**АННОТАЦИЯ**

* рабочей программе дисциплины «Проектная деятельность»

**Направление подготовки** 09.04.03Прикладная информатика

**Профиль** Прикладная информатика в строительстве

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года 4 месяца

**Форма обучения** заочная

**Год начала подготовки** 2021

**Цель изучения дисциплины:** является получение теоретических ипрактических знаний по управлению проектами и основам командной работы, позволяющих успешно реализовать себя в IT-проектах.

**Задачи изучения дисциплины:**

1. изучение теоретических основ по управлению проектами и командной работе;
2. изучение нормативно-правовой базы проектной работы;
3. получение знаний по выбору стратегий достижения целей проекта, определению круга сопутствующих задач и оценке способов их решения;
4. приобретение навыков оценки ресурсов и ограничений, обеспечивающих возможность реализации проекта;
5. получение навыков социального взаимодействия и реализации своей роли в команде.

**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-7 - Способен использовать методы научных исследований и математического моделирования в области проектирования и управления информационными системами;

ОПК-8 - Способен осуществлять эффективное управление разработкой программных средств и проектов.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 9зачетные единицы

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет