

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Проектная деятельность»

**Направление подготовки** 09.04.01 Информатика и вычислительная техника  
**Профиль** Управление программным инжинирингом

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2022

**Цель изучения дисциплины:**

Приобретение студентами навыков работы в команде, подготовка лидеров, готовых к организационно-управленческой деятельности, связанной с выполнением проектов в профессиональной деятельности.

**Задачи изучения дисциплины:**

состоят в решении прикладных задач, направленных на приобретение навыков ведения проектной деятельности, включающих определение проблемы, постановку целей и задач проекта, планирование деятельности, осуществление разработки предметной части проекта, использование современных программных средств работы над проектом, представление результатов в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями.

**Перечень формируемых компетенций:**

УК-2 – Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3 - Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели

ОПК-3 - Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями;

ОПК-5 - Способен разрабатывать и модернизировать программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем;

ОПК-6 - Способен разрабатывать компоненты программно-аппаратных комплексов обработки информации и автоматизированного проектирования.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 6 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачеты в 1, 2, 3 семестрах