

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.8 УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ

Направление подготовки: **27.04.05 «Инноватика»**

Программа подготовки: **Предпринимательство в инновационной деятельности**

Уровень высшего образования: **магистратура**

Форма обучения: **очная**

Семестр 3

Цель освоения дисциплины

подготовка к профессиональной организационно-управленческой деятельности в инновационных областях техники и технологий.

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ОК-1	<i>Частичный</i>	<i>Знать:</i> основные принципы абстрактного мышления, анализа, синтеза; <i>Уметь:</i> находить место для применения абстрактного мышления, анализа, синтеза при решении профессиональных задач; <i>Владеть:</i> средствами и методами осуществления анализа, синтеза, демонстрировать абстрактное мышление в виде схем и рисунков
ОПК-2	<i>Частичный</i>	<i>Знать:</i> основные правила поведения руководителя проекта, коллектива, компании; <i>Уметь:</i> управлять коммуникациями проекта, членами коллектива, компании; <i>Владеть:</i> опытом решения локальных проблем коллектива
ПК-2	<i>Частичный</i>	<i>Знать:</i> основные правила планирования проекта; <i>Уметь:</i> распределять обязанности между участниками проекта, членами коллектива, компании; <i>Владеть:</i> опытом самостоятельного управления несложными проектами
ПК-3	<i>Частичный</i>	<i>Знать:</i> основные статьи затрат на сопровождение поставленной задачи; <i>Уметь:</i> применять методы расчета затрат; <i>Владеть:</i> основами распределения материально-технических ресурсов проектов

Основное содержание дисциплины

Методы и технологии управления инновациями. Философия и методология управления инновациями. Методы и техника управления инновационными проектами. Управление персоналом и формирование команды инновационных проектов. Структурное моделирование и логико-структурный подход в управлении проектами. Структура проекта и методологии структурного анализа. Логико-структурный подход. Аналитическая фаза ЛСП. Математические методы и модели исследования процесса управления

инновационными проектами. Классификация и особенности аналитических методов исследования процесса управления инновациями. Сетевое планирование при управлении инновациями. Балансовый метод в планировании инновационных проектов.

Количество зачетных единиц - 3

Форма промежуточной аттестации – зачет, КР