

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, Спиваков 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 предприятие
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.