

Федеральное агентство по образованию  
Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Казанский государственный технологический университет»

**И.В.Гилязутдинова, С.С. Ахметзянова**

**ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ  
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-  
ГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕХИМИЧЕСКО-  
ГО КОМПЛЕКСА**

**Монография**

**Казань  
КГТУ  
2006**

УДК 332  
ББК 66.30  
Г47

*Печатается по рекомендации  
Ученого совета Казанского государственного  
технологического университета*

Научный редактор доктор эконом. наук, профессор Г.В.Семенов

Рецензенты:

доктор эконом. наук, профессор С.В.Киселев

кандидат эконом. наук, доцент Ф.Ф. Хамидуллин

**Гилязутдинова, И.В.**

Г47 Организационно-экономические проблемы инновационного развития производственного потенциала предприятий нефтехимического комплекса : монография / И. В. Гилязутдинова, С. С. Ахметзянова. – Казань : Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2006. – 268 с.  
ISBN 5-7882-0395-3 (978-5-7882-0395-9).

В монографии рассматриваются организационно-экономические факторы и условия инновационного развития производственного потенциала предприятий. Показаны особенности производственного потенциала в инновационной экономике, представлены новые методические подходы к оценке уровня инновационного развития и инновационной чувствительности производственного потенциала, предложена модель инновационного развития производственного потенциала предприятий нефтегазохимического комплекса и, соответственно, оптимизационная модель управления этим развитием. В работе даны рекомендации по разработке стратегии и выбору модели инновационного развития производственного потенциала предприятия. Предназначена для научных работников, преподавателей, аспирантов, специалистов и руководителей предприятий, а также студентов высших учебных заведений.

ISBN 5-7882-0395-3 (978-5-7882-0395-9)

© Гилязутдинова И.В.,

Ахметзянова С.С. , 2006

© Казанский государственный  
технологический университет, 2006

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	3
ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ.....	9
Сущность и структура производственного потенциала предприятий в инновационной экономике.....	9
2.1. Инновационное развитие производственного потенциала предприятия: основные подходы к его анализу и оценке.....	33
ГЛАВА 2. УСЛОВИЯ И ФАКТОРЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА .....	59
2.1. Технологические и организационно-экономические условия инновационного развития производственного потенциала промышленных предприятий.....	59
2.2. Совершенствование организационно-экономической структуры нефтехимического комплекса в условиях перехода к инновационной экономике.....	77
2.3. Особенности управления инновационным развитием производственного потенциала предприятия .....	93
ГЛАВА 3. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ И АНАЛИЗА УРОВНЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕН- НОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ.....	112
3.1. Критерии и показатели инновационности развития производственного потенциала предприятий.....	112
3.2. Методика оценки инновационного развития производственного потенциала.....	125
ГЛАВА 4. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН.....	134
4.1 Характеристика и анализ состояния предприятий нефтегазохимического комплекса Республики Татарстан .....	134

4.2. Определение уровня инновационного развития производственного потенциала предприятий НГХК Республики Татарстан.....	141
4.3. Определение уровня инновационного развития производственного потенциала предприятий НГХК Республики Татарстан .....	155
ГЛАВА 5. ФОРМИРОВАНИЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ.....	
3.1 Основные этапы формирования модели управления инновационным развитием производственного потенциала.....	189
3.2. Разработка модели управления инновационным развитием производственного потенциала предприятий нефтегазохимического комплекса РТ .....	203
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	228
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ .....	237
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	247
ОГЛАВЛЕНИЕ.....	267