

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

**О Т Ч Е Т  
о прохождении профессиональной практики  
по специальности «Газоэлектро сварщик»**

Студент: Кононенко Р.В.  
(фамилия, имя, отчество)

Группа: № 33  
Курс: 3 Плана: Мангал (бельшой)  
Руководитель практики  
от организации: Даееден Н.Ж  
(фамилия, имя, отчество)

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

## **Введение**

**Я Кононенко Дмитрий 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 газовую резку толстистового металла**

## Основная часть

Я проходил практику в КХ Сымбат место нахождения практики село Бузулук Руководитель практики Далбин.М. Данное предприятие занимается высеванием: 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 высотою 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 (проверка 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 перерывы 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.

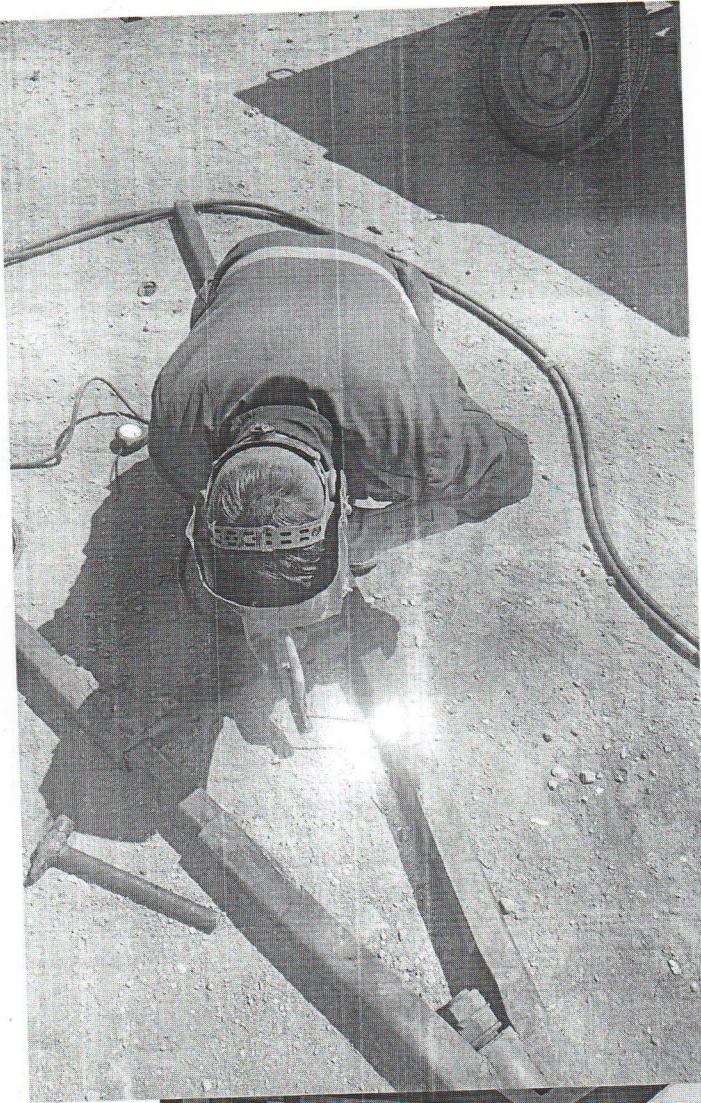
Во избежание поражения электрическим током необходимо знать и выполнять следующие требования безопасности:

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. Приближаться 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.

## Заключение

Я Кононенко Дмитрий научился на данной практики выполнять сварочные работы на РДС разных толщин металла, выполнять ремонтные сварочные работы сельхоз техники, а также газовую реску. 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.



## Производственная характеристика

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

Кононенко Дмитрий Вадимович

(фамилия, имя, отчество)

"Сварочное дело" Гр 33.

(№ группы, специальность)

В период производственной практики с 04.05. по 06.13 2021 г.  
студент Кононенко Д.В.

(фамилия, имя)

выполнял производственные задания на в полевых условиях  
на стационарной сварке.

(перечислить рабочие места и основные виды работ)

1.1. Качество выполненных работ Отлично (оценка)

1.2. Выполнение установленных норм Все установленные нормы  
ред студентом, выполнены качественно в установленный срок  
без нарушений.

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

(подробный отзыв)

1.4. Трудовая дисциплина отлично, замечаний не имеет.

(оценка и замечания)

Показал себя как воспитанник, знающий свою работу  
студент.

2. Заключение: студент Кононенко Д.В.

(фамилия, инициалы)

показал отлично (оценка) профессиональную подготовку и

заслуживает присвоения по профессии Электротехник (название по классификатору)

Квалификации Сварочное дело

Директор к/б Стасебек

(наименование организации, предприятия)

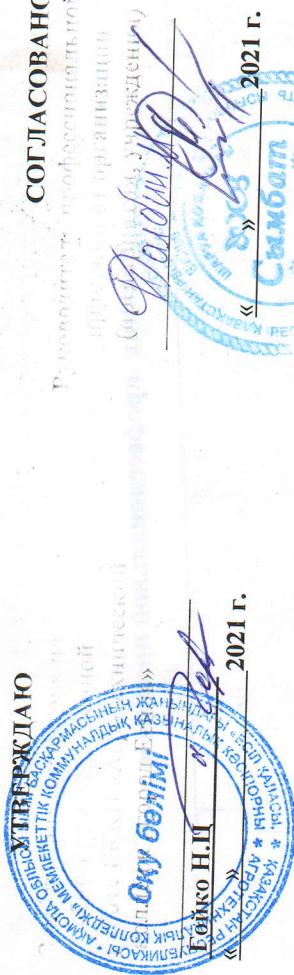
(подпись)

М.П. Дадашев  
(расшифровка подписи)



1. Описание изучаемых конструкций, оборудования,

РДС, головка сварка.



Подпись студента Айдар «05» Апреля 2021 г.

*Айдар*

(непосредственный руководитель профессиональной практики)

«12» июня 2021 г.

2. Пояснения и выскажания студента – практиканта

Н.д. практика

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

Все установлено нормально для отпуска  
Болид котлован для мороза.

по специальности «Сварочное дело»  
студента 3 курса Коновалов Д.В.  
(фамилия, имя, отчество)

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

№ n/n	Перечень работ, подлежащих выполнению (изучению) в соответствии с программой профессиональной практики	Сроки выполнения программы профессиональной практики	Приме- -чание	
			Начало	Завершение
1.	Ознакомление с производством.	05.04.2021		
2.	Основные операции технологического процесса ручной сварки			
3.	Подготовка металла под сварку.			
4.	Сварка стыковых швов большой толщины в разных пространственных положениях			
5.	Сварка решетчатых соединений			
6.	Сварка трубчатых конструкций			
7.	Кислородная сварка металла			
	Кислородная резка металла разных толщин			

Подпись Тасбек Р. С.  
(руководитель профессиональной практики от учебного заведения)  
от организации (предприятия, учреждения) ООО "Фасбек дж

«04» 05 2021 г.

Подпись Тасбек Р. С.  
(руководитель профессиональной практики от учебного заведения)  
«17» 06 2021 г.  
Учащийся



РАБОЧИЙ ПЛАН-ГРАФИК  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРАКТИКИ

«05» 2021 г.

2021 г.



**Дневник профессиональной практики**



№/н	Начало	Завершение	Срок выполнения	Проект выполнения	
				Начало практики	Завершение практики
1)	Ознакомление с техникой обработки.	05.04.	05.04.	05.04.	05.04.
2)	Сварка стыковых соединений.	06.04.	06.04.	06.04.	06.04.
3)	Сварка на роботах	07.04.	09.04.	07.04.	09.04.
4)	Монтажных лентоли на	10.04.	14.04.	10.04.	14.04.
5)	Шарниров коромыслом	12.04.	13.04.	12.04.	13.04.
6)	Отогревом лента	14.04.	16.04.	14.04.	16.04.
7)	Сварка шарниров коромыслом	17.04.	18.04.	17.04.	18.04.
8)	Установка лентоли	19.04.	19.04.	19.04.	19.04.
9)	Сварочные работы	20.04.	22.04.	20.04.	22.04.
10)	Установка лентоли	23.04.	25.04.	23.04.	25.04.
11)	Сварка шарниров коромыслом	26.04.	30.04.	26.04.	30.04.
12)	Установка лентоли	01.05.	03.05.	01.05.	03.05.
13)	Сварка шарниров коромыслом	04.05.	06.05.	04.05.	06.05.
14)	Сварка труб	07.05.	09.05.	07.05.	09.05.

15)	Выполнена сварка низкой подачи	10.05.	12.05.	10.05.	12.05.
16)	Сварка обивочных вертикальных поддонов	13.05.	16.05.	13.05.	16.05.
17)	Восточное крыло	17.05.	22.05.	17.05.	22.05.
18)	Приступила к работе				
19)	на санках	23.05.	26.05.	23.05.	26.05.
20)	реконструкции рабочих				
21)	мест в новых				
22)	человицах	24.05.	31.05.	24.05.	31.05.
23)	шарниров коромыслом	01.06.	13.06.	01.06.	13.06.
24)	втулки.				
25)	шарниров коромыслом	04.06.	08.06.	04.06.	08.06.
26)	шарниров коромыслом	09.06.	11.06.	09.06.	11.06.
27)	шарниров коромыслом	12.06.	13.06.	12.06.	13.06.

**Возвращается в учебное заведение**

**Отметка о прибытии и выбытии**

Студент Кононенко Дмитрий Вадимович  
(фамилия, имя, отчество)

для прохождения профессиональной практики Профессиональная практика.

(название профессиональной практики)

Прибыл из ГККП АТК

« 05 » 04 2021 г.

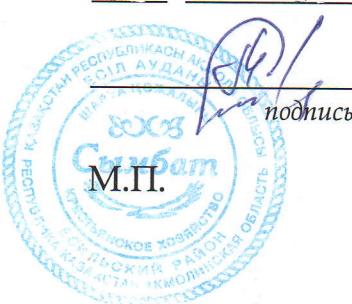


М.П.

подпись

Выбыл в ГККП АТК

« 13 » 06 2021 г.



М.П.

подпись

**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 заработка плата

составила 210 000 тенге.

Директор

Бухгалтер

Р. Наседкин  
(Ф.И.О.)

Кеңисруденес Гарип  
(Ф.И.О.)

