

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Управление инновационной деятельностью**

Направление подготовки: 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Экономика и управление в электроэнергетике

Квалификация выпускника: магистр

Цель освоения дисциплины: получение обучающимися знаний о сущности инновационной деятельности, её организации и управлении инновационными процессами, обеспечивающими трансформацию новых знаний в востребованные обществом новшества.

Объем дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 часов

Семестр: 3.

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Тенденции и разновидности развития, управление развитием.	Определение понятия «развитие». Экономическое развитие. Устойчивое развитие. Роль знаний в современном развитии. Экономика знаний как этап развития постиндустриального общества. Факторы экономического роста России. Развитие предприятий.
2	Содержание инновационной деятельности.	Содержание, классификация и функции инноваций. Сущность и содержание инновационной деятельности. Задачи и принципы прогнозирования и планирования инноваций. Инновационный менеджмент: возникновение, становление и основные черты. Функции и методы инновационного менеджмента. Нововведения как объект инновационного управления. Современная система управления нововведениями. Решения в инновационном менеджменте.
3	Организация инновационной деятельности предприятия.	Содержание и структура инновационного процесса. Этапы и фазы разработки и реализации инноваций на стадиях развития нововведений. Методы поиска инновационных идей. Анализ реализации инновационного процесса.
4	Формы инновационного управления.	Организационные формы инновационного управления. Классификация инновационных организаций. Организационные структуры научно-технической сферы.
5	Инновационная политика.	Создание благоприятных условий нововведений. Оптимизация инновационной политики на предприятии. Методы выбора инновационной политики хозяйствующего субъекта.
6	Риск в инновационной деятельности.	Классификация и характеристика видов риска. Способы снижения рисков в инновационной деятельности. Методы оценки риска в инновационном бизнесе.
7	Разработка программ и проектов нововведений.	Понятие инновационных программ. Виды инновационных проектов. Отбор проектов нововведений. Бизнес-план и экспертиза инновационного проекта.
8	Анализ эффективности инновационной деятельности.	Оценка эффективности инноваций. Экономическая эффективность вложения капитала в инновацию. Эффективность инновационной деятельности с привлечением внешних источников финансирования.

Форма промежуточной аттестации: экзамен