



УТВЕРЖДАЮ

Директор

АНО ДПО «ИПТСУ»

Ю. Михайлов

11 января 2021г.



### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительного профессионального образования

по программе обучения (повышение квалификации) по курсу:

### «ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК»

- Цель-** повышение квалификации
- Категория слушателей** – Руководители и специалисты компаний, ответственные за организацию безопасной эксплуатации тепловых энергоустановок; работники компаний, которые осуществляют эксплуатацию, ремонт, наладку или испытания тепловых энергоустановок.
- Срок обучения** – 72 час.
- Форма обучения** – очно, очно-заочно, дистанционно- с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Всего часов	в том числе		форма контроля
			лекции и	практич. занятия	
1.	<b>Модуль 1. Технические требования к оборудованию систем теплоснабжения и теплопотребления</b>	20	12	8	
1.1	Теоретические основы производства и использования тепловой энергии	10	6	4	
1.2	Технические требования и устройство тепловых энергоустановок	10	6	4	
2.	<b>Модуль 2. Техническая эксплуатация тепловых энергоустановок</b>	20	14	6	
2.1	Требования к персоналу и работа с ним	8	6	2	
2.2	Организация эксплуатации тепловых энергоустановок	8	6	2	
2.3	Техническая документация на тепловые энергоустановки	4	2	2	
3.	<b>Модуль 3. Обеспечение безопасности персонала при эксплуатации тепловых энергоустановок</b>	16	12	4	
3.1	Организационные требования к обеспечению безопасной эксплуатации оборудования	2	1	1	
3.2	Порядок оформления работ нарядом (распоряжением)	2	1	1	

3.3	Обеспечение безопасности при обслуживании оборудования	2	1	1	
3.4	Обеспечение безопасности при выполнении работ в условиях неблагоприятных производственных факторов	2	2		
3.5	Предупреждение несчастных случаев	2	1	1	
3.6.	Требования пожарной безопасности	2	2		
3.7	Организация оказания первой помощи пострадавшим	2	2		
	<b>Консультация</b>	<b>12</b>	<b>12</b>		
	<b>Итоговый контроль</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>экзамен</b>
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	