

# УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

## Дополнительной профессиональной программы

«Повышения квалификации руководителей и специалистов организаций, осуществляющих эксплуатацию тепловых энергоустановок».

**Цель:** совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника в области энергетической безопасности.

**Категория слушателей:** работники, в том числе руководители организаций, специалисты и руководители структурных подразделений организаций, эксплуатирующих тепловые энергоустановки и тепловые сети.

**К освоению ДПП допускаются:**

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Срок проведения подготовки:** 72 академических часа. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

**Формы обучения:**

Очная (с отрывом от работы), очно-заочная (с частичным отрывом от работы), заочная (без отрыва от работы). При реализации программы применяется форма организации образовательной деятельности, основанная на модульном принципе представления содержания образовательной программы и построения учебного плана, использовании различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

**Режим занятий:**

8 академических часов в день. Предусматривается возможность обучения по индивидуальному учебному плану (графику обучения) в пределах осваиваемой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Семинарские занятия	Аттестация
1.	Модуль 1. Общие вопросы энергетической безопасности.	20	10	8	2
1.2	Тема 1. Общие положения. Организация эксплуатации ТЭУ	6	4	2	-
1.3	Тема 2. Территория, производственные здания и сооружения для размещения ТЭУ.	4	2	2	-
1.4	Тема 3. Топливное хозяйство. Твердое, жидкое и газообразное топливо.	8	4	4	-
1.5	Промежуточный контроль	2	-	-	2
2.	Модуль 2. Теплогенерирующие	10	5	5	-

	энергоустановки.				
3.	Модуль 3. Тепловые сети.	10	5	5	-
4	Модуль 4. Тепловые пункты.	8	4	4	-
5	Модуль 5. Теплопотребляющие энергоустановки.	10	5	5	-
6	Модуль 6. Подготовка к отопительному периоду.	8	4	4	-
7	Модуль 7. Водоподготовка и водно-химический режим ТЭУ и сетей.	4	2	2	-
8	Итоговая аттестация	2	-	-	2
	Всего часов	72	35	33	4