

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Основы управления проектами»

**Направление подготовки** 08.04.01 Строительство

**Профиль** Возведение, эксплуатация и мониторинг зданий и сооружений (на английском языке)

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

### **Цель изучения дисциплины:**

владеть основными функциями управления коллективом, знаниями программ по проектированию и воспроизводству строительных чертежей, основные правила оформления чертежей, стандарты ЕСКД по оформлению чертежей, систему проектной документации для строительства (СПДС)

### **Задачи изучения дисциплины:**

- знать основные функции управления коллективом;
- знать программные продукты наиболее широко используемые в строительном производстве, стандарты и основные подходы по оформлению строительных чертежей;
- владеть основными функциями программ по проектированию и воспроизводству строительных чертежей, основные правила оформления чертежей, стандарты ЕСКД по оформлению чертежей, систему проектной документации для строительства (СПДС);
- уметь пользоваться нормативной и технической литературой, а также продуктами автодеск на стадии проектирования и производства работ, обеспечивать возможности по анализу и просмотру строительных чертежей.

### **Перечень формируемых компетенций:**

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

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

ПК-5 - Способен организовывать работы в сфере инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности

ПК-6 - Способен разрабатывать, актуализировать проекты правовых, нормативных, технических, организационных и методических документов,

регулирующих сферу инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности

**Общая трудоемкость дисциплины:** 4 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет