

НОУ ДПО «Балтийский учебный центр»

«Утверждаю»

Директор

НОУ ДПО

«Балтийский учебный центр»



С. П. Андропова

2013 г.

ПРОГРАММА

**профессиональной подготовки по профессии
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»**

Код профессии – 18554

Программа рассмотрена на заседании
Методического совета НОУ ДПО
«Балтийский учебный центр»

Протокол № 15

От "04" "10" 2013 г

**Калининград
2013**

**Учебно-тематический план программы профессиональной подготовки
по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту
газового оборудования»**

Цель: получение профессиональной компетенции, необходимой для выполнения обязанностей по профессии слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования.

Категория слушателей: лица ранее не имевшие данной профессии рабочего.

Срок обучения: 127 часов.

Форма обучения: без отрыва от производства.

Режим занятий: 4 – 8 часов в день.

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
	<u>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ</u>	
1.	ВВЕДЕНИЕ.	1
2.	ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КУРС	
2.1	Экономика отрасли и предприятия	1
3.	ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	
3.1	Особенности газового топлива. Физико-химические свойства горючих газов.	2
4.	СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	
4.1	Внутренние газопроводы	4
4.2	Газопроводы надземные, внутренние. Запорная арматура.	6
4.3	Контрольно измерительных приборы и средства автоматики.	2
4.4	Назначение и устройство газорегулировочного пункта и газорегуляторных установок котельной.	4
4.5	Газовое оборудование. Техническое обслуживание и ремонт газового оборудования котельных.	4
4.6	Техника безопасности и газоопасные работы	3
5	<u>ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ</u>	
5.1	Вводное занятие.	4
5.2	Проверка и обслуживание газового оборудования котлов.	8
5.4	Подготовка газового оборудования к розжигу и розжиг грелок.	8
5.5	Обслуживание и ремонт ГРП (ГРУ).	16
5.6	Обслуживание трасс газопроводов.	16

5.7	Самостоятельное выполнение работ в качестве слесаря по эксплуатации и ремонту газового оборудования.	44
6.	КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН	4
7.	ИТОГО	127

- На обучение принимаются лица не моложе 18 лет. Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 2-го разряда должен уметь:
- Выполнение слесарных работ по замене бытовых газовых плит, не оборудованных усовершенствованным и автоматическим устройствами, обслуживание и текущий ремонт этих плит и внутридомовых газопроводов с арматурой.
 - Пропаривание внутренней полости баллонов для сжиженного газа с последующей продувкой инертным газом.
 - Подготовка швов баллонов для подварки.
 - Участие при заварке швов на баллонах и приварке к ним башмаков и бобышек.
 - Очистка баллонов перед окраской, исправление и правка башмаков баллонов. Устранение заусениц на уплотнительных муфтах.
 - Заготовка присадочной проволоки для газовой сварки. Установка вентиля на баллонах и взвешивание баллонов.
 - Смена баллонов и проведение профилактического ремонта и инструктажа абонентов по правилам пользования газовыми приборами. Нанесение клейма.