

«Утверждаю»
 Директор АНПО «НКС»

Ю.А. Комиссаров

« 04 » апреля 2022 год



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительного профессионального образования по программе

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОТЛОВ НА ГАЗООБРАЗНОМ, ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ И ЭЛЕКТРОНАГРЕВЕ

(Без присвоения квалификации)

Профессиональный стандарт	рег.№	76
Код трудовой деятельности		16.012.
Общее количество часов по программе		256 часов (32 рабочих дня)
Форма обучения		Очно-заочная; заочная с элементами дистанционных технологий
Уровень квалификации		5; 6

№	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	лекции	Лабораторные работы					Практические занятия	
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 и гидродинамики	12	4	4			4	4			3	1		
4.	Основы теплотехники	16	4	4			4	4			6	2		
5.	Основы электротехники и электрооборудование	14	4	4			4	4			5	1		
6.	Основы механики	10	2	2			4	4			3	1		
7.	Материаловедение.	14	4	4			4	4			5	1		
8.	Топливоснабжение котельных	16	4	4			4	4			7	1		
9.	Устройство и принцип работы котельного оборудования	18	6	4	2		4	2			6	1	1	
10.	Устройство и принцип работы газового оборудования котельных	18	6	4	2		4	2			6	1	1	
11.	Вентиляция котельных	10	4	4			2	2			3	1		
12.	Схемы тепло-, паро-, газо-, топливо- и водопроводов, принципиальные схемы и принципы работы комплектов средств управления, защиты и сигнализации.	10	4	4			2	2			3	1		
13.	Эксплуатация газового оборудования	18	6	4	2		6	4	2		4	1	1	
14.	Эксплуатация котельного оборудования	24	8	4	2		6	4	2		8	1	1	
15.	Эксплуатация трубопроводов пара и горячей воды	18	6	6			6	6			5	1	1	
16.	Монтаж, ремонт, реконструкция (модернизация), наладка котельных	24	8	4	2		8	6	2		6	1	1	
17.	Итоговая аттестация – защита итоговой аттестационной работы	4												4
	Итого по программе	256	80	66	10	4	72	62	4	6	78	14	8	4