

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

СОГЛАСОВАНО:
На педагогическом совете

«15» января 2019 г.

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

«15» января 2019 г.



Э. Р. Яруллина

РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
по курсу «Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей»

г. Казань
2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа предназначена для повышения квалификации рабочих по профессии 18535 «Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей», имеющих 3, 4, 5, или 6 разряд, отвечающих требованиям допуска:

- Лица не моложе 18 лет
- Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)
- Квалификационная группа по электробезопасности не менее II

Настоящая рабочая программа (далее - Программа) разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ.
- Профстандарта: 20.024 Работник по ремонту оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 декабря 2015 г. N1069н)
- Положением о подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 04.09.2003г. № 547 (ред. от 09.04.2015).
- Положением об организации обучения населения в области гражданской обороны, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 02.11.2000г. №841 (ред. от 09.04.2015).

Цель программы - повышение квалификации рабочих по профессии «Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей» на 4-5-й разряды и 6-7 разряды

Результаты освоения программы профессионального обучения «Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей» 4-5 разрядов

	Результаты освоения программы профессионального обучения на 4 разряд	Результаты освоения программы профессионального обучения на 5 разряд
Вид профессиональной деятельности (ВПД)	Производство работ по ремонту оборудования тепловых сетей средней сложности	Производство работ по ремонту оборудования тепловых сетей повышенной сложности
Обобщенная трудовая функция	Подготовка к выполнению работ по ремонту оборудования тепловых сетей средней сложности	Производство работ по ремонту оборудования тепловых сетей повышенной сложности

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
«Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей»

№ п/п	Наименование разделов, курсов, предметов	4 разряд	5 разряд	6 разряд	7 разряд
		Кол-во часов			
1.	Теоретическое обучение	56	56	56	56
1.1.	Общетехнический курс	28	28	28	28
1.1.1.	Основы материаловедения	4	4	4	4
1.1.2.	Допуски и технические измерения.	4	4	4	4
1.1.3.	Техническое черчение.	4	4	4	4
1.1.4.	Основы технической механики.	4	4	4	4
1.1.5.	Основы гидравлики и теплотехники	4	4	4	4
1.1.6.	Основы электротехники.	4	4	4	4
1.1.7.	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	4	4	4	4
1.2.	Специальный курс	28	28	28	28
1.2.1.	Оборудование и технология выполнения работ по профессии *	28	28	28	28
	Экзамен	2	2	2	2
2.	Практическое обучение	90	90	90	90
2.1.	Производственное обучение	30	24	16	8
2.2.	Производственная практика	60	66	74	82
	Консультация	4	4	4	4
	Квалификационный экзамен	8	8	8	8
ИТОГО:		160	160	160	160

**Содержание курса приведено в разделе теоретического обучения для подготовки новых рабочих по профессии «Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей» на 2-3-й разряды. Курс может быть представлен в виде обзорных лекций, содержащих в концентрированном виде учебный материал общетехнических и общепрофессиональных предметов с целью повторения и обновления ранее полученных знаний.

При необходимости содержание тем корректируется и дополняется в соответствии с квалификационными характеристиками слесаря по ремонту оборудования тепловых сетей 4-5-го разрядов.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

«Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей» 4 разряда

*Неделя, день недели Курс, дисциплина	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
Материаловедение	4																			
Допуски и технические измерения	4																			
Техническое черчение		4																		
Основы технической механики		4																		
Основы гидравлики и теплотехники			4																	
Основы электротехники.			4																	
Общие требования промышленной безопасности и охраны труда				4																
Оборудование и технология выполнения работ по профессии				4	8	8	8													
Обучение на учебном участке								6	8	8	8									
Обучение на производстве											8	8	8	8	8	8	8	8	8	4
Консультации																				4
Экзамен, в т.ч. квалификационный								2												8

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

«Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей» 5 разряда

*Неделя, день недели Курс, дисциплина	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
Материаловедение	4																			
Допуски и технические измерения	4																			
Техническое черчение		4																		
Основы технической механики		4																		
Основы гидравлики и теплотехники			4																	
Основы электротехники.			4																	
Общие требования промышленной безопасности и охраны труда				4																
Оборудование и технология выполнения работ по профессии				4	8	8	8													
Обучение на учебном участке								6	8	8	6									
Обучение на производстве											2	8	8	8	8	8	8	8	8	4
Консультации																			4	
Экзамен, в т.ч. квалификационный								2												8

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

«Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей» 7 разряда

Неделя, день недели Курс, дисциплина	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
Материаловедение	4																			
Допуски и технические измерения	4																			
Техническое черчение		4																		
Основы технической механики		4																		
Основы гидравлики и теплотехники			4																	
Основы электротехники.			4																	
Общие требования промышленной безопасности и охраны труда				4																
Оборудование и технология выполнения работ по профессии				4	8	8	8													
Обучение на учебном участке								6	2											
Обучение на производстве								6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	4
Консультации																			4	
Экзамен, в т.ч. квалификационный								2												8