

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 2021

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 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