



с е р и я

«ХОЛОДНАЯ ВОЙНА»

Н.С. Симонов

**ВПК СССР:
ТЕМПЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА, СТРУКТУРА,
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА, УПРАВЛЕНИЕ**

Издание 2-е, дополненное и исправленное



Университет Дмитрия Пожарского
Москва, 2015

УДК 94/95, 355.49
ББК 63.3+68.54
С 37

*Подготовлено к печати и издано по решению
Ученого совета Университета Дмитрия Пожарского*

Симонов Н.С. ВПК СССР: темпы экономического роста, структура, организация производства, управление. М.: Русский Фонд Содействия Образованию и Науке, 2015. — 504 с. (Серия «Холодная война»)

ISBN 978-5-91244-122-6

2-е издание монографии д.и.н. Н.С. Симонова, дополненное и исправленное: Симонов Н.С. Военно-промышленный комплекс СССР в 1920-1950-е годы: темпы экономического роста, структура, организация производства и управление / Отв. редактор д.и.н., профессор В.П. Дмитренко. М.: «РОССПЭН», 1996.

Симонов Николай Сергеевич, 1959 г.р., доктор исторических наук, ведущий научный сотрудник Института российской истории РАН.

На основании впервые вовлеченных в научный оборот «рассекреченных» документов федеральных архивов (ГАРФ, РГАСПИ, РГАНИ и РГАЭ) автор по-новому поставил ряд проблем социально-экономической истории СССР. Раскрыта структура и доказан реальный масштаб советского военно-промышленного производства, дано объяснение деформирующего влияния военных расходов на экономику страны.

Актуальность темы со времени выхода 1-го издания ничуть не уменьшилась. Она по-прежнему определяется задачами конверсии, диверсификации и модернизации российской промышленности, исторически обусловленной высоким уровнем концентрации научно-технического потенциала и основных производственных фондов для удовлетворения потребностей обороны страны.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means electronic or mechanical, including photocopy, recording, or any information storage and retrieval system, without permission in writing from both the copyright owner and the publisher.

Requests for permission to make copies of any part of this work should be e-mailed to simonovnick@yandex.ru

© Симонов Николай Сергеевич, 2015

© Русский Фонд Содействия Образованию и Науке, 2015

ISBN 978-5-91244-122-6

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	8
<i>Глава первая. НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕТОДОЛОГИИ И ИСТОЧНИКОВЕДЕНИЯ ИСТОРИИ ВПК СССР</i>	
I. Предмет исследования	28
II. Исторические особенности создания ВПК СССР и вопросы периодизации	45
III. Вопросы экономико-статистического анализа	59
<i>Глава вторая. СОВЕТСКАЯ ВОЕННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В 1920-е ГОДЫ: ОТ ВОССТАНОВЛЕНИЯ К РЕКОНСТРУКЦИИ</i>	
I. Восстановление крупной промышленности и состояние военно- промышленных производств	73
II. «Военная тревога» 1927 года и ее последствия	89
III. Военно-стратегические аспекты милитаризации промышленности в конце 1920-х - начале 1930-х годов	95
IV. Советская военная промышленность в год «великого перелома» ...	102
<i>Глава третья. СОВЕТСКАЯ ВОЕННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В 1930-е ГОДЫ: РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ БАЗЫ И ВОПРОСЫ МОБИЛИЗАЦИОННОЙ ПОДГОТОВКИ</i>	
I. Итоги 1-й пятилетки по военной промышленности	115
II. Итоги 2-й пятилетки по военной промышленности	125
III. Мобилизационная подготовка	145
IV. Реформа военной промышленности (1939 г.) и состояние военно- промышленных производств	155
V. Военная промышленность и НКВД: история взаимоотношений.	163
VI. Народное хозяйство и военная промышленность СССР в 1939–1941 гг.	176
<i>Глава четвертая. ВПК СССР В 1941–1950 гг.</i>	
I. Проблемы организации производства военной продукции в начальный период Великой Отечественной Войны.	189

II. Структура военной промышленности	205
Авиационная промышленность	209
Промышленность вооружений	212
Бронетанковая промышленность	218
Судостроительная промышленность	224
Промышленность боеприпасов	226
III. Показатели производственной и хозяйственной деятельности военно-промышленных наркоматов	229
IV. Влияние военного потребления на пропорции распределения национального дохода и реализации плана конверсии избыточной военной промышленности в 1945–1950 гг.	239
 <i>Глава пятая. ЗАРОЖДЕНИЕ И СТАНОВЛЕНИЕ НОВЫХ ОТРАСЛЕЙ ВПК В ПЕРВОЕ ПОСЛЕВОЕННОЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ</i>	
I. Советский «Урановый проект» и его осуществление	262
II. Организация работ по проектированию и производству реактивной и ракетной техники	282
III. Организация работ по проектированию и производству радиолокационного вооружения	299
IV. Ракетно-ядерный щит: затраты и результаты.	317
 <i>Глава шестая. «РАКЕТНАЯ» СЕМИЛЕТКА (1959–1965 гг.).....</i>	
I. Структура ВПК СССР в 1953–1965 гг.	325
II. Поиски оптимальных методов управления военно-промышленным производством.	336
III. Изменение структуры затрат на оборону во второй половине 1950-х начале 1960-х гг.	362
IV. Ракеты, люди и деньги.	372
V. Влияние ВПК на основные пропорции и темпы экономического роста СССР в 1950–1960-е годы	382
 <i>Глава седьмая. СОВЕТСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА: ПРИЧИНЫ «ДОГОНЯЮЩЕГО» РАЗВИТИЯ.....</i>	
I. Радиолампа, транзистор, интегральная схема, микропроцессор – четыре электронных прибора, четыре этапа развития электроники.	399

Оглавление

II. Создание в СССР научной, производственной и сырьевой базы полупроводниковой промышленности и микроэлектроники	418
III. Взлет и падение советского компьютеростроения	452
ВПК СССР и РОССИИ: ОБЩЕЕ И ОСОБЕННОЕ (Вместо заключения).	475