

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Утверждаю

ОДОБРЕНО

Ученым советом ФГБОУ ВО Курганская
ГСХА

Протокол № 7 от 17.02.2022

Ректор

Чумаков Владимир Геннадьевич



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Петуховский техникум механизации и электрификации сельского хозяйства - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С.Мальцева"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08

Электрификация и автоматизация сельского хозяйства

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник-электрик

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

4г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 457

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '350208 2022 - 2023 9 кл.зsf', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов						Макс. уч. нагр.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2106	2106	160	160	1946		100%	0%	2106								
СО.Среднее общее образование						2106	2106	160	160	1946		2106		2106								
+	БД	Общие учебные дисциплины	11		111111	1	1264	1264	94	94	1170		1264		1264							
+	УДБ.01	Русский язык	1				111	111	8	8	103		111		111							
+	УДБ.02	Литература			1		174	174	16	16	158		174		174							
+	УДБ.03	Иностранный язык			1		174	174	10	10	164		174		174							
+	УДУ.04	Математика	1				331	331	34	34	297		331		331							
+	УДБ.05	История			1		116	116	12	12	104		116		116							
+	УДБ.06	Физическая культура			1		177	177	2	2	175		177		177							
+	УДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности			1		105	105	8	8	97		105		105							
+	УДБ.08	Астрономия			1		54	54	4	4	50		54		54							
+	*	Индивидуальный проект (учебной дисциплиной не является)					22	22			22		22		22							
+	ПД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	1		11		502	502	46	46	456		502		502							
+	УДБ.01	Родной язык			1		75	75	8	8	67		75		75							
+	УДУ.02	Информатика			1		236	236	20	20	216		236		236							
+	УДУ.03	Физика	1				191	191	18	18	173		191		191							
+	ПОО	Дополнительные учебные дисциплины			1		340	340	20	20	320		340		340							
+	УДД.01	Введение в специальность			1		340	340	20	20	320		340		340							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4428	4428	640	640	3788		3078	1350		1272	1251	953	952				
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						656	656	44	44	612		636	20		172	249	117	118				
+	ОГСЭ.01	Основы философии			3		62	62	8	8	54		58	4		62						
+	ОГСЭ.02	История			2		62	62	8	8	54		58	4		62						
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			5		204	204	26	26	178		192	12		78	63	63				
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			2		328	328	2	2	326		328		110	109	54	55				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						114	114	18	18	96		108	6		114							
+	ЕН.01	Математика			2		64	64	10	10	54		60	4		64						
+	ЕН.02	Экологические основы природопользования			2		50	50	8	8	42		48	2		50						
П.Профессиональный учебный цикл						3658	3658	578	578	3080		2334	1324		986	1002	836	834				
ОП.Общепрофессиональные дисциплины						1136	1136	162	162	974		840	296		719	308	42	67				
+	ОП.01	Инженерная графика			2		129	129	20	20	109		104	25		129						
+	ОП.02	Техническая механика	2				100	100	16	16	84		74	26		100						
+	ОП.03	Материаловедение			2		108	108	10	10	98		74	34		108						
+	ОП.04	Основы электротехники	2				205	205	38	38	167		148	57		205						
+	ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства			3		102	102	14	14	88		70	32		15	87					
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5		67	67	16	16	51		60	7						67		
+	ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			3		48	48	10	10	38		38	10		48						
+	ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			2		162	162	10	10	152		112	50		162						
+	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности			4		42	42	10	10	32		36	6			42					
+	ОП.10	Охрана труда			3		67	67	8	8	59		47	20		67						
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			3		106	106	10	10	96		77	29		106						
ПМ.Профессиональные модули						2522	2522	416	416	2106		1494	1028		267	694	794	767				

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '350208 2022 - 2023 9 кл.зsf', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов						Макс. уч. нагр.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
+	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	5		4455	5	810	810	128	128	682		597	213		98	327	224	161		
+	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий			4		459	459	72	72	387		342	117		98	327	34			
+	МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий			5	5	351	351	56	56	295		255	96				190	161		
+	УП.01	Учебная практика			4		36	36	36	36			36					36			
+	ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			5*		108	108	108	108			108					36	72		
+	ПМ.01.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5																		
+	ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	35		445		461	461	86	86	375		334	127				234	227		
+	МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	3				135	135	20	20	115		98	37				135			
+	МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций			4		326	326	66	66	260		236	90				99	227		
+	УП.02	Учебная практика			4		36	36	36	36			36					36			
+	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			5*		108	108	108	108			108					36	72		
+	ПМ.02.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5																		
+	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	45		3455		625	625	116	116	509		378	247		169	133	217	106		
+	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий			3		291	291	52	52	239		211	80		169	122				
+	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	4				228	228	46	46	182		167	61			11	217			
+	МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов			5		106	106	18	18	88			106					106		
+	УП.03	Учебная практика			4		36	36	36	36			36					36			
+	ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			5*		324	324	324	324			324					72	252		
+	ПМ.03.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5																		
+	ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	5		55555		374	374	70	70	304		44	330				8	366		
+	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации			5*		56	56	16	16	40		44	12					56		
+	МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий			5*		131	131	28	28	103			131					131		
+	МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями			5*		96	96	12	12	84			96					96		
+	МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства			5*		91	91	14	14	77			91				8	83		

План Учебный план ППССЗ СПО '350208 2022 - 2023 9 кл.zsf', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2022

Курс 3							Курс 4							Курс 5							Закрепленная кафедра	
-							-							-								
Итого	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Код	Наименование
327	18		20			289	224	22	4	12			186	161	10		6		24	121		
327	18		20			289	34	12		10			12									
							190	10	4	2			174	161	10		6		24	121		
							36			36												
							36			36			72				72					
234	18		16			200	227	10	14	22	6		175									
135	10		10			115																
99	8		6			85	227	10	14	22	6		175									
							36			36												
							36			36			72				72					
133	10		20			103	217	22		22			173	106	10		8				88	
122	8		20			94																
11	2					9	217	22		22			173									
														106	10		8				88	
							36			36												
							72			72			252				252					
							8	2					6	366	32		36				298	
														56	12		4				40	
														131	8		20				103	
														96	6		6				84	
							8	2					6	83	6		6				71	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	ОК
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	ОК
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
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	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.10	Охрана труда	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	

Индекс	Содержание	Тип
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
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	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Материаловедение	

Индекс	Содержание	Тип
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	ОК

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 1.1	Выполнять монтаж электрооборудования и автоматических систем управления.	ПК
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 1.2	Выполнять монтаж и эксплуатацию осветительных и электронагревательных установок.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	

Индекс	Содержание	Тип
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 1.3	Поддерживать режимы работы и заданные параметры электрифицированных и автоматических систем управления технологическими процессами.	ПК
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	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 2.1	Выполнять мероприятия по бесперебойному электроснабжению сельскохозяйственных организаций.	ПК
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	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПК 2.2	Выполнять монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций.	ПК
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	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.10	Охрана труда	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 2.3	Обеспечивать электробезопасность.	ПК
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	
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	
МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 3.1	Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	ПК

Индекс	Содержание	Тип
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	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 3.2	Диагностировать неисправности и осуществлять текущий и капитальный ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	ПК
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	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 3.3	Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	ПК
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	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 3.4	Участвовать в проведении испытаний электрооборудования сельхозпроизводства.	ПК
ЕН.02	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Инженерная графика	

Индекс	Содержание	Тип
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	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
ПК 4.1	Участвовать в планировании основных показателей в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники.	ПК
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	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПК 4.2	Планировать выполнение работ исполнителями.	ПК
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	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПК 4.3	Организовывать работу трудового коллектива.	ПК
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	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПК 4.4	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	ПК
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	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПК 4.5	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	ПК
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной тех	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	
ПК 5.1	Выполнять работы по обслуживанию и профилактическому ремонту электрооборудования и электроустановок, связанных с применением слесарных операций, применением станочного оборудования, сварки и резки металла, при устройстве электрического контакта, разборки- сборки электрических машин и оборудования, перемещения грузов при проведении работ в электроустановках, на ЛЭП и ТП	-
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Общие учебные дисциплины	
УДБ.01	Русский язык	
УДБ.02	Литература	
УДБ.03	Иностранный язык	
УДУ.04	Математика	
УДБ.05	История	
УДБ.06	Физическая культура	
УДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
УДБ.08	Астрономия	
*	Индивидуальный проект (учебной дисциплиной не является)	
ПД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	
УДБ.01	Родной язык	
УДУ.02	Информатика	
УДУ.03	Физика	
ПОО	Дополнительные учебные дисциплины	
УДД.01	Введение в специальность	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	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
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
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
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2; ОК 3; ОК 6
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	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.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
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
П	Профессиональный учебный цикл	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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.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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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 4.4
ПМ	Профессиональные модули	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; ПК 5.1
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация 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.01.01	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	Учебная практика	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	Производственная практика (по профилю специальности)	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.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Обеспечение 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
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 организаций	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	Учебная практика	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
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	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.02.ЭК	Квалификационный экзамен	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и 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
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
МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	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	Учебная практика	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	Производственная практика (по профилю специальности)	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.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	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; ПК 4.5
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	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; ПК 4.5
МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	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; ПК 4.5
МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	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; ПК 4.5
МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	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; ПК 4.5
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	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 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 5.1
МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	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 2.2; ПК 5.1
МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	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 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 5.1
УП.05	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '350208 2022 - 2023 9 кл.zsf', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

№	Индекс	Наименование	Итого за курс											Неделя	Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Контроль					
ИТОГО (с факультативами)				2106											43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2106													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			48.98													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																
	Обязательная нагрузка			4.11													
	Во взаимодействии с преподавателем			4.11													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				2106	160	114		46			1946		ТО: 39 Э: 4				
1	БД	Общие учебные дисциплины	Эк(2) ЗаО(6)	1264	94	82		12			1170				1		
2	УДБ.01	Русский язык	Эк	111	8	8					103				1		
3	УДБ.02	Литература	ЗаО	174	16	16					158				1		
4	УДБ.03	Иностранный язык	ЗаО	174	10	10					164				1		
5	УДУ.04	Математика	Эк	331	34	22		12			297				1		
6	УДБ.05	История	ЗаО	116	12	12					104				1		
7	УДБ.06	Физическая культура	ЗаО	177	2	2					175				1		
8	УДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ЗаО	105	8	8					97				1		
9	УДБ.08	Астрономия	ЗаО	54	4	4					50				1		
10	*	Индивидуальный проект (учебной дисциплиной не является)		22							22				1		
11	ПД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	Эк ЗаО(2)	502	46	18		28			456				1		
12	УДБ.01	Родной язык	ЗаО	75	8	8					67				1		
13	УДУ.02	Информатика	ЗаО	236	20	4		16			216				1		
14	УДУ.03	Физика	Эк	191	18	6		12			173				1		
15	ПОО	Дополнительные учебные дисциплины	ЗаО	340	20	14		6			320				1		
16	УДД.01	Введение в специальность	ЗаО	340	20	14		6			320				1		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ЗаО(8)														
ПРАКТИКИ		(План)															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)															
КАНИКУЛЫ													9				

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Контроль					
ИТОГО (с факультативами)				1272											43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1272													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			29.59													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																
	Обязательная нагрузка			4.11													
	Во взаимодействии с преподавателем			4.11													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1272	160	82		78			1112		ТО: 39 Э: 4				
1	ОГСЭ.02	История	ЗаО	62	8	8					54				2		
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗаО	110	2	2					108				2345		
3	ЕН.01	Математика	ЗаО	64	10	6		4			54				2		
4	ЕН.02	Экологические основы природопользования	ЗаО	50	8	8					42				2		
5	ОП.01	Инженерная графика	ЗаО	129	20	4		16			109				2		
6	ОП.02	Техническая механика	Эк	100	16	8		8			84				2		
7	ОП.03	Материаловедение	ЗаО	108	10	8		2			98				2		
8	ОП.04	Основы электротехники	Эк	205	38	18		20			167				2		
9	ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства		15	2	2					13				23		
10	ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ЗаО	162	10	4		6			152				2		
11	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий		98	12	6		6			86				2345		
12	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий		98	12	6		6			86				234		
13	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники		169	24	8		16			145				2345		
14	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий		169	24	8		16			145				23		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) ЗаО(6)														
ПРАКТИКИ		(План)															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)															
КАНИКУЛЫ													9				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс								Неделя	Каф.	Курсы		
				Академических часов												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР				Контроль	
ИТОГО (с факультативами)					953									43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					953											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				28.88											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)															
	Обязательная нагрузка				5.93											
	Во взаимодействии с преподавателем				5.93											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					953	160	68	18	68	6		793		ТО: 27 Э: 6		
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык		63	8				8			55			345	
2	ОГСЭ.04	Физическая культура		54								54			2345	
3	оп.09	Правовые основы профессиональной деятельности	ЗаО	42	10	6			4			32			4	
4	пм.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	ЗаО(2)	224	38	22	4		12			186			2345	
5	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	ЗаО	34	22	12			10			12			234	
6	МДК.01.02	Системы автоматизации предприятий		190	16	10	4		2			174			45	
7	пм.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	ЗаО(2)	227	52	10	14		22	6		175			34	
8	МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных организаций	ЗаО	227	52	10	14		22	6		175			34	
9	пм.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	Эк ЗаО	217	44	22			22			173			2345	
10	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	Эк	217	44	22			22			173			34	
11	пм.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники		8	2	2						6			45	
12	МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства		8	2	2						6			45	
13	пм.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок	ЗаО	118	6	6						112			45	
14	МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий		118	6	6						112			45	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк ЗаО(3)												
ПРАКТИКИ				(План)	360	360			360					10		
	УП.01	Учебная практика	ЗаО	36	36			36					1		4	
	УП.02	Учебная практика	ЗаО	36	36			36					1		4	
	УП.03	Учебная практика	ЗаО	36	36			36					1		4	
	УП.05	Учебная практика	ЗаО	108	108			108					3		34	
	ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		36	36			36					1		45	
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		36	36			36					1		45	
	ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		72	72			72					2		45	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)												
КАНИКУЛЫ													9			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы		
				Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)					952											36		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					952													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.9														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																
		Обязательная нагрузка		13.3														
		Во взаимодействии с преподавателем		13.3														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					952	160	64		72		24	792		ТО: 12 Э: 6				
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык	ЗаО	63	8			8				55				345		
2	ОГСЭ.04	Физическая культура		55								55				2345		
3	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	67	16	4		12				51				5		
4	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	Эк ЗаО(2) КП	161	40	10		6			24	121				2345		
5	МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	ЗаО КП	161	40	10		6			24	121				45		
6	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк															
7	ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	Эк ЗаО													34		
8	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк															
9	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	Эк ЗаО(2)	106	18	10		8				88				2345		
10	МДК.03.03	Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов	ЗаО	106	18	10		8				88				5		
11	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк															
12	ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	Эк ЗаО(5)	366	68	32		36				298				45		
13	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	ЗаО	56	16	12		4				40				5		
14	МДК.04.02	Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий	ЗаО	131	28	8		20				103				5		
15	МДК.04.03	Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями	ЗаО	96	12	6		6				84				5		
16	МДК.04.04	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства	ЗаО	83	12	6		6				71				45		
17	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк															
18	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	Эк ЗаО(2)	134	10	8		2				124				45		
19	МДК.05.01	Технологические процессы обработки изделий	ЗаО	78	4	4						74				45		
20	МДК.05.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	ЗаО	56	6	4		2				50				5		
21	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк															
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(5) ЗаО(5) КП													
ПРАКТИКИ			(План)		576	576		576						16				
	ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	72	72			72						2		45		
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	72	72			72						2		45		
	ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	252	252			252						7		45		
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ЗаО	36	36			36						1		5		
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ЗаО	144	144			144						4		5		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)	216	216		216						2				
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы		144	144			144						4		5		
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы		72	72			72						2		5		
КАНИКУЛЫ														3				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	3	1			5							
Учебная практика	4	1			1							
Учебная практика	4	1			1							
Учебная практика	4	1			1							
Учебная практика	4	1			3							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			1							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			1							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			2							
Производственная практика (по профилю специальности)	5	1			2							
Производственная практика (по профилю специальности)	5	1			2							
Производственная практика (по профилю специальности)	5	1			7							
Производственная практика (по профилю специальности)	5	1			1							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	5	1			4							
Итого по факту												
Итого по плану						31						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий					
КП	5	1			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '350208 2022 - 2023 9 кл.zsf', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2022

		Максимальная нагрузка				Обязательная нагрузка		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Не менее	Факт					
	Итого по ОП		5184	1350	6534		800	2106	1272	1251	953	952
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2106		2106		160	2106				
НО	Начальное общее образование											
ОО	Основное общее образование											
СО	Среднее общее образование		2106		2106		160	2106				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		3078	1350	4428		640		1272	1251	953	952
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		636	20	656		44		172	249	117	118
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		108	6	114		18		114			
П	Профессиональный учебный цикл		2334	1324	3658		578		986	1002	836	834
ОП	Общепрофессиональные дисциплины		840	296	1136		162		719	308	42	67
ПМ	Профессиональные модули		1494	1028	2522		416		267	694	794	767
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216		216		216					216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	37.34					48.98	29.59	32.93	28.88	52.89
		Период атт.										
		Период гос.эк.										
	Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП	5.37					4.11	4.11	5	5.93	13.34
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (ЭК)						3	2	1	1	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	6	6	7	10
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)										1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	5	1
	<i>ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	5	1
	<i>ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	5	1
	<i>ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	5	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	5	1
	<i>МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации</i>	5	1
	<i>МДК.04.02 Экономика и организация сельскохозяйственных предприятий</i>	5	1
	<i>МДК.04.03 Документальное обеспечение управления и взаимодействия с электроснабжающими организациями</i>	5	1
	<i>МДК.04.04 Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства</i>	5	1

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	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;
3	электронной техники;
4	электрических машин и аппаратов;
5	электроснабжения сельского хозяйства;
6	основ автоматики;
7	электропривода сельскохозяйственных машин; 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	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

№	Наименование
2	актовый зал.

Пояснения к учебному плану

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Учебный план основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) по специальности Электрификация и автоматизация сельского хозяйства базовой подготовки Петуховского техникума механизации и электрификации сельского хозяйства – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева» (далее - Филиал) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 мая 2014 года № 456, зарегистрированного Министерством юстиции РФ от 30 мая 2014 г., рег. № 32506 (с изменениями и дополнениями) и иными нормативными актами.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Образовательная деятельность в Филиале ведется на государственном языке Российской Федерации – русском. Учебный год по заочной форме обучения начинается 1 декабря и завершается в соответствии с календарным учебным графиком. Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки для обучающихся по заочной форме обучения увеличивается на базе среднего общего образования не более чем на 1 год и составляет 3 года 10 мес. Общая продолжительность экзаменационных (лабораторно-экзаменационных) сессий в учебном году на 1-2 курсах - 30 календарных дней, на последующих курсах - 40 календарных дней. Максимальный объем аудиторной нагрузки составляет 160 академических часов в год.

Продолжительность одного занятия - 1 академический час (45 минут), занятия группируются парами (между уроками - перерыв 5 минут). Организован один увеличенный перерыв (большая перемена) длительностью 65 минут для питания обучающихся; по дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме не менее двух часов, которые проводятся как установочные. Курсовой проект - по ПМ.01 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий». Все виды практик, за исключением преддипломной, реализуются студентом самостоятельно. Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели.

1.3. Формирование вариативной части ППССЗ

С целью обеспечения соответствия выпускников требованиям регионального рынка труда введена вариативная часть. Вариативная часть плана составляет 900 обязательных (аудиторных) часов и 1350 часов максимальной учебной нагрузки. Часы вариативной части распределяются на увеличение объемов времени обязательной нагрузки для изучения дисциплин - 322 часа и профессиональных модулей - 548 часов максимальной нагрузки. Введены вариативные междисциплинарные курсы (МДК) – 480 часов максимальной нагрузки: МДК 03.03 «Монтаж, наладка, диагностирование бортовых систем электроснабжения, автоматики и контроля тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин и агрегатов»; МДК 04.02 «Экономика и организация сельскохозяйственных организаций (предприятий)»; МДК 04.03 «Документационное обеспечение управления и взаимодействие с электроснабжающими организациями (предприятиями)»; МДК 04.04 «Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту электрохозяйства»; МДК 05.02 «Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В». В рамках освоения ПМ 05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих» предусмотрено освоение профессии 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок.

1.4. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация включает в себя экзамены, зачеты, итоговые письменные классные (аудиторные) работы, курсовой проект. Все виды промежуточной аттестации (кроме экзаменов) выполняются в пределах часов, отведенных учебным планом на изучение дисциплины /МДК.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Объем времени предусмотренный на ГИА составляет 6 недель.