

Министерство образования и науки Российской Федерации
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФОРМИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Монография

Под редакцией доктора экономических наук,
профессора В.А. Титовой

НОВОСИБИРСК
2010

ББК 65.291.218(2Рос)
Ф 796

Рецензенты:

К.Т. Джурабаев, доктор экономических наук, профессор;
Н.В. Шаланов, доктор экономических наук, профессор

Авторы:

В.А. Титова – введение, заключение; *В.А. Титова, Г.А. Барышева,*
В.Ф. Комаров, Ю.А. Секретарёв – гл. I;
А.И. Карпович, В.Г. Китушин – гл. II; *В.А. Яцко* – гл. III;
Г.Е. Баженов, О.А. Кислицына – гл. IV

Ф 796 **Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных предприятий** : монография / В.А. Титова, Г.А. Барышева, В.Ф. Комаров и др.; Под ред. проф. В.А. Титовой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2010. – 192 с.

ISBN 978-5-7782-1639-6

Монография посвящена изложению системных принципов формирования механизмов устойчивого развития предприятия. Рассмотрены вопросы структурно-технологического развития российской экономики. Предложены методы управления затратами и формирование инвестиционной программы промышленного предприятия. В данной монографии проведен анализ базовых понятий: устойчивое развитие, модернизация, инновационный потенциал предприятия.

Адресована научным работникам, занимающимся исследованиями в указанных направлениях, преподавателям и студентам, специализирующимся в области экономики, организации и управления промышленными предприятиями, отраслями, комплексами, а также для практического использования в управлении промышленными предприятиями.

ББК 65.291.218(2Рос)

ISBN 978-5-7782-1639-6

© Коллектив авторов, 2010
© Новосибирский государственный
технический университет, 2010

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|--|-----|
| Введение..... | 5 |
| 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СТРУКТУРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ..... | 7 |
| 1.1. Особенности структурных изменений в воспроизводственной и отраслевой структуре экономики | 7 |
| 1.2. Модернизация экономики за счет наращивания инвестиционной и инновационной активности..... | 19 |
| 1.3. Тенденции и характеристика сдвигов в научно-технологическом комплексе экономики | 31 |
| Библиографический список..... | 55 |
| 2. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: БАЗОВЫЕ ПОНЯТИЯ..... | 63 |
| 2.1. Устойчивость и сопутствующие ей понятия | 63 |
| 2.2. Адаптивные характеристики экономических объектов и их взаимосвязь | 80 |
| 2.3 Формирование инвестиционной программы промышленной компании | 97 |
| 2.4. Определение организации ассоциативного типа (структурная устойчивость) | 105 |
| Библиографический список..... | 116 |

| | |
|--|-----|
| 3. УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ | 119 |
| 3.1. Основные функции управления затратами | 119 |
| 3.2. Подходы к распределению издержек предприятий | 120 |
| 3.3. Анализ издержек предприятия | 139 |
| Библиографический список | 149 |
| 4. УПРАВЛЕНИЕ УСТОЙЧИВЫМ РАЗВИТИЕМ ПРЕДПРИЯТИЯ НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА..... | 151 |
| 4.1. Сущность и основные понятия термина «инновация» | 151 |
| 4.2. Составляющие инновационного потенциала предприятия | 161 |
| 4.3. Устойчивое развитие предприятия как открытой системы | 182 |
| Библиографический список | 188 |
| Заключение | 190 |