

Р.Г. ПОЗЕ

НЕМЕЦКИЕ УЧЁНЫЕ И СПЕЦИАЛИСТЫ В СОВЕТСКОМ АТОМНОМ ПРОЕКТЕ

ДОКУМЕНТЫ, КОММЕНТАРИИ,
ВОСПОМИНАНИЯ



Р.Г. ПОЗЕ

**НЕМЕЦКИЕ УЧЁНЫЕ
И СПЕЦИАЛИСТЫ
В СОВЕТСКОМ
АТОМНОМ ПРОЕКТЕ**

**ДОКУМЕНТЫ, КОММЕНТАРИИ,
ВОСПОМИНАНИЯ**

Монография

Москва
КУРС
2022

УДК 621.039
ББК 31.4
П47

ФЗ № 436-ФЗ	Издание не подлежит маркировке в соответствии с п. 1 ч. 4 ст. 11
----------------	---

Позе Р.Г.
П47 Немецкие ученые и специалисты в Советском атомном проекте: документы, комментарии, воспоминания : монография / Р.Г. Позе. — Москва: КУРС, 2022. — 280 с.

ISBN 978-5-907352-77-3

Одним видом репарационных поставок побеждённой Германии Советскому Союзу после окончания Второй мировой войны явилось привлечение немецких учёных и специалистов к работам по Советскому атомному проекту (САП). Автор книги поставил себе задачу проследить за работой и жизнью этих немецких учёных и специалистов в Советском Союзе. При этом он в основном опирается на собрание документов, опубликованных в течение 1998–2010 гг. под редакцией бывшего заместителя министра атомной промышленности РФ Льва Дмитриевича Рябева, дополняя их другими документами, воспоминаниями участников тех событий и собственными воспоминаниями.

УДК 621.039
ББК 31.4



ISBN 978-5-907352-77-3

© Позе Р.Г., 2021
© КУРС, 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
ВВЕДЕНИЕ	6
ГЛАВА 1	
ОТ ОТКРЫТИЯ ДЕЛЕНИЯ ЯДЕР УРАНА ДО СОЗДАНИЯ АТОМНОЙ БОМБЫ	17
ГЛАВА 2	
АТОМНЫЕ ПРОЕКТЫ В КОНЦЕ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ	20
В Германии	20
В США	24
В СССР	25
ГЛАВА 3	
АТОМНЫЙ ПРОЕКТ И СЕКРЕТНЫЕ СЛУЖБЫ СССР	30
Во время Второй мировой войны	30
Конец войны и оккупация Германии. Поиск следов немецкого уранового проекта	34
ГЛАВА 4	
ПРИГЛАШЕНИЕ НЕМЕЦКИХ УЧЁНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ И ВЫВОЗ ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ В СССР	42
ГЛАВА 5	
ИЗ ВОСПОМИНАНИЙ «ПРОФСОЮЗНЫХ ПОЛКОВНИКОВ» ..	63
ГЛАВА 6	
НЕМЕЦКИЕ УЧЁНЫЕ И СПЕЦИАЛИСТЫ В СССР	67
Начало	67
9-е Управление СНК СССР	73
Задачи немецких групп в САП	75
Работы группы Н. Рия	85
Институты Г. Герца и М. фон Арденне	91
Лаборатория «В»	97
Группа М. Фольмера	133
Группа П. Дёпеля и И. Шинтльмейстера	136
Группа Л. Бевилогуа	137
Институт «Б» НКВД СССР	138

ГЛАВА 7	
РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ НЕМЕЦКИХ УЧЁНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ	141
Результаты 1946 года	141
Результаты 1947 года	151
Результаты и события 1948 года	159
Результаты работы и события 1949 года	161
Результаты работы и документы 1950 года	182
Результаты работы и документы 1951 года	196
Результаты работы и документы 1952 года	199
Результаты работы и документы 1953 года	208
ГЛАВА 8	
РАБОТЫ ФРИЦА ЛАНГЕ ПО УЛЬТРАЦЕНТРИФУГЕ	215
ГЛАВА 9	
ДОБЫЧА УРАНОВОЙ РУДЫ В ГЕРМАНИИ (ВИСМУТ)	223
ГЛАВА 10	
О РОЛИ КЛАУСА ФУКСА В СОВЕТСКОМ АТОМНОМ ПРОЕКТЕ	224
ГЛАВА 11	
АВРААМИЙ ПАВЛОВИЧ ЗАВЕНЯГИН	229
ГЛАВА 12	
ВЫВОДЫ	232
ГЛАВА 13	
ВОЗВРАЩЕНИЕ В ГЕРМАНИЮ	242
ГЛАВА 14	
НЕМЕЦКИЕ УЧЁНЫЕ В ОИЯИ	247
ГЛАВА 15	
ДЕТИ РОССИИ	262
ПРИЛОЖЕНИЕ А	
ДОБЫЧА УРАНОВЫХ РУД В ГЕРМАНИИ	264
ПРИЗНАТЕЛЬНОСТЬ	266
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК	267