

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-кадровый центр Перспектива-Казань»

СОГЛАСОВАНО:

На педагогическом совете

*Протокол №5*

«*14*» *января* 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО

«Учебно-кадровый центр Перспектива-  
Казань»

*[Подпись]* Э. Р. Яруллина

«*14*» *января* 2019 г.



**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ, ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ**

Профессия – оператор котельной  
Квалификация - 2-6-й разряды  
Код профессии - 15643

Казань  
2019

### Аннотация

Программа предназначена для подготовки рабочих по профессии для подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Оператор котельной» в АНО ДПО «Учебно-кадровый центр Перспектива-Казань», отвечающих требованиям допуска:

- Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации
- Не ниже III группы по электробезопасности при работе на установках напряжением до 1000 В
- Допуск к самостоятельной работе осуществляется локальным актом организации при наличии свидетельства о квалификации, подтверждающего компетентность для выполнения соответствующих трудовых функций, после проведения инструктажей, стажировки, проверки знаний и дублирования на рабочем месте

Программа разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- Профессионального стандарта Работник по эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, котлов и трубопроводов пара (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 декабря 2015 г. N 1129н),
- Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (утвержден Приказом Минобрнауки России от 02.07.2013 N 513),
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения (утвержден Приказом Минобрнауки России от 18.04.2013 N 292).

Программа содержит:

- цель освоения программы профессионального обучения,
- планируемые результаты освоения программы профессионального обучения,
- учебные планы и рабочие программы учебных курсов (модулей), предметов, дисциплин,
- календарный учебный график,
- оценочные средства и методические рекомендации,
- организационно-педагогические условия реализации программы профессионального обучения.

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-кадровый центр Перспектива-Казань»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО  
«Учебно-кадровый центр Перспектива-Казань»

Э. Р. Яруллина

«14» января 2019 г.



III. Учебный план и программы профессионального обучения для подготовки новых рабочих по профессии «Оператор котельной» на 2-3-й разряды

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов, курсов, предметов	Кол-во часов
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>112</b>
1.1.	Общетехнический курс	40
1.1.1.	Электротехника	8
1.1.2.	Материаловедение	6
1.1.3.	Основы теплотехники, гидравлики и термодинамики	8
1.1.4.	Чтение чертежей	4
1.1.5.	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	14
1.2.	Специальный курс	72
1.2.1.	Оборудование и технология выполнения работ по профессии	72
<b>2.</b>	<b>Практическое обучение</b>	<b>200</b>
2.1.	Производственное обучение	80
2.2.	Производственная практика	120
	Квалификационный экзамен	8
	<b>ИТОГО:</b>	<b>320</b>



**V. Календарный учебный график профессионального обучения  
Подготовка новых рабочих по профессии «Оператор котельной» на 2-3-й разряд**

Неделя, день недели	1-я неделя					2-я неделя					3-я неделя					4-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Курс, дисциплина																				
<b>Теоретическое обучение</b>																				
<b>Общетехнический курс</b>																				
Электротехника	8																			
Материаловедение	6																			
Основы теплотехники, гидравлики и термодинамики	2					6														
Чтение чертежей						2					2									
Общие требования промышленной безопасности и охраны труда						6					8									
<b>Специальный курс</b>																				
Оборудование и технология выполнения работ по профессии						8					8					8				
<b>Практическое обучение</b>																				
Производственное обучение											+					8				

Неделя, день недели	5-я неделя					6-я неделя					7-я неделя					8-я неделя					
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Курс, дисциплина																					
Производственное обучение	8	8	8	8																	
Производственная практика					8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
<b>Итоговый квалификационный экзамен</b>																					8

**Переподготовка и повышение квалификации рабочих по профессии «Оператор котельной» на 4-6-й разряды**

Неделя, день недели	1-я неделя					2-я неделя					3-я неделя					4-я неделя				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Курс, дисциплина																				
<b>Теоретическое обучение</b>																				
<b>Общетехнический курс</b>																				
Теоретические основы профессиональной деятельности					8	4														
Общие требования промышленной безопасности и охраны труда					4	4														
<b>Специальный курс</b>																				
Оборудование и технология выполнения работ по профессии					4	8	8	8	8											
<b>Практическое обучение</b>																				
Производственное обучение										8	8	8	8							
Производственная практика														8	8	8	8	8	8	8
<b>Итоговый квалификационный экзамен</b>																				8