

- 2 лабораторные работы 4 шт. по 2 часа:
 - 2.1. Лабораторная работа №1. Распределение давлений в сети воздухопроводов. Потери давления в отдельных элементах сети.
 - 2.2. Лабораторная работа №2. Построение аэродинамической характеристики сети воздухопроводов.
 - 2.3. Лабораторная работа №3. Определение гидравлических характеристик элементов систем отопления.
 - 2.4. Лабораторная работа №4. Подбор оборудования для пунктов редуцирования газа.
- 3 практические занятия 6 шт. по 2 часа:
 - 3.1. Техническая термодинамика. Параметры состояния рабочего тела.
 - 3.2. Техническая термодинамика. Основные газовые законы.
 - 3.3. Техническая термодинамика. Первый закон термодинамики. Второй закон термодинамики.
 - 3.4. Пар. Водяной пар. Влажный воздух.
 - 3.5. Теплопередача. Теплопроводность.
 - 3.6. Расчет отопления и вентиляции здания. Расчет тепло-, газоснабжения города.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017