

Министерство образования и науки Самарской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области «Борский государственный техникум»

«Согласовано»

Руководитель МК

Л.В. Блинкова

«» августа 2022 г.

Протокол № _____

от «» августа 2022 г.

«Согласовано»

Зам. директора по УПР

А.В. Долгих

«» августа 2022 г.

Утверждаю

И. о. директора

А.А. Беляев

«» августа 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Учебной практики УП.01

профессионального модуля: ПМ 01. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок.

Профессия: **35.01.15** Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве
(технический профиль)

с. Борское2022

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля ПМ 01. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее ППКРС) 35.01.15. «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве»

Организация разработчик: ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»

Разработчики:

Григорьев Владимир Николаевич мастер п/о

Содержание

1. Паспорт рабочей программы учебной практики	4
2. Результаты освоения учебной практики	5
3. Структура и содержание учебной практики	6
4. Условия реализации учебной практики	9
5. Контроль и оценка результатов освоения учебной практики	10

1. Паспорт рабочей программы учебной практики профессионального модуля ПМ.01 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок.

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии 35.01.15 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве, входит в укрупненную группу 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство

В части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

- Выполнять монтаж производственных силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности;
- Выполнять техническое обслуживание производственных силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности;
- Выполнять ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности.

1.2. Цели и задачи учебной практики производственного модуля:

Целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения производственной практики должен:

иметь практический опыт:

- монтажа производственных силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности;
- технического обслуживания производственных силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности;
- ремонта производственных силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности;

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики профессионального модуля ПМ.01

Всего УП.01. – 72 часа

2. Результаты освоения программы учебной практики

Результатом освоения программы учебной практики профессионального модуля ПМ.01 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок является освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций в рамках модулей ОПОП по основным видам профессиональной деятельности (ВПД);

Код	Наименование результата обучения
ПК.1.1	Выполнять монтаж силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности
ПК.1.2	Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных производственных, силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности
ПК.1.3	Выполнять ремонт силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности
ОК.1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК.2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК.3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК.4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК.5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК.6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК.7	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.
ОК.8	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний.

3. Структура и содержание учебной практики ПМ.01 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок

3.1. Тематический план учебной практики ПМ.01 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок

Коды профессиональных компетенций	Наименование разделов профессиональных модулей	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Производственная, часов	Учебная, часов
			Всего часов	в т.ч. ЛПЗ, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 1.1 - 1.3	ПМ. 01 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок	72					72
	Всего	72					72

3.2. Содержание учебной практики ПМ.01 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок.	Содержание	72	
	1. Выполнять размотку, разделку прокладку силового кабеля.	6	3
	2. Выполнять монтаж электрофильтров.	6	3
	3. Выполнять работы по снятию и разборки выключателей нагрузки и разъединителей.	6	3
	4. Выполнять заделки конца кабеля различного вида.	6	3
	5. Выполнять ремонт двигателей электроустановок, чистку, смазку, установку на место и регулирование контактов и проводов.	6	3
	6. Выполнять зарядку, установку и присоединении к линии различных светильников.	6	3
	7. Выполнять монтаж и демонтаж пускорегулирующей и коммутационной аппаратуры с разделкой и присоединением концов проводов.	6	3

	8.	Монтировка ячейки распределительных устройств с установкой аппаратуры.	6	3
	9.	Выполнять проверку цепей вторичной коммутации	6	3
	10.	Диагностировать неисправности производственных силовых и осветительных электроустановок электрическими схемами средней сложности.	6	3
	11.	Монтаж вводных устройств и соединительных муфт.	6	3
	12.	Выполнять заделки конца кабеля различного вида.	6	3
		Всего по УП.01	72	

4. Условия реализации учебной практики

4.1. Обучающие обязаны выполнять в установленные сроки все задания, предусмотренные данной программой учебной практики.

4.2. Учебная практика проводится, образовательным учреждением, при освоении обучающимся профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля.

5. Контроль и оценка результатов освоения профессиональных модулей (вида профессиональной деятельности)

5.1. Оценка качества освоения обучающимися профессиональных модулей (вида профессиональной деятельности) включает текущий контроль со стороны учебного учреждения и пробные квалификационные работы по каждому модулю.

5.2. Оценка качества освоения обучающимися профессиональных модулей осуществляется в двух основных направлениях:

Оценка общих компетенций

Код	Наименование результат освоения общих компетенций	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ОК1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней интерес.	Анализ характеристики работодателя с места прохождения практики. Анализ выполнения практических работ. Наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практики.
ОК2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	
ОК3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	
ОК4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	
ОК5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	
ОК6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством.	
ОК7.	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	
ОК8.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных знаний	

Оценка профессиональных компетенций

Код	Наименование результат освоения общих компетенций	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ПК1.1.	Выполнять монтаж силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности	Наблюдение и текущая оценка в журнал учета учебной практики при освоении обучающимися практических операций в ходе освоения профессиональных компетенций
ПК1.2.	Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных производственных, силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности	
ПК1.3.	Выполнять ремонт силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности	

Оценка уровня освоения вида профессиональной деятельности

Вид профессиональной деятельности	Формы и методы контроля и оценки результатов освоения вида профессиональной деятельности.
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт производственных силовых и осветительных электроустановок.	Оценка в форме зачета по текущим оценкам журнала учета учебной практики при освоении обучающимися вида профессиональной деятельности.

5.3. Аттестация учебной практики проводится в виде дифференцированного зачета

5.4. Необходимым условием допуска к производственной практики по профессиональному модулю является итоговая положительная оценка по учебной практике.