

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Методы пространственного построения архитектурных объектов»

Направление подготовки 07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

Профиль Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 5 лет

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Цель изучения дисциплины- теоретически и практически подготовить студентов по методам построения, преобразования, изучения геометрических моделей трехмерного пространства; научить студентов создавать изображения пространственных объектов любой сложности.

Задачи изучения дисциплины:

Формирование у студентов способности отображения пространственных форм на плоскости, знаний теоретического и практического характера, связанных с применением различных способов построения перспективы и теней в процессе архитектурного проектирования, а так же развитие их художественно- композиционного мышления, имеющего первостепенное значение в творческой деятельности.

Перечень формируемых компетенций:

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

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

ОПК-4 - Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен