

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
07.03.04 Градостроительство

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Инженерные системы и оборудование зданий»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единицы, 144 часа, форма промежуточной аттестации – *зачет*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (34 часа), практические (34 часа), лабораторные занятия (0 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 76 часов. Предусмотрено выполнение РГЗ.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Микроклимат помещений. Тепловая защита зданий
2. Отопление
3. Вентиляция и кондиционирование воздуха
4. Теплоснабжение. Теплогенерирующие установки
5. Газоснабжение
6. Электроснабжение, слаботочные системы, электробезопасность
7. Подъемно-транспортное оборудование и системы удаления твердых бытовых отходов