АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ»

Специальность – 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализация – «Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Эффективность инвестиционных проектов» (Б1.Б.42) относится к базовой части и является обязательной.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Эффективность инвестиционных проектов» является приобретение студентами необходимых в профессиональной деятельности знаний, умений и навыков, в том числе комплексных теоретических знаний о системе экономических отношений, нормативно-правовой базе регулирующей инвестиционную деятельность на территории РФ, методов инвестиционного анализа, необходимых для расчета и обоснования эффективности инвестиционных проектов.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* Приобретение знаний и умений в области экономики железнодорожного транспорта для использования их при оценке инвестиционных проектов, направленных на совершенствование материально-технической базы железных дорог и обслуживающих предприятий; реализацию сторонними организациями коммерческих проектов, связанных с железнодорожным транспортом; обеспечение реформирования ОАО «РЖД»;
* овладение навыками оценки эффективности инвестиционных проектов.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-7, 9, 11, ПК-2, 9, 13, 14.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* основные понятия экономики железнодорожного транспорта;
* основные методы оценки и анализа производственно-хозяйственной деятельности железнодорожной компании;
* основные методики оценки эффективности инвестиционных проектов;
* состав и содержание обосновывающих документов;
* основные методики составления обосновывающих документов.

УМЕТЬ:

* оценивать экономическую эффективность работы железнодорожной компании;
* оценивать коммерческую эффективность инвестиционных проектов;
* самостоятельно работать с документами отчетно-нормативной базы;
* составлять обосновывающие документы.

ВЛАДЕТЬ:

* методами экономического анализа;
* методами оценки эффективности инновационных проектов и инвестиционного проектирования.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Общая информация об инвестициях и инвестиционных проектах.

Анализ производственно-финансовой деятельности транспортной организации.

Маркетинговые исследования в инвестиционном проектировании.

Оценка эффективности инвестиционных проектов.

Разработка плана инвестиционного проекта.

Определение экономической эффективности инвестиционного проекта.

Оценка финансовой устойчивости инвестиционного проекта.

Риски инвестиционного проекта.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 5 зачетные единицы (180 час.), в том числе:

- для очной формы обучения:

лекции – 34 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 85 час.

контроль – 45 час.

Форма контроля знаний – курсовая работа, экзамен.

- для очно-заочной формы обучения:

лекции – 18 час.

практические занятия – 18 час.

самостоятельная работа – 117 час.

контроль – 27 час.

Форма контроля знаний – экзамен, курсовая работа

- для заочной формы обучения (5 курс):

лекции – 4 час.

практические занятия – 4 час.

самостоятельная работа – 60 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – контрольная работа, зачёт.

- для заочной формы обучения (6 курс):

лекции – 10 час.

практические занятия – 10 час.

самостоятельная работа – 79 час.

контроль – 9 час.

Форма контроля знаний – курсовая работа, экзамен.