

**Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр Профионал»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
АНО ДПО «УЦ Профионал»  
В.Ю. Быковская  
«11» \_\_\_\_\_ 2021 г.



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
программы повышения квалификации  
по профессии «Машинист (кочегар) котельной» (код 13786)**

**Цель:** приобретение обучающимися знаний и умений самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой в соответствии с разрядом.

К обучению по основам безопасного управления механизмами допускаются лица, представившие медицинскую справку установленного образца, знающие требования техники безопасности при эксплуатации соответствующего оборудования.

**Требования к лицам:** лица не моложе 18 лет, имеющие среднее общее образование.

**Квалификация:** 3-й – 6-й разряд

**Срок обучения:** 240 часов (1,5 месяца)

№ п/п	Наименование дисциплин	Сроки обучения (недели)			Всего часов
		1-2	3-4	5-6	
		Количество часов в неделю			
<b>1</b>	<b>Теоретическое обучение</b>				<b>104</b>
<b>1.1</b>	<b>Экономический курс</b>	<b>10</b>			<b>10</b>
1.1.1	Основы рыночной экономики и предпринимательства	6			6
1.1.2	Основы Российского законодательства	4			4
<b>1.2</b>	<b>Общетехнический курс</b>	<b>26</b>			<b>26</b>
1.2.1	Электротехника	8			8
1.2.2	Материаловедение	8			8
1.2.3	Чтение чертежей	6			6
1.2.4	Охрана труда	4			4
<b>1.3</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>44</b>	<b>24</b>		<b>68</b>
1.3.1	Устройство котельных установок	32			32
1.3.2	Эксплуатация котельных установок	12	20		32
1.3.3	Стандартизация и контроль качества продукции		4		4
<b>2</b>	<b>Практическое обучение</b>		<b>56</b>		<b>124</b>
	Производственная практика		56	68	124
	Консультации			4	4
<b>3</b>	<b>Квалификационный экзамен</b>			<b>8</b>	<b>8</b>
	<b>Итого:</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>240</b>