

СОГЛАСОВАНО:

Учебно-методический совет

Протокол № 3

«08» июля 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

С.Ю. Жулькин

«08» июля 2019 г.

Вводится в действие
с даты утверждения



ПРОГРАММА

профессионального обучения

профессиональной подготовки по профессии

«Резчик ручной кислородной резки»

Квалификация – 2-5 разряд

Код профессии - 11618

г. Бузулук, 2019 г.

РЕЗЧИК РУЧНОЙ КИСЛОРОДНОЙ РЕЗКИ

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Основная программа профессионального обучения – программа профессиональной подготовки по профессии «Резчик ручной кислородной резки» (далее – Программа) разработана на основе:

Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02.07.2013 г. N 513.

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.11.2018 № 201 «О внесении изменений в Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013 г. № 513».

Профессионального стандарта Резчик ручной кислородной резки, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.12.2015 № 989н.

Постановления Минтруда РФ от 10.11.1992 N 31 (ред. от 24.11.2008) «Об утверждении тарифно-квалификационных характеристик по общеотраслевым профессиям рабочих».

В учебную программу профессионального обучения включены:

- цель реализации программы;
- планируемые результаты обучения;
- требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы;
- трудоемкость и форма обучения, срок обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочая программа;
- материально-технические условия реализации программы;
- организационно-педагогические условия;
- формы и методы оценки качества освоения программы;
- список используемой литературы.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Целью реализации программы является приобретение обучающимися профессиональных компетенций, умений и практического опыта по профессии Резчик ручной кислородной резки необходимых им при осуществлении нового вида профессиональной деятельности.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие профессиональные компетенции:

Уметь:

- Выполнять подготовку металла к резке
- Определять работоспособность и исправность технологической оснастки, оборудования для ручной кислородной разделительной резки и выполнять его подготовку
- Выполнять настройку и регулировку оборудования и параметров для ручной кислородной резки
- Выполнять разметку металла под резку
- Пользоваться техникой ручной кислородной разделительной резки
- Определять неисправности в работе оборудования для резки по внешнему виду поверхности реза

- Применять измерительный инструмент для контроля полученных в результате резки деталей

Знать:

- Основные группы и марки металлов, подлежащих резке, их свойства
- Свойства газов и горючих жидкостей, применяемых при кислородной резке
- Технологическая оснастка для ручной кислородной разделительной резки
- Оборудование, аппаратура, контрольно-измерительные приборы для ручной кислородной резки, их область применения, устройство, правила эксплуатации
- Технология ручной разделительной кислородной резки
- Допуски и посадки, квалитеты и параметры шероховатости
- Требования, предъявляемые к качеству реза
- Основные понятия о деформациях металлов при термической резке
- Правила эксплуатации газовых баллонов
- Нормы и правила пожарной безопасности при проведении работ по термической резке
- Требования охраны труда, в том числе на рабочем месте

**ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ПОСТУПАЮЩЕГО НА ОБУЧЕНИЕ,
НЕОБХОДИМОМУ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

К освоению основных программ профессионального обучения по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих допускаются лица различного возраста, в том числе не имеющие основного общего образования включая лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Особые условия допуска к работе:

- Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке
- Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе
- Прохождение обучения охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке
- Прохождение проверки знаний требований охраны труда при эксплуатации электроустановок
- Прохождение обучения и проверки знаний правил безопасной эксплуатации баллонов, работающих под давлением

ТРУДОЕМКОСТЬ И ФОРМА ОБУЧЕНИЯ. СРОК ОБУЧЕНИЯ

Продолжительность обучения по данной программе 320 часов. Общий срок обучения 2 месяца.

Форма обучения – очная, очно-заочная.

Режим занятий – учебный день состоит из 8 часов (академических). 1 академический час равен 45 минутам.

УТВЕРЖДАЮ
Директор

С.Ю. Жулькин

«08»

июня

2019 г.

Вводится в действие
с даты утверждения

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессионального обучения подготовки по профессии
«Резчик ручной кислородной резки» – 2-5 разряда

Срок обучения – 2 месяца

№ п/п	Наименование цикла/ модуля/ дисциплины/ раздела	Количество часов			Форма контроля
		Всего	В том числе		
			Теория	Практика	
1.	Экономический курс	2	2	-	-
1.1	Основы экономики	2	2	-	зачет
2.	Общетехнический курс	30	30	-	-
2.1.	Введение	2	2	-	-
2.2.	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность, охрана окружающей среды, гигиена труда, производственная санитария, оказание первой помощи пострадавшим на производстве	10	10	-	зачет
2.3.	Материаловедение	6	6	-	зачет
2.4	Техническое черчение	4	4	-	зачет
2.5	Электротехника	4	4	-	зачет
2.6	Допуски и технические измерения	4	4	-	зачет
3.	Специальный курс	98	98	-	оценка
3.1.	Оборудование и технология выполнения	98	98	-	-
4.	Промежуточная аттестация	2	2		оценка
5.	Производственное обучение	180	-	180	оценка
6.	Консультация	2	2	-	-
7.	Квалифицированный экзамен	6	6	-	оценка
	Итого:	320	140	180	

УТВЕРЖДАЮ
Директор

С.Ю. Жулькин

2019 г.

Вводится в действие
с даты утверждения

«18»

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

программы профессионального обучения " Резчик ручной кислородной резки " 2-5 разряда

Учебная нагрузка, в неделях	Наименование тем	Количество часов
1-я неделя	Экономический курс.	-
	Основы экономики	2
	Общетехнический курс.	-
	Введение	2
	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность, охрана окружающей среды, гигиена труда, производственная санитария, оказание первой помощи пострадавшим на производстве	10
	Материаловедение	6
	Техническое черчение	4
	Электротехника	4
	Допуски и технические измерения	4
	Специальный курс	8
2-я неделя	Специальный курс	40
3-я неделя	Специальный курс	40
4-я неделя	Специальный курс	10
	Промежуточная аттестация	2
	Производственное обучение	28
5-я неделя	Производственное обучение	40
6-я неделя	Производственное обучение	40
7-я неделя	Производственное обучение	40
8-я неделя	Производственное обучение	32
	Консультация	2
	Квалификационный экзамен	6
	ИТОГО	320