



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительного профессионального образования по программе ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ, ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Квалификация (Без присвоения квалификации)

140102

20.024

256 часов (32 рабочих дня)

Очно-заочная; заочная с элементами дистанционных технологий

5; 6

Код специальности

Код трудовой деятельности

Общее количество часов по программе

форма обучения

Уровень квалификации

№	Наименование разделов, дисциплин	Общая трудоемкость, час.	Теоретическое обучение, час						СРС, час	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация		
			Аудиторные занятия, час			Дистанционные занятия, час				Зачет	Тест			
			Всего	лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Всего	лекции					Лабораторные работы	Практические занятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Требования промышленной безопасности, установленные ФЗ, НПА и НТД РФ	16	6	6			6	6				3		1
2.	Охрана труда	14	4	4			4	4				5		1
3.	Основы гидравлики	10	3	3			3	3				3	1	
4.	Основы теплотехники	16	4	4			4	4				6	2	
5.	Чтение рабочих чертежей	10	3	3			3	3				3	1	
6.	Основы теоретической механики. Допуски и посадки.	10	3	3			3	3				3	1	
7.	Материаловедение	14	4	4			4	4				4	2	
8.	Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения.	30	10	6	2	2	8	4	2	2	10	1	1	
9.	Технология ремонта теплотехнического оборудования и систем теплоснабжения	28	10	6	2	2	8	4	2	2	8	1	1	
10.	Испытания оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей	16	4	4			4	4			6	1	1	
11.	Требования к производству сварочных работ	14	4	4			4	4			4	1	1	
12.	Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды	20	6	6			6	6			6		2	
13.	Монтаж, регулировка и наладка трубопроводов и оборудования тепловых сетей	22	8	4	2	2	6	4	2	2	6	1	1	
14.	Эксплуатация трубопроводов.	16	5	5			5	5			5		1	
15.	Эксплуатация тепловых сетей и тепловых пунктов	16	6	4		2	4	4			4	1	1	
16.	Итоговая аттестация – защита итоговой аттестационной работы	4												4
	Итого по программе	256	80	66	6	8	72	62	4	6	76	13	11	4