

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра «Экономика, организация производства и менеджмент»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономика и управление проектами»

Направление подготовки:	10.03.01 – Информационная безопасность
Профиль:	Безопасность компьютерных систем
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2019

1. Цели освоения учебной дисциплины

Основная цель учебного курса "Экономика и управление проектами"— вооружить студентов системным знанием об основах и содержании проектного управления и сформировать личностную готовность будущих менеджеров реализовывать полученное знание в практической деятельности.

Достижение поставленной цели предполагает:

овладение комплексом знаний науки «Экономика и управление проектами»;
развитие личности студента, его мотивации, готовности к принятию ответственных и грамотных решений.

Курс основывается на знании менеджмента (различных направлений), экономики, психологии управления и т.д.

Обучение по курсу предусматривает:

лекции и семинарские занятия;

самостоятельное изучение методических материалов и научной литературы;
тестирование.

Обучение студентов по данной программе организуется в форме лекционных и практических занятий. Самостоятельная работа заключается в изучении соответствующих учеб-ных пособий и выполнении индивидуальных заданий с последующим контролем преподавателя.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Экономика и управление проектами" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-11	Способен проводить подготовку исходных данных для проектирования подсистем и средств обеспечения защиты информации, технико-экономического обоснования соответствующих проектных решений
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетных единиц (72 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Рекомендуется использовать следующие образовательные технологии: дискуссии, Power Point-презентации, проектные задания, поисковые информационные задания с использованием Интернет. В процессе организации изучения дисциплины предполагается использовать следующие образовательные технологии: технологию группового обучения, технологию индивидуального обучения, коллективный способ обучения, игровые технологии, проблемное обучение, технологии саморазвивающего обучения..

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Основы управления проектами

Классификация типов проектов.
Этапы осуществления проекта.
Цель и стратегия проекта.
Управляемые параметры проекта.
Окружение проектов.
Жизненный цикл проекта.
Структуризация проектов (декомпозиция).
Функции и подсистемы управления проектами.
Методы управления проектами.
Участники проекта.

РАЗДЕЛ 2

Логистическая система как объект проектирования

Классификация логистических процессов.
Логистический подход и принципы проектирования логистической системы.
Разработка концепции логистического проекта.

Тестирование, устный опрос

РАЗДЕЛ 3

Источники и организационные формы финансирования проектов

Система финансирования инвестиционных проектов.
Развитие государственно-частного партнерства как основа проектного финансирования.

РАЗДЕЛ 4

Начальная (предынвестиционная) фаза проекта

Предынвестиционные исследования.
Проектный анализ.
Оценка жизнеспособности проекта.
Технико-экономическое обоснование логистического проекта.
Бизнес-план.
Организационные структуры управления проектами.

РАЗДЕЛ 5

Функции и подсистемы управления проектами.

Планирование проекта.
Управление стоимостью проекта.
Контроль и регулирование проекта.

Управление работами по проекту.
Менеджмент качества проекта
Управление ресурсами проекта.
Управление командой проекта.
Управление рисками.
Управление коммуникациями проекта.
Специальные задачи управления проектами.

Тестирование, устный опрос

Дифференцированный зачет