

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Инженерная подготовка территорий»

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

1.1. Цели дисциплины

Цель изучения дисциплины: практически и теоретически подготовить будущих специалистов, сформировав профессиональные знания в области современных тенденций развития градостроительства и архитектуры, а также объектов реконструкции, в части объемно-планировочных, конструктивных и композиционных решений.

1.2. Задачи освоения дисциплины

Формирование методики проектирования городских территорий с учетом их особенностей, градостроительных характеристик, функциональных и физико-технических основ проектирования.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен разрабатывать проектную документацию по проектированию зданий с обеспечением требований энергетической эффективности

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

ПК-7 - Способен выполнять анализ объектов градостроительной деятельности

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет