

**Аннотация к рабочей программе  
дисциплины «Оборудование тепловых пунктов»**

**Направление подготовки:** 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

**Направленность (профиль):** Проектирование теплоэнергетических систем

**Квалификация выпускника:** бакалавр

**Цель освоения дисциплины:** формирование знаний студентов для обеспечения бесперебойной и экономичной работы оборудования теплового пункта.

**Объем дисциплины:** 3 (108 ч.)

**Семестр:** 5

**Краткое содержание основных разделов дисциплины:**

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Введение в дисциплину.	Виды теплоносителей в тепловых сетях и их характеристики. Назначение и виды тепловых пунктов.
2	Присоединение абонентов к тепловым сетям и оборудование тепловых пунктов.	Системы теплоснабжения и горячего водоснабжения. Оборудование тепловых пунктов.
3	Схемы и эксплуатация тепловых пунктов.	Обслуживание, ремонт, аварийные ситуации.
4	Автоматизация тепловых пунктов.	Приборы и схемы автоматического контроля и регулирования.
5	Документация теплового пункта и требования к персоналу.	Нормативно-техническая документация, журналы, акты, ведомости. Требования к персоналу.
6	Экзамен по дисциплине.	

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен