

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Средовые факторы в архитектуре»

**Направление подготовки** 07.03.01 Архитектура

**Профиль** Архитектура

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 5 лет

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2018

**Цель изучения дисциплины:** формирование представлений о значении средовых факторов при проектировании архитектурных объектов и территориальном планировании.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- рассмотрение природно-климатических и экологических основ формирования архитектурной среды;
- обучение проведению качественного предпроектного анализа различных средовых факторов;
- составление формулировки приоритетных задач в зависимости от природных условий и специфики объекта проектирования;
- обучение анализу работы с данными мониторинга окружающей среды и картографических материалов.

### **Перечень формируемых компетенций:**

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

ПК-3 - Способность осуществлять подготовку исходных данных для проектирования, в том числе данных для задания на разработку концептуального проекта

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет