

**Частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-курсовой комбинат «Знание»**



**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор

*Н.О. Шевченко*

Н.О. Шевченко

*Н.О. Шевченко*

20 19 г.

**ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
ПО ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО, ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО  
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»**

**КОД: 18554**

Квалификация: 2-5 разряд

Программа составлена на основании ФГОС СПО по профессии 100107.01 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013 № 732

г. Ставрополь

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Учебно-курсового комбината «Знание»



Н.О.Шевченко

2019 г.

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование программы профессионального обучения:	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
Цель:	Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, обеспечивающие выполнение нового вида профессиональной деятельности по обслуживанию и ремонту газового оборудования систем газоснабжения потребителей (населения, коммунально-бытовых и промышленных организаций) без изменения уровня образования
Категория слушателей	Лица различного возраста
Требования к образованию и обучению	-
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Допуск к самостоятельной работе осуществляется в соответствии с Положением об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утв. приказом Ростехнадзора от 29 января 2007 г. № 37
Срок освоения программы:	372
Форма подготовки:	Очная
Режим занятий:	Не более 10 академических часов (8 астрономических часов) в день

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудо-емкость, час	Всего, ауд. час.	Аудиторные занятия, час.		СРС, час	Промежу-точная аттестация
				Лек-ции	Практ. занятия		
	2	3	4	5	6	7	8
1	Введение	1	1	1	-	-	-
2	Основы материаловедения	2	2	2	-	-	-
3	Основы технической графики	2	2	2	-	-	-
4	Допуски и технические измерения	2	2	2	-	-	-
5	Основы электротехники	2	2	2	-	-	-
6	Технология слесарных работ	4	3,5	3,5	-	-	0,5 (по темам 1-7)
7	Основы газового хозяйства	44	44	40	4	-	-
7.1	Физико-химические свойства газа	2	2	2	-	-	-
7.2	Основные требования к прокладке внутриквартирных газопроводов и установке бытовых газовых приборов в жилых домах	16	16	16	-	-	-
7.3	Горение газа и горелочные устройства	8	8	8	-	-	-
7.4	АДС, ее основные функции	4	4	4	-	-	-
7.5	Техника безопасности в газовом хозяйстве	14	14	10	4	-	-
8	Технология обслуживания и ремонта газового оборудования	92	92	88	4	-	-
8.1	Устройство, ПТЭ и ремонт внутренних газопроводов, арматуры на промышленных предприятиях и коммунально-	16	16	16	-	-	-

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудо- емкость, час	Всего, ауд. час.	Аудиторные занятия, час.		СРС , час	Промежу- точная аттестация
				Лек- ции	Практ. занятия		
	2	3	4	5	6	7	8
	бытовых объектах						
8.2	Устройство, ПТЭ и ремонт бытовых и ресторанных газовых плит	4	4	4	-	-	-
8.3	Устройство, ПТЭ наружных газопроводов	15	15	15	-	-	-
8.4	Устройство, ПТЭ и ремонт индивидуальных и групповых ГРУ, групповых резервуарных установок	14	14	14	-	-	-
8.5	Устройство, ПТЭ и ремонт емкостных бытовых газовых водонагревателей	8	8	8	-	-	-
8.6	Устройство, ПТЭ и ремонт проточных водонагревателей	4	4	4	-	-	-
8.7	Устройство, ПТЭ и ремонт ГРП (ГРУ)	15	15	13	2	-	-
8.8	Контрольно-измерительные приборы	16	16	14	2	-	-
9.	Ремонтно-восстановительные работы на подземных газопроводах	12	12	12	-	-	-
10	Охрана труда, пожарная безопасность, электробезопасность	4	4	4	-	-	-
11	Охрана окружающей среды	3	2,5	2,5	-	-	0,5 (по темам 7-11)
12	Производственная практика	200	-	-	-	-	-
13	Итоговая аттестация	4	4	-	-	-	-
	<b>Итого:</b>	<b>372</b>	<b>171</b>	<b>159</b>	<b>8</b>	-	<b>1</b>

\*СРС - Самостоятельная работа слушателей

**Частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-курсовой комбинат «Знание»**



**УТВЕРЖДАЮ:**

*Н.О. Шевченко*

Н.О. Шевченко

*января*

20 19 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА**

**«Слесарь по эксплуатации и ремонту  
газового оборудования»  
(периодическая проверка знаний)**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

учебно-курсового комбината «Знание»



Н.О.Шевченко

» января 2019 г.

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

<b>Наименование дополнительной общеобразовательной программы:</b>	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования (периодическая проверка знаний)
<b>Цель:</b>	Подготовка к периодической проверке знаний слесаря по эксплуатации и ремонту газового оборудования
<b>Категория слушателей:</b>	Лица, имеющие квалификацию «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»
<b>Срок освоения программы:</b>	16 часов
<b>Форма подготовки:</b>	Очная
<b>Режим занятий:</b>	Не более 10 академических часов (8 астрономических часов) в ден

№ п/п	Наименование раздела, дисциплин (модулей)	Трудо-емкость, час	Всего, ауд. час.	В том числе		СРС*, час
				лек-ции	практ. занятия	
1	Основы газового хозяйства	5	5	5		
1.1	Физико-химические свойства газа	1	1	1	-	-
1.2	Основные требования к прокладке внутриквартирных газопроводов и установке бытовых газовых приборов в жилых домах	1	1	1	-	-
1.3	Горение газа и горелочные устройства	1	1	1	-	-
1.4	АДС, ее основные функции	1	1	1	-	-
1.5	Техника безопасности в газовом хозяйстве	1	1	1	-	-
2	Технология обслуживания и ремонта газового оборудования	8	8	8		
2.1	Устройство, ПТЭ и ремонт внутренних газопроводов, арматуры на промышленных предприятиях и коммунально-бытовых объектах	1	1	1	-	-
2.2	Устройство, ПТЭ и ремонт бытовых и ресторанных газовых плит	1	1	1	-	-
2.3	Устройство, ПТЭ наружных газопроводов	1	1	1	-	-
2.4	Устройство, ПТЭ и ремонт индивидуальных и групповых ГРУ, групповых резервуарных установок	1	1	1	-	-
2.5	Устройство, ПТЭ и ремонт емкостных бытовых газовых водонагревателей	1	1	1	-	-
2.6	Устройство, ПТЭ и ремонт проточных водонагревателей	1	1	1	-	-
2.7	Устройство, ПТЭ и ремонт ГРП (ГРУ)	1	1	1	-	-
2.8.	Контрольно-измерительные приборы	1	1	1	-	-
3	Ремонтно-восстановительные работы на подземных газопроводах	1	1	1	-	-
4	Охрана труда, пожарная безопасность, электробезопасность	1	1	1	-	-
5	Охрана окружающей среды	1	1	1	-	-
6	ЭКЗАМЕН	2	2	-	-	-
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	-	-

\*СРС - Самостоятельная работа слушателей