

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Сельскохозяйственный техникум»
г. Бугуруслана Оренбургской области



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 02. Организация безопасного выполнения сварочных работ

по профессии: 19906 «Электросварщик ручной сварки»

2016 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии: **19906 «Электросварщик ручной сварки»**.

Организация-разработчик: ГАПОУ «СХТ» г. Бугуруслана Оренбургской области

Разработчики: Катечкина Зоя Владимировна – преподаватель специальных дисциплин.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5-8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.02 Организация безопасного выполнения сварочных работ

1.1.Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы профессионального обучения по рабочей профессии **19906 «Электросварщик ручной сварки»**

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Общепрофессиональный цикл

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- выполнять правила техники безопасности при электросварочных работах;
- электробезопасность;
- пожаробезопасность.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные положения законодательства об охране труда;
- безопасность труда при электросварочных работах;
- электробезопасность;
- пожарная безопасность;
- основы промышленной санитарии и личной гигиены.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося **10** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **10** часов;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	10
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	10
в том числе:	
лабораторные занятия	
практические занятия	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП. 02. Организация безопасного выполнения сварочных работ

наименование

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы обучающихся. (если предусмотрены)		Количество часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1. Безопасное выполнение сварочных работ Тема 1.1. Охрана труда на предприятии.			10	
	Содержание		10	
	1	Введение. Общие требования безопасности труда	1	1
	2	Безопасность труда при эксплуатации электросварочного оборудования.	2	
	3	Безопасность труда при электродуговой сварке в различных пространственных положениях.	1	
	4	Безопасность труда при сварке технологических конструкций.	1	
	5	Требования безопасности при сварке емкостей, сосудов и труб, работающих под давлением	1	
	6	Пожарная безопасность	1	
	7	Основы промышленной санитарии	1	
	8	Основы личной гигиены	1	
	9	Охрана окружающей среды	1	
Всего:			10	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета охраны труда, лаборатории: информационных технологий в профессиональной деятельности

Оборудование учебного кабинета: учебные пособия, наглядные пособия

Технические средства обучения: компьютер, проектор

Оборудование мастерской или лаборатории: компьютеры, сканеры, проекторы, экран.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Кукин П.П. Охрана труда М.: Высшая школа, 2007.

Дополнительные источники:

1. Фетисова Г.П. Правила эксплуатации электроустановок потребителей. М.: ИРПО, 2008.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Знание: -основные положения законодательства об охране труда; -безопасность труда при электро и газосварочных работах; -электробезопасность; -пожарная безопасность; -основы промышленной санитарии и личной гигиены. Умение: -выполнять правила техники безопасности при ремонте и обслуживании электрооборудования; электробезопасность; пожаробезопасность.	Тестирование Решение ситуационных задач Устный зачет В результате наблюдений на практическом зачете