

«Утверждаю»

Заместитель директора
по учебно-производственной работе
КГУ «Агротехнический колледж с.Саумалколь
Айыртауского района»

Оберемко О.Н.

«10» апрель 2022г.

«Согласовано»

Руководитель профессиональной практики

(организации, предприятия, учреждения)

Ф.И.О. (при его наличии)

«10» апрель 2022г.

Рабочая учебная программа профессиональной практики 2021-2022 учебного года группы № 33 с 11.04.22г. по 22.07.22г.

Специальность: 07150500 «Сварочное дело»

Квалификация: 3W07150501 «Электрогазосварщик»

курса 3 КГУ «Агротехнический колледж с. Саумалколь Айыртауского района»

№	Разделы/результаты обучения	Критерии оценки и/или темы занятий	Всего часов	Из них		Тип занятия
				Теоретические	Лабораторно-практические	
1	Раздел 1.Ознакомление с предприятием, Техника безопасности и пожарная безопасность при РДС и ГС на предприятии Р.О.1 Знает внутренний распорядок предприятия и технику безопасности и пожарная безопасность при РДС и ГС на предприятии	Тема: Ознакомление с предприятием, Техника безопасности и пожарная безопасность при РДС и ГС на предприятии Умеет применять технику безопасности и пожарную безопасность при РДС и ГС на предприятии	8ч.			Профессиональное практика
2	Раздел 2.Дуговая многословная наплавка и сварка Р.О.2 Знает дуговую многословную наплавку и сварка	Тема: Дуговая многословная наплавка и сварка Умеет применять дуговую многословную наплавку и сварку на практике	56ч.			Профессиональное практика
3	Раздел 3.Дуговая сварка чугуна Р.О.3 Знает дуговую сварку чугуна	Тема: Дуговая сварка чугуна Р.О.1 Умеет производить сборку и сварку чугуна на практике	24ч.			Профессиональное практика

4	<p>Раздел 4. Дуговая и газовая сварка поворотных и не поворотных стыков труб</p> <p>Р.О.4 Знает Дуговая и газовая сварка поворотных и не поворотных стыков труб</p>	<p>Тема: Дуговая и газовая сварка поворотных и не поворотных стыков труб</p> <p>Умеет сваривать поворотные и не поворотные стыки труб в разных пространственных положениях</p>	104ч.	104ч.	Профессиональное практика
5	<p>Раздел 4. Полуавтоматическая сварка в среде углекислого газа</p> <p>Р.О. Знает полуавтоматическую сварку в среде углекислого газа</p>	<p>Тема: Полуавтоматическая сварка в среде углекислого газа</p> <p>Умеет производить сборку деталей и сварку в разных пространственных положениях полуавтоматической сваркой в среде углекислого газа</p>	24ч.	24ч.	
6	<p>Раздел 6.</p> <p>Р.О.4 Знает ручную дуговую и газовую сварку и резку сложностью 2-го и 3-го разряд</p> <p>Курсовой проект/работа (если запланировано)</p>	<p>Тема: Комплексные работы по ручной дуговой и газовой сварки и резки сложностью 2-го и 3-го разряда</p> <p>Умеет выполнять электрогазосварочные работы сложностью 2-го и 3-го разряда</p>	204ч.	204ч.	Профессиональное практика
Итого часов			420ч.	420ч.	

Отчет

о прохождении профессиональной практики группы №33 «сварочное дело (электрогазосварщик)»

С 01.09.2021 по 18.11.2021 года группа № 33 «сварочное дело (электрогазосварщик)»

в составе 19 студентов проходила профессиональную практику на предприятие района ТОО «АгроГрейн-2016» Агафонов Кирилл, Ганжа Сергей, Грац Дмитрий, Еликаров Станислав, Елисеев Юрий, Жангожин Серик, Иманбаев Ислам, Кударенко Вадим, Мусин Али, Мишарин Владислав, Новиков Алексей, Першичкин Николай, Прохоров Василий, Сливаков Николай, Старков Даниил, Плющ Андрей, Фурсов Егор, Штондин Максим

Выполняли электрогазосварочные работы согласно рабочей учебной программе профессиональной практики:

1. Ознакомление с предприятием, Техника безопасности и пожарная безопасность при РДС и ГС на предприятии
2. Дуговая многословная наплавка и сварка
3. Дуговая сварка чугуна
4. Дуговая и газовая сварка поворотных и не поворотных стыков труб
5. Полуавтоматическая сварка в среде углекислого газа
6. Комплексные работы по ручной дуговой и газовой сварки и резки сложностью 2-го и 3-го разряда

Цели практики:

Целями учебной практики по специальности «Сварочное дело» являются ознакомление студентов с будущей специальностью, закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения, приобретение необходимых умений, навыков и опыта практической работы по специальности, формирование общих и профессиональных компетенций, ознакомление с материально-технической базой предприятий. Получение первоначального практического опыта: проектирования технологических процессов изготовления сварных конструкций и ремонту сельхозтехники предприятия.

Во время профессиональной практики освоены следующие профессиональные навыки:

- выполнять технологические приемы ручной дуговой, плазменной и газовой сварки, автоматической и полуавтоматической сварки в среде углекислого газа.
- выполнять ручную кислородную, плазменную и газовую прямолинейную резку аппаратами на переносных, стационарных и плазморезательных сварочных оборудований деталей разной сложности из различных сталей, цветных металлов и сплавов по разметке
- устанавливать режимы сварки по заданным параметрам;
- экономно расходовать материалы и электроэнергию, бережно обращаться с инструментами, аппаратурой и оборудованием;
- соблюдать требования безопасности труда и пожарной безопасности;
- читать рабочие чертежи сварных металлоконструкций различной сложности
- выполнять наплавку твердыми сплавами простых деталей;

- устранять дефекты в крупных чугунных и алюминиевых отливках под механическую обработку и пробное давление наплавкой;
- наплавлять раковины и трещины в деталях, узлах и отливках различной сложности;

В период производственной практики выполняли различные виды работ:

С положительной стороны зарекомендовали себя следующие уч-ся Штондин Максим и Фурсов Егор получили хорошие отзывы.

Мастер производственного обучения



Шарипов Б.Б.