

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность»

Направление подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
Профиль Распределенные автоматизированные системы

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2года / 2 года 4 месяца

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

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, вырабатывая 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