

под редакцией
д.э.н., профессора
Н.А. Потехина

Вторая индустриализация России

**Настольная книга
руководителя государства**



Тот руководитель государства, который организует осуществление этого комплексного прорыва в короткие сроки, на века останется лидером для всего благодарного народа России и мирового сообщества.

ВТОРАЯ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ РОССИИ
НАСТОЛЬНАЯ КНИГА РУКОВОДИТЕЛЯ ГОСУДАРСТВА
(основы теории и практики осуществления)

под редакцией
д. э. н., профессора Н. А. Потехина

Уральский рабочий
Екатеринбург 2011

УДК 008.2 : 007.338.984

ББК 65.9(2Рос)

В87

Коллектив авторов:

Н. А. Потехин, доктор экономических наук, профессор,
В. М. Капустян, кандидат технических наук, профессор,
В. Н. Потехин, кандидат экономических наук,
М. Ю. Русаков, кандидат экономических наук.

Вторая индустриализация России. Настольная книга руководителя государства (основы теории и практики осуществления) / под ред. д. э. н., профессора Н. А. Потехина — Екатеринбург: ОАО «ИПП «Уральский рабочий», 2011. — 259 с.

ISBN 978-5-85383-477-4

В книге раскрыта объективная необходимость, неизбежность и возможность осуществить Вторую индустриализацию России. Дано ее Концепция на период до 2020 г. Показано, что это единственно верный путь — мирный выход (на гуманных началах) из современного системного кризиса как для нашей страны, так и мирового сообщества, — путь дальнейшего развития цивилизации на Земле. Обоснована однотипность наличных масштабных проблем во всех странах и предложен универсальный инструментарий рационального их решения.

Освещена экономическая теория и методология нового поколения, по типу периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева, которая служит адекватной научной основой эффективного проведения Второй индустриализации. По масштабам охвата и характеру предлагаемых объективно необходимых преобразований эта книга в США и Западной Европе имела бы, на наш взгляд, название «Выход из Второй Великой депрессии».

Россия имеет предпочтительные научно-технические, кадровые, ресурсные преимущества и богатый опыт в комплексном проведении подобных кардинальных мероприятий по решению накапливаемых системных проблем. Ей первой и суждено решить эти проблемы.

Представляет интерес для руководителей государства, политических и хозяйственных руководителей, научных сотрудников, преподавателей вузов, практиков, студентов.

УДК 008.2 : 007.338.984

ББК 65.9(2Рос)

ISBN 978-5-85383-477-4

© Н. А. Потехин,

В. М. Капустян,

В. Н. Потехин,

М. Ю. Русаков, 2011

© Дизайн обложки М. Э. Берланд, 2011

© ОАО «ИПП «Уральский рабочий», 2011

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Часть 1. Вторая индустриализация России	10
1.1. Постановка проблемы.....	10
1.2. Мировой финансовый кризис: сущность, причины, последствия и перспективы развития России	15
1.3. Историческая неизбежность, возможность и необходимость Второй индустриализации России	26
1.4. Сущность Второй индустриализации России	39
1.5. Вторая индустриализация России — исходная основа вывода страны из всеобщего кризиса	45
1.6. Концепция Второй индустриализации России на основе внедрения прорывных отечественных технологий на период до 2020 г.....	61
1.7. Вместо заключения, или главное в физико-экономической основе инновационности Второй индустриализации России	90
Часть 2. Теоретические и методологические основы осуществления Второй индустриализации России	99
2.1. Постановка проблемы.....	99
2.2. Эволюция теорий и методологий исследования социально-экономических и управлеченческих процессов.....	103
2.3. Основные направления в развитии экономической теории и методологии управления производством.....	116
2.4. Объективные закономерности развития природы, общества, экономики и управления.....	121
2.5. Уровни познания природы и общества	129
2.6. Система циклов и фаз воспроизведения по уровням хозяйствования как предпосылка целостного подхода к познанию социально-экономических явлений	144
2.7. Объективный механизм развития факторов общественного производства	150

2.8. Социально-экономические инварианты и их значение для целостного познания.....	164
2.9. Основные модели целостного развития общественного производства	170
2.10. Единство социально-экономического пространства и времени жизнедеятельности общества в природе — объективная основа целостного познания	174
2.11. Типология объективного развития общественного производства и его звеньев в системе общественно-экономических формаций	186
2.12. Системно-целостное представление взаимодействия факторов производства в условиях осуществления Второй индустриализации России	193
2.13. Экстенсивная, интенсивная, инновационная структуры и системы общественного производства и управления	210
2.14. Управление социально-экономическими, научно-техническими процессами с позиций новой экономической теории и методологии, или управление в режиме реального времени.....	218
Заключение.....	239
Список литературы	243
Приложение.....	246