

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Утверждаю

Врио ректора

Черепухина Светлана Васильевна

Учебный план рассмотрен на Ученом совете  
ФГБОУ ВО Южно - Уральский ГАУ  
Протокол № 9 от 13.05.2020



13.05.2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08

Электрификация и автоматизация сельского хозяйства

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник-электрик

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 457

# 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																																																				
II																																																				
III						0	0	0	0	0	0	0	0	0																					0	0																
IV	8	8	8	8	8	8																												X	X	X	X	△	△	△	△	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	

- Обозначения:**
- |                          |                                    |                          |   |  |                          |     |  |
|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|---|--|--------------------------|-----|--|
| <input type="checkbox"/> | Самостоятельное изучение           | <input type="checkbox"/> | 0 | Учебная практика                                     | <input type="checkbox"/> | △   | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="checkbox"/> | Лабораторно-экзаменационная сессия | <input type="checkbox"/> | 8 | Производственная практика (по профилю специальности) | <input type="checkbox"/> | III | Государственная итоговая аттестация              |
| <input type="checkbox"/> | Каникулы                           | <input type="checkbox"/> | X | Производственная практика (преддипломная)            | <input type="checkbox"/> | *   | Неделя отсутствует                               |

# 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
					Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
	нед.	нед.	ауд.,ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
I	37	4	160	939						11	52	
II	38	4	160	946						10	52	
III	22	6	160	1371	12	2				10	52	
IV	12	6	160	1172	7	6	4	4	2	2	43	
<b>Всего</b>	<b>109</b>	<b>20</b>	<b>640</b>	<b>4428</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>33</b>	<b>199</b>	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации									Учебная нагрузка обучающихся, ч.																	Распределение по курсам																								Максимальная учебная нагрузка					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Сансост. (сб. - мил.)	Обязательная																	ЦК		Обяз. часть	Вар. часть																									
												Всего	в том числе							Индивид. проект (всестр. в сгр.)	Максим.	Сансост.	Обязательная	в том числе					Максим.	Сансост.			Обязательная	в том числе																							
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.					Сансост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия						Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Сансост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект												
Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	24	27	28	29	31	32	33	34	35	38	41	42	43	45	46	47	48	49	52	55	56	57	59	60	61	62	63	66	69	70	71	73	74	75	76	77	80	83	182	183	184
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																							
5	НО	Начальное общее образование																																																							
6	*																																																								
8	ОО	Основное общее образование																																																							
9	*																																																								
11	СО	Среднее (полное) общее образование																																																							
13	БД	Базовые дисциплины																																																							
14	*																																																								
16	ПД	Профильные дисциплины																																																							
17	*																																																								
19	ПОО	Предлагаемые ОО																																																							
20	*																																																								
22																																																									
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																								69.51%	30.49%																														
25	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл																								3078	1350																														
26	ОГСЭ.01	Основы философии																								2	72																														
27	ОГСЭ.02	История																								2	72																														
28	ОГСЭ.03	Иностранный язык																								2	164																														
29	ОГСЭ.04	Физическая культура																								2	328																														
30	*																																																								
32	ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл																								108																															
33	ЕН.01	Математика																								1	54																														
34	ЕН.02	Экологические основы природопользования																								1	54																														
35	*																																																								
37	П	Профессиональный цикл																								2334	1350																														
39	ОП	Общепрофессиональные дисциплины																								840	411																														
40	ОП.01	Инженерная графика																								3	80	40																													
41	ОП.02	Техническая механика																								3	72	39																													
42	ОП.03	Материаловедение																								3	49	32																													
43	ОП.04	Основы электротехники																								3	202	101																													
44	ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства																								3	61	29																													
45	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности																								1	92	70																													
46	ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества																								3	32	31																													
47	ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга																								4	64	32																													
48	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности																								2	54	21																													
49	ОП.10	Охрана труда																								3	32	16																													
50	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности																								3	102																														
51	*																																																								
53	ПМ	Профессиональные модули																								1494	939																														
55	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий																								690	303																														
57	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий																								7	504	189																													
58	МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий																								7	186	114																													
59	МДК*																																																								
61	УП.01.01	Учебная практика																								7	288																														
62	УП*																																																								
64	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)																								7	72																														
65	ПП*																																																								
67	ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)																								7																															
68		Всего часов с учетом практик																								1353	514																														
70	ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий																								315	194																														
71	МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций																								7	177	98																													
73	МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий																								7	138	96																													
74	МДК*																																																								
76	УП.02.01	Учебная практика																								7	144																														



№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК					
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.02.01 Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций				
				[4]	МДК.02.02 Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий				
				2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.02.01 Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
								[4]	МДК.02.02 Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий

3	Зач	Комплексный зачет	4	[4]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[4]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
4					

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
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.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы



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.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
УП.02.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика

ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
УП.05.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
УП.05.01	Учебная практика
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01	Основы философии

ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок
МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках
УП.05.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ПК 1.1	Выполнять монтаж электрооборудования и автоматических систем управления.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 1.1	Выполнять монтаж электрооборудования и автоматических систем управления.
ПК 1.2	Выполнять монтаж и эксплуатацию осветительных и электронагревательных установок.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)



ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3	Поддерживать режимы работы и заданные параметры электрифицированных и автоматических систем управления технологическими процессами.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Выполнять мероприятия по бесперебойному электроснабжению сельскохозяйственных предприятий.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности

ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 2.2 Выполнять монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 2.3 Обеспечивать электробезопасность.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга

ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
УП.02.01	Учебная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 3.1 Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 3.2 Диагностировать неисправности и осуществлять текущий и капитальный ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники

ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3	Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4	Участвовать в проведении испытаний электрооборудования сельхозпроизводства.
ЕН.01	Математика

ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 4.1

Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 4.2	Планировать выполнение работ исполнителями.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.3	Организовывать работу трудового коллектива.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 4.4	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Материаловедение
ОП.04	Основы электротехники
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.5	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 5.1	Выполнять монтаж силовых и осветительных электроустановок сельскохозяйственного назначения.
ПК 5.2	Выполнять монтаж и техническое обслуживание трансформаторных подстанций напряжением 10/0,4 кВ.
ПК 5.3	Выполнять техническое обслуживание воздушных линий электропередач напряжением 0,4 кВ и 10 кВ.

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.4				
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.03	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.04	Основы электротехники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.10	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	



ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	<b>Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения),автоматизация сельскохозяйственных предприятий</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>
		<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>										
МДК.01.01	Монтаж,наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.01.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	<b>Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 2.1</b>
		<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>										
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
УП.02.01	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	<b>Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>
		<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>						
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
УП.03.01	<i>Учебная практика</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПМ.04	<b>Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>
		<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>						
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации(предприятия)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4											
ПП.04.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4											
ПМ.05	<b>Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			

МДК.05.02	Техника безопасности при работе в электрических установках	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
УП.05.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПДП.00	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	<b>ПК 4.5</b>
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	<b>ПК 4.5</b>
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5





№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики
4	информационных технологий в профессиональной деятельности;
5	инженерной графики;
6	экологических основ природопользования
7	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
	Лаборатории:
1	технической механики;
2	электротехники; электронной техники;
3	электрических машин и аппаратов;
4	электроснабжения сельского хозяйства;
5	основ автоматики;
6	электропривода сельскохозяйственных машин;
7	светотехники и электротехнологии;
8	механизации сельскохозяйственного производства;
9	автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления;
10	эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации;
11	метрологии, стандартизации и подтверждения качества.
	Мастерские
1	слесарная.
	Полигоны:
1	электромонтажный.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир.
	Залы:
1	библиотека; читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

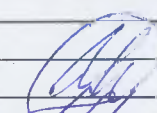

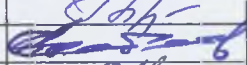

Настоящий учебный план образовательного учреждения ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный аграрный университет" Троицкий аграрный техникум по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства актуализирован на основе федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 457 от 07.05.2014 г., зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 33141 от 17.07.2014 г.).
Организация учебного процесса и режим занятий.
1. Графиком учебного процесса предусмотрено начало учебного года с 1 сентября. Учебные занятия сгруппированы парами, состоящими из 2 уроков, продолжительностью 45 мин.; перерыв между парами - 15 мин.; обеденный перерыв - 60 мин.
2. Срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (СПО по ППССЗ) базовой подготовки при заочной форме обучения составляет 3 года 10 месяцев на базе среднего общего образования.
3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год при заочной форме получения образования составляет 160 академических часов.
4. Самостоятельное изучение запланировано в объеме 108 недель на весь период обучения, общий объем каникул в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.
5. На 2 и 3 курсах обучения проводится по две лабораторно-экзаменационных сессии, на 1 и 4 курсах - три, включая государственную итоговую аттестацию. Сессия включает: обязательные учебные (аудиторные) занятия (лекции, установочные, практические занятия, лабораторные работы), курсовую работу, промежуточную аттестацию, консультации, дни отдыха.
6. Выполнение курсовой работы предусмотрено по модулю ПМ. 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных организаций. Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его освоение.
7. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.
8. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) реализуются обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета. Производственная практика (преддипломная) объемом 4 недели реализуется перед государственной итоговой аттестацией и направлена на приобретение обучающимися профессионального опыта и освоение видов профессиональной деятельности по специальности, проверку их готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку и выполнение выпускной квалификационной работы. Аттестация по итогам производственной практики (преддипломной) проводится на основании результатов, подтвержденных документами, соответствующих организаций.
9. Дисциплина "Иностранный язык" реализуется в течение всего периода обучения. По дисциплине "Физическая культура" предусматриваются занятия в объеме не менее двух часов, которые проводятся как установочные в течение всего периода обучения.
В соответствии со спецификой ППССЗ по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства определен технический профиль.
Формирование вариативной части ППССЗ.
Федеральным государственным образовательным стандартом специальности 35.02.08.51 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства предусмотрено использование 1350 часов на вариативную часть. Этот объем часов распределен пропорционально объему часов на каждый цикл дисциплин и профессиональные модули.
В профессиональном цикле вариативная часть использована на увеличение объема времени на изучение междисциплинарных курсов. Обучающиеся осваивают профессию рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок в соответствии с приложением к ФГОС СПО по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства.
Формы проведения промежуточной аттестации.
Промежуточная аттестация осуществляется в рамках освоения учебных циклов в следующих формах: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен квалификационный в соответствии с учебным планом. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов 10.
Формами текущего контроля знаний являются домашние контрольные работы, тестирование и другие.
Формы проведения государственной итоговой аттестации.
Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда.

### Согласовано

И.о. проректора по учебной и воспитательной работе		С.А. Чичиланова
Начальник Учебно-методического управления		Г.П. Лещенко
И.о. директора Института ветеринарной медицины		С.В. Кабатов
Разработчик: старший методист Учебно-методического управления		Р.С. Абдулкадырова