АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ПРОЕКТНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ»

Направление подготовки – 13.04.02«Электроэнергетика и электротехника»

Квалификация (степень) выпускника –магистр

Магистерская программа – «Высокоскоростной наземный транспорт»

 "Электрический транспорт"

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Проектный менеджмент» (Б1.Б.3) относится к базовой части и является обязательной дисциплиной.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью освоения дисциплины является приобретение компетенций для применения их при управлении проектами в сфере профессиональной деятельности.

Для достижения поставленных целей решаются следующие задачи:

Изучение основных концепций управления проектами.

Изучение жизненного цикла проекта.

Изучение методов планирования и контроля проектов.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: УК-2.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Основные концепции управления проектами.

Жизненный цикл проекта и его базовые фазы.

Планирование проекта.

Контроль проекта.

Завершение проекта.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

очная форма обучения:

лекции – 16 час;

практические занятия – 16 час;

самостоятельная работа – 40 час.

Контроль – 36 час.

Форма контроля знаний –экзамен.

заочная форма обучения:

лекции – 6 час;

практические занятия – 10 час;

самостоятельная работа – 83 час.

Контроль – 9 час.

Форма контроля знаний – экзамен.