



УТВЕРЖДАЮ
АНО ДПО «ИПК ГМС»
И. В. Кияева И. В. Кияева

«04» *августа* 2017 г.



**Учебный план дополнительного профессионального образования
повышения квалификации
«Нормы и правила эксплуатации
тепловых энергоустановок»**

Учебный план программы.

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе лекции	Форма контроля
Введение		2	2	
Раздел 1. Технические требования к оборудованию систем теплоснабжения и теплопотребления		4	4	
1.1	Теоретические основы производства и использования тепловой энергии	2	2	
1.2	Технические требования и устройство тепловых энергоустановок	2	2	
Раздел 2. Техническая эксплуатация тепловых энергоустановок		8	8	
2.1.	Требования к персоналу и работа с ним	2	2	
2.2.	Организация эксплуатации тепловых энергоустановок	2	2	
2.3.	Техническая документация на тепловые энергоустановки	4	4	
Раздел 3. Техническая эксплуатация электрических станций и сетей		8	8	
3.1.	Организационные требования к обеспечению безопасной эксплуатации оборудования	2	2	
3.2.	Порядок оформления работ нарядом (распоряжением)	2	0	
3.3.	Обеспечение безопасности при обслуживании оборудования	2	2	
3.4.	Обеспечение безопасности при выполнении работ в условиях неблагоприятных производственных факторов	2	2	
Раздел 4. Основы пользования и учета тепловой энергии и теплоносителя		2	2	
Раздел 5. Охрана труда персонала		6	6	
5.1.	Предупреждение несчастных случаев и оказание первой помощи	2	2	
5.2.	Требования пожарной безопасности	2	2	
5.3.	Общие вопросы безопасности на тепловых энергоустановках	2	2	
Проверка знаний		6		Проверка знаний
Итого		36		