

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Проектная деятельность»

**Направление подготовки** 09.03.02 Информационные системы и технологии

**Профиль** Информационные системы и технологии в строительстве

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2019

### **Цель изучения дисциплины:**

Формирование системы знаний и практических навыков работы в команде в ходе реализации проекта – ИТ-продуктов и сервисов.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- практическое закрепление знаний и навыков проектной деятельности на примере конкретных проектов.

- развитие навыков самостоятельной исследовательской работы.

- приобретение опыта работы в составе команды, управления проектом, разработки реальных ИТ-продуктов и сервисов.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способен осуществлять оптимизацию работы информационных систем на основе анализа требований предметной области: строительство, ЖКХ

ПК-4 - Способен составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и формировать техническое задание на разработку информационной системы

ПК-5 - Способен моделировать бизнес-процессы организации в области строительства и ЖКХ

ПК-6 - Способен разрабатывать программные решения, включая верификацию требований, проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию программных решений по предметной области

**Общая трудоемкость дисциплины:** 8 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет с оценкой