



Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«Новокузнецкий региональный центр охраны труда и промышленной безопасности»

СОГЛАСОВАНО:

Экспертной комиссией
Протокол № 2 от 28.01.2021г.

УТВЕРЖДЕНО:

Директор
АНО ДПО «Новокузнецкий
региональный центр ОТиПБ»
С.В. Куртукова



Приказ от 01.02.2021г. № 02/04.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
МАШИНИСТ (КОЧЕГАР) КОТЕЛЬНОЙ: ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ
УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ПЕРЕПОДГОТОВКИ, ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ
по профессии «Машинист (кочегар) котельной» 4-6 разряд

№ п/п	Наименование учебных разделов, тем	Количество часов	Форма контроля
1.	Теоретическое обучение	52	
1.1	Общетехнический курс	12	
1.1.1	Чтение чертежей и схем	2	
1.1.2.	Основные сведения из электротехники	1	
1.1.3	Основные сведения из механики	2	
1.1.4	Основные сведения из физики, гидравлики, теплотехники	2	
1.1.5.	Охрана труда и промышленная безопасность	3	
1.1.6.	Промежуточная аттестация	2	зачет
1.2.	Специальный курс	40	зачет
1.2.1.	Топливо и его сжигание.	2	
1.2.2.	Водоподготовка и воднохимический режим	2	
1.2.3.	Сведения о материалах, применяемых в котельных установках	2	
1.2.4.	Устройство паровых и водогрейных котлов	8	
1.2.5.	Устройство котельно - вспомогательного оборудования	4	
1.2.6.	Контрольно-измерительные приборы. Системы регулирования, сигнализации, блокировки, защиты	4	
1.2.7.	Трубопроводы в котельной	4	
1.2.8.	Эксплуатация котлов и вспомогательного оборудования.	6	
1.2.9.	Аварии в котельных, пути их предупреждения и локализации.	2	
1.2.10	Требования Правил безопасной эксплуатации котлов, трубопроводов пара и горячей воды, сосудов, работающих под давлением, топливоподачи и пылеприготовления	2	
1.2.11.	Охрана окружающей среды	2	
1.2.12.	Промежуточная аттестация	2	Зачет
2.	Производственное обучение	160	Квалификационная пробная работа
3.	Консультации	2	
4.	Итоговая аттестация	6	Квалификационный экзамен
ИТОГО:		220	

документ подписан электронной подписью

Сертификат 02A16F5000F3B0F3B549F494382C4A0348
Владелец АНО ДПО "НОВОКУЗНЕЦКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОТИПБ"
Действителен с 10.01.2024 по 10.04.2025
Должность ДИРЕКТОР
Примечание Куртукова С.В.
Дата и время подписи 11.02.2025 10:14