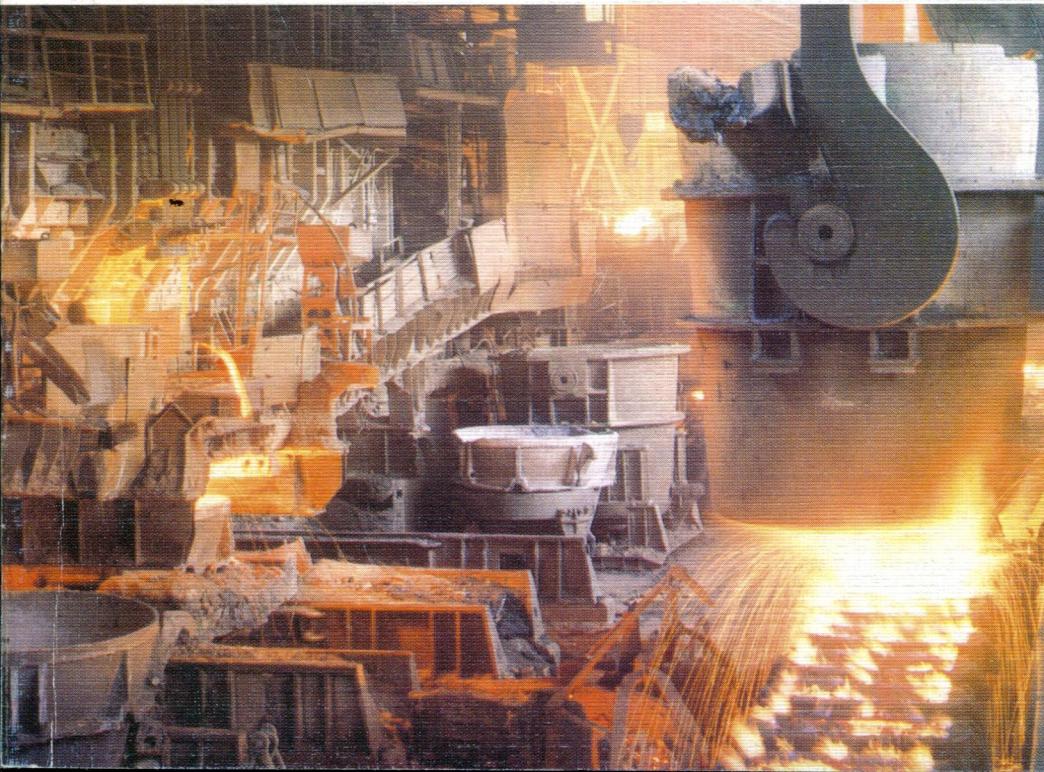




В.В.Запарий

ИСТОРИЯ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ УРАЛА



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное агентство по образованию
Уральский государственный технический университет — УПИ
Металлургический факультет
Факультет гуманитарного образования
Кафедра истории науки и техники

В.В.Запарий

**ИСТОРИЯ
ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ УРАЛА
XVIII—XX вв.**

Учебное пособие

Допущено Учебно-методическим объединением Министерства образования и науки Российской Федерации в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки бакалавров — 550 500 и дипломированных специалистов — 651 300 — металлургия и по образовательной программе — 651 800 — физическое материаловедение.



Екатеринбург
2005

УДК 669.1(091)(470.5)*17/20"
ББК 63.3:65.304.12(235.55)5/6

Рекомендовано к изданию
Ученым Советом Металлургического факультета,
Факультета гуманитарного образования УГТУ—УПИ
и Президиумом Союза предприятий
металлургического комплекса Свердловской области.

Редактор
д.т.н., проф. М.А.Гервасьев

Рецензенты:
д.и.н., проф. Д.В.Гаврилов
д.т.н., проф. Ю.Г.Ярошенко

Запарий В.В.

3 30 История черной металлургии Урала. XVIII—XX вв. Учебное пособие. ГОУ ВПО УГТУ—УПИ. Изд-во Банк культурной информации. Екатеринбург, 2005. — 308 с.

ISBN 5-7851-0534-9

В учебном пособии доктора исторических наук, профессора, заведующего кафедрой истории науки и техники УГТУ—УПИ В.В.Запария впервые в отечественной и мировой историографии предпринята попытка дать описание основных этапов развития черной металлургии Урала за 300 лет существования. Проанализированы причины ее появления и факторы развития. В книге рассказывается о проблемах и достижениях за этот огромный период в истории края и страны. Обозначены дальнейшие перспективы развития.

При написании книги использовались материалы опубликованных ранее исторических и экономических исследований, центральных и местных архивов, материалы из Интернета.

Книга адресована работникам металлургии, учащимся, всем интересующимся историей промышленности и историей Урала.

ББК 63.3:65.304.12(235.55)5/6

ISBN 5-7851-0534-9

© В.В.Запарий, 2005.
© Банк культурной информации,
оформление, 2005.

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие <i>В.В.Шимов</i>	3
Краткий обзор изучения истории Уральской черной металлургии	4
Глава 1. Век восемнадцатый	
1.1. Предыстория создания металлургии на Урале	18
1.2. Петровская модернизация и металлургия Урала (1700—1725 гг.)	22
1.3. Расцвет черной металлургии (1726—1800 гг.)	44
1.4. Система управления горнозаводской промышленностью в XVIII в.	56
1.5. «Звездный час» уральской металлургии	68
Глава 2. Век девятнадцатый	
2.1. Утрата лидерства (1801—1860 гг.)	74
2.2. Поиски выхода из тупика (1861—1900 гг.)	90
2.3. Система управления отраслью в XIX веке	108
Глава 3. Век двадцатый	
3.1. Сложный старт (1900—1914 гг.)	116
3.2. Потрясения мировой войны и черная металлургия Урала (1914—1917 гг.)	129
3.3. Металлургия Урала в период революции и гражданской войны (1917—1920 гг.)	135
3.3.1. Металлургия Урала в период первых советских преобразований	137
3.3.2. Черная металлургия Урала в условиях гражданской войны	144
3.3.3. Возрождение уральской горнозаводской промышленности	149
3.4. Восстановление и развитие металлургии в условиях НЭПа (1921—1928 гг.)	152

3.5. Формирование новой системы управления металлургией	
в 20-е годы	159
3.6. Модернизация уральской металлургии (1929—1941 гг.)	164
3.7. Система управления металлургией в 30-е годы	178
3.8. Черная металлургия урала в период Великой	
Отечественной войны (1941—1945 гг.)	180
3.8.1. Перестройка на сортамент военного времени	180
3.8.2. Вклад черной металлургии Урала в дело победы	186
Глава 4. Уральская металлургия во второй половине XX века	
4.1. Перестройка на сортамент мирного времени	192
4.2. Черная металлургия Урала в 60-е гг.	201
4.3. Управление черной металлургией в 50—60-е годы	221
4.4. Металлургический комплекс Урала в 70—80-е годы	226
4.5. Управление отраслью в 70—80-е годы	238
Глава 5. Металлургический комплекс Урала в 90-е годы	
5.1. Противоречивость динамики развития в 90-е гг.	242
5.2. Черная металлургия Урала в начале нового века	261
5.3. Перспективы отрасли в XXI веке	279
Заключение	292
Литература	299