



# ГАРМОНИЯ

Учебно-сертификационный центр

тел. +7 (495) 987-11-21  
e-mail: info@garmcentr.ru  
www.garmcentr.ru

адрес: г.Москва, ул. Смольная, д.24А, 13 этаж, офисы 1324-1309

УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНО ДПО УОЦ «Гармония»  
В.П. Качурина/  
«17» января 2018г.



## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН по программе обучения «Оператор котельной»

**Цель:** профессиональная подготовка; приобретение профессиональных знаний, умений и навыков лицами, не имеющими профессии, без повышения образовательного уровня.

**Категория слушателей:** лица, имеющие среднее образование.

**Срок обучения:** 160 часов.

Код: 15643, разряд: 2.

**Форма обучения:** определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (очная, очно-заочная / с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего час	В том числе	Форма контроля
			Лекции	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
	<b><i>Теоретическое обучение</i></b>	<b>76</b>	<b>76</b>	
1	Вводное занятие	4	4	
2	Требования промышленной безопасности и охраны труда	8	8	
3	Оказание первой помощи, техника безопасности и пожарная безопасность	8	8	
4	Устройство паровых и водогрейных котлов	8	8	
5	Вспомогательное оборудование котельной	8	8	
6	Трубопроводы в котельной	8	8	
7	Контрольно – измерительные приборы и автоматика безопасности в котельной	8	8	
8	Эксплуатация котельных установок	8	8	
9	Аварии в котельных, способы их предупреждения и локализации	8	8	
10	Типовая производственная инструкция оператора котельной	8	8	опрос
11	<b><i>Производственное обучение</i></b>	<b>80</b>		
12	Обучение на производстве	80		
13	<b><i>Консультация</i></b>	<b>2</b>		
	<b><i>Итоговая аттестация</i></b>	<b>2</b>		экзамен
	<b>ИТОГО:</b>	<b>160</b>	<b>76</b>	

