

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Инженерное оборудование зданий»

Направление подготовки 38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура

Профиль Управление жилищным фондом

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Получение знаний, навыков и умений в области устройства, проектирования и расчета инженерных систем жилых и общественных зданий.

Задачи изучения дисциплины:

- получение студентами теоретических знаний о назначении, конструктивном исполнении, методах строительства систем отопления, вентиляции и кондиционирования;
- развитие профессиональных навыков и творческого подхода в решении инженерных задач по проектированию инженерных систем;
- обучение грамотному пользованию нормативно-справочной литературой при расчетах и подборе оборудования основных элементов инженерных систем зданий;
- овладение навыками самостоятельного проектирования и расчета инженерных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-5 - Способность осуществлять подготовку инженерных систем многоквартирных домов к сезонной эксплуатации, а также проводить проверку выполнения мероприятий по санитарному содержанию, летней и зимней уборке территории, озеленению с использованием материальной базы организации

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой