

ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
подготовка рабочих по профессии
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»

Программа предназначена для подготовки рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования».

Программа содержит квалификационные характеристики, учебно-тематический план и программы теоретического и производственного обучения.

Теоретических занятий проводятся в форме лекций, опрос – собеседование по ранее изученным темам программы, с использованием учебно-наглядных пособий: чертежей, схем, плакатов, технических фильмов, макетов, натуральных экспонатов.

Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований и правил безопасного ведения работ.

К концу обучения каждый обучающийся должен самостоятельно выполнять все виды работ, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими требованиями и нормами, установленными на производстве.

По окончании обучения слушатели сдают экзамен. Результаты экзаменов оформляются протоколом с указанием вида работ, к которому допускается лицо, прошедшее проверку знаний.

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказа Ростехнадзора от 15.11.2013 № 542 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления"

- приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29.01.2007 № 37 «Об утверждении Положения об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»;
- приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 декабря 2006 г. № 1154 «Об утверждении перечня основных профессий рабочих промышленных производств (объектов), программы обучения которых должны согласовываться с органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору».

№№ модуля, темы	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
	Теоретическое обучение	72	72		
1.	Общетехнический курс	16	16		
1.1.	Вводное занятие. Требования промышленной безопасности и охраны труда	8	8		зачет
1.2.	Производственный травматизм. Оказание первой помощи пострадавшим при несчастном случае	8	8		зачет
2	Специальный курс	56	56		
2.1.	Введение	2	2		зачет
2.2.	Горючие газы и их физико-химические свойства.	2	2		зачет
2.3.	Горение газа и газогорелочные устройства.	2	2		зачет
2.4.	Основные требования к газопроводам и установленному на них оборудованию.	2	2		зачет
2.5.	Основные требования к технической эксплуатации бытовых газовых приборов.	4	4		зачет
2.6.	Основные требования к технической эксплуатации промышленных предприятий.	4	4		зачет
2.7.	Обслуживание и ремонт газового оборудования систем газоснабжения потребителей (коммунально-бытовых и промышленных организаций).	4	4		зачет

2.8.	Основные требования на прокладку газопроводов.	4	4		зачет
2.9.	Требования к контрольно-измерительные приборы (КИП).	2	2		зачет
2.10.	Основные требования к пунктам редуцирования газа (ПРГ).	4	4		зачет
2.11.	Основные требования к строительно-монтажным работам на подземных газопроводах.	4	4		зачет
2.12.	Эксплуатация подземных газопроводов.	4	4		зачет
2.13.	Требования и меры безопасности при работах с поисковыми приборами.	4	4		зачет
2.14.	Меры безопасности при производстве аварийно-ремонтных работ.	2	2		зачет
2.15.	Газоопасные работы.	4	4		зачет
2.16.	Охрана труда, производственная санитария, противопожарная безопасность.	6	6		зачет
2.17.	Обзор аварий в газовых хозяйствах.	2	2		зачет
	Практическое обучение	170		170	
3.	Учебная практика	30		30	
3.1.	Вводное занятие.	6		6	зачет
3.2.	Эксплуатация и обслуживание бытового газового оборудования	8		8	зачет
3.3.	Обучение приемам ремонта газового оборудования.	8		8	зачет
3.4.	Обучение приемам ремонта, настройке ПРГ.	8		8	зачет
4.	Производственная практика	20		20	
4.1.	Ознакомление с производством.	4		4	зачет
4.2.	Обход трасс газопроводов.	4		4	зачет
4.3.	Отработка навыков и меры безопасности при обслуживании, настройке ПРГ.	4		4	зачет
4.4.	Отработка применения основных мер безопасности при проведении газоопасных	4		4	зачет

	работ.				
4.5.	Действия слесаря в аварийных ситуациях.	4		4	зачет
5.	Самостоятельное выполнение работ в качестве слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования.	<i>120</i>		120	
	Квалификационный экзамен	8			экзамен
	ИТОГО	250	72	170	8