

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО "Красноярский государственный аграрный университет"
Институт энергетики и управления энергетическими ресурсами АПК

Утверждаю

Ректор

Цугленок Н.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

ФГБОУ ВПО "Красноярский государственный аграрный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08

Электрификация и автоматизация сельского хозяйства

код

наименование специальности

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1

12.09.14

по программе базовой подготовки

на базе

среднего (полного) общего образования

квалификация Техник-электрик

форма обучения Очная

нормативный срок освоения ОПОП 2 г 10 м

год начала подготовки по УП 2014

год окончания подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 457

[illegible]

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам		0 Учебная практика		Δ Подготовка к государственной (итоговой) аттестации
	Промежуточная аттестация		8 Производственная практика (по профилю специальности)		III Государственная (итоговая) аттестация
	Каникулы		X Производственная практика (преддипломная)		* Неделя отсутствует

[illegible]

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.				Распределение по курсам и семестрам																								ЦМК	Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Другие формы контроля	Максимальная	Самостоятельная	Обязательная				Курс 1					Курс 2					Курс 3																																																																																																																																																																																																																																																																																														
								Всего	в том числе			Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5																																																																																																																																																																																																																																																																																												
									Теор. обучение	Лаб. и пр. занятия	Курс. проект	Максим.	Санс.	Всего	Теор. обучение	Лаб. и пр. занятия	Курс. проект	Максим.	Санс.	Всего	Теор. обучение	Лаб. и пр. занятия	Курс. проект	Максим.	Санс.	Всего	Теор. обучение	Лаб. и пр. занятия	Курс. проект	Максим.	Санс.	Всего	Теор. обучение				Лаб. и пр. занятия	Курс. проект																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	2	3	4	5	9	11	13	15	16	17	19	20	21	22	23	24	26	27	28	29	30	31	33	34	35	36	37	38	40	41	42	43	44	45	47	48	49	50	51	52	54	174	175	176																																																																																																																																																																																																																																																																								
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)												54		36				54		36				54		36				54		36				54		36																																																																																																																																																																																																																																																																														
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
НО	Начальное общее образование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОО	Основное общее образование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
СО	Среднее (полное) общее образование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
БД	Базовые дисциплины																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ПД	Профильные дисциплины																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11	28	1	24	4428	1476	2952	128	2824		972	324	648	70	578		864	288	576	28	548		972	324	648	16	632		864	288	576	10	566		756	252	504	4	500				69,5%	30,5%																																																																																																																																																																																																																																																																							
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	3	7		5	880	320	560	56	504		428	160	268	40	228		180	48	132	16	116		128	48	80		80		98	44	54		54		46	20	26		26				63078	1350																																																																																																																																																																																																																																																																							
ОГСЭ.01	Основы философии		2			56	8	48	16	32								56	8	48	16	32																								63	56																																																																																																																																																																																																																																																																					
ОГСЭ.02	История	1				54	6	48	12	36		54	6	48	12	36																															64	54																																																																																																																																																																																																																																																																				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	4	3		12	198	34	164		164		58	10	48		48		54	4	50		50		58	12	46		46		28	8	20		20													43	198																																																																																																																																																																																																																																																																				
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи				1	66	26	40	4	36		66	26	40	4	36																															47		66																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОГСЭ.05	Культура поведения личности				1	74	30	44	8	36		74	30	44	8	36																															47		74																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОГСЭ.06	История развития энергетики		1			32	16	16	16			32	16	16	16																																	86		32																																																																																																																																																																																																																																																																		
ОГСЭ.07	Профилактика зависимого поведения				1	72	36	36		36		72	36	36		36																																47		72																																																																																																																																																																																																																																																																		
ОГСЭ.08	Физическая культура	5	1234			328	164	164		164		72	36	36		36		70	36	34		34		70	36	34		34		70	36	34		34		46	20	26		26						65	328																																																																																																																																																																																																																																																																					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	1		1	208	72	136	28	108		176	60	116	26	90								32	12	20	2	18																					108	100																																																																																																																																																																																																																																																																		
ЕН.01	Математика	1				76	24	52	16	36		76	24	52	16	36																																	91	76																																																																																																																																																																																																																																																																		
ЕН.02	Экологические основы природопользования				3	32	12	20	2	18													32	12	20	2	18																						33	32																																																																																																																																																																																																																																																																		
ЕН.03	Физика		1			100	36	64	10	54		100	36	64	10	54																																		89		100																																																																																																																																																																																																																																																																
П	Профессиональный цикл	7	20	1	18	3340	1084	2256	44	2212		368	104	264	4	260		684	240	444	12	432		812	264	548	14	534		766	244	522	10	512		710	232	478	4	474								2334	1006																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	3	12		11	1270	418	852	38	814		168	56	112	4	108		456	164	292	12	280		410	118	292	14	278		176	60	116	4	112		60	20	40	4	36										75	82																																																																																																																																																																																																																																																																	
ОП.01	Инженерная графика		2		1	82	32	50		50		40	16	24		24		42	16	26		26																												73	86																																																																																																																																																																																																																																																																	
ОП.02	Техническая механика		2			86	48	38	6	32								86	48	38	6	32																												75	34																																																																																																																																																																																																																																																																	
ОП.03	Материаловедение		1		1	34	12	22	4	18		34	12	22	4	18																																			88	162																																																																																																																																																																																																																																																																
ОП.04	Основы электротехники	3			12	162	56	106		106		50	18	32		32		48	12	36		36		64	26	38		38																							75	52																																																																																																																																																																																																																																																																
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства		3			52	14	38	6	32													52	14	38	6	32																							88	88																																																																																																																																																																																																																																																																	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2		1	88	20	68		68		44	10	34		34		44	10	34		34																															74	62																																																																																																																																																																																																																																																														
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		2			62	24	38	6	32								62	24	38	6	32																															79	68																																																																																																																																																																																																																																																														
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		4		4	68	16	52	4	48																				68	16	52	4	48																																																																																																																																																																																																																																																																																		

[illegible]

	Подготовка выпускной квалификационной работы			нед	3					нед						нед							нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</
--	--	--	--	-----	---	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

3078	1350
------	------

3078	1350
------	------

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл												
ОГСЭ.08	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
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	Русский язык и культура речи	ОК 2											
ОГСЭ.05	Культура поведения личности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06	История развития энергетики	ОК 3	ОК 8										
ОГСЭ.07	Профилактика зависимого поведения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл												
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ЕН.03	Физика	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП	Общепрофессиональные дисциплины												
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.02	Техническая механика	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.03	Материаловедение	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.04	Основы электротехники	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1 ПК 4.4	ПК 1.2	ПК 1.3
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

ОП.09	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	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 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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4		
ОП.11	Математические методы решения технических задач	ПК 3.4	ПК 4.1										
ОП.12	Физические основы энергетики	ПК 2.1	ПК 3.1										
ОП.13	Электротехнические материалы	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ОП.14	Основы агрономии	ОК 9											
ОП.15	Основы зоотехнии	ОК 9											
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных организаций												
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных организаций	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 организаций	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.01.03	Светотехника	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.01.04	Электротехнология	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
УП.01.01	Электрослесарная	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
ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных организаций												
МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач	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
МДК.02.03	Электрические машины	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.02.01	Электромонтажная	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
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем												
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	Электропривод	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 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

ПП.03.01	Ремонтнотехнологическая	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
ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники												
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											
ПП.04.01	Преддипломная	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