

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
"ЧЕРНОМОРСКАЯ АКАДЕМИЯ"

«Согласовано» с
Учебно - методическим Советом
Протокол № 24/19 01/10/19
10 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ ДПО

«Черноморская академия»

Е.В. Бердашкевич

2019 г.



ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
(программа профессиональной переподготовки)

1. Наименование программы : **Оператор котельных установок по обслуживанию паровых котлов с давлением пара до 3,9 МПа и водогрейных котлов с температурой воды свыше 115 С на жидком и газообразном топливе.**
2. Код профессии рабочего (должности служащего): 15643
3. Вид образования : Профессиональное обучение
4. Вид (направленность) программы: основная программа профессионального обучения (программы профессиональной переподготовки)
5. Кол-во часов обучения, по программе 240

«Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования ИЯ»

Новороссийск
2019

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем	Кол-во часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ.	
		2
1.1	Введение	2
1.2	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма.	3
1.3	Основные сведения по теплотехнике и физике	16
1.4	Устройство паровых и водогрейных котлов	14
1.5	Топочные устройства котлов. Газовое оборудование котельной. Мазутное хозяйство.	12
1.6	Эксплуатация котельных установок.	4
1.7	Водоподготовка в котельной	10
1.8	Вспомогательное оборудование котельной.	3
1.9	Трубопроводы в котельной.	12
1.10	Контрольно-измерительные приборы и автоматика безопасности в котельной.	4
1.11	Аварии в котельных, пути их предупреждения и локализации.	4
1.12	Охрана труда. Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии.	
1.13	Охрана окружающей среды.	
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ.	2
2.1	Вводное занятие.	4
2.2	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии. Ознакомление с оборудованием котельной.	18
2.3	Устройство и обслуживание паровых и водогрейных котельных установок	18
2.4	Устройство, обслуживание и эксплуатация котельного вспомогательного оборудования	16
2.5	Обслуживание и проверка контрольно-измерительных приборов, автоматики безопасности и аварийной сигнализации	18
2.6	Обслуживание топок котлов, работающих на газообразном или жидком топливе, обдувочных устройств котлов и экономайзеров.	12
2.7	Обслуживание оборудования водоподготовки	10
2.8	Обслуживание теплосетевой бойлерной установки	20
2.9	Ремонт оборудования котельной	30
2.10	Самостоятельное выполнение работ оператора котельной 2-го разряда в составе бригады (смены). Квалификационная (пробная) работа	2
	Консультации	4
	Экзамен	240
	ИТОГО:	