

В. РОМАН

**ПРОМЫШЛЕННАЯ
РЕВОЛЮЦИЯ
В РАЗВИТИИ
ОБЩЕСТВА**

В. Р О М А Н

**ПРОМЫШЛЕННАЯ
РЕВОЛЮЦИЯ
В РАЗВИТИИ
ОБЩЕСТВА**

Перевод с румынского
В. М. Леонова



ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОЛИТИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
Москва • 1969

V. R O M A N

REVOLUTIA INDUSTRIALĂ
IN DEZVOLTAREA SOCIETĂȚII

Editura științifică. București, 1965

- Роман, Вальтер.**
P69 Промышленная революция в развитии общества. Пер. с румын. В. М. Леонова. М., Политиздат, 1969.
295 с.

Книга представляет собой серьезное исследование по одной из важных и актуальных проблем современности. Автор, член Центрального Комитета Румынской коммунистической партии, В. Роман рассматривает в органической взаимосвязи социальные, технические, промышленные и научные революции, анализирует их особенности и различия, их значение в развитии общества. Главное внимание уделяется раскрытию содержания научно-технической революции, ее закономерностям и роли в социалистическом строительстве. В книге приведен также фактический материал, характеризующий промышленный переворот и происходящий ныне научно-технический прогресс в Румынии.

Книга рассчитана на широкий круг читателей, интересующихся экономической теорией.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие к русскому изданию	3
Введение	9
Глава I. ОБЩИЕ СООБРАЖЕНИЯ О ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ	12
Глава II. ПЕРВАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕВОЛЮЦИЯ В РУМЫНИИ	28
1. Особенности и этапы первой промышленной революции в Румынии	28
2. Завершение первой промышленной революции в Румынии	55
Глава III. НЕКОТОРЫЕ ХАРАКТЕРНЫЕ ЧЕРТЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И НОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИИ	68
1. Революция в науке и технике	68
2. Научно-техническая революция и перспективы кибернетики	85
3. Научно-техническая революция и новая промышленная революция	91
4. Новая социальная функция науки — превращение науки в непосредственную производительную силу	120
5. Единство наук	140
6. Внутренние законы развития науки и техники	153
7. Роль предвидения (прогнозирования) в развитии научно-технической революции	159
8. О производительности научной работы	170
9. Темпы научно-технического прогресса	175
10. Интернациональный характер развития научно-технической и современной промышленной революции	179
11. Повышение роли науки в историческом соревновании двух мировых общественных систем	182
12. Промышленная революция и «промышленное общество»	191

13. Технократия и технократическая идеология . . .	209
14. Проникновение человека в космос, прогресс науки и общества	214
Глава IV. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ НАУЧНО- ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И НОВОЙ ПРОМЫШЛЕН- НОЙ РЕВОЛЮЦИИ В РУМЫНИИ	223
1. Использование достижений научно-технического прогресса в индустриализации страны	223
2. Повышение роли науки в народном хозяйстве и его управлении	264

Роман Вальтер

**ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕВОЛЮЦИЯ
В РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА**

Редактор *М. А. Рабинович*

Художник *Н. М. Савенко*

Художественный редактор *С. Н. Голубев*

Технический редактор *А. И. Тюннеева*

Сдано в набор 9 августа 1968 г. Подписано в печать 5 февраля 1969 г.
Формат 84×108¹/₃₂. Бумага типографская № 1. Условн. печ. л. 15,54. Учетно-
изд. л. 15,58. Тираж 8 тыс. экз. Заказ № 1646. Цена 1 р. 16 к.

Политиздат, Москва, А-47, Миусская пл., 7.

Типография «Красный пролетарий». Москва, Краснопролетарская, 16.