

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Инженерные изыскания в градостроительной деятельности»

Направление подготовки 07.04.04 Градостроительство

Профиль ""Умный город" и комфортная городская среда"

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Целью освоения учебного материала дисциплины является подготовка магистров для практической работы, связанной с разработкой исходных данных для проектирования объектов капитального строительства, в условиях плотной городской застройки

Задачи изучения дисциплины:

Задача изучения дисциплины, заключается в приобретении знаний и навыков решения задач по оценке природных и техногенных условий на территории, подлежащей застройке или реконструкции, составления прогнозов взаимодействия объектов строительства или реконструкции с окружающей средой, обоснования их инженерной защиты и безопасных условий жизни населения.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 – Способен планировать инженерно-техническое проектирование для градостроительной деятельности.

ПК-7 – Способен организовывать работы в сфере инженерного проектирования для градостроительной деятельности

ПК-8 – Способен организовать планирование и проектирование обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту.

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен