

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Методы укрепления грунтов»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Инженерно-геологические изыскания для строительства

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: Изучение современных методов укрепления грунтов.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение теоретических основ укрепления грунтов;
- изучение современных методов исследования исходных и укрепленных грунтов оснований;
- освоение технологий укрепления грунтов с возможностью последующей передачи этих технологий.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен осуществлять проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

ПК-2 - Способен осуществлять планирование инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности

ПК-3 - Способен вести разработку эскизных, технических и рабочих проектов сложных объектов, в том числе с использованием систем автоматизированного проектирования

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет