

ЧУ ДПО «Учебный центр «Специалист»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ЧУ ДПО «Учебный центр «Специалист»

« 01 » А.В. Инягин 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ
ПО ПРОФЕССИИ
15643 «Оператор котельной»

Цель: профессиональная подготовка по профессии 15643 «Оператор котельной».

Категория слушателей: безработные, рабочие.

Срок обучения: 320 часов.

Форма обучения: очно-заочная.

Режим занятий: 8 часов в день.

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего час.	В том числе:		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	160	154	6	
1.	Общетехнический курс	16	16		
1.1.	Охрана труда	4	4		
1.2.	Электротехника	4	4		
1.3.	Материаловедение	4	4		
1.4.	Чтение чертежей	4	4		
2.	Специальный курс	128	128		
2.1.	Устройство и эксплуатация котельных установок	128	128		
2.1.1.	Введение	2	2		
2.1.2.	Основные сведения по теплотехнике и физики	6	6		
2.1.3.	Краткие сведения о материалах, применяемых в котельных установках	8	8		
2.1.4.	Жидкое и газообразное топливо	16	16		
2.1.5.	Водоподготовка в котельной	8	8		
2.1.6.	Устройство паровых и водогрейных котлов	24	24		
2.1.7.	Вспомогательное оборудование в котельной	16	16		
2.1.8.	Трубопроводы пара и воды в котельной	8	8		
2.1.9.	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	16	16		
2.1.10.	Эксплуатация котельных установок	8	8		
2.1.11.	Аварии в котельных, пути их предупреждения и локализации	8	8		
2.1.12.	Охрана окружающей среды	8	8		
3.	Оказание первой помощи пострадавшим на месте происшествия после несчастного случая	8	2	6	Зачет
	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	160	-	160	
1.	Ознакомление с местом прохождения производственного обучения. Инструктаж по безопасности труда	8		8	
2.	Освоение безопасных приемов работ оператора котельной	128		128	
3.	Самостоятельное выполнение работ в качестве оператора котельной	16		16	
4.	Практическая квалификационная работа	8		8	Зачет
	Итоговая аттестация	8	8		Экзамен
	Итого	320	154	166	