

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление проектами»**

**Цель** дисциплины «Управление проектами» состоит в углубленном изучении теоретических знаний и инструментария проектного управления, овладении обучающимися методикой экономических расчетов при оценке эффективности реализации различных проектов.

### **Задачи дисциплины:**

- уточнить сущность проекта и управления проектами;
- изучить категории проектного управления, а именно функции, основные процессы, подсистемы;
- характеризовать жизненный цикл и фазы проектного управления;
- проанализировать структуры управления проектами;
- уточнить специфику менеджмента инвестиционных проектов в современных условиях;
- изучить особенности эффективного управления инновационными проектами;
- проанализировать стратегические аспекты управления проектами;
- изучить специфику инициации, планирования, организации, выполнения, контроля и завершения проекта;
- уточнить особенности риск-менеджмента и аспекты управления материальными, трудовыми и информационными ресурсами проекта.

### **Названия тем, основных вопросов в виде дидактических единиц:**

1. Сущность и содержание проектного управления. Понятия, принципы, функции и подсистемы управления проектами.

Сущность проекта и управления проектами. Управление проектами и традиционный менеджмент: сходства и различия. Международные стандарты и сертификация в области управления проектами. Проект как объект управления. Подсистемы и функции управления проектами. Классификация проектов. Внешняя и внутренняя среда проекта. Система взаимоотношений участников проекта. Методы управления проектами.

2. Жизненный цикл и фазы проекта. Структуры управления проектной деятельностью. Проектно-ориентированная система управления

Фазы жизненного цикла. Предынвестиционная фаза. Разработка проектной, рабочей и сметной документации. Подготовка бизнес-плана и инвестиционного меморандума проекта. Характеристика структур управления проектами. Проектно-ориентированная система управления. Организация офиса проекта: создание и развитие

3. Специфика управления инвестиционными проектами

Экономическая сущность инвестиций и инвестиционной деятельности. Классификация и структура инвестиций. Понятие и классификация инвестиционных проектов. Источники финансирования инвестиционных проектов. Анализ эффективности инвестиционного проекта. Методические аспекты оценки эффективности инвестиционных проектов. Разработка и внедрение инновационных проектов. Приоритеты государства в сфере инновационного проектирования.

4. Планирование как процесс проектного управления. Стратегические аспекты управления проектами.

Уровни планирования проекта и виды планов. Методы планирования. Сетевое планирование как метод проектного управления. Стратегия как центральное звено проектного управления. Формирование инвестиционной стратегии. Стратегические процессы управления инвестиционной деятельностью организации

5. Контроль и исполнение проекта, управление стоимостью

Цели и содержание контроля проекта. Мониторинг работ и анализ результатов. Управление изменениями. Основные принципы управления стоимостью. Методы контроля стоимости проекта

Объем дисциплины 5 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.