

АННОТАЦИЯ
дисциплины
«ПРОЕКТНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ»

Направление подготовки – 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы»
Квалификация (степень) выпускника – магистр
Программа – «Производство и ремонт транспортно-технологических комплексов»

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «ПРОЕКТНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ» (Б1.О.2) относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули).

2. Цель дисциплины

Целью изучения дисциплины является формирование знаний и представлений о принципах и методах управления проектами.

Для достижения цели дисциплины решаются следующие задачи:

- изучение основных теоретических вопросов и формирование практических навыков в области теории и практики управления проектами.
- понимание основных фаз и этапов разработки и реализации проектов;
- понимание процесса организации и планирования деятельности команды проекта.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	
УК-2.1.1 Знает этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами	Обучающийся <i>знает</i> : - этапы жизненного цикла проекта; - этапы разработки и реализации проекта; - методы разработки и управления проектами.
УК-2.2.1 Умеет разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Обучающийся <i>умеет</i> : - разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; - объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; - управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.
УК-2.3.1 Владеет методиками разработки и управления проектом; методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта	Обучающийся <i>владеет</i> : - методиками разработки и управления проектом; - методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта.

ОПК-2 Способен принимать обоснованные решения в области проектного и финансового менеджмента в сфере своей профессиональной деятельности	
ОПК-2.1.1 Знает способы принятия обоснованных решений в области проектного и финансового менеджмента в сфере своей профессиональной деятельности	Обучающийся <i>знает</i> : - основы проектного и финансового менеджмента; - способы и методы принятия обоснованных решений в области проектного и финансового менеджмента.
ОПК-2.2.1 Умеет принимать обоснованные решения в области проектного и финансового менеджмента в сфере своей профессиональной деятельности	Обучающийся <i>умеет</i> : - принимать обоснованные решения в области проектного и финансового менеджмента на автотранспортном предприятии.
ОПК-2.3.1 Имеет навыки принятия обоснованных решений в области проектного и финансового менеджмента в сфере своей профессиональной деятельности	Обучающийся <i>владеет</i> : - навыками управления производственным процессом на автотранспортном предприятии.
ОПК-3 Способен управлять жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений	
ОПК-3.1.1 Знает жизненный цикл инженерных продуктов	Обучающийся <i>знает</i> : - основы жизненного цикла инженерных продуктов.
ОПК-3.2.1 Умеет управлять жизненным циклом инженерных продуктов	Обучающийся <i>умеет</i> : - управлять жизненным циклом инженерных продуктов.
ОПК-3.3.1 Имеет навыки управления жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экономических и социальных ограничений	Обучающийся <i>владеет</i> : - навыками управления жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экономических и социальных ограничений.
ОПК-3.3.2 Имеет навыки управления жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экологических ограничений	Обучающийся <i>владеет</i> : - навыками управления жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экологических ограничений.

4. Содержание и структура дисциплины

1. «Проектный менеджмент»: понятия и определения. Структура проекта.
2. Разработка проекта
3. Планирование проекта
4. Финансы проекта
5. Управление проектом

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Для очной формы обучения:

Объем дисциплины – 4 зачетных единицы (144 час.), в том числе:

лекции – 32 час.
практические занятия – 32 час.
самостоятельная работа – 44 час.
контроль – 36 час.
Форма контроля знаний – Экзамен

Для заочной формы обучения:

Объем дисциплины – 4 зачетных единицы (144 час.), в том числе:
лекции – 12 час.
практические занятия – 12 час.
самостоятельная работа – 111 час.
контроль – 9 час.
Форма контроля знаний – Экзамен