

Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление проектами»

Цель дисциплины «Управление проектами» заключается в выработке эффективных способов инвестирования, инструментов управления проектами на основе методов и моделей инвестиционного анализа и прогнозирования.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с основными понятиями и категориями, применяемыми в управлении проектами;
- анализ основных классификаций, целей, стратегий, параметров проектов и их окружения, методов управления проектами;
- изучение целей, фаз и структуры проектов;
- планирование потребности в использовании ресурсов;
- проведение проектного анализа, экспертизы проектов;
- исследование методов и приемов управления проектами;
- изучение организационных форм управления проектами;
- уточнение особенностей системы многопроектного управления;
- оценка эффективности и обеспечение прибыльности проекта через определенный период;
- поиск способов, средств и резервов максимального повышения эффективности инвестиционных проектов.

Названия тем, основных вопросов в виде дидактических единиц:

Тема 1. Сущность и содержание проектного управления.

Сущность проекта и управления проектами. Сравнительный анализ традиционного менеджмента и проектного управления. Стандарты управления проектами.

Тема 2. Понятия, принципы, функции и подсистемы управления проектами

Основные характеристики проекта Классификация проектов. Процессы управления проектами. Функциональные области управления проектами. Окружение проекта. Методы управления проектами

Тема 3. Жизненный цикл и фазы проекта

Фазы жизненного цикла. Предынвестиционная фаза. Разработка проектной, рабочей и сметной документации. Подготовка бизнес-плана и инвестиционного меморандума проекта.

Тема 4. Субъекты управления и структуры управления проектной деятельностью

Участники проекта. Команда проекта. Типы организационных структур управления проектами. Факторы выбора организационной структуры управления проектами. Офис управления проектом.

Тема 5. Управление рисками и финансовыми параметрами проекта

Сущность и виды проектных рисков. Прогнозирование и оценка рисков в проекте. Критерии эффективности проекта. Схемы проектного финансирования. Стоимость и бюджет проекта. Управление стоимостью проекта

Тема 6. Планирование как процесс проектного управления

Уровни планирования проектов. Методы планирования проектов. Сетевое планирование в проектном управлении. Системы автоматизации календарного планирования и управления проектами. Стратегические аспекты управления проектами.

Тема 7. Контроль и исполнение проекта

Мониторинг и контроль исполнения проекта. Интегрированный контроль изменений проекта. Контроль стоимости проекта. Исполнение проекта.

Объем дисциплины 4 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.