

Государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Кунгурский сельскохозяйственный колледж»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

**ПМ 04 Управление работами по обеспечению работоспособности
электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и
автоматизированных систем сельскохозяйственной техники**

специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского
хозяйства

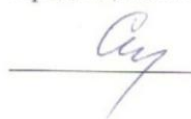
2022 г.

Рассмотрено и одобрено на заседании
методической комиссии технических
дисциплин
Протокол №1
От «_30_»__08__2022 г.

Утверждаю
Заместитель директора

 Л.И. Петрова

Председатель МК

 Н.В.Склюева

Программа учебной практики профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальностям среднего профессионального образования 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства № 457 от 7 мая 2014 г, утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 17 июля 2014г.

Организация-разработчик: ГБПОУ «Кунгурский сельскохозяйственный колледж»

Разработчики:

Черемискина Н.Н. преподаватель, высшая категория

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Программы учебной практики по ПМ 04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники

Специальность 35.02.08 Электрфикация и автоматизация сельского хозяйства

	Должность, Ф.И.О.	Подпись
Руководитель образовательного учреждения	Директор ГБПОУ «КСХК», Пилипчук Николай Иванович	
		Дата, Подпись, Печать

Квалификация Электрик

Нормативный срок освоения 3 год 10 месяцев /

Форма обучения очная /

База приема бюджетная /

Составитель Черемискина Н.Н.

ПРЕДПРИЯТИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ	ДОЛЖНОСТЬ, ФИО	СОГЛАСОВАНО
		Дата, Подпись, Печать

Содержание

№	Содержание	стр.
1	Паспорт программы учебной практики	5
2	Содержание учебной практики по профессиональному модулю 04 «Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники»	7
3	Материально-техническое обеспечение учебной практики	9
4	Контроль и оценка полученных практических навыков	10

І. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): «Управление работой структурного подразделения организации отрасли» и соответствующих профессиональных компетенций:

- Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.
- Планировать выполнение работ исполнителями.
- Организовывать работу трудового коллектива.
- Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
- Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

2. Цели и задачи учебной практики: приобретение обучающимися опыта практической работы участия в планировании и анализе производственных показателей организации отрасли и структурного подразделения;

- участия в управлении первичным трудовым коллективом;
- ведения документации установленного образца.

3. Требования к результатам учебной практики.

В результате прохождения учебной практики по видам профессиональной деятельности обучающихся должен уметь:

ВПД	Требования к умениям
35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»	-рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей; - планировать работу исполнителей; - инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ; - подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала; - оценивать качество выполняемых работ

4. Формы контроля:

учебная практика – дифференцированный зачет.

5. Количество часов на освоение программы учебной практики.

Всего 72 часа

II. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

ПМ 04 Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники

2.1. Результаты освоения программы учебной практики.

Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модуля ППССЗ по основным видам профессиональной деятельности (ВПД): 35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства», необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций:

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 4.1	Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.
ПК 4.2	Планировать выполнение работ исполнителями.
ПК 4.3	Организовывать работу трудового коллектива.
ПК 4.4	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
ПК 4.5	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частной смены технологий в профессиональной

	деятельности.
--	---------------

2.2 Содержание программы учебной практики.

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ) и тем	Содержание программы практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Вводный инструктаж по практике	Актуализация учебной практики, требования по прохождению учебной практики, инструктаж по технике безопасности		
Тема 1. Планирование потребности сельскохозяйственного предприятия в электроэнергии нормативным методом	Задачи, функциональные обязанности и права энергетической службы сельскохозяйственного предприятия	6	3
	Планирование потребности сельскохозяйственного предприятия в электроэнергии нормативным методом	6	
	Расчет норм расхода электроэнергии для сельскохозяйственных потребителей		
	- Расчет норм электропотребления для ферм молочного направления	6	
	- Расчет норм электропотребления для скота на откорме		
	- Расчет норм электропотребления для свинофермы		
	- Расчет норм электропотребления в растениеводстве	6	
Тема 2. Расчет штатной группы энергохозяйства и проектирование ее производственно-организационной структуры	Штатная численность электромонтеров	6	3
	Штатная численность специалистов		
	Производственно-энергетическая структура энергохозяйства	6	
	Проектирование состава ремонтно-эксплуатационной базы и определение капиталовложения на ней		
	Расчет производственных затрат по энергохозяйству	6	
	- Расчет тарифных ставок и должностных окладов		
	- Расчет фонда оплаты труда электромонтеров энергохозяйства	6	
	- Расчет должностных окладов руководителей и специалистов		
Тема 3. Расчет экономической эффективности совершенствования энергохозяйства	Расчет прочих статей энергохозяйства	6	3
	- Затраты на запасные части и материалы		
	- Расчет затрат на ГСМ		
	- Затраты на электроэнергию, расходуемую на собственные нужды		
	- Затраты на коммунальные услуги, на ТБ и прочие затраты		
	Расчет непроизводственных затрат энергохозяйства	6	
	Показатели деятельности электротехнической службы	6	
	Должностная инструкция электромонтера	6	
Конференция по практике	Защита отчётов с презентацией Вывод о проделанной работе		
	Всего	72	

III. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Реализация профессионального модуля предполагает наличие учебных кабинетов «Информационной технологии в профессиональной деятельности», «Социально - экономических дисциплин».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- комплект документов по осуществлению оценочной деятельности специалиста;
- нормативные и правовые акты оценочной деятельности;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия (таблицы, схемы, справочники, образцы документов).

Оборудование кабинета:

1. персональные компьютеры (ПК) с выходом в Интернет;
2. медиапроектор.
3. интерактивная доска.
- 4.рабочие столы;
- 5.справочная литература.

Основные источники:

1. Водяников В.Т. Экономика и организаций электроэнергетической службы сельскохозяйственных предприятий. Учебное пособие. М.: «ЮРКНИГА», 2018 (Среднее профессиональное образование) Гриф Мин Обр науки
2. Гордиенко Ю.Ф. Обухов Д.В., Зайналабидов С.С. Менеджмент - М.: ОАО «Московские учебники», Ростов - на Дону «Феникс», 2019 (Среднее профессиональное образование) Гриф Мин Обр науки
3. Герасименко В.В. Ценообразование М: «Инфра-М», 2018 г. (Среднее профессиональное образование) Гриф Мин Обр науки
4. Канке А.А., Кошечая И.П. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие.- 2-е изд., и доп.- М.: ИД «Форум»: ИНФРА-М , 2017.- 288с. (Среднее профессиональное образование) Гриф Мин Обр науки

IV. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ПОЛУЧЕННЫХ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 4.1 Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	- годовая смета затрат на содержание электрохозяйства и плановых показателей работы электротехнической службы; - план организационно-технических мероприятий с учетом результатов проведенного анализа.	Экспертная оценка на практических занятиях. Учебная практика Экзамен (квалификационный)
ПК 4.2 Планировать выполнение работ исполнителями.	- план работы электротехнической службы предприятия; - планирование деятельности исполнителей структурного подразделения	Экспертная оценка на практических занятиях. Учебная практика
ПК 4.3 Организовывать работу трудового коллектива.	- организационная структура электротехнической службы - демонстрация сценария производственного совещания	Экспертная оценка на практических занятиях. Учебная практика
ПК 4.4 Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	- текущий контроль работы исполнителей трудового коллектива - и составление соответствующей документации.	Экспертная оценка на практических занятиях. Учебная практика
ПК 4.5 Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	- документальное оформление аттестации рабочих мест и коллектива исполнителей - заполненная учетно - отчетная документация.	Экспертная оценка на практических занятиях. Учебная практика Экзамен (квалификационный)