

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Методология управления проектами»

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Образовательная программа «Логистический менеджмент»

Отделение социально-экономических наук (О)

Цель изучения дисциплины – формирование у магистрантов системных знаний и практических навыков в области методологии управления проектами, позволяющих эффективно инициировать, планировать, реализовывать и завершать проекты в условиях динамичной внешней среды, с учётом отраслевой специфики (включая логистику, высокотехнологичные производства и цифровую трансформацию).

Задачи изучения дисциплины:

— освоить понятийный аппарат, изучить эволюцию и современные стандарты управления проектами (PMBoK, IPMA, Agile).

— научиться анализировать проектный контекст и обоснованно подбирать адекватный методологический инструментарий.

— овладеть навыками комбинирования, адаптации и интеграции различных подходов для решения практических задач управления проектами.

— сформировать понимание сути методологической работы на проекте и её роли в обеспечении успешности проекта.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений, относится к общенаучному модулю, изучается на 1 курсе во 2 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины:

3 зачетных единицы

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

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

ПК-1 – Способен управлять инвестиционными и инновационными проектами на предприятиях высокотехнологичных отраслей экономики, включая ядерную отрасль

ПК-2 - Способен управлять интеллектуальной собственностью и обеспечивать ее правовую охрану

ПК-3.3 – Способен осуществлять управление и регулирование стоимостью проектов в организации

Индикаторы достижения компетенций:

З-УК-2 Знать: этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами

У-УК-2 Уметь: 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

В-УК-2 Владеть: методиками разработки и управления проектом; методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта

З-ПК-1 Знать: Методы и модели управления проектами в рамках реализации инвестиционного проекта; Теория управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта;

У-ПК-1 Уметь: Анализировать данные о факторах, ценах и тенденциях рынка в рамках реализации инвестиционного проекта; Использовать эконометрические методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу; Сбирать, анализировать, систематизировать сведения и данные, документировать полные и исчерпывающие требования к проектам и процессам организации, их ресурсному окружению;

В-ПК-1 Владеть навыками: Выявление и документирование рисков инвестиционного проекта; Планирование сроков и управление сроками инвестиционного проекта; Организация информационного взаимодействия по инвестиционному проекту между участниками проекта

З-ПК-2 Знать: Правовые основы интеллектуальной собственности (ИС); Основные положения нормативных документов в области налогообложения, бухгалтерского, налогового и бюджетного учета и распоряжения бюджетными средствами, а также основы гражданского законодательства, имеющие отношение к распоряжению правами на ИС, правовой охране и защите прав на ИС;

У-ПК-2 Уметь: Формировать эффективную систему управления ИС, используя методы системного анализа и теории управления, знания правовых и экономических основ ИС;

В-ПК-2 Владеть навыками: Разработка стратегий ИС организации, в том числе заключения лицензионных договоров; Участие в создании системы информационного обеспечения процессов управления ИС

З-ПК-3.3 знать методологию управления проектами

У-ПК-3.3 уметь оценивать затраты проекта, определять эффективность проекта

В-ПК-3.3 владеть навыками составления бизнес-плана инвестиционного проекта

Форма итогового контроля:

Зачет.