УП: 23.05.01-23-2-НТТСп.plx
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.09.2023 14:16:21
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.О.33 Экономика и управление проектами
Специальность/направление подготовки: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
Специализация/профиль: Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целью изучения дисциплины является формирование знаний у обучающихся, в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования, по формированию универсальных компетенций, связанных с системой знаний обучающихся о методологии управления проектами и об экономической деятельности как области науки, и способствующих решению задач в соответствии с видами профессиональной деятельности, предусмотренными учебным планом по направлению подготовки 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов в части представленных ниже знаний, умений и владений.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики. Индикаторы достижения компетенций

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1 Анализирует и критически оценивает информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений

УК-10.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.1 Управляет командой, временем, стоимостью, качеством и рисками проекта на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.2 Контролирует выполнение всех этапов и результатов проекта, использует методы экономической оценки его эффективности

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

Базовые основы экономической теории, методологию и инструменты разработки проектов, процессы управления командой, временем, стоимостью, качеством и рисками проекта на всех этапах его жизненного цикла, входные ресурсы, методы расчета эффективности проекта и управленческих решений, методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей

Уметь:

Ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, Применять полученные теоретические знания при при разработке и управлении проектом. Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, контролировать выполнение всех этапов и результатов проекта, использовать методы экономической оценки его эффективности, принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Владеть:

Владеть навыками применения основных экономических законов при решении практических задач, управления и планирования проекта, методами оценки его эффективности, методами экономической оценки результатов производства, научных исследований, интеллектуального труда, анализа и обоснования экономических решений в различных областях жизнедеятельности

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.