

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Кондиционирование и вентиляция производственных, общественных и жилых помещений

Направление подготовки: *13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника*

Направленность (профиль): *Энергообеспечение предприятий*

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: получение знаний расчета и проектирования систем вентиляции и кондиционирования воздуха для обеспечения требуемых тепловлажностных режимов помещений.

Объем дисциплины: Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (ЗЕ), всего 108 часов

Семестр: 7

Краткое содержание основных разделов дисциплины:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Общие сведения о системах обеспечения термовлажностных режимов производственных и жилых помещений	Системы кондиционирования, вентиляции и отопления.
2	Системы отопления	Проектирование системы отопления.
3	Системы вентиляции	Вентиляция
4	Системы кондиционирования	Изучение схем систем центрального кондиционирования воздуха.

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой