

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Теория и практика современной архитектуры»

**Направление подготовки** 08.04.01 Строительство

**Профиль** Повышение энергоэффективности проектируемых зданий

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года / 2 года и 4 м.

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2021

### **Цель изучения дисциплины:**

Целью дисциплины «Теория и практика современной архитектуры» является формирование профессиональных знаний в области современных тенденций развития архитектуры зданий, а также объектов реконструкции, в части объемно-планировочных, конструктивных и композиционных решений.

### **Задачи изучения дисциплины:**

Задачей дисциплины является освоение методики архитектурно-конструктивного проектирования зданий с учетом современных направлений, градостроительных характеристик, функциональных и физико-технических основ проектирования.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-5 - Способен применять инженерно-геодезических изысканий при планировке городской территории

ПК-6 - Способен осуществлять и контролировать выполнение расчетного обоснования проектных решений объектов гражданского строительства

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

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет