическим содержанием. В качестве «первой ласточки» экономической стратегии СВАГ, направленной на полное (или почти полное) огосударствление основных средств производства Советской зоны оккупации Германии, 30 апреля 1946 г. был проведен т.н. «народный референдум» в Саксонии. Принятый в ходе него закон «О передаче предприятий, принадлежавших нацистским и военным преступникам, в народную собственность» вступил в действие уже 30 июня 1946 г. Вслед за Саксонией аналогичные законы, правда, уже без организации референдумов и прочих «народных волеизъявлений» приняли остальные земли и провинции зоны. В действительности при принятии решения о передаче предприятия в «народную собственность» личность его бывшего владельца играла, пожалуй, едва ли не самую последнюю роль. Решающим обстоятельством являлся размер предприятия и его значимость для экономической жизни зоны. Соответственно, практически вся крупная и средняя промышленность Восточной Германии, за исключением лучших предприятий, уже находившихся в советской собственности в составе Советских акционерных обществ (САО) в Германии, перешла в категорию «народной собственности». К концу 1948 г. около 40% производственных мощностей Восточной Германии было национализировано в форме образования «народных предприятий», еще 20% предприятий находилось в составе САО. Создание Немецкой экономической комиссии Советской зоны оккупации и существенное расширение ее функций и полномочий (приказы СВАГ № 138 от 4 июня 1947 г. и № 32 от 12 февраля 1948 г.) завершили процесс формирования бюрократической надстройки для руководства государственным сектором экономики зоны. Приказ Главноначальствующего СВАГ № 64 от 17 апреля 1948 г. о прекращении секвестра на территории Советской зоны оккупации Германии позволил Немецкой экономической комиссии, где ведущую роль играли представители СЕПГ, передать в «народную собственность» еще остававшаяся под секвестром предприятия. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 15. Л. 86–88. Фактическая экспроприация частной собственности на средства производства и жесткий контроль всех процессов экономической жизни Восточной Германии со стороны СВАГ и НЭК разорвали вековые экономические связи с западными частями страны. Произошел массовый отток на Запад предпринимательского капитала, товарных знаков и технологических цепочек. В дальнейшем «народные предприятия» ГДР прошли непростой путь развития, во многом повторяя советский опыт. Это касалось и соzialной политики, направленной на обеспечение стабильного жизненного уровня «рабочего класса», и механизма планирования производства, и идеологического подхода к мотивации труда и росту его производительности, и попыток дополнить командно-административные методы хозяйствования принципом материальной заинтересованности, введением частичного хозрасчета предприятий. В 1989 г. 79,9% всех трудящихся ГДР работали на «народных предприятиях». После объединения Германии в 1990 г. система «народных предприятий» рухнула в одночасье. Бывшие «народные предприятия» продавали новым собственникам за символическую цену — одну немецкую марку. По этому вопросу см.: Busch U., Krause G. Wirtschaftstheorie in der DDR. Marburg, 1998; Handbuch der DDR-Wirtschaft. Hamburg: Rowohlt, 1984; Thalheim K.C. Die wirtschaftliche Entwicklung der beiden Staaten in Deutschland. Berlin, 1981; Филитов А.М. Германский вопрос: от раскола к объединению: Новое прочтение. М., 1993; Эрхард Л. Благосостояние для всех / Пер. с нем. М., 1991.

⁷³ Немецкая экономическая комиссия — НЭК (Deutsche Wirtschaftskommission — DWK) была образована в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ

№ 138 от 4 июня 1947 г. и реорганизована в соответствии с приказом Главноначальствующего СВАГ № 32 от 12 февраля 1948 г. Создание НЭК явилось важным шагом советских оккупационных властей по передаче большей части экономических функций в Советской зоне оккупации Германии в руки немецкой администрации. Фактически по своим функциональным задачам НЭК являлась прообразом будущего правительства ГДР. Председателем НЭК был назначен Генрих Рай (СЕПГ). В состав НЭК входили следующие отраслевые секретариаты: планирования; промышленности; материального снабжения, зональной и внешней торговли и транспорта; сельского хозяйства и торговли; финансовых, почт и связи, а также следующие главные управления: экономического планирования, энергетики, химической промышленности, машиностроения и электротехнической промышленности, легкой промышленности, материального снабжения, зональной и внешней торговли, транспорта, сельского и лесного хозяйства, торговли и снабжения, финансовых, почт и связи, трудоустройства и социального обеспечения, угольной промышленности, металлургической промышленности, а также управление кадров, центральная контрольная комиссия, комитет по защите «народной собственности» и центральное статистическое ведомство. После июня 1948 г. в составе НЭК появились новые главные управления: строительства, производства и закупки сельскохозяйственной продукции, здравоохранения, информации, пищевой промышленности и рыбоводства, репараций, геологии, науки и техники. При образовании ГДР в октябре 1949 г. практически все основные структурные подразделения НЭК превратились в самостоятельные министерства и ведомства восточногерманского государства. По этому вопросу см.: SBZ-Handbuch: staatliche Verwaltungen, Parteien, gesellschaftliche Organisationen und ihre Führungskräfte in der Sowjetischen Besatzungszone Deutschlands 1945–1949 / Hrsg. von M. Broszat und H. Weber. München, 1993. S. 282–289; Steiner A. Von Plan zu Plan. Eine Wirtschaftsgeschichte der DDR. München: Deutsche Verlagsanstalt, 2004.

⁷⁴ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0291 от 5 июля 1949 г. об изменении плана научно-исследовательских конструкторских и опытных работ, проводимых Министерством нефтяной промышленности в 1949 г. в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 92. Л. 148–149.

⁷⁵ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0353 от 10 августа 1949 г. о передаче Управлению по делам советских государственных акционерных обществ и частичной ликвидации конструкторско-технологических бюро в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 92. Л. 393–396.

⁷⁶ См.: Распоряжение Совета Министров СССР № 6055 рс от 29 апреля 1949 г. разрешить Советской военной администрации в Германии израсходовать в 1949 г. на проведение конструкторских и опытных работ по гидрометеорологии и земному магнетизму научно-техническим бюро гидрометеорологической службы СВАГ 150 тыс. руб. за счет средств, предусмотренных постановлением Совета Министров СССР № 1376-495 от 6 апреля 1949 г. на проведение работ по внеплановым темам. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 85. Л. 31.

⁷⁷ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 87. Л. 1–192.

⁷⁸ См.: Постановление Совета Министров СССР № 2311-900 сс от 10 июня 1949 г. об организации учета немецких специалистов и их семей, находящихся в СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 85. Л. 90.

⁷⁹ См.: Постановление Совета Министров СССР № 2646-1055 с от 25 июня 1949 г. об уточнении функций технических бюро министерств, организованных при

Советской военной администрации в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 85. Л. 137–138.

⁸⁰ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 87. Л. 1–192.

⁸¹ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0414 от 15 сентября 1949 г. об исключении из числа действующих штатов научно-технических отделов и бюро министерств СССР в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 93. Л. 290–292.

⁸² В развитие постановления Совета Министров СССР № 1376-495c от 6 апреля 1949 г. 24 июня 1949 г. было издано распоряжение Совета Министров СССР № 11404рс о передаче экспериментально-производственной базы и конструкторских бюро в Германии в ведение ГУСИМЗ при Совете Министров СССР, т. е. в ведение Управления по делам советских акционерных обществ в Германии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 85. Л. 221–222.

⁸³ По этому вопросу см.: Постановление СНК СССР № 228-99c от 28 января 1946 г. об испытании и производстве сельскохозяйственных машин, завезенных из Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 48–51.

⁸⁴ См. также: Докладная записка начальника Сельскохозяйственного отдела СВАГ С.В. Чуенкова в Сельскохозяйственный отдел ЦК ВКП(б) Б.Я. Ицкову с описанием 51 сорта сельскохозяйственных культур, приобретенных в Германии для СССР (октябрь 1945 г.). ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 36. Д. 4. Л. 45–94.

⁸⁵ Головня — болезнь растений, вызываемая головневыми грибами. Заболевание имеет несколько видов: твердая, пыльная, стеблевая, пузырчатая головня. Наиболее опасна для злаков (пшеница, рожь, кукуруза и проч.).

⁸⁶ Шведская муха — насекомое отряда двукрылых семейства злаковых мух. Широкораспространенные вредители хлебных и кормовых злаков. Личинки шведской мухи питаются внутри стеблей растений.

⁸⁷ Брухус (гороховая зерновка) — основной вредитель зернобобовых, черный жучок размером до 0,5 см. Брухус развивается при температуре выше 10°C, откладывая личинки внутри горошин и бобов. Широко распространен практически на всех континентах земли.

⁸⁸ Так в документе. Речь идет о селекционном институте им. Эрвина Баура «Общества кайзера Вильгельма» в г. Мюнхберг провинции Бранденбург. Институт был основан в 1927 г. одним из основоположников немецкой генетики Э. Баузером совместно с Ф. фон Лоховым. В сентябре 1928 г. он получил статус научно-исследовательского учреждения «Общества кайзера Вильгельма» и постепенно превратился в ведущий научный центр Германии, занимавшийся вопросами генетики и селекции растений. После окончания Второй мировой войны значительная часть научного оборудования и селекционных фондов института была демонтирована и отправлена в СССР в распоряжение Академии сельскохозяйственных наук СССР. В 1951 г. институт был восстановлен в Западной Германии в Кельне как селекционный институт «Общества Макса Планка». В том же году он был объединен с другими научно-исследовательскими учреждениями, занимавшимися вопросами генетики и селекции растений. В Восточной Германии на базе института им. Эрвина Баура был создан Мюнхбергский центр исследований плодородия почвы Академии сельскохозяйственных наук ГДР. Преемником института в Мюнхберге сегодня является институт генетики растений «Общества Макса Планка» в Кельне. По этому вопросу см.: Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm / Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C

(Institute P-Z), Teil D – E von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /III. Berlin, 1994. S. 419–427.

⁸⁹ Церкоспорозы – болезни растений, вызываемые паразитическими грибами. Наиболее опасными являются церкоспорозы винограда, сахарной свеклы, плодовых культур и картофеля.

⁹⁰ Рак растений – болезнь, вызываемая грибами и бактериями. Наиболее опасен рак картофеля, томатов и древесных пород. На пораженных корнях, стволах и ветвях растений появляются опухоли и наросты.

Фитофторы / фитофторозы – болезни растений, вызываемые паразитическими грибами. Особенно опасны фитофторозы томатов и картофеля. У пораженных растений отмирает ботва, на плодах и клубнях появляются бурые пятна, после чего они загнивают.

⁹¹ См.: Постановление Совета Министров СССР № 970-404с от 29 апреля 1946 г. о проведении опытных работ в Германии по производству авиационного бензина из Черемховских углей. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 135–136.

⁹² См. также: Донесение исполняющего обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии инженер-подполковника И.В. Коробкова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю о производстве опытных работ по Черемховским и Богословским углям и сланцам в Германии. 4 декабря 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 4. Л. 81.

⁹³ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 138 от 9 августа 1948 г. об отмене приказов и приказаний СВАГ, утративших практическое значение. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 16. Л. 209–210 об.

⁹⁴ См.: Постановление Совета Министров СССР № 1203-496с от 10 июня 1946 г. об организации производства лактама и искусственного волокна «перлон» в Советской зоне оккупации Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 1–2 . По этому вопросу см. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 0123 об обеспечении выработки в СССР высококачественного корда из перлона от 27 / 29 мая 1946 г. Там же. Д. 23. Л. 451–453.

⁹⁵ Речь идет о производстве искусственного каучука на заводе «Буна-Верке» в населенном пункте Шкопау в районе г. Мерзебурга.

⁹⁶ БМВ – Bayerische-Motoren-Werke (BMW) – известная немецкая фирма по производству автомобилей и мотоциклов. Была основана в Баварии в 1916 г. Основные производственные мощности фирмы также находились в Баварии. В годы Второй мировой войны – одна из крупнейших производителей автомобильной техники, мотоциклов и моторов для германского вермахта. В Советской зоне оккупации Германии, кроме автомобильного завода БМВ в г. Эйзенахе (земля Тюрингия) были также обнаружены несколько предприятий БМВ, переброшенных из других регионов Германии и размещенных в шахтах и подземных штолнях. По этому вопросу см. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0103 от 10 марта 1949 г. о мероприятиях по оказанию помощи заводу БМВ в связи с освоением новой модели легковой автомашины БМВ-340. Приложения: перечни оборудования. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 90. Л. 132–164.

⁹⁷ Речь идет о Государственном физико-техническом институте (Physikalisch-Technische Reichsanstalt – PTR), который был эвакуирован в Тюрингию и размещен в гг. Вайда, Роннебург и Ильменау. Это учреждение было основано 28 марта

1887 г. в Берлин-Шарлоттенбурге на основании решения германского рейхстага и по инициативе математика Карла-Генриха Шелльбаха, промышленника Вернера Сименса и физика Германа фон Гельмгольца для унификации системы измерений расстояний, веса и времени для всей территории Германии. Первоначально учреждение состояло из двух отделений: физического (лаборатории тепла, электричества и оптики) и технического (лаборатории точной измерительной техники и электричества, тепла и давления, оптики). Деятельностью учреждения руководил наблюдательный совет, в который входили представители науки, деловых кругов и правительства. Первым президентом ПТР стал Г. фон Гельмгольц. В 1922 г. учреждение было объединено с Имперской палатой мер и весов. В годы Второй мировой войны ПТР участвовал в реализации ряда немецких научных проектов, имевших приоритетное военное значение (ракетная и атомная программы, разработка специальной техники связи и проч.). В 1947 г. деятельность ПТР была возобновлена в Шарлоттенбурге (американский сектор Берлина). В 1948 г. в Брауншвайге создается Физико-техническое ведомство (Physikalisch-Technische Anstalt — PTA), деятельность которого распространилась на все три западных оккупационных зоны. После образования ФРГ в апреле 1950 г. ПТА было переименовано в Физико-техническое федеральное ведомство (Physikalisch-Technische Bundesanstalt — PTB). В 1953 г. ПТР Западного Берлина также становится составной частью ПТБ. В 70-х — 80-х гг. ХХ в. важным направлением деятельности ПТБ стало выявление и захоронение радиоактивных отходов. С 1978 г. ПТБ официально отвечало за службу точного времени на территории ФРГ.

Аналогичное учреждение было создано и для Советской зоны оккупации Германии. См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 158 от 23 / 25 мая 1946 г. о мероприятиях по обеспечению единства мер и правильности измерительных приборов в Советской зоне оккупации. Приложение: положение о немецком Бюро мер и весов. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 5. Л. 200—205. После образования ГДР в Восточном Берлине создается Немецкое ведомство мер и весов (das Deutsche Amt für Maß und Gewicht — DAMG), которое в последние годы существования ГДР именовалось Ведомством по стандартизации, измерениям и проверке качества товаров (Amt für Standardisierung, Maßwesen und Warenprüfung — ASMW). После объединения Германии структурные подразделения АСМВ вошли в состав Физико-технического федерального ведомства. В настоящее время ПТБ вновь размещено в Шарлоттенбурге и состоит из 9 научно-технических отделов, в которых по 60 отраслевым направлениям работают свыше 200 рабочих групп (всего около 1500 чел.). Подробнее об истории ПТР-ПТА-ПТБ см.: Cahan D. Meister der Messung. Die Physikalisch-Technische Reichsanstalt. Weinheim, 1992; Kern U. Forschung und Präzisionsmessung. Die Physikalisch-Technische Reichsanstalt zwischen 1918 und 1948. Weinheim; New York, 1994.

⁹⁸ Речь идет о советском научно-исследовательском институте «Нордхаузен», который дислоцировался в Тюрингии и занимался изучением немецкого ракетного вооружения. См. документ 3.27. По этому вопросу см. также: Uhl M. Stalins V-2. Der Technologietransfer der deutschen Fernlenkwaffentechnik in die UdSSR und der Aufbau der sowjetischen Raketenindustrie 1945 bis 1959. Bonn: Bernard & Graefe Verlag, 2001; Черток Б.Е. Ракеты и люди. М.: Машиностроение, 1995 и др.

⁹⁹ По этому вопросу см. также: Служебное письмо начальника УСВА земли Тюрингия генерал-майора И.С. Колесниченко зам. Главноначальствующего СВАГ генерал-полковнику И.А. Серову от 18 января 1947 г. о проделанной работе по созданию филиала Всесоюзного НИИ телевидения в г. Арнштадте и нецелесообразности

передачи производственной базы института-завода «Сименс-Гальске» Советскому акционерному обществу. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 19. Л. 42–45.

¹⁰⁰ Речь идет о начальнике службы вооружений германского рейхсвера, генерале артиллерии Максе Людвиге. М. Людвиг являлся активным участником советско-германского военного сотрудничества в 20-х – начале 30-х гг. ХХ в. После выхода в отставку работал в качестве заграничного консультанта по военной технике при Управлении начальника вооружений РККА (в то время эту должность занимал М.Н. Тухачевский) и сыграл значительную роль в заключении договоров с немецкими фирмами «Крупп» и «Рейнметалл» на строительство заводов по производству артиллерийского вооружения в СССР. Генералу Людвигу удалось подключить к военно-техническому сотрудничеству с Советским Союзом десятки немецких фирм. В годы Второй мировой войны проживал в Тюрингии в селении Фельзенекк под г. Эйзенахом. Когда туда вошли советские войска, генерал Людвиг вновь предложил советским оккупационным властям свои услуги в качестве военно-технического эксперта.

¹⁰¹ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 213–216.

¹⁰² Справка была составлена в связи с запросом Госплана СССР о возможности заказа фирме «Сименс» в Германии одного электронного микроскопа для ЦНИИТМАШ Министерства тяжелого машиностроения. См.: письмо зам. председателя Госплана А.В. Купцова зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковалю от 31 октября 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 88. Л. 118.

¹⁰³ См.: Постановление ГКО СССР № 9121сс от 20 июня 1945 г. о вывозе из г. Берлина оборудования электронно-оптической лаборатории «Сименс» по производству электронных микроскопов для Наркомата электропромышленности СССР. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 428. Л. 155–156.

¹⁰⁴ Нихром — специальный сплав никеля /Ni (основа) и хрома /Cr (15 – 30%), легируемый алюминием /Al и кремнием /Si с микродобавками редкоземельных элементов. Применяется в электротехнике и в электронном приборостроении. Максимальная рабочая температура – 1200°С.

Пермалой — магнитно-мягкий сплав никеля /Ni и железа /Fe с высокой магнитной проницаемостью. Применяется в радиотехнике, технике связи и др. областях, где используются слабые токи.

Кепotron — возможно, речь идет о кенотроне, электровакуумном диоде, предназначенном для выпрямления переменного тока промышленной частоты.

¹⁰⁵ Так, например, план работы научно-технического бюро № 78/1 Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР в Германии на 1947 г. включал три основные темы: 1. Изучение организации и проведения высокоточных геодезических работ (5 тематических разделов). 2. Изучение фотограмметрической техники и методов ее использования (2 раздела). 3. Изучение техники и методики составления и издания карт (5 разделов). См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 541–542. По этому вопросу см. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0155 от 24 июня 1946 г. о поставках Главному управлению геодезии и картографии при Совете Министров СССР геодезических инструментов, лабораторного оборудования и приборов. Там же. Оп. 7. Д. 24. Л. 118–124.

¹⁰⁶ См.: Постановление Совета Народных Комиссаров СССР № 2902-849с от 15 ноября 1945 г. о развитии цветной кинематографии в СССР. Приложения: 1. Ме-

роприятия по материально-техническому обеспечению организации производства цветной кинопленки. 2. Ведомость оборудования, подлежащего изготовлению для Комитета по делам кинематографии при Совнаркоме СССР на предприятиях Наркоммивооружения. 3. Ведомость материалов, поставляемых Наркомстрою в 1-м квартале 1946 г. для строительства кинопленочных фабрик в гг. Шостке и Казани за счет фондов Наркомстроя. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 61 – 77; Постановление Совета Министров СССР № 1069-432с от 21 мая 1946 г. о демонтировании оборудования кинопленочной фабрики АГФА и отдельных цехов предприятий, производящих химикаты и красители для цветной кинопленки в Советской зоне оккупации Германии. Там же. Ф. Р-5446. Оп. 106. Д. 239 а. Л. 68.

¹⁰⁷ Нематоды (круглые черви) — класс первичнополостных червей, паразитирующих на растениях, организмах животных и человека. У растений вызывают нематодные болезни.

¹⁰⁸ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 27. Л. 65–67.

¹⁰⁹ См.: Постановление Совета Министров СССР № 2205-595с от 24 июня 1947 г. о научно-технических отделах и бюро министерств и ведомств СССР в Германии. Приложение: список научно-технических отделов и бюро министерств и ведомств, подлежащих оставлению в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 39. Л. 88–113.

¹¹⁰ Люминофоры — органические и неорганические вещества, способные светиться (люминесцировать) под воздействием внешних факторов. Используются в электротехнике, в производстве светящихся красок, при проведении люминесцентного анализа.

¹¹¹ По вопросам развития электровакуумной техники на основе немецкого опыта см.: Постановление Военного совета ГСОВГ № 0169 от 2 октября 1945 г. «О мероприятиях, обеспечивающих работу организованного в г. Берлине лабораторно-конструкторского бюро и опытного завода Наркомата электропромышленности по освоению радиолокационной и электровакуумной техники». ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 6. Л. 154–159; Постановление Совета Министров СССР № 1529-678сс от 10 июля 1946 г. о мерах по развитию электровакуумной промышленности СССР — вывоз из Германии оборудования заводов фирмы «Осрам», катодного завода в г. Берлине, завода фирмы «Сименс-Рейнигер-Верке» в г. Рудольштадт и завода люминофоров фирмы «Лайхтштофф» в г. Штайнбах, а также об использовании немецких специалистов Комитетом радиолокации и министерствами промышленности средств связи, вооружения, сельскохозяйственного машиностроения, авиационной промышленности, судостроительной промышленности. Там же. Д. 18. Л. 59–60.

¹¹² Der Umformer (нем.) — умформер, специальное устройство для преобразования электрического тока переменной частоты в ток постоянной частоты.

¹¹³ Сельсин (англ. selsyn) — электрическое устройство для дистанционной передачи информации об угле поворота вала какой-либо машины. Применяется для дистанционного управления и передачи на расстояние показаний измерительных приборов.

¹¹⁴ См. также: Постановление Совета Министров СССР № 758-301с от 7 апреля 1946 г. о перенесении достижений новейшей германской техники в пищевую промышленность СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 128–130; Приказ Главнокомандующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0129 от 3 ноября 1946 г.

о перенесении достижений новейшей германской техники в пищевую промышленность СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 470–473.

115 На основе разработанных в Германии технологий 2 июня 1949 г. был издан приказ министра здравоохранения СССР № 010сс об организации производства стрептомицина. В приложении к приказу давалась ведомость оборудования, подлежащего поставке Министерству здравоохранения СССР из Германии в счет репараций. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 56. Д. 46. Л. 75–87.

116 Одновременно на немецких предприятиях восстанавливалось производство наиболее совершенной в техническом отношении радиоаппаратуры. См., например: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0332 от 18 октября 1946 г. о возобновлении производства ультравысокочастотных радиотрансляционных радиолиний на электроаппаратном заводе АЭГ в Трепткове (г. Берлин) во II квартале 1947 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 27. Л. 101–102.

117 Озокерит (горный воск) — природный нефтяной битум, смесь твердых насыщенных углеводородов. Является сырьем для парфюмерной и лакокрасочной промышленности, применяется в медицине.

118 Меласса (мелясса) — отходы свеклосахарного производства. Используются для кормления сельскохозяйственных животных.

119 См. также: Постановление Совета Министров СССР № 1190-494с от 10 июня 1946 г. о демонтаже в Германии уникального оборудования для мясной и молочной промышленности. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 3.

120 Экспериментальный сверхскоростной самолет с реактивным двигателем «Зибель-346» (DFS-346) разрабатывался в конце 1944 г. в опытном конструкторском бюро фирмы «Зибель» в г. Галле по заданию имперского министерства авиации, которое предложило создать летающую аэродинамическую лабораторию для достижения сверхзвуковых скоростей. «Зибель-346» должен был устанавливаться на самолете Не-219 или Ю-388 и с помощью этого самолета подниматься на высоту 10 000 м. На этой высоте «Зибель» мог отцепляться от «матки» и совершать самостоятельный полет. Имеющаяся на борту специальная аппаратура позволяла измерять в полете аэродинамические силы, действующие на крылья. Максимальная скорость самолета на высоте 20 000 м согласно расчетам главного конструктора д-ра Ф. Кратча могла составить 2560 км/час. Тактико-технические характеристики самолета были следующими: экипаж — 1 чел.; дальность полета при полной тяге на высоте 15 000 м — 50 км; посадочная скорость — 160 км/час; потолок — 30 000 м; запас горючего — 2000 кг; полный полетный вес — 4300 кг; размах крыла — 9,0 м; длина самолета — 13,45 м; высота самолета — 3,54 м; двигатели — два жидкостных реактивных двигателя «Вальтер 109-509-A2» с тягой у земли по 1750 кг, на высоте 10 000 м по 2000 кг. Вооружение, бомбовая нагрузка и бронирование не предусматривались. Пилот в полете должен был находиться в положении лежа, лицом вниз в герметичной отделяемой кабине. Шасси DFS-346 не имел и должен был садиться на центральную лыжу. Запас топлива обеспечивал лишь непродолжительное время работы двигателей. Немецкие конструкторы успели построить несколько моделей и приступить к созданию самолета. Единственный экземпляр этого самолета на начальной стадии постройки был уничтожен в апреле 1945 г. Этую работу в Галле продолжили уже советские авиационные специалисты отдельного конструкторского бюро Научно-технического отдела Министерства авиационной промышленности СССР. В соответствии с приказом министра авиационной промышленности М.В. Хруничева № 228сс от 19 апреля 1946 г. главному немецкому конструктору

ОКБ Г. Рессингу была поставлена задача «закончить чертежи экспериментального реактивного самолета «Зибель-346» с двумя жидкостными реактивными двигателями Вальтера с целью достижения сверхзвуковых скоростей. Изготовить опытный образец этого самолета для испытаний в сентябре 1946 г. с проектной скоростью 2500 километров в час на высоте 20 километров и продолжительностью полета 2 минуты». 29 сентября 1946 г. первый экземпляр самолета выкатили из сборочного цеха авиационного завода в Галле. После наземных испытаний его разобрали и отправили в СССР. В дальнейшем работа по доводке экспериментальных сверхзвуковых самолетов продолжалась уже в Советском Союзе, на заводе МАП № 458 в поселке Иваньково Кимрского района Калининской области (ныне – г. Дубна), куда осенью 1946 г. были отправлены немецкие специалисты фирм «Юнкерс» и «Зибель» из гг. Дессау и Галле. По этому вопросу см.: Запольских А.А. Реактивные самолеты люфтваффе. Минск: Харвест, 1999; История конструкций самолетов в СССР 1951–1965 гг. М.: Машиностроение, 2000 и др.

¹²¹ Параллельно производство пластмасс создавалось на территории СССР. См.: Распоряжение Совета Министров СССР № 8724рс от 15 июля 1946 г. об организации особого конструкторского бюро по пластическим массам на заводе «Карбоплит» в г. Орехово-Зуево и направлении на работу в бюро квалифицированных специалистов из Германии. Приложение: список немецких специалистов, которым разрешен въезд в СССР для работы в особом конструкторском бюро пластических масс Министерства химической промышленности СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 41–42.

¹²² Соответствующие постановления и распоряжения Совета Министров СССР за 1946–1948 гг. об опытных работах в области постоянного тока в архивных фондах ГА РФ не обнаружены. 16 июля 1949 г. Советом Министров СССР было принято постановление № 3136-1296с об обеспечении научно-экспертных работ по практическому осуществлению передачи электроэнергии постоянным током высокого напряжения на большие расстояния. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 85. Л. 213.

¹²³ Вначале по этому вопросу готовился приказ Главноначальствующего СВАГ «Об организации испытания непрерывно действующего маслобойного пресса новой конструкции на фирме «Пауль Липке». См. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 42. Л. 185.

¹²⁴ См.: Распоряжение Совета Министров СССР № 18010 рс от 4 декабря 1947 г. разрешить Министерству пищевой промышленности СССР отгрузить в Советскую зону оккупации в Германии фирме «Пауль Липке» один вагон обрушенных хлопковых семян и один вагон бобов сои для испытания непрерывно действующего маслобойного пресса новой конструкции. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 40. Л. 193.

¹²⁵ «И.Г.Фарбениндустри А.Г.» («I.G. Farbenindustrie A.G.») – крупнейший химический концерн Германии. Был создан в 1925–1926 гг. в результате слияния нескольких химических фирм, часть из которых ещё в 1904 г. заключила соглашение об «общности интересов». В 1926 г. капитал концерна составил 1,1 млрд рейхсмарок, на его предприятиях работали свыше 80 тыс. чел. Первым председателем правления «И.Г.Фарбен» стал К. Бош, председателем наблюдательного совета – К. Дуйсберг. Штаб-квартира концерна располагалась во Франкфурте-на-Майне. Особенно быстро концерн развивался в 30-е – начале 40-х гг., активно участвуя в милитаризации германской экономики и реализации экономических программ нацистского правительства. В годы Второй мировой войны концерн являлся важнейшей составной частью немецкого военно-промышленного комплекса и занимал передовые мировые позиции в целом ряде отраслей химического производства. В Германии он

контролировал 100% производства синтетического каучука и 72% производства азотных соединений, на которых базировалось производство боеприпасов. Из общей номенклатуры основных продуктов, выпускавшихся «И.Г. Фарбен» в годы войны (43 наименования), 28 имели военное значение. На предприятиях концерна трудились десятки тысяч заключенных и иностранных рабочих, насильно вывезенных на работу в Германию. В 1945 г. концерн контролировал около 814 фирм и предприятий, непосредственно в Германии ему принадлежали 226 предприятий, из них 75 находились в Советской зоне оккупации. После войны в соответствии с принятым законом Контрольного совета концерн был подвергнут процедуре декартелизации. 12 руководителей концерна, в т.ч. председатель правления Г. Шмиц и председатель наблюдательного совета К. Краух были приговорены за «использование рабского труда» и «политику экономического грабежа» к различным срокам тюремного заключения. Наиболее крупными «наследниками по прямой линии» концерна «И.Г. Фарбениндустири А.Г.» в современной Германии являются химические фирмы БАСФ, «Байер» и «Хехст». Предприятия «большой тройки» выпускают широкую номенклатуру современной химической продукции: пластмассы, синтетические волокна и каучук, фотоматериалы, ядохимикаты, красители, медикаменты, продукты основной химии, удобрения, а также взрывчатые вещества, атомные материалы, реактивное топливо. Между преемниками «И.Г. Фарбен» сохраняются связи, сложившиеся еще в период существования единого концерна. Вывезенные в СССР архивы «И.Г. Фарбениндустири А.Г.» в настоящее время хранятся в Российском государственном военном архиве (РГВА) в отделе перемещенных архивных фондов иностранного происхождения (фонд 1457) и насчитывают 32 описи и 6928 единиц хранения. По этому вопросу см.: Постановление ГКО СССР № 9735сс от 3 августа 1945 г. о вывозе оборудования химического завода «Фарбен-фабрик» концерна «И.Г. Фарбениндустири» в г. Вольфен. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 449 Л. 132–133; Постановление ГКО СССР № 9775сс от 3 августа 1945 г. о вывозе оборудования химического завода «Аммониак Верке» фирмы «И.Г. Фарбениндустири» в г. Мерзебург. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 449 Л. 214–217; Закон Контрольного совета № 9 от 30 ноября 1945 г. «О конфискации имущества, принадлежавшего акционерному обществу “И.Г. Фарбениндустири”, и контроле над ним» // Сборник № 1 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в 1945 г. Берлин: Издательство Штаба СВАГ, 1946. С. 35–36; Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0140 от 7 июня 1946 г. «О порядке учета и сохранения имущественных ценностей и порядке ликвидации Акционерного общества “И.Г. Фарбениндустири”». ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 24. Л. 11–21. См. также: Borkin J. Die unheilige Allianz der I.G.-Farben. Eine Interessengemeinschaft im Dritten Reich. Frankfurt am Main: Campus, 1990; Hayes P. Industry and Ideology. I.G. Farben in the Nazi Era. 2. Auflage. Cambridge: Cambridge University Press, 2001; Plumpe G. Die I.G. Farbenindustrie A.G. Wirtschaft, Technik und Politik 1904–1945. Berlin: Duncker & Humblot, 1990 и др.

¹²⁶ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 213–216.

¹²⁷ Вероятно, речь идет о научно-исследовательской лаборатории концерна «Сименс» или о физическом институте Высшей технической школы в Берлине, которыми ранее руководил лауреат Нобелевской премии профессор Густав Герц. Сам Г. Герц с 1945 г. находился в СССР и принимал активное участие в советском атомном проекте в качестве научного руководителя института «Г» (разработка методов разделения изотопов урана) под г. Сухуми. Возможно, что для Герца в Берлине сведома вышестоящих советских инстанций проводились какие-то расчеты и эксперименты, о чем, конечно, не ставились в известность органы СВАГ.

¹²⁸ К этому времени противоящурный институт на острове Римс уже был в значительной степени демонтирован. См.: Докладная записка начальника Сельскохозяйственного отдела СВАГ С.В. Чуенкова наркому земледелия СССР А.А. Андрееву от 28 августа 1945 г. о демонтаже немецкого противоящурного института на острове Римс. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 36. Д. 4. Л. 11–13.

¹²⁹ Лиофильность — понятие, качественно характеризующее взаимодействие поверхности твердого тела с жидкостью. Соответственно лиофилизация — процесс, направленный на улучшение такого взаимодействия и обеспечение полного смачивания жидкостью твердого тела.

¹³⁰ См.: Постановление Совета Министров СССР № 711-228 с от 10 марта 1948 г. о мероприятиях по улучшению работы заводов полуококсования углей № 1 и 2 Главгазотпрома при Совете Министров СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 64. Л. 199–200.

¹³¹ Кокиль (франц. coquille) — металлическая форма для отливки изделий.

¹³² См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0181 от 10 июля 1946 г. о мероприятиях по расширению производства синтетического каучука на заводе «Буна-Верке». Приложения: план выпуска товарной продукции по заводу «Буна-Верке» в III квартале 1946 г.; перечень металлопроката и металлоизделий, подлежащих поставке заводу в III квартале 1946 г.; перечень химикатов и другого сырья, подлежащих поставке заводу в III квартале 1946 г.; перечень электроматериалов, подлежащих поставке заводу в III квартале 1946 г.; перечень строительных материалов, подлежащих поставке заводу в III квартале 1946 г.; перечень спецодежды и хозяйственных материалов, подлежащих поставке заводу в III квартале 1946 г.; перечень топлива и смазочных материалов, подлежащих поставке заводу в III квартале 1946 г.; список фирм и заводов для размещения заказов на запасные детали и части для завода «Буна-Верке». ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 25. Л. 41–60.

¹³³ Критическая позиция уполномоченного Госплана СССР по Германии Г.С. Быкова в отношении научно-технических отделов министерств электропромышленности и легкой промышленности в Германии, попытавшихся «взять на вооружение» с целью дальнейшего использования в СССР богатый немецкий опыт производства товаров массового спроса для населения (электроутигов, пылесосов, обуви, термосов и проч.), достаточно наглядно характеризует общий подход советского государственного руководства к этой проблеме. Абсолютный приоритет отдавался развитию группы «А» (средства производства), за счет чего в первую очередь увеличивался оборонный потенциал СССР. В дальнейшем этот курс привел к общему отставанию Советского Союза по уровню и качеству жизни основных групп населения от развитых западных стран и во многом обусловил кардинальные политические и экономические перемены, произошедшие на geopolитическом пространстве СССР на рубеже 90-х гг. XX века.

¹³⁴ Речь идет о Германской Академии наук, созданной в Берлине. См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 187 от 1 июля 1946 г. об открытии Германской Академии наук в г. Берлине. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 6. Л. 68–69; Приказ Главноначальствующего СВАГ № 309 от 18 октября 1946 г. о передаче в ведение Германской Академии наук институтов общенаучного характера. Приложение: справка о состоянии институтов, передаваемых Германской Академии наук. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 7. Л. 308–311. По этому вопросу см. также: Scheler W. Von der

Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin zur Akademie der Wissenschaften der DDR. Berlin, 2000.

¹³⁵ Постановление Совета Министров СССР № 4131-1655 от 5 ноября 1949 г. в архивных фондах ГА РФ не обнаружено. В преддверии создания на территории Советской зоны оккупации нового государственного образования — Германской Демократической Республики — Советом Министров СССР 28 сентября 1949 г. было принято постановление № 4182-1729сс о ликвидации излишних организаций и сокращении штатов советских организаций в Германии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 86. Л. 85—93.

¹³⁶ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 18. Л. 213—216.

¹³⁷ Речь идет о постановлении Немецкой экономической комиссии о сохранении и развитии немецкой науки и культуры от 31 марта 1949 г. Постановление предусматривало ряд мер, направленных на улучшение материального и бытового положения работников научной и культурной сферы Советской зоны оккупации Германии. Действительный смысл постановления заключался в том, чтобы предотвратить массовый исход интеллигенции зоны в Западную Германию в условиях предстоящей передачи власти в зоне в руки СЕПГ — «марксистско-ленинской партии нового типа», скроенной по советским лекалам, и обеспечить ее лояльность в процессе построения «социализма с прусским лицом». По этому вопросу см.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 36 от 2 апреля 1949 г. о постановлении Немецкой экономической комиссии о сохранении и развитии немецкой науки и культуры, дальнейшем улучшении положения интеллигенции и повышении ее роли в производственной и общественной жизни. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 17. Л. 242—243.

¹³⁸ 20 мая 1949 г. зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваль направил председателю Госплана СССР М.З. Сабурову и председателю Гостехники СССР А.Е. Вяткину письмо о состоянии работ по созданию газовых турбин в Германии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 74. Л. 261—262.

¹³⁹ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 87. Л. 1—192.

¹⁴⁰ Тяжелая вода — D₂O — изотопная разновидность воды, в молекулах которой атомы водорода заменены атомамидейтерия. Имеет температуру кипения 101,43°C. Используется главным образом как замедлитель нейтронов и теплоноситель в ядерных реакторах.

¹⁴¹ Изотопы — ядра атомов, различающиеся по числу нейтронов, но содержащие одинаковое число протонов и занимающие одно и тоже место в периодической системе элементов.

¹⁴² Для М. фон Арденне в конце 1945 г. в СССР был создан институт под названием «Лаборатория “А”», игравший важную роль в реализации советского атомного проекта. Он входил в систему 9-го управления НКВД — МВД СССР и находился под г. Сухуми в здании бывшего санатория «Синоп». Подробнее по этому вопросу см.: Староверов В.А. Немецкая «Танечка»: немецкий след в советском атомном проекте 1945—1949. М.: Издательство «Русь», 2005. С. 117—202.

¹⁴³ Фирма «Ауэргезельльшафт» («Auergesellschaft») являлась одним из основных производителей редкоземельных элементов в Германии. Фирма являлась дочерним предприятием компании ДЕГУССА/DEGUSSA («Deutsche Gold-und Silber-Scheideanstalt»). Основные производственные и научно-исследовательские подразделения фирмы «Ауэргезельльшафт» располагались в г. Ораниенбурге,

сев. Берлина. На заводе в Ораниенбурге урановая руда перерабатывалась в окись урана и металлический уран в виде порошка и слитков. Аналогичные производственные мощности компания ДЕГУССА имела на заводах в Берлин-Грюнай и Райнсберг-Цехлине. Об истории фирмы см.: Heyes P. Die Degussa im Dritten Reich. Von der Zusammenarbeit zur Mittäterschaft. München: Verlag G.H. Beck, 2004. По этому вопросу см. также: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0023 от 20 мая 1947 г. о демонтаже и отгрузке оборудования и минерального сырья фирмы «Ауэрзелльшафт» в г. Ораниенбург. Приложения: список оборудования и минерального сырья, подлежащего демонтажу и отгрузке; список материалов, необходимых для демонтажа и отгрузки. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 53. Л. 106–110.

¹⁴⁴ Подразумевается институт физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме. Решение о его создании было принято в 1914 г., однако его своевременной реализации помешала Первая мировая война. Институт был открыт в берлинском районе Шенеберг только в октябре 1917 г. Первым директором института стал Альберт Эйнштейн. После прихода нацистов к власти и эмиграции А. Эйнштейна в США временным директором института стал Макс фон Лауэ. В 1936 г. директором института был назначен голландский физик Петер Дебай. В 1938 г. для института было построено новое здание в Берлин-Далеме. В 1940 г. институт был переподчинен Управлению вооружений сухопутных сил вермахта и стал играть ведущую научную роль в реализации немецкого атомного проекта. В том же году директор института П. Дебай эмигрировал в США. В 1942 г. институт вновь был возвращен в состав «Общества кайзера Вильгельма», продолжая при этом исследования по заданиям Управления вооружений сухопутных сил вермахта, которое координировало работы по созданию немецкого атомного оружия. С 1942 по 1945 г. научным директором института являлся лауреат Нобелевской премии профессор Вернер Гейзенберг (работы в области квантовой механики, ядерной физики, физики элементарных частиц). В его лабораториях проводились теоретические и экспериментальные исследования, целью которых являлось создание действующего атомного реактора (В. Гейзенберг, К.-Х. Хёкер, К.-Ф. фон Вайцзеккер и др.). В 1943 г. из-за налетов союзной авиации часть лабораторий и отделов института была эвакуирована в Хехинген (Гогенцоллерн) и в Хайгерлох (Вюртемберг). В 1948 г. институт был восстановлен в Геттингене как институт физики «Общества Макса Планка». В 1958 г. институт был переведен в Мюнхен и получил новое название – институт физики и астрофизики «Общества Макса Планка». Руководство институтом продолжал осуществлять В. Гейзенберг. С 1981 г. институт носит имя Вернера Гейзенberга. В послевоенное время из состава института выделился целый ряд самостоятельных научно-исследовательских учреждений: институт астрофизики «Общества Макса Планка», институт внеземных физических явлений «Общества Макса Планка», институт социальных наук «Общества Макса Планка», институт физики плазмы. Оставшиеся в Берлине лаборатории и оборудование института в мае–июне 1945 г. были демонтированы советскими оккупационными властями и отправлены в СССР в распоряжение Первого главного управления при СНК (Совете Министров) СССР, которое занималось созданием советского атомного оружия. Подробнее о деятельности института см.: Гейзенберг В. Часть и целое: беседы вокруг атомной физики. М.: УРСС, 2004; Horst K. Albert Einstein, Max von der Laue, Peter Debye und das Kaiser-Wilhelm-Institut für Physik in Berlin: Vortrag auf dem Symposium «Institutsgeschichten und ihre Bedeutung für die historische Untersuchung der Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft» vom 21.– 24. Juni 1993 in Bad Homburg. Berlin, 1994; Walker M. Die Uranmaschine: Mythos und Wirklichkeit der deutschen Atombombe. Berlin: Siedler, 1990; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm /

Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911 – 1994). Teil C (Institute P-Z), Teil D – E von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /III. Berlin, 1994. S. 277–292. По этому вопросу см. также: документ 3.5; Постановление ГКО СССР № 8568cc от 15 мая 1945 г. о вывозе из Германии оборудования, материалов, организаций и предприятий, связанных с ядерными исследованиями и производством урана. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 415. Л. 92; Оп. 2. Д. 493. Л. 60–61.

¹⁴⁵ Речь идет об институте химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме, который был создан в 1912 г. Мировую известность институту принесла деятельность Отто Гана (1879–1968), Лизы Майтнер (1878–1968) и Фритца Штрасмана (1902–1980), которые первыми открыли и исследовали реакцию деления атомного ядра, положив тем самым начало практическому освоению атомной энергии. В 1939–1945 гг. институт активно участвовал в реализации немецкой атомной программы. О. Ган являлся директором института с 1928 по 1946 г. (в 1948 г. О. Ган был избран президентом «Общества Макса Планка», действовавшем в западных зонах оккупации). В 1944 г. он был удостоен звания лауреата Нобелевской премии. В 1944 г. из-за воздушных налетов часть оборудования и лабораторий института была эвакуирована в Тайльфинген (Вюртемберг). Уже в 1946 г. в пригороде г. Майнца Бретценхайме (французская зона оккупации Германии) началось строительство нового институтского комплекса, а в 1949 г. институт полностью восстановил свою деятельность как институт химии «Общества Макса Планка» в Майнце. В 1949 г. в институте насчитывалось 53 сотрудника. В 1956 г. институту было присвоено имя Отто Гана. В настоящее время в институте действуют отделения химии атмосферы земли, биогеохимии, геохимии, химии корпускулярных частиц, космохимии и радиохимии, ядерной физики, физики и химии облаков, а также ряд отдельных исследовательских групп (например, изучения воздействия высокого давления на различные материалы естественного и искусственного происхождения). В 2006 г. в институте насчитывалось 226 сотрудников. По этому вопросу см.: Max-Planck-Institut für Chemie (Otto-Hahn-Institut) / Hrsg. von der Max-Planck-Gesellschaft. München: MPG, 1987; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm // Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute A-N) von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /II. Berlin, 1994. S. 132–138. См. также: Постановление ГКО СССР № 9781cc от 3 августа 1945 г. о вывозе оборудования и имущества государственного химико-технического института в г. Берлине. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 449. Л. 223–224.

¹⁴⁶ У истоков создания института медицинских исследований «Общества кайзера Вильгельма» в Гейдельберге стоял немецкий медик Лудольф (Альбрехт) фон Крель (1861–1937). В центре его профессионального интереса находились физиологические и патологические аспекты кровообращения и теплорегуляции человеческого организма. Он также занимался психологическими и духовными аспектами болезней и в своей медицинской практике исходил из понимания психофизиологического единства человеческой личности и неповторимости конкретного заболевания. Сущность его подхода к проблеме заболеваний вообще выражало следующее определение: «Болезни, как таковые, не существуют, существуют только больные люди». Имя фон Креля получила медицинская клиника университета в Гейдельберге, где он работал долгие годы. Институт был создан в 1927 г. и официально открыт в 1930 г. как научно-исследовательское учреждение «Общества кайзера Вильгельма» для использования методов физики и химии в медицинской науке. В составе института действовали отделения патологии, физиологии, физики и химии, которые ис-

следовали влияние биофизических и химических факторов на состояние здоровья человека и разрабатывали соответствующие методики и медицинскую технику для лечения различных заболеваний. В годы Второй мировой войны часть оборудования и лабораторий института была эвакуирована в гг. Таубербишофгейм и Мудау. В 1948 г. институт с разрешения американских оккупационных властей возобновил свою деятельность в Гейдельберге как институт медицинских исследований «Общества Макса Планка». В 1958 г. из состава института в качестве самостоятельных научно-исследовательских учреждений «Общества Макса Планка» были выделены институт ядерной физики и институт поведенческой физиологии. В институте также были созданы новые научные отделения и группы: клеточной физиологии (1989), молекулярного исследования клетки (1992–1999), молекулярной нейробиологии (1995), ионной структуры (1997), и генетики нервной системы (1999). 5 сотрудников института в разные годы его существования стали лауреатами Нобелевской премии: О. Майерхоф (физиология), Р. Кун (химия), В. Боте, Р. Мёсбауэр (физика) и Сакман (психология). В настоящее время институт состоит из четырех основных научных подразделений (отделов): клеточной физиологии, молекулярной нейробиологии, биомедицинской оптики биофизики. По этому вопросу см.: Max-Planck-Institut für medizinische Forschung / Hrsg. von der Generalverwaltung der MPG. München, 1980; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm // Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute A-N) von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /II. Berlin, 1994. S. 249–252.

¹⁴⁷ Речь идет о фирме «Рогес ГмбХ» («Roges GmbH»), которая была специально создана германским правительством для закупок сырья для немецкой военной промышленности за границей. Позднее она распространила свою деятельность и на временно оккупированные Германией территории других стран.

¹⁴⁸ С учетом того, что среди немецких физиков специалиста по хроматографическому разделению изотопов урана с фамилией «Сведов» не было, можно предположить, что речь идет о профессоре Теодоре Сведенберге из Швеции, который занимался аналогичной проблемой в Уppsальском университете и тесно сотрудничал с профессором П. Гартеком из Гамбургского университета — создателем ультрацентрифуги по разделению изотопов урана.

¹⁴⁹ См.: Постановление ГКО СССР № 8568сс от 15 мая 1945 г. о вывозе из Германии оборудования, материалов, организаций и предприятий, связанных с ядерными исследованиями и производством урана. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 415. Л. 92; Оп. 2. Д. 493. Л. 60–61. См. также: Атомный проект в СССР: Док. и матер. Т. 1. Ч. 2. С. 292–293.

¹⁵⁰ В этот же день, 31 мая 1945 г., было принято еще одно постановление ГКО СССР № 8823сс о вывозе оборудования, материалов и образцов узлов реактивных снарядов с германского реактивного научно-испытательного института в Пеенемюнде (остров Узедом). В частности, Наркомату боеприпасов СССР была поставлена задача «вывезти из германского реактивного научно-испытательного института в Пеенемюнде: а) в Центральное конструкторское бюро № 1 Наркомбоеприпасов в г. Москву образцы узлов реактивных снарядов, в т.ч.: 150 турбин для Faу-2, радиоаппаратуру для управления полетом снаряда, 20 комплектов графитовых рулей и другие детали и узлы реактивных снарядов; б) все оборудование и монтажно-строительные материалы института, в том числе: 25 испытательных стендов, две кислородные станции, 30 кислотстойких баков, 30 баллонов высокого давления, одну дизельную станцию, подъемно-транспортные средства, подземную коммуникацию

(трубопроводы и кабельное хозяйство) института, а также монтажно-строительные материалы». См.: РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 421. Л. 25–26.

¹⁵¹ Указание подполковника И.И. Левенцова было выполнено в установленные сроки. Уже 1 сентября 1945 г. он направил начальнику Военного отдела СВАГ генерал-лейтенанту Г.С. Лукьянченко схему и описание двух вариантов управляемого на расстоянии самоходного фугаса «Голиаф»: «Электро-Голиафа» и «Бензо-Голиафа». Эти данные были получены от военнопленного полковника бывшей германской армии Симона, который использовался на работе в отряде сплошного разминирования федеральной земли Тюрингия. См.: ГА РФ Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 107. Л. 3–4.

¹⁵² «Общество кайзера Вильгельма» (Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften – KWG) было создано 11 января 1911 г. с задачей способствовать исследованиям в области фундаментальных наук. Финансирование деятельности общества осуществлялось как за счет добровольных пожертвований промышленников и земельной аристократии, так и за счет государства. Генеральное управление общества находилось в Берлине. Оно объединяло целый ряд научно-исследовательских институтов и организаций различного профиля. При создании институтов руководство общества ориентировалось не на конкретные отрасли науки, а на выдающихся ученых, которые генерировали новые научные идеи и собирали вокруг себя новые научные школы. Позднее этот принцип научного менеджмента получил название «принцип Харнака». Некоторые институты общества, например институт физики, институт химии, институт физической химии, институт исследования мозга получили мировую известность. В 1945 г., к моменту капитуляции Германии, в общество входило свыше 50 самостоятельных научно-исследовательских учреждений. Президентами общества в разные годы являлись: Адольф фон Харнак (1911–1930); Макс Планк (1930–1937); Карл Бош (1937–1940); Альберт Фёглер (1941–1945). После капитуляции Германии временно исполняющим обязанности президента общества некоторое время был физик Роберт Хавеман. Позднее Союзной контрольной властью деятельность общества в связи с его ролью в развитии военно-научной и технической мысли Германии была запрещена, а само оно распущено. Преемником «Общества кайзера Вильгельма» стало «Общество Макса Планка», созданное в 1948 г. на территории Западной Германии. Оно действует и в настоящее время, фактически выполняя функции Академии естественных и точных наук в объединенной Германии. В Восточной Германии на базе оставшихся институтов «Общества кайзера Вильгельма» была создана Немецкая академия наук (Академия наук ГДР). После объединения Германии последняя прекратила свое существование, при этом часть академических институтов вновь вернулась в «материнскую» организацию — «Общество Макса Планка». Подробнее по этому вопросу см.: Albrecht H., Hermann A. Die Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft im Dritten Reich // Forschung im Spannungsfeld von Politik und Gesellschaft – Geschichte und Struktur der Kaiser-Wilhelm/Max-Planck-Gesellschaft / Eds: R. Vierhaus, B. vom Brocke. Stuttgart: DVA, 1990; Kohl U. Die Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften im Nationalsozialismus. Quelleninventar // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 10. Berlin, 1997. См. также: Закон Контрольного совета в Германии № 25 «О контроле над научно-исследовательской работой» от 29 апреля 1946 г. // Сборник № 3 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в период с 1 апреля по 20 мая 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ. 1946. С. 13–23.

¹⁵³ Речь идет о природном уране-238 (U-238). Из этого элемента различными методами разделения изотопов урана (электромагнитным, газодиффузионным и т.д.) выделяется уран-235 (U-235), необходимый для создания атомной бомбы.

¹⁵⁴ A-4 — технический индекс немецкой ракеты Фау-2 / V-2 среднего радиуса действия (V — аббревиатура от немецкого слова «*Vergeltungswaffe*» — «оружие возмездия»). Она представляла собой дальнейшую модификацию ракеты Фау-1 и предназначалась для поражения крупных наземных целей. Ракета имела следующие тактико-технические данные: общий вес — около 13 000 кг; вес боевого заряда — 1000 кг; длина — 14,0 м; диаметр — 1,65 м; размах крыльев — 3,0 м; скорость полета — до 5760 км/час; дальность полета — до 320 км; высота полета — до 90 км. Управление в полете осуществлялось с помощью системы автоматических гирокомпасов. Фау-2 имела один жидкостный реактивный двигатель, развивавший силу тяги в 24 000 кг. Высокая скорость полета ракеты делала ее крайне трудной мишенью для авиации и зенитных средств союзников. Для организации и производства боевых пусков ракет в составе вермахта был создан специальный армейский корпус особого назначения под командованием генерала СС Г. Каммлера. Первый боевой пуск Фау-2 по Лондону состоялся 8 сентября 1944 г. с позиции в Нидерландах. Всего по Англии было выпущено более 1000 таких ракет. В истории развития ракетного оружия Фау-2 стала первой в мире достаточно совершенной технически (по тем временам) боевой ракетой среднего радиуса действия. Подробнее о ракетах Фау-1-2 см.: Ирвинг Д. Оружие возмездия. Баллистические ракеты Третьего рейха — британская и немецкая точки зрения / Пер. с англ. Т.Е. Любовской. М.: ЗАО Центрполиграф, 2005; Uhl M. Stalins V-2. Der Technologietransfer der deutschen Fernlenkwaffentechnik in die UdSSR und der Aufbau der sowjetischen Raketenindustrie 1945 bis 1959. Bonn: Bernard & Graefe Verlag, 2001.

В некоторых современных немецких публикациях утверждается, что в самом конце войны немецким ученым-ракетчикам удалось испытать первую в мире межконтинентальную ракету с дальностью полета до 5000 км (технические индексы: A-9 и A-10). По этому вопросу см.: Mayer E., Mehnert T. Hitler und die «Bombe». Rottenburg: Kopp-Verlag, 2002; Brunzel U. Hitlers Geheimobjekte in Thüringen. Zella / Mehlis — Meiningen: Jung-Verlag, 1995 и др. Имеющиеся в российских архивах документы позволяют сделать достаточно однозначный вывод о том, что немецкий проект создания межконтинентальной ракеты к концу войны находился лишь в начальной стадии. Более подробно по этому вопросу см. документ 3.22.

¹⁵⁵ Речь идет о неуправляемой зенитной ракете «Тайфун», разработанной фирмой «Электромеханише Верке» («Elektromechanische Werke»). Ракета имела следующие тактико-технические данные: общий вес — 20 кг; вес боевого заряда — 1,25 кг; длина — около 2 м; диаметр — 0,1 м; высота полета — до 10 км. Ракета была снабжена жидкостным реактивным двигателем. Серийное производство ракеты должно было начаться на заводе «Миттельверке ГмбХ» в Тюрингии, однако до конца войны ракета так и не была поставлена на вооружение.

¹⁵⁶ Речь идет о зенитной управляемой ракете «Вассерфаль» («Водопад»), предназначенней для поражения воздушных целей. Она была разработана в ракетном центре Пеенемюнде конструктором Л. Ротом. Ракета имела следующие тактико-технические данные: общий вес — 3600 кг; вес боевого заряда — 100 кг; длина — 7,85 м; диаметр — 0,95 м; размах крыльев — 2, 34 м; макс. скорость полета — 2140 км/час; дальность полета до 50 км; высота полета — до 19 км. Ракета наводилась на цель по радио, на последней фазе полета управление осуществлялось инфракрасной головкой самонаведения. Ракета была снабжена жидкостным реактив-

ным двигателем, который развивал тягу в 8000 кг. Проект был остановлен в феврале 1945 г. после проведения 44 испытаний. См.: Uhl M. Op. cit. S. 60.

¹⁵⁷ В августе 1943 г., после массированной бомбардировки британской авиацией немецкого испытательного ракетного центра Пеенемюнде на Балтике, в местечке Нидерзаксенверфен под г. Нордхаузеном в Тюрингии был создан специальный концентрационный лагерь «Дора-Миттельбау». В штолнях горы Конштайн узники лагеря построили огромный подземный завод по производству боевых ракет Фау. Стройку лично курировал начальник строительного управления СС группенфюрер СС Г. Каммлер, занимавшийся по поручению Гитлера «специальными видами вооружений». Через лагерь «Дора» до конца войны прошли 60 000 чел., из них 20 000 чел. погибли. Уже в январе 1944 г. первые 50 ракет Фау покинули заводской конвейер и поступили на вооружение ракетных частей вермахта. После запуска основных производственных мощностей подземный завод «Дора-Миттельбау» был в состоянии производить 2350 авиационных моторов «Юнкерс» и 36 000 ракет Фау-1 и Фау-2 в год. О размерах завода красноречиво свидетельствуют следующие цифры: только производственные площади завода составляли 152 000 кв. метров; штольни, где собирались ракеты, достигали 160 м в длину и 24 м в высоту. По этому вопросу см: Краткая пояснительная записка о подземном заводе в г. Нордхаузен начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия полковника А.К. Кортунова начальнику Военного управления СВАГ генерал-лейтенанту Г.С. Лукьянченко от 9 февраля 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 69. Л. 130–131. См. также: Dittmann F., Michels J. Größter Geheimwaffenproduzent des Dritten Reiches. Die «Mittelwerk GmbH» im Kohnstein bei Nordhausen. Kelbra: Verlag Kyffhäuser, 1992.

¹⁵⁸ Подразумевается бортовая реактивная установка, имевшаяся на вооружении новейших немецких реактивных истребителей МЕ-262, поступивших на вооружение люфтваффе в конце войны. В установке применялись реактивные снаряды типа R4M класса «воздух–воздух» с двигателями на твердом топливе. Полный вес снаряда составлял 3,5 кг, в том числе – 0,5 кг взрывчатого вещества. Снаряд представлял собой ракету «в миниатюре» и состоял из взрывателя, боевой части, электрического запала, камеры горения, трубчатой дигликоловой шашки, складывающегося стабилизатора и сопла. Снаряды R4M подвешивались на подкрыльных балках самолетов (по 24 штуки на каждую машину) и использовались для залпового удара по противнику в воздушном бою. Опыт боевого использования реактивных снарядов R4M против авиации союзников показал их высокую эффективность.

¹⁵⁹ 4-й спецотдел НКВД СССР был образован в 1941 г. на базе Особого технического бюро НКВД СССР и 4-го отдела (оперативной техники) бывшего НКГБ СССР. В соответствии с приказом МВД СССР № 00137 от 11 февраля 1947 г. штат 4-го спецотдела составлял 82 чел., в его состав входили следующие отделения: 1-е – самолетостроения, 2-е – моторостроения, 3-е – судостроения, 4-е – артиллерии, 5-е – боеприпасов, 6-е – химическое, 7-е – финансово-хозяйственное. См.: ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 1. Д. 793. Л. 123–126. В.А. Кравченко занимал должность начальника 4-го спецотдела НКВД–МВД СССР с 31 июля 1941 г.

¹⁶⁰ Подразумевается проблема создания атомного оружия. Над советским атомным проектом, в том числе и в закрытой служебной переписке, была опущена завеса тотальной секретности. Об этом свидетельствовало и нарочито неопределенное название основного государственного органа, занимавшегося созданием советского атомного оружия, – Первое главное управление при Совете Министров СССР.

¹⁶¹ Речь идет об Управлении вооружений сухопутных сил вермахта (Heereswaffenamt – HWA), которое с конца 20-х гг. прошлого века являлось основ-

ным ведомством, отвечающим за разработку и создание новых видов вооружения, боеприпасов и техники для германских сухопутных сил. Управление было создано 8 ноября 1919 г. как ведомство вооружений министерства рейхсвера. С 1922 г. стало именоваться ведомством вооружений сухопутных сил. В условиях мирного времени подчинялось непосредственно главнокомандующему сухопутными силами, в годы войны — начальнику вооружений сухопутных сил и главнокомандующему армиией резерва. Основными функциональными задачами Управления являлись: 1) разработка, создание и испытание новых видов вооружения, боевой техники и боеприпасов; 2) организация производства вооружений, боеприпасов и военной техники на предприятиях военной промышленности; 3) создание организационных, технических и кадровых предпосылок для организации массового военного производства на промышленных предприятиях; 4) организация службы приемки военной продукции. Структура Управления неоднократно менялась, особенно в годы Второй мировой войны. По состоянию на 1 июля 1944 г. оно состояло из штаба, научно-исследовательского отдела и 6 рабочих групп: основных (приоритетных) задач; разработки и испытаний; руководящего инженерного состава; производства военной техники и вооружений; производства боеприпасов; военной приемки. Общая численность личного состава Управления, его научно-технических и производственных подразделений, а также испытательных центров колебалась в различные годы от 7 тыс. чел. (1939 г.) до 195 тыс. чел. (1944 г.). Объявленное 15 января 1945 г. дальнейшее увеличение личного состава Управления не было реализовано ввиду критической ситуации на фронте. В середине апреля 1945 г. большая часть руководства Управления и ведущие научно-технические специалисты были эвакуированы в Баварию, 27 апреля Управление было распущено. Начальниками Управления вооружений в разные годы являлись: генерал-лейтенант Л. Вуртцбахер (1919—1925); генерал-майор Фрайхерр Э. фон Ботцгейм (1926); генерал-лейтенант М. Людвиг (1926—1930); генерал-лейтенант А. фон Фоллард-Бокельберг (1931—1933); генерал К. Лизе (1933—1938); генерал артиллерии К. Беккер (1938—1940); генерал артиллерии Э. Лееб (1940—1945); генерал пехоты В. Буле (1945). О деятельности Управления см.: Leeb E. Aus der Rüstung des Dritten Reiches (das Heereswaffenamt 1939—1945). Berlin; Frankfurt / M., 1958; См. также: Перечень сотрудников центрального аппарата Управления вооружений сухопутных сил вермахта, имеющих броню от призыва на военную службу (1941—1944 гг.). РГВА. Ф. 1303. Оп. 3. Д. 12. Л. 1—240.

¹⁶² Национал-социалистическая рабочая партия Германии (НСДАП) — (Nationalsozialistische deutsche Arbeiterpartei — NSDAP). Была создана в январе 1919 г. как «Немецкая рабочая партия» журналистом Карлом Харрером и слесарем Антоном Дрекслером. С сентября 1919 г. Адольф Гитлер начал посещать ее собрания. В феврале 1920 г. партия была переименована в НСДАП и получила новую программу из 25 пунктов, разработанную Гитлером. В июле 1921 г. Гитлер возглавил партию. К осени 1923 г. НСДАП насчитывала 55 000 членов. К моменту взятия нацистами власти в январе 1933 г. в НСДАП состояли 850 000 чел. и она была крупнейшей политической партией, представленной в германском рейхстаге. В марте 1933 г. численность партии увеличилась до 2,5 млн чел. НСДАП имела разветвленный партийный аппарат на местах. В 1938 г. в рейхе действовали 41 гауляйтер, 808 крайсляйтеров, 28 376 ортсгруппенляйтеров, 89 378 целленляйтеров и 463 048 блокляйтеров. Работой партийного аппарата НСДАП от имени фюрера руководил зам. фюрера по партии Рудольф Гесс (позднее его сменил Мартин Борман). К НСДАП примыкало свыше 60 нацистских общественно-политических и профессиональных организаций, которые действовали под ее полным контролем. Партия

имела печатные органы: газету «Фелькишер Беобахтер», журнал «Ангрифф» и теоретический журнал «Национал-социалистический ежемесячник». Партия выступала как основной проводник идеи «расовой исключительности немецкой нации» со всеми вытекающими из этого постулата последствиями для «расово неполноценных» народов. После поражения Германии НСДАП была объявлена преступной организацией, все ее структуры были распущены. Подробнее по этому вопросу см.: Залесский К. НСДАП. Власть в Третьем рейхе. М.: Яузा; Эксмо, 2005.

¹⁶³ Райхсфоршунгсрат (Reichsforschungsrat – RFR) – Имперский исследовательский совет (РФР) – специальный орган при высшем руководстве Третьего рейха, осуществлявший координацию научно-исследовательских и научно-технических работ по направлениям, признанным приоритетными и «жизненно важными для интересов Германии». Основными функциями совета являлись: 1) научно-консультативная (для военно-политического руководства Германии); 2) организационно-координирующая (для всех учреждений Германии, связанных с научно-исследовательской работой). РФР был создан на основании указа имперского министра науки, образования и воспитания от 16 марта 1937 г. и действовал в рамках т.н. «Германского научного сообщества» (Deutsche Forschungsgemeinschaft). Первое официальное заседание РФР состоялось 25 мая 1937 г. в присутствии А. Гитлера и Г. Геринга. Первым президентом совета был назначен начальник Управления вооружений сухопутных сил вермахта генерал К. Беккер. На основании указа А. Гитлера от 9 июня 1942 г. совет подвергся серьезной реорганизации. Новым президентом РФР был назначен имперский уполномоченный по четырехлетнему плану, главнокомандующий люфтваффе и министр авиации рейхсмаршал Г. Геринг. Реорганизация работы РФР была связана в первую очередь со стремлением нацистского руководства более эффективно использовать огромный научно-технический потенциал Германии в интересах быстрого развития «высоких» военных технологий (ракетостроения, решения атомной проблемы, создания реактивной авиации и проч.), что должно было привести к достижению победы в войне. РФР имел следующую структуру: постоянно действующий рабочий совет, информационно-картографическое ведомство, отраслевые отделы, институт уполномоченных РФР (по отдельным направлениям науки и техники), филиалы и представительства РФР. Тотальная мобилизация немецкой науки «на войну» выразилась в создании новых структурных подразделений РФР. 29 июня 1943 г. на основании указа Г. Геринга в составе РФР было создано плановое ведомство. 24 августа 1944 г. в РФР создается «Военно-научное сообщество» – центральный орган для руководства всеми военными исследованиями в государственных научно-исследовательских учреждениях, в военных учреждениях, а также в научно-технических лабораториях частных предприятий и фирм. Фактически к концу войны сложились два основных направления работы РФР: 1) руководство научными исследованиями военного характера (создание новых видов вооружений, боевой техники и боеприпасов), которые являлись приоритетными; 2) руководство научными исследованиями общего (невоенного) характера. В 1949 г. по заданию союзных оккупационных властей бывший руководитель планового ведомства РФР профессор Вернер Озенберг подготовил справочный материал о деятельности Имперского исследовательского совета в 1937–1945 гг. По этому вопросу см. также: Уолкер М. Наука при национал-социализме / Пер. с англ. И.А. Белозеровой, под ред. Э.И. Колчинского // Вопросы истории естествознания и техники. 2001. № 1.

¹⁶⁴ Подробнее о Государственном физико-техническом институте см. документ 5.1; комментарий № 97. См. также: Постановление ГКО СССР № 945бсс от 8 июля 1945 г. о вывозе оборудования и прецизионных измерительных приборов имперско-

го физико-технического института в г. Берлине для Комитета по делам мер и измерительных приборов при СНК СССР. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 436. Л. 64; Донесение военного коменданта г. Вейда майора Вихарева начальнику УСВА земли Тюрингия генерал-майору И.С. Колесниченко от 8 августа 1945 г. о Государственном физико-техническом институте в г. Вейда. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 92. Л. 22–24; Приказ начальника СВА федеральной земли Тюрингия № 22 от 18 сентября 1945 г. о принятии физико-технического института в г. Вейда на финансовое содержание за счет бюджета земли. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 2. Д. 1. Л. 42.

¹⁶⁵ Институт был основан физиком, предпринимателем, публицистом и общественным деятелем Фридрихом Дессауэром (1881–1963). Заинтересовавшись открытием рентгеновских лучей, он организовал лабораторию, а затем фабрику по производству рентгеновских аппаратов и др. медицинской техники. В 1921 г. Ф. Дессауэр возглавил университетский институт физических основ медицины во Франкфурте-на-Майне, который занимался исследованием влияния рентгеновского излучения на биологические организмы и заложил основы новой науки — квантовой биологии. После прихода нацистов к власти Ф. Дессаур как депутат рейхстага и активный деятель католической партии «Центра» был уволен со всех занимаемых им постов, подвергся репрессиям и в 1934 г. эмигрировал в Турцию. Вначале он работал профессором радиологии и биофизики Стамбульского университета, затем в 1938 г. переехал в Швейцарию, где также занимался преподавательской деятельностью. В Германию Ф. Дессауэр вернулся только в 1948 г. В 1937 г. основанный им институт был преобразован в институт биофизики «Общества кайзера Вильгельма», его возглавил биофизик украинского происхождения и бывший ассистент Ф. Дессауэра профессор Борис Раевский (1893–1974). В г. Обершлеме (Саксония) под руководством д-ра А. Кребса действовала лаборатория института, где проводились работы по изучению влияния радиоактивности, рентгеновских лучей и нейтронов на живые организмы. В конце войны из-за бомбардировок союзной авиацией часть оборудования института была эвакуирована из Франкфурта в Окштадт (Гессен) и в Баху (Тюрингия). В 1948 г. институт был преобразован в институт биофизики «Общества Макса Планка» и продолжил свою работу на прежнем месте — во Франкфурте-на-Майне. Радиологическая лаборатория в Обершлеме, а также эвакуированные подразделения института в Бахе, оказавшиеся в Советской зоне оккупации, были демонтированы советскими оккупационными властями и отправлены в СССР в распоряжение Первого главного управления при СНК (Совете Министров) СССР, которое занималось созданием советского атомного оружия. По этому вопросу см.: Max-Planck-Institut für Biophysik. 1937–1962. Stuttgart: Thieme, 1965; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm / Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute A-N) von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /II. Berlin, 1994. S. 129–131. См. также комментарий № 168.

¹⁶⁶ Основная часть тяжелой воды для немецкого атомного проекта производилась в оккупированной Норвегии на заводе фирмы «Норск Гидро» («Norsk Hydro») в районе г. Рьюкане. 28 февраля 1943 г. британской диверсионной группе удалось подорвать основные производственные мощности завода. Производство тяжелой воды на нем было восстановлено лишь в июне 1943 г. См.: Karlsch R. Hitlers Bombe. Die geheime Geschichte der deutschen Kernwaffenversuche. München: Deutsche Verlags-Anstalt, 2005. S. 54–57, 100–102, 107–111.

¹⁶⁷ Сразу после окончания боевых действий разрушенная установка по производству тяжелой воды на заводе «Аммониак Верке ГмБХ» в Лейне (производственные корпуса № 263 и № 225) была восстановлена, проверена в действии, а затем демон-

тирована и отправлена в СССР. Эту работу выполняла группа Специального комитета при ГКО (СНК) СССР во главе с физиком М.И. Корнфельдом. В ней также участвовали немецкие специалисты по производству тяжелой воды доктор К.-Г. Гейб и профессор К.-Ф. Бонхоффер. По этому вопросу см., например: Донесение представителя Военного отдела СВАГ инженер-подполковника И.А. Клемова начальнику Военного отдела от 30 августа 1945 г. о работе на заводах «Лейна» (г. Мерзебург) специальной группы из Москвы. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 54. Л. 13–15.

¹⁶⁸ Рекомендации В.А. Кравченко были учтены при реализации советского атомного проекта. Специальная биофизическая лаборатория (лаборатория «Б») по изучению воздействий радиоактивных излучений на живые организмы была создана на Южном Урале при комбинате № 817 по производству оружейного плутония вблизи гг. Кыштым и Касли. Во второй половине 40-х гг. она осталась, пожалуй, единственным научным биологическим центром СССР, которого не коснулась кампания гонений на генетику. Руководители советского атомного проекта были достаточно pragматичными людьми и не допускали «внедрения марксизма в науку», когда это могло повредить интересам дела, имевшего военно-стратегическое значение для судьбы СССР. Научным руководителем лаборатории был назначен «изменник Родины», бывший начальник отдела экспериментальной генетики института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе Н.В. Тимофеев-Ресовский, он работал там до 1955 г. а затем продолжил свои исследования на специально созданной биологической станции в отрогах Ильменских гор, в районе озера Большое Миассово. Тимофеев-Ресовский пробыл на Южном Урале до середины 60-х гг. См.: Гринин Д. Зубр. М.: Экмо, 2005. См. также комментарий № 187.

¹⁶⁹ По этому вопросу см.: Постановление ГКО СССР № 9887сс/оп от 20 августа 1945 г. о создании Специального комитета при ГКО для руководства всеми работами по использованию внутриатомной энергии. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 2. Д. 458. Л. 27–30. Председателем Специального комитета был назначен Л.П. Берия, членами: Г.М. Маленков, Н.А. Вознесенский, Б.Л. Ванников, А.П. Завенягин, И.В. Курчатов, П.Л. Капица, В.А. Махнов, М.Г. Первухин. Этим же постановлением было создано Первое главное управление при СНК СССР, на которое возлагалась задача «непосредственного руководства научно-исследовательскими, проектными, конструкторскими организациями и промышленными предприятиями по использованию внутриатомной энергии урана и производству атомных бомб». Его работой руководил Специальный комитет. Начальником ПГУ стал бывший нарком боеприпасов Б.Л. Ванников, а его заместителями – А.П. Завенягин, Н.А. Борисов, П.Я. Мешик, П.Я. Антропов и А.Г. Касаткин. По этому вопросу см. также: Круглов А.К. Как создавалась атомная промышленность в СССР. М.: ЦНИИатоминформ, 1995; Синев Н.М. Обогащенный уран для атомного оружия и энергетики. К истории создания в СССР промышленной технологии производства высокообогащенного урана (1945–1952). М.: ЦНИИатоминформ, 1991 и др.

¹⁷⁰ Еще 15 мая 1945 г. Государственный Комитет Обороны СССР принял постановление № 8568 о вывозе оборудования лабораторий, институтов, предприятий Германии, связанных с работой в области урана и использований соответствующих немецких специалистов в СССР. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 415. Л. 92.

¹⁷¹ Это предложение корреспондировалось с последним пунктом постановления ГКО СССР № 9887сс/оп от 20 августа 1945 г. о создании Специального комитета при ГКО и Первого главного управления при СНК СССР, в котором говорилось следующее: «...13. Поручить тов. Берия принять меры к организации закордонной

разведывательной работы по получению более полной технической и экономической информации об урановой промышленности и атомных бомбах, возложив на него руководство всей разведывательной работой в этой области, проводимой организациями разведки (НКГБ, РУ КА и др.)». РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 2. Д. 458. Л. 29–30.

¹⁷² Распоряжение генерал-полковника И.А. Серова за № 307 от 4 сентября 1945 г. о закрытии института микробиологии в Саксенбурге в архивных фондах СВАГ в ГА РФ не обнаружено.

¹⁷³ Бактериологический институт в Берлине был создан в 1891 г. на правах научного отдела Прусского королевского института инфекционных болезней. В 1900 г. для института было построено новое здание в берлинском районе Веддинг, которое он занимает и в настоящее время. Врач-вирусолог Р. Кох руководил его деятельностью до 1904 г. В 1935 г. институт был подчинен имперскому ведомству здравоохранения, однако в 1942 г. он вновь стал самостоятельным научным учреждением. Осенью 1945 г. институт, расположенный во французском секторе Берлина, возобновил свою деятельность в качестве «Центрального института гигиены и здравоохранения». В 1948 г. он был переименован в «Институт гигиены и инфекционных заболеваний имени Роберта Коха». В 1952 г. институт был включен в состав федерального ведомства здравоохранения ФРГ. После объединения Германии в состав института дополнительно вошли различные профильные учреждения бывшей ГДР. С 1994 г. после ликвидации федерального ведомства здравоохранения институт является самостоятельным научным центром и занимает ведущие позиции в области биомедицинских наук и инфекционных болезней. В том же 1994 г. к нему были присоединены институт социальной медицины и центр изучения и профилактики СПИД. Кроме административно-управленческих структур, в его состав в настоящее время входят следующие научные подразделения: отдел науки и координации, отдел инфекционных заболеваний, отдел эпидемиологии и мониторинга, отдел инфекционной эпидемиологии, центр биологической безопасности, центр генных технологий, а также исследовательские группы инфекционной биологии и эпидемиологии. По этому вопросу см.: Brock Th. D. Robert Koch. A Life in Medicine and Bacteriology. Berlin; New York, 1988; 100 Jahre Robert Koch-Institut, 1. Juli 1991 / Robert Koch-Institut des Bundesgesundheitsamtes (Hrsg.). Berlin, 1991; Münch R. Zur Geschichte des Koch'schen Instituts // RKI-Schriften. 2001.

¹⁷⁴ СС – SS (Schutzstaffeln) – охранные отряды нацистской партии. Возникли в 1925 г. как элитарная военизированная группа внутри НСДАП, отличавшаяся особой преданностью нацистской идеологии, дисциплиной и «расовой чистотой». Функционально была предназначена для охраны фюрера, других нацистских вождей и для обеспечения проведения нацистских собраний. После прихода нацистов к власти эта организация превратилась в одну из самых влиятельных партийно-государственных инстанций Третьего рейха. В ее составе к концу войны действовали следующие структуры и службы: личный штаб рейхсфюрера СС, Главное управление СС, Главное управление войск СС, Главное управление СС по вопросам расы и переселенческой политики, Главное управление суда СС, Главное управление кадров СС, Главное управление имперской безопасности, Главное хозяйственно-экономическое управление СС, Управление по вопросам национал-социалистического воспитания СС, Главное управление СС по вопросам «укрепления немецкого духа» и др. Организация СС отвечала за уничтожение «внутренних и внешних врагов германской нации», контролировала деятельность всех полицейских, карательных и специальных служб Германии. СС практически организовывала массовое уничтожение «неполноценных наций» в концентрационных лагерях и в ходе карательных акций на оккупированных территориях. С началом Второй мировой войны в рамках

СС организовывались полевые войска СС (Ваффен СС) в виде отдельных бригад и дивизий. К концу войны в них насчитывалось около 1 млн чел. Рейхсфюрером (имперским руководителем) СС с 1929 г. являлся Г. Гиммлер. После поражения нацистской Германии СС была признана преступной организацией и запрещена. По этому вопросу см., например: Anatomie des SS-Staates. Gutachten des Institutes für Zeitgeschichte. Bd 1–2. München, 1984; Аппарат СС Третьего рейха, 1923–1945. Рига, 1997; Мельников Д., Черная Л. Империя смерти. М., 1987; Мэнвэлл Р., Франкель Д. Генрих Гиммлер. Ростов-на-Дону, 2000; Хене Х. Черный орден СС. История охранных отрядов. М.: Олма-Пресс, 2003; Уильямсон Г. СС – инструмент террора. Смоленск, 1999; Энциклопедия Третьего рейха / Сост. С. Воропаев. М.: Локид; Миф, 2000. С. 430–432 и др.

175 Генерал-майор медицинской службы Вальтер Шрайбер являлся профессором гигиены и бактериологии Военно-медицинской академии и членом санитарной инспекции сухопутных сил вермахта. Подробнее о нем см.: Докладная записка министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова И.В. Сталину, В.М. Молотову, Л.П. Берии и Г.М. Маленкову от 12 апреля 1946 г. с показаниями военнопленного генерал-майора медицинской службы германской армии В. Шрайбера о подготовке Германией бактериологической войны против СССР. ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 135. Л. 297–308; Докладная записка Генерального прокурора СССР К.П. Горшенина и министра внутренних дел СССР С.Н. Круглова И.В. Сталину и А.А. Жданову от 19 августа 1946 г. о целесообразности выступления на Нюрнбергском процессе в качестве свидетеля обвинения военнопленного генерал-майора медицинской службы германской армии В. Шрайбера. ГА РФ. Ф. Р-9401. Оп. 2. Д. 135. Л. 11.

176 Туляремия — острые инфекционные природно-очаговые болезни животных и человека. Поражает легкие, лимфатические узлы и кишечник. Как правило, заражение происходит от больных животных — грызунов.

177 Так в документе. После прихода нацистов к власти президентом Германского Красного Креста (Deutsches Rotes Kreuz — DRK) стал герцог Карл Эдуард Саксен-Кобург-Гота. Его заместителем (исполнительным президентом) в 1937 г. был назначен имперский врач СС, обергруппенфюрер СС Эрнст-Роберт Гравитц, который де-факто руководил всей деятельностью DRK до последних дней Третьего рейха. Подробнее об этой организации см.: Riesenberger D. Das Deutsche Rote Kreuz. Eine Geschichte 1864–1990. Paderborn: Verlag Ferdinand Schöningh, Paderborn 2002; Wicke M. SS und DRK. Das Präsidium des Deutschen Roten Kreuzes im nationalsozialistischen Herrschaftssystem 1937–1945. Potsdam: VICIA, 2002.

178 Вероятно, речь идет об «Институте изучения еврейского вопроса» («Institut zur Erforschung der jüdischen Frage»), который был официально создан в марте 1941 г. во Франкфурте-на-Майне в качестве филиала «Высшей школы» рейхсляйтера А. Розенберга, считавшегося одним из ведущих идеологов нацистской партии по «еврейскому вопросу». До 1941 г. эта работа в рамках нацистского государственно-идеологического аппарата была сосредоточена в т.н. «Имперском институте истории новой Германии» (крайне идеологизированном учреждении, задачей которого было «научное» обоснование нацистских историко-политологических концепций), где в 1936 г. был открыт «Отдел изучения еврейского вопроса». Его возглавил крупнейший специалист по древнееврейским текстам и истории Палестины, библеист, профессор Тюбингенского университета Герхард Киттель (1888–1948), который вступил в НСДАП и своим научным авторитетом санкционировал многочисленные антисемитские «исторические исследования», публикую и собственные сочинения той же направленности. При отделе издавался специаль-

ный журнал «Исследования по еврейскому вопросу» («Forschungen zur Judenfrage»). Главной задачей журнала, по определению самого Г. Киттеля, являлось «создание национал-социалистической науки, которая станет наиболее действенным средством в борьбе против мирового еврейства».

Основной целью создания «Института изучения еврейского вопроса» в ведомстве А. Розенберга было «изучение еврейства без участия евреев», т. е. силами нацистских историков и обществоведов. Каких-либо «научных прорывов» по основному профилю своей работы институт не совершил, что было вполне естественно в условиях тоталитарного нацистского государства. Антисемитизм являлся стержнем нацистской расовой политики и право выносить основополагающие суждения по части «еврейского вопроса» априори принадлежало вождям Третьего рейха. Большую известность институт приобрел на другом поприще. Важнейшей задачей института стал сбор древних еврейских рукописей и литературы об истории и культуре еврейства. Она реализовывалась с помощью т.н. «Оперативного штаба Розенберга», специальной структуры, подразделения которой действовали во всех оккупированных Германией европейских странах, включая и оккупированную территорию СССР. Они конфисковывали, изымали и отправляли в институт все письменные и печатные источники, а также предметы религиозного культа и искусства, которые так или иначе относились к еврейской тематике. Кроме того, институт заключил специальное соглашение с финансовым управлением Франкфурта о передаче ему всех библиотек, ранее принадлежавших депортированным в лагеря франкфуртским евреям (во Франкфурте находилась вторая по численности после Берлина еврейская община Германии). 21 марта 1942 г. был издан специальный указ имперского министра финансов, который узаконил эту практику по всей территории рейха. До апреля 1943 г. в библиотечные фонды института поступили около 100 тыс. томов. Одним из ведущих специалистов института был Иоганнес Поль. Он занимал должность руководителя институтской библиотеки и координировал акции по изъятию культурных ценностей, связанных с историей и культурой еврейства в странах Восточной Европы. По этому вопросу см.: «Beseitigung des jüdischen Einflusses ...» Antisemitische Forschung, Eliten und Karrieren im Nationalsozialismus. Hrsg. vom Fritz-Bauer-Institut, Frankfurt /M.: Campus Verlag, 1999; Schulze W., Oexle O.G. (Hrsg.). Deutsche Historiker im Nationalsozialismus. Frankfurt /M.: Fischer Taschenbuch Verlag, 1999; Картотека «Z» Оперативного штаба «Рейхсляйтер Розенберг»: Ценности культуры на оккупированных территориях России, Украины и Белоруссии. 1941–1942 / Федеральная архивная служба России. Центр хранения документальных коллекций; МГУ им. М.В. Ломоносова. Ист. факультет; Подгот.: М. Бойцов, Т. Васильева. М., 1998; Weinreich M. Hitler's Professors. The Part of Scholarship in Germany's Crimes against the Jewish People. With a new introduction by Martin Gilbert. New Haven; London, 1999 и др.

¹⁷⁹ Пситтакозы (орнитозы) — вид инфекционных заболеваний у человека и птиц. Симптомы: высокая температура, головные и мышечные боли, воспаление легких у людей, насморк, понос, параличи у птиц. Человек заражается пситтакозом от больных птиц через инфицированные яйца.

¹⁸⁰ Речь идет об институте исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе. Институт был создан врачом-психиатром Оскаром Фогтом (1870–1959). В 1902 г. на базе частной нейробиологической станции им была основана нейробиологическая лаборатория при Берлинском университете. Лаборатория быстро развивалась и в 1914 г. была преобразована в институт исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма». Вначале институт размещался в берлинском районе Шенеберг, в 1931 г. он переехал в специально построенный для него

комплекс в пригороде Берлина Бухе. Еще до начала Второй мировой войны институт превратился в крупнейший клинический центр и имел свыше 5000 койко-мест для стационарного лечения. О. Фогт являлся директором института с 1930 по 1937 г. После своего увольнения, инициированного нацистскими властями, О. Фогт переехал в г. Нойштадт (Шварцвальд), где вместе со своей женой, француженкой Сесиль Фогт организовал частный институт исследований мозга и общей биологии. Научная деятельность О. Фогта была тесно связана с СССР. В 1925–1927 гг. О. Фогт по приглашению Советского правительства работал с мозгом В.И. Ленина, сделав с него 30 тыс. срезов-пластинок и подробно диагностировав заболевание советского лидера. Позднее на базе результатов проведенной О. Фогтом работы был создан институт мозга Академии медицинских наук СССР. После О. Фогта институт в Берлин-Бухе возглавил профессор-генетик Х. Шпац. В институте работали видные специалисты в области генетики, биологии, биохимии и медицины: Макс Дельбрюк, Карл-Гюнтер Циммер, Вальтер Фридрих, Карл Ломанн, Арнольд Графффи, Ганс Гуммель, Эрвин Негеляйн, Альберт Волленбергер. В самом конце Второй мировой войны временным директором института являлся русский генетик Н.В. Тимофеев-Ресовский, работавший в Бухе со средины 20-х гг. в качестве начальника отдела экспериментальной генетики. В 1944–1945 гг. институт был частично эвакуирован в западные районы Германии (в гг. Дилленбург, Геттинген, Бонн-Лангендреер и др.). После окончания войны оставшееся в Бухе оборудование института было демонтировано и вывезено в Советский Союз в распоряжение Наркомздрава СССР. В 1948 г. институт был восстановлен в Гиссене как институт исследований мозга «Общества Макса Планка», в 1962 г. институт переехал во Франкфурт-на-Майне. В 1982 г. от него отпочковалось отделение исследований кровообращения мозга в Кельне, образовав самостоятельный институт нейрологии «Общества Макса Планка». В Советской зоне оккупации Германии в 1947 г. на базе комплекса в Берлин-Бухе был создан институт медицины и биологии Немецкой академии наук в Берлине, который специализировался на изучении раковых заболеваний, а также болезней сердца и системы кровообращения. В 1972 г. этот институт был реорганизован в три самостоятельных академических института: исследования раковых заболеваний, исследования заболеваний сердца и системы кровообращения и молекулярной биологии. После объединения Германии в 1992 г. эти три института образовали Центр молекулярной медицины им. Макса Дельбрюка в Берлин-Бухе. Лечебно-клиническая база этих институтов была передана клинике Шарите Берлинского университета. По этому вопросу см.: Düweke P. Kleine Geschichte der Hirnforschung. München: C.H. Beck, 2001; Кнышевский П.Н. Добыча. Тайны германских репараций. М.: Соратник, 1994. С.77–84; Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm / Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute A-N) von P. Hauke // Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /II. Berlin, 1994. S. 201–207. См. также: Постановление Государственного Комитета Обороны СССР № 9782 от 3 августа 1945 г. о вывозе лабораторного оборудования научно-исследовательского института мозга в г. Берлине. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 449. Л. 225.

¹⁸¹ Речь идет о немецкой группе армий «Юг» / «Süd», действовавшей на южном крыле советско-германского фронта. С начала войны против СССР группа армий «Юг» вела боевые действия на Украине, в июле 1942 г. была переименована в группу армий «Б» и перенацелена на Северный Кавказ и Сталинград. К началу боевых действий против Советского Союза в составе группы армий «Юг» насчитывалось 57 дивизий, в том числе 5 танковых и 4 моторизованных, ее действия поддерживал

4-й воздушный флот рейха. После поражения немецких войск под Сталинградом группа как самостоятельное оперативное объединение на советско-германском фронте прекратила свое существование. Группой в разное время командовали: генерал-полковник Г. фон Рунштедт, генерал-фельдмаршал В. фон Рейхенау, генерал-фельдмаршал Ф. фон Бок, генерал-полковник М. фон Вейхс. По этому вопросу см.: Хаупт В. Сражения группы армий «Юг». М.: Эксмо, 2006.

¹⁸² Вероятно, речь идет о приборе, регистрирующем психологическое состояние летчика в воздухе в условиях темного времени суток.

¹⁸³ Так в документе. Возможно, речь идет о гемералопии — «куриной слепоте» — расстройстве способности глаза видеть при ослабленном (сумеречном, ночном) освещении. Основной причиной заболевания является недостаток в организме витаминов А и В₂, входящих в состав т.н. «эрительного пурпур» палочек сетчатки глаза.

¹⁸⁴ Торотраст — специальный медицинский препарат, включавший окись тория. Применялся в 20—30-х гг. прошлого века при заболеваниях печени и селезенки для диагностических целей. Врачи, уверенные в нетоксичности ториевых препаратов, прописывали торотраст тысячам пациентов. Позднее выяснилось, что торотраст вызывает заболевания кроветворной системы и способствует возникновению опухолей. Отлагаясь в костях близ кроветворных тканей, природный торий-232 становился источником опасных для организма человека изотопов: мезо-тория, тория-228 и др. После этого торотраст был спешно изъят из употребления.

¹⁸⁵ Горная болезнь — недомогание, развивающееся в условиях высокогорья вследствие снижения парциального напряжения атмосферных газов, главным образом кислорода. Может протекать остро (разновидность высотной болезни), или хронически, в виде сердечной и легочной недостаточности.

¹⁸⁶ Приказом НКВД СССР от 6 января 1945 г. в составе Главного управления лагерей горно-металлургических предприятий (ГУЛГМП) НКВД СССР было образовано Спецметуправление (разведка, добыча и переработка урана). Приказом НКВД СССР от 28 июня 1945 г. Спецметуправление было переименовано в 9-е управление НКВД СССР, приказом НКВД СССР от 10 октября 1945 г. 9-е управление было передано в Первое главное управление при СНК СССР. Приказом НКВД СССР № 0081 от 26 января 1946 г. было образовано Управление специальных институтов (9-е управление) НКВД СССР. Его начальником был назначен зам. наркома внутренних дел СССР генерал-лейтенант А.П. Завенягин, а зам. — генерал-майор В.А. Кравченко (по совместительству с должностью начальника 4-го спецотдела НКВД СССР). См.: Лубянка. ВЧК—ОГПУ—НКВД—НКГБ—МТБ—МВД—КГБ 1917—1960: Справочник / Сост. А.И. Кокурин., Н.В. Петров. М.: Издание МФД, 1997. С. 42, 47.

¹⁸⁷ Институт «Б» был организован в соответствии с распоряжением Совета Министров СССР № 1996рс в 1946 г. на базе санатория «Сунгуль» в Челябинской области для изучения воздействия радиации на живые организмы. В 1947 г. он был преобразован в лабораторию «Б». С 1947 г. работу лаборатории возглавил Н.В. Тимофеев-Ресовский, бывший руководитель отдела генетики института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин — Бухе. Лаборатория «Б» действовала при комбинате № 817 — первом в СССР предприятии по промышленному получению расщепляющихся материалов — урана-235 и плутония-239 для советской атомной бомбы. Комбинат был построен в 1946—1947 гг. в Челябинской области вблизи гг. Кыштым и Касли. В состав предприятия первоначально вошли: ура-

но-графитовый реактор для наработки оружейного плутония; радиохимический завод по выделению плутония из облученного в реакторе урана; химико-металлургический завод по производству металлического плутония. Позднее был построен второй радиохимический завод, реконструировано и расширено металлургическое производство, развернуто специальное приборостроение. В настоящее время это производственное объединение «Маяк» в г. Озерск Челябинской области, в котором имеются два действующих реактора (остальные остановлены), производящие радионуклиды различного назначения. Завод радиоактивных изотопов стал одним из крупнейших мировых поставщиков радиоактивных источников и радиоактивных препаратов. Вместе с тем территории ПО «Маяк» и прилегающие к нему районы продолжают оставаться источником серьезной радиоэкологической опасности. В первую очередь это связано с аварией 1957 г. (взрыв емкости с жидкими радиоактивными отходами и образование т.н. Восточно-Уральского следа). По этому вопросу см.: Создание первой советской ядерной бомбы / Под ред. В.Н. Михайлова. М.: Энергоиздат, 1995. См. также комментарий № 168.

Институт «В» – речь идет о лаборатории «В», созданной в г. Обнинске (Калужская область) для работы группы немецких ученых-атомщиков во главе с профессором Х. Позе в 1946 г. В 1947 г. руководителями отдельных лабораторий в составе лаборатории «В» стали В. Чулиус, К.-Ф. Вайс, Г. Шефферс и Шмидт. Этот научный коллектив имел статус спецгруппы при 9-м управлении МВД СССР и работал по тематике лаборатории № 2 АН СССР, включавшей «строительство экспериментального котла с обогащенным ураном, циклотрона, высоковольтной установки и решение ряда других экспериментальных задач». В конце 1946 г. в лаборатории «В» работали 106 сотрудников, включая 30 немецких специалистов. Общее руководство работой лаборатории осуществляли И.В. Курчатов и Г.И. Флеров. В настоящее время это Государственный научный центр РФ – Физико-энергетический институт им. академика А.И. Лейпунского. См.: Староверов В.А. Указ. соч. С. 85–90, 94–97.

¹⁸⁸ См. документ 3.27.

¹⁸⁹ Die Mischdüse (нем.) – мишдюзе, смесительное сопло ракеты Фау-2 (A-4), в котором происходило перемешивание двух компонентов ракетного топлива – спирта и кислорода. Мишдюзе имело собственную камеру сгорания, благодаря чему увеличивалась сила тяги ракетного двигателя.

¹⁹⁰ См. документ 3.27.

¹⁹¹ «Шметтерлинг» («Мотылек») – немецкая зенитная управляемая ракета производства фирмы «Хеншель», технический индекс Hs-177, предназначенная для поражения воздушных целей. Ведущий конструктор и разработчик ракеты – проф. Г. Вагнер. Ракета имела следующие тактико-технические данные: вес боевого заряда – 40 кг; длина – 4,3 м; диаметр – 0,35 м; размах крыльев – 2,0 м; высота полета – до 10,5 км. Ракета была снабжена жидкостным реактивным двигателем, развивавшим тягу 0,85 М. Несмотря на хорошие ТТД, на вооружения зенитных частей вермахта ракета так и не поступила, оставшись на уровне разработки опытных образцов.

¹⁹² См. документ 3.27.

¹⁹³ По этому вопросу см. документ 3.29. См. также: Служебная записка помощника начальника УСВА федеральной земли Тюрингия по экономическим вопросам инженер-майора М.М. Каплуна начальнику Управления промышленности СВАГ Г.Г. Александрову по вопросу строительства «метеорологического» поезда № 2 на предприятии «Митропа». 12 августа 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 84. Л. 248.

¹⁹⁴ См. документ 3.27.

¹⁹⁵ Das Ortler-Gerät (нем.) — «Ортлер», специальный приемо-передатчик для дублирования частот радиоуправления ракетой Фау-2. Предназначался для передачи команд на выключение ракетного двигателя, для определения дальности и скорости полета ракеты. Поступавшие к ракете Фау-2 сигналы управления с земли дублировались с помощью «Ортлера» и посыпались назад на командный пункт.

¹⁹⁶ «Messina» («Мессина») — прибор для передачи телеметрических данных о полете ракеты Фау-2 на пункт управления.

¹⁹⁷ «Viktoria-IV» («Виктория-IV») — радионавигационное устройство, действовавшее по принципу «ведущего луча» и повышившее боковую точность полета ракеты Фау-2.

¹⁹⁸ Das Mischgerät (нем.) — «Мишгерет», электронное аналоговое вычислительное устройство ракеты Фау-2. В системе радиотелеметрического управления ракеты использовался принцип равносигнальной зоны (ведущего луча). В случае отклонения ракеты от заданного курса ее приемник получал соответствующий сигнал с командного пункта и перерабатывал его в «Мишгерете». Оттуда сигнал поступал к рулевым машинкам, которые с помощью газовых рулей возвращали ракету на заданную траекторию полета. Таким образом прибор «Мишгерет» использовался для корректировки курса ракеты в полете. В более поздних модификациях Фау-2 он также применялся как вычислительное устройство в гироскопе для стабилизации ракеты в полете.

¹⁹⁹ Das Zeitschaltwerk (нем.) — специальное устройство, которое с помощью реле управления через 4 секунды после пуска ракеты Фау-2 на высоте от 200 до 300 м посредством временных команд обеспечивало перевод ракеты из положения вертикального полета в положение полета по баллистической траектории в направлении цели. Советские специалисты, изучавшие немецкие ракеты, назвали это устройство «программным токораспределителем».

²⁰⁰ Проект межконтинентальной двухступенчатой ракеты А-9 / А-10 разрабатывался научным руководителем немецкой ракетной программы В. фон Брауном. Ее проектная дальность полета должна была составить 5500 км. Предусматривалось, что ракета А-10 будет являться первой ступенью большой «совмещенной» ракеты. Ее запланированные тактико-технические характеристики были следующими: общий вес с полной заправкой топливом при старте — 87 тонн; вес без топливных баков — 25 тонн; длина корпуса — 20 м; диаметр — 4,12 м; размах хвостового оперения со стабилизаторами — 9,0 м. Реактивный двигатель ракеты должен был работать на смеси жидкого кислорода и 75%-ного спирта и в течение 60 секунд развивать тягу в 1962 килоньютона. На высоте 190 км в действие вступала вторая ступень — ракета А-9, которая отделялась от ракеты А-10 и продолжала самостоятельный полет. Ее тактико-технические данные выражались в следующих цифрах: общий вес с топливом — 18,75 тонн; вес без топлива — 3 тонны; длина — 14,18 м; диаметр — 1,65 м. Ракетный двигатель, работавший на таком же топливе, что и двигатель А-10, должен был в течение 65 секунд развить тягу в 274 килоньютона и поднять ракету на высоту 350 км. Расчетное время полета ракеты на дальность в 5500 км должно было составить 35 минут. Работы над ракетой А-9 продолжались до начала 1945 г. По этому вопросу см. также документ 3.22.

²⁰¹ «Рейнтохтер» («Дочь Рейна») — немецкая зенитная управляемая ракета, предназначенная для поражения воздушных целей. Имела следующие тактико-технические данные: общий вес — 1750 кг; вес боевого заряда — 27 кг; длина — 5,75 м; ди-

аметр — 0,54 м; размах крыльев — 2,54 м; скорость полета — до 1450 км /час; дальность полета — до 40 км; высота полета — до 8,4 км. Сила тяги двигателя — 4000 кг. Ракета имела 2 реактивных двигателя: твердотопливный для старта и жидкостный, который включался в полете. На вооружение вермахта ракета поступить не успела. См.: Uhl M. Op.cit. S.60.

²⁰² СМЕРШ — «Смерть шпионам» — военная контрразведка Наркомата обороны СССР, орган по обеспечению государственной безопасности в Вооруженных Силах СССР в годы войны. Постановлением СНК СССР № 415-138сс от 19 апреля 1943 г. военная контрразведка (Управление особых отделов) была передана из состава НКВД СССР в Наркомат обороны и в Наркомат военно-морского флота СССР. Были созданы Главное управление контрразведки (ГУКР) СМЕРШ НКО СССР и Управление контрразведки (УКР) СМЕРШ НК ВМФ СССР. Начальником ГУКР СМЕРШ был назначен генерал-полковник В.С. Абакумов. В мае 1946 г. органы военной контрразведки СМЕРШ были включены в состав образованного Министерства государственной безопасности СССР в качестве 3-го Главного управления МГБ СССР. Министром государственной безопасности был назначен бывший начальник ГУКР СМЕРШ генерал-полковник В.С. Абакумов.

²⁰³ Решение Совета Народных Комиссаров СССР от 20 февраля 1946 г. о направлении в Германию специальной группы для выявления немецких предприятий и специалистов, с целью использования их на работах специального назначения в СССР хранится в Архиве Президента Российской Федерации.

²⁰⁴ Определенная работа по изучению немецкого атомного проекта также проводилась в Советской зоне оккупации аппаратом уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии и замыкающимися на него представительствами министерств и ведомств. См., например: Сопроводительное письмо уполномоченного Министерства электропромышленности СССР в Германии полковника А.Л. Эстрина начальнику Первого главного управления при Совете Министров СССР Б.Л. Ванникову от 22 июля 1946 г. к докладной записке по вопросу использования немецких специалистов и немецких технических возможностей для проведения работ по использованию атомной энергии. Приложение: докладная записка уполномоченному Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии генерал-майору Л.П. Грачеву по вопросу использования немецких специалистов и немецких технических возможностей для проведения работ по использованию атомной энергии. ООФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19208. Л. 166—169.

²⁰⁵ См., например: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0047 от 13/14 ноября 1947 г. о работе в Германии специальной группы Первого главного управления при Совете Министров СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 53. Л. 199—200.

²⁰⁶ Речь идет об институте «В» (лаборатории «В»), созданном в 1946 г. в г. Обнинске (Калужская область) для работы группы немецких ученых-атомщиков во главе с профессором Х. Позе. См. комментарий № 187. См. также: Сопроводительная записка заместителя начальника 9-го управления МВД СССР генерал-майора В.А. Кравченко министру внутренних дел СССР С.Н. Круглову к списку специалистов группы Х. Позе, подготовленных для отправки в СССР и характеристикам специалистов группы. Июнь 1946 г. ООФ ФГУП ЦНИИА. Ф. 1. Д. 19208. Л. 203—214.

²⁰⁷ Постановления Совета Министров СССР за 1946 г. о вывозе из Германии в Советский Союз оборудования и немецких специалистов для производства работ специального назначения хранятся в Архиве Президента Российской Федерации.

²⁰⁸ «Рейнланд» — разрабатываемая специалистами фирмы «Телефунтен» в годы Второй мировой войны единая система наведения крупных зенитных управляемых ракет типа «Шметтерлинг», «Рейнтохтер», «Вассерфаль», «Энциан», а также ракеты Фау-2. Она состояла из двух следящих радиолокаторов (один для цели и другой для ЗУР) и блока управления, включавшего в себя счетно-решающее устройство и датчик команд «Кнюптель». Система предусматривала раздельное определение местоположения цели и ЗУР, обеспечивая наведение ракеты на цель по методу накрытия. Для фиксации отклонения ракеты от требуемой траектории использовался радиоизмерительный визир. Команды наведения передавались на борт ЗУР в виде кодированных радиосигналов. В случае промаха ракеты по цели была предусмотрена команда на подрыв боевой части. Программой «Рейнланд» предполагалось создать три модификации средств теленаведения, отличавшихся в основном сложностью и диапазоном используемых радиоволн. Установка опытной батареи зенитных управляемых ракет «Шметтерлинг» с системой наведения «Рейнланд» планировалась на март–апрель 1945 г. в окрестностях Гарца, однако быстрое наступление войск союзников помешало провести боевые испытания системы.

²⁰⁹ «Хеншель-293» — радиоуправляемая планирующая авиационная бомба производства фирмы «Хеншель», предназначенная для поражения крупных морских целей. Ведущий конструктор и разработчик бомбы — проф. Г. Вагнер. Имела следующие тактико-технические данные: общий вес — 1045 кг; вес боевого заряда — 550 кг; длина — 3,82 м; диаметр — 0,47 м; размах крыльев — 3,1 м; скорость полета — 250 км /час; дальность полета — до 15 км. Сила тяги двигателя — 580 кг. Бомба имела двигатель «Вальтер 109-507». Вначале она управлялась по радио, позднее применялась система телеуправления. В 1943 г. бомба поступила на вооружение германских BBC, было изготовлено 12 тыс. экз. Всего было произведено около 500 пусков, при этом около 100 кораблей противника были потоплены или сильно повреждены. См.: Uhl M. Op.cit. S. 59.

²¹⁰ Фау-1 / V-1; FZG-76 — немецкий самолет-снаряд (именуемый также крылатой ракетой) среднего радиуса действия, предназначенный для поражения крупных наземных целей. Имел следующие тактико-технические данные: общий вес — 2200 кг; вес боевого заряда — 700 кг; длина — 7,75 м; диаметр — 0,82 м; размах крыльев — 5,3 м; скорость полета — до 640 км /час; дальность полета — 320 км; высота полета — до 2 км. Управление в полете осуществлялось с помощью автоматического гирокомпаса. Фау-1 имел реактивный двигатель «Аргус — Шмидт», развивавший силу тяги в 275 — 350 кг. Самолет-снаряд был принят на вооружение вермахта в 1943 г., боевое применение на Западном фронте началось в июне 1944 г. Фау-1 использовался главным образом для обстрела территории Великобритании. См.: Uhl M. Op. cit. S. 58.

²¹¹ В начале июня 1945 г. народный комиссар авиационной промышленности СССР А.И. Шахурин доложил члену ГКО Г.М. Маленкову о первых результатах обследования германского научно-исследовательского института ракетного вооружения в Пеенемюнде, произведенного заместителем начальника НИИ-1 НКАП Г.Н. Абрамовичем. Постановлением ГКО СССР № 9475сс от 8 июля 1945 г. была создана Специальная комиссия по изучению и освоению немецкой реактивной техники в составе генерал-майора Л.М. Гайдукова (член Военного совета гвардейских миноносцев частей), П.Н. Горемыкина (зам. наркома боеприпасов), Я.Л. Бибикова

(директор НИИ-1 НКАП), И.Г. Зубовича (зам. наркома электропромышленности), генерал-майора инженерно-авиационной службы Г.А. Угера (начальник отдела Совета по радиолокации при ГКО). Кроме этого, для непосредственной работы в Германии была сформирована группа специалистов в составе 284 чел. 4 августа 1945 г. комиссия Л.М. Гайдукова доложила первые итоги своей работы в Германии и представила проект постановления ГКО «О мероприятиях по изучению и освоению немецкой реактивной техники». Однако это постановление не было принято, так как 4 сентября 1945 г. ГКО был ликвидирован. В дальнейшем изучение немецкого опыта в области ракетостроения осуществлялось через Специальный комитет по реактивной технике при Совете Министров СССР и профильные министерства советского военно-промышленного комплекса. По этому вопросу см.: Ивкин В. Решение на прорыв // Красная звезда. 2006. 27 мая.

²¹² В действительности авиационный подземный завод «Реймаг» общей площадью свыше 100 тыс. кв. метров располагался в местечке Гросвойтерсдорф, в 4 км юго-западнее г. Кала. Завод был построен в 1944–1945 гг. и являлся вторым по величине, после ракетного завода в Нордхаузене, подземным производственным комплексом Советской зоны оккупации Германии. На вершине горы Вальперсберг, в недрах которой был спрятан завод, располагался аэродром, соединенный с ее подножьем специальным фуникулером. Проектная мощность завода должна была составить 1000 реактивных самолетов МЕ-262 в месяц, однако к моменту капитуляции Германии подземный гигант лишь частично вступил в строй, успев выпустить только 26 самолетов. См.: Brunzel U. Hitlers Geheimobjekte in Thüringen. Zella / Mehlis – Meiningen: Jung-Verlag, 1995. S. 174–184. О подземных военных заводах и сооружениях в Тюрингии и других регионах Германии подробнее см.: Baranowski F. Rüstungsobjekte in der Region Nordhausen, Worbis und Heiligenstadt während der NS-Zeit. Duderstadt: Verlag Melke Druck, 1998; Brunzel U. Op. cit.; Циркуляры и переписка имперского министерства экономики о размещении в шахтах военнопленных и заключенных и о переводе под землю важных промышленных объектов, 1944–1945. РГВА. Ф. 1458. Оп. 3. Д. 662.

²¹³ Боевой самолет с турбореактивным двигателем МЕ-262 («Штурмфогель» — «Ураганная птица») совершил первый испытательный полет в июне 1942 г. Эта машина развивала скорость 900 км/час, имела радиолокатор и мощные пушки. Машина была запущена в серийное производство в 1944 г. и очень хорошо проявила себя в боях с авиацией стран — участниц антигитлеровской коалиции. Правда, ввиду трудностей, с которыми столкнулась военная экономика Германии в конце войны, было выпущено относительно небольшое число реактивных истребителей этого типа. МЕ-262 серийного образца имел дозвуковое прямое крыло и два турбореактивных двигателя ЮМО с тягой по 900 кг. Одновременно немецкие конструкторы разрабатывали дальнейшую модификацию самолета — модель МЕ-262НГ3 со стреловидными плоскостями крыла и форсированными двигателями НЕ S011 с тягой по 1320 кг. Расчетная скорость такого самолета должна была составить 1000 км/час.

²¹⁴ По этому вопросу см.: Донесение начальника УСВА земли Тюрингия генерал-майора И.С. Колесниченко начальнику Военного отдела СВАГ генерал-лейтенанту Г.С. Лукьянченко об обнаружении в г. Вальтерсхайзен Центрального немецкого управления по измерению и съемке земли и изготовлению топографических карт («Landesaufnahme»). Октябрь 1945 г. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 104. Л. 67–68.

²¹⁵ Речь идет о постановлении Совета Министров СССР № 1017-419сс «Вопросы реактивного вооружения» от 13 мая 1946 г. Постановление было принято по итогам совещания у И.В. Сталина по вопросам ракетостроения и реактивного вооруже-

ния, которое состоялось 29 апреля 1946 г. Этим постановлением был создан Специальный комитет по реактивной технике при Совете Министров СССР под председательством Г.М. Маленкова (зам. председателя: Д.Ф. Устинов, И.Г. Зубович, члены комитета: Н.Д. Яковлев, П.И. Кирпичников, А.И. Берг, П.Н. Горемыкин, И.А. Серов, Н.Э. Носовский). На Комитет было возложено наблюдение за развитием научно-исследовательских, конструкторских и практических работ по реактивному вооружению, рассмотрение и представление на утверждение Председателя Совета Министров СССР планов и программ развития научно-исследовательских и практических работ в указанной области. Кроме того, Комитет определял и утверждал ежеквартальные потребности в денежных ассигнованиях и материально-технических ресурсах для работ по реактивному вооружению, осуществлял контроль за выполнением министерствами и ведомствами соответствующих заданий Совета Министров СССР и принимал оперативные меры по обеспечению своевременного выполнения указанных заданий. В соответствии с постановлением от 13 мая 1946 г. головными учреждениями по реализации советской ракетной программы были определены: Министерство вооружения — по реактивным снарядам с жидкостными двигателями; Министерство сельскохозяйственного машиностроения — по реактивным снарядам с пороховыми двигателями, а также по неконтактным взрывателям, снаряжению и порохам; Министерство авиационной промышленности — по реактивным самолетам-снарядам, а также по жидкостным реактивным двигателям и производству аэродинамических исследований и испытаний ракет. По смежным производствам головными учреждениями были утверждены: Министерство электропромышленности — по наземной и бортовой радиоаппаратуре управления, селекторной аппаратуре и телевизионным механизмам, радиолокационным станциям обнаружения и определения координат цели; Министерство судостроительной промышленности — по аппаратуре гирокопической стабилизации, решающим приборам; Министерство химической промышленности — по жидким топливам, окисителям и катализаторам; Министерство машиностроения и приборостроения — по установкам, пусковой аппаратуре, различным компрессорам, насосам и аппаратуре к ним, а также по другой комплектующей аппаратуре. В целях выполнения возложенных на вышеуказанные министерства задач были созданы главные управления по реактивной технике в следующих министерствах: вооружения (7-е главное управление численностью 120 чел.; начальник С.И. Ветошкин); сельскохозяйственного машиностроения (6-е главное управление численностью 58 чел.; начальник А.В. Сахацкий); электропромышленности (10-е главное управление численностью 71 чел.; начальник А.А. Захаров), авиационной промышленности (14-е специальное главное управление численностью 50 чел.; начальник А.И. Еремеев). Кроме того, были созданы управления по реактивной технике в министерствах химической промышленности (специальное управление № 2 численностью 25 чел.; начальник В.В. Офицеров), судостроительной промышленности (1-е управление численностью 59 чел.; начальник В.Н. Третьяков), машиностроения и приборостроения (управление специального машиностроения численностью 21 чел.; начальник К.К. Глухарев). См.: Ивкин В. Указ. соч. Постановление Совета Министров СССР № 1017-419cc «Вопросы реактивного вооружения» от 13 мая 1946 г. хранится в Архиве Президента Российской Федерации.

²¹⁶ Так в документе. В архивных фондах СВАГ в ГА РФ имеется приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 004 от 24 марта 1946 г. о поставке из Германии (во исполнение постановления СНК СССР № 431-180cc от 20.02.1946 г.) горно-геологического оборудования, аппаратуры и приборов. Приложения: список оборудования, материалов, приборов и аппаратуры, подлежащих вывозу из Германии в счет reparаций в I и II кварталах 1946 г. в СССР; список обору-

дования, материалов, приборов и аппаратуры, подлежащих заказу и поставке из зон оккупации союзников в Германии через Отдел внешней торговли СВАГ в I и II кварталах 1946 г. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 29. Л. 26–55. Данный приказ явно не имеет отношения к деятельности института «Берлин», занимавшегося изучением и освоением немецкого реактивного вооружения. 31 января 1947 г. был издан приказ Главноначальствующего СВАГ № 004 об изготовлении оборудования «осулиновых установок». Приложения: ведомость оборудования и арматуры «осулиновых установок», подлежащих изготовлению на предприятиях, контролируемых Промышленным управлением СВАГ; ведомость оборудования и арматуры «осулиновых установок», подлежащих изготовлению на предприятиях акционерных обществ СВАГ. См.: Там же. Д. 53. Л. 29–39. Данный приказ был связан с разработкой вооружений для ВМС СССР. За термином «осулиновые установки» скрывались парогазовые торпеды или парогазовые силовые установки для подводных лодок. Сам документ 3.32. датирован 28 сентября 1946 г., это означает, что приказ СВАГ по изготовлению «осулиновых установок» еще не был издан. Таким образом вопрос о приказе СВАГ № 004 по ракетной тематике, который был издан не позднее июня месяца 1946 г., остается открытым.

217 «Первые отделы» действовали на предприятиях советского военно-промышленного комплекса, на крупных заводах, выпускавших продукцию мирного и оборонного назначения, а также в научных центрах и НИИ, связанных с военной проблематикой. Они отвечали за вопросы безопасности и сохранение государственной и военной тайны. Как правило, «первые отделы» комплектовались из отставных сотрудников органов государственной безопасности СССР. Если выпускаемая предприятием продукция имела особое значение для обороноспособности страны (создание оружия массового поражения, ракетостроение, подводное судостроение и проч.), то сотрудниками «первого отдела» могли быть и действующие офицеры спецслужб.

218 Речь идет о немецкой подводной лодке XXVI серии. Еще в 1934 г. инженер одной из небольших химических фирм в Киле Гельмут Вальтер начал работы над энергетическими установками, работающими на высококонцентрированной перекиси водорода. Им была разработана парогазовая турбина, функционирующая без участия внешней воздушной среды, которую он в 1937 г. предложил командованию германских ВМС в качестве перспективного двигателя подводных лодок. При этом двигатель был комбинированным: парогазовая турбина предназначалась только для достижения высокой скорости лодки в подводном состоянии, а надводный ход по-прежнему обеспечивался дизельным электродвигателем, питаемым от аккумуляторных батарей. Проведенные испытания дали хороший результат и с 1942 г. началось экспериментальное строительство подводных лодок с двигателем Вальтера различных модификаций. В конце войны усилия специалистов подводного кораблестроения Германии сосредоточились на лодках XXVI серии. Она выгодно отличалась от предыдущих проектов (например, подводных лодок XVIII серии U-796 и U-797, строительство которых началось в 1943 г.) меньшими габаритами и меньшим расходом перекиси водорода для энергетической установки. Эта лодка относилась к подклассу средних подводных лодок, предназначенных для боевых действий в Атлантике, и наряду с газотурбинной установкой для форсированного подводного хода имела мощное торпедное вооружение, состоящее из четырех носовых и шести торпедных аппаратов, расположенных в средней части корпуса. Всего по данному проекту фирмой «Дойче-Верфт» в Гамбурге планировалось строительство более 200 подводных лодок. Некоторые тактико-технические данные подводной лодки XXVI серии приведены в нижеследующей таблице:

Серия подлодок	XXVI
1. Водоизмещение, т	
- нормальное надводное	842
- нормальное подводное	926
- полное подводное	1160
2. Размеры, м	
- длина наибольшая	56,2
- длина прочного корпуса	40,5
- ширина наибольшая	5,45
- диаметр прочного корпуса	5,4
3. Главные механизмы	
- тип установки	дизель-электрическая установка + + парогазовая турбина
- число дизелей	1 + 1
- суммарная мощность, л. с.	575 + 265
- число электродвигателей	1 + 1
- суммарная мощность, л. с.	520 + 81
- число парогазовых турбин	1
- суммарная мощность, л. с.	7500
- число винтов	1
- запас соляра, т	65
- запас перекиси водорода, т	97
4. Скорость хода, узлы	
- надводная	от 6,5 до 17
- подводная с электродвигателями	10
- подводная с парогазовой турбиной	25
5. Дальность плавания, миль	
- надводная скорость хода 10 узлов	7300
- подводная скорость хода 22 узла	158
- подводная скорость хода 6 узлов (с электродвигателями)	45
6. Глубина погружения, м	
- рабочая	135
- предельная	270
7. Время погружения, сек	—

8. Вооружение, число	
- 533-мм носовых торпед	4
- 533-мм торпед в средней части корпуса	6
- 533-мм торпед в боезапасе	—
- мин вместо 9 торпед	—
- 20/65 зенитная автоматическая установка	—
- 20-мм выстрелов	—
9. Экипаж, человек	90

Однако подводные лодки XXVI серии с двигателем Вальтера так и не успели принять участие в боевых действиях. Капитуляция Германии застала их, за исключением двух подводных лодок, незаконченными. По этому вопросу подробнее см.: Цветков И.Ф. Военные секреты Третьего рейха на службе холодной войны: подводная лодка доктора Гельмута Вальтера // За «железным занавесом»: мифы и реалии советской науки / Под ред. М. Хайнемана и Э.И. Колчинского. СПб, 2002. С. 467–489.

²¹⁹ Речь идет о торпедных двигателях, работающих на инголине — высококонцентрированной перекиси водорода. Инголин, или аурол — 85%-ная перекись водорода H_2O_2 с удельным весом 1,37 г./см. куб., разработанная немецкими специалистами в качестве топлива для парогазовых турбин подводных лодок и торпед.

²²⁰ См. комментарий № 218. По этому вопросу см. также: Распоряжение Совета Министров СССР № 6935рс от 2 июня 1948 г. разрешить Министерству судостроительной промышленности в целях быстрейшего создания и отработки новой парогазовой турбинной установки для скоростных подводных лодок (во исполнение постановления Совета Министров СССР № 3764-1256 от 6.11.47) пригласить для работы в Советский Союз немецких специалистов на условиях согласно приложению. Приложение: перечень условий, на которых Министерству судостроительной промышленности разрешается пригласить немецких специалистов для работы в Советском Союзе. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 65. Л. 216–217.

²²¹ См.: Постановление Совета Министров СССР № 4089-1639 сс от 1 ноября 1948 г. о разработке Министерством судостроительной промышленности СССР и поставке Министерству Вооруженных Сил СССР к 1 июня 1950 г. аппаратуры связи для гидроакустической системы «Сигак». ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 67. Л. 96.

²²² Межсоюзная репарационная комиссия — МРК (в документах Контрольного совета эта организация именуется также Межсоюзным репарационным агентством / Inter Allied Reparation Agency — IARA) была создана по решению Крымской конференции в Москве вначале из представителей СССР, США и Великобритании. 21 июня 1945 г. на первом пленарном заседании из глав делегаций и их заместителей был образован руководящий комитет, в который вошли: от СССР — И.М. Майский и М.З. Сабуров, от США — Э. Пули и А. Любин, от Великобритании — У. Монктон и Д. Уэйли. 9 августа 1945 г. на пост руководителя советской части МРК вместо И.М. Майского был назначен член коллегии НКИД К.В. Новиков. В заседании МРК в Москве в августе 1945 г. впервые принял участие французский представитель Ж. Руэфф. Участникам Московского заседания не удалось решить вопрос о постоянном месте заседаний МРК (советская сторона настаивала на Москве). После этого заседания МРК проводились в Берлине и в Лондоне. Для продолжения работы в органах Контрольного совета в Германии 25 экспертов советской части МРК,

представлявших различные министерства и ведомства СССР, были переподчинены СВАГ. Подробнее о проблеме reparаций с Германией см. комментарий № 20.

²²³ В 1947 г. СССР присоединился к соглашению по немецким патентам, заключенному на конференции Межсоюзной reparационной комиссии в Лондоне 27 июля 1946 г. представителями 12 государств, включая Великобританию, Францию и США. При этом советская сторона заявила, что не считает связанный себя с отдельными пунктами соглашения, в частности, с решениями МРК о германских за-граничных патентах и о праве союзных правительств исключать определенные германские патенты из-под действия соглашения. С учетом того, что западные державы все равно не имели реальных возможностей контролировать соблюдение всех пунктов данного соглашения со стороны СССР, им оставалось лишь принять к сведению решение советской стороны. По этому вопросу см. также документ 4.3.

²²⁴ См.: Постановление СНК СССР № 448 от 5 марта 1941 г. об утверждении положения об изобретениях и технических усовершенствованиях и о порядке финансирования затрат по изобретательству, техническим усовершенствованиям и рационализаторским предложениям. Приложение: Положение об изобретениях и технических усовершенствованиях. ГА РФ. Ф. Р-5446. Оп. 1. Д. 180. Л. 324–341.

²²⁵ 25 января 1946 г. на базе переданных в собственность СССР 200 предприятий в Восточной Германии были организованы отраслевые советские акционерные общества. Для руководства ими при СВАГ было создано Управление по делам советских акционерных обществ в Германии. С образованием Главного управления по делам советского имущества за границей (ГУСИМЗ) в апреле 1946 г. Управление по делам САО в Германии было передано в ведение ГУСИМЗ. В составе Управления по делам САО в Советской зоне оккупации Германии в 1945–1949 гг. действовали следующие отделения советских акционерных обществ: «АвтоВело», АМО, «Баггер», «Брикет», «Бурый уголь», «Газолин», «Гаркребо» («Гарантийно-кредитный банк»), ДЕФА («Дойче Фильмакционгезельшафт»), «Изоляттор», «Кабель», «Кайнит», «Калий», «Кальбаум», «Карьер», «Каустик», «Каучук», «Краска», «Линза», «Мартен», «Масло», «Медь», «Минеральные удобрения», «Пароходство на реке Одер», «Подъемник», «Пластик», «Прибор», «Разрез», «Резинотехника», «Сильвинит», «Синтез», «Смола», «Топливо», «Точмаш», «Трансмаш», «Фотопленка», «Цемент», «Акционерное общество электростанций». Однако самым большим и самым «закрытым» было САО «Висмут», организационно не входившее в состав Управления по делам САО в Германии. Это акционерное общество вело добычу урановой руды в Саксонии для советского атомного проекта. К концу 40-х гг. «Висмут» превратился в крупнейшее предприятие Восточной Германии. По немецким оценкам, на всех объектах «Висмута», включая его социальную сферу и структуры материально-технического обслуживания, работали около 250 тыс. чел. В апреле 1950 г. Управление по делам САО в Германии было преобразовано в Управление советским имуществом в Германии, которое было ликвидировано в 1954 г. Начальниками Управления в разное время были: А.И. Уткин, С.И. Резников, А.П. Митюков, С.Ф. Белогорлов. Архивные материалы Управления по делам САО в Германии хранятся в Российском государственном архиве экономики — РГАЭ (фонд 107, опись 2) и составляют 3658 единиц хранения. По этому вопросу см.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 003 от 8 марта 1946 г. об изъятии и передаче в собственность СССР германских предприятий и об организации на их базе акционерных обществ (во исполнение постановления СНК СССР № 175-68c от 25.01.1946 г.). Приложения: список германских предприятий, изымаемых в собственность СССР. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 29. Л. 9–25; Приказ Штабу СВАГ № 081 от 30 мая 1946 г. о переводе на новый штат Управления по делам совет-

ских акционерных обществ при СВАГ (в соответствии с решением Государственной штатной комиссии при Совете Министров СССР № 683 с от 24.05.1946 г.). ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 30 Л. 130.

226 Приказание зам. Главноначальствующего СВАГ генерал-полковника П.А. Курочкина о рассмотрении вопроса об использовании германских патентов специальной комиссией СВАГ за 1946 г. в архивных фондах СВАГ в ГА РФ не обнаружено.

227 Речь идет о законе Контрольного совета № 5 от 30 октября 1945 г. о вступлении во владение и распоряжение германским имуществом за границей // Сборник № 1 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в 1945 г. Берлин: Издательство Штаба СВАГ, 1946. С. 27—31.

228 В мае 1947 г. Управление СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии перешло на новый штат. В соответствии с ним в составе Управления был введен Отдел изобретений, патентов и стандартов (3-й отдел). См.: Штатное расписание Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии № 1903 от 28 апреля 1947 г., утвержденное Государственной штатной комиссией при Совете Министров СССР 19 мая 1947 г. РГАСПИ. Ф. 17. Оп. 127. Д. 1491. Л. 48—49.

229 По содержанию документа можно предположить, что доклад имел «учебно-методический» характер и был сделан для руководителей отделений советских акционерных обществ в Германии и директоров входящих в них предприятий. Предыстория его появления такова: 25 июля 1947 г. был издан приказ ГУСИМЗ № 63/41 об иностранных патентах, которые использовались на предприятиях, переданных в собственность СССР, в различных странах Восточной Европы. Приказ требовал рассматривать патенты, на основе которых были организованы технологические и производственные процессы на предприятиях, ставших советской собственностью, как собственность СССР, и учитывать их в финансовой отчетности САО, что было невозможно. Признанные международным патентным правом собственники патентов в лице конкретных юридических и физических лиц находились, как правило, в западных зонах оккупации Германии и то, что предприятия, где использовались их патенты, в Советской зоне оккупации перешли в собственность СССР, совершенно не меняло их положения как обладателей патентной собственности. Таким образом, приказ ГУСИМЗ в основной своей части не соответствовал требованиям международного патентного права и экономическим реалиям послевоенной Германии. А.Х. Баяр, ранее занимавший должность советского представителя в межсоюзной комиссии по контролю над германским химическим концерном «И.Г. Фарбениндустири А.Г.», являлся одним из немногих специалистов СВАГ, хорошо разбиравшихся в вопросах международного патентного права. Именно на него командованием СВАГ была возложена деликатная миссия «разъяснения» приказа ГУСИМЗ о патентах с учетом реальной экономической ситуации в зоне и межнациональных германо-германских экономических отношений. Судя по содержанию доклада, эта задача А.Х. Баяром была успешно решена. «Диалектически развивая» безграмотный с точки зрения международного права приказ ГУСИМЗ, А.Х. Баяр предложил представителям САО в Германии сосредоточиться на учете и использовании самих технологических процессов, «патенты на которые принадлежат третьим лицам», оставив в стороне скользкую тему правообладания патентами. При этом он призвал руководящий состав САО быть готовым к защите того, «чем наши заводы располагают в отношении патентованных производств» от притязаний «третьих лиц», т. е. — от законных притязаний юридических владельцев патентов.

²³⁰ Приказ начальника Управления по делам Советских акционерных обществ в Германии № 026 за 1947 г. в архивных фондах РГАЭ не обнаружен.

²³¹ См.: Приказ начальника Управления по делам Советских акционерных обществ в Германии № 069 о патентах от 5 сентября 1947 г. РГАЭ. Коллекция документов.

²³² Здесь и далее речь идет о приказе начальника Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР № 63/41 о патентах от 25 июля 1947 г. (РГАЭ. Коллекция документов). Приказ отмечал неудовлетворительное состояние работы по патентам в Советских акционерных обществах за границей, включая и Управление по делам САО в Германии, и требовал принятия мер по выявлению бывших немецких патентов и фирм, использующих эти патенты с целью получения от них процентной оплаты за их использование. Управление по делам САО в Германии, говорилось в приказе, не проводит работы по выявлению немецких патентов, подлежащих передаче в собственность СССР, по установлению фирм, использующих патенты, переданные в собственность СССР, и не принимает мер к своевременному получению процентной оплаты от продажной цены изделия за использование патентов в производстве. Приказ требовал взять на бухгалтерский учет все патенты, «принятые в собственность СССР», и учитывать их в отчетности в единицах национальной валюты. Как уже отмечалось выше, приказ ГУСИМЗ изначально предполагал, что патенты, технологии которых использовались на предприятиях, перешедших в собственность СССР, также автоматически являются советской собственностью, что, однако, не соответствовало международному патентному праву и фактическому положению дел в Германии, разделенной на четыре оккупационные зоны.

²³³ В соответствии с решениями Потсдамской конференции о reparations, СССР в 1945–1946 гг. получил промышленные предприятия в Германии, а в Австрии, Венгрии, Румынии, Болгарии и Финляндии – бывшие германские и итальянские активы: промышленные предприятия, торговые фирмы, нефтяные промыслы, поместья, земельные участки. Для руководства деятельностью советских предприятий за границей было образовано Главное управление советским имуществом за границей – ГУСИМЗ при Министерстве внешней торговли СССР. Основной задачей ГУСИМЗ являлась организация рентабельной работы советских и смешанных предприятий за границей для обеспечения поступлений иностранной валюты в советский бюджет и завоза импортных товаров в СССР. Утвержденная в августе 1946 г. штатным расписанием ГУСИМЗ, структура его центрального аппарата была следующей: функциональные управления: валютно-финансовое, снабжения, кадров; отделы: планово-экономический, коммерческий, технический, юридический; центральная бухгалтерия; отраслевые управлении: предприятий горно-рудной и металлургической промышленности, нефтяной и угольной промышленности, машиностроения, станкостроения, приборостроения, электропромышленности, химической промышленности, лесной и целлюлозно-бумажной промышленности, текстильной промышленности, легкой и пищевой промышленности, морского и речного транспорта, гражданской авиации. За границей в ведение ГУСИМЗ были переданы управления по делам советских акционерных обществ, управления советским имуществом в Австрии, Венгрии, Румынии, Болгарии и Финляндии, подчиненные им предприятия, а также руководство советской частью смешанных советско-венгерских и советско-румынских обществ. В апреле 1947 г. ГУСИМЗ было подчинено Совету Министров СССР. Новое положение, утвержденное в июле 1947 г., значительно расширяло сферу деятельности и задачи ГУСИМЗ, что привело к реорганизации структуры его центрального аппарата и

всей сети его заграничных организаций. Так, в центральном аппарате ГУСИМЗ были ликвидированы отраслевые управления и учреждены 15 правлений акционерных обществ по отраслям деятельности. При начальнике ГУСИМЗ учреждалась коллегия, на местах (в странах) были учреждены должности уполномоченных ГУСИМЗ для координации деятельности советских предприятий и контактов с правительственные органами соответствующих стран. Уполномоченные были оформлены в качестве экономических советников посольств и миссий СССР. Для непосредственного руководства деятельностью советских предприятий в странах были открыты отделения акционерных обществ, объединяющие предприятия по соответствующим отраслям. В декабре 1948 г. в центральном аппарате ГУСИМЗ были ликвидированы отраслевые правления акционерных обществ. Управления советским имуществом и отделения акционерных обществ в странах были подчинены образованным в центральном аппарате управлениям по странам: I – Управление по Германии; II – Управление по Австрии; III – Управление по Венгрии; IV – Управление по Румынии; V – Управление по Болгарии; VI – Управление по Финляндии; VII – Отдел (позднее Управление) по странам Дальнего Востока. В 1949 г. в Румынии были учреждены еще 6 советских отраслевых смешанных акционерных обществ, в МНР – смешанное акционерное общество «Улан-Баторская железная дорога», в КНР приняты от Министерства Вооруженных Сил смешанные акционерные общества «Дальэнерго» и «Нефтепереработка». В 1950–1952 гг. в центральном аппарате ГУСИМЗ вновь создаются отраслевые управление: нефтяной промышленности, морского и речного флота, горнорудной промышленности, а также железнодорожный отдел. В связи с начавшейся передачей и продажей советских предприятий за границей в декабре 1952 г. управления советским имуществом за границей в Венгрии, Румынии, Болгарии были реорганизованы в отделы советских предприятий и имущества при аппаратах уполномоченных ГУСИМЗ в этих странах. В 1954–1955 гг. шел процесс свертывания деятельности ГУСИМЗ, который характеризовался продажей советских предприятий и ликвидацией отделений советских акционерных обществ за рубежом. Одновременно почти во всех странах СССР продал свою долю участия в паритетных акционерных обществах. С 1 июня 1956 г. ГУСИМЗ прекратил свою деятельность. В разные годы начальниками ГУСИМЗ являлись: В.А. Сергеев, В.Н. Меркулов. Архивные материалы центрального аппарата ГУСИМЗ хранятся в Российском государственном архиве экономики – РГАЭ (фонд 107, опись 1) и составляют 728 единиц хранения. По этому вопросу см. также: Постановление Совета Министров СССР № 811 от 10 апреля 1946 г. об образовании при Министерстве внешней торговли Главного управления советским имуществом за границей. ГА РФ. Ф. Р-5446. Оп. 106. Д. 239 а. Л. 52; Постановление Совета Министров СССР № 1926 от 29 августа 1946 г. об утверждении положения и структуры Главного управления советским имуществом за границей. ГА РФ. Ф. Р-5446. Оп. 106. Д. 239 а. Л. 125; Приказ начальника Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР № 138 от 15 октября 1947 г. о мероприятиях по улучшению работы ГУСИМЗ. РГАЭ. Ф. 107. Оп. 1. Д. 35. Л. 162–164.

²³⁴ См. комментарий № 225. См. также: Приказы начальника Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР по организационным вопросам за апрель–октябрь 1947 г. РГАЭ. Ф. 107. Оп. 1. Д. 35; Приказы начальника Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР по организационным вопросам (введение в действие уставов Советских акционерных обществ в Германии в новой редакции) за декабрь 1947 г. РГАЭ. Ф. 107. Оп. 1. Д. 37.

²³⁵ Специальный закон Контрольного совета о немецких патентах так и не был принят. Фактически патентная политика союзных держав в Германии строилась на основании соглашения по немецким патентам, заключенном на конференции Межсоюзной reparационной комиссии в Лондоне 27 июля 1946 г. См. комментарий № 223. См. также: документ 5.5.

²³⁶ Период Веймарской конституции (Веймарской республики) продолжался в Германии с 1919 г. по 1933 г. После поражения в Первой мировой войне в Германии в 1918 г. рухнула монархия и произошла буржуазно-демократическая революция. Юридически Веймарская республика была оформлена в августе 1919 г., когда Германское учредительное национальное собрание, заседавшее в Веймаре, приняло новую конституцию страны. Веймарский период фактически завершился 30 января 1933 г., когда к власти в Германии пришли национал-социалисты во главе с А. Гитлером.

²³⁷ Единый закон о декартелизации немецкой промышленности Контрольным советом в Германии принят не был ввиду разногласий между СССР и западными державами о содержании и направленности самого этого процесса. В западных зонах оккупации были приняты отдельные законы по декартелизации: в американской — закон № 56 и в британской — № 78. Их содержание было скординировано в соответствии с общей англо-американской экономической стратегией в «Бизонии» и оба они вступили в действие 11 февраля 1947 г. Проект закона о декартелизации Советской зоны оккупации был подготовлен в аппарате зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Ковала и 12 апреля 1947 г. направлен в МИД СССР. В результате в Москве было принято решение не готовить специальный закон о декартелизации зоны, а издать распоряжение СВАГ, обязывающее правительства провинций и земель провести мероприятия по декартелизации. Тем не менее этот директивный документ СВАГ так и не был издан. Фактически процесс декартелизации немецкой промышленности на уровне Контрольного совета ограничился принятием закона по немецкому химическому концерну «И.Г. Фарбениндустрі». См.: Совет министров иностранных дел. Четвертая сессия: Документы и протоколы. М., 1947. С. 224—231; СССР и германский вопрос. 1941—1949: Документы из Архива внешней политики Российской Федерации. — Die UdSSR und die deutsche Frage. 1941—1949: Dokumente aus dem Archiv für Außenpolitik der Russischen Föderation: В 3 т. Т. III: 6 октября 1946 г. — 15 июня 1948 г. / Сост. Г.П. Кынин и Й. Лауфер. М.: Международные отношения, 2003. С. 759—760; Закон Контрольного совета № 9 от 30 ноября 1945 г. «О конфискации имущества, принадлежавшего акционерному обществу “И.Г. Фарбениндустрі”, и контроле над ним» // Сборник № 1 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в 1945 г. Берлин: Издательство Штаба СВАГ, 1946. С. 35—364; Stokes R.G. Divide and Prosper. The Heirs of I.G.Farben under Allied Authority 1945—1951. Berkley, 1988 и др.

²³⁸ Возможна ошибка автора доклада. Имперский указ о поощрении изобретательства за подпись А. Гитлера был издан 4 апреля 1942 г. См.: Deutschlands Rüstung im Zweiten Weltkrieg: Hitlers Konferenzen mit Albert Speer 1942—1945 / Hrsg. und eingel. von W.A. Boelcke. Frankfurt / M.: Akad. Verlagsges. Athenaion, 1969. S. 94; Ludwig K.-H.. Technik und Ingenieure im Dritten Reich. Düsseldorf, 1974. S. 248. Не исключено, впрочем, что 10 октября 1944 г. германским правительством был издан еще один нормативный акт аналогичного содержания. По этому вопросу см. также: Moll M. (Hrsg.). «Führer-Erlasse» 1939—1945. Edition sämtlicher überliefelter, nicht im Reichsgesetzblatt abgedruckter, von Hitler während des Zweiten Weltkrieges

schriftlich erteilter Direktiven aus den Bereichen Staat, Partei, Wirtschaft, Besatzungspolitik und Militärverwaltung. Stuttgart: Franz Steiner, 1997.

²³⁹ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ № 0101 от 26 / 27 марта 1948 г. об объявлении штата Отдела патентования и приобретения изобретений при СВАГ. Приложения: штатное расписание; должностные оклады. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 71. Л. 122–129.

²⁴⁰ Постановление Совета Министров СССР № 4103-1407 с от 23 декабря 1947 г. о патентовании и использовании изобретений, разрабатываемых в Советской зоне оккупации Германии. Приложение: положение о патентовании изобретений, произведенных в Советской зоне оккупации Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 40. Л. 212–219.

²⁴¹ Постановление Совета Министров СССР № 2400-998с от 3 июля 1948 г. о порядке приобретения изобретений в Советской зоне оккупации Германии. Приложение: инструкция о приобретении изобретений. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 66. Л. 77–79.

²⁴² Бюро по изобретательству при Немецкой экономической комиссии Советской зоны оккупации имело следующие задачи: 1) прием заявок от немецких граждан на патенты и выдача удостоверений о последовавших заявках; 2) организация экспертизы поступивших предложений. По существу, бюро должно было играть роль своеобразного «фильтра грубой очистки» поступающих от немецкого населения предложений с тем, чтобы направлять в Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ только те заявки, которые представляли действительный научный и технический интерес для СССР. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 15. Л. 268–268 об.

²⁴³ Немецкая техническая документация и патентные архивы выявлялись не только в ходе проведения демонтажных работ на предприятиях, но и в процессе осуществления мероприятий по демилитаризации Советской зоны оккупации Германии. Некоторые технические и патентные архивы были спрятаны в специально оборудованных убежищах и на немецких военных объектах. По этому вопросу см., например: Донесение начальника Военного сектора Управления СВА провинции Бранденбург полковника Т.В. Яблокова начальному Военного отдела СВАГ от 10 сентября 1945 г. об обнаружении в районе н.п. Шильдов архива бывшей Германской генеральной строительной инспекции. ГА РФ. Ф. Р-7077. Оп. 1. Д. 121. Л. 29; Сопроводительная начальника УВК округа Лейпциг полковника Н.В. Литвина начальнику Отдела комендантской службы СВА земли Саксония генерал-майору Ф.К. Фетисову от 16 октября 1945 г. к рапорту военного коменданта г. Хайнрихен майора Дубровина. Приложение: рапорт военного коменданта г. Хайнрихен майора Дубровина начальнику ОКС СВА земли Саксония от 13 октября 1945 г. об обнаружении архива патентного бюро германского электротехнического концерна АЭГ. Там же. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 138. Л. 68–69; Акт проведения проверки и изъятия патентов, чертежей и переписки немецких военных предприятий на территории земли Тюрингия от 12 июня 1946 г., утвержденный начальником Военного сектора УСВА земли Тюрингия полковником А.К. Кортуновым. Там же. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 111. Л. 398–408; Донесение начальника отделения науки и техники УСВА провинции Саксония капитана А.Г. Оксенгендлера начальному Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии инженер-подполковнику И.В. Коробкову о патенте немецкого изобретателя Вальтера Рабе из г. Келледа. 23 октября 1946 г. Там же. Ф. Р-7317. Оп. 22. Д. 6. Л. 316.

²⁴⁴ См.: Постановление ГКО СССР № 9780cc от 3 августа 1945 г. о вывозе материалов патентно-технической библиотеки Германии. РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 449. Л. 222.

²⁴⁵ Подразумевается Комитет по изобретениям и открытиям при Совете Министров СССР, который был создан в 1947 г. Его преемником стал Государственный комитет по внедрению новой техники в народное хозяйство при Совете Министров СССР (Гостехника).

²⁴⁶ Месяцем ранее, 28 октября 1948 г., зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам К.И. Коваль направил зам. Председателя Совета Министров СССР В.А. Малышеву докладную записку о работе Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 73. Л. 114–117.

²⁴⁷ См.: Постановление Совета Министров СССР № 4182-1729cc от 28 сентября 1949 г. о ликвидации излишних организаций и сокращении штатов советских организаций в Германии. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 86. Л. 85–93.

²⁴⁸ См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 40. Л. 212–219.

²⁴⁹ Очевидно, речь идет о каком-то немецком изобретателе из Советской зоны оккупации Германии, предлагавшем СВАГ проект собственного автомобиля. В 30-х гг. в Германии работал известный авиаконструктор Адольф Карл Рорбах, разработавший несколько моделей пассажирских самолетов и бомбардировщиков. Наиболее известен его самолет «Рорбах-Роланд».

²⁵⁰ Речь идет о Комиссии ЦК ВКП(б) по выездам за границу, которая действовала при аппарате секретаря ЦК ВКП(б) Г.М. Малenkova. По этому вопросу см., например: Сообщение Комиссии ЦК ВКП(б) по выездам за границу Главноначальствующему СВАГ В.Д.Соколовскому о постановлении Комиссии № 1538 от 17 апреля 1946 г. о разрешении выезда в Германию сотрудникам Советской военной администрации. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 17. Л. 127.

²⁵¹ Десятина — основная дometрическая мера площади в царской России, была равна 2400 кв. саженей, или 1,09 га (т.н. «казенная десятина»). В XVIII — начале XIX в. также применялась «владельческая» или хозяйственная десятина, равная 3200 кв. саженей, или 1,45 га.

²⁵² Кубанское правительство было образовано в конце 1918 г. после того, как вся территория Кубанского края была взята под контроль «Вооруженными силами юга России» под командованием генерала А.И. Деникина. В него также вошли т.н. «черноморцы» — члены прежнего Краевого правительства во главе с Л.Л. Бычом, подписавшие в марте 1918 г. политическое соглашение с командованием Добровольческой армии. «Черноморцы», поддерживая А.И. Деникина в боевых действиях против Советской власти, в то же время выступали против его политики воссоздания «единой и неделимой России», отставали автономию Кубанского края и добивались организации самостоятельной кубанской армии. Администрация Деникина, соответственно, обвиняла «черноморцев» в «измене белому делу». В ноябре 1919 г. генерал В.Л. Покровский произвел в Екатеринодаре военный переворот (т.н. «кубанское действие»), при этом лидеры «черноморцев» подверглись репрессиям. После этого Кубанская рада избрала другое правительство края, в которое вошли главным образом т.н. «линейцы» — сторонники великодержавной политики А.И. Деникина. Это правительство возглавил Ф.С. Сушков. Однако растущее недовольство кубанского казачества внутренней политикой Деникина вынудило последнего лавировать и идти на частичные уступки «черноморцам»: Кавказская армия ВСЮР была

преобразована в Кубанскую армию и признана самостоятельной, учрежден Верховный войсковой круг Дона, Кубани и Терека и проч. В мае 1920 г. в связи с приходом Красной Армии деятельность Кубанского правительства на территории края прекратилась. По этому вопросу см.: Куценко И.Я. Кубанское казачество. Изд. 2-е, доп. Краснодар, 1993; Щербина Ф.А. История кубанского казачества: В 2 т. Краснодар: Советская Кубань, 1992.

²⁵³ См.: Приказ Управления по делам Советских акционерных обществ в Германии № 0274 от 4 сентября 1948 г. об организации Отдела патентования и приобретения изобретений СВА в Германии. РГАЭ. Коллекция документов. В соответствии с этим приказом на патентные бюро и отделы предприятий САО в Германии возлагались следующие задачи: 1) производство приема предложений по изобретениям и техническим усовершенствованиям; 2) первоначальное оформление заявок на изобретения; 3) получение экспертных заключений от специалистов предприятий; 4) направление заявок в Отдел патентования и приобретения изобретений СВАГ для дальнейшего их оформления.

²⁵⁴ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ № 107 от 11 июня 1948 г. об организации бюро по изобретательству при Немецкой экономической комиссии Советской зоны оккупации. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 15. Л. 268–268 об. См. также: Политика СВАГ в области культуры, науки и образования: цели, методы, результаты. 1945–1949: Сборник документов / Отв. ред. и сост. Н.П. Тимофеева и Я. Фойтцик. При участии: Ю.М. Коршунова, К. Кюнцель, Д.Н. Нохотович, Ю.Г. Орловой, Е. Рош. М.: «РОССПЭН», 2006. С. 567.

²⁵⁵ Об ограничениях Союзной контрольной власти на проведение научно-исследовательских работ в Германии см. документ 5.5.

²⁵⁶ Так в документе. Приказ СВАГ № 18 от 29 марта 1949 г. по вопросам изобретательской деятельности в архивных фондах СВАГ в ГА РФ не обнаружен. В 1949 г. был издан лишь один приказ СВАГ за № 18 – приказ Главноначальствующего СВАГ – Главнокомандующего ГСОВГ от 17 февраля 1949 г. о повышении размеров пособий по болезни, выплачиваемых органами социального страхования в случаях больничного и санаторного лечения рабочих и служащих. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 17. Л. 84–85.

²⁵⁷ Речь идет о постановлении Совета Министров СССР № 902 от 29 апреля 1945 г. о патентовании и реализации советских изобретений за границей. См.: ГА РФ. Ф. Р-5446. Оп. 1. Д. 250. Л. 402–403.

²⁵⁸ Предложение генерала И.С. Колесниченко о вывозе оборудования института в Советский Союз несколько запоздало. Еще 8 июля 1945 г. Государственный Комитет Обороны СССР принял постановление № 9456 о вывозе оборудования и прецизионных измерительных приборов имперского физико-технического института в Берлине для Комитета по делам мер и измерительных приборов при СНК СССР. См.: РГАСПИ. Ф. 644. Оп. 1. Д. 436. Л. 64. Позднее часть оборудования института и вся его научная библиотека были переданы в распоряжение Первого главного управления при Совете Министров СССР, которое занималось созданием советского атомного оружия.

²⁵⁹ Для решения вопроса о финансировании института 18 сентября 1945 г. был издан приказ начальника СВА федеральной земли Тюрингии № 22 о принятии физико-технического института в г. Вайда на финансовое содержание за счет бюджета земли. См.: ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 2. Д. 1. Л. 42.

²⁶⁰Петрография (петрология) — наука о составе и происхождении горных пород.

²⁶¹В ответном письме К.И. Ковала бригадному генералу У.Х. Дрейперу от 5 мая 1946 г. говорилось: «Дорогой генерал Дрейпер! Ваше письмо, датированное 11 марта 1946 г., я получил. С получением письма я принял все меры, чтобы удовлетворить Вашу просьбу. Мои офицеры по связи были на фирме “К. Лоренц” в Фалькенштейне, но ни чертежей, ни образца радара типа ФУЖЕ-139 ими на фирме не обнаружено. Очень сожалею, господин генерал, что не могу удовлетворить Ваше желание. Уважающий Вас Коваль». См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 4. Д. 85. Л. 35.

²⁶²См.: Закон Контрольного совета в Германии № 23 о запрещении военного строительства в Германии от 10 апреля 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 30. Д. 12. Л. 140—141. См. также: Сборник № 3 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в период с 1 апреля по 20 мая 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ, 1946. С. 9—11.

²⁶³Данные Л.М. Вайлем цифры по городку Ордруф (от 5 до 6 млн марок), в котором отсутствовали крупные промышленные предприятия, на первый взгляд, не может не вызвать удивления. В действительности американские войска вывезли из района г. Ордруфа и его окрестностей ценностей и материальных средств на несколько десятков, если не сотен, миллионов марок. В соответствии с планами руководства Третьего рейха в случае падения Берлина в районе Ордруфа должны были разместиться высшие органы государственного и военного управления Германии. Там был построен резервный подземный пункт связи имперского правительства, оснащенный сверхсовременной по тем временам техникой, ускоренными темпами велись строительство подземной полевой ставки Гитлера (объект «Ольга» в местечке Ионасталь). С февраля 1945 г. в Тюрингию начали перебрасываться учреждения имперского правительства, отдельные службы Верховного главнокомандования вермахта, материальные и культурно-художественные ценности, особо ценная научно-техническая документация. Все немецкие специальные объекты в районе Ордруфа в середине апреля 1945 г. попали в руки американских войск. Всего в 25 км западнее Ордруфа, в соляных шахтах «Кайзерода II» и «Кайзерода III» местечка Меркерс, передовые части американской армии захватили золотой запас рейхсбанка (по некоторым оценкам — от 250 до 400 тонн золота) и хранилища с культурно-художественными ценностями. Об огромном значении «türingских находок» свидетельствует и то, что в район Ордруфа срочно прибыл главнокомандующий союзными экспедиционными силами в Европе генерал Дуайт Эйзенхауэр. Позднее пресс-служба союзных войск объяснила неожиданный «блиц-визит» главкома в тюрингскую глушь тем, что Эйзенхауэр хотел осмотреть нацистский концентрационный лагерь в районе Ордруфа. Естественно, что капитан Л.М. Вайль, как, впрочем, и вышестоящее советское командование, не мог знать настоящих масштабов «трофейных успехов» союзников, тем не менее какие-то сведения об американской добыче в Тюрингии до Управления СВА в Веймаре все-таки дошли. По этому вопросу см.: Пояснительная записка начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия А.К. Кортунова начальнику Военного отдела СВАГ на подземное сооружение «Ионасталь» (полевая ставка Гитлера) в районе г. Арнштадт от 9 февраля 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 12. Д. 69. Л. 147—149; Донесение зам. начальника УВК Готского округа по военным вопросам полковника С.В. Карпова начальнику Военного сектора УСВА земли Тюрингия полковнику А.К. Кортунову от 19 февраля 1946 г. о невыполнении работ по подготовке подрыва подземной телефонной станции в г. Ордруф и подземного стрельбища в г. Хильдбургхаузен. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 113. Л. 37; Brunzel U. Hitlers Geheimobjekte in Thüringen. Zella / Mehlis-Meiningen:

Jung-Verlag, 1995. S. 101–102; Remdt G., Wermusch G. Rätsel Jonastal. Die Geschichte des letzten «Führerhauptquartiers». Zella / Mehlis-Meiningen: Jung-Verlag, 1992. Следует отметить, что советские оккупационные власти действовали в районах Берлина, которые должны были отойти к западным союзникам, аналогичным образом. До прихода англо-американских войск в Берлин в будущих западных секторах города был проведен демонтаж всех значимых промышленных предприятий, многих государственных, научно-исследовательских и учебных учреждений.

²⁶⁴ См.: Директива Контрольного совета № 22 и приложение «А» к ней от 6 декабря 1945 г. о разминировании и уничтожении фортификаций, подземных сооружений и военных построек в Германии // Сборник № 1 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в 1945 г. Берлин: Издательство Штаба СВАГ, 1946. С. 63–65. Директива № 22 Контрольного совета для немецкого населения не публиковалась.

²⁶⁵ По этому вопросу см.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 187 от 1 июля 1946 г. об открытии Германской Академии наук в г. Берлине. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 6. Л. 68–69; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 309 от 18 октября 1946 г. о передаче в ведение Германской Академии наук институтов общенационального характера. Там же. Д. 7. Л. 308–309; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 55 от 5 февраля 1947 г. об улучшении материального положения членов Германской Академии наук в Берлине и о подготовке новых научных кадров. Там же. Д. 10. Л. 8–9 и др.

²⁶⁶ Об открытии и работе университетов и других вузов Советской зоны оккупации Германии см.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 4 от 8 января 1946 г. о возобновлении занятий в университете г. Берлина. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 3. Л. 62–63; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 8 от 9 января 1946 г. о возобновлении занятий в университете г. Галле. Там же. Л. 78–79; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 12 от 15 января 1946 г. о возобновлении занятий в университете г. Лейпцига. Там же. Л. 103–104; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 27 от 29 января 1946 г. о возобновлении занятий в университете г. Грайфсвальда. Там же. Л. 190–191; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 28 от 29 января 1946 г. о возобновлении занятий в университете г. Ростока. Там же. Л. 192–193; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 237 от 2 августа 1946 г. о возобновлении занятий в Высшей технической школе г. Дрездена. Там же. Д. 6. Л. 265–268; Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 295 от 28 сентября — 3 октября 1946 г. о передаче Фрайбергской горной академии в ведение Немецкого управления народного образования. Там же. Д. 7. Л. 238–239. См. также: Nikitin P.I. Zwischen Dogma und gesundem Menschenverstand: Wie ich die Universitäten der deutschen Besatzungszone «sowjetisierte»; Errinnerungen des Sektorenleiters Hochschulen und Wissenschaft der Sowjetischen Militäradministration in Deutschland. Berlin, 1997.

²⁶⁷ С позиции наших сегодняшних знаний о реальной политике советских оккупационных властей в отношении немецких научно-исследовательских учреждений в Советской зоне оккупации Германии, особенно в части исследований военного характера, тезисы И.В. Коробкова представляются, по меньшей мере, лицемерными.

Ему, занимавшему должность начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, в отличие от рядовых офицеров военных комендатур, было отлично известно, что в Советской зоне развернули работу десятки специальных научных подразделений (институтов и бюро), в которых советские и немецкие специалисты занимались научно-техническими исследованиями военного характера, что являлось грубым нарушением совместных решений держав-победительниц в отношении Германии и законов Союзной контрольной власти.

²⁶⁸ В 1935 г. имперским министерством авиации (Г. Геринг) было принято решение о расширении государственной научно-испытательной базы немецкой авиации. До этого основные конструкторские и научно-технические работы в авиационной области проводились в Испытательном аэродинамическом ведомстве в Геттингене (Aerodynamische Versuchsanstalt – AVA) и в Испытательном авиационном институте в Берлин-Адлерсхофе (Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt – DVL). Строительство нового центра в местечке Фолькенроде под Брауншвейгом началось в июле 1935 г. Он был открыт 10 февраля 1936 г. и вначале назывался Немецким исследовательским институтом воздухоплавания (Deutsche Forschungsanstalt für Luftfahrt – DFL). Уже в 1938 г. учреждение получило новое название – Авиационный исследовательский институт им. Германа Геринга (Hermann Göring – Luftfahrtforschungsanstalt). Впрочем, сам «первый летчик» рейха никогда не посещал институт в Фолькенроде. Директором института являлся профессор Х. Бленк, его первым заместителем – министерский-советник Боймкер. Общие расходы на строительство и развитие инфраструктуры института составили 60 млн марок. В годы Второй мировой войны в нем разрабатывались новые образцы вооружений не только для германских ВВС, но и для других видов вооруженных сил Германии (ракеты, реактивные снаряды и проч.). Общая численность сотрудников института к концу войны достигла 1500 чел., из них 150 конструкторов и ученых. После окончания войны институт был частично демонтирован британскими оккупационными властями. Ведущие ученые института (профессора Буземанн, Дирксен, Лютц, Эйке, Россман, Шмидт, Файт, Бленк; инженеры-конструкторы Пропис, Кауль, Цобель) в мае–июне 1946 г. были также вывезены в Англию. На части территории института в конце 1947 г. был организован институт сельского хозяйства (Forschungsanstalt für Landwirtschaft – FAL). Остальная часть института была передана Физико-техническому ведомству (Physikalisch-Technische Anstalt – PTA). Подробнее о деятельности института в Фолькенроде см.: Geschichte des Forschungsstandortes Braunschweig-Volkensrode / Hrsg. R. Ahlers und G. Sauerbeck. Braunschweig: Appelhans-Verlag, 2003; Hirschel E.-H., Prem H., Madelung G. Luftfahrtforschung in Deutschland (Band 30 der Reihe «Die Deutsche Luftfahrt»). Verlag Bernard & Graefe, 2001; Hummel D. Das Institut für Strömungsmechanik der TU Braunschweig. Ein Beitrag zur Braunschweiger Luftfahrtgeschichte 1900 – 1978. Braunschweig: Appelhans Verlag, 2005.

²⁶⁹ Речь идет о самолете «Зибель-346» (DFS-346). См. комментарий № 120.

²⁷⁰ В советские оккупационные органы в Германии действительно поступали заявления от немецких специалистов, желавших по тем или иным причинам работать по специальности в СССР. Однако явление это отнюдь не носило массового характера. Органы СВАГ действительно проводили тщательный отбор немецких специалистов, которым была предоставлена возможность выезда на работу в СССР по специально заключенному договору с соответствующим отраслевым министерством. В то же время многие немецкие ученые и конструкторы, в первую очередь те, кто был связан с военной тематикой, были отправлены в Советский Союз в «добровольно-принудительном» порядке, вообще без заключения каких-либо договоров. Наи-

более крупная акция такого рода была организована осенью 1946 г., когда в СССР были вывезены несколько тысяч немецких специалистов и членов их семей. По этому вопросу см. комментарий № 295; документ 1.43. См. также: Переписка командования СВАГ, Управления пропаганды СВАГ, Отдела рабочей силы СВАГ и президента Немецкого управления труда и социального обеспечения Советской зоны оккупации Германии Г. Бракка по поводу статьи Г. Бракка «Немецкие специалисты для Советского Союза», опубликованной в газете «Новое время» от 3 ноября 1946 г. и поступивших на эту статью анонимных откликов оскорбительного характера. Ноябрь—декабрь 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 50. Д. 13. Л. 41—51.

271 Упрек И.В. Коробкова в адрес западных союзников о том, что в Советской зоне было выявлено наибольшее количество немецких научно-исследовательских учреждений военного характера, несмотря на то, что промышленность там была развита значительно слабее, чем в западных зонах, вряд ли можно принять всерьез. Во-первых, на территории Советской зоны оккупации Германии были расположены основные испытательные полигоны (Хиллерслебен, Куммерсдорф, Альтенграбов, Пеенемюнде и др.), где проверялись и «обкатывались» новейшие образцы техники и вооружения для всех видов вооруженных сил и родов войск германского вермахта. Во-вторых, в Советской зоне оккупации находился Берлин и его окрестности, где, собственно, и располагались основные административные центры по руководству военно-научными исследованиями. В-третьих, тезис о прямой зависимости интенсивности военных исследований от наличия крупной промышленной базы вообще нельзя считать состоятельным. Скорее напротив, центры военной науки, и особенно военные испытательные полигоны, во всех странах стремились располагать вдали от крупных населенных пунктов и экономически активных регионов. Германия в этом отношении не была исключением, хотя, конечно, играли свою роль высокая плотность населения и относительно небольшой размер территории, где было достаточно сложно найти подходящий для военных испытаний район местности, скрытый от чужих глаз.

272 Речь идет о филиале Всесоюзного НИИ телевидения в г. Арнштадте. По этому вопросу см.: Служебное письмо начальника УСВА земли Тюрингия генерал-майора И.С. Колесниченко зам. Главноначальствующего СВАГ генерал-полковнику И.А. Серову от 18 января 1947 г. о проделанной работе по созданию филиала Всесоюзного НИИ телевидения в г. Арнштадте и нецелесообразности передачи производственной базы института — завода «Сименс-Гальске» советскому акционерному обществу. ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 19. Л. 42—45.

273 См.: ГА РФ. Ф. Р-7184. Оп. 1. Д. 111. Л. 330, 349—353.

274 См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 0123 об обеспечении выработки в СССР высококачественного корда из перлона от 27 / 29 мая 1946 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 7. Д. 23. Л. 451—453; См. также: комментарий № 94; документ 2.3; документ 3.37.

275 4-я Московская сессия Совета министров иностранных дел четырех держав проходила в период с 10 марта по 24 апреля 1947 г. На ней обсуждались вопросы демократизации, денацификации и демилитаризации Германии, экономические принципы в отношении Германии и вопросы reparаций, проблемы перемещенных лиц, сокращения оккупационных войск, статуса Рура, Рейнской области, Саара и проч. Также были заслушаны доклады представителей союзных государств о процедуре подготовки мирного договора с Германией. Согласованные решения были приняты по вопросам денацификации, ликвидации Прусского государства, возвращения в Германию немецких военнопленных и ограничения численности оккупационных

войск. Они были переданы Контрольному совету для исполнения и руководства к действию. Частичное согласие было достигнуто в вопросах демилитаризации, демократизации, по проблеме перемещенных лиц, по экономическим принципам в отношении Германии, по репарациям, а также о форме и объеме временной политической организации Германии. При этом следует отметить, что согласованные решения, связанные с политическим развитием послевоенной Германии, во многом остались на бумаге, так как представления о «развитии демократических учреждений» у западных союзников и у СССР были различными. Подробнее по этому вопросу см.: СССР и германский вопрос. 1941–1949: Документы из Архива внешней политики Российской Федерации. — Die UdSSR und die deutsche Frage. 1941–1949: Dokumente aus dem Archiv für Außenpolitik der Russischen Föderation: В 3 т. Т. III: 6 октября 1945 г. – 15 июня 1948 г. / Сост. Г.П. Кынин и Й. Лауфер. М.: Международные отношения, 2003. С. 322–328, 702.

²⁷⁶ Вероятно, речь идет о приложении к приказу Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 79 о контроле над научно-исследовательской работой» от 8 / 9 апреля 1947 г. — Положении по проведению контроля над научно-исследовательскими работами в Советской зоне оккупации в соответствии с законом № 25 Контрольного совета в Германии. См.: ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 10. Л. 171–184.

²⁷⁷ См.: Приказ Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ № 158 от 23 / 25 мая 1946 г. о мероприятиях по обеспечению единства мер и правильности измерительных приборов в Советской зоне оккупации. Приложение: положение о немецком Бюро мер и весов. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 8. Д. 5. Л. 200–205.

²⁷⁸ Министерство государственной безопасности — МГБ СССР было создано 22 марта 1946 г. в соответствии с постановлением Верховного Совета СССР на базе уже действующего Народного комиссариата государственной безопасности СССР. Все местные управления НКГБ СССР также перешли в подчинение МГБ СССР. 4 мая 1946 г. министром государственной безопасности СССР вместо В.Н. Меркулова был назначен начальник Главного управления военной контрразведки СМЕРШ генерал-полковник В.С. Абакумов. В центральный аппарат МГБ в конце 1946 г. входили следующие структурные подразделения: 1-е главное управление (внешняя разведка), 2-е главное управление (территориальная контрразведка), 3-е главное управление (военная контрразведка), 4-е управление (розыскное), 5-е управление (оперативное), 6-е управление (шифровально-десифровальное), Транспортное управление (оперативное обслуживание транспорта), Управление охраны № 1 (охрана И.В. Сталина), Управление охраны № 2 (охрана остальных руководителей партии и правительства), Управление коменданта Кремля, 10 самостоятельных оперативных отделов, следственная часть по особо важным делам, Административно-хозяйственное и финансовое управление, Управление кадров, инспекция при министре, секретариат МГБ, юридическое бюро МГБ. В марте 1953 г. после смерти И.В. Сталина МГБ СССР было объединено с МВД СССР. На короткий срок руководителем объединенного министерства был назначен Л.П. Берия. С созданием МГБ вся оперативно-чекистская работа в Советской зоне оккупации Германии была передана от МВД СССР в МГБ СССР. Соответственно все оперативные сектора НКВД—МВД СССР, обслуживающие управления СВА провинций и земель зоны, а также г. Берлин, были переданы в ведение МГБ СССР. В августе 1946 г. для руководства всей оперативно-чекистской работой в Германию прибыл генерал-лейтенант МГБ Н.К. Ковальчук. По этому вопросу см.: См.: Лубянка. ВЧК—ОГПУ—НКВД—НКГБ—МГБ—МВД—КГБ 1917–1960: Справочник / Сост. А.И. Кокурин., Н.В. Петров. М.: Издание МФД, 1997.

²⁷⁹ 21 октября 1947 г. начальник УСВА земли Саксония генерал-майор Д.Г. Дубровский сам направил донесение о случаях бегства немецких специалистов из технических бюро земли Саксония в западные зоны Германии начальнику Штаба СВАГ генерал-лейтенанту Г.С. Лукьянченко. См.: ГА РФ. Ф. Р-7212. Оп. 1. Д. 311. Л. 49–50.

²⁸⁰ См. документ 5.10.

²⁸¹ Резистентность — свойство живых организмов (в данном случае бактерий) сопротивляться воздействиям окружающей среды.

²⁸² Фаги (бактериофаги) — вирусы бактерий, способные поражать бактериальные клетки, размножаться в них и вызывать их разрушение. Являются классическим объектом исследований в молекулярной генетике.

²⁸³ Плеоморфизм — состояние, при котором живые организмы принимают ряд различных форм во время своего жизненного цикла. Плеоморфизм особенно ярко выражен у малярийного паразита.

²⁸⁴ Конглютинация (лат. *conglutinatio* — склеивание) — термин, введенный в 1909 г. исследователями-вирусологами Ж. Борде и О. Штренгом. Обозначает иммунологическую реакцию склеивания эритроцитов или бактерий под влиянием веществ белковой природы, содержащихся в сыворотке крови лошадей и крупного рогатого скота.

²⁸⁵ Риккетсиозы — группа инфекционных заболеваний людей и животных (сыпной тиф, ку-лихорадка и др.), вызываемых риккетсиями — семейством бактерий, развивающимися, подобно вирусам, только в клетках хозяина. Получили название от имени американского ученого Х.Т. Риккетса.

²⁸⁶ Серология — 1) раздел иммунологии (науки о защитных свойствах организма), изучающий реакции антигена (микробы, вируса, чужеродного белка) с антителами вне организма; 2) сыворотка.

²⁸⁷ Этиология — учение о причинах болезней. В медицине профессионально употребляется как синоним причины заболевания, например: грипп — заболевание вирусной этиологии.

²⁸⁸ Субмерсные культуры — культуры, способные жить и развиваться в водяной среде.

²⁸⁹ Речь идет о Берлинской (Потсдамской) конференции держав-победительниц в июле — августе 1945 г.

²⁹⁰ 28 июня 1919 г. в Версале был подписан мирный договор между странами Антанты и Германией, который подвел военно-политические итоги Первой мировой войны. Версальский договор практически разоружал Германию. В стране отменилась воинская обязанность, ее армия не должна была превышать 100 тыс. добровольцев, зачисляемых на долгосрочную службу, а флот — 16 тыс. чел. Он мог иметь только 12 легких броненосцев и крейсеров, а также по 12 эсминцев и торпедных катеров. Германии запрещалось иметь самолеты, дирижабли, танки, подводные лодки и суда водоизмещением более 10 тыс. тонн и, соответственно, заниматься развитием этих видов вооружений. Также была запрещена деятельность германского Генерального штаба. Вся германская часть левобережья Рейна и полоса правого берега шириной в 50 км подлежали демилитаризации. Наконец, 231-я статья Версальского договора возлагала на Германию и ее союзников полную и единоличную ответственность за развязывание Первой мировой войны. Существенны были и террито-

риальные потери Германии. Германия возвращала Франции провинции Эльзас и Лотарингию (в границах 1870 г.); Бельгии — округа Мальмеди и Эйпен; Польше — Познань, часть Поморья и другие территории Западной Пруссии; г. Данциг (Гданьск) и его округ был объявлен «вольным городом»; г. Мемель (Клайпеда) передан в ведение держав-победительниц (в феврале 1923 г. присоединен к Литве). Часть Шлезвига перешла в 1920 г. к Дании, часть Верхней Силезии в 1921 г. — к Польше, к Чехословакии также отошел небольшой участок территории Силезии. Саар на 15 лет переходил под управление Лиги наций, в дальнейшем его судьба должна была решиться путем плебисцита. Германия лишилась всех своих колоний, которые позднее были поделены между главными державами-победительницами на основе системы мандатов Лиги наций. По Версальскому договору Германия осталась единственным государством, но государством беспомощным в военном отношении, экономически разоренным, политически униженным. С немецкой точки зрения, договор был «Версальским диктатом» победителей. Большинство населения Германии восприняло Веймарскую республику как чужеземный порядок, навязанный западными странами. Роковым обстоятельством для послевоенного политического развития Германии стало то, что борьба против Версальских решений означала и борьбу против демократии. Это и была та почва, на которой в итоге вырос тоталитарный и агрессивный нацистский режим. 9 июля 1919 г. Национальное собрание Германии ратифицировало Версальский договор («за» было подано 208 голосов, «против» — 115), а 10 января 1920 г. он вступил в силу. Вместе с договорами, подписанными странами Антанты с Австрией, Болгарией, Венгрией и Турцией (Сен-Жерменский от 10 августа 1920 г.; Нейиский от 27 ноября 1919 г.; Трианонский от 4 июня 1920 г.; Севрский от 10 августа 1920 г.; Лозаннский, подписанный двумя актами — от 30 января и от 24 июля 1923 г.), Версальский договор составил т.н. Версальскую систему послевоенного устройства мира. Эта система, не устранив старых geopolитических противоречий и добавив к ним новые, привела, в конечном счете, к Второй мировой войне. По этому вопросу см.: Версальский мирный договор / Пер. с франц. М.: Литиздат НКИД, 1925; Горохов В.Н. История международных отношений. 1918—1939. М.: Изд-во Моск. ун-та, 2004; Драбкин Я.С. Становление Веймарской республики. М.: Наука, 1978 и др.

²⁹¹ По данным немецкого статистического управления, по состоянию на март 1947 г. во всех оккупационных зонах Германии насчитывалась 43 действовавших и недействовавших научно-исследовательских института и станции (лаборатории) «Общества кайзера Вильгельма». При этом все восстановленные институты общества в западных оккупационных зонах начали свою работу как научные учреждения «Общества Макса Планка». Общая картина выглядела следующим образом:

№ п/п	Наименование учреждения	Адрес (до эвакуации)	Новый адрес
1	Институт трудовой физиологии «Общества кайзера Вильгельма»	Дортмунд, Гинденбургдамм, 201	Бад Эмс, Дитц, Лан.
2	Институт сельскохозяйственных знаний «Общества кайзера Вильгельма»	Кляйнау, почт. отделение Требниц, Силезия	Западная Германия
3	Институт антропологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Иннештрассе, 22—24	—
4	Институт исследования волокон «Общества кайзера Вильгельма»	Зорау, Нидерлаузитц, Мериш-Шёнберг	—

№ п/п	Наименование учреждения	Адрес (до эвакуации)	Новый адрес
5	Институт биохимии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Тильвалле, 69/73	Тюбинген
6	Институт биологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Больцмаништрасе, 2	Хехинген- Гогенцоллерн, Инсбрук
7	Биологическая станция Лунц «Общества кайзера Вильгельма»	Лунц ан дер Зее, Нижняя Австрия	—
8	Институт химии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Тильвалле, 63	Хехинген- Гогенцоллерн
9	Германо-итальянский институт морской биологии «Общества кайзера Вильгельма»	Ровинь, Истрия, Италия	Лангенарген на Бодензее, Институт исследования моря
10	Институт немецкой истории «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин С 2, замок*	—
11	Немецкий энтомологический институт «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Гослерштрассе, 20	Блюхерхоф, почт. отделение Фолльратсруд, Мекленбург
12	Институт исследования свойств железа «Общества кайзера Вильгельма»	Дюссельдорф, Август Тиссен-штрассе, 1	Клаусталь- Целлерфельд
13	Исследовательская микробиологическая станция «Общества кайзера Вильгельма»	Санкт-Паулу, Бразилия	—
14	Институт исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Бух, Линденбергер Вег	Рейнланд.
15	Гидробиологическая станция «Общества кайзера Вильгельма»	Плён, Шлезвиг-Гольштейн	—
16	Институт исследования угля «Общества кайзера Вильгельма»	Мюльгейм на Руре	—
17	Силезский институт исследования угля «Общества кайзера Вильгельма»	Бреслау, Ауэнштрассе, 36–38	Южная Германия
18	Институт сельскохозяйственного растениеводства «Общества кайзера Вильгельма»	Гатерслебен под Галле (ранее – Туттенхоф под Веной)	—
19	Институт исследования культуры «Общества кайзера Вильгельма»	Рим, Виа Грегориана, 28, дворец «Цукарри»	Меран
20	Институт исследования искусства «Общества кайзера Вильгельма»	Рим, Виа Грегориана 28, дворец «Цукарри»	Меран

№ п/п	Наименование учреждения	Адрес (до эвакуации)	Новый адрес
21	Институт исследования кожи «Общества кайзера Вильгельма»	Дрезден – А, Виландштрассе, 2	—
22	Лимнологическая станция Нидеррейн «Общества кайзера Вильгельма»	Крефельд-Гюльзер-берг, Вальдинкель	—
23	Институт медицинских исследований «Общества кайзера Вильгельма»	Гейдельберг, Янштрассе	—
24	Институт исследования свойств ме- таллов «Общества кайзера Вильгель- ма»	Штутгарт, Зеештрассе, 75	—
25	Станция исследований физических стратосферных явлений	Фридрихсхафен на Бодензее, Зеевизенёш	—
26	Институт физической химии и элек- трохимии «Общества кайзера Виль- гельма»	Берлин-Далем, Фарадейвег, 4–6	Фалькенхаген, Марк Бран- денбург**
27	Институт физики «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Больцманнштрассе, 20	Хехинген- Гогенцоллерн
28	Институт исследований трения «Об- щества кайзера Вильгельма»	Берлин NW, Франклинштрассе	—
29	Институт исследования моря и мор- ского хозяйства «Общества кайзера Вильгельма»	Лангенаugen на Бодензее	—
30	Институт исследования силикатов «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Фарадейвег, 16	—
31	Общество исследования солнца «Зонбллик-Ферайн» «Общества кай- зера Вильгельма»	Вена, Хоэ Варте	—
32	Институт аэродинамических исследо- ваний «Общества кайзера Вильгель- ма»	Геттинген, Бёттингерштрассе, 6–8	—
33	Институт животноводства «Общества кайзера Вильгельма»	Росток, Лойгинс- штрассе, 14. Думмерсторф под Ростоком	—
34	Немецкий институт психиатрии «Общества кайзера Вильгельма»	Мюнхен 23, Крепелинштрассе, 2	—
35	Институт зарубежного и международ- ного частного права «Общества кайзе- ра Вильгельма»	Берлин-Далем, Подбельскиалле, 25	Тюбинген
36	Лаборатория исследования вирусов институтов биохимии и биологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Больцманнштрассе, 2	—

№ п/п	Наименование учреждения	Адрес (до эвакуации)	Новый адрес
37	Институт зарубежного и общественного права и публичного международного права «Общества кайзера Вильгельма»***	Берлин-Целендорф	—
38	Исследовательская биологическая станция «Фогельварте Росситтен» «Общества кайзера Вильгельма»	Росситтен, Куршская коса	Фридрихсхафен на Бодензее
39	Институт гидростроительства и гидроэнергии «Общества кайзера Вильгельма»	Мюнхен, Герцог Макс-штрассе. Обернах под Мюнхеном	—
40	Институт клеточной физиологии «Общества кайзера Вильгельма»	Берлин-Далем, Гариштрассе, 34. Либенберг под Лёвенбергом	Марк Бранденбург
41	Селекционный институт растениеводства имени Эрвина Баура «Общества кайзера Вильгельма»	Мюнхеберг, Марк Бранденбург	—
42	Институт виноградарства «Общества кайзера Вильгельма»	Мюнхеберг, Марк Бранденбург	—
43	Институт биофизики «Общества кайзера Вильгельма»	Франкфурт на Майне	—

* Институт немецкой истории «Общества кайзера Вильгельма» до своего временного закрытия в 1944 г. в связи с обстоятельствами военного времени размещался в районе Берлин-Митте.

** Марк Бранденбург (Mark Brandenburg) — историческое название провинции Бранденбург.

*** См. п. 35. Не исключено, что речь идет о филиалах одного и того же института «Общества кайзера Вильгельма».

См.: Данные немецкого статистического управления об институтах «Общества кайзера Вильгельма» по состоянию на март 1947 г., представленные в Планово-экономический отдел СВАГ. 11 марта 1947 г. ГА РФ. Ф. Р-7317. Оп. 31. Д. 307. Л. 34–36.

²⁹² В американском секторе Берлина, в районах Далем и Шенеберг, размещались сразу несколько ведущих институтов общества: институт физики «Общества кайзера Вильгельма», институт химии «Общества кайзера Вильгельма», институт физической химии и электрохимии «Общества кайзера Вильгельма», институт биохимии «Общества кайзера Вильгельма», институт исследования силикатов «Общества кайзера Вильгельма», институт биологии «Общества кайзера Вильгельма», институт клеточной физиологии «Общества кайзера Вильгельма», институт антропологии, наследственности и евгеники «Общества кайзера Вильгельма». В 1943–1945 гг. эти институты были частично эвакуированы из Берлина в другие места и попали, соответственно, в руки советских или англо-американских военных властей. Подробнее о деятельности и послевоенной судьбе институтов «Общества

кайзера Вильгельма» см.: *Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute A-N)* von P. Hauke // *Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft*. Hrsg. von E. Henning. Band 6 /II. Berlin, 1994; *Bibliographie zur Geschichte der Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft (1911–1994). Teil C (Institute P-Z), Teil D – E* von P. Hauke // *Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft* / Hrsg. von E. Henning. Band 6 /III. Berlin, 1994; *Geschichte der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft im Nationalsozialismus. Bestandsaufnahme und Perspektiven der Forschung* / Hrsg. von D. Kaufmann. Bd. 1–2. Göttingen: Wallstein Verlag, 2000.

²⁹³ В Геттингене (земля Нижняя Саксония) находился институт аэродинамических исследований «Общества кайзера Вильгельма». В 1945 г. в Имбахаузен под Геттингеном был переведен институт земледелия и агротехники «Общества кайзера Вильгельма». Физический институт Геттингенского университета традиционно считался одним из мировых центров теоретической физики, его закончили многие ведущие ученые, работавшие в институтах «Общества кайзера Вильгельма». Очевидно, именно наличие вышеупомянутых научно-исследовательских и учебных учреждений дало основание советской стороне говорить о центре «Общества кайзера Вильгельма» в Геттингене.

²⁹⁴ Речь идет о «Фонде Рокфеллера» (Rockefeller Foundation), который был основан в 1913 г. американским бизнесменом, нефтепромышленником и филантропом Джоном Дэвисоном Рокфеллером (1839–1937), владельцем одной из крупнейших финансовых групп США — нефтяного треста «Стандарт ойл компании» («Standard Oil Co»). Частью жизни Дж. Рокфеллера стала благотворительность: общая сумма его пожертвований составила более 500 млн долларов. Часть из них выделялась различным фондам, в том числе и «Фонду Рокфеллера», который был основан в 1913 г. Попечителями фонда стали Ф. Гейтс, Дж. Рокфеллер-младший, директор института медицинских исследований Рокфеллера д-р С. Флекснер, ректор Чикагского университета Г. П. Джадсон, бывший ректор Гарвардского университета Ч.У. Эллиот и президент «Чейз Нэшнл банка» Б. Хепберн. Поначалу «Фонд Рокфеллера» сосредоточил свои усилия на здравоохранении, медицине, сельском хозяйстве и образовании. В 1928 г. фонд и другие благотворительные учреждения Рокфеллера подверглись реорганизации, отразившей возросшую роль научных исследований. Фонду были переданы все программы, «имеющие отношение к расширению запаса знаний человечества», а сам он был структурно разделен на пять секторов: всемирного здравоохранения, медицинских, естественных, общественных и гуманитарных наук. Перемены затронули и высшее руководство фонда: его президентом стал ученый, доктор физико-математических наук М. Мейсон, бывший ректор Чикагского университета. В 20-х – 30-х гг. XX в. «Фонд Рокфеллера», проявляя большой интерес к вопросам социальной гигиены, финансировал научно-исследовательскую работу ряда научно-исследовательских заведений Германии, в том числе: института психиатрии, института исследования мозга и института антропологии «Общества кайзера Вильгельма». В настоящее время «Фонд Рокфеллера» продолжает финансирование различных международных и национальных исследовательских программ в области сельского хозяйства, демографии, экологии, образования и культуры. В конце 1999 г. фонд занимал 10 место среди филантропических фондов США и располагал финансовыми активами, превышающими 3,8 млрд долларов.

²⁹⁵ В действительности в СССР была вывезена не «небольшая группа немецких специалистов», а около 10 тыс. ученых, конструкторов и других специалистов

высшей квалификации практически всех отраслей науки и техники (включая и членов их семей). Значительная часть из них (физики, авиаконструкторы, ракетчики, радиотехники, специалисты кораблестроения и проч.) вообще не имели никакого отношения к восстановлению разрушенного войной народного хозяйства СССР. Они вывозились для работы на предприятиях и объектах военно-промышленного комплекса СССР – для создания новых видов вооружений (атомной бомбы, ракет, радиолокационной техники, реактивной авиации, подводных лодок нового поколения). Кроме того, значительная часть немецких специалистов, точную численность которой еще предстоит уточнить, привлекалась к научно-технической работе в интересах СССР, находясь в советских лагерях для военнопленных и интернированных лиц. Немецкий историк К. Мик выделяет 5 основных групп немецких специалистов, отправленных в СССР в 1945–1948 гг. При этом основная часть специалистов в количестве 6700–7000 чел. в «добровольно-принудительном» порядке была вывезена в Советский Союз в октябре–ноябре 1946 г. См.: Mick Ch. Forschen für Stalin. Deutsche Fachleute in der sowjetischen Rüstungsindustrie 1945–1958. München u.a., 2000. S. 16–17. См. также комментарий № 270.

²⁹⁶ Обращение Контрольного совета № 2 к германскому народу от 20 сентября 1945 г. состояло из 13 разделов и содержало 48 «некоторых дополнительных требований к Германии», вытекающих из полного поражения Германии в войне и обязательных для выполнения. Подробнее см.: Сборник № 1 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии в 1945 г. Берлин: Издательство Штаба СВАГ, 1946. С. 5–18.

²⁹⁷ Речь идет об американском химическом концерне «Е.И. Дюпон де Немур» («E.I. Du Pont de Nemours & C°»), который являлся многолетним конкурентом «И.Г. Фарбениндустири А.Г.» на мировом рынке химической продукции. Особенно чувствительной для американского концерна была стремительная экспансия «И.Г.Фарбен» в области развития новых полимерных материалов (нейлона, перлоня и проч.). Воспользовавшись поражением Германии в войне, американские химические фирмы, и «Дюпон» в первую очередь, не упустили возможности расквитаться с немецким конкурентом «нерыночным» способом. В послевоенное время «Дюпону» удалось стать одной из крупнейших компаний США и занять лидирующие позиции в мире по выпуску синтетических волокон, пластмасс и проч. Концерн также завоевал важные позиции в военно-промышленном комплексе США, контролируя производство тяжелой воды и плутония (вместе с концерном «Дженерал Электрик»), необходимых для создания атомного оружия. Штаб-квартира концерна находится в г. Уилмингтон (штат Делавэр).

²⁹⁸ См.: Директива Контрольного совета в Германии № 47 «Ликвидация германских военно-исследовательских учреждений» от 27 марта 1947 г. // Библиотека МИД. Сборник № 6. Законодательные акты Союзной контрольной власти в Германии. С. 21–22.

²⁹⁹ Директива Контрольного совета № 39 «Ликвидация германского военно-промышленного потенциала» была подписана 2 октября 1946 г. на 81-м заседании Координационного комитета. Подробнее о содержание директивы см.: ГА РФ. Ф. Р-7133. Оп. 1. Д. 178. Л. 118–125; Сборник № 5 официальных документов, принятых и подписанных Контрольным советом в Германии за время с 1 октября по 31 декабря 1946 г. Берлин: Издательство СВАГ, 1947. С. 59–64.

Именной комментарий

Алексенко Геннадий Васильевич (1906–1981) — советский государственный деятель, министр промышленности средств связи СССР. Родился 21 марта 1906 г. в Астрахани в семье каторжника, русский. Член ВКП(б) с 1940 г. Образование: общее — закончил Московский энергетический институт в 1930 г. С 1930 г. работал на Московском трансформаторном заводе имени В.В. Куйбышева, в 1937–1940 гг. — главный инженер завода. С 1940 г. — в Наркомате электропромышленности СССР, в 1941–1942 гг. — член коллегии и начальник Главного управления электроаппаратной и электроприборостроительной промышленности, в 1942–1947 гг. — зам. наркома электропромышленности СССР. В марте—мае 1947 г. — зам. председателя Комитета по делам изобретений и открытий при Совете министров СССР. С 30 мая 1947 г. по 5 марта 1953 г. — министр промышленности средств связи СССР. В 1952–1956 гг. — кандидат в члены ЦК КПСС. Дважды лауреат Сталинской премии (1943, 1953 гг.). После вхождения МПСС в марте 1953 г. в состав Министерства электростанций и электропромышленности СССР назначен членом коллегии нового министерства. В 1953–1955 гг. — зав. отделом среднего машиностроения Совета Министров СССР, в 1955–1980 гг. — зам председателя Государственных комитетов: по новой технике (1955–1957 гг.), научно-технического (1957–1961 гг.), по координации научно-исследовательских работ (1961–1965 гг.), по науке и технике (1965–1980 гг.). Доктор технических наук (1964 г.), профессор (1965 г.). В ноябре 1980 г. вышел на пенсию. Скончался 22 ноября 1981 г.

Антипов Алексей Александрович (1904–1976) — военный инженер-кораблестроитель, инженер-капитан 1-го ранга. В 1947–1948 гг. — начальник «Бюро Антипина» в г. Бланкенбурге Советской зоны оккупации Германии. Родился 20 февраля 1904 г. в селе Буяково Сусанинского района Костромской губернии в семье шапочного мастера, русский. На службе в ВМФ по комсомольской мобилизации с 1922 г., . Образование: общее — 5 классов 1-й Костромской гимназии, 1-я трудовая школа-коммуна второй ступени; военное — Высшее военно-морское инженерное училище им. Ф.Э. Дзержинского в Ленинграде в 1929 г. До военной службы работал инструктором в Костромском укруме РКСМ. В 1922–1924 гг. служил матросом на кораблях Балтийского флота. После окончания училища проходил службу в качестве военного инженера-конструктора подводных лодок. Работал в Комиссии по наблюдению за постройкой кораблей на Балтийском и других ленинградских заводах, в 1930 г. принимал участие в испытаниях первой советской подводной лодки «Декабрист». В 1937–1945 гг. — начальник группы, начальник отдела Главного управления, ведавшего конструкторскими бюро и научно-исследовательскими институтами ВМФ. В 1947–1948 гг. — начальник «Бюро Антипина» в г. Бланкенбурге, где восстанавливалась парогазотурбинная силовая установка немецкой подводной лодки XXVI серии. С 1948 г. — начальник специального конструкторского бюро № 143 (КБ «Рубин») в г. Ленинграде, созданного на базе переведенного из Германии «Бюро Антипина», главный конструктор подводных лодок проекта 617 (с парогазотурбинной силовой установкой). В 1955 г. оставил службу по состоянию здоровья. Скончался в 1976 г.

Арденне Манфред фон / Manfred Baron von Ardenne (1907–1997) – немецкий физик. Родился 20 января 1907 г. в Гамбурге в семье правительенного советника барона Э. фон Арденне, немец. В 1913 г. вместе с семьей переехал в Берлин. В 1913–1923 гг. обучался в реальной гимназии в Берлине. В возрасте 16 лет получил патент на свое первое изобретение – электронную лампу. В 1925–1926 гг. изучал физику, химию и математику в Берлинском университете, после четырех семестров прервал учебу и занялся исследованиями в области радиотехники и прикладной физики. В 1926–1928 гг. работал в фирме «Лёве-Радио» в Берлине. В 1928–1945 гг. – руководитель собственной научно-исследовательской лаборатории (института) электронной физики в берлинском районе Лихтерфельде, работал в области радиотехники, телевидения, электронной микроскопии, электронной и ионной физики. В годы Второй мировой войны выполнял научные работы для имперского министерства почт и связи, которое принимало участие в немецком атомном проекте и разрабатывал авиационные радары. С мая 1945 г. в СССР, участник советского атомного проекта: научный руководитель института «А» НКВД–МВД СССР под г. Сухуми, с 1950 г. – руководитель лаборатории этого института, позднее преобразованного в НИИ № 5 ПГУ. Руководил исследованиями по проблеме электромагнитного разделения изотопов и масс-спектрометрии, разработкой и изготовлением масс-спектрометров и электронного микроскопа. Дважды лауреат Сталинской премии (1947, 1953 гг.). В декабре 1954 г. вернулся в Восточную Германию. С 1955 г. – профессор Технического университета в Дрездене, специалист по электронным проблемам ядерной техники, с 1955 по 1990 г. – руководитель собственного исследовательского института в Дрездене. Институт М. фон Арденне насчитывал 512 сотрудников и являлся единственным частным научным учреждением в ГДР. С 1957 г. – член Научного совета при правительстве ГДР. В 1961 г. – председатель Международного общества медицинской электроники и биомедицинской техники. В 1963 г. – член президиума «Культурбунда» ГДР. В 1963–1989 гг. – депутат Народной палаты ГДР от «Культурбунда». Дважды лауреат Национальной премии ГДР (1958, 1965 гг.). Действительный член Академии наук ГДР. В 1989 г. – почетный гражданин Дрездена. После объединения Германии в 1990 г. институт М. ф. Арденне испытывал значительные финансовые затруднения и, фактически, являлся банкротом. Скончался в Дрездене 26 мая 1997 г.

Берия Лаврентий Павлович (1899–1953) – советский политический и государственный деятель, нарком (министр) внутренних дел СССР, зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР. Родился 17 (29) марта 1899 г. в селе Мерхеули в Абхазии в семье крестьянина-бедняка, менгрел. Образование: общее – Сухумское начальное училище, Бакинское механико-строительное техническое училище в 1919 г. по специальности архитектор-строитель, 2 курса Бакинского политехнического института в 1920–1922 гг. Член ВКП(б) с 1917 г. В органах госбезопасности с 1921 г. В 1917–1920 гг. работал практикантом главной конторы нефтяной компании Нобеля, сотрудником секретариата Бакинского Совета рабочих депутатов, конторщиком на заводе «Каспийское товарищество “Белый Город”», сотрудником контрразведки при Комитете государственной обороны Азербайджанской республики, одновременно выполнял задания большевистского подполья. В апреле 1920 г. был направлен на нелегальную работу в Грузию в качестве уполномоченного Кавказского крайкома РКП(б). С августа 1920 г. – управляющий делами ЦК Азербайджанской КП(б), ответственный секретарь Чрезвычайной комиссии по экспроприации буржуазии и улучшению быта рабочих. С апреля 1921 г. – зам. начальника секретно-оперативного отделения Азербайджанской ЧК, с мая 1921 г. – начальник секретно-оперативной части, зам. председателя Азербайджанской ЧК, с ноября

1922 г. — начальник секретно-оперативной части, зам. председателя Грузинской ЧК. С марта 1926 г. — зам. полпреда ОГПУ в ЗСФСР, зам. председателя Закавказской ГПУ, с декабря 1926 г. — председатель ГПУ Грузинской ССР. Одновременно с апреля 1927 г. — нарком внутренних дел Грузинской ССР. С апреля 1931 г. — председатель Закавказского ГПУ. С апреля 1931 г. — второй секретарь Закавказского крайкома ВКП(б), с октября 1932 г. — первый секретарь Закавказского крайкома ВКП(б), в 1931—1938 гг. — первый секретарь ЦК КП(б) Грузии. С августа 1938 г. — первый зам. наркома внутренних дел СССР, начальник Главного управления государственной безопасности НКВД СССР. С ноября 1938 г. по декабрь 1945 г. — нарком внутренних дел СССР. С марта 1939 г. — кандидат в члены Политбюро ЦК ВКП(б). С февраля 1941 г. — нарком внутренних дел СССР, зам. Председателя СНК СССР (курировал лесную и нефтяную промышленность, цветную металлургию, речной флот). В период Великой Отечественной войны — член (с мая 1944 г. зам. председателя) ГКО СССР, отвечал за производство вооружений и боеприпасов. В 1945 г. — маршал Советского Союза. С декабря 1945 г. — зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР. С августа 1945 г. — председатель Специального комитета по руководству всеми работами «по использованию внутриатомной энергии урана». С марта 1946 г. — член Политбюро ЦК ВКП(б), курировал развитие советского военно-промышленного комплекса, включая советскую атомную программу. С марта 1953 г. — министр внутренних дел СССР, первый зам. Председателя Совета Министров СССР. Арестован 27.06.53. Приговорен к высшей мере наказания Специальным судебным присутствием Верховного суда СССР и расстрелян 23.12.53.

Боков Федор Ефимович (1904—1984) — армейский политработник, генерал-лейтенант. С 28 июня 1945 г. — член Военного совета СВАГ (в штате СВАГ числился как начальник штаба Управления СВАГ). Освобожден от должности 13 января 1947 г. Родился в 1904 г., русский. В Красной Армии с 1926 г. Член ВКП(б) с 1927 г. С 1930 г. — на политической работе в войсках, в 1932—1933 гг. — секретарь партбюро школы морских летчиков, с 1937 г. — начальник курса, факультета, начальник Военно-политической академии им. В.И. Ленина. В 1937 г. закончил Военно-политическую академию им. В.И. Ленина. В июне 1941 г. — дивизионный комиссар. Участник Великой Отечественной войны: с августа 1941 г. — военный комиссар Генерального штаба Красной Армии; с июля 1942 г. — зам. начальника Генштаба, член Военного совета Северо-Западного (май-ноябрь 1943 г.), 2-го Белорусского (февраль—апрель 1944 г.) фронтов и 5-й ударной армии (июль 1944 г. — май 1945 г.). С апреля 1947 г. — зам. командующего военного округа. В 1951 г. закончил Академию Генерального штаба. В 1956—1961 гг. — начальник высших академических курсов Военно-политической академии им. В.И. Ленина. С 1962 г. в отставке. Скончался в 1984 г.

Браун Вернер Магнус фон / Braun Werner Magnus von (1912—1977) — немецкий и американский конструктор ракетно-космической техники. Родился 23 марта 1912 г. в Вирзице (Восточная Пруссия) в аристократической семье, немец. Учился в Цюрихском и Берлинском технологических институтах, в Берлинском университете. В 1928 г. познакомился с инженером Г. Обертом, занимавшимся созданием ракет. В 1932 г. начал работать над ракетами на жидком топливе по заданиям Управления вооружений рейхсвера. С 1937 г. — технический руководитель германского ракетного исследовательского центра в Пеенемюнде Управления вооружений сухопутных сил вермахта и главный конструктор ракеты А-4 /Фау-2, применявшейся во Второй мировой войне для обстрела городов Франции, Великобритании, Голландии и Бельгии. Член НСДАП, штурмбанфюрер СС, был награжден Рыцарским крестом за военные заслуги с мечами. З мая 1945 г. сдался американским войскам в

Южной Баварии вместе с технической документацией и сотрудниками своего ракетного центра. С сентября 1945 г. возглавил службу проектирования и разработки вооружения армии США в Форт-Блисссе (штат Техас). С 1950 г. работал в Редстоунском арсенале в Хантсвилле (штат Алабама). 11 сентября 1955 г. получил американское гражданство. С 1956 г. — руководитель программы разработки межконтинентальной баллистической ракеты «Юпитер-С» и спутника серии «Эксплорер». С 1960 г. — член Национального управления США по аeronавтике и исследованию космического пространства (NASA) и директор Центра космических полетов NASA. Руководил разработкой ракет серии «Сатурн» и космических кораблей серии «Аполлон». Осуществил 6 успешных американских пилотируемых полетов на Луну. С 1970 г. — зам. директора NASA по планированию пилотируемых космических полетов, с 1972 г. — вице-президент фирмы «Фэрчайлд спейс индастриз» в Джермантауне (штат Мэриленд). В 1975 г. основал национальный космический институт. Скончался 16 июня 1977 г. в Александрии (штат Вирджиния).

Вяткин Андрей Ерофеевич (1903—1970) — советский государственный деятель, организатор науки. Родился в 1903 г. в д. Березино Соликамского уезда Пермской губернии, русский. Образование: общее — окончил МВТУ им. Н.Э. Баумана в 1931 г. В 1920—1928 гг. — на комсомольской и профсоюзной работе в Пермской губернии. С 1931 г. — инженер в проектной организации «Мосгипромаш», с 1933 г. — инженер Московского станкостроительного завода им. С. Орджоникидзе. С 1939 г. — на руководящей работе в Главном управлении станкостроительной промышленности Наркомата тяжелого машиностроения СССР. В 1941—1946 гг. — зам. наркома (министра) станкостроения СССР. С 1946 г. — председатель Технического совета по механизации трудоемких и тяжелых работ при Совете Министров СССР, с 1948 г. — зам. председателя, в декабре 1948 — январе 1949 г. — председатель Государственного комитета Совета Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство. С января 1949 г. — зам. председателя, в марте 1949 — феврале 1951 г. — председатель Государственного комитета Совета Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство. В 1951—1953 гг. — начальник Управления стандартизации при Совете Министров СССР. В марте 1953 — августе 1954 г. — начальник Управления стандартизации при Госплане СССР. В августе 1954 — марте 1963 г. — председатель Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР. В марте — сентябре 1963 г. — председатель Государственного комитета стандартов, мер и измерительных приборов СССР. В 1963—1965 гг. — зам. председателя Государственного комитета по машиностроению при Госплане СССР, в 1965—1970 гг. — зам. министра станкостроительной и инструментальной промышленности СССР. Скончался 5 февраля 1970 г.

Геринг Герман / Göring Hermann (1893—1946) — немецкий государственный и политический деятель, главнокомандующий ВВС Германии. Родился 12 января 1893 г. в Розенгейме (Бавария) в семье чиновника, немец. Окончил кадетскую школу в Карлсруэ и военное училище в Берлине. Участник Первой мировой войны, с 1915 г. — летчик-истребитель. Одержал 21 победу в воздушных боях, был награжден высшими военными орденами Германской империи. После войны зарабатывал на жизнь показательными полетами. В 1922 г. познакомился с Гитлером и примкнул к нацистскому движению. Участвовал в «пивном путче» 1923 г., был ранен и скрылся за границей. В 1927 г. вернулся в Германию, в 1928 г. был избран депутатом германского рейхстага от НСДАП. С июля 1932 г. — председатель германского рейхстага. С января 1933 г. — рейхсминистр, председатель рейхстага, министр внутренних дел Пруссии и комиссар по делам авиации. С марта 1935 г. — главнокомандующий ВВС. С 1936 г. — имперский уполномоченный по четырехлетнему плану экономического

развития рейха. С августа 1939 г. — председатель Имперского совета обороны и официальный преемник Гитлера. С июня 1940 г. — рейхсмаршал. С 1942 г. — президент Имперского исследовательского совета и куратор немецкого атомного проекта. В ходе войны Геринг потерял значительную часть своего влияния в нацистской иерархии вследствие неудач операций люфтваффе на фронтах, усиливавшихся атак союзной авиации на Германию и явной неспособности германских ВВС противостоять им. В конце апреля 1945 г. был лишен Гитлером всех своих постов и исключен из партии за попытку переговоров с союзниками. Был арестован американскими войсками в Баварии. Являлся одним из главных обвиняемых на Нюрнбергском процессе. Был приговорен к смертной казни, однако 15 октября 1946 г. за два часа до ее исполнения покончил с собой, приняв яд.

Герц Густав Людвиг / Hertz Gustav Ludwig (1887–1975) — немецкий физик. Родился в Гамбурге 22 июля 1887 г. Племянник физика Генриха Герца. Обучался в Геттингенском, Мюнхенском и Берлинском университетах. С 1911 г. — ассистент, с 1917 г. — приват-доцент Берлинского университета. Участник Первой мировой войны. В 1920–1925 гг. работал в лаборатории концерна «Филипс» в Эйндховене (Голландия). Специализировался в области спектроскопии, разработал диффузионный метод разделения изотопов. Лауреат Нобелевской премии (1925 г., совместно с Дж. Франком). В 1926–1927 гг. — профессор физики университета в Галле, в 1927–1935 гг. — профессор и директор физического института Высшей технической школы в Берлине, затем покинул этот пост из-за «неарийского происхождения». В 1935–1945 гг. возглавлял специально созданную для него научно-исследовательскую лабораторию концерна «Сименс» в Берлине. В 1945–1954 гг. — участник советского атомного проекта, директор института «Г» в г. Сухуми. В 1954–1961 гг. — профессор и директор физического института Лейпцигского университета. С 1957 г. — член Научного совета при правительстве ГДР. Лауреат Сталинской премии (1951 г.) и Национальной премии ГДР (1955 г.). Иностранный член Академии наук СССР (1958 г.). Действительный член Академии наук ГДР. Скончался 30 октября 1975 г.

Гитлер (Шикльгрубер) Адольф / Hitler Adolf (1889–1945) — немецкий государственный и политический деятель. Родился 20 апреля 1889 г. в г. Браунау на границе Австрии и Германии в семье таможенного чиновника, австриец. Посещал реальную школу в Линце и в Штейере. С 1907 г. проживал в Вене, неудачно пытался поступить в Академию художеств. В 1913 г. переехал в Германию. С началом Первой мировой войны пошел добровольцем в немецкую армию. На фронте был награжден Железными крестами I и II степени. После окончания войны проживал в Мюнхене, осенью 1919 г. вступил в «Немецкую рабочую партию» — малочисленное правое политическое объединение. В 1921 г. возглавил ее, написав новую партийную программу и переименовав в «Национал-социалистическую рабочую партию Германии». 8 ноября 1923 г. нацисты во главе с Гитлером предприняли попытку захвата власти в Мюнхене (т.н. «пивной путч»). За это Гитлер был осужден и 9 месяцев провел в тюрьме Ландсберг, где написал программную книгу «Майн Кампф». После досрочного освобождения восстановил НСДАП. С 1928 г. — депутат германского рейхстага. С 1932 г. — лидер крупнейшей политической партии Германии и руководитель самой крупной фракции германского рейхстага. 30 января 1933 г. был назначен президентом П. фон Гинденбургом рейхсканцлером (главой правительства) Германии. С августа 1934 г. — фюрер и рейхсканцлер Германии. С февраля 1938 г. — верховный главнокомандующий вермахтом. Главный создатель и идеолог тоталитарного нацистского режима. 29 апреля 1945 г. в дни штурма Берлина Красной Армией Гитлер покончил жизнь самоубийством в бункере рейхсканцелярии.

Горегляд Алексей Адамович (1905–1986) — советский государственный деятель, министр судостроительной промышленности СССР. Родился 17 марта 1905 г. на станции Новосокольники Виндавской железной дороги в семье рабочего-железнодорожника, белорус. Член ВКП(б) с 1930 г. В 1927–1928 гг. проходил службу в РККА. Образование: общее — Великолукский техникум путей сообщения в 1924 г., МВТУ имени Н.Э. Баумана в 1936 г. В 1924–1927 гг. — пом. машиниста, слесарь, бригадир, мастер в Великолукском железнодорожном депо, с 1928 г. — инженер. С 1931 г. — член президиума ЦК профсоюза работников автотракторной и авиационной промышленности, заведующий отделами в ЦК профсоюза. С 1934 г. — зам. председателя ЦК профсоюза рабочих автомобильной промышленности. С 1935 г. — в Комитете партийного контроля при ЦК ВКП(б). В 1938–1939 гг. — начальник 8-го главного управления Наркомата оборонной промышленности СССР (танковая промышленность). В 1939–1941 гг. — зам. наркома среднего машиностроения СССР. С 1941 г. — зам. наркома, в 1943–1945 гг. — 1-й зам. наркома танковой промышленности СССР. Одновременно директор танковых заводов — Сталинградского (1941–1942 гг.), Челябинско-Кировского (1942–1943 гг.). В 1945 г. — Герой Социалистического Труда. В 1945–1946 гг. — 1-й зам. министра транспортного машиностроения СССР. В 1946–1950 гг. — министр судостроительной промышленности СССР. 10.1.1950 снят с должности и назначен директором Ленинградского судостроительного завода имени А.А. Жданова. В 1951 г. — генерал-лейтенант инженерно-технической службы. С февраля по сентябрь 1954 г. — зам. министра морского и речного флота СССР, с сентября 1954 г. по май 1955 г. — зам. министра морского флота СССР. В 1955–1959 гг. — 1-й зам. председателя Государственного комитета Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы, в 1959–1962 гг. — 1-й зам. председателя Государственного научно-экономического совета при Совете Министров СССР, в 1963–1973 гг. — 1-й зам. председателя Госплана СССР. В 1966–1976 гг. — член Центральной ревизионной комиссии КПСС, в 1966–1974 гг. — депутат Верховного Совета СССР. Государственные награды: 4 ордена Ленина, 2 ордена Трудового Красного Знамени, орден Дружбы народов, орден Красной Звезды, медали. В августе 1973 г. вышел на пенсию. Скончался в Москве 30 марта 1986 г.

Греттруп Гельмут / Gröttrup Helmut (1916–1981) — немецкий конструктор ракетной техники, специалист по системам управления ракет. Родился в 1916 г., немец. В 1935–1939 гг. обучался в Высшей технической школе в Берлине, диплом-инженер. В 1940–1945 гг. — в ракетном исследовательском центре Пеенемюнде Управления вооружений сухопутных сил вермахта вместе с В. фон Брауном разрабатывал ракету A-4 / Фау-2. С 1941 г. — начальник отдела разработки систем управления ракетами. В марте 1944 г. подвергался временному аресту органами гестапо за «сомнительные разговоры о целесообразности осуществления военной ракетной программы». После окончания войны оказался в Западной Германии. В июне 1945 г. был временно интернирован американскими военными властями в Витценхаузене за отказ ехать на работу в США без семьи. Летом 1945 г. принял предложение советской стороны о работе непосредственно в Германии и был переброшен в Советскую зону оккупации. С сентября 1945 г. по октябрь 1946 г. — немецкий директор научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде, немецкий директор ракетного института «Нордхаузен». С октября 1946 г. по 1953 г. — в СССР: научный руководитель филиала № 1 НИИ-88 Министерства вооружений на острове Городомля на Селигере, автор и разработчик проекта баллистической ракеты дальнего действия Г-1 (Р-10). В 1953 г. вернулся в Восточную Германию и выехал в ФРГ. В 1954–1958 гг. — начальник отдела в фирме «Стандарт Электрик Лоренц

А.Г.» в Штутгарте, в 1959–1970 гг. — в электротехническом концерне «Сименс» в Мюнхене. В 1968 г. вместе с Ю. Детлофом попытался запатентовать первый микрочип, однако положительное решение патентного ведомства по этому открытию было принято уже после его смерти. Скончался в 1981 г.

Жуков Георгий Константинович (1896–1974) — советский военачальник, маршал Советского Союза (1943 г.), четырежды Герой Советского Союза (1939, 1944, 1945, 1956 гг.). С 6 июня 1945 г. по 21 марта 1946 г. — Главноначальствующий СВАГ и Главнокомандующий ГСОВГ. Родился 1 декабря 1896 г. в дер. Стрелковка Калужской губернии, русский. Член ВКП(б) с 1919 г. В Красной Армии с 1918 г. Образование: общее — вечернее общеобразовательное училище в Москве в 1911 г.; военное — Рязанские кавалерийские курсы в 1920 г., курсы усовершенствования высшего начальствующего состава в 1930 г. В Гражданскую войну командир эскадрона. Командовал полком, бригадой, дивизией, корпусом. В 1939 г. — командующий 1-й армейской группой советских войск в Монголии, нанес поражение японским войскам в районе р. Халхин-Гол. С июня 1940 г. — командующий войсками Киевского особого военного округа. В январе–июле 1941 г. — начальник Генштаба — зам. наркома обороны СССР. В июне 1941 г. — генерал армии. В годы Великой Отечественной войны член Ставки ВГК, проходил службу в должностях начальника Генерального штаба Красной Армии — зам. наркома обороны СССР, командующего Резервным, Ленинградским и Западным фронтами. С августа 1942 г. — первый зам. наркома обороны и зам. Верховного Главнокомандующего. В марте–мае 1944 г. командовал 1-м Украинским фронтом. С ноября 1944 г. по июнь 1945 г. командовал 1-м Белорусским фронтом. От имени Советского Верховного Главнокомандования 8 мая 1945 г. принял капитуляцию вооруженных сил Германии. После СВАГ: Главнокомандующий Сухопутными войсками и зам. министра Вооруженных Сил СССР (март–июль 1946 г.). В 1946–1953 гг. — командующий войсками Одесского и Уральского военных округов. С марта 1953 г. — 1-й зам. министра обороны, с февраля 1955 г. — по октябрь 1957 г. — министр обороны СССР. С 1957 г. — в отставке. Член ЦК КПСС в 1953–1957 гг. (кандидат в 1941–1946 гг. и в 1952–1953 гг.). Депутат Верховного Совета СССР в 1941–1958 гг. Дважды награжден высшим военным орденом «Победа». Скончался 18 июня 1974 г.

Завенягин Авраамий Павлович (1901–1956) — советский государственный деятель, министр среднего машиностроения СССР. Родился 1 (14) апреля 1901 г. на станции Узловая Тульской губернии в семье паровозного машиниста, русский. Член ВКП(б) с 1917 г. В Красной Армии в 1919–1920 гг. В органах НКВД с 1938 г. Образование: общее — Скопинское и Тульское реальные училища, Московская горная академия в 1930 г., инженер-металлург. Участник Гражданской войны, начальник политотдела Рязанской пехотной дивизии. В 1918–1923 гг. — секретарь районных и уездных комитетов РКП(б) и председатель уездных исполнкомов Тульской, Рязанской, Харьковской и Екатеринославской губерний. В 1924–1930 гг. — начальник АХУ и декан металлургического факультета МГА. С 1930 г. — директор Института стали, директор Государственного института по проектированию заводов черной металлургии в Ленинграде. В 1931–1932 гг. — начальник сектора, зам. начальника Главного управления металлургической промышленности ВСНХ СССР. В 1932–1933 гг. — директор металлургического завода в Днепродзержинске. В 1933–1937 гг. — руководитель строительства и директор Магнитогорского металлургического комбината. В 1937–1938 гг. — первый зам. наркома тяжелой промышленности. В 1938–1941 гг. — начальник Норильского горно-металлургического комбината и лагеря НКВД СССР. В 1941–1953 гг. — зам. наркома (министра) внутренних дел СССР, генерал-лейтенант. В 1945–1953 гг. — зам. начальника Первого

главного управления при СНК (Совете Министров) СССР, в марте—июне 1953 г. — начальник ПГУ при Совете Министров СССР, в 1953—1955 гг. — зам. министра среднего машиностроения СССР, в 1955—1956 гг. — министр среднего машиностроения СССР, зам. Председателя Совета Министров СССР. Депутат Верховного Совета СССР 1-го и 2-го созывов. Член ЦК КПСС (в 1956 г.). Государственные награды: лауреат Государственной премии (1951 г.), дважды Герой Социалистического Труда (1949, 1954 гг.), шесть орденов Ленина, медали. Скончался 31 декабря 1956 г.

Каммлер Ганс / Kammler Hans (1901—1945?) — обергруппенфюрер СС и генерал войск СС. Родился 26 июля 1901 г. в г. Штеттине, немец. Получил инженерное образование, дипломированный инженер-строитель. В 1931 г. вступил в НСДАП, в 1933 г. — в СС. В 1934—1936 гг. — правительственный советник в имперском министерстве продовольствия, в 1936—1940 гг. — на руководящих строительных должностях в имперском министерстве авиации (регионгсдиректор). В 1940 г. перешел в главное административно-хозяйственное управление СС и возглавил группу «С» (строительное управление). Под его руководством были возведены такие специальные объекты, как промышленный комплекс в Аушвицце-Биркенау (Освенцим, Польша), подземный ракетный завод «Дора-Миттельверке» в Нордхаузене, комплекс специальных исследований «Ризе» в Силезии (Польша), подземный исследовательский комплекс «Кварц» в районе г. Мельк (Австрия), полевая ставка Гитлера «Ольга» в Ионастале (Тюрингия) и др. Курировал деятельность специального промышленного концерна СС «Шкода-Верке» в г. Пльзень (Чехословакия). В августе 1944 г. был назначен специальным уполномоченным по использованию ракетного оружия, командовал LXV армейским корпусом особого назначения, который обстреливал ракетами Фау-2 территорию Англии и Франции. С февраля 1945 г. — специальный уполномоченный по особым видам вооружений (производство ракет Фау, развитие реактивной авиации, создание атомного оружия). В этом качестве в конце войны сосредоточил в своих руках все наиболее перспективные немецкие научно-технические программы военного назначения. В начале мая 1945 г. бесследно исчез в районе Праги. По одним сведениям — Г. Каммлер покончил жизнь самоубийством, по другим — передал победителям военно-технологические секреты Третьего рейха и благополучно прожил под чужим именем до семидесятых годов XX в. В пользу последней версии говорит то, что его имя даже не было включено в списки военных преступников, хотя, будучи руководителем крупных военно-строительных программ, Г. Каммлер распоряжался жизнью и смертью десятков тысяч узников концлагерей.

Кобулов Богдан Захарович (1904—1953) — руководящий работник органов госбезопасности, генерал-полковник. Родился 1 марта 1904 г. в г. Тифлисе, армянин. Член ВКП(б) с 1925 г. В Красной Армии с 1921 по 1922 г. В органах госбезопасности с 1922 г. Образование: общее — гимназия в Тифлисе в 1911—1922 гг. В 1922—1925 гг. — сотрудник Грузинской ЧК, в 1926—1931 гг. — сотрудник Закавказского ГПУ, в 1931—1934 гг. — на руководящей работе в секретно-политическом отделе ГПУ Грузинской ССР и Управлении НКВД Грузинской ССР. В 1935 г. — в спецкомандировке в Персии. В 1936—1937 гг. — начальник экономического отдела Управления госбезопасности НКВД ЗСФСР и Управления НКВД Грузинской ССР, начальник 4-го отдела Управления госбезопасности НКВД Грузинской ССР. В 1938—1939 гг. — зам. наркома внутренних дел Грузинской ССР, начальник 4-го отдела 1-го управления НКВД СССР, начальник 2-го отдела Главного управления госбезопасности НКВД СССР, зам. начальника ГУГБ НКВД СССР, начальник следственной части НКВД СССР. В 1939—1941 гг. — начальник Главного экономического управления НКВД СССР, зам. наркома государственной безопасности СССР, в 1941—1943 гг. —

зам. наркома внутренних дел СССР, в 1943—1945 гг. — 1-й зам. наркома госбезопасности СССР. В 1946—1947 гг. — зам. начальника Главного управления советским имуществом за границей (по Германии) при Министерстве внешней торговли СССР, в 1947—1951 гг. — зам. начальника ГУСИМЗ при Совете Министров СССР. В 1947—1949 гг. — зам. Главноначальствующего СВАГ по делам советских акционерных обществ в Германии, с 1949 г. — зам. председателя Советской контрольной комиссии в Германии по делам советских акционерных обществ. В 1951—1953 гг. — 1-й зам. начальника ГУСИМЗ при Совете Министров СССР. В 1953 г. — 1-й зам. министра внутренних дел СССР. Арестован 27.06.53. Приговорен к высшей мере наказания Специальным судебным присутствием Верховного суда СССР и расстрелян 23.12.53.

Коваль Константин Иванович (1908—2001?) — первый зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам. Родился в 1908 г. Образование: общее — высшее, инженер-машиностроитель; военное — не имеет. До СВАГ: зам. наркома тяжелого машиностроения СССР. С 5 сентября 1945 г. — первый зам. помощника Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, с декабря 1945 г. — помощник Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам — глава советской части Экономического директората Союзного контрольного совета в Германии. С 13 мая 1948 г. — первый зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам. После СВАГ: с 1950 г. — зам. министра тяжелого машиностроения СССР, первый зам. министра внешней торговли СССР по внешнеэкономическим связям, председатель Государственного комитета СССР по внешнеэкономическим связям.

Коробков Иван Васильевич — исполняющий обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-подполковник. До СВАГ: начальник 4-го отдела Управления артиллерийского снабжения 2-го Прибалтийского фронта. С 14 сентября 1945 г. — инженер-инструктор по стрелковому вооружению и артиллерию бюро военных изобретений Военного отдела СВАГ, с 15 мая 1946 г. старший экономист — зам. начальника информационного бюро аппарата заместителя Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, с января по октябрь 1947 г. — исполняющий обязанности начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. Приказом Главноначальствующего СВАГ № 0753 по личному составу от 9 октября 1947 г. И.В. Коробков был освобожден от занимаемой должности и откомандирован в распоряжение Управления кадров командующего артиллерией Вооруженных Сил СССР.

Коршунов Леонид Алексеевич — начальник конструкторского бюро ВМС в Берлине — помощник начальника Военно-морского отдела СВАГ, инженер-капитан 1-го ранга. Родился в семье офицера. Детство провел в поселке Аракчеевка Новгородской губернии. Образование: общее — пансион-приют для сирот из военных семей «Белый крест»; военное — первый кадетский корпус в Санкт-Петербурге (до 1918 г.), Инженерное училище им. Ф.Э. Дзержинского в 1927 г. После окончания училища прошел все ступени корабельной службы на линкоре «Октябрьская Революция» — от трюмного механика до командира БЧ-5 и флагманского инженера-механика бригады линкоров. Во второй половине 30-х гг. служил в Научно-техническом комитете ВМФ в Ленинграде. Перед войной являлся наблюдающим от ВМФ за строительством самого крупного советского линкора «Советский Союз». В годы Великой Отечественной войны — зам. начальника, начальник Ленинградской группы НТК, занимался обобщением военного опыта применительно к кораблестрое-

нию. В 1945—1949 гг. — начальник конструкторского бюро ВМФ в Берлине. В 1950—1969 гг. — начальник Центрального научно-исследовательского института военного кораблестроения (ЦНИИВК), вице-адмирал, доктор технических наук, профессор. После выхода в запас еще двадцать лет проработал в ЦНИИВК в качестве научного консультанта.

Кравченко Валентин Александрович (1906—1956) — генерал-майор НКВД—МВД, начальник 4-го спецотдела НКВД—МВД СССР. Родился в 1906 г. в г. Крюков Полтавской губернии, украинец. Член ВКП(б) с 1925 г. В органах НКВД—МВД СССР с 1937 г. Образование: общее — начальное городское училище в Крюкове, курсы профтысячников по подготовке во втуз, Одесский институт связи в 1929—1933 гг., аспирантура радиофакультета Одесского института связи в 1933—1935 гг.; военное — адъюнктура Академии связи им. В.Н. Подбельского в Москве в 1935—1937 гг. В 1922—1929 гг. — ученик токаря, токарь вагонных мастерских Южной железной дороги в Крюкове, в 1933—1935 гг. — аспирант и декан радиофакультета Одесского института связи. В 1937—1939 гг. — начальник 1-го отделения центральной лаборатории 2-го спецотдела НКВД СССР. В 1939—1941 гг. — главный инженер 6-го отделения 2-го спецотдела НКВД СССР, начальник Особого технического бюро НКВД СССР, майор госбезопасности. С 16 июля 1941 г. — пом. начальника Особой группы НКВД СССР, с 31 июля 1941 г. — начальник 4-го спецотдела НКВД СССР. С 16 февраля 1942 г. — старший майор госбезопасности, с 14 февраля 1943 г. — комиссар госбезопасности, с 12 июля 1945 г. — генерал-майор. С 18 апреля 1945 г. — по совместительству руководитель группы по сбору трофеев оборудования на 1-м Белорусском фронте, со 2 октября 1945 г. — по совместительству начальник специальной оперативно-чекистской группы в Берлине по розыску лиц и учреждений, связанных с немецким атомным проектом. С 26 января 1946 г. — зам. начальника 9-го управления НКВД СССР (по совместительству), с 18 апреля 1947 г. — зам. начальника 9-го управления МВД СССР. С марта 1947 г. по январь 1948 г. — зам. председателя Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР. С 16 января 1948 г. — начальник группы контроля и особых поручений при МВД СССР, с 3 мая 1949 г. — начальник 4-го спецотдела МВД СССР, с 20 марта 1953 г. — начальник 5-го спецотдела МВД СССР. После 14 июля 1953 г. — в распоряжении Управления кадров МВД СССР, с 16 ноября 1953 г. — начальник управления строительства № 304 (строительство госхранилища 3-го спецотдела МВД в г. Миасс Челябинской области). Награжден орденами Знак Почета, Трудового Красного Знамени, Красного Знамени, Богдана Хмельницкого 2-й степени, Отечественной войны 1-й степени, Красной Звезды и 6 медалями. С 1953 г. — член президиума Московского городского совета спортивного общества «Динамо». Скончался в Москве 18 июня 1956 г.

Кулебакин Виктор Сергеевич (1891—1970) — советский ученый, специалист в области электротехники, автоматики и аппаратостроения. В 1945—1948 гг. — уполномоченный Академии наук СССР в Германии, Австрии и Чехословакии. Родился 30 октября 1891 г. в семье сельского учителя, русский. Образование: общее — Набилковское коммерческое училище в 1909 г., Московское высшее техническое училище в 1914 г., инженер-механик. Участник Первой мировой войны. С октября 1914 г. — в авиационных частях русской армии. В 1915 г. получил квалификацию пилота-авиатора и окончил теоретические курсы в Гатчинской школе военных летчиков. С 1916 г. по рекомендации профессора Н.Е. Жуковского начал преподавание курса авиационных двигателей и электротехники в МВТУ. В 1920 г. был избран по конкурсу профессором Механико-электротехнического института им. М.В. Ломоносова, а в 1922 г. — профессором МВТУ. Участвовал в разработке плана ГОЭЛРО,

в создании Всесоюзного электротехнического института и Московского энергетического института. С 1923 г. — зав. кафедрой электротехники Военно-воздушной академии им. Жуковского. С 1926 г. — зав. кафедрой и лабораторией электроаппаратостроения МВТУ, которые позднее были переданы в МЭИ. В 1932—1934 гг. — зам. директора МЭИ по научной и учебной работе. В 1933 г. — член-корреспондент, в 1939 г. — действительный член Академии наук СССР. Автор ряда вузовских учебников и теоретических работ по электротехнике. В 1939—1941 гг. — директор Института автоматики и телемеханики АН СССР. С 1940 г. — член Совета технико-экономической экспертизы Госплана СССР. В годы Великой Отечественной войны консультировал ВВС Красной Армии по вопросам авиационного электрооборудования. В 1942 г. — генерал-майор инженерно-авиационной службы. После Германии руководил работой бригады ученых-электротехников по Сталинградскому гидроузлу. Лауреат Государственной премии (1950 г.). С 1960 г. руководил Комитетом научно-технической терминологии АН СССР. Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1961 г.). Лауреат премии им. П.Н. Яблочкива Академии наук СССР (1962 г.). Член Высшей аттестационной комиссии СССР. Государственные награды: два ордена Ленина, орден Красного Знамени, орден Трудового Красного Знамени, три ордена Красной Звезды, орден Знак Почета и медали. Скончался в Москве 11 февраля 1970 г.

Курочкин Павел Алексеевич (1900—1989) — советский военачальник, генерал-полковник, генерал армии, Герой Советского Союза (1945 г.). С 16 июня 1946 г. по 22 мая 1947 г. — 1-й зам. Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ. Родился 19 ноября 1900 г. в деревне Горнево Смоленской губернии в крестьянской семье, русский. Член ВКП(б) с 1920 г. В Красной Армии с 1918 г. Образование: военное — Высшая кавалерийская школа РККА в 1923 г., Военная академия имени М.В. Фрунзе в 1932 г., адъюнктура той же академии в 1934 г., Военная академия Генерального штаба в 1940 г. Участник Гражданской войны: курсант кавалерийских курсов, командир взвода, эскадрона. В 1924—1934 гг. — начальник полковой школы, начальник штаба кавалерийского полка, старший тактический руководитель кафедры Военной академии им. М.В. Фрунзе, начальник штаба, командир кавалерийской бригады. С 1935 г. — командир кавалерийской дивизии, с 1939 г. — начальник штаба 2-го кавалерийского корпуса, начальник штаба армейской кавалерийской группы в походе на Западную Украину. В советско-финляндской войне 1939—1940 гг. — командир 28-го стрелкового корпуса. В июне 1940 г. — генерал-лейтенант. В 1940—1941 гг. — командующий Забайкальским и Орловским военными округами. В годы Великой Отечественной войны — командующий 20-й (с июля 1941 г.), 43-й (август 1941 г.) армиями, затем представитель Ставки ВГК на Северо-Западном фронте, командующий и зам. командующего войсками Северо-Западного фронта (август 1941 г. — октябрь 1942 г., июнь—ноябрь 1943 г.), командующий 11-й (с ноября 1942 г.) и 34-й (с марта 1943 г.) армиями, зам. командующего 1-м Украинским фронтом (с декабря 1943 г.), с февраля 1944 г. — командующий 2-м Белорусским фронтом, с апреля 1944 г. — командующий 60-й армией. Участвовал в проведении Корсунь-Шевченковской, Висло-Одерской, Моравска-Остравской, Пражской и других операций. В 1945 г. — командующий войсками Кубанского военного округа. После СВАГ и ГСОВГ: помощник главнокомандующего войсками Дальнего Востока по боевой подготовке, в 1951—1954 гг. — зам. начальника Военной академии Генерального штаба, с мая 1954 г. — начальник Военной академии имени М.В. Фрунзе. В 1959 г. — генерал армии. В 1968—1970 гг. — на руководящей работе в Объединенном командовании вооруженных сил государств — участников Варшавского договора. С 1970 г. — в Группе

генеральных инспекторов Министерства обороны СССР. Государственные награды: пять орденов Ленина, орден Октябрьской Революции, четыре Красного Знамени, орден Суворова 1-й степени, два ордена Кутузова 1-й степени, ордена Отечественной войны 1-й степени, «За службу Родине в Вооруженных Силах СССР» 3-й степени, Знак Почета, медали, иностранные ордена. Депутат Верховного Совета СССР в 1946–1950 гг. Скончался в Москве 28 декабря 1989 г.

Лопаков Борис Николаевич (1894–?) — начальник Технического отдела СВАГ, начальник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-полковник. Родился в 1894 г. в Нижнем Новгороде в семье служащего, русский. Участник Первой мировой войны. Член ВКП(б) с 1918 г. В Красной Армии с 1918 г. Образование: общее — неоконченное высшее (3 курса Института народного хозяйства); военное — Военно-хозяйственная академия и артиллерийское отделение Курсов усовершенствования высшего начальствующего состава (КУВНАС). Проходил службу в Главном военно-хозяйственном управлении РККА и в Управлении военных изобретений. В 1939–1945 гг. — зам. начальника, начальник отдела военной подготовки и военных вузов Всесоюзного комитета по высшей школе при СНК СССР. С октября 1945 г. — начальник Технического отдела (в составе Экономического управления СВАГ), в 1946 г. — начальник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии. Государственные награды: орден Ленина, орден Красного Знамени, орден Красной Звезды.

Мальцев Михаил Митрофанович (1904–1982) — генеральный директор и начальник Советского акционерного общества «Висмут» в Германии, генерал-майор. Родился в 1904 г. на станции Никитовка Артемовского округа Южной железной дороги. Участник Гражданской войны: красноармеец, командир взвода. Член ВКП(б) с 1925 г. В органах НКВД с 1935 г. Образование: общее — начальная школа, Совпартшкола в Киеве в 1924–1925 гг., Энергетический институт в Новочеркасске в 1930–1935 гг. В 1922–1924 гг. — электрослесарь на станции Черкассы Южной железной дороги, в 1925–1928 гг. — секретарь райкома ВЛКСМ в Киевской области, в 1928–1929 гг. — зав. организационным отделом окружного комитета ВЛКСМ в г. Черкассы. После окончания института в 1935–1940 гг. — в системе Волгостроя НКВД СССР (начальник отдела, помощник главного инженера, главный механик). В апреле 1941 г. — начальник строительства Верхне-Окского гидроузла в системе НКВД СССР. С началом Великой Отечественной войны — начальник ряда строительных управлений и полевых строительств НКВД СССР. В 1943–1947 гг. — начальник Воркуто-Печорского ИТЛ НКВД СССР. Комиссар государственной безопасности (1945 г.). В 1947–1951 гг. — начальник (генеральный директор) Советского государственного акционерного общества «Висмут» в Германии (войсковая часть п/п 27304), которое занималось добычей урановой руды в Рудных горах Саксонии для советского атомного проекта. В 1949 г. — Герой Социалистического Труда. После Германии: в 1951–1954 гг. — начальник специального строительного управления МВД СССР, в 1954–1955 гг. — начальник Главного управления специального строительства и военно-строительных частей МВД СССР. В 1955–1964 гг. — в системе Министерства обороны СССР (зам. начальника 9-го управления, начальник управления материальных фондов МО СССР). В 1964 г. уволен в запас по болезни. Работал начальником инспекции в Министерстве энергетики СССР. Скончался 25 апреля 1982 г.

Махнёв Василий Алексеевич (1904–1966) — советский государственный деятель, один из организаторов атомной промышленности СССР. Родился в 1904 г. в слободе Демьянка Вятской губернии, русский. Образование: общее — сельскохозяй-

ственний техникум в 1923—1926 гг., Институт народного хозяйства. С 1926 г. работал в системе Рабоче-крестьянской инспекции в Вятке и в Горьком. С 1934 г. — уполномоченный Комитета советского контроля при СНК СССР в Ленинграде, Хабаровске и Владивостоке. С 1940 г. — зам. наркома Госконтроля СССР. В 1941—1945 гг. — зам. наркома боеприпасов СССР, одновременно в 1942—1945 гг. — зам. члена ГКО. Генерал-майор инженерно-технической службы. С августа 1945 г. по 1953 г. — член Специального комитета по освоению атомной энергии при ГКО (СНК — Совете Министров) СССР, начальник секретариата Специального комитета, с 1953 г. — начальник управления в Министерстве среднего машиностроения СССР. Герой Социалистического труда (1949 г.), лауреат Государственной премии (1951, 1953 гг.).

Первухин Михаил Григорьевич (1904—1978) — советский государственный деятель, нарком (министр) химической промышленности СССР, нарком (министр) электростанций и электропромышленности СССР, зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР. Родился 14 октября 1904 г. в пос. Юрзинец Уфимской губернии (ныне г. Юрзинец Челябинской обл.) в семье кузнеца, русский. Член ВКП(б) с 1919 г. Образование: общее — электропромышленный факультет Московского института народного хозяйства им. Г.В. Плеханова в 1929 г. В августе—октябре 1919 г. — член комиссии по национализации имущества буржуазии в Златоусте, в 1921—1922 гг. — ответственный секретарь газеты «Пролетарская мысль», зав. политпросветом и член бюро райкома комсомола. После окончания МИНХ работал инженером на электростанциях. В 1936—1937 гг. — директор Каширской ГРЭС, главный инженер «Мосэнерго». С сентября 1937 г. — начальник Главного управления энергетического хозяйства Наркомата тяжелой промышленности СССР, с января 1938 г. — зам., с июня 1938 г. — первый зам. наркома тяжелой промышленности СССР. С 1939 г. — член ЦК ВКП(б). В 1939—1940 гг. и в 1953—1954 гг. — нарком электростанций и электропромышленности СССР, в 1940—1944 гг. и в 1950—1953 гг. — зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР, одновременно в 1942—1950 гг. — нарком (министр) химической промышленности СССР. Генерал-лейтенант инженерно-технической службы (1944 г.), Герой Социалистического Труда (1949 г.). В годы Великой Отечественной войны — одновременно зам. председателя Совета по эвакуации. В течение ряда лет являлся членом Специального комитета ГКО—СНК—Совета Министров СССР по освоению атомной энергии, зам. председателя и председателем Научно-технического совета Первого главного управления при Совете Министров СССР. В 1949 г. возглавил правительенную комиссию по подготовке к испытаниям на Семипалатинском полигоне первой советской атомной бомбы. В 1952 г. — член Президиума ЦК КПСС, в 1953—1955 гг. — зам. и в 1955—1957 гг. — первый зам. Председателя Совета Министров СССР, в 1956—1957 гг. — одновременно председатель Государственной экономической комиссии по текущему планированию народного хозяйства СССР. В апреле—июле 1957 г. — министр среднего машиностроения СССР. За участие в «антипартийной группе» летом 1957 г. выведен из состава членов Президиума ЦК КПСС и назначен председателем Государственного комитета СССР по внешнеэкономическим связям. В 1958—1960 гг. — посол СССР в ГДР. В 1961 г. выведен из состава ЦК КПСС. В 1963—1965 гг. — начальник управления энергетики и электрификации Совета народного хозяйства СССР. С 1965 г. — начальник ряда отделов Госплана СССР. В 1946—1962 гг. — депутат Верховного Совета СССР. Скончался в Москве 22 июля 1978 г.

Позе Хайнц / Pose Heinz (1905—1975) — немецкий физик. Родился 10 апреля 1905 г. в Кенигсберге, немец. В 1924—1928 гг. обучался в университетах Мюнхена,

Кенигсберга, Геттингена и Галле. С 1928 г. — сотрудник физического института Галльского университета, в 1938 г. — профессор физики Галльского университета. С 1939 г. — сотрудник Управления вооружений сухопутных сил вермахта, работал в институте физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме в рамках немецкой атомной программы, с 1943 по 1945 г. работал над созданием циклотрона в физическом институте Лейпцигского университета. С 1946 по 1955 г. — активный участник советского атомного проекта: научный руководитель лаборатории «В» МВД СССР (с 1948 г. институт «В» ПГУ) в г. Обнинске, работал над созданием атомного реактора. В 1955—1959 гг. — руководитель научного сектора в лаборатории ядерных проблем Объединенного института ядерных исследований (ОИЯИ) в Дубне (Московская область), с 1957 г. — член ученого совета института. Вернулся в Восточную Германию в 1959 г. В 1959—1962 гг. — зав. кафедрой нейтронной физики и директор института ядерной техники Технического университета в Дрездене, декан факультета ядерной техники ТУ, в 1962—1970 гг. — зав. кафедрой экспериментальной ядерной физики и директор института экспериментальной ядерной физики ТУ в Дрездене. Скончался в 1975 г.

Риль Николаус / Riehl Nikolaus (1901—1990) — немецкий физик и радиохимик. Родился в Санкт-Петербурге в 1901 г. в семье немецкого инженера — сотрудника фирмы «Сименс». В 1919 г. выехал с семьей в Германию. В 1926 г. закончил Берлинский университет. С 1924 г. — сотрудник Института химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме. С 1926 г. работал в фирме «Ауэргезелльшафт» в Берлине, в 1937—1945 гг. — руководитель научно-исследовательского отдела (института) фирмы «Ауэргезелльшафт». Как специалист по производству редких элементов, в т.ч. металлического урана, участвовал в немецком атомном проекте. С лета 1945 г. — активный участник советского атомного проекта: в 1945—1950 гг. работал на заводе № 12 в г. Электросталь Московской области, в 1950—1952 гг. — научный руководитель лаборатории «Б» в Челябинской области, в 1952—1955 гг. — в НИИ № 5 ПГУ (Министерства среднего машиностроения) под г. Сухуми. В СССР занимался разработкой технологии производства чистого урана, изучал люминесценцию, светосоставы и проч. Герой Социалистического Труда (1949 г.), лауреат Государственной премии СССР (1949 г.). В 1955 г. выехал в Западную Германию. В 1955—1957 гг. руководил постройкой первого экспериментального ядерного реактора в ФРГ, в 1957—1969 гг. — ординарный профессор технической физики в Техническом университете Мюнхена. Написал книгу о жизни и работе в СССР. Скончался в 1990 г.

Сабуров Максим Захарович (1900—1977) — советский государственный деятель, зам. Председателя Совета Министров СССР, председатель Госплана СССР. Родился 7 февраля 1900 г. в с. Джурковка Бахмутского района Екатеринославской губернии в семье рабочего, украинец. Член ВКП(б) с 1920 г. Образование: общее — Коммунистический университет им. Я.М. Свердлова в 1926 г., Московский механико-машиностроительный институт им. Н.Э. Баумана в 1933 г. В 1913—1920 гг. работал на железной дороге, батраком, чернорабочим, токарем на заводе. С 1921 г. — ответственный секретарь районного профсоюза, секретарь Бахмутского уездного комитета РКСМ, секретарь Константиновского райкома РКСМ. В 1926—1928 гг. — пропагандист ЦК ВКП(б) в Донбассе. В 1933—1937 гг. — зав. инструментальным отделом, главный технолог Новокраматорского машиностроительного завода. В 1937—1938 гг. — главный инженер Главка тяжелого машиностроения Наркомата машиностроения СССР, в 1938—1940 гг. — начальник сектора машиностроения Госплана СССР, первый зам. председателя Госплана СССР. В 1941—1942 гг. — председатель Госплана СССР, в 1941—1944 гг. — зам. Председателя СНК СССР.

В 1945—1946 гг. — уполномоченный Особого комитета при ГКО (СНК — Совете Министров СССР) по Германии, занимался вопросами демонтажа промышленного и технического оборудования в Советской зоне оккупации Германии. С 1947 по 1953 г. — зам. Председателя Совета Министров СССР, в 1949—1953 гг. — председатель Госплана СССР. В 1953 г. — министр машиностроения СССР. В 1953—1955 гг. — председатель Госплана СССР, зам. Председателя Совета Министров СССР, в 1955—1957 гг. — первый зам. председателя Совета Министров СССР. В 1955—1956 гг. возглавлял Государственную экономическую комиссию Совета Министров СССР по текущему планированию народного хозяйства. Член ЦК КПСС с 1952 г., в 1952—1957 гг. — член Президиума ЦК КПСС. В 1947—1958 гг. — депутат Верховного Совета СССР. Летом 1957 г. за принадлежность к «антипартийной группе» выведен из состава Президиума ЦК КПСС и снят с должности первого зам. Председателя Совета Министров СССР. В 1957—1958 гг. — зам. председателя Государственного комитета Совета Министров СССР по внешним экономическим связям, в 1958—1966 гг. — директор ряда заводов в Сызрани. С 1967 — на пенсии. Скончался 24 марта 1977 г.

Семенов Владимир Семенович (1911—1992) — советский дипломат, политический советник при Главноначальствующем СВАГ. Родился 3 (16) февраля 1911 г. в селе Краснослободское Кирсановского района Тамбовской губернии в семье железнодорожника, русский. Член ВКП(б) с 1938 г. Образование: общее — начальная школа, Ростовский педагогический институт, Московский институт истории, философии и литературы (МИФЛИ). На дипломатической работе с 1939 г. В 1939—1940 гг. — советник полпредства СССР, временный поверенный в делах СССР в Литве, в 1940—1941 гг. — советник полпредства СССР в Германии, в 1941—1942 гг. — зав. III Европейским отделом НКИД СССР, в 1942—1945 гг. — советник миссии СССР в Швеции. С сентября 1945 г. — первый зам. политического советника при Главноначальствующем СВАГ по общим вопросам и вопросам внешней политики — начальник политического отдела аппарата политического советника, с мая 1946 г. по октябрь 1949 г. — политический советник при Главноначальствующем СВАГ, в 1949—1953 гг. — политический советник председателя Советской контрольной комиссии в Германии, в 1953—1954 гг. — верховный комиссар СССР в Германии, посол СССР в ГДР. После работы в Германии: в 1954—1955 гг. — зав. III Европейским отделом МИД СССР, в 1955—1978 гг. — зам. министра иностранных дел СССР, в 1954—1978 гг. — член коллегии МИД СССР. С ноября 1969 г. — руководитель делегации СССР на переговорах с США по ограничению стратегических вооружений. В 1978—1986 гг. — посол СССР в ФРГ. Член Центральной ревизионной комиссии КПСС в 1952—1966 гг., кандидат в члены ЦК КПСС с 1966 г. Государственные награды: два ордена Ленина, орден Октябрьской Революции, 4 других ордена, медали. Доктор исторических наук. В отставке проживал в ФРГ. Скончался в Кёльне в 1992 г.

Серов Иван Александрович (1905—1990) — генерал-полковник, генерал армии, Герой Советского Союза (1945 г.), руководящий работник органов государственной безопасности и МВД СССР. В 1945—1947 гг. — полномочный представитель НКВД—МВД СССР в Германии, зам. Главноначальствующего СВАГ по делам гражданской администрации. Родился в 1905 г. в деревне Афимская Кадниковского уезда Вологодской губернии в семье крестьянина, русский. Член ВКП(б) с 1926 г. В 1928—1935 гг. — служба в РККА. На работе в органах госбезопасности с 1939 г. Образование: общее — сельская школа в г. Кадниково в 1916 г., школа 2-й ступени в г. Кадниково в 1923 г.; военное: Ленинградская пехотная школа в 1925—1928 гг., артиллерийские курсы усовершенствования комсостава РККА в Ленинграде в 1931 г.,

Военно-инженерная академия РККА в 1935—1936 гг., Военная академия им. Фрунзе в 1936—1939 гг. В 1923—1925 гг. — зав. избранной Кадниковского уездного политпросвета, председатель Замошкунского сельсовета Кадниковского уезда. В 1939—1941 гг. — зам. начальника, начальник Главного управления рабоче-крестьянской милиции (ГУРКМ) НКВД СССР, зам. начальника Главного управления государственной безопасности (ГУГБ) и начальник 2-го отдела ГУГБ НКВД СССР, нарком внутренних дел Украинской ССР. В 1941 г. — первый зам. наркома госбезопасности СССР, зам. наркома внутренних дел СССР. В годы Великой Отечественной войны — зам. наркома внутренних дел СССР (1941—1945 гг.), начальник охраны НКВД Московской зоны (1941—1942 гг.), советник НКВД СССР при Министерстве общественной безопасности Польши (1945 г.), полномочный НКВД СССР по 1-му Белорусскому фронту (1945 г.). После СВАГ: в 1947—1954 гг. — первый зам. министра внутренних дел СССР, в 1954—1958 гг. — председатель Комитета государственной безопасности при Совете Министров СССР, в 1958—1963 гг. — начальник Главного разведывательного управления Генерального штаба Вооруженных Сил СССР. В 1963 г. «за потерю политической бдительности и недостойные поступки» в связи с делом Пеньковского разжалован до генерал-майора, лишен звания «Герой Советского Союза». В 1963—1965 гг. — помощник командующих Туркестанским и Приволжским военными округами по учебным заведениям. В 1965 г. исключен из КПСС за «нарушения социалистической законности и использование служебного положения в личных целях». В 1965 г. уволен по болезни из Вооруженных Сил СССР. Скончался в Москве 1 июля 1990 г.

Сиденко Петр Михайлович (1907—1975) — начальник 5-го отдела НКВД СССР, подполковник госбезопасности. Родился в 1907 г. с. Малая Семеновка Ново-Покровского уезда Саратовской губернии, русский. В органах госбезопасности с 1938 г. Образование: общее — начальная школа, Московский институт инженеров химического машиностроения в 1934 г., аспирантура МИХМ в 1936—1938 гг. С 1938 г. — в центральном аппарате НКВД СССР, с 1941 г. — пом. начальника Особого технического бюро НКВД СССР, в 1943—1945 гг. — начальник 5-го отдела НКВД СССР (охрана и режим на предприятиях наркомата химической промышленности), майор госбезопасности. В августе—декабре 1945 г. — начальник специальной опергруппы НКВД в Германии по вывозу сырья и оборудования для советского атомного проекта, подполковник госбезопасности. В 1945 г. — начальник отдела охраны объектов и охраны секретности (2-го отдела) Первого главного управления при СНК СССР, в 1946 г. — председатель закупочной комиссии ПГУ в США, начальник лаборатории института «А» МВД СССР под г. Сухуми. С 1948 г. — и.о. директора Государственного строительно-проектного института № 12 ПГУ в Москве, с 1949 г. — зам. начальника отдела, начальник отделения Главгидростроя МВД СССР. В 1954 г. уволен в запас из Министерства обороны СССР. Позднее работал преподавателем на кафедре процессов и аппаратов химической технологии МИХМ.

Соколовский Василий Данилович (1897—1968) — советский военачальник, маршал Советского Союза (1946 г.), Герой Советского Союза (1945 г.). С 6 июня 1945 г. — первый зам. Главноначальствующего СВАГ, с 21 марта 1946 г. по март 1949 г. — Главноначальствующий СВАГ — Главнокомандующий ГСОВГ. Родился 21 июля 1897 г. в семье крестьянина в деревне Козлики Гродненской губернии, белорус. Член ВКП(б) с 1931 г. В Красной Армии с 1918 г. Образование: общее — начальная школа; военное — Военная академия РККА в 1921 г., высшие академические курсы в 1928 г. Участник Гражданской войны, сражался на Восточном, Южном и Кавказском фронтах, в Средней Азии: командир роты, начальник штаба батальон-

на, пом. командира и командир полка, пом. начальника штаба стрелковой дивизии, командир бригады и начальник штаба 32-й стрелковой дивизии, врио начальника оперативного отдела, пом. начальника оперативного управления штаба Туркестанского фронта, начальник штаба и командир кавалерийской дивизии, командующий группой войск Ферганской и Самаркандинской областей. По окончании Гражданской войны — начальник штаба дивизии в МВО, начальник штаба стрелкового корпуса в СКВО и БВО. С 1930 г. — командир стрелковой дивизии, с 1935 г. — зам. начальника штаба ПриВО, с мая 1935 г. — начальник штаба УрВО, с апреля 1938 г. — начальник штаба МВО. С февраля 1941 г. — зам. начальника Генерального штаба РККА. В июне 1941 г. — генерал-лейтенант. В годы Великой Отечественной войны — зам. начальника Генерального штаба Красной Армии, начальник штаба Западного фронта (июль 1941 г. — январь 1942 г., май 1942 г. — февраль 1943 г.), одновременно начальник штаба Западного направления (июль—сентябрь 1941 г., февраль—май 1942 г.), с февраля 1943 г. по апрель 1944 г. — командующий Западным фронтом, с апреля 1944 г. — начальник штаба 1-го Украинского фронта, с апреля 1945 г. — зам. командующего 1-м Белорусским фронтом. После СВАГ: с марта 1949 г. — 1-й зам. министра Вооруженных Сил СССР (с февраля 1950 г. — 1-й зам. военного министра СССР). С июня 1952 г. по апрель 1960 г. — начальник Генерального штаба — 1-й зам. военного министра (с марта 1953 г. — 1-й зам. министра обороны СССР). С 1960 г. — в группе генеральных инспекторов Министерства обороны СССР. Член ЦК КПСС в 1952—1961 гг. Депутат Верховного Совета СССР с 1946 г. Государственные награды: восемь орденов Ленина, орден Октябрьской Революции, два ордена Красного Знамени, три ордена Суворова I степени, три ордена Кутузова I степени и медали, а также 12 орденов и медалей иностранных государств. Скончался в Москве 10 мая 1968 г.

Тимофеев-Ресовский Николай Владимирович (1900—1981) — русский, советский генетик. Родился 19 сентября 1900 г. в Москве, русский. Образование: общее — Первая императорская Александровская гимназия в Киеве в 1911—1913 гг., гимназия Флерова в Москве в 1914—1918 гг., Московский городской народный университет им. А.Л. Шанявского в 1916—1918 гг., естественное отделение физико-математического факультета Московского университета в 1918—1922 гг. В 1919—1920 гг. — служба в Красной Армии (117-й стрелковый батальон 12-й армии). В 1921—1925 гг. — преподаватель биологии Пречистенского рабфака, сверхштатный и штатный научный сотрудник института экспериментальной биологии Государственного научного института здравоохранения, одновременно — ассистент кафедры зоологии Московского медико-педологического института и преподаватель зоологии на биотехническом факультете Московского практического института. С 1925 г. — на научной работе в Германии, в 1925—1928 гг. — сотрудник, в 1929—1945 гг. — зав. отделом экспериментальной генетики и биофизики Института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе. Автор классической работы «О природе гена и генных мутаций» (1935 г., в соавторстве с М. Дельбрюком и К. Циммером), которая открыла путь к молекулярной генетике. В сентябре 1945 г. арестован советскими оккупационными властями в Германии и отправлен для проведения следствия в Москву. 4 июля 1946 г. приговорен к 10 годам ИТЛ и поражению в правах на 5 лет за «измену Родине» и отправлен в Карагандинские лагеря. В 1947 г. освобожден из лагерей по представлению руководства советского атомного проекта и после медицинской реабилитации назначен научным руководителем закрытой биофизической лаборатории «Б» в н.п. Сунгуль Челябинской области, где работал по 1955 г. В 1955—1964 гг. — зав. биологической станцией на озере Большое Миассово в Челябинской области, зав. отделом биофизики Института би-

ологии Уральского филиала Академии наук в Свердловске. В 1963 г. повторно защитил докторскую диссертацию в Институте биологии УФ АН СССР. В 1964–1969 гг. – зав. отделом радиобиологии и генетики в Институте медицинской радиологии Академии медицинских наук СССР в Обнинске (Калужская область). С 1969 г. – на пенсии, консультант Института медико-биологических проблем З-го главного управления Министерства здравоохранения СССР. Международные научные награды и звания: почетный член Итальянского общества экспериментальной биологии (1938 г.); член германского «Общества кайзера Вильгельма» (1938 г.); Дарвиновская медаль Академии естествоиспытателей «Леопольдина», ГДР (1959 г.); Менделевская медаль Чехословацкой академии наук (1965 г.); Кимберовская премия по генетике и золотая медаль «За выдающийся научный вклад в генетику», США (1966 г.); почетный член Британского генетического общества в Лидсе (1966 г.); Менделевская медаль Академии естествоиспытателей «Леопольдина», ГДР (1970 г.); почетный член Американской академии наук и искусств в Бостоне, США (1974 г.) и др. Скончался в г. Обнинске 28 марта 1981 г. В 1992 г. реабилитирован посмертно.

Тиссен Петер-Адольф / Thiessen Peter-Adolf (1899–1990) – немецкий химик, специалист в области физической химии. Родился 6 апреля 1899 г. в Швайднице (Силезия), немец. Участник Первой мировой войны, пошел добровольцем на фронт. После войны обучался в университетах Бреслау, Фрайбурга, Грайфсвальда и Геттингена. В 1925–1928 гг. и в 1933–1945 гг. – член НСДАП. В 1929–1933 гг. – директор института неорганической химии Геттингенского университета, с 1932 г. – профессор Геттингенского университета, в 1933–1934 гг. – начальник отдела Института физической химии и электрохимии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме, в 1934–1935 гг. – профессор Мюнстерского университета и директор химического института при университете, в 1935–1945 гг. – директор Института физической химии и электрохимии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме. Руководитель группы «Химия» в Имперском исследовательском совете. В 1945–1956 гг. – активный участник советского атомного проекта: зам. научного руководителя и начальник лаборатории института «А» НКВД–МВД СССР под г. Сухуми, в 1949 г. вместе с лабораторией переведен в г. Электросталь Московской области. Лауреат Государственных премий СССР (1951, 1953 гг.). Награжден орденом Трудового Красного Знамени (1956 г.). В 1956 г. вернулся в Восточную Германию, в 1956–1964 гг. – директор Института физической химии, одновременно профессор Берлинского университета, в 1957–1965 гг. – председатель Научного совета при правительстве ГДР. Действительный член Академии наук ГДР. Иностранный член Академии наук СССР (1966 г.). Автор многочисленных работ в области физической и колloidной химии. С 1964 г. – на пенсии. Скончался 5 марта 1990 г.

Черток Борис Евсеевич (1912) – советский и российский ученый, конструктор в области ракетно-космической техники. Родился 1 марта 1912 г. в Польше, в городе Лодзи, в семье бухгалтера-счетовода, еврей. После начала Первой мировой войны вместе с семьей переселился в Москву. Член ВКП(б) с 1932 г. Образование: общее – средняя школа в 1929 г. в Москве, в 1934–1940 гг. – вечернее отделение Московского энергетического института, инженер-электрик. С 1930 г. – электромонтер на Краснопресненском силикатном заводе, электромонтер на авиационном заводе № 22 имени «Десятилетия Октября», с 1932 г. – секретарь комитета комсомола завода, одновременно начал заниматься техническим изобретательством. С 1934 г. – в авиационном КБ В.Ф. Болховитинова, занимался разработкой спецоборудования для самолетов, с 1937 г. – ведущий инженер по спецоборудованию самолета ДБ-2.

В 1937 г. — начальник бригады спецоборудования и вооружения в конструкторском бюро авиационного завода № 22. С 1939 по 1944 г. — начальник отдела спецоборудования опытного завода № 293, входящего в ОКБ В.Ф. Болховитинова, принимал участие в разработке первого советского реактивного самолета БИ-1. В 1945—1946 гг. в Германии изучал немецкую ракетную технику: начальник научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде, начальник отдела систем управления в ракетном институте «Нордхаузен», майор. В 1946—1950 гг. — зам. главного инженера и начальник отдела систем управления головного ракетного НИИ-88 Министерства вооружения СССР. С 1950 г. — зам. начальника, с 1952 г. — начальник отдела систем управления ОКБ-1 (конструкторское бюро С.П. Королева). Участник создания первой в мире межконтинентальной баллистической ракеты Р-7 и первых космических полетов. Награжден орденом Ленина в 1956 г. В 1958 г. — доктор технических наук. Герой Социалистического Труда в 1961 г. С 1968 г. — член-корреспондент АН СССР. Лауреат Государственной премии (1957, 1976 гг.). В 1957—1963 гг. — зам. главного конструктора ОКБ-1. В 1966—1974 гг. — зам. главного конструктора — руководитель комплекса Центрального конструкторского бюро экспериментального машиностроения Министерства общего машиностроения (ЦКБЭМ). В 1974—1992 гг. — зам. генерального конструктора НПО «Энергия» по системам управления. С 1993 г. — на пенсии, проживает в Москве, главный научный консультант НПО «Энергия», председатель секции научного совета РАН по управлению движением и навигации. Автор ряда книг мемуарного характера.

Чуйков Василий Иванович (1900—1982) — советский военачальник, дважды Герой Советского Союза (1944, 1945 гг.), генерал армии, маршал Советского Союза. С 9 июля 1945 г. — начальник Советской военной администрации федеральной земли Тюрингия, позднее — зам., первый зам. Главнокомандующего ГСОВГ, с марта 1949 г. — Главноначальствующий СВАГ — Главнокомандующий ГСОВГ. Родился 31 января (12 февраля) 1900 г. в селе Серебряные пруды Веневского уезда Тульской губернии в крестьянской семье, русский. Член ВКП(б) с 1919 г. В Красной Армии с 1918 г. Образование: военное — военно-инструкторские курсы в 1918 г., Военная академия им. М.В. Фрунзе в 1925 г., восточный факультет той же академии в 1927 г., академические курсы при Военной академии механизации и моторизации РККА в 1936 г. Участник Гражданской войны: красноармеец, пом. командира роты, пом. командира, командир полка. С 1927 г. — военный советник при центральном правительстве Гоминдана в Китае. В 1929—1932 гг. — начальник отдела штаба ОКДВА. В 1936—1939 гг. — командир механизированной бригады, стрелкового корпуса. В 1939—1940 гг. — командующий 4-й армией во время похода в Западную Белоруссию, командующий 9-й армией в советско-финляндскую войну. В 1941 г. — генерал-лейтенант. В 1940—1942 гг. — военный атташе в Китае. Участник Великой Отечественной войны с 1942 г. по 1945 г. С мая 1942 г. — командующий 1-й резервной (с июля — 64-й) армией, оперативной группой 64-й армии, с сентября 1942 г. по май 1945 г. — командующий 62-й (8-й гвардейской) армией. Генерал-полковник. После Германии: с 1953 г. — командующий войсками Киевского военного округа. С 1955 г. — маршал Советского Союза. С 1960 г. Главнокомандующий Сухопутными войсками и зам. министра обороны СССР, в 1964—1972 гг. — начальник Гражданской обороны СССР. С 1972 г. — в группе генеральных инспекторов Министерства обороны СССР. С 1961 г. — член ЦК КПСС. Депутат Верховного Совета СССР 2—10 созывов. Скончался 18 марта 1982 г.

Чулиус Вернер / Czulius Werner (1914—?) — немецкий физик. Родился в с. Шукмантель (округ Теплиц-Шенай, Судетская область), немец. В 1937 г. окончил Вен-

ский университет, с этого же времени сотрудник физического института Венского университета. В 1939—1945 гг. — научный сотрудник отдела ядерных исследований Управления вооружений сухопутных сил вермахта, работал в урановой лаборатории в Готтовае (Куммерсдорфский полигон). Весной 1945 г. эвакуировался в Тюрингию, затем в Баварию. После окончания войны вернулся в Советскую зону оккупации Германии. В 1946—1955 гг. — активный участник советского атомного проекта: с июля 1946 г. — зав. лабораторией в лаборатории «В» МВД СССР (с 1948 г. институт «В» ПГУ) в г. Обнинске, в 1952—1955 гг. работал в НИИ № 5 ПГУ под г. Сухуми. В 1955 г. вернулся в Германию, сотрудник исследовательской лаборатории концерна «Сименс» в Западном Берлине, позднее переехал в Гаршинг (пригород Мюнхена).

Шпеер Альберт / Speer Albert (1905—1981) — немецкий государственный деятель, имперский министр вооружений и боеприпасов, архитектор. Родился 19 марта 1905 г. в Мангейме в семье архитектора, немец. После окончания гимназии в 1923—1927 гг. обучался в Высшем техническом училище в Карлсруэ, в Мюнхене и в Высшем техническом училище в Берлин-Шарлоттенбурге, архитектор. В 1931 г. вступил в НСДАП. В 1932—1936 гг. занимался архитектурным оформлением нацистских учреждений и массовых политических мероприятий нацистской партии. С 1934 г. выполнял роль личного архитектора Гитлера. С 1937 г. — генеральный уполномоченный по строительству в Берлине. С началом Второй мировой войны занимался военно-строительными проектами. С февраля 1942 г. — имперский министр вооружений и боеприпасов, уполномоченный по вопросам вооружений в ведомстве имперского уполномоченного по четырехлетнему плану (Г. Геринга), в условиях тотальной войны сумел организовать высокоэффективное массовое военное производство. В мае 1945 г. — министр экономики в последнем нацистском правительстве гросс-адмирала К. Дёница. 23 мая 1945 г. был арестован союзными военными властями и в качестве одного из главных военных преступников предстал перед Нюрнбергским международным трибуналом. Приговорен к 20 годам тюремного заключения, которые отбывал в западноберлинской тюрьме Шпандау. Освобожден в 1966 г., проживал в Гейдельберге. Автор ряда книг мемуарного характера. Скончался в Лондоне 1 сентября 1981 г.

Именной указатель

- Авдеев Н.В., зам. начальника Отдела внутренних дел УСВА земли Тюрингия – 412
- Аверьянов, руководящий работник Советского акционерного общества машиностроения в Германии – 427
- Айтценбергер (Айценбергер) Йозеф, немецкий специалист-ракетчик, руководитель отделения радио и радиоизмерительной техники института «Берлин» – 395
- Айхштедтер (Айхстедтер) Ганс, инженер конструкторского бюро в г. Райхенбах – 395, 539
- Акишин М.М., начальник Патентного отдела Гостехники СССР – 494
- Акопов С.А., нарком среднего машиностроения СССР, министр автомобильной и тракторной промышленности СССР – 292
- Алагов С.К., начальник бюро науки и техники Управления военного коменданта советского сектора г. Берлина, подполковник – 180
- Александров А.М., ученый секретарь ученого совета при Управлении СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, доцент – 234, 287, 291, 506
- Александров А.П., советский физик-атомщик – 347
- Александров Г.Г., начальник Промышленного отдела (управления) СВАГ – 233, 322, 390
- Алексеев, сотрудник Отдела патентов СВАГ – 481
- Алексенко Г.В., министр промышленности средств связи СССР – 205, 206
- Амчиславский А.Д., руководитель группы радиолокации Министерства оружия СССР в Германии, инженер – 399
- Андреев А.А., нарком земледелия СССР, секретарь ЦК ВКП(б), член Оргбюро ЦК ВКП(б), председатель КПК при ЦК ВКП(б) – 341
- Андреев П.В., начальник Отдела производства Финансового управления СВАГ – 256, 257
- Анисимов, представитель Главного автомобильного управления Красной Армии, инженер-майор – 390
- Анищенко Г.А., помощник начальника Отдела химической, легкой, пищевой промышленности и полезных ископаемых Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, заместитель начальника Отдела патентов СВАГ – 416, 481, 482, 492
- Антипенко Н.А., начальник тыла ГСОВГ, генерал-лейтенант, генерал-полковник интендантской службы – 129
- Антипин А.А., начальник «Бюро Антипина» в г. Бланкенбурге, инженер-капитан 1-го ранга – 195, 196, 202, 209, 210
- Антони А., руководитель совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г., профессор, капитан медицинской службы германских ВВС – 370
- Антонов А.И., зам. начальника Генерального штаба Вооруженных Сил СССР, генерал армии – 422, 423
- Арденне Манфред фон, немецкий физик, специалист в области электронной микроскопии, барон – 334, 336, 337, 339
- Астахов Ф.А., начальник Главного управления гражданского воздушного флота СССР, маршал авиации – 341

- Асташев, начальник бюро науки и техники, начальник промышленного отделения Экономического отдела УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания, инженер-майор — 148
- Атаев Б.А., уполномоченный Военного отдела СВАГ по Мекленбургскому округу, полковник — 491
- Атаманов В.Г., сотрудник Технического отдела СВАГ, начальник отделения Отдела легкой и пищевой промышленности Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, подполковник — 185
- Аутрум, доцент Берлинского университета, доктор медицины — 371—373
- Афанасьев, помощник зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам — 489
- Багте (Баге) Эрих, немецкий физик, сотрудник института физики «Общества кайзера Вильгельма» — 361
- Базилевский С.А., главный инженер Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 2-го ранга — 414, 416
- Бак, сотрудник фирмы «Металлургические заводы Голлайшен» — 351
- Балановский, начальник автомобильного отделения УСВА земли Тюрингия, майор — 203
- Балашов (Балашев), сотрудник Отдела патентов СВАГ — 481, 492
- Баранов А.Н., начальник Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР — 258, 259
- Баринов А.И., начальник Военного управления СВАГ, генерал-майор — 259, 564
- Барлезиус Кримгильде, секретарь отдела патентов концерна «Сименс-Шуккерт» в Берлин-Сименштадте — 347
- Бармин В.П., технический руководитель Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, инженер-полковник — 378, 379, 381—383, 389, 397
- Бартельс Бернхард, руководитель лаборатории химических и физических исследований филиала фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн — 514, 515
- Бауэр (Бауз) Хельмут, руководитель отдела заграничной информации в бюро по изучению зарубежной медицины и проблем переселения военного института микробиологии в Саксенбурге, оберштурмфюрер СС — 364—366, 368, 369
- Баяр А.Х., советский представитель в Межсоюзной комиссии по контролю над германским акционерным обществом «И.Г. Фарбениндустри А.Г.», зам. начальника Управления СВАГ по экономическому разоружению Германии, полковник юстиции — 443
- Бевин Жан, корреспондент по научно-техническим вопросам газеты «Ньюс Кроникл» — 440
- Бездодецкий Г.Н., сотрудник НТО Министерства химической промышленности СССР в Германии, инженер — 250
- Бельман Альберт, немецкий сотрудник технического бюро Министерства угольной промышленности западных районов СССР в Германии — 543
- Бельченков Ф.К., начальник Автомобильного отдела Транспортного управления СВАГ, генерал-майор — 267
- Белый А.М., начальник технического бюро Министерства угольной промышленности СССР в Германии, инженер — 251
- Белявский В.В., начальник отделения (бюро) науки и техники УСВА земли Тюрингия, инженер-майор — 203, 236, 248

- Беляков А.Г., сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 3-го ранга — 418
- Бенедиктов И.А., министр сельского хозяйства СССР — 345
- Бер Иоганнес, немецкий сотрудник технического бюро Министерства угольной промышленности западных районов СССР в Германии — 251, 543
- Берглезов В.Ф., начальник двигательного отдела ОКБ-3 Министерства авиационной промышленности СССР в Германии, инженер — 409, 410
- Бердичевский Б.Е., начальник ОКБ-7 Министерства авиационной промышленности СССР в Германии — 254
- Берия Л.П., народный комиссар внутренних дел СССР, зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР, маршал государственной безопасности — 156, 165, 207, 334, 336, 340, 341, 385
- Беркай (Беркей) Фридрих, немецкий физик, зам. руководителя урановой лаборатории в Готтowe — 338, 347, 356, 358, 362, 375, 376
- Бибуля Н., русский сотрудник военного института микробиологии в Саксенбурге — 365
- Блюменталь, руководитель микробиологического института кафедры гигиены Берлинского университета, профессор — 427, 545
- Богданов, руководитель подгруппы приборов управления артиллерийским зенитным огнем Министерства вооружения СССР в Германии, инженер — 399
- Богданов, инженер приборостроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 417
- Бойте Герман, немецкий физик, начальник отдела изучения радиоактивности государственного физико-технического института, зам. директора института — 359
- Бойченко, руководитель группы Министерства вооружения СССР в Тюрингии, подполковник — 501
- Боков Ф.Е., член Военного совета СВАГ и ГСОВГ, генерал-лейтенант — 129, 132, 136, 140, 153, 165, 177, 231, 233, 235, 347—349, 388, 504
- Болеух А.С., начальник Управления metallurgической и химической промышленности СВАГ — 322
- Бомке Ганс, немецкий физик, сотрудник управления специальных физических проблем имперского министерства почт и связи — 334
- Бонхоффер (Бонгофер) Карл-Фридрих, специалист в области физической химии, профессор Лейпцигского университета — 356, 360—362, 375
- Борисов — 341
- Борн Ганс-Иоахим, немецкий биофизик, сотрудник института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе — 356, 362, 363, 375
- Боровик А.Н., руководитель научно-технической группы Транспортного отдела СВАГ при управлении Эрфуртской железной дороги, полковник — 236, 241
- Боте Вальтер, немецкий физик, директор института физики при институте медицинских исследований «Общества кайзера Вильгельма» в Гейдельберге, профессор — 334, 338, 359, 361
- Бош, технический директор завода ртутных выпрямителей фирмы «Сименс» — 522
- Бош Карл, председатель правления химического концерна «И.Г. Фарбениндустрии А.Г.», президент «Общества кайзера Вильгельма», лауреат Нобелевской премии, тайный советник — 522, 552

- Бранднер Фердинанд, военнопленный, бывший технический директор заводов фирмы «Юнкерс» в г. Дессау — 166, 348
- Браумюль, немецкий специалист в области электроакустики — 522
- Браун Вернер Магнус фон, технический директор германского ракетного исследовательского центра в Пеенемюнде, научный руководитель немецкой ракетной программы, барон, штурмбанфюрер СС — 349, 522, 558
- Браун, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г. — 371
- Брендель, профессор Фрайбергской горной академии — 501
- Бренер, конструктор комбайнов — 229
- Брунке, специалист Гюстровского молочного исследовательского института — 263
- Булганин Н.А., министр Вооруженных Сил СССР, генерал армии — 137, 341
- Бурхард Вильгельм, немецкий специалист-ракетчик, конструктор неуправляемых зенитных ракет в институте «Берлин» — 396, 397
- Буслаев И.М., начальник отделения Отдела машиностроения и транспорта Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии — 264, 327
- Буссе Эрнст, военнопленный, бывший директор центрального института дециметровых и сантиметровых радиоламп — 166, 348
- Буссельт (Бугельт) Альфонс, немецкий специалист-ракетчик, сотрудник научно-исследовательского ракетного института «Нордхаузен» в г. Бляйхероде — 395
- Бухгольц Эдгар (Энгар), немецкий сотрудник технического бюро Министерства угольной промышленности западных районов СССР в Германии — 266, 543
- Бушбек Вернер, немецкий специалист-ракетчик, сотрудник научно-исследовательского института «Берлин» — 395
- Быков Г.С., уполномоченный Госплана СССР по Германии — 214, 312, 317, 318, 321
- Вагнер, профессор ветеринарно-физиологического института в Лейпциге — 350, 371
- Вагнер, немецкий специалист в области ракетостроения, профессор — 522
- Вайль Л.М., и.о. начальника Отдела пропаганды УСВА земли Тюрингия, капитан — 514
- Вайнгольд, зам. директора микробиологического института при заводах «Цейсс» и «Шотт» в г. Иена — 323
- Вайс Карл-Фридрих, немецкий физик, начальник отдела ядерной физики государственного физико-технического института — 356, 359, 361, 362, 375
- Вальдман, специалист противоящурного научно-исследовательского института на острове Римс, профессор — 544
- Вальц, директор фирмы «Польте» в Магдебурге, диплом-инженер — 351
- Ванников Б.Л., нарком боеприпасов СССР, начальник Первого главного управления при СНК (Совете Министров) СССР — 341
- Варшавский С.Н., зоолог, сотрудник Ростовского противочумного института, сотрудник института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе — 369
- Васильев, начальник технического бюро Министерства химической промышленности СССР в Германии, инженер — 143, 144, 250
- Васильев Л.В., уполномоченный НКЭП СССР по филиалу Центрального Московского телевизионного института в г. Арнштадте, полковник — 236

- Васин А.И., помощник зам. Председателя СНК СССР, зам. зав. секретариатом Специального комитета при ГКО (СНК) СССР – 333
- Вахитов Ф.И., начальник Главного трофейного управления Красной Армии, генерал-лейтенант – 341
- Вейнер, ландрат Дрездена – 265
- Векленко, зам. уполномоченного Министерства кинематографии СССР в Германии по научной части – 260
- Вельфель, ведущий специалист завода «Сименс-Райнгер-Верке» в г. Рудольштадт – 413
- Вельц, профессор медицины, майор медицинской службы вермахта – 371
- Вернер Ильзе, лаборантка филиала фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн – 515
- Вестмайер (Вестмайер) Георг, немецкий физик, сотрудник урановой лаборатории в Готтвое – 356, 362, 375
- Вестфелингер, ведущий конструктор прицельных приборов корабельной артиллерии фирмы «Рейнметалл-Борзиг» в Дюссельдорфе, старший инженер – 353
- Вилесов Г.И., начальник гидрогенизационного завода «Лейна», полковник – 232
- Вильдфор, руководитель микробиологического института кафедры гигиены Лейпцигского университета, профессор – 546
- Винкле, руководитель микробиологического института кафедры гигиены Иенского университета, профессор – 545
- Винклер, руководитель санитарно-эпидемиологической станции в Дрездене, профессор – 546
- Винклер Фритц, немецкий инженер, сотрудник химической фирмы БАСФ, автор газогенератора оригинальной конструкции – 547
- Виноградов В.И., начальник Штаба тыла Вооруженных Сил СССР, генерал-полковник – 183
- Виноградов С.И., начальник Отдела здравоохранения УСВА земли Тюрингия, подполковник медицинской службы – 324
- Винтер, немецкий изобретатель – 487
- Виртц (Виртс) Карл, немецкий физик, сотрудник института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине – 334, 360, 361
- Вихарев, военный комендант г. Вейда, майор – 496
- Вознесенский Н.А., председатель Госплана СССР – зам. Председателя Совета Министров СССР – 167, 207, 297, 298, 312, 341
- Войхе Вернер, специалист по высокочастотным приборам фирмы «Карл Цейсс» – 522
- Вольперт Г.И., уполномоченный Министерства морского флота СССР в Германии, полковник – 183
- Ворбис Макс, вербовщик немецких специалистов-ракетчиков из Западного Берлина – 408
- Воробцов В.И., начальник отделения науки Отдела здравоохранения СВАГ, майор медицинской службы – 296, 368, 370
- Воробьев М.И., начальник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии – 198, 199, 212, 213, 300, 305, 318, 323, 327, 329, 331, 485, 540, 542, 543
- Ворошилова М.К., советский микробиолог, доцент – 544
- Вотрин, руководитель группы радиолокации Министерства вооружения СССР в Германии, инженер – 399
- Вуд (Вод) Роберт Уильямс, американский физик-экспериментатор, специалист в области физической оптики, профессор университета Дж.Хопкинса в Балтиморе – 518
- Вуянс, немецкий специалист, конструктор СКТБ № 3 в г. Хемниц – 535, 536

- Вышинский А.Я., политический советник при Главноначальствующем СВАГ, зам. министра иностранных дел СССР — 206, 534
- Вэрманн, член правления Данцигских судостроительных верфей, президент торговой палаты Данцига, диплом-инженер — 352
- Вяткин А.Е., председатель Государственного комитета при Совете Министров СССР по науке и технике — 471
- Габриэль Фриц, немецкий специалист в области ракетостроения и баллистики, инженер — 245
- Гайдуков Л.М., член Военного совета гвардейских минометных частей, председатель Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, руководитель института «Нордхаузен», генерал-майор, генерал-лейтенант артиллерии — 155, 377, 397, 400
- Гайзенберг, физик, профессор — 359—361, 553
- Гальдер, начальник отдела в авиационно-зенитном управлении Главного командования сухопутных сил, подполковник вермахта — 350
- Гальдин М.И., сотрудник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, член комиссии по проверке работы Отдела патентов СВАГ — 485
- Гальперин А.В., уполномоченный Министерства кинематографии СССР в Германии — 259, 260
- Гамов, уполномоченный Особого комитета при ГКО СССР по Германии — 341
- Ган (Хан) Отто, специалист в области физической химии, лауреат Нобелевской премии, руководитель отдела института химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине — 334, 338, 357, 359, 361, 552, 553
- Гане Роберт, руководитель отдела опытного конструкторского бюро авиастроительной фирмы «Зибель» в г. Галле — 522
- Ганель Генрих, директор опытной шахты Фрайбергского горнозаводского общества, инженер — 502
- Гартвиг (Гартвик) Георг, немецкий физик и астроном, сотрудник урановой лаборатории в Готтве — 347, 358
- Гартек Пауль, немецкий физик, директор института физической химии Гамбургского университета, изобретатель ультракентрифуги для разделения изотопов урана в газообразном состоянии — 334, 338, 339, 359—361
- Гейб Карл-Герман, немецкий химик, специалист по производству тяжелой воды на химических заводах «Лейна» — 334, 356, 360, 362, 375
- Гейзенберг (Гайзенберг) Вернер, немецкий физик, лауреат Нобелевской премии, директор института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине — 334, 338, 361
- Гейнрих (Генрих), один из руководителей пенициллиновой лаборатории в г. Пирна — 306
- Гельбке, специалист в области физики и математики, прикомандированный к Грайфс瓦льдскому университету — 517, 518
- Гильдемайстер Герман, директор военного института микробиологии в Саксенбурге, профессор — 365
- Гелен Й., немецкий физик — 334
- Гензель, немецкий специалист, работавший по заданию НТО Министерства цветной металлургии СССР в Германии — 309
- Генрих, доктор — 547
- Гентнер Вольфганг, немецкий физик, сотрудник института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине — 334
- Генцкен Карл, инспектор санитарной службы войск СС, группенфюрер

- СС, генерал-лейтенант войск СС — 371
- Гепперт, директор фирмы «Металлургические заводы Голлайшен», диплом-инженер — 539
- Геринг Герман, министр авиации, главнокомандующий ВВС Германии, имперский уполномоченный по четырехлетнему плану, рейхсмаршал — 358
- Герлах Вальтер, немецкий физик, специальный уполномоченный Имперского исследовательского совета по урановым исследованиям, руководитель лаборатории экспериментальной физики Мюнхенского университета, профессор — 338, 359—361
- Германова, советский микробиолог, доцент — 544
- Герольд Пауль, руководитель научно-исследовательского отдела химических заводов «Лейна» — 362, 375
- Герталь Генрих, технический руководитель авиастроительного конструкторского бюро испытательного центра фирмы «Юнкерс» в г. Дессау, профессор — 521
- Герц Густав, немецкий физик, лауреат Нобелевской премии, директор физического института Высшей технической школы в Берлине, руководитель исследовательской лаборатории концерна «Сименс», профессор — 304, 340
- Герцберг, руководитель микробиологического института кафедры гигиены Грайфсвальдского университета, профессор — 545, 546
- Гибель Гуго, владелец аптеки в г. Нечкау — 539
- Гильдебранд Дж. Г., специалист в области физической химии, один из авторов теории регулярных растворов и параметров растворимости — 360
- Гильденфельд фон, сотрудник рабочего штаба В. Дорнбергера (управление по развитию ракетного вооружения), генерал-майор авиации — 350
- Гинзбург Н.Н., представитель Главного военно-санитарного управления Красной Армии, профессор, полковник медицинской службы — 366, 367, 544
- Гитлер Адольф, фюрер и рейхсканцлер Германии, верховный главнокомандующий вермахтом — 138
- Глафей, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 483
- Глас Г., руководитель химического института в г. Плауэн — 539
- Говоров А.Г., начальник отделения Отдела машиностроения и транспорта Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, подполковник — 266
- Говядинов В.А., руководитель технического бюро «Вайсензее» Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, майор — 383
- Гогенцоллерн Август-Вильгельм, принц Прусский, обергруппенфюрер СА, обергруппенфюрер СС, прусский государственный советник — 551
- Гогунов И.С., военный комендант округа Мерзебург, начальник Военного отдела УСВА земли Саксония, начальник Штаба СВА земли Саксония, генерал-майор — 535—537
- Голубев К.Д., первый зам. уполномоченного по делам репатриации при СНК СССР, генерал-лейтенант — 341
- Гольд фон, руководитель испытательной станции «Вестфальско-Ангальтского акционерного общества взрывчатых веществ» — 350
- Гольденштейн Я.В., начальник Штаба СВА провинции Бранденбург, полковник — 530
- Гомберг, врач-окулист, профессор — 370
- Гончаров К.Ф., уполномоченный Министерства автомобильной промышленности СССР в Германии — 391

- Горбатов, сотрудник Финансового управления СВАГ — 257
- Гордеев Г.Т., начальник специальной мастерской «Одер А-Г» в н.п. Воф-флебен (Тюрингия), старший лейтенант, капитан — 400
- Горегляд А.А., министр судостроительной промышленности СССР — 202, 207, 426—428
- Горн Гюнтер, руководитель отдела опытного конструкторского бюро авиастроительной фирмы «Зибель» в г. Галле — 522
- Горовой, сотрудник группы Министерства текстильной промышленности СССР в Германии, инженер — 235, 244
- Горшанов, переводчик МИД СССР — 433
- Гофман Герхардт, немецкий физик, профессор института теоретической физики Лейпцигского университета — 359
- Грановский Г.Л., сотрудник технического бюро Министерства цветной металлургии СССР в Германии, инженер — 251
- Граф, специалист в области физиологии труда, профессор — 371
- Граф, сотрудник лаборатории Берлинской высшей технической школы в г. Бад Либенштайн — 515
- Граф Людвиг, сотрудник фирмы «Никалаус и К°» в г. Майнинген — 515
- Грачев Л.П., уполномоченный Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии, генерал-майор — 258
- Греттруп Гельмут, ведущий специалист по системам управления ракет, немецкий директор научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде, немецкий директор института «Нордхаузен», диплом-инженер — 386, 393, 404, 408, 517
- Григорьев, сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 418
- Гrimm, директор завода «Сименс-Райнигер-Верке» в г. Рудольштадт — 413
- Грингль Вальтер, инженер филиала фирмы «Телефунken» в г. Бад Либенштайн — 514
- Гринев Г.М., начальник Отдела Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, член комиссии по проверке работы Отдела патентов СВАГ — 485
- Грифцев С.И., начальник санитарной группы санитарно-противоэпидемического отделения Отдела здравоохранения СВАГ, майор медицинской службы — 367
- Грайс Е.С., председатель энергетической методической комиссии ученого совета при уполномоченном Особого комитета в Германии, инженер — 252
- Гросс Вальтер, рейхсхauptamtstleiter, начальник расово-политического отдела (управления) НСДАП, профессор — 552
- Грубер, руководитель фирмы «Мейер» в г. Мёнхен-Гладбах — 295
- Гумель (Гюмель), один из руководителей пенициллиновой лаборатории в г. Пирна — 306
- Гумилев А., советский переводчик — 337
- Гундерт Эберхард, руководитель лаборатории бильдаппаратов-приемников филиала фирмы «Телефунken» в г. Бад Либенштайн — 514, 515
- Гуревич, представитель Геодезкарта при уполномоченном Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии, майор — 258
- Гусев, сотрудник Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ, инженер — 479
- Гусев В.К., начальник Организационно-учетного отдела СВАГ, полковник — 177

- Гюльнер, немецкий специалист-ракетчик — 395
- Гюммель, доктор — 547
- Гюнтер Пауль, сотрудник лаборатории Берлинской высшей технической школы в г. Бад Либенштайн, профессор — 515
- Дворцан Д.М., инженер Технического отдела СВАГ, старший референт Отдела машиностроения и транспорта Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, старший техник-лейтенант — 319
- Дегтярев П.А., генерал-лейтенант — 386
- Дельник, сотрудник Главного военно-медицинского управления Вооруженных Сил СССР, инженер-подполковник — 305, 307
- Демидов С.П., начальник Административно-хозяйственного управления СВАГ, генерал-майор — 177, 189, 442
- Дёпель (Допель) Роберт, немецкий физик, профессор института теоретической физики Лейпцигского университета — 359
- Джура К.Д., зоотехник Отдела сельского хозяйства, старший референт отделения науки и техники УСВА земли Мекленбург — 196, 197, 263, 517, 519
- Дибнер Курт, немецкий физик, начальник подотдела ядерной физики управления вооружений сухопутных сил вермахта, руководитель урановой лаборатории в Готтowe — 338, 354, 358—361
- Дизель Рудольф, немецкий инженер, создатель двигателя внутреннего сгорания — 290, 330
- Дильц, немецкий специалист по радиолампам — 522
- Дмитриев, и.о. начальника отделения науки и техники УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания, подполковник — 261, 517, 519
- Дмитриев В.А., советский ученый, специалист в области механики, доктор наук, профессор — 187, 261, 263
- Дмитриев В.И., начальник Центрального управления военных сообщений, генерал-майор технических войск — 341
- Домбровский Н.Г., советский ученый, специалист по разработке залежей полезных ископаемых, доктор наук, профессор — 187
- Дорнбергер Вальтер, руководитель ракетной программы в управлении вооружений сухопутных сил вермахта, начальник германского ракетного исследовательского центра в Пеенемюнде, генерал-майор — 350
- Доянов, сотрудник особой оперативно-чекистской группы генерал-майора В.А. Кравченко — 348
- Дратвин М.И., начальник Штаба СВАГ, зам. Главноначальствующего СВАГ, генерал-лейтенант — 136, 140, 143, 146, 153, 165, 169, 177, 190, 191, 194, 196, 205, 209, 212, 215, 220, 222, 233, 235, 269, 296, 299, 308, 310, 311, 317, 325, 348, 376, 377, 388, 412, 414, 423—425, 427, 442, 465, 467, 470, 472, 473, 480, 494, 513, 524, 531, 532
- Дрейпер Уильям (Вильям), начальник Экономического управления Американской военной администрации в Германии, бригадный генерал, генерал-майор — 505
- Дресмар Оскар, сотрудник фирмы «Николаус и К°» в г. Майнинген — 515
- Дубинин, руководитель бюро стрелкового вооружения и бюро авиационного вооружения Министерства вооружения СССР в Германии, подполковник — 399
- Дубровский Д.Г., начальник Управления СВА земли Саксония, генерал-майор — 367, 535, 537, 540
- Дятлов Д.Г., начальник института «Берлин», полковник — 295

- Егоров С.Е., начальник 9-го специтетуп-
равления НКВД СССР, комиссар
государственной безопасности — 340
- Енсен (Ензен) Иоганнес, немецкий фи-
зики, профессор Высшего техничес-
кого училища в Ганновере — 359
- Енчке Виллибалд, австрийский физик,
сотрудник 2-го физического инсти-
тута Венского университета — 334,
361
- Еременко, сотрудник технического
бюро Министерства нефтяной про-
мышленности СССР в Германии,
инженер — 251
- Еремин В.А., начальник штаба УВК ра-
йона Наэн, капитан — 355
- Ерре, сотрудник астрофизического ин-
ститута Иенского университета —
401
- Ефремов Д.В., зам. министра элек-
тропромышленности СССР — 310
- Жижин Н.К., начальник Трофейного
управления ГСОВГ, генерал-лейте-
нант — 139, 140
- Житков, руководитель конструкторско-
го бюро по артиллерии Министер-
ства вооружения СССР в Германии,
инженер-майор — 399
- Жуков Г.К., Главноначальствующий
СВАГ — Главнокомандующий
ГСОВГ, маршал Советского Сою-
за — 125, 126, 129, 130, 132, 134, 136,
137, 140, 145, 146, 149, 151, 163, 164,
179, 183, 231, 266, 268, 341, 385, 410,
411
- Жуков Н.Г., уполномоченный Особого
комитета при Совете Министров
СССР по Германии, генерал-майор —
149
- Завалишин Н.И., начальник Главного
военно-медицинского управления
Вооруженных Сил СССР, гене-
рал-лейтенант медицинской служ-
бы — 348
- Завацкий, директор и начальник произ-
водства на подземных ракетных за-
водах в районе Нордхаузена — 350
- Завенягин А.П., зам. народного комис-
сара (министра) внутренних дел
СССР, генерал-лейтенант — 340,
356, 374, 390, 392
- Залиш Пауль, специалист филиала
фирмы «Телефункен» в г. Бад Ли-
бенштайн — 515
- Залуцкий Л.В., сотрудник Всесоюзного
НИИ метрологии им. Д.И. Менделе-
ева, профессор — 498
- Зауэрбрук Фердинанд Эрнст, один из
основоположников грудной хирургии,
ведущий хирург Германии, про-
фессор, генерал-лейтенант медицин-
ской службы германской армии —
366
- Зверев С.А., главный инженер завода
«Карл Цейсс» в г. Иена — 250
- Здорик Б.Д., изобретатель материала
«фотопластик», старший лейте-
нант — 242
- Здравосмыслов В.М., русский сотруд-
ник военного института микробио-
логии в Саксенбурге, профессор —
365
- Зернов П.М., уполномоченный Особого
комитета при ГКО СССР при
1-м Белорусском фронте — 341
- Зигмунд Герхард, немецкий специа-
лист-ракетчик, руководитель науч-
но-технического бюро института
«Берлин» — 395, 396
- Зиликер, немецкий физик, ректор
Грайфсвальдского университета,
профессор — 517
- Зильбер Л.А., советский микробиолог и
иммунолог, действительный член
Академии медицинских наук
СССР — 544
- Злотопольский Б. Д., главный инженер
«Бюро Антипина», руководитель ко-
раблестроительного отдела Цен-
трального технического бюро Мини-
стерства судостроительной промыш-
ленности СССР в Германии, инже-
нер-капитан 1-го ранга — 195, 416
- Золотухин П.В., начальник Отдела на-
родного образования СВАГ — 142

- Зорин Л.И., начальник Управления reparаций и поставок СВАГ, генерал-майор инженерно-технической службы — 233, 294, 423, 427
- Зубович И.Г., зам. председателя Комитета № 2 (комитета по реактивной технике) при Совете Министров СССР — 423, 424
- Зюс Ганс, немецкий физик, сотрудник института физической химии Гамбургского университета — 360
- Иванов Н.А., уполномоченный СВАГ в земле Саксония, полковник — 265, 266
- Иве Эгон, немецкий химик, специалист по производству металлического урана — 356, 362, 375
- Игнатов М.Ф., начальник Штаба СВА провинции Мекленбург и Западная Померания, полковник — 148
- Иллиесс, специалист в области военно-го кораблестроения, диплом-инже-нер, инженер-капитан 3-го ранга — 352
- Ильичев И.И., начальник Главного раз-ведывательного управления Крас-ной Армии, генерал-лейтенант — 333
- Иммих Вернер, член правления фирмы «Дойче Верке» в Киле, диплом-ин-женер — 353
- Ионтах, американский вербовщик не-мецких специалистов-ракетчиков — 403, 404
- Иорданский А.Н., сотрудник НТО Ми-нистерства химической промышлен-ности СССР в Германии, инженер — 250
- Ишебек, специалист по морской артил-лерии, министриаль-советник в Главном командовании германских ВМС, диплом-инженер — 353
- Кабанов А.Ф., зам. Главноначальствую-щего СВАГ по делам гражданской администрации — 423
- Казаков Н.С., министр тяжелого маши-ностроения СССР — 329
- Казанцев Б.С., сотрудник минно-тор-педного отдела Центрального тех-нического бюро Министерства судо-строительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 3-го ранга — 417
- Казначеев В.И., сотрудник Техническо-го отдела СВАГ, начальник отделе-ния в Отделе химической промыш-ленности и полезных ископаемых Управления СВАГ по изучению дости-жений науки и техники Германии, инженер-майор — 185
- Кальтофен, немецкий специалист, ра-ботавший по заданию НТО Минис-терства угольной промышленности СССР в Германии — 309
- Камин Е., сотрудник урановой лабора-тории в Готтвое, инженер — 362, 375
- Канисс Фриц, немецкий сотрудник со-ветского технического бюро в Саксо-нии — 326, 543
- Карплюк А.И., начальник Отдела ко-мандантской службы Управления СВА земли Тюрингия, генерал-майор — 281, 564, 565
- Карпов И.Е., начальник бюро медицин-ской печати Отдела здравоохране-ния СВАГ, полковник медицинской службы — 417
- Карпов С.В., зам. начальника УВК Гот-ского округа по военным вопросам, полковник — 325, 376
- Касаткин А.Г., зам. председателя Госу-дарственного комитета Совета Ми-нистров СССР по внедрению пере-довой техники в народное хо-зяйство — 472, 473, 475, 480, 489
- Катунян А.М., помощник военного ко-манданта района Штольберг по эко-номическим вопросам, капитан — 367
- Катюшкин, сотрудник Отдела кадров Вооруженных Сил ЦК ВКП(6) под-полковник — 185
- Кауш, ассистент доктора Циммана, спе-циалиста по электронной технике завода «Сименс-Райнгер-Верке» в г. Рудольштадт — 413

- Кашин Н.И., начальник Отдела межзональной и внешней торговли УСВА земли Тюрингия, и.о. зам. начальника УСВА земли Тюрингия, Герой Советского Союза, майор — 248
- Квашнин П.А., начальник Транспортного отдела (управления) СВАГ, генерал-майор — 233, 234
- Кениг Пьер, главнокомандующий французскими оккупационными войсками в Германии, генерал-лейтенант — 133
- Кесеник, полковник армии США — 440, 509
- Кетт, инженер на заводах «Тенстофф» — 351
- Киктенко В.С., сотрудник Отдела здравоохранения СВАГ, микробиолог, майор, подполковник медицинской службы — 305, 325, 504, 544
- Кирилейс, врач-окулист, профессор — 371
- Кирхгоф Генрих, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 483, 484, 489, 492
- Кирхнер Фритц, немецкий физик, профессор физического института Кельнского университета — 356
- Клавсуть М.С., начальник Технического отдела Наркомата боеприпасов СССР — 341
- Клауз, немецкий изобретатель — 487
- Клеен Вернер, специалист фирмы «Телефункен» — 522
- Клей Люсиус Дюбиньон, зам. главы американской военной администрации в Германии, глава американской военной администрации в Германии и главнокомандующий войсками США в Европе, генерал-лейтенант, генерал — 404, 550
- Клименков, начальник бюро по науке и технике, старший инженер-экономист Сектора межзональной и внешней торговли УСВА провинции Бранденбург — 530
- Климовский, руководитель группы Министерства мясомолочной промышленности СССР в Германии, майор — 236, 241
- Клузиус Клаус, специалист в области физической химии, профессор Мюнхенского университета — 334, 339, 359, 361
- Кноль Герберт научный директор микробиологического института при заводах «Цейсс» и «Шотт» в г. Иена — 306, 321, 322–325, 504, 546
- Кноль Макс, сотрудник лаборатории Берлинской высшей технической школы в г. Бад Либенштайн, профессор — 515
- Кнопс, немецкий специалист, работавший по заданию НТО Министерства цветной металлургии СССР в Германии, профессор — 309
- Кнорре А.К., главный инженер Главного управления аэродромного строительства НКВД СССР — первый зам. начальника ГУАС НКВД СССР, генерал-майор инженерно-технической службы — 340
- Кнотт, член правления заводов «Сименс-Шуккерт» в Нюрнберге — 352
- Кобулов Б.З., зам. начальника Главного управления советским имуществом за границей при Совете Министров СССР, зам. Главноначальствующего СВАГ по делам Советских акционерных обществ в Германии, генерал-полковник — 199, 427, 460
- Ковалев И.В., нарком путей сообщения СССР, генерал-лейтенант технических войск — 341
- Ковалев С.К., зам. начальника Военно-воздушного отдела СВАГ, генерал-майор авиации — 326
- Коваль К.И., зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, первый зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам — 143–145, 158, 169, 170, 173, 183, 188, 197, 214, 215, 220, 225, 244, 255, 260, 264, 266, 287, 292, 293–295, 310, 317, 318, 321, 326, 327, 331, 387, 407, 423, 424, 427, 439, 470–473, 505, 506, 519, 533

- Ковальчук Н.К., уполномоченный Министерства государственной безопасности СССР в Германии – зам. министра государственной безопасности СССР, генерал-лейтенант – 325
- Ковшова, сотрудница аппарата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам – 174
- Козлов, уполномоченный Министерства автомобильной промышленности СССР в Германии – 291
- Козлов, советский микробиолог, доцент – 544
- Коерман Рудольф, немецкий специалист-ракетчик, зам. технического директора научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде – 403, 404
- Кокряков Д.А., сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 2-го ранга – 418
- Колесниченко И.С., начальник Управления СВА земли Тюрингия, генерал-майор – 203, 234–236, 238, 296, 324, 325, 342, 398, 401, 496, 498, 504, 532, 533
- Коллер, зав. производством микробиологического института при заводах «Цейсс» и «Шотт» в г. Иена – 549
- Колпаков Б.Т., помощник зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам – 249
- Комаров В.Н., инженер Технического отдела СВАГ, старший референт по изобретательству Отдела контроля за немецкой наукой и техникой Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, майор – 185
- Коптиков, советский представитель на заводе ОСРАМ в Берлине, майор – 182
- Копферман (Конферман) Ганс, немецкий физик, профессор Геттингенского университета – 388
- Копферман, врач-физиолог военно-санитарной службы войск СС, гауптштурмфюрер СС – 359, 371
- Кордес, специалист по морской артиллерии фирмы «Рейнметалл-Борзиг» в Лейпциге, старший инженер – 353
- Корнеев, представитель Главного военно-санитарного управления Красной Армии, инженер-подполковник – 367
- Корнелюк Л.Н., и.о. военного коменданта района Плауэн, майор – 318, 538, 539
- Коробков И.В., зам. начальника, начальник Технического отдела СВАГ, и.о. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-подполковник – 173, 174, 176, 178, 185, 189, 256, 259, 261, 262, 264, 266, 287, 288, 291, 292, 355, 414, 433, 434, 517, 519, 523, 527, 533
- Королев, начальник бюро сильных токов Министерства электропромышленности СССР в Германии, майор – 182
- Королев, старший лейтенант – 353, 354
- Коротков М.Я., начальник ОКБ № 5 в Берлин-Вайсензее Министерства авиационной промышленности СССР в Германии – 254
- Кортунов А.К., начальник Военного сектора (отдела) УСВА земли Тюрингия, Герой Советского Союза, полковник – 376, 384, 385, 397, 398
- Коршунов Л.А., начальник Конструкторского бюро ВМС в Берлине – помощник начальника Военно-морского отдела СВАГ, инженер-капитан 1-го ранга – 174, 175, 541
- Косыгин А.Н., зам. Председателя Совета Министров СССР, министр текстильной промышленности СССР, кандидат в члены Политбюро ЦК ВКП(б) – 158
- Кох, врач-физиолог, профессор – 371
- Кох Роберт, немецкий врач-микробиолог, один из основоположников со-

- временной микробиологии и эпидемиологии — 364, 371, 372
- Кошелева О.В., зав. делопроизводством Отдела патентов СВАГ — 492
- Кошмяк Г.Д., военный комендант района Фрайберг, Герой Советского Союза, подполковник — 499, 503
- Кравченко В.А., начальник 4-го спецотдела НКВД СССР, начальник особой оперативно-чекистской группы в Германии, генерал-майор — 356, 363—375, 390, 392
- Кравчик В., русская сотрудница военного института микробиологии в Саксенбурге — 365
- Крайовски Хельга, лаборантка филиала фирмы «Телефунтен» в г. Бад Либенштайн — 515
- Красноярский С.А., зам. начальника, начальник Военного отдела СВАГ, генерал-майор — 345, 377, 397, 513
- Кребс (Кревс) Адольф, руководитель отделения по исследованию радиоактивности института биофизики «Общества кайзера Вильгельма» в Обершлеме (Саксония) — 360, 362, 363, 375
- Креутц, профессор медицины — 366
- Кривошеин Н.А., председатель правления Советского акционерного общества машиностроения в Германии — 427
- Кристель, руководитель испытательной станции германских BBC в Редлине (Мекленбург), майор авиации — 351
- Крон фон, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 484
- Круглов С.Н., министр внутренних дел СССР, генерал-полковник — 165, 167, 202, 207, 208, 402, 407, 420—422
- Крупп фон Болен унд Гальбах Густав, барон, руководитель концерна «Фридрих Крупп» — 552
- Крутиков А.Д., зам. министра внешней торговли СССР — 310
- Крылова К.Т., русская сотрудница института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе — 369
- Крюгер, немецкий изобретатель — 484
- Крюгер Ганс Эрих, немецкий физик, сотрудник физического института Высшей технической школы в Бреслау, сотрудник лаборатории концерна «Сименс» в Берлине, сотрудник Высшей технической школы в Берлин-Шарлоттенбурге — 334, 486
- Кузьминский, подполковник — 365
- Кузнецов А.Я., начальник Отдела здравоохранения СВАГ, генерал-майор медицинской службы — 370, 374, 504, 505
- Кузнецов В.П., уполномоченный Министерства авиационной промышленности СССР в Германии, генерал-лейтенант инженерно-авиационной службы — 253
- Кузнецов, сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 3-го ранга — 418
- Куканов, инженер специального конструкторского бюро фирмы «Лоренц» в г. Радеберг — 265, 266
- Кулебакин В.С., уполномоченный Академии наук СССР в Германии, Австрии и Чехословакии, академик, генерал-майор инженерно-авиационной службы — 134, 135
- Куликов, и.о. начальника НТО Министерства тяжелого машиностроения СССР в Германии — 329, 331
- Кулов, сотрудник группы Министерства резиновой промышленности СССР в Тюрингии, майор — 237, 238
- Куль Ганс, немецкий специалист-ракетчик, сотрудник научно-исследовательского института «Берлин» — 395
- Кумова З., русская сотрудница военно-го института микробиологии в Саксенбурге — 365
- Кумов И., русский сотрудник военного института микробиологии в Саксенбурге — 365

- Кунце Рудольф, немецкий сотрудник технического бюро Министерства угольной промышленности восточных районов СССР в Германии — 543
- Купцов А.В., зам. председателя Госплана СССР — 304
- Курасов В.В., начальник Штаба СВАГ, генерал-полковник — 129, 132
- Курило Е.М., начальник опытного завода «Верк-3» по сборке ракет в н.п. Кляйнбодунген (Тюрингия), старший лейтенант — 400
- Курмашев И.В., начальник Управления топливной промышленности и энергетики СВАГ, начальник Управления горной и металлургической промышленности СВАГ, зам. Главноначальствующего СВАГ по материальным ресурсам — 232
- Курочкин П.А., зам. Главноначальствующего СВАГ — зам. Главнокомандующего ГСОВГ, генерал-полковник — 190, 191, 194, 434, 524, 563
- Курчатов И.В., начальник лаборатории № 2 Академии наук СССР, научный руководитель советского атомного проекта — 332—335, 340
- Кутаков, руководитель группы Министерства вооружения СССР в Тюрингии, полковник — 236
- Кутейников, представитель Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии при бюро «Греттрупп», полковник — 400, 518
- Куцевалов Т.Ф., помощник Главноначальствующего СВАГ по авиации и воздухоплаванию, начальник Военно-воздушного отдела СВАГ, генерал-лейтенант авиации — 145, 506
- Кучеренко А.И., начальник Управления торговли и снабжения СВАГ — 136, 165, 169, 192, 193
- Кучумов П.С., уполномоченный Особого комитета при ГКО СССР при 2-м Белорусском фронте — 341
- Кюль, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2—3 июля 1943 г. — 371
- Кюнчер Вольфганг, немецкий сотрудник советского технического бюро в Саксонии — 543
- Кюншер, немецкий изобретатель — 487
- Ламбрехт, директор астрофизического института Иенского университета — 401
- Ланге Е., немецкий физик — 334
- Лафрец Фридрих, немецкий изобретатель, конструктор подводных лодок — 384
- Лебедев, руководитель группы Министерства резиновой промышленности СССР в Тюрингии, полковник — 237, 238
- Лебедев А.Т., начальник юридического бюро Управления reparаций и поставок СВАГ — 420
- Лебедев П.М., военный комендант г. Рудольштадт, подполковник — 413, 427
- Левенцов И.И., зам. начальника, врио начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия, подполковник — 346
- Левит, инженер специального конструкторского бюро фирмы «Лоренц» в г. Радеберг — 265, 266
- Левитов, советский микробиолог, доцент — 544
- Леглер Алоис (Легер Альбин), немецкий изобретатель из г. Вернигероде — 409
- Лейпунский А.И., советский физик-атомщик — 390
- Лейтвайн, профессор минералогического института Фрайбергской горной академии — 309
- Леман, профессор, майор медицинской службы вермахта — 371
- Ленц, инженер, автор судовой паровой установки оригинальной конструкции — 183
- Лесин, командир воинской части п/п 03545, подполковник — 182

- Леффлунд, директор по судостроению фирмы «Дойче Верке» в г. Киль, диплом-инженер — 352
- Лещинский Ф., немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 482
- Либергель, конструктор фирмы «Гебрюдер Тиль» в г. Рула — 516
- Линде, патентный поверенный, автор брошюры о советском патентном праве — 207
- Линьков Н.А., инженер Технического отдела СВАГ, ведущий инженер Отдела контроля за немецкой наукой и техникой Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии — 185
- Липперт Юлиус, обер-бургомистр г. Берлина, прусский государственный советник — 552
- Лирман, сотрудник технического бюро Министерства электростанций ССР в Германии, инженер — 252
- Ломкин, начальник специального конструкторско-технического бюро № 3 в г. Хемниц, майор — 284, 536
- Лоозе Вольфганг, инженер филиала фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн — 514
- Лопаков Б.Н., начальник Технического отдела СВАГ, начальник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-полковник — 147, 165, 168, 170, 173–175, 185, 249, 253
- Лот Вернер, сотрудник фирмы «Николаус и К°» в г. Майнинген — 515
- Лукьяненко (Лукьянченко) И.И., зоолог, сотрудник Ростовского противочумного института, сотрудник института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе — 369
- Лукьяненко Г.С., начальник Военного отдела СВАГ, начальник Штаба СВАГ, генерал-лейтенант — 196, 205, 209, 213, 215, 220–224, 269, 296, 299, 308, 311, 354, 377, 384, 425, 531, 536
- Львов В.К., начальник Научно-технического отдела Министерства транс-
- портного машиностроения ССР в Германии — 326, 327
- Людвиг Макс, бывший начальник вооружений германского рейхсвера, генерал артиллерии — 245
- Люксбургер, профессор, подполковник медицинской службы вермахта — 371
- Маевский, советский микробиолог, профессор — 544
- Май, лаборант военного института микробиологии в Саксенбурге,unterшарфюрер СС — 364
- Майер, руководитель отдела высоковольтной техники фирмы «АЭГ» — 522
- Майер-Лейбнитц (Маурер-Лейбнитц) Хайнц, немецкий физик, сотрудник института медицинских исследований «Общества кайзера Вильгельма» в Гейдельберге — 334
- Макаров С.Д., руководитель лаборатории двигателестроения НТО Министерства автомобильной промышленности ССР в Германии — 291, 292
- Макнари Джозеф Т., главнокомандующий войсками США в Европе, генерал — 509
- Максименко, начальник НТО Министерства цветной металлургии ССР в Германии — 308, 309
- Макурин, главный инженер Главного управления хлебопекарной промышленности Министерства пищевой промышленности ССР, уполномоченный Министерства пищевой промышленности ССР в Германии — 235, 296
- Маленков Г.М., зам. Председателя Совета Министров ССР, председатель Особого комитета при Совете Министров ССР по Германии, секретарь ЦК ВКП(б), член Политбюро ЦК ВКП(б) — 188, 341, 385, 410
- Малетин П.А., начальник Финансового управления СВАГ — 136, 144, 165, 169, 170, 177, 178, 189, 212, 256, 441

- Малик Я.А., зам. министра иностранных дел СССР – 429
- Маликов, сотрудник приборостроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, доцент – 417
- Малышев В.А., зам. Председателя Совета Министров СССР, председатель Государственного комитета по внедрению новой техники в народное хозяйство при Совете Министров СССР – 225, 427
- Мальков П.М., начальник Отдела / Управления внутренних дел СВАГ, генерал-майор – 368
- Мальцев, сотрудник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии – 253
- Мальцев М.М., начальник Советского акционерного общества «Висмут», генерал-майор – 254
- Маршалл Ганс, специалист филиала фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн – 515
- Маршов М.А., уполномоченный Министерства черной металлургии СССР в Германии, председатель металлургической методической комиссии ученого совета при уполномоченном Особого комитета в Германии, инженер – 251, 295
- Марциновский, коммерческий директор микробиологического института при заводах «Цейсс» и «Шотт» в г. Иена – 239
- Марциус, генерал-майор медицинской службы германских ВВС – 371
- Матвеев, руководитель группы по оснастке военных заводов Министерства вооружения СССР в Германии, майор – 257, 399
- Матвеев А.К., председатель горно-геологической методической комиссии ученого совета при уполномоченном Особого комитета в Германии, профессор – 250
- Матвеев В.Н., начальник отделения Отдела производства денежных зна-
- ков Финансового управления СВАГ – 365
- Маттаух Йозеф, немецкий физик, сотрудник института химии «Общество кайзера Вильгельма» в Берлине, профессор – 334
- Маурер Вернер, немецкий физик, сотрудник института физики «Общество кайзера Вильгельма» в Берлине – 334, 352
- Маутнер, директор сталелитейного объединения в Дортмунде, диплом-инженер – 334, 352
- Махнев В.А., член Специального комитета, начальник секретариата Специального комитета при ГКО (СНК – Совете Министров) СССР, генерал-майор инженерно-технической службы – 336, 340
- Машкилайсон Л.Г., зам. начальника Военного сектора УСВА земли Тюрингия, подполковник артиллерийско-технической службы – 346
- Медведев, представитель Министерства авиационной промышленности СССР в Тюрингии, инженер – 401
- Меликова Л., русская сотрудница военного института микробиологии в Саксенбурге – 365
- Мельник Б.Д., зам. министра химической промышленности СССР – 297, 298
- Меньшиков М.А., зам. министра, министр внешней торговли СССР – 426
- Меркер, директор по производственным вопросам на заводах фирмы «Магирус» в Ульме, руководитель главной комиссии по судостроению в имперском министерстве вооружения и боеприпасов, диплом-инженер – 352
- Меркулов В.Н., начальник Главного управления советским имуществом за границей (ГУСИМЗ) при Совете Министров СССР, генерал армии – 225, 226, 298, 310, 328, 426, 489

- Метрик Б.А., уполномоченный Министерства резиновой промышленности СССР в Германии, подполковник — 238, 239
- Метцгер, инженер фирмы «Металлургические заводы Голлайшен» — 351
- Мехлис Л.З., председатель Государственной штатной комиссии при Совете Министров СССР, министр Государственного контроля СССР, генерал-полковник — 158, 184, 227
- Мизуч К.Г., сотрудник технического бюро Министерства химической промышленности СССР на заводе «Фарбенфабрик» в г. Вольфен, инженер — 250
- Микоян А.И., зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР, министр внешней торговли СССР, член Политбюро ЦК ВКП(б) — 156, 158
- Миленин Г. Ф., зам. начальника Военно-воздушного отдела СВАГ по политической части, генерал-майор — 347, 348
- Миллингер Вернер, сотрудник штаба военного производства в имперском министерстве вооружения и боеприпасов, инженер — 351
- Мильх Эрхард, статс-секретарь имперского министерства авиации, генерал-инспектор германских BBC, генерал-фельдмаршал — 552
- Минакин (Минаков, Миньков), сотрудник Технического отдела СВАГ, сотрудник Отдела патентов СВАГ, инженер-майор — 185, 481, 482
- Миновицкий, сотрудник кораблестроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 416
- Митюков А.П., начальник Управления по делам Советских акционерных обществ в Германии — 294, 460
- Михайлов В.А., начальник Бюро экспертизы и регистрации изобретений Госплана СССР, зам. председателя Государственного комитета по внедрению передовой техники в народное хозяйство при Совете Министров СССР — 214, 433, 471
- Михайлов, сотрудник аппарата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам — 174, 318, 321
- Михайлюк М.Е., начальник Отдела патентования и приобретения изобретений СВАГ — 467, 473, 477, 480—483, 485, 491, 495
- Михер, профессор математики Грайфсвальдского университета — 517
- Молотов В.М., зам. Председателя СНК (Совета Министров) СССР, министр иностранных дел СССР, член Политбюро ЦК ВКП(б) — 145, 205—207, 341, 429, 468, 534
- Монро, бывший президент патентного ведомства Великобритании, полковник британской армии — 440
- Монтгомери Аламейнский Бернард Лоу, главнокомандующий британскими оккупационными войсками в Германии, фельдмаршал — 509
- Монье (Манье), врач-физиолог, профессор — 371
- Моргунов А.Л. начальник Управления торгово-бытовых предприятий СВАГ, подполковник — 191, 198
- Моренов П.В., начальник Отдела рабочей силы СВАГ — 232
- Москвирин, сотрудник Отдела здравоохранения СВАГ — 325
- Музылев Б.Т., начальник Отдела науки и техники Управления СВА земли Саксония — 244, 308, 536—538, 542, 543
- Мюллер, немецкий физик, руководящий работник государственного физико-технического института, профессор — 497
- Мюллер, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 484
- Мюллер, немецкая машинистка Отдела патентов СВАГ, референт по немецким специалистам — 482, 492
- Мюллер, врач-окулист, профессор — 371

- Нелисс Карл, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 483
- Неринг, специалист-почвовед, профессор из Мекленбурга — 263
- Неттер, профессор Кильского университета — 373
- Никитин В.П., зам. председателя Госплана СССР, член Госплана СССР, академик АН СССР — 341
- Николаев С.А., руководитель группы Наркомата / Министерства вооружения СССР на заводах «Карл Цейсс» и «Шотт» в г. Иена, генерал-майор инженерно-артиллерийской службы — 239, 250, 345, 400
- Николаев, секретарь партийного бюро НТО Министерства тяжелого машиностроения СССР в Германии — 331
- Николаус Адольф, сотрудник фирмы «Николаус и К°» в г. Майнинген — 515
- Николаус Генрих, сотрудник фирмы «Николаус и К°» в г. Майнинген — 515
- Норинский, зам. начальника отделения МГБ округа Хемниц, капитан — 367, 535, 536
- Носовский Н.Е.(Н.Э.), зам. уполномоченного Особого комитета по Германии при ГКО СССР на 1-м Белорусском фронте, уполномоченный по реактивной технике Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии генерал-майор — 405, 407, 412
- Одинг И.А., советский ученый, специалист в области металловедения, член-корреспондент Академии наук СССР, доктор наук, профессор — 187
- Оеттген Вернер, специалист филиала фирмы «Телефунтен» в г. Бад Либенштайн — 515
- Ойлер Ганс, немецкий физик, сотрудник института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине — 334
- Оксенгендлер А.Г., начальник отделения по науке и технике УСВА провинции Саксония, капитан — 244
- Онянов Л.В., зам. начальника Главного разведывательного управления Генерального штаба Красной Армии, генерал-лейтенант — 348, 349
- Опитьц Пауль, специалист филиала фирмы «Телефунтен» в г. Бад Либенштайн — 515
- Орлов, сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 418
- Остапенко Н.М., руководитель технического бюро «Обершеневайде», Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, капитан — 384
- Пабст, инженер фирмы «Гебрюдер Тиль» в г. Рула — 516
- Павловская, сотрудница Отдела патентов СВАГ — 480
- Пайер, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г. — 371
- Панов М., начальник секретариата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам — 423
- Панов Н.А., начальник Группы контроля Штаба СВАГ — помощник начальника Штаба СВАГ, генерал-майор — 180, 182, 329, 467, 470
- Панов, сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 145, 174, 179, 180, 418
- Пилецкий И.Ф., член комиссии по проверке работы Отдела патентов СВАГ — 485
- Пеньков, и.о. начальника НТО Министерства станкостроения СССР в Германии — 186

- Первухин М.Г., министр химической промышленности СССР — 188, 234, 298
- Переливченко М.И., начальник Планово-экономического отдела СВАГ, зам. Главноначальствующего СВАГ по промышленности — 177, 189, 233, 329
- Перкун Эвальд, руководитель конструкторского бюро в г. Райхенбах, инженер — 539
- Петтер (Неттер), директор института физико-химической медицины Кильского университета, профессор — 372
- Пех, ведущий конструктор артиллерийской электрики фирмы «Рейнметалл-Борзиг» в Лейпциге, старший инженер — 353
- Пипер, ведущий конструктор вращающихся лафетов и боевых башен корабельной артиллерии фирмы «Рейнметалл-Борзиг» в Дюссельдорфе, старший инженер — 353
- Пич Курт, руководитель института при Фрайбергском филиале геологического управления, профессор — 502
- Плановский А.Н., руководящий работник Государственного комитета при Совете Министров СССР по внедрению передовой техники в народное хозяйство — 328, 329
- Плетц, немецкий изобретатель — 487
- Плякин Р.Г., начальник Военно-медицинского управления ГСОВГ, генерал-майор медицинской службы — 305
- Победоносцев Ю.А., зам. уполномоченного Специального комитета при Совете Министров СССР по Германии, член Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, полковник — 386, 518
- Поверман, сотрудник технического бюро Министерства электростанций СССР в Германии, инженер — 252
- Подклетнов, сотрудник группы Министерства пищевой промышленности СССР в Германии, подполковник — 236
- Позе Хайнц, немецкий физик, профессор Галльского университета, сотрудник института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине, сотрудник государственного физико-технического института — 334, 356, 360—362, 375, 392
- Поливкин, представитель научно-технического бюро Министерства промышленности средств связи в Германии — 413
- Полубояринов Г.Н., сотрудник НТО Министерства химической промышленности СССР в Германии — 250
- Пономарев, советский микробиолог, профессор — 544
- Попов, руководитель лаборатории по исследованию туляремии военного института микробиологии в Саксенбурге, профессор — 365
- Попов В.К., советский ученый, специалист в области электротехники, доктор наук, профессор — 187
- Попов М.И., начальник Отдела патентов и изобретений Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии — 439, 441
- Попов Н.М., зам. начальника УСВА земли Саксония по экономическим вопросам — 328, 542
- Попов Р.А., начальник Отдела (Управления) связи СВАГ, генерал-майор — 136
- Поппе, руководитель микробиологического института кафедры гигиены Ростокского университета, профессор — 545
- Порохин, сотрудник Технического отдела Министерства электропромышленности СССР в Германии, инженер — 252
- Походун Т.Д., начальник Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 414, 416
- Приказчиков М.С., инженер минно-торпедного отдела Центрального

- технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии – 418
- Прохоров М.А., начальник отделения электропромышленности и связи Отдела машиностроения и транспорта Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-подполковник – 180
- Птушкин, сотрудник Главного военно-медицинского управления Вооруженных Сил СССР, полковник медицинской службы – 305, 307
- Птушков, советский микробиолог, доцент – 544
- Пурукер Эрих, немецкий военнопленный, бывший вервиртшафтсфюрер военной промышленности Германии, оберфюрер СС – 348, 349, 354
- Пшеничников В.И., референт отделения науки, начальник отделения медицинской пропаганды Отдела здравоохранения СВАГ, профессор – 281
- Пятницкий, начальник технического бюро электронной микроскопии Министерства электропромышленности СССР в Германии, инженер-капитан – 252, 255
- Радмер, сотрудник лаборатории Берлинской высшей технической школы в г. Бад Либенштайн – 515
- Раевский Борис, директор института биофизики «Общества кайзера Вильгельма» во Франкфурте-на-Майне, профессор – 360
- Раецкий А.С., зам. начальника двигательного отдела ОКБ-3 Министерства авиационной промышленности СССР в Германии, инженер – 409, 410
- Разумный, офицер по военным вопросам военной комендатуры района Плауэн, капитан – 367, 538, 539
- Раймут, специалист в области селекции картофеля, профессор – 204
- Райнер, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ – 484, 492
- Райтц О., немецкий физик – 334
- Рамм (Бамм) Вольфганг, немецкий физик, сотрудник института физики «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине – 334
- Расин, сотрудник Отдела народного образования УСВА земли Мекленбург – 304
- Рашков С.Е., начальник штаба Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, подполковник – 397
- Ре, немецкий специалист, работавший по заданию НТО Министерства цветной металлургии СССР в Германии – 309
- Рексер Эрнст, немецкий физик, сотрудник урановой лаборатории в Готтowe, сотрудник государственного физико-технического института, сотрудник Лейпцигского университета – 362, 375
- Редькин А.М., зам. министра судостроительной промышленности СССР, контр-адмирал – 410, 412, 414
- Резников С.И., начальник Управления по делам Советских акционерных обществ в Германии – 234
- Рейн, врач-физиолог, директор физиологического института Берлинского университета, профессор – 371
- Риго Рольф, сотрудник научно-исследовательской лаборатории фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн – 565
- Рикхау, генеральный директор подземных ракетных заводов в районе Нордхаузена, диплом-инженер – 350
- Риль Николаус, немецкий специалист в области физической химии, руководитель научно-исследовательского отдела фирмы «Ауэр» – 337, 359
- Рихтер, ведущий конструктор фирмы «Дойче Верке» в г. Киле, старший инженер – 352, 404

- Рихтер, американский вербовщик немецких специалистов-ракетчиков — 403
- Рицлер, немецкий физик, профессор Боннского университета — 359
- Робертсон Брайан Хьюберт, зам. главы британской военной администрации, глава британской военной администрации и главнокомандующий британскими оккупационными войсками в Германии, генерал — 561, 563
- Родин, директор судостроительных заводов «Шихау» в Кенигсберге, диплом-инженер — 305, 352
- Родин И.М., сотрудник бюро медицинских наук Министерства здравоохранения СССР в Германии — 198
- Розенберг С.А., начальник Технического отдела производства Министерства станкостроения СССР в Германии, инженер — 250
- Ройм Гюнтер, специалист филиала фирмы «Телефунтен» в г. Бад Либенштайн — 515
- Романов И.М., начальник Инженерного отдела аппарата уполномоченного Министерства авиационной промышленности СССР в Германии, начальник инженерно-технического бюро МАП СССР в Германии — 254
- Рорбах, изобретатель из Тюрингии, инженер — 242, 480
- Рорберг, немецкий математик, профессор — 180
- Росток, профессор медицины — 366
- Рохлин М.И., начальник НТО Министерства химической промышленности СССР в Германии — 198
- Рубинштейн, сотрудник НТО Министерства пищевой промышленности СССР в Германии, инженер — 251
- Рукоп Ганс, сотрудник лаборатории Берлинской высшей технической школы в г. Бад Либенштайн, профессор — 515
- Рюль А., немецкий инженер, изобретатель нового способа производства сырого бензола — 374
- Рязанкин, советский специалист на заводе «Рейнметалл-Борзиг» в г. Зоммерда, инженер-майор — 237
- Сабуров М.З., уполномоченный Особого комитета при ГКО (Совете Министров) СССР по Германии, зам. Председателя Совета Министров СССР — 125, 126, 129, 158, 291, 292, 310, 341
- Савенков, сотрудник военной комендатуры г. Витгенберг, капитан — 322
- Саксен-Кобург-Гота Карл Эдуард, герцог, депутат рейхстага, президент Германского Красного Креста, группенфюрер СА, генерал инfanterии вермахта — 552
- Самарин П.В., начальник секретной части аппарата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, старший лейтенант — 506
- Самарский Д.И., зам. начальника Штабы СВАГ, и.о. начальника Штаба СВАГ, генерал-лейтенант — 212, 465
- Сарториус, бывший военный бактериолог-гигиенист, руководитель санитарно-эпидемиологической станции в Эберсвальде, профессор — 547
- Сассоров, уполномоченный Министерства электропромышленности СССР в Германии, майор — 518
- Сафраильян Л.Б., зам. наркома внутренних дел СССР, генерал-лейтенант — 340
- Сведберг Теодор (Сведен), специалист по разделению изотопов урана, профессор Упсальского университета в Швеции — 339
- Севин Хильде, лаборантка филиала фирмы «Телефунтен» в г. Бад Либенштайн — 515
- Седельников Ф.С., начальник Военно-морского отдела СВАГ, вице-адмирал — 415
- Седин И.К., министр текстильной промышленности СССР — 234
- Седлачек, немецкий специалист технического бюро Министерства черной

- металлургии СССР в Германии, профессор — 295
- Селезнев, советский представитель при телевизионном институте фирмы «Телефункен» в г. Смржовка (Чехословакия), инженер-полковник — 144
- Сельский В.А., действительный член Академии наук Украинской ССР — 251
- Семенов В.А., начальник ОКБ № 6 в Берлин-Лихтенберге Министерства авиационной промышленности СССР в Германии — 254
- Семенов В.С., политический советник при Главноначальствующем СВАГ — 429
- Семенов Н.Н., советский ученый, специалист в области физической химии, действительный член Академии наук СССР — 187
- Сенцов, руководитель группы Министерства сельскохозяйственного машиностроения СССР в Германии, подполковник — 236
- Сергеев В.А., начальник, зам. начальника Главного управления советским имуществом за границей (ГУСИМЗ) при Министерстве внешней торговли СССР — 234
- Сердюк, инженер приборостроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 417
- Серов И.А., уполномоченный НКВД СССР в Германии, зам. Главноначальствующего СВАГ по делам гражданской администрации, зам. министра внутренних дел СССР, генерал-полковник — 129, 202, 205, 206, 265, 266, 340, 348, 364, 374, 402, 405, 407, 408, 518
- Серови, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 489
- Сиденко П.М., начальник 5-го отдела НКВД СССР, подполковник — 337, 339, 347, 348
- Сиднев А.М., начальник Оперсектора НКВД — МВД г. Берлина, генерал-майор — 376, 377
- Сидоров Н.Т., начальник 1-го отделения Военного отдела СВАГ, генерал-майор — 389
- Симон Вальтер, немецкий специалист, заведующий лабораторией — 541
- Синильщиков Е.В., руководитель группы реактивного вооружения Министерства вооружения СССР в Германии в г. Иена, подполковник — 400
- Скирстымонский А.И., сотрудник НТО Министерства пищевой промышленности СССР в Германии, инженер — 251
- Скородумов П.Н., зам. уполномоченного Особого комитета при СНК (Совете Министров) СССР по Германии, председатель ученого совета при уполномоченном Особом комитете, профессор, генерал-майор инженерно-технической службы — 137, 139, 142, 146, 249
- Скосырев М.А., начальник Управления СВА провинции Мекленбург и Западная Померания, генерал-майор — 148
- Сланский Д.А., уполномоченный Главгазотпрома при Совете Министров СССР по Германии, полковник — 366
- Смирнов В.В., начальник Отдела по военным вопросам УСВА провинции Бранденбург, полковник — 530
- Смирнов Д.И., военный комендант советского сектора оккупации г. Берлина, генерал-лейтенант — 136
- Смирнов Е.И., начальник Главного военно-санитарного управления Красной Армии, министр здравоохранения СССР, генерал-полковник медицинской службы — 325, 364, 370, 544
- Смирнов И.В., начальник Штаба СВА земли Тюрингия, генерал-майор — 203
- Смоленский, сотрудник Технического отдела Министерства электропро-

- мышленности СССР в Германии, инженер — 252
- Соколов А.Е., зам. начальника, начальник Отдела здравоохранения СВАГ, полковник медицинской службы — 305, 321, 325, 364, 368, 544, 547
- Соколовский В.Д., первый зам. Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ, Главноначальствующий СВАГ — Главнокомандующий ГСОВГ, генерал армии, маршал Советского Союза — 129, 153, 155, 156, 158, 163, 165, 171, 177, 184, 205—207, 213, 233, 235, 259, 298, 300, 310, 312, 317, 388, 398, 404, 405, 415, 416, 422, 423, 426, 429, 442, 465, 468, 509, 558
- Сокольников С.А., зам. начальника Отдела производства денежных знаков Финансового управления СВАГ — 257
- Соловьев Ю.Н., начальник Научно-технического отдела уполномоченного Особого комитета при Совете Министров СССР по Германии, инженер-подполковник — 149, 151, 152, 377
- Сонин М.Р., сотрудник технического бюро Министерства электростанций СССР в Германии, инженер — 252
- Сорокин, и.о. военного коменданта района Науэн, майор — 354, 355
- Сороко-Новицкий В.И., научный консультант АТК, профессор лаборатории двигателестроения НТО Министерства автомобильной промышленности СССР в Германии, полковник — 291, 292, 390
- Спэддинг, британский представитель в Комитете по ликвидации германского военного потенциала, бригадир британской армии — 559
- Спенсер, сенатор США — 440
- Спиридонов И.И., военный комендант г. Хемниц, полковник — 354, 535, 536
- Стааль, профессор медицины — 366
- Ставцев, начальник Штаба СВА земли Мекленбург, генерал-майор — 197
- Сталин И.В., председатель Совета Народных Комиссаров (Совета Министров) СССР, секретарь ЦК ВКП(б), Верховный главнокомандующий, генералиссимус Советского Союза — 130, 131, 165, 202, 207, 229, 341, 420
- Станкевич, инженер кораблестроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 416
- Статечный Фридрих, австрийский специалист в области подводного судостроения — 209, 210
- Степичев Н.П., начальник ОКБ № 8 в г. Нойхаузен Министерства авиационной промышленности СССР в Германии — 254
- Столбов, старший референт Главного разведывательного управления Генерального штаба Красной Армии, лейтенант — 354
- Сысаров, начальник светотехнического бюро в Берлине, майор — 182
- Тайле, руководитель лаборатории бильдаппаратов-передатчиков филиала фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн — 514
- Тагиев Э.И., уполномоченный Министерства нефтяной промышленности СССР в Германии, подполковник — 187
- Тарновский, сотрудник Отдела патентов СВАГ — 480
- Тверецкий А.Ф., и.о. начальника штаба специальной группы «Нордхаузен», командир особой ракетной бригады в н.п. Берка (Тюрингия), генерал-майор артиллерии — 400
- Творогов В.В., уполномоченный Министерства промышленности средств связи СССР в Германии, председатель методической комиссии по электротехнике сильного тока ученого совета при уполномоченном Особого комитета в Германии, инженер-майор — 171, 173, 182, 252, 266

- Тевоян (Тевосьян) И.Ф., советский государственный деятель, руководитель ряда промышленных наркоматов — 353
- Тейке, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 484
- Телегин К.Ф., член Военного совета ГСОВГ, генерал-лейтенант — 145
- Тельшов (Тельхов) Эрнст, немецкий ученый-химик, генеральний секретарь «Общества кайзера Вильгельма» в 1937–1945 гг. — 553
- Тенсгофф, владелец заводов «Тенсгофф» в Хорне (Вестфалия), диплом-инженер — 351
- Тер-Мкртичян (Тер-Мкртичян) А.Н., зам. начальника Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии, инженер-майор — 185, 187, 197, 201, 259, 261, 293, 294, 327, 329, 416, 467
- Терентьев Н.Н., начальник отделения животноводства — зам. начальника Отдела сельского хозяйства СВАГ — 132
- Термаруков Н.Г., старший референт Отдела производства денежных знаков Финансового управления СВАГ — 257
- Тетевник, сотрудник группы Министерства резиновой промышленности СССР в земле Тюрингия — 238, 239
- Тимко, сотрудник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии — 324
- Тимофеев-Ресовский Н.В., русский генетик, руководитель отдела экспериментальной генетики института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе — 363, 369, 375
- Титов Е.А., зам. начальника Военно-морского отдела СВАГ, капитан 1-го ранга — 349
- Титтер, немецкий специалист по вооружению подводных лодок, диплом-инженер — 180
- Тихонравов, сотрудник Управления СВАГ по изучению достижений науки и техники Германии — 175
- Тоде, директор заводов «Д.В.М.» по изготовлению вооружения и боеприпасов в Любеке — 350
- Толпыго Г.А., уполномоченный Министерства вооружения СССР в Германии — 438
- Томберг, немецкий специалист-ракетчик, сотрудник научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде — 403
- Томилин, руководитель технических бюро специальных инструментов Министерства вооружения СССР в гг. Иена и Зуль — 399
- Торопов, сотрудник кораблестроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 2-го ранга — 417
- Травин Рассел, начальник отдела Американской военной администрации в Германии, майор армии США — 506
- Трагер Иоахим (Дрегер, Трегер), немецкий специалист-ракетчик, сотрудник научно-исследовательского института «Берлин» — 395, 396
- Трауб Эрих, научный директор немецкого противоядурного института на острове Римс, профессор — 132, 134, 544
- Трендленбург, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г. — 371
- Трифонов, сотрудник Отдела патентов СВАГ — 482
- Троммсдорф Вольф, немецкий специалист-ракетчик, руководитель конструкторского бюро реактивных снарядов института «Берлин» — 396
- Трофимов С.П., председатель правления Советского акционерного общества «Точмаш» в Германии — 427

- Труфанов Н.И., и.о. начальника УСВА земли Саксония, начальник УСВА провинции Мекленбург и Западная Померания, генерал-лейтенант — 197, 304
- Тулин А.С., инженер Отдела электропромышленности Управления промышленности СВАГ — 265
- Турыгин, советский специалист на заводе «Карл Цейсс» в г. Иена, инженер — 250
- Тюлин Г.А., зам. председателя Специальной технической комиссии по изучению реактивного вооружения Германии, подполковник — 377, 412
- Тюльпанов С.И., начальник Управления пропаганды / информации СВАГ полковник, генерал-майор — 325, 514
- Тягунов И.П., начальник Главного автомобильного управления РККА (ГЛАВТУ), генерал-лейтенант — 137
- Уваров Г.М., начальник Отдела кадров СВАГ, полковник — 177, 331
- Улич Хайнц, профессор Фрайбергской горной академии — 501
- Ульман, немецкий специалист по твердым сплавам, инженер — 180
- Умпфенбах (Уpfенбах) Карл, немецкий специалист-ракетчик — 394
- Унгеленг, технический директор завода «Сименс-Райнигер-Верке» в г. Рудольштадт — 413
- Уоган, инженер приборостроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 417
- Уравов, сотрудник аппарата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам — 372
- Уралов С.Г., сотрудник Группы контроля Штаба СВАГ, член комиссии по проверке работы Отдела патентов СВАГ — 485
- Устинов Д.Ф., народный комиссар вооружения СССР, генерал-лейтенант — 385, 405
- Уткин А.И., начальник Планового отдела аппарата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, начальник Управления по делам Советских акционерных обществ в Германии, полковник — 387
- Фарский Герман, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 482—484
- Фаттлер, директор завода БМВ в г. Эйзенах — 516
- Федоров, сотрудник группы Министерства резиновой промышленности СССР в Тюрингии, майор — 237, 238
- Федосов Н.М., сотрудник Планово-экономического управления СВАГ, член комиссии по проверке работы Отдела патентов СВАГ — 485
- Федяев Я.М., и.о. начальника Управления топливной промышленности и энергетики СВАГ — 391
- Фехер Фридрих, руководитель опытного конструкторского бюро авиастроительной фирмы «Зибель» в г. Галле — 522
- Филимонов, сотрудник НТО Министерства электропромышленности СССР в Германии — 486
- Фирсов И.Ф., зам. начальника Отдела здравоохранения СВАГ, полковник медицинской службы — 325
- Фишер, руководитель конструкторских и технологических бюро № 1, № 2 и № 3 Министерства вооружения СССР в г. Зуль, подполковник — 399
- Фишер, министериаль-советник в Главном командовании германских ВМС — 356
- Фишер, немецкий физик — 352, 362
- Фишер, врач-психиатр, профессор — 371
- Фишер И., немецкий инженер, специалист по производству радаров — 291
- Фихте, немецкий специалист, работавший по заданию НТО Министерства

- цветной металлургии СССР в Германии – 308
- Фламмерсфельд Арнольд, немецкий физик, сотрудник института физики Гейдельбергского университета – 334
- Флюгте (Флюге) Зигфрид, немецкий физик, сотрудник института химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине – 334, 357, 361
- Фляйшманн Рудольф, немецкий физик, профессор Гейдельбергского и Гамбургского университетов – 334
- Фольмер, немецкая машинистка-стенографистка Отдела патентов СВАГ – 486
- Фольц Гельмут, немецкий физик, сотрудник Высшей технической школы в Берлине – 334
- Франц, сотрудник имперского министерства авиации, инженер-подполковник авиации – 350
- Франц, руководитель отдела реактивных двигателей испытательного центра фирмы «Юнкерс» в г. Дессау – 521
- Фребель Ганс, немецкий сотрудник технического бюро Министерства угольной промышленности западных районов СССР в Германии – 543
- Фридрих Альфред, директор фабрики «Целльволле» в Тюрингии – 244, 245
- Фридрих Герхардт, немецкий сотрудник советского технического бюро в Саксонии – 543
- Фриц, немецкий специалист по магнетронам – 522
- Фришман, сотрудник технического бюро Министерства электропромышленности СССР в Германии, инженер-майор – 252
- Фюнфер Эрвин, немецкий физик, сотрудник института медицинских исследований «Общества кайзера Вильгельма» в Гейдельберге – 334
- Хабер (Габер) Фритц, немецкий химик, директор института физической химии и электрохимии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине, лауреат Нобелевской премии, один из создателей химического оружия, профессор – 552
- Хавеман Роберт, немецкий физик, временный президент «Общества кайзера Вильгельма», профессор – 348
- Хайнке, немецкий специалист, работавший по заданию НТО Министерства цветной металлургии СССР в Германии – 308
- Хакман Д., немецкий физик – 334
- Хаксель Отто, немецкий физик, доцент Высшей технической школы в Берлине, сотрудник управления вооружений германских ВМС – 334
- Хансон, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г. – 371
- Харнак Отто, руководитель исследовательской санитарно-эпидемиологической станции в г. Мюльхаузен – 547
- Хаубольд, руководитель бюро по изучению зарубежной медицины и проблем переселения военного института микробиологии в Саксенбурге, профессор – 365
- Хейландт Пауль, военнопленный, специалист в области низких температур, моторов внутреннего сгорания и ракетных двигателей – 166
- Хейман М.Б., старший инженер отделения машиностроения Промышленного отдела УСВА земли Мекленбург – 197
- Хелемский, председатель методической комиссии пищевой промышленности ученого совета при уполномоченном Особого комитета в Германии, профессор – 251
- Хельман, сотрудник УСВА земли Мекленбург по контролю за немецкими научными учреждениями – 304

- Хенвейн, начальник специального конструкторского бюро фирмы «Лоренц» в г. Радеберг, инженер — 265, 266
- Хеннеке Хайнц, специалист филиала фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн — 515
- Хенике, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г. — 372
- Хербих, немецкий сотрудник Отдела патентов СВАГ — 483
- Херрман (Герман) Вальтер, немецкий физик, сотрудник урановой лаборатории в Готтowe — 393
- Херрман (Герман) Рудольф, немецкий специалист-ракетчик, руководитель отделения измерений отдела управления научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде — 356, 358, 361, 362, 375
- Хиппке Эрих, профессор, инспектор санитарной службы германских BBC, генерал-полковник медицинской службы вермахта — 371
- Хитрек Эрих, сотрудник лаборатории Берлинской высшей технической школы в г. Бад Либенштайн, диплом-инженер — 515
- Хлудов М.Ф., сотрудник минно-торпедного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии, инженер-капитан 3-го ранга — 418
- Хмелевский И.К., зам. начальника Планово-экономического отдела аппарата зам. Главноначальствующего СВАГ по экономическим вопросам, начальник Планово-экономического управления СВАГ — 220
- Холлек, немецкий физик — 334
- Хольцленер, профессор медицины, капитан медицинской службы вермахта — 371
- Хордвек Яков, немецкий химик, специалист по разработке боевых отравляющих веществ — 317
- Хоутерманс Фридрих, немецкий физик, сотрудник института М. фон Арденне, сотрудник государственного физико-технического института — 334
- Хрипликий А.К., начальник отделения по гражданским делам Отдела комендантской службы УСВА земли Саксония, майор, подполковник — 503
- Христиан Манфред Рудольф, интернированный немецкий специалист, технический директор фирмы «Аргус», разработчик турбореактивного авиационного двигателя — 166, 420–422
- Хрулев А.В., начальник тыла Вооруженных Сил СССР, генерал армии — 158, 341
- Худов, зам. военного коменданта г. Иена по политической части, майор — 325, 361
- Хюльсман (Хюльцман) Зигвард, немецкий физик, сотрудник урановой лаборатории в Готтowe — 358, 362, 375
- Хунд Фридрих, немецкий физик, профессор института теоретической физики Лейпцигского университета — 356, 362
- Цейсе (Цейсс) Хейно, немецкий специалист по ракетным двигателям, профессор — 241, 396, 397
- Целеский (Целецкий) Вилли, немецкий специалист-ракетчик, руководитель 7-го отделения института «Берлин» — 396
- Цимман, специалист по электронной технике завода «Сименс-Райнгер-Верке» в г. Рудольштадт — 413
- Циммер Карл-Гюнтер, немецкий биофизик, сотрудник института исследования мозга «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Бухе — 356, 362, 363, 375

- Циндель Эрнст, директор авиастроительного конструкторского бюро испытательного центра фирмы «Юнкерс» в г. Дессау — 521
- Чадаев Я.Е., управляющий делами Совета Министров СССР — 341
- Челюк, начальник группы Министерства резиновой промышленности СССР в Тюрингии, уполномоченный Министерства по земле Тюрингия, инженер — 236, 238, 239
- Чернецкий П.И., начальник отдела связи Конструкторского бюро ВМФ в Берлине, инженер-капитан 2-го ранга — 541
- Черняк М.К., зам. начальника Управления торговли СВАГ, полковник — 294, 295
- Черняков А.Г., начальник ВОСО ГСОВГ, генерал-лейтенант — 434
- Черток Б.Е., начальник научно-исследовательского ракетного института «Рабе» в г. Бляйхероде, майор — 400
- Чесноков Я.Е., начальник Отдела электропромышленности Управления промышленности СВАГ — 412, 413
- Чинкин Н.Н., председатель методической комиссии обогащения полезных ископаемых ученого совета при уполномоченном Особого комитета в Германии, профессор — 251
- Читенков, зам. начальника специальной оперативной группы при генерал-полковнике И.А. Серове, майор — 518
- Чувашев, начальник секретной части Планово-экономического отдела СВАГ, лейтенант — 513
- Чуенков С.В., начальник Отдела (Управления) сельского хозяйства и лесоводства СВАГ — 231
- Чуйков В.И., начальник СВА федеральной земли Тюрингия, командующий 8-й гвардейской армией, зам. Главноначальствующего СВАГ — Главнокомандующего ГСОВГ, Главнонаучно-исследовательский СВАГ — Главнокомандующий ГСОВГ, генерал-полковник, генерал армии — 143, 220, 223, 225, 321, 325, 328, 329
- Чулиус (Чулиос) Вернер, немецкий физик, сотрудник урановой лаборатории в Готтowe — 356, 358, 361, 362, 375
- Чумаков М.П., советский микробиолог и вирусолог, профессор — 301, 544
- Шабалин (Шебалин) И.И., начальник Экономического управления СВАГ, генерал-майор — 267
- Шабранский В.А., начальник станции по испытанию ракетных двигателей в районе г. Леестен (Тюрингия) подполковник — 400
- Шадевальд, немецкий изобретатель — 478, 487, 488
- Шайбе Альфред, руководитель моторного конструкторского бюро испытательного центра фирмы «Юнкерс» в г. Дессау — 521
- Шальройте, немецкий специалист, работавший по заданию технического бюро Министерства электропромышленности СССР в Германии — 518
- Шаров В.М., начальник Управления СВА провинции Бранденбург, генерал-майор — 530
- Шаройко, руководитель технической группы бывшего Наркомата боеприпасов (Министерства сельскохозяйственного машиностроения СССР) в Тюрингии, капитан — 238
- Шарф, руководитель военно-хозяйственного отдела завода БМВ в г. Эйзенах — 516
- Шахт Ялмар, имперский министр экономики, президент рейхсбанка, министр без портфеля в германском правительстве — 552
- Шварц Вилли, немецкий специалист-ракетчик, технический руководитель станции по испытанию ракетных двигателей в районе г. Леестен (Тюрингия) — 393, 394

- Шебунин А.И., начальник тыла ГСОВГ, генерал-полковник интендантской службы — 136, 145, 191, 232
- Шевченко В.Б., директор института специальных металлов НКВД СССР, инженер-полковник — 340
- Шёфер Франц, немецкий специалист по средствам связи — 428
- Шиллинг, сотрудник имперского министерства авиации, изобретатель реактивной пушки Р-4-М, инженер-полковник авиации — 350
- Шимановский, технический директор завода БМВ в г. Эйзенах — 516
- Ширшов П.П., министр Морского Флота СССР — 188
- Шляхтенко М.К., начальник Управления СВА провинции Саксония, генерал-майор — 234
- Шмелермаер, немецкий специалист по школьным пособиям — 180
- Шмидт, профессор теоретической физики Грайфсвальдского университета — 517
- Шмидт, участник совещания в научно-исследовательском институте авиационной медицины 2–3 июля 1943 г. — 371
- Шмидт, руководитель микробиологического института кафедры гигиены Галльского университета, профессор — 545
- Шнадель, руководитель технического судостроительного общества в Берлин-Шарлоттенбурге, профессор — 353
- Шпеер Альберт, имперский министр вооружений и боеприпасов, профессор — 351
- Шпилевой, уполномоченный по демонтажу гидрогенизационного завода в Пелитце, полковник — 232
- Шпратер, немецкий изобретатель — 487
- Шрайбер Вальтер, профессор гигиены и бактериологии Военно-медицинской академии, представитель санитарной инспекции сухопутных сил, генерал-майор медицинской службы вермахта — 364
- Шрамков Е.Г., руководитель магнитной лаборатории Всесоюзного НИИ метрологии им. Д.И. Менделеева в г. Ленинграде, профессор — 498
- Шредер, руководитель научно-исследовательской лаборатории фирмы «Телефункен» в г. Бад Либенштайн, профессор — 522, 564, 565
- Штатер Фриц, директор научно-исследовательского института кожевенной промышленности, профессор — 503
- Штейнгауз Вильгельм, немецкий физик, временный директор государственного физико-технического института, профессор — 486, 497
- Штейнгоф, немецкий специалист по высокочастотной технике, инженер — 501
- Штеттер Георг, австрийский физик, профессор Венского университета — 334
- Штраус Отто, старший переводчик бургомистра г. Фалькензее, изобретатель — 354–356
- Штрасман Фритц, специалист в области физической химии, руководитель радиохимического отдела института химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлин-Далеме, один из первооткрывателей реакции деления урана — 334, 357, 361
- Штругхольд Хубертус, директор авиационного медицинского исследовательского института германских ВВС, профессор медицины — 373
- Штулингер Эрнст, немецкий физик, сотрудник ракетного исследовательского центра в Пеенемюнде, профессор — 334
- Шульц, немецкий специалист, работавший по заданию технического бюро Министерства электропромышленности СССР в Германии — 518

- Шуман Эрих, начальник научно-исследовательского отдела Управления вооружения сухопутных сил вермахта, профессор, министериал-диригент — 359
- Шумилин А.А., зам. начальника Отдела (Управления) торговли и снабжения СВАГ, подполковник — 198
- Шуптц, инженер приборостроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 417
- Шустин, инженер кораблестроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 416
- Шютц, директор физического института Иенского университета, профессор — 401
- Эвальд Хайнц, немецкий физик, сотрудник института химии «Общества кайзера Вильгельма» в Берлине — 334
- Эзау Абрахам, немецкий физик, специалист в области высокочастотной связи, специальный уполномоченный Имперского исследовательского совета по урановым исследованиям, директор государственного физико-технического института, профессор — 359
- Эклардт Альберт, немецкий сотрудник технического бюро Министерства угольной промышленности западных районов СССР в Германии — 543
- Энкенер Пауль, руководитель отдела опытного конструкторского бюро авиастроительной фирмы «Зибель» в г. Галле — 522
- Эстрин А.Л., уполномоченный Министерства электропромышленности СССР в Германии, полковник — 171, 173
- Юдин П.А., министр строительства предприятий тяжелой индустрии СССР — 206
- Юнг, немецкий специалист по организации технических выставок, профессор — 180
- Юнг Герхардт, военнопленный, специалист в области физической химии, бывший сотрудник центрального военно-химического института в Берлин-Шпандау, профессор — 166
- Юст, немецкий специалист, работавший по заданию НТО Министерства цветной металлургии СССР в Германии — 309
- Якоби, специалист по производству электронных трубок на заводе «Сименс-Райнгер-Верке» в г. Рудольштадт — 413
- Яковлев, сотрудник Советского акционерного общества машиностроения в Германии — 427
- Яковлев, инженер кораблестроительного отдела Центрального технического бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии — 416
- Яковлев, лейтенант административной службы — 347, 348
- Янерт, немецкий изобретатель машины для подземной прокладки труб, профессор — 262, 263
- Яспер Алоис, немецкий специалист-ракетчик, технический руководитель опытного завода «Верк-3» по сборке ракет в н.п. Кляйнбодунген (Тюрингия) — 393
- Яффке Хайнц, немецкий специалист-ракетчик, сотрудник научно-исследовательского ракетного института «Нордхаузен» — 394

Географический указатель

- Австралия — 432
Австрия — 374
Адлерсхоф (Берлин-Адлерсхоф), район Берлина — 375
Америка, см. Соединенные Штаты Америки, США — 133, 339, 365, 474, 496, 522
Ангара, река — 293
Англия, см. Великобритания — 133, 297, 408, 429, 440, 441, 474, 496, 516, 521, 522
Апольда, город, земля Тюрингия — 273
Аргентина — 544
Арнштадт, город, земля Тюрингия — 143, 173, 174, 205, 240, 271, 376, 400, 532
Артерн, город, земля Саксония-Ангальт — 285
Астрахань, город, РСФСР, СССР — 369
Ауз, город, земля Саксония — 141
Ауэрбах, город, земля Саксония — 283
Бабельсберг, город, земля Бранденбург — 134, 148, 260, 277, 278, 283, 285, 286
Бавария, земля — 350, 351
Бад Либенштайн, город, Тюрингия — 514, 515, 564, 565
Бад Сакса, город, земля Нижняя Саксония — 350
Бад Франкенхаузен, город, земля Тюрингия — 142
Батайск, город, РСФСР, СССР — 369
Белоруссия, см. БССР — 230
Бельгия — 338, 432
Берлин, город — 128, 129, 131, 135, 136, 139, 143, 147, 150, 153, 160, 161, 164, 168, 171, 174—176, 179—182, 189—191, 193, 195, 196, 202, 204, 207, 211—213, 215—217, 221, 223, 232, 234, 255, 268, 270, 272, 274—286, 292, 299, 304—307, 311, 315, 316, 318, 321, 334, 338—340, 347, 352, 364, 373, 376, 381, 383, 384, 487, 391, 404, 408, 410, 413, 415, 421, 440, 441, 465, 474, 475, 476, 501, 502, 509, 512, 518, 520, 522, 523, 528, 530, 531, 536, 540, 542, 546, 552, 565,
Биттерфельд, город, земля Саксония-Ангальт — 360, 391, 446, 449
Бойценбург, город, земля Мекленбург — 276
Бланкенбург / Гарц, город, земля Саксония-Ангальт — 175, 195, 196, 202, 209, 275
Бляйхероде, город, земля Тюрингия — 379, 400, 403, 404, 407, 408, 517, 518
Большой Берлин, см. Берлин — 150
Бонн, город, земля Северный Рейн-Вестфалия — 359
Бранденбург, земля — 530
Бранденбург, провинция, см. Бранденбургская провинция — 529, 531
Бранденбургская провинция, см. Бранденбург, провинция — 154, 164
Брауншвейг, город, земля Нижняя Саксония — 521
Бремен, город, административно-территориальное образование «Вольный город Бремен» — 521
Бреслау, город, провинция Силезия, см. Бреславль, город — 421
Бреславль, город провинция Силезия — 402
Бризеланг, населенный пункт, район Наэн, земля Бранденбург — 278
БССР (Белорусская ССР), см. Белоруссия — 231
Бух (Берлин-Бух), пригород Берлина — 369, 375, 555
Бухенау, населенный пункт, район Эйзенах, земля Тюрингия — 245
Вайда (Вейда), город, земля Тюрингия — 356, 391, 496—498

- Вайсензее (Берлин-Вайсензее), район Берлина — 254, 274, 382, 395
- Вайсенфельс, город, земля Саксония-Ангальт — 278
- Вальтерсхаузен, город, земля Тюрингия — 401
- Варнемюнде, город, земля Мекленбург — 276, 280
- Вартенштедт, населенный пункт, земля Нижняя Саксония — 279
- Ваха, город, земля Тюрингия — 356, 360, 362, 363
- Веймар, город, земля Тюрингия — 141, 191, 203, 285, 391, 564
- Великобритания, см. Англия, Соединенное Королевство — 557
- Вельтен, город, земля Бранденбург — 285
- Вена, город, Австрия — 334, 361
- Вердау, город, земля Саксония — 136, 423
- Вердер, город, земля Бранденбург — 284
- Вернигероде, город, земля Саксония-Ангальт — 277, 409
- Вернсхаузен, город, земля Тюрингия — 515
- Верхняя Бавария, исторический регион, см. Бавария, земля — 369
- Вердау (Верцау), город, земля Саксония — 190
- Вестфалия, исторический регион — 351
- Вильдау, город, земля Бранденбург — 277
- Вильмерсдорф (Берлин-Вильмерсдорф), район Берлина — 503
- Висбаден, город, земля Гессен — 321
- Висмар, город, земля Мекленбург — 142
- Витебск, город, БССР — 369
- Виттенберг, город, земля Саксония-Ангальт — 161, 322, 491
- Волга, река — 293
- Вольфен, город, земля Саксония-Ангальт — 250, 260, 284, 286, 391, 446
- Ворошиловград, город, УССР, СССР — 366
- Воффлебен, населенный пункт, район Нордхаузен, земля Тюрингия — 378, 400
- Вюртемберг, земля¹ — 133
- Галле, город, земля Саксония-Ангальт — 141, 161, 191, 254, 274, 278–283, 356, 360, 520, 522
- Галлейн, город, Австрия — 351
- Гамбург, город, административно-территориальное образование «Вольный город Гамбург» — 334, 339, 359, 361, 363
- Ганновер, город, земля Нижняя Саксония — 340
- Гарц, исторический регион, земля Саксония-Ангальт — 338, 350
- Гейдельберг, город, земля Вюртемберг-Баден — 334, 338, 363
- Гендорф, город — 297, 298
- Гера, город, земля Тюрингия — 205, 271
- Германия — 128–134, 141–197, 211–416, 439–517
- Герлиц (Герлитц), город, земля Саксония — 141, 272, 277
- Геттинген, город, земля Нижняя Саксония — 359, 497, 553, 554
- Глаухау (Гляуфау), город, земля Саксония — 142
- Голландия, см. Нидерланды — 429
- Голлайшен, город — 351
- Гольдберг, город, земля Мекленбург — 339, 405
- Горнсдорф, населенный пункт, земля Тюрингия — 206
- Гота, город, земля Тюрингия — 142
- Гота, район, земля Тюрингия — 376, 514, 516
- Готский округ, земля Тюрингия — 513
- Грайфсвальд, город, земля Мекленбург — 306, 517, 518, 520, 545
- Грайц, город, земля Тюрингия — 142

¹ До Второй мировой войны существовали две земли Вюртемберг: Вюртемберг-Баден и Вюртемберг-Гогенцоллерн.

- Грюнау (Берлин-Грюнау) район Берлина — 338
- Далем (Берлин-Далем), район Берлина — 334, 338, 554
- Дания — 432
- Данциг, город, провинция Западная Пруссия¹ — 352
- Деберитц (Добериц), пригород Берлина — 350
- Дессау, город, земля Саксония-Ангальт — 166, 282, 306, 545
- Дессау, район, земля Саксония-Ангальт — 251, 276, 521, 546
- Дортмунд, город, земля Северный Рейн-Вестфалия — 351, 352
- Дрезден, город, земля Саксония — 141, 147, 160, 161, 175, 191, 218, 272, 273, 280, 281, 283—286, 305, 306, 308, 316, 326, 327, 356, 375, 391, 520, 536, 537, 545—547
- Дунай, река — 352
- Дюссельдорф, город, земля Северный Рейн-Вестфалия — 353
- Заальфельд, город, земля Тюрингия — 348
- Заветное, населенный пункт на Северном Кавказе, РСФСР, СССР — 370
- Зальцбург, город, Австрия — 351
- Западная Европа — 296
- Западная Померания, см. Мекленбург и Западная Померания, провинция — 147, 148, 261, 262
- Зегеберг (Зеегеберг), город, земля Шлезвиг-Гольштейн — 350
- Зеебах (Зебах), населенный пункт, земля Тюрингия — 516
- Зидерлебен, город — 284
- Зимовники, населенный пункт, Ростовская область, РСФСР, СССР — 369
- Золльштедт (Золльшмедт), населенный пункт, земля Тюрингия — 245
- Зоммерда, город, земля Тюрингия — 237, 241, 399, 401
- Зондерсхаузен, город, земля Тюрингия — 423
- Зуль, город, земля Тюрингия — 399, 401
- Иена, город, земля Тюрингия — 141, 240, 241, 250, 276, 284, 286, 305, 306, 321, 324, 325, 356, 391, 399—401, 504, 520, 545, 546, 557
- Ильменау, город, земля Тюрингия — 141, 376, 497
- Инсбрук, город, Австрия — 360
- Италия — 272
- Кавказ — 293, 432
- Кала, город, земля Тюрингия — 401
- Карлсхаген, город, остров Узедом, земля Мекленбург — 349
- Карлсхорст (Берлин-Карлсхорст), район Берлина — 132, 175, 280, 284, 505
- Каров, город, земля Бранденбург — 175
- Кашира, город, РСФСР, СССР — 312
- Кемерово, город, РСФСР, СССР — 171
- Кенигсберг, город, провинция Восточная Пруссия² — 352
- Кепеник (Берлин-Кепеник), район Берлина — 260, 286
- Кернбах, населенный пункт, земля Бавария — 351
- Кетен, город, земля Саксония-Ангальт — 142
- Киль, город, земля Шлезвиг-Гольштейн — 352, 353, 361, 497
- Кляйнбодунген, населенный пункт, район Нордхаузен, земля Тюрингия — 379, 400
- Коттбус, город, земля Бранденбург — 142
- Краснодар, город, РСФСР, СССР — 482
- Куммерсдорф, населенный пункт, район Тельтов, земля Бранденбург — 356
- Куммерсдорф, испытательный военный полигон, земля Бранденбург — 356—360, 363, 375
- Курск, город, РСФСР, СССР — 231

¹ После Второй мировой войны — польский город Гданьск.

² После Второй мировой войны — г. Калининград Калининградской области РСФСР.

- Лангевиэн, город, земля Тюрингия — 143, 205, 271
 Лаухаммер, город, земля Бранденбург — 258
 Леестен, город, земля Тюрингия — 378, 397, 400, 403
 Лейна, город, земля Саксония-Ангальт — 232, 297, 298, 391, 449
 Лейпциг, город, земля Саксония — 141, 175, 218, 272, 274, 275, 278, 279, 281, 282, 284—286, 308, 334, 353, 356, 359, 360, 371, 285, 391
 Ленинград, город, РСФСР, СССР — 137, 206, 209, 210, 368, 369, 483
 Линдерхоф, населенный пункт, Верхняя Бавария — 447
 Липпе (Липке) населенный пункт, земля Северный Рейн-Вестфалия — 351
 Лихтенберг (Берлин-Лихтенберг), район Берлина — 254, 274, 283
 Лихтерфельде (Берлин-Лихтерфельде), район Берлина — 336
 Лондон, город, Англия — 429, 431, 441, 453
 Луккенвальде, город, земля Бранденбург — 275
 Любек, город, земля Шлезвиг-Гольштейн — 350
 Людвигсхафен, город, земля Рейнланд-Пфальц — 297, 298
 Люксембург — 432
 Магдебург, город, земля Саксония-Ангальт — 141, 276, 278, 281, 351
 Майнинген, город, земля Тюрингия — 515
 Майнинген, район, земля Тюрингия — 514
 Майнсберг, город — 284
 Малов, город, земля Бранденбург — 392
 Мальсдорф (Берлин-Мальсдорф), район Берлина — 254, 274
 Мариенфельде (Берлин-Мариенфельде), район Берлина — 274
 Мекленбург и Западная Померания, провинция — 517
 Мекленбург, провинция, см. Мекленбургская провинция — 147, 148, 517, 531
 Мекленбург, земля — 196, 197, 261, 304, 351
 Мекленбургская провинция, см. Мекленбург, провинция — 154, 261, 262
 Мёнхен-Гладбах, город, земля Северный Рейн-Вестфалия — 295
 Мерзебург, город, земля Саксония-Ангальт — 278, 356, 391
 Миттвайда, город, земля Саксония — 141
 Модра, город, Чехословакия — 353
 Москва, город, РСФСР, СССР — 131, 144, 145, 174, 255, 290, 298, 303, 312, 336, 341, 348, 374, 375, 391, 395, 428
 Мюльдорф, город, земля Бавария — 351
 Мюльхаузен, город, земля Тюрингия — 270
 Мюнхен, город, земля Бавария — 334, 359, 363
 Науэн, район, земля Бранденбург — 354
 Нечкау, населенный пункт, район Плауэн, земля Саксония — 539
 Нидерзедлитц, район г. Дрездена, земля Саксония — 272
 Нидерланды, см. Голландия — 432
 Нидершмалькальден, населенный пункт, земля Тюрингия — 515
 Новороссийск, город, РСФСР, СССР — 369
 Нойбабельсберг, город, земля Бранденбург — 165
 Ноймарк (Ноймаркт), населенный пункт, район Райхенбах, земля Саксония — 136
 Нойхаузен, город, земля Тюрингия — 254
 Нойхаус, город, земля Тюрингия — 274
 Нойштрелитц, город, земля Мекленбург — 141, 142
 Норвегия — 360, 361, 432
 Нордхаузен, город, земля Тюрингия¹ — 285, 350, 356, 378, 379, 381, 397

¹ До 1947 г. город и район Нордхаузен административно входили в состав провинции Саксония.

- Нюрнберг, город, земля Бавария — 352
- Обераммергау, город, земля Бавария — 350
- Оберлунгвиц, город, земля Саксония — 391
- Обершеневайде (Берлин-Обершеневайде), район Берлина — 255, 270, 271, 383
- Обершлема, город, земля Саксония — 356, 360, 362, 363
- Одесса, город, УССР, СССР — 482
- Окштадт (Окштет), город, земля Гесен — 362
- Ордруф, город, земля Тюрингия — 516
- Орел, город, РСФСР, СССР — 231
- Панков (Берлин-Панков), район Берлина — 270
- Париж, город, Франция — 564
- Пархим, город, земля Мекленбург — 351
- Пеенемюнде, город, остров Узедом, земля Мекленбург — 349, 356, 358
- Пелитц, населенный пункт, земля Мекленбург — 232
- Петербург, город, Россия — 337
- Пирна, город, земля Саксония — 547
- Пистеритц (Пистериц), населенный пункт, район Виттенберг, земля Саксония-Ангальт — 454
- Плауэн, город, земля Саксония — 142, 273, 538
- Плауэн, район, земля Саксония — 538, 539
- Полтава, город, УССР, СССР — 366
- Потсдам, город, земля Бранденбург — 191, 285, 529
- Премнитц (Премниц), город, земля Бранденбург — 454
- Прибалтика — 366
- Прокопьевск, город, РСФСР, СССР — 171
- Радеберг, город, земля Саксония — 265, 266
- Радебойль, город, земля Саксония — 276
- Райт Филд, военная база, США — 506
- Райхенбах (Рейхенбах), город, земля Саксония — 539
- Рангсдорф (Рансдорф), пригород Берлина — 322
- Редлин, населенный пункт, район Пархим, земля Мекленбург — 351
- Рейнсдорф, населенный пункт, район Виттенберг, земля Саксония-Ангальт — 276
- Римс, остров, земля Мекленбург — 132, 306, 544
- Ритчен, город, земля Саксония — 299
- Родлебен, населенный пункт, район Дессау, земля Саксония-Ангальт — 276
- Роннебург (Роненбург), город, земля Тюрингия — 356, 360, 363, 391, 497
- Рослау, город, земля Саксония-Ангальт — 275
- Россия — 353
- Ростов-на-Дону, город, РСФСР, СССР — 369
- Росток, город, земля Мекленбург — 520
- Рудольштадт (Рудольфштадт), город, земля Тюрингия — 284, 412, 413
- Рула, город, земля Тюрингия — 273, 516
- Румыния — 366
- Саксенбург, замок, город Франкенберг, земля Саксония — 367, 368, 537
- Саксония, земля — 147, 154, 195, 244, 299, 308, 364, 369, 391, 499, 503, 531, 535, 538, 540, 541, 543
- Саксония, провинция, см. Саксонская провинция — 154, 244, 501, 531
- Саксония-Ангальт, земля — 210, 557
- Саксонская провинция, см. Саксония, провинция — 521
- Свердловск, город, РСФСР, СССР — 171
- Северный Кавказ — 366, 368–370
- Сименсштадт (Берлин-Сименсштадт), район Берлина — 413
- Смржовка, город, Чехословакия — 143, 144
- Советский Союз, см. Союз Советских Социалистических Республик, СССР — 262, 263, 266, 435, 440, 443, 453, 473, 475, 480, 485, 498, 504, 533

- Соединенное Королевство, см. Англия, Великобритания — 431—433
- Соединенные Штаты Америки, см. Америка, США — 433, 440, 557
- Союз Советских Социалистических Республик, см. Советский Союз, СССР — 132, 318, 320, 357, 387, 416, 437, 447, 452
- СССР, см. Советский Союз, Союз Советских Социалистических Республик — 213, 230, 231, 287—290, 293, 296, 297, 301, 304, 311, 313, 315, 319, 323, 324, 327, 331, 366, 424, 426, 472, 488
- Сталинград, город, РСФСР, СССР — 366
- США, см. Америка, Соединенные Штаты Америки — 289, 429, 432, 557
- Тальгейм, город, земля Саксония — 206
- Темпельгоф (Берлин-Темпельгоф), район Берлина — 351
- Тюрингия, земля — 143, 145, 154, 203, 236, 238, 240, 296, 321, 346, 376, 384, 397—399, 506, 514, 518, 521, 531, 532, 557, 564
- Украина, см. УССР — 231
- Ульм, город, земля Бавария — 352
- Ульяновск, город, РСФСР, СССР — 171
- Уфа, город, РСФСР, СССР — 171
- Фалькензее, город, земля Бранденбург — 355, 356
- Фалькенштайн (Фелькенштайн), город, земля Саксония — 391, 505
- Фалькенштайн, город, земля Тюрингия — 506
- Финстервальде, город, земля Бранденбург — 271, 277
- Фолькенроде, пригород г. Брауншвейга, земля Нижняя Саксония — 521
- Фрайберг, город, земля Саксония — 137, 140, 278, 283, 308, 309, 334, 356, 499, 501—503, 520
- Франкенберг, город, земля Саксония — 364, 367
- Франкфурт-на-Одере, город, земля Бранденбург — 142
- Франкфурт-на-Майне, город, земля Гессен — 360, 362, 474
- Франция, см. Французская республика — 133, 429, 440, 474, 522
- Французская республика, см. Франция — 431, 432
- Фридрихсхаген (Берлин-Фридрихсхаген), район Берлина — 337
- Хайденау (Гайденау), город, земля Саксония — 283
- Харта, город, земля Саксония — 272
- Харьков, город, УССР, СССР — 171, 366
- Хемниц, город, земля Саксония — 141, 142, 218, 273, 275, 284, 364, 391, 535, 536
- Хеннигсдорф, город, земля Бранденбург — 271, 278
- Хермсдорф, город, земля Тюрингия — 246, 270
- Хехинген, город, земля Баден-Вюртемберг-Гогенцоллерн — 363
- Хильдбургхаузен, город, земля Тюрингия — 141
- Хинделанг (Гинделанг), населенный пункт, Верхняя Бавария — 350
- Хорн (Горн), город, земля Северный Рейн-Вестфалия — 351
- Хоэн Нойendorf (Хоенноендорф), пригород Берлина, земля Бранденбург — 277
- Цайтц (Цайц), город, земля Саксония-Ангальт — 142
- Цвенитц (Цвениц), город, земля Саксония — 539
- Цвиккау, город, земля Саксония — 138, 141, 142, 285, 286
- Целла-Мелис (Земар), город, земля Тюрингия — 401
- Целендорф (Берлин-Целендорф), район Берлина — 497
- Цербст, город, земля Саксония-Ангальт — 142
- Цехлин, населенный пункт, земля Бранденбург — 338, 340

- Циттау, город, земля Саксония – 142
- Чебоксары, город, РСФСР, СССР – 171
- Чехословакия – 143, 144, 174, 353, 427, 428, 432
- Шадтильм, город – 376
- Шарлоттенбург (Берлин-Шарлоттенбург), район Берлина – 334, 350, 353, 496
- Шварца, город, Тюрингия – 234, 532
- Шварценберг, город, земля Саксония – 275
- Швейцария – 353
- Швениц, город – 276
- Шверин, город, земля Мекленбург – 147, 191, 196
- Швеция – 427
- Шенебек, город, земля Саксония-Ангальт – 278
- Шкопау, город, земля Саксония-Ангальт – 557
- Шмаргендорф (Берлин-Шмаргендорф), район Берлина – 350
- Шонгау, город, земля Бавария – 351
- Шпандау (Берлин-Шпандау), район Берлина – 166
- Штадтильм, город, земля Тюрингия – 360
- Штасфурт, город, земля Саксония-Ангальт – 338, 356, 362
- Штейнбах (Шейнбах), город, земля Саксония¹ – 206, 271
- Штеттин, город, провинция Мекленбург и Западная Померания² – 141
- Штутгарт, город, земля Бюргемберг-Баден – 133, 350
- Эберсвальде, город, земля Бранденбург – 284, 544, 547
- Эйзенах, район, земля Тюрингия – 516
- Эйзенах, город, земля Тюрингия – 521
- Эйслебен, город, земля Саксония-Ангальт – 142, 491
- Эккернферде (Эккерферде), город, земля Шлезвиг-Гольштейн – 352
- Эльба, река – 313
- Эльстерберг, город, земля Саксония – 539
- Эльцишау, населенный пункт, округ Лейпциг, земля Саксония – 306, 546
- Эрстельбрюх, населенный пункт, район Заальфельд, земля Тюрингия – 400
- Эрфурт, город, земля Тюрингия – 142, 145, 241, 276, 338, 391, 547
- Югославия – 366
- Южно-Африканский Союз – 433
- Япония – 426

¹ Город Штейнбах также имеется в земле Тюрингия.

² После Второй мировой войны – польский город Щецин.

Список сокращений

- АВТУ – Автотракторное управление
(Министерства Вооруженных Сил
СССР)
- АГФА (AGFA) – «Акционерное общество по производству анилиновых веществ» («Aktiengesellschaft für Anilinfabrikation»)
- АО – акционерное общество
- АП РФ – Архив Президента Российской Федерации
- арт. – артиллерийский
- арт-тех. – артиллерийско-технический
- а /с – административной службы (лейтенант) –
- ACEA (ASEA) – «Всеобщая шведская электрическая акционерная компания» («Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget»)
- ат., атм. – атмосфера
- АТК – Автомобильный технический комитет (при ГАВТУ Красной Армии)
- АТС – автоматическая телефонная станция
- АФИФА (AFIFA) – «Акционерное общество по производству кинопродукции» («Aktiengesellschaft für Filmfabrikation»)
- АХУ – Административно-хозяйственное управление (СВАГ) –
- АЭГ (AEG) – немецкий электротехнический концерн «Всеобщая электрическая кампания» («Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft»)
- б., быв. – бывший
- ББС (BBC) – швейцарская электротехническая фирма «Браун-Бовери» («Brown Bowery Cooperation»)
- БЕВАГ (BEWAG) – «Берлинское акционерное общество электро- и водоснабжения» («Berliner Elektrizitäts- und Wasserwerke A.G.»)
- БМВ (BMW) – немецкая автомобильная и моторостроительная фирма «Байрише Моторен-Верке» («Bayerische-Motoren-Werke»)
- БМК – большой морской катер
- б/п – беспартийный
- БРАБАГ (BRABAG) – «Акционерное общество по производству синтетического горючего» («Braunkohle-Benzin-Aktiengesellschaft»)
- БССР – Белорусская Советская Социалистическая Республика
- ВВС – Военно-Воздушные Силы
- ВИАМ – Всесоюзный научно-исследовательский институт авиационных материалов
- ВКВШ – Всесоюзный комитет по делам высшей школы при СНК (Совете Министров) СССР
- ВКП(б) – Всесоюзная коммунистическая партия (большевиков)
- ВМО – Военно-морской отдел (СВАГ)
- ВМС – Военно-Морские Силы
- ВМФ – Военно-Морской Флот
- ВОСО – служба военных сообщений (МВС СССР)
- врид – временно исполняющий должность
- врио – временно исполняющий обязанности
- ВС – Вооруженные Силы (СССР)
- вуз – высшее учебное заведение
- ВУМАГ (WUMAG) – «Акционерное общество вагоно- и машинострое-

- ния» («Waggon-und Maschinenbauaktiengesellschaft»)
- вх. – входящий
- ВЭИ – Всесоюзный электротехнический научно-исследовательский институт
- г. – год
- г. – город
- ГАВТУ КА – Главное автомобильное управление Красной Армии
- ГА РФ – Государственный архив Российской Федерации
- ГАУ – Главное артиллерийское управление (Красной Армии)
- гв. – гвардии (майор), гвардейский (полк)
- гг., г.г. – годы
- гг., г.г. – города
- гор. – город
- ГДР – Германская Демократическая Республика
- ГЕМА (GEMA) – «Общество с ограниченной ответственностью по производству электроакустической и механической аппаратуры» («Gesellschaft für elektroakustische und mechanische Apparate mbH»)
- Генштаб – Генеральный штаб (ВС СССР)
- Геодезкарт – Главное управление геодезии и картографии при Совете Министров СССР
- ГКО (ГОКО) – Государственный Комитет Обороны СССР
- гл. – главный (инженер)
- Главвоенсанупр – Главное военно-санитарное управление Красной Армии
- Главгазтоппром – Главное управление искусственного жидкого топлива и газа при Совете Народных Комиссаров (Совете Министров) СССР
- Главкислород – Главное управление кислородной промышленности при Совете Народных Комиссаров (Совете Министров) СССР
- Главрасжирмасло – Главное управление по растительным жирам и маслам (Министерства пищевой промышленности СССР)
- Главхлеб – Главное управление хлебопекарной промышленности (Министерства пищевой промышленности СССР)
- ГмбХ (GmbH) – общество с ограниченной ответственностью (Gesellschaft mit begrenzter Haftung)
- г-н – господин
- Гознак – Главное управление производства государственных знаков при Совете Министров СССР
- Госбанк – Государственный банк СССР
- Госплан – Государственный плановый комитет при Совете Министров СССР
- Гостехника – Государственный комитет по внедрению передовой техники в народное хозяйство при Совете Министров СССР (Государственный комитет Совета Министров СССР по новой технике)
- ГСМ – горюче-смазочные материалы
- ГСОВГ – Группа советских оккупационных войск в Германии
- ГУГК – Главное управление геодезии и картографии при Совете Министров СССР
- ГУГФ – Главное управление гражданского воздушного флота СССР
- ГУСИМЗ – Главное управление советским имуществом за границей при Министерстве внешней торговли СССР, при Совете Министров СССР
- Д. – дело
- ДВМ (DWM) – фирма «Немецкие заводы по производству вооружения и боеприпасов» («Deutsche Waffen und Munitionsfabriken»)
- ДЕКО (DECO) – шифр Экономического директората Контрольного совета в Германии

- ДЕГУССА (DEGUSSA)** – немецкая фирма по обогащению и производству драгоценных металлов («Deutsche Gold-und Silber-Scheidenanstalt»).
- ДЕМАГ (DEMAG)** – «Немецкое машиностроительное акционерное общество» («Deutsche Maschinenbau-Aktiengesellschaft»).
- дер. – деревня
- ДЕШИМАГ (DESCHIMAG)** – «Немецкое судостроительное и машиностроительное акционерное общество» («Deutsche Schiffs-und Maschinenbauaktiengesellschaft»)
- ДКВ (DKW)** – немецкая автомобилестроительная фирма «Дампfkraftwagen» («Dampfkraftwagen»)
- доппаек – дополнительный паек (проводольственный)
- д-р – доктор
- др. – другие
- E.V. (e.V.)** – официально зарегистрированное объединение (Eingetragener Verein)
- жел. – железнодорожный
- жилплощадь – жилая площадь
- зам. – заместитель
- запчасть – запасная часть
- з-д – завод
- зен. – зенитный
- ЗС – земля Саксония
- ЗУР – зенитная управляемая ракета
- и.а.с. – инженерно-авиационной службы (полковник)
- И.Г. (I.G.)** – немецкий химический концерн «И.Г.Фарбениндустри А.Г.» («I.G.Farbenindustrie A.G.»).
- и.д. – исполняющий должностъ
- изд. – издания
- ИК-оптика – инфракрасная оптика
- им. – имени
- инж. – инженерный, инженер
- Инспецмет – Институт специальных металлов НКВД СССР
- и.о. – исполняющий обязанности
- ИРА (IARA)** – Межсоюзная репарационная комиссия (Межсоюзное репарационное агентство) («Inter Allied Reparation Agency»)
- и.с. – интенданской службы (майор)
- исх. – исходящий
- ИТБ** – инженерно-техническое бюро
- и.т.с. – инженерно-технической службы (генерал-майор)
- исслед. – исследовательский
- КА** – Красная Армия
- КБ** – конструкторское бюро
- кВт – киловатт
- кв. м. – квадратный метр
- к-во – количество
- кг – килограмм
- КИМ** – Коммунистический интернационал молодежи
- КЛВП** – Комитет по ликвидации немецкого военного потенциала Контрольного совета в Германии
- км – километр
- КОНЛ (CONL)** – шифр документов Контрольного совета в Германии
- КОРК (CORC)** – шифр документов Координационного комитета при Контрольном совете в Германии
- КПГ (KPD)** – Коммунистическая партия Германии (Komunistische Partei Deutschlands)
- КС** – Контрольный совет (в Германии)
- КТБ** – конструкторско-техническое бюро
- Л. – лист
- л.с. – лошадиных сил
- л-т – лейтенант
- М. Max (число Маха) – скорость распространения звука в воздухе = 330 м/сек.
- м. – метр
- м. – местечко

- м³ – метр кубический
 МВД – Министерство внутренних дел СССР
 МВС – Министерство Вооруженных Сил СССР
 МВТ – Министерство внешней торговли СССР
 МГБ – Министерство государственной безопасности СССР
 МЕ (МЕ) – типы немецких самолетов фирмы «Мессершмидт»
 мес. – месяц
 МИАГ (MIAG) – «Акционерное общество по производству оборудования для пищевой промышленности» («Mühlenbau und Industrie AG»)
 МИД – Министерство иностранных дел СССР
 мин. – минут
 мин. – минеральные (удобрения)
 Минавтопром – Министерство автомобильной промышленности СССР –
 Минвнешторг – Министерство внешней торговли СССР
 Минвооружение – Министерство вооружения СССР
 Минвостокуголь – Министерство угольной промышленности восточных районов СССР
 Минзапуголь – Министерство угольной промышленности западных районов СССР
 Минтрансмаш – Министерство транспортного машиностроения СССР
 Минтяжмаш – Министерство тяжелого машиностроения СССР
 Минэлектропром – Министерство электропромышленности СССР
 млн – миллион
 мм – миллиметр
 МПСС – Министерство промышленности средств связи СССР
 м-р – майор
 м/с, медслужбы – медицинской службы (капитан)
- МСП – Министерство судостроительной промышленности СССР
 МСС – Министерство станкостроения СССР
 МТО – материально-технический отдел
 МХП – Министерство химической промышленности СССР
 МЭП – Министерство электропромышленности СССР
 МЭС – Министерство электростанций СССР
 мясомолпром – мясомолочная промышленность
 нарком – народный комиссар
 наркомат – народный комиссариат
 Наркомбоеприпасов – Народный комиссариат боеприпасов СССР
 Наркомэлектропром – Народный комиссариат электропромышленности СССР
 Наркомтекстиль – Народный комиссариат текстильной промышленности СССР
 НАТИ – Научно-исследовательский агротракторный институт
 нач. – начальник
 нем. – немецкий
 НИДИ – Научно-исследовательский дизельный институт
 НИИ – научно-исследовательский институт
 НКБ – Народный комиссариат боеприпасов СССР
 НКВ – Народный комиссариат вооружения СССР
 НКВД – Народный комиссариат внутренних дел СССР
 НКПС – Народный комиссариат путей сообщения СССР
 НКЭП – Народный комиссариат электропромышленности СССР
 НСДАП (NSDAP) – Немецкая национал-социалистическая рабочая партия (Nazionalsozialistische Deutsche Arbeiterpartei)

- НТБ – научно-техническое бюро
 НТО – научно-технический отдел
 НЭК (DWK) – Немецкая экономическая комиссия (Deutsche Wirtschaftskommission)
облисполком
 об/мин. – оборотов в минуту
ОГИЗ – Объединение государственных книжно-журнальных издательств при Совете Министров СССР
ОКБ – отдельное конструкторское бюро
ОК – Особый комитет (при СНК – Совете Министров СССР по Германии)
ОМУ – Особое монтажное управление
ООФ ФГУП ЦНИИА – Отраслевой отдел фондов Федерального государственного унитарного предприятия – Центрального научно-исследовательского института управления, экономики и информации Минатаома России
Оп. – опись
оперработник – оперативный работник (НКВД, МВД, МГБ)
Оперсектор – оперативный сектор (НКВД, МВД, МГБ)
оргучетный – организационно-учетный (отдел СВАГ)
Особоторг – Контора специальной торговли продовольственными товарами Управления торгово-бытовых предприятий СВАГ
 отд. – отдел, отделение
 п. – пункт (приказа)
 парт. – партийный
 пищепром – пищевая промышленность
ПЛАМАГ (PLAMAG) – «Плауэнское машиностроительное акционерное общество» («Plauener Maschinen-aktiengesellschaft»)
 полиграфгруппа – полиграфическая группа
 политпросветработка – политико-просветительная работа
 политсоветник – политический советник (СВАГ)
 п.п. – пункты (приказа)
 пр. – прочее
 пр-во – производство
 прилож. – приложение
 пров. – провинция
 прод. – продовольственный
 продкарточка – продовольственная карточка
 промтовары – промышленные товары
 проф. – профессор
 проч. – прочее
ПУАЗО – прибор управления артиллерийско-зенитным огнем
ПУС – прибор управления стрельбой
ПУТС – прибор управления торпедной стрельбой
рабсила – рабочая сила
Разведуправление – Разведывательное управление (РККА)
резинпром – резиновая промышленность
РГАСПИ – Российский государственный архив социально-политической истории
РГАЭ – Российский государственный архив экономики
РГВА – Российский государственный военный архив
РККА – Рабоче-Крестьянская Красная Армия
РЛМ (RLM) – Имперское министерство авиации (Reichsluftfahrtministerium)
 р-н – район
РСФСР – Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика
 руб. – рублей
санбаклаборатория – санитарно-бактериологическая лаборатория
 санпросвет – санитарное просвещение

санэпидстанция – санитарно-эпидемиологическая станция	СС (SS) – охранные отряды нацистской партии (<i>Schutzstaffeln</i>)
САО – Советское акционерное общество (в Германии)	ССВ (SSW) – немецкий электротехнический концерн «Сименс-Шуккерт Верке» (<i>«Siemens-Schukkert Werke»</i>)
СВА / СВАГ – Советская военная администрация в Германии	СССР – Союз Советских Социалистических Республик
СВАТ – Советская военная администрация земли Тюрингия	ст. – старший
с.г. – сего года	ст. – статья (договора)
сельхозинвентарь – сельскохозяйственный инвентарь	ст. л-т – старший лейтенант
сельхозмашиностроение – сельскохозяйственное машиностроение	стр. – страница
СЕД/СЕПГ (SED) – Социалистическая единая партия Германии (<i>Sozialistische Einheitspartei Deutschlands</i>)	Судпром – Министерство судостроительной промышленности СССР
СКБ – специальное конструкторское бюро	США – Соединенные Штаты Америки
СКТБ – специальное конструкторское техническое бюро	т., тов. – товарищ
см. – смотри	т – тонна
СМ СССР – Совет Министров СССР	ТБ – техническое бюро
СМЕРШ – Военная контрразведка Наркомата обороны СССР «Смерть шпионам»	т/в – технических войск (генерал-майор)
СНК – Совет Народных Комиссаров СССР	т.г. – текущий год
сов. – советский	т.е. – то есть
Совнарком – Совет Народных Комиссаров СССР	техбюро – техническое бюро
сов. секретно – совершенно секретно	техдокументация – техническая документация
сов. сектор – советский сектор оккупации (города Берлина)	техкомиссия – техническая комиссия
Совэкспортфильм – Всесоюзное внешнеторговое объединение «Совэкспортфильм» Министерства внешней торговли СССР	Технопромимпорт – Всесоюзное внешнеторговое объединение «Технопромимпорт» Министерства внешней торговли СССР
спец. – специальный	Техноэкспорт – Всесоюзное внешнеторговое объединение «Техноэкспорт» Министерства внешней торговли СССР
спецлагерь – специальный лагерь (НКВД)	Техотдел – Технический отдел (СВАГ)
спецпоезд – специальный поезд	техпомощь – техническая помощь
Спецметуправление – Управление специальных металлов НКВД СССР	т.к. – так как
спецопергруппа – специальная оперативная группа (НКВД СССР)	«Точмаш» – «Точное машиностроение» (Советское акционерное общество в Германии)
	«Трансмаш» – «Транспортное машиностроение» (Советское акционерное общество в Германии)
	ТРДВ – турбореактивный двигатель с винтом

- тт., т.т. – товарищи
т.у. – технические условия
тыс., т. – тысяча
тяжиндустрия – тяжелая индустрия
УВК – управление военной комендатурой; управление военных комендатур округа; управление военного коменданта
УМТО – Управление материально-технического обеспечения (СВАГ)
УСВА – Управление Советской военной администрации (земли, провинции)
УСВАТ – Управление Советской военной администрации земли Тюрингия
УССР – Украинская Советская Социалистическая Республика
УФА (UFA) – Акционерное общество по производству кинофильмов «Универсал Фильм А.Г.» («Universal Film Aktiengesellschaft»)
Ф. – фонд
ФАО (VAG) – Акционерное общество «Фогель» («Vogel – Aktiengesellschaft»)
ФЗ, ф.з., ф/з – федеральная земля
фин. – финансовый
ф-ка – фабрика
ФОМАГ (VOMAG) – Акционерное общество «Фогтландский машиностроительный завод» («Vogtländische Maschinenfabrik AG»)
ХЕ (НЕ) – типы немецких самолетов фирмы «Хейнкель»
ЦВК – Центральная военная комендатура (советского сектора оккупации г. Берлина)
ЦИАТИМ – Центральный институт авиационных топлив и масел
ЦК – Центральный комитет (партии)
ЦК ВКП(б) – Центральный комитет Всесоюзной коммунистической партии (большевиков)
ЦКБ МСП – Центральное конструкторское бюро Министерства судостроительной промышленности СССР в Германии
ЦМТИ – Центральный Московский телевизионный институт
ЦУПВОСО – Центральное управление военных сообщений
чел. – человек
ширпотреб – предметы и товары широкого потребления
шифрограмма – шифрованная телограмма
шт. – штук
ЭВАГ (EWAG) – «Акционерное общество электро- и водоснабжения» («Energie- und Wasserversorgung A.G.»)
экз. – экземпляр
Экономотдел – Экономический отдел (Управления СВА земли, провинции)
Электропром – Министерство электропромышленности СССР
эпидданные – эпидемиологические данные
Ю (Ju) – типы немецких самолетов фирмы «Юнкерс»
ЮМО (JuMO) – немецкая авиа- и моторостроительная фирма «Юнкерс-Моторен» («Junkers-Motoren»)
яз. – язык

**Деятельность Управления СВАГ по изучению достижений
немецкой науки и техники в Советской зоне оккупации Германии
1945–1949 гг.
Сборник документов**

Художественный редактор *А.К. Сорокин*
Редактор *Г.Л. Бондарева*
Корректор *К.М. Корепанова*
Компьютерная верстка *Л.А. Круглова*

ЛР № 066009 от 22.07.1998. Подписано в печать 07.09.2007. Формат 70 × 100¹/₁₆.
Гарнитура «Петербург». Бумага офсетная № 1. Печать офсетная. Усл. печ. л. 56,76.
Тираж 1000 экз. Заказ № 1767

Издательство «Российская политическая энциклопедия» (РОССПЭН)
117393 Москва, Профсоюзная ул., д. 82
Тел. 334-81-87 (дирекция), 334-81-62 (отдел реализации)

Отпечатано в полном соответствии с качеством
предоставленных диапозитивов в ППП «Типография «Наука»
121099, Москва, Шубинский пер., 6

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ СВАГ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДОСТИЖЕНИЙ НЕМЕЦКОЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ В СОВЕТСКОЙ ЗОНЕ ОККУПАЦИИ ГЕРМАНИИ 1945–1949

Интересы нашей Родины диктуют, чтобы Германия и в научном отношении была в достаточной мере разоружена, чтобы деятельность как отдельных ученых, специалистов, так и целых научных и культурных учреждений и обществ в зоне нашей оккупации находилась бы под непосредственном контролем и наблюдением с нашей стороны, чтобы она регулировалась определенным образом, полностью отвечающим решениям Потсдамской конференции великих держав.

В настоящее время представителями многих наших учреждений проводится большая работа по использованию немецких ученых, инженеров и других специалистов. Однако эта работа при дальнейшей общей координации могла бы дать гораздо больший эффект, позволила бы окончательно выявить современное научное состояние Германии и провести все мероприятия для более планомерного и полного использования научных сил Германии в интересах нашей страны. Необходимость этого положения усугубляется еще тем обстоятельством, что мы должны уже теперь вступить в научно-техническое соревнование с другими передовыми странами».

(Из докладной записки уполномоченного АН СССР в Германии академика В.С. Кулебакина Главноначальствующему СВАГ маршалу Г.К. Жукову.
3 ноября 1945 г.)