

ГККП «Агротехнический колледж,
город Есиль»
управления образования Ақмолинской области

О Т Ч Е Т
о прохождении профессиональной практики
по специальности «Газоэлектросварщик»

Студент: Шуленов Сергей Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

Группа: № № 31

Курс: 3

Руководитель практики
от организации: Давыдов А. П.
(фамилия, имя, отчество)

Руководитель практики
от колледжа: Ткачёв Роман Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

Введение

Я Шулепов Сергей проходил практику КХ Сымбат 05.04.21 по 13.06.21.С продолжительностью 65 рабочих дней.Цель практики усовершенствовать навыки сварочной отрасли, и научиться качественно выполнять гвзовую резку толтолистого металла

Основная часть

Я проходил практику в КХ Сымбат место нахождения практики село Бузулук Руководитель практики Далбин.М. Данное предприятие занимается высеиванием: Овес, Ячмень, Проса, Лен, Зерно, на количество 1200га. Данное предприятие небольшое, но при этом имеет

- 1) Ангар для техники
- 2) 3 склада
- 3) 1 общежитие
- 4) свой собственный ток
- 5) 12 единиц техники
- 6) Агрегаты для посева
- 7) 2 аппарата РДС на стане
- 8) 1 агрегат СААК

Безопасность при проведении полевых работ

Особое внимание охране труда уделяется при полевых работах. Особенности полевых работ состоят в том, что они выполняются под открытым небом при колебании температур, влажности и при частой смене рабочего места.

Все работники, направляемые на работы в полевые условия, подлежат обязательному предварительному медицинскому освидетельствованию для установления пригодности их к полевым работам, которые им придется выполнять в конкретных физико-географических условиях.

Лица, работа которых связана с пешими переходами, подъемом на геодезические знаки высотой более 3м, проживающие в палатках или временных полевых сооружениях и питающиеся из общего котла, подлежат периодическому медицинскому освидетельствованию не реже одного раза в год.

При полевых работах необходимо выполнение санитарно-технических, гигиенических, противопожарных и специальных требований. Перед началом полевых работ весь персонал проходит инструктаж по правилам техники безопасности и сдает техминимум на их знание. При выполнении полевых работ инженерно-технический персонал несет ответственность за соблюдение техники безопасности.

Полевые работы выполняются в разнообразных природных условиях и поэтому требуют постоянной осмотрительности и оценки воздействия окружающей среды на работающих. На полевых работах режим труда и отдыха часто зависит от метеорологических условий. Ясные солнечные дни используют для выполнения работ в полевых условиях, а пасмурные и дождевые дни - для камеральной обработки материалов и отдыха.

Одним из важных мероприятий является общая гигиена, санитарная гигиена труда и быта, соблюдение режима питания и условий быта. При работе в полевых условиях должны соблюдаться:

1. наличие специальной одежды;
2. поддержание в чистоте тела, соблюдение правил личной гигиены;
3. обучение безопасным методам работы.

Основные меры безопасности производства работ разрабатывается на стадии проектирования: производится детализация и уточнение, затем составляется рабочий проект безопасной организации труда, проектируются безопасные маршруты передвижения, места стоянок и баз, размещение радиостанций, складов горючего и продовольствия, проводится специальное медицинское обследование, при наличии очагов инфекционных заболеваний делаются соответствующие прививки. Спецодежда и спецобувь должны соответствовать местным условиям. Перед выездом на работу проводится обязательное обучение технике безопасности, кроме того, каждый обучается организации безопасных переездов, переходов, переправ, ориентации на местности, оказанию первой медицинской помощи и пожарной технике безопасности.

Полевые работы выполняются в различных природных условиях и поэтому требуют постоянной осмотрительности и оценки воздействия окружающей среды на работающих, с тем чтобы предотвратить опасные последствия. Для этого применяется спецодежда. Головной убор, обувь и одежда должны защищать человека от сильного действия температуры, дождя и ветра.

Техника безопасности при работе с геодезическими приборами должна обязательно соблюдаться, т.к. использование электронных тахеометров, светодальномеров, лазерных

геодезических приборов обязывает обратить внимание на то, что при наблюдении возникают опасные электромагнитные поля высокой частоты.

Запрещается оставлять геодезические приборы без надзора на проезжих частях улиц и дорог.

При измерении стальной лентой или рулеткой через рельсы электрифицированных железных дорог полотно держат навесу. Нельзя пролезать под вагонами, перетаскивать под ними геодезические приборы и инвентарь, проходить между буферами вагонов, если расстояние между ними менее 5 м.

Общими требованиями, обеспечивающими безопасность передвижения на всех видах транспорта, являются:

1. соответствие имеющихся транспортных средств процессу работ, качеству дорог и мостов, условиям проходимости;
2. пригодность погодных условий для полета, плавания, переезда, переправы;
3. техническая исправность и пригодность транспортных средств;
4. наличие квалифицированных и дисциплинированных водителей и контроль состояния их здоровья;
5. наличие комплекта слесарных инструментов, запасных частей и материалов для дорожного ремонта;
6. обеспеченность продуктами питания, горючими и смазочными материалами;
7. наличие противоаварийных и спасательных средств;
8. удобное, равномерное и безопасное размещение сидячих мест для пассажиров;
9. соблюдение правил движения, судоходства, полетов;
10. наличие точных сведений о пути следования и умение ориентироваться в пути.

Соблюдение техники безопасности при передвижении на транспорте дает возможность сократить травматизм на 70-80%.

Опасно разводить костры в местах с сухим травостоем, у спелых посевов зерновых и технических культур, т.е. в условиях, при которых искры костра могут вызвать тление, а затем образование пожара, а также там, где невозможно быстро потушить огонь (торф, корни пней). Нельзя разводить костры вблизи строений, складов имущества экспедиции, стоянок автомашин, мест хранения горюче-смазочных и взрывчатых веществ, лесоматериалов, вблизи населенных пунктов с деревянной застройкой. Пожароопасными являются легковоспламеняющиеся жидкости (бензин, бензол, эфир, ацетон и др.). Самовоспламенение этих жидкостей происходит не только после нагревания их до определенной температуры, но и при попадании их на горячие поверхности электроплит, печей, сушилок.

Средства измерений должны проходить контроль (поверка или калибровка). Приборы, содержащие источники оптического, электромагнитного, теплового, ультразвукового излучения, должны быть оборудованы средствами для поглощения интенсивности излучения до допустимых уровней.

Электрическая схема прибора должна исключать возможность его самопроизвольного включения и отключения. Конструкция прибора должна исключать возможность неправильного присоединения его токоведущих частей при подготовке к эксплуатации.

При работе геодезическими приборами необходимо строго руководствоваться прилагаемыми к приборам инструкциями заводов изготовителей по техническому обслуживанию и техники безопасности.

Во время работы с лазерными геодезическими приборами, мощность излучения от 1 до 3 мВт, запрещается:

1. направлять луч лазера на глаза человека или другие части тела;
2. наводить лазерный луч на сильно отражающие предметы (зеркало, стекло, полированные материалы). - при ухудшении самочувствия работающего в колодце необходимо срочно поднять его на поверхность и оказать первую помощь.

При работе на открытом воздухе во время сильных морозов следует устраивать перерыв для обогрева. Летом под лучами солнца следует работать в головном уборе. В наиболее жаркие часы дня следует прерывать работу и переносить ее на ранние утренние и предвечерние часы.

Во избежание поражения электрическим током необходимо знать и выполнять следующие требования безопасности:

1. не касаться оборванных и оголенных проводов;
2. не исправлять чего-либо самовольно в электрической сети или электрооборудовании, не имея допуска к этим работам;
3. запрещается подходить к оборванным проводам, лежащим на земле или каких-либо конструкциях, ближе 5 м в закрытых помещениях и в 8-10 м на улице. Приблизиться к таким проводам можно только для оказания помощи пострадавшему. При этом необходимо пользоваться средствами индивидуальной защиты (резиновыми сапогами или ботами, резиновыми перчатками и ковриками и т.д.) для изоляции от земли и устранения опасности воздействия шагового напряжения.

Все работы должны выполняться с соблюдением действующего законодательства об охране окружающей среды (охрана недр, лесов, водоемов и т.п.). Неблагоприятные последствия воздействия на окружающую среду при производстве кадастровых работ должны ликвидироваться организациями, производящими эти работы.

Производственная характеристика

На студента ГККП "Агротехнический колледж, город Есиль" управления образования Акмолинской области _____

Щуенков Сергей Сергеевич.

(фамилия, имя, отчество)

№33 Сварочное дело.

(№ группы, специальность)

В период производственной практики с 05.04 по 13.08 2021 г. студент _____

Щуенков Сергей.

(фамилия, имя)

выполнял производственные задания на 2 агрегатах РРС на станке, 1 агрегат СААН

(перечислить рабочие места и основные виды работ)

1.1. Качество выполненных работ _____ (оценка)

1.2. Выполнение установленных норм все установленные нормы для студента, выполнял качественно, в установленный срок без нарушений.

1.3. Знание технологического процесса, обращение с оборудованием, приборами, инструментами в ходе прохождения практики показал отличные знания в работе

(подробный отзыв)

1.4. Трудовая дисциплина отлично, замечаний не имеет

(оценка и замечания)

Показал себя как воспитанной, трудолюбивой, выполняющей свою работу студент.

2. Заключение: студент Щуенков Сергей Сергеевич

(фамилия, инициалы)

показал отлично профессиональную подготовку и

(оценка)

заслуживает присвоения по профессии Электромонтер сварщик.

(название по классификатору)

Квалификации Сварочное дело.

Директор к/р Сымбат

(наименование организации, предприятия)

(подпись)

Давид А.Т.

(расшифровка подписи)



1. Описание изученных конструкций, оборудования, технологических процессов, механизация, автоматизация производства и передовых методов труда и т.д.

РДЛ, резаксы.

Подпись студента *А.А.Ф.* _____ 2021 г.
« *05* » *Апрель* 2021 г.

Рабинович
(непосредственный руководитель профессиональной практики)
« *12* » *Июль* 2021 г.

2. Поощрения и взыскания студента – практиканта

Не имеет

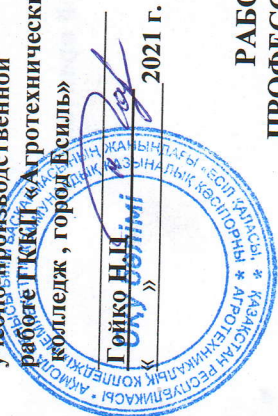
3. Заключение руководителя профессиональной практики от организации (предприятия, учреждения).

Все выполнено хорошо для студента работы не требуется

Подпись руководителя профессиональной практики от организации (предприятия, учреждения) *А.А.Ф.* _____ 2021 г.
« _____ » _____ 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по учебно-производственной работе ГККП «Агротехнический колледж, город Есиль»



Гейко Н.Н.
« *05* » _____ 2021 г.

СОГЛАСОВАНО
Руководитель профессиональной практики от организации (предприятия, учреждения)



« _____ » _____ 2021 г.

РАБОЧИЙ ПЛАН-ГРАФИК
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРАКТИКИ

по специальности «Сварочное дело»
студента 3 курса _____
(фамилия, имя, отчество)

ГККП «Агротехнический колледж, г. Есиль»
(наименование учебного заведения)

№ п/п	Перечень работ, подлежащих выполнению (изучению) в соответствии с программой профессиональной практики	Сроки выполнения программы профессиональной практики		Примечание
		Начало	Завершение	
1.	Ознакомление с производством.			
Основные операции технологического процесса ручной сварки				
2.	Подготовка металла под сварку.			
3.	Сварка стыковых швов большой толщины в разных пространственных положениях			
4.	Сварка решетчатых соединений			
5.	Сварка трубчатых конструкций			
6.	Кислородная сварка металла			
7.	Кислородная резка металла разных толщин			

Подпись *Троиц Р.С.*
(руководитель профессиональной практики от учебного заведения)

2021 г. « *05* » _____ 2021 г.
« *15* » _____ 2021 г.
Учащийся _____

Дневник профессиональной практики



1)	Выполнение с техникой безметалла	05.04.18	18.04.18	18.04.18
2)	Сварка ручными	06.04	06.04	18.04.18
3)	Сварочные работы КА-500 МБ-80	07.04	08.04	18.04.18
4)	Подготовка металла под сваривание работ	10.04	11.04	18.04.18
5)	Сварочные работы заготовок	12.04	13.04	18.04.18
6)	Подготовка металла под сварку заготовок	14.04	16.04	18.04.18
7)	Сварочные работы заготовок	17.04	18.04	18.04.18
8)	резка металла	19.04	19.04	18.04.18
9)	Сварочные работы сварок	20.04	22.04	18.04.18
10)	Подготовка металла для заготовки	23.04	25.04	18.04.18
11)	Сварочные работы сварки	26.04	30.04	18.04.18
12)	кузовные работы детали	01.05	03.05	18.04.18
13)	сварка металла- материала	04.05	06.05	18.04.18
14)	сварка труба	07.05	09.05	18.04.18

15)	выполнение швов в шпатель положении.	10.05	17.05	18.05.18
16)	сварка в чашках и вертикальных положениях,	13.05	16.05	18.05.18
17)	востановление Тяжел	17.05	22.05	18.05.18
18)	Подготовка канда- лины к работе.	23.05	26.05	18.05.18
19)	ремонтные работы в чашках	27.05	31.05	18.05.18
20)	сварочные работы отопления	01.06	03.06	18.05.18
21)	востановление шва	04.06	08.06	18.05.18
22)	ремонтные работы бортов	09.06	11.06	18.05.18
23)	мелкие сварочные работы	12.06	13.06	18.05.18



Заключение

Я Шулепов Сергей научился на данной практике выполнять сварочные работы на РДС разных толщин металла, выполнять ремонтные сварочные работы сельхоз техники, а также газовую резку. Усовершенствовать навыки в сварке стыкового и углового соединения. Изучил правильную технологию сварки сельхоз техники а именно бортов(рам), дышло. Улучшил свои навыки в толсто и тонко листовом металле.

Возвращается в учебное заведение

Отметка о прибытии и выбытии

Студент Шулепов Сергей Сергеевич
(фамилия, имя, отчество)

для прохождения профессиональной практики Профессиональная практика
(название профессиональной практики)

Прибыл из ГККП АТК

Выбыл в ГККП АТК

« 05 Апрель 2021 г.

« 13 » Июль 2021 г.



подпись



подпись

М.П.

СПРАВКА

Дана студенту ГККП «Агротехнический колледж, город Есиль»
управления образования Акмолинской области

в том, что он(а) действительно отработал (а) при прохождении
профессиональной практики 66 дней и заработная плата
составила 190000 тенге.



Директор

(Ф.И.О.)

Бухгалтер

(Ф.И.О.)