



Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Промбезопасность»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
АНО ДПО «Промбезопасность»



Л.А. Халиулина
Л.А. Халиулина
августа 2015 г.

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»**

Квалификация: **3 разряд**

Код профессии: **18554**

г. Оренбург
2015 г.

Пояснительная записка

Программа профессионального обучения разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона РФ № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (принят 29.12.2012 г.),
- «Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (утв. приказом Минобрнауки РФ от 2.07.2013 г. № 513),
- «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (утв. приказом Минобрнауки РФ от 18.04.2013 г. № 292),
- ГОСТа 12.0.004-90 «Межгосударственный стандарт. ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения» (утв. и введен в действие постановлением Госстандарта СССР от 5.11.1990 г. № 2797).

Настоящая программа предназначена для подготовки рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 3 разряда.

Цель освоения программы профессионального обучения - приобретение профессиональных знаний, умений и навыков лицами, не имеющими профессии, без повышения образовательного уровня.

Результатом освоения программы профессиональной подготовки является получение профессии.

Планируемые результаты освоения учебной программы составлены в соответствии с действующим Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (Выпуск 69. Раздел «Газовое хозяйство городов, поселков и населенных пунктов»).

Квалификационная характеристика «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 3 разряда

Характеристика работ. Выполнение слесарных работ по замене полуавтоматических газовых водонагревателей, обслуживание, регулировка и текущий ремонт бытовых газовых плит всех систем, газобаллонных установок сжиженного газа, газовых каминов, стиральных машин, холодильников и горелок инфракрасного излучения. Смена редукторов, пуск газа в бытовые приборы, обслуживание и текущий ремонт газопроводов и запорной арматуры газгольдерных и газораздаточных станций. Участие в работе по демонтажу, монтажу и ремонту оборудования газгольдерной станции и компрессорных установок. Подготовка газгольдеров, резервуаров газораздаточных станций и групповых установок сжиженного газа к внутреннему осмотру и гидравлическому испытанию. Проверка работы оборудования газорегуляторных пунктов.

Должен знать: правила газоснабжения жилых домов; правила эксплуатации внутридомового газового оборудования; виды ремонта газовых приборов; технологические схемы газопроводов газгольдерных и газораздаточных станций; правила эксплуатации газгольдерных и газораздаточных станций сжиженного и сжатого газа; правила производства текущего ремонта коммуникаций и оборудования газгольдерных и газораздаточных станций; правила освидетельствования и испытания резервуаров и другого оборудования на станциях; устройство, принцип работы, настройку и текущий ремонт оборудования газорегуляторных пунктов; правила котлонадзора по устройству и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

Учебный план
основной образовательной программы
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 3 разряда

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов
1.	Теоретическое обучение	
1.1	Введение	160
1.2	Основные свойства газообразного топлива	8
1.3	Процесс горения	16
1.4	Газогорелочные устройства, их эксплуатация и ремонт	16
1.5	Устройство газопроводов, газорегуляторных пунктов и газорегуляторных установок, их эксплуатация и ремонт	24
1.6	Автоматические устройства газифицированных агрегатов и котельных	24
1.7	Контрольно-измерительные приборы для учета, измерения и анализа газа	24
1.8	Техника безопасности	8
1.9	Противопожарные мероприятия	8
1.10	Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления	16
2.	Производственное обучение	
2.1	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	152
2.2	Ознакомление с предприятием и его объектами	16
2.3	Освоение основных слесарных операций по ремонту газового оборудования	8
2.4	Самостоятельное выполнение работ слесаря по эксплуатации и ремонту газового оборудования 2-ого разряда	80
2.5	Квалификационная работа	40
3.	Консультации	8
4.	Квалификационный экзамен	2
	ВСЕГО	4
		320

Календарный учебный график

Наименование программы	Количество часов	Место проведения	Форма обучения	Форма контроля	Период обучения
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»	320 ч.	Учебный центр АНО ДПО «Промбезопасность», аудитория № 523	очная/ очно- заочная/заочная	экзаменационные билеты	по согласованию с заказчиком