

Л.В.Забелин

ПОРОХОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
РОССИИ ДО ОКТЯБРЬСКОЙ
РЕВОЛЮЦИИ 1917 ГОДА

(Исторический очерк)



1997



МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Л. В. Забелин

**ПОРОХОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ ДО
ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ 1917 ГОДА**

(Исторический очерк)

1997

ББК 35.63

3 122

УДК 662.2

Рецензент:

д-р техн. наук О. Н. Иванов

Забелин Л. В.

3 122 ПОРОХОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ ДО
ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ 1917 ГОДА: (Исторический очерк). —
Пермь.: 1997. — 74 с.

В книге впервые проведены исторические оценки развития пороховой промышленности в наиболее неисследованном временном отрезке.

Основные данные получены в результате глубокого анализа имеющегося материала и предназначены для специалистов военно-промышленного комплекса, интересующихся историей развития пороходелия, а также студентам высших учебных заведений соответствующих специальностей.

ББК 35.63

© Л. В. Забелин, 1997

Содержание

Предисловие	1
Введение	2
Глава 1. Начало	5
Глава 2. Эпоха Петра I и Екатерины II.....	10
Охтенский пороховой завод.....	10
Петербургский пороховой завод	15
Сестрорецкий пороховой завод.....	17
Шостенский пороховой завод.....	18
Казанский пороховой завод :.....	22
Глава 3. Частные пороховые заводы в период развития капитализма в России 28	28
Тосненский пороховой завод (завод А/О Виннер).....	28
Шлиссельбургский пороховой завод	32
Глава 4. Окончание эпохи дымных порохов (1395–1892 гг.).....	39
Глава 5. Бездымные пороха.....	45
Тамбовский пороховой завод	51
Владимирский пороховой завод	53
Обеспеченность России порохами в 1 ^{мд} Мировую войну. Закупка пороха и пироксилина за рубежом	57
Заключение	62
Литература и источники	66