

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

**Оперативно-ремонтный персонал, обслуживающий тепломеханическое оборудование котельных и тепловых сетей**

**Цель:** подготовка

**Категория слушателей:** оперативно-ремонтный персонал, обслуживающий тепломеханическое оборудование котельных и тепловых сетей.

**Срок проведения подготовки:** 64 часа.

**Форма подготовки:** с отрывом от производства.

**Режим занятий:** 8 академических часов.

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			лекции и	Выездные занятия	Практические, семинарские занятия	
1	Введение.	1	1			
2	Общие положения. Организация эксплуатации ТЭУ	4	2		2	
3	Территория, производственные здания и сооружения для размещения ТЭУ.	2	2			
4	Топливное хозяйство. Твердое, жидкое и газообразное топливо.	4	2			
5	Теплогенерирующие энергоустановки. Тепловые сети.	4	2		2	
6	Системы сбора и возврата конденсата. Баки-аккумуляторы. Тепловые пункты.	4	2		2	
7	Теплопотребляющие энергоустановки.	3	1		2	
8	Подготовка к отопительному периоду. Водоподготовка и водно-химический режим ТЭУ и сетей.	4	2		2	
9	Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ.	6	4		2	
10	Правила техники безопасности при выполнении отдельных работ.	8	6		2	
11	Обслуживание теплопотребляющих установок и трубопроводов	4	2		2	
12	Охрана труда при эксплуатации и ремонте оборудования тепловых сетей и теплопотребляющих установок.	4	2		2	
13	Инструктаж по безопасности, стажировка, допуск к самостоятельной работе, проверка знаний.	4	2		2	
14	Пожарная безопасность	2	1		1	
15	Электробезопасность	2	1		1	
16	Оказание первой медицинской помощи при несчастном случае.	4	2		2	
17	Экзамен	4	1		1	
18	Итого	64	35		29	