

пальное управление», 080505 «Управление персоналом».

Инвестиционная деятельность весьма рискованная сфера бизнеса. Здесь всегда присутствует возможная опасность потери части или всего дохода от инвестирования средств в объекты предпринимательской деятельности.

Поскольку риск всегда сопутствует инвестиционной деятельности, инвестору важно еще на стадии ТЭО проекта знать, во-первых, с какими проблемами может столкнуться проект в ходе реализации, во-вторых, как можно выйти из неблагоприятной ситуации, какие меры противодействия следует предусмотреть, с тем чтобы по возможности устранить или смягчить угрозы и связанные с ними потери, и, в-третьих, как это скажется на расчетах экономической эффективности, не станет ли проект в силу неотвратимых обстоятельств неэффективным.

Необходимость анализа рисков ИП обоснована прежде всего тем, что построенные по любому инвестиционному проекту потоки денежных средств относятся к будущим периодам и носят прогнозный характер. Поэтому возрастает вероятность недостоверности используемых для расчетов числовых данных, а значит и самих результатов. Следовательно, наиболее важной частью экспертизы становится учет и оценка возможных негативных последствий таких ошибок. Основным инструментом подобных исследований служит анализ рисков проекта, являющийся важнейшей составной частью экспертизы инвестиционного проекта и играющий значительную роль в принятии решения об инвестировании.

**Цель курсового проекта:** разработать технико-экономическое обоснование и провести оценку экономической эффективности инвестиций в реконструкцию (строительство) предприятия, а также выполнить анализ рисков с использованием метода анализа чувствительности и по методу имитационного моделирования (Монте-Карло).

Выполняя курсовой проект, студенты получают соответствующие практические навыки в области разработки технико-экономического обоснования и экспертизы инвестиционных проектов, приобретают опыт применения количественных методов анализа при расчете рисков инвестиционных проектов.

#### **АУДИТ КАЧЕСТВА**

**(электронный учебник)**

Данилин В.Н., Шурай П.Е.

*Кубанский государственный технологический университет  
Краснодар, Россия*

Электронный учебник применяется в учебном процессе при изучении дисциплины «Аудит качества» для студентов специальности 220501 - Управление качеством.

ЭУ создан на основе современных информационных технологий, с использованием свободно распространяемых средств мультимедиа и интернет-технологий, обеспечивающих функционирование как в масштабах университета, так и использование индивидуальными потребителями в процессе дистанционного обучения; представлен файлами, набранными в кодировке Windows 1251, в формате HTML, объем – 148 Мб.

ЭУ соответствует ГОС по содержанию учебному плану специальности 220501 - Управление качеством и типовой учебной программе дисциплины "Аудит качества".

Учебник имеет четкую структуру, основу учебного материала составляет гипертекст, разделенный на логические части:

- рабочая программа дисциплины по специальности 220501
- курс лекций по спецдисциплине «Аудит качества»
- глоссарий основных терминов
- тесты самоконтроля по дисциплине в инструментальной моделирующей среде Stratum-2000
- вопросы для подготовки к экзамену по дисциплине «Аудит качества»
- презентации по главным темам дисциплины
- мультимедийное сопровождение.

#### **СРЕДСТВА И МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ**

**(электронный учебник)**

Долесов А.Г.

*Кубанский государственный технологический университет  
Краснодар, Россия*

ЭУ создан на основе современных информационных технологий, с использованием свободно распространяемых средств мультимедиа и интернет-технологий, обеспечивающих функционирование, как в масштабах университета, так и использование индивидуальными потребителями в процессе дистанционного обучения; представлен файлами, набранными в кодировке Windows 1251, в формате HTML, объем – 60 Мб.

ЭУ соответствует ГОС по содержанию учебному плану специальности 220501 - Управление качеством и типовой учебной программе дисциплины «Средства и методы управления качеством».

Основу учебного материала составляет гипертекст, разделенный на логические части.

Структура учебника содержит:

- рабочую программу дисциплины по специальности 220501
- курс лекций по дисциплине «Средства и методы управления качеством»
- глоссарий основных терминов