Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Максимович Дина Мратовна

Должность: директор Инстимингриствер Сервон СЕ ЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Дата подписания: 25.02.20 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ 665a8aa1f254b0cbf5ca990184431e00ab13b7ac «ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной работе (СПО)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Института

ветеринарной медицины

Максимович Д.М.

2024Γ.

2024Γ.

Вахмянина С.А.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.01.01 Учебная практика

программы подготовки специалистов среднего звена специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе

базовая подготовка форма обучения очная

> Троицк 2024

Рабочая программа учебной практики разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК), утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от № П-40 от 08.02.2023

Содержание программы реализуется в процессе освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

PACCMOTPEHA:

Предметно-цикловой методической комиссией по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) при кафедре Птицеводства.

Протокол № $__6$ от $_21.05._2024$ г.

Председатель

Галиулин М.Я.

Составители:

Меркульев П.А., преподаватель, ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ Кузнецова А.В., преподаватель, ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

Рецензенты

Матросова Ю.В., заведующий кафедры Птицеводства ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

Директор Научной библибтен

И.В. Шатрова

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3.СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ	11
ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

профессионального модуля ПМ.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий.

наименование практики УП.01. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования.

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной практики является частью рабочей программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) в части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД): Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования

1.2. Цели и задачи учебной практики:

Учебная практика направлена на формирование у обучающихсяумений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля для последующего освоения или общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

1.3. Требования к результатам освоения учебной практики

В результате освоенияучебной практики в рамках профессионального модуля обучающийся должен:

**		
Иметь практический	Монтажа и наладки электрооборудования	
ОПЫТ	сельскохозяйственных предприятий;	
	эксплуатации электрооборудования сельскохозяйственных	
	предприятий;	
	составления планов работ по выполнению операций	
	эксплуатации электрооборудования автоматизации и	
	роботизации автоматизированных систем в сельском	
	хозяйстве;	
	организации выполнения слесарно-механических, такелажных	
	и грузоподъемных работ при монтаже и наладке	
	электрооборудования, автоматизированных и	
	роботизированных систем;	
	контроля результатов монтажа электрооборудования,	
	автоматизированных и роботизированных систем;	
	разработки производственных заданий на выполнение работ	
	по эксплуатации электрооборудования, автоматизации и	
	роботизации технологических процессов;	
	инструктирования персонала по выполнению работ по	
	эксплуатации электрооборудования, автоматизации и	
	роботизации технологических процессов;	
	ведения учетно-отчетной документации по выполнению работ	
	по эксплуатации электрооборудования, автоматизации и	
	роботизации технологических процессов.	

Уметь	Производить монтаж и наладку приборов освещения,
	сигнализации, контрольно-измерительных приборов,
	звуковой сигнализации и предохранителей в тракторах,
	автомобилях и сельскохозяйственной технике;
	подбирать электропривод для основных
	сельскохозяйственных машин и установок;
	проводить утилизацию и ликвидацию отходов электрического
	хозяйства;
	читать электрические схемы и чертежи электрических
	аппаратов напряжением до 1000 В и выше;
	формировать сетевые графики проведения технического
	обслуживания, ремонта и контроля технического состояния
	электрооборудования, средств автоматики,
	автоматизированных и роботизированных систем
	рассчитывать плановые показатели выполнения работ по
	монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования,
	средств автоматизации и роботизации;
	инструктировать персонал по выполнению производственных
	заданий по монтажу, настройке и испытаниям
	электрооборудования, средств автоматизации и роботизации;
	контролировать выполнение на всех стадиях
	технологического процесса производственных заданий по
	монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования,
	средств автоматизации и роботизации;
Знать	Правила технической эксплуатации электроустановок;
	правила охраны труда на рабочем месте;
	основные средства и способы механизации производственных
	процессов в растениеводстве и животноводстве;
	принцип действия и особенности работы электропривода в
	условиях сельскохозяйственного производства;
	назначение светотехнических и электротехнологических
	установок;
	назначение, устройство, принцип работы машин постоянного
	тока, трансформаторов, асинхронных машин и машин
	специального назначения;
	методы расчета экономической эффективности
	технологических операций по монтажу, настройке
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации;
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; сменные показатели выполнения технологических операций
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; сменные показатели выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования,
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; сменные показатели выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации;
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; сменные показатели выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; требования к качеству выполнения технологических операций
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; сменные показатели выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; требования к качеству выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования,
	испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; сменные показатели выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; требования к качеству выполнения технологических операций

выполнения технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; правила учета и отчетности при выполнении технологических операций по монтажу, настройке и испытаниям электрооборудования, средств автоматизации и роботизации; требования охраны труда, санитарной и пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования, средств автоматизации и роботизации.

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:

В рамках освоения ПМ.01. – 108 часов(Знедели)

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения рабочей программы учебной практики является освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций в рамках профессионального модуля ФГОС СПО по основному виду профессиональной деятельности (ВПД): Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий.

Код ПК	Результаты освоения рабочей программы
ПК 1.1	Осуществляет монтаж, наладку и эксплуатацию электрооборудования
ПК 1.2	Обеспечивать работу автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном объекте
ПК 1.3	Осуществлять организационное обеспечение процессов монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования, автоматизации и роботизации технологических процессов на сельскохозяйственном объекте

Код ОК	Результаты освоения рабочей программы
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий

Код ПК, ОК	Виды работ, обеспечивающих практическую подготовку (в соответствии с ПК)	Объем часов практики, в т.ч. практической подготовки (час.)
ПК1.1 ПК1.2 ПК1.3	Инструктаж по технике безопасности. Инструктаж по охране труда. Инструктаж по противопожарной безопасности на рабочем месте. 1. Оснащение и организация рабочего места электромонтажника.	6
OK 1., OK 2., OK.4.,	2. Ручная обработка металлов и других материалов. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
ОК 5., ОК.7., ОК 9.	3. Монтаж электроосветительных установок. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	4. Эксплуатация электроосветительных установок Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	5. Монтаж пускозащитной аппаратуры. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	6. Эксплуатация пускозащитной аппаратуры. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	7. Пайка Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	8. Монтаж внутренних электрических проводок Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	9. Монтаж наружных электрических проводок Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	10. Монтаж воздушных линий Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	11. Монтаж кабельных линий Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	12. Монтаж электродвигателей Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	13. Монтаж трансформаторов Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
	14. Эксплуатация электродвигателей и трансформаторов Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6

15. Монтаж несложных устройств на базе полупроводниковой техники Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
16. Техническое обслуживание и ремонт электрических машин и аппаратов Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
17. Техническое обслуживание автоматизированных систем установок водоснабжения Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.	6
18. Зачетное занятие: обобщение результатов практики, оформление и защита отчетов	
Всего часов	108
Промежуточная аттестация	зачет

4.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения учебной практики.

Учебная практика проводится в мастерской – слесарной и на полигоне – электромонтажном.

Материально-техническое обеспечение необходимое для полноценного прохождения учебной практики:

Оборудование мастерской - слесарной:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- учебный стенд «Оборудование СИП»;
- видеоматериалы «Проводы и кабели»;
- видеоматериалы «Заделка муфт»;
- демонстрационные материалы «Виды реле»; «Виды выключателей»
- демонстрационные материалы «Виды магнитных пускателей»;
- лазерные диски «Самонесущие изолированные провода»;
- стенд «Оборудование СИП»;
- стенд линейной арматуры;
- макеты «Воздушная линия».

Оборудование полигона - электромонтажного:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- лабораторный стенд 220В
- лабораторный стенд 380В

Плакаты:

- схемы автоматизации навозоуборочного транспортёра
- схема автоматизации водоснабжения
- схема электрокалориферной установки
- схема автоматизации зерноочистительных сушильных пунктов
- электродные водонагреватели
- элементные водонагреватели

Стенды:

- монтаж схем управления асинхронными электродвигателями

Демонстрационные материалы:

- коммутационная аппаратура (магнитный пускатель, автоматический выключатель, кнопочная станция)

Технические средства обучения:

- Ноутбук;
- Проектор;
- Экран.

4.2. Общие требования к организации проведения учебной практики

Учебная практика проводится как непрерывно, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) в рамках профессионального модуля в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком ППССЗ по специальности.

Время проведения практики: (практика проводится на 2 курсе в 4 семестре,)

Продолжительность практики - 108 часов (3 недели).

Условием допуска обучающихся к практике является:

- освоенная МДК 01.01;
- инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности;
 - инструктаж обучающихся по прохождению учебной практики.

Практика для студентов с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья(письмо Минобрнауки России от 18.03.2014 №06-281 «Требования к организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса»).

4.3. Кадровое обеспечение проведения учебной практики

Учебная практика проводится преподавателями, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля с мастером производственного обучения.

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по рабочим программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4. Информационное обеспечение практики

Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Воробьев В. А. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО / Воробьев В. А. Москва: Юрайт, 2020 275 с Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Юрайт: https://urait.ru/bcode/451996. Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Юрайт: https://urait.ru/bcode/cover/AF80A2D3-24E2-468C-B6BC-C6F23A43361B
- 2. Воробьев В. А. Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО / Воробьев В. А. Москва: Юрайт, 2020 278 с Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Юрайт: https://urait.ru/book/cover/7155F5AF-8FE5-42DB-8026-F290877E2D74

Дополнительные источники:

- 1. Сибикин Ю. Д. Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2020 464 с. Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Университетская библиотека online: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575057 . Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Университетская библиотека online: http://doi.org/10.23681/575057
- 2. Сибикин Ю. Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий [Электронный ресурс]: учебник / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2019 501 с. Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Университетская библиотека online: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499471. Доступ к полному тексту с сайта ЭБС Университетская библиотека online: http://doi.org/10.23681/499471.

Периодические издания

- 1. АПК России: научный журнал / Южно-Уральский государственный аграрный университет Челябинск: ЮУрГАУ, https://rusapk.sursau.ru/ru/about/
- 2. Достижения науки и техники АПК: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал Москва: Б.и., http://agroapk.ru/
- 3. Светотехника: ежемесячный научно-технический и производственный журнал Москва: Б.и., http://www.sveto-tekhnika.ru

Интернет-ресурсы:

- 1. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. Санкт-Петербург, 2020. Режим доступа: http://e.lanbook.com/.
- 2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс].
- Москва, 2020. Режим доступа: www.biblio-online.ru
- 3. Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : офиц. сайт. 2020. Режим доступа: www.biblio-online.ru» https://urait.ru/
- 4. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]: офиц. сайт. 2020. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/
- 5. Электронная библиотека «Академия» [Электронный ресурс] : сайт. Москва, 2020. Режим доступа: http://www.academia-moscow.ru.

5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется преподавателями в форме зачёта.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов
(освоенные профессиональные	освоения
компетенции)	
ПК.1.1. Осуществляет монтаж, наладку и	Тестирование
эксплуатацию электрооборудования.	Наблюдение и оценка выполнения заданий
	Зачёт
ПК 1.2. Обеспечивать работу	Тестирование
автоматизированных и роботизированных	Наблюдение и оценка выполнения заданий
систем на сельскохозяйственном объекте.	Зачёт
ПК 1.3. Осуществлять организационное	Тестирование
обеспечение процессов монтажа, наладки и	Наблюдение и оценка выполнения заданий
эксплуатации электрооборудования,	Зачёт
автоматизации	
и роботизации технологических процессов	
на сельскохозяйственном объекте.	

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки
(формируемые общие компетенции)	результатов освоения
ОК 1 Выбирать способы решения задач	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
профессиональной деятельности	обучающегося в процессе освоениярабочей
применительно к различным контекстам.	программы учебной практики по специальности
ОК 2 Использовать современные средства	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
поиска, анализа и интерпретации	обучающегося в процессе освоениярабочей
информации, и информационные технологии	программы учебной практики по специальности
для выполнения задач профессиональной	
деятельности.	
ОК 3 Планировать и реализовывать	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
собственное профессиональное и личностное	обучающегося в процессе освоениярабочей
развитие, предпринимательскую	программы учебной практики по специальности
деятельность в профессиональной сфере,	
использовать знания по финансовой	
грамотности в различных жизненных	
ситуациях.	
ОК 4 Эффективно взаимодействовать и	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
работать в коллективе и команде.	обучающегося в процессе освоениярабочей
	программы учебной практики по специальности
ОК 5 Осуществлять устную и письменную	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
коммуникацию на государственном языке	обучающегося в процессе освоениярабочей
Российской Федерации с учетом	программы учебной практики по специальности
особенностей социального и культурного	_
контекста.	
ОК 6 Проявлять гражданско-	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
патриотическую позицию, демонстрировать	обучающегося в процессе освоениярабочей
осознанное поведение на основе	программы учебной практики по специальности

традиционных общечеловеческих ценностей,	
в том числе с учетом гармонизации	
межнациональных и межрелигиозных	
отношений, применять стандарты	
антикоррупционного поведения.	
ОК 7 Содействовать сохранению	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
окружающей среды, ресурсосбережению,	обучающегося в процессе освоениярабочей
применять знания об изменении климата,	программы учебной практики по специальности
принципы бережливого производства,	
эффективно действовать в чрезвычайных	
ситуациях.	
ОК 8 Использовать средства физической	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
культуры для сохранения и укрепления	обучающегося в процессе освоения рабочей
здоровья в процессе профессиональной	программы учебной практики по специальности
деятельности и поддержания необходимого	
уровня физической подготовленности.	
ОК 9 Пользоваться профессиональной	Анализ результатов наблюдений за деятельностью
документацией на государственном и	обучающегося в процессе освоения рабочей
иностранном языках.	программы учебной практики по специальности

Оценочные средства итогов прохождения учебной практики

Аттестация по итогам учебнойпрактики проводится на основании результатов тестирования, демонстрации умений, подтверждающих практический опыт, полученный на практике и оценивания выполненных работ и заданий по практической подготовке рабочей программы практики.

Шкала	Критерии оценивания		
Оценка «зачтено»	Положительные результаты тестирования. Демонстрация умений, подтверждающих практический опыт, полученный на практике. Выполнение работ по всем заданиямпрограммы.		
Оценка «незачтено»	Неудовлетворительные результаты тестирования. Демонстрация умений, подтверждающих практический опыт, полученный на практике затруднена. Выполнение работ по заданиям рабочей программы неполное.		

Оформление отчета по учебной практике

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

ОТЧЕТ по учебной практике

УП		
специальность		
_	код, наименова отделения	
	(фамилия, имя, отч	нество)
место практики		прохождения
		, мастерская, полигон
	кафедр	oa e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
срок прохождения	практики сп	IO
Преподаватель ПО)		(мастер
110)	подпись	расшифровка подписи
оценка	дата	
Зам. директора по	учебной работе (СПО)	Ф.И.О.
М.П.		
	Троицк 20	

расшифровка подписи

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

Троицк 20__

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН (ГРАФИК) прохождения учебной практики

	_	-	_	
X 7 T T				
\mathbf{v}				
7 11				
_	 			

№ п/п	Наименование темы в соответствии с рабочей	Кол-во	Дата
	программой практики	часов	проведения
	ВСЕГО	***	

Преподаватель	
подпись	расшифровка подписи

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Задание принято к исполнению:		
подписи 1 г.		

Личная оценка обучающегося

риобрели?	·	ие умения, навыки, практическии опыт
Как будете использовать і	приобретенный опыт	во время прохождения учебной практик
подпись обучающегося		расшифровка подписи
»	20 г.	

ХАРАКТЕРИСТИКА

Ф.И.О. полностью который проходил учебную практику УП.ХХ.ХХ в	-	_	грамме среднего про	_	образования	курса
в период с по по	который прохо	дил учебну				
в период с по по по по	В		паборатория кабин	et Mactenckag l	топигон	
деятельности, сформированность компетенций, приобретенный практический опы						
	деятельности,	сформиро	ванность компете	нций, приобре	тенный практичес	ский опыт,
Заключение о выполнении рабочей программы учебно				-		•
практики	практики					
Оценка дата: «» 20 г.					»20 г.	
Руководитель учебной практики от Университета подпись расшифровка подписи			актики от Университ		эшифровка полицан	

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ по учебной практике

	Ф.И.О., обучающегося			
обучающийся(аяся) на курсе по специальности прошел(ла) учебную УП****				
в объеме	часа с «»20г. по «»	<u>20</u> Γ.		
В	аборатория, кабинет, мастерская, полигон	л		
	афедра	к		
	Отметка руководителя учебной практикой от Унив	верситета		
Код компете нции	Наименование профессиональных компетенций	Освоена/ не освоена		
ПК Х.Х.				
ПК Х.Х.				
OK 1.				
ОК 9.				
-	ендации: ВПД (название) освоен , учебная практика УП.Х	X.XX		
	20r.			
Руководитель у	учебной практикой от Университета			
Π	подпись расшифровка подписи			