министерство общего и профессинального образования ростовской области

УТВЕРЖДАЮ

	_		_				
Государственное бюджетное п		DOCCODOTORI LICO MIDON	VERNINA DOSTOBOVO	ŭ 66666TU "DV	VEGUADAULIL AFRAGE		4"
00.7/1400 Венное оюлжетное п	DOCHECCMORALISHOR OF	INAKOBATEHBENE VUNEX	кление Росповскої	и оонасни тту	XIIGKOBUKIMI ALDOLLI	101M6111111EHH61M 1EXHMKVN	./1
і обударотвотнюе оюджетное п	poqueodilona ibnice oc	pasobalciblice y ipc/i	MACINIC I COLODONOI		ATTINODONINI GIPOTIP	CIVIDIES ICTITIBILITY ICATIVINATION	/ _

	И.о.директора□
ЕБНЫЙ ПЛЛН	Армейсков В.Н.
	28 мая 2024 г.
алистов среднего звена среднего профессионального образования	0
ия и автоматизация сельского хозяйства □ ния при реализации программы среднего общего обр	разования: технологический
Год начала подготовки (по учебному плану) 2022	
	
Образовательный стандарт (ФГОС) № 457 от	07.05.2014
СОГЛАСОВАНО	
Заведующий учебной частью	/ Мальцева Д.А./
Įį.	образования ия и автоматизация сельского хозяйства имя при реализации программы среднего общего образовательный стандарт (ФГОС) № 457 от СОГЛАСОВАНО

Календарный учебный график

Mec	(Сент	ябрь		5	O	ктяб	рь	2		Hos	ябрь			Дек	абрь		4	5	Нвар	Ъ	1	Φ	евра	ЛЬ	1		Ma	ΣT		5	Аг	трель	~		١	1ай			Ик	ОНЬ		5	ı	Июль	•	2		Авг	уст	
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	5 - 11	12 - 18	19 - 25	- 92	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 -		1	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	- 62	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -:	1	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3!	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Э	К	К																							Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II											у	у					Э	К	К															у у	У	У	У					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III						у	у	у	у	у							Э	К	К														Э У	у <u>У</u> П	П Э	У	У	У	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	П	П	П	П														К	К					П									Э Г	1д П,	ц ПД	ц Пд	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	711010
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	23	39	14 3/6	18	32 3/6	11 3/6	13	24 3/6	13	12	25	121
У	Учебная практика				2	5	7	5	5	10				17
	Производственная практика (по профилю специальности)								5	5	4	1	5	10
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	3/6	1	1 3/6	3/6	2	2 3/6		1	1	7
. /10	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
К	Каникулы		11	11		11	11		10	10		2	2	34
Итого)	17	35	52	17	35	52	17	35	52	17	26	43	199

-	-	-			Формы п	ром. атт					Итого ак	ад.часов			Макс. у	ч. нагр.	Обяз. уч
Считать в	Индекс	Наименование	Экза	Зачет	Зачет с	КΠ	КР	Др	Экспер	По	С преп.	Обяз.	СР	Пр.	Обяз.	Вар.	Обяз.
плане		 ЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	мен		оц.			ПР	TH06	плану	1416	нагр. 1404	690	подгот	часть 100%	часть 0%	часть 1000/
		общее образование							2106 2106	2106 2106	1416	1404 1404	690		2106	0%	100% 1404
			T _		22222			11111									
+	БД	Базовые дисциплины	2		222			1	1214	1214	748	746	466		1214		746
+	БД.01	Русский язык	2					1	144	144	100	98	44		144		98
+	БД.02	Литература			2			1	138	138	78	78	60		138		78
+	БД.03	Иностранный язык			2			1	168	168	108	108	60		168		108
+	БД.04	Родной язык			2				58	58	40	40	18		58		40
+	БД.05	Астрономия			2				58	58	40	40	18		58		40
+	БД.06	История / Россия в мире			2			1	200	200	120	120	80		200		120
+	БД.07	Физическая культура			2			1	236	236	112	112	124		236		112
+	БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2				94	94	70	70	24		94		70
+	БД.09	Обществознание (включая экономику и право)			2			1	118	118	80	80	38		118		80
+	пд	Профильные дисциплины	222		111				800	800	580	570	220		800		570
+	ПД.01	Математика	2		1				326	326	236	234	90		326		234
+	ПД.02	Физика	2		1				232	232	176	172	56		232		172
+	ПД.03	Информатика	2		1				242	242	168	164	74		242		164
+	ЭК	Элективные курсы			2			1	92	92	88	88	4		92		88
+	ЭК.01	Основы финансовой грамотности			2			1	92	92	88	88	4		92		88
ПП.ПРОФ	РЕССИОНАЛЬН	НАЯ ПОДГОТОВКА							4428	4428	3099	2952	1329		3078	1350	2052
0ГСЭ.06	щий гуманита	рный и социально-экономический цикл							741	741	515	494	226		636	105	424
+	0ГСЭ.01	Основы философии			4				57	57	50	48	7		57		48
+	ОГСЭ.02	История			3				57	57	52	48	5		57		48
+	0ГСЭ.03	Иностранный язык			8				194	194	177	164	17		194		164
+	0ГСЭ.04	Физическая культура		357	468				328	328	164	164	164		328		164
+	0ГСЭ.05	Русский язык и культура речи			4				105	105	72	70	33			105	
ЕН.Мате	матический и	общий естественнонаучный цикл							135	135	96	90	39		108	27	72
+	EH.01	Математика			3				60	60	44	40	16		55	5	37
+	EH.02	Экологические основы природопользования	4						75	75	52	50	23		53	22	35
П.Профе	ссиональный	цикл							3552	3552	2488	2368	1064		2334	1218	1556
ОП.Обще	епрофессиона	льные дисциплины							1397	1397	982	918	415		840	557	560
+	ОП.01	Инженерная графика			4				171	171	116	114	55		90	81	62
+	ОП.02	Техническая механика			3				80	80	56	52	24		38	42	26
+	ОП.03	Материаловедение	3						118	118	90	78	28		90	28	60
+	ОП.04	Основы электротехники	4						185	185	132	120	53		95	90	60

	1	- T- · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	_	,		,								Ī
+	ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства	3					76	76	52	48	24	42	34	28
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8			96	96	68	66	28	60	36	42
+	ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			7			123	123	86	84	37	87	36	60
+	ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга			7			180	180	116	114	64	145	35	94
+	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности			7			48	48	34	32	14	28	20	20
+	ОП.10	Охрана труда	4					104	104	74	66	30	63	41	40
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	8					102	102	70	68	32	102		68
+	ОП.12	Компьютерная инженерная графика			4			114	114	88	76	26		114	
ПМ.Прос	рессиональні							2155	2155	1506	1450	6 4 9	1494	661	996
+	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	8		44455 77	78		771	771	544	522	227	426	345	292
+	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий			5			217	217	150	148	67	217		148
+	МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий			7	8		209	209	148	144	61	209		144
+	МДК.01.03	Светотехника и электротехнология				7		150	150	102	100	48		150	
+	мдк.01.04	Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве			4			90	90	66	60	24		90	
+	МДК.01.05	Электропривод для основных сельскохозяйственных машин и установок			5			105	105	78	70	27		105	
+	УП.01.01	Монтаж электрических машин и светотехнических установок			4			36	36	36	36		36		36
+	УП.01.02	Техническое обслуживание и ремонт пускозащитной аппаратуры до 1000В			4			72	72	72	72		72		72
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7			144	144	144	144		144		144
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	8												
+	ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	666		56			366	366	252	248	114	366		248
+	МДК.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных станций	6					238	238	162	160	76	238		160
+	МДК.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	6					128	128	90	88	38	128		88
+	УП.02.01	Монтаж воздушных кабельных линий и трансформаторных подстанций. Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий и кабельных линий			5			108	108	108	108		108		108
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			72	72	72	72		72		72
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6												
+	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	556		6666			708	708	498	472	210	462	246	308

+	мдк.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	5			216	216	156	144	60	216		144
+	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники		6		246	246	168	164	78	246		164
+	МДК.03.03	Средства автоматики и измерений	5			117	117	86	78	31		117	
+	МДК.03.04	Электронная техника		6		129	129	88	86	41		129	
+	УП.03.01	Монтаж автоматических систем управления. Техническое обслуживание и ремонт электрических машин и средств автоматизации сельскохозяйственного производства		6		108	108	108	108		108		108
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6		72	72	72	72		72		72
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6										
+	ПМ.04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	8	888	8	310	310	212	208	98	240	70	148
+	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)		8	8	264	264	178	176	86	240	24	148
+	МДК.04.02	Основы предпринимательской деятельности и техника трудоустройства		8		46	46	34	32	12		46	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8		36	36	36	36		36		36
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8										
+	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	6	66									
+	УП.05.01	19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок		6		288	288	288	288		288		288
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6		36	36	36	36		36		36
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6										
+	пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8		144	144	144	144		144		144
ГИА.Гос	ударственна	я итоговая аттестация				216	216	216	216		216		216
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы				144	144	144	144		144		144
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы				72	72	72	72		72		72

	Кур	oc 1	Кур	oc 2	Кур	oc 3	Кур	oc 4
ч. нагр.	Семест			Семест		Семест		Семест
Вар.	p 1	p 2	p 3	p 4	p 5	p 6	p 7	p 8
часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
0%	864	1242						
	864	1242						
	438	776						
	62	82						
	60	78						
	72	96						
		58						
		58						
	100	100						
	104	132						
		94						
	40	78						
	378	422						
	170	156						
	90	142						
	118	124						
	48	44						
	48	44						
900			783	972	621	702	702	648
70			184	246	71	108	53	79
				57				
			57					
			28	53	23	38	21	31
			54	76	48	70	32	48
70			45	60				
18			60	75				
3			60					
15				75				
812			539	651	550	594	649	569
358			539	309			351	198
52			105	66				
26			80					
18			118					
60			112	73				

			1				
20		76					
24							96
24						123	
20						180	
12						48	
26			104				
							102
76		48	66				
454			3 4 2	550	59 4	298	371
230			141	271		298	61
				217			
						148	61
100						150	
60			90				
70			51	54			
			36				
			72				
						144	
					366		
					238		
					128		
				108			
					72		
164			201	279	228		

			150	66		
				147	99	
78			51	66		
86					129	
					108	
					72	
60						310
28						264
32						46
						36
		72	72	72	72	
					36	
						144
						216
						144
						72

	ı		T						1			Kypc 1			-	Kvs						Kypc 3							Kypc 4			
-	-	-	Формы пром. атт.		Итого ака		Макс. уч. нагр. Об			Семестр 1			еместр 2			Семестр 3		Семестр			Семестр 5			Семест			Семестр 7				Семест	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза зачет с кп КР	Др Экспер тное	По Обя плану наг	яз. пр. ИП	СР Обяз. Вар. Об часть часть ча	яз. Вар. сть часть	Итого .	Пек Пр	CP	Итого Лек Пр	р ИП	Конс	СР Ито	ого Лек Пр Конс СР	Итого	Лек Пр	Конс	СР Итого Лек	Пр Ко	нс СР Ит	ого Лек	к Пр	Конс СР Из	ого Лек	Пр КРП	Конс	CP W	гого Лек	Пр	КРП Конс СР
		ЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА общее образование		2106 2106	2106 140 2106 140	04 24 04 24	690 100% 0% 10 690 2106 14	0% 0% 04	864	372 204 372 204	288	1242 522 30 1242 522 30	06 24 06 24	12	378 378											\rightarrow	\vdash		-	+-	+	-
+	БД	Базовые дисциплины	2 22222 1	1111 1 1214				46				776 324 18															i l					
+		Русский язык	2	1 144		8 6						82 56	6	2												\blacksquare	\vdash		_		\vdash	
+	БД.03	Литература Иностранный язык			138 /8			18	72			78 58 96 68	8		28											+	\vdash		-+		+	-
+	БД.04 БД.05	Родной язык	2 2	58	58 40 58 40	0		0				58 46 58 30 10	0		18 18																\blacksquare	
+	БД.06	Астрономия История / Россия в мире			200 12			20	100	60		100 60	U		40																	
+	БД.07 БД.08	Физическая культура Основы безопасности жизнедеятельности	2 2	1 236	236 11 94 70		124 236 1 24 94 7		104	46		132 66 94 70	6		66 24				1							\rightarrow	\vdash		-		++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!-\!\!\!-$
+	БД.09	Обществознание (включая экономику и право)	2	1 118	118 80	0	38 118 8	0	40		10	78 50			28																	
+		Профильные дисциплины Математика	222 111 2 1		800 57 326 23		220 800 5 90 326 2	70 34				422 168 10 156 104		10 2					-							+	\vdash		-	+	++	-
+	ПД.02	Физика	2 1	232	232 17	72 6	56 232 1	72	90	44 30	16	142 44 54	4 6	4	34																	
+	пд.03 эк	Информатика Элективные курсы	2 1 2	242 1 92	242 16 92 88	54 6 18		54 18	118 48	16 74 30 14	28 4	124 20 54 44 30 1	4 6	4	40				-							+	\vdash		-	+	++	-
+	ЭK.01	Основы финансовой грамотности		1 92	92 88	8	4 92 8	8	48			44 30 14																				
		НАЯ ПОДГОТОВКА арный и социально-экономический цикл			741 49		1329 3078 1350 20 226 636 105 4									3 278 244 40 221 44 70 60 6 48	246	68 100												548 174 79		
		Основы философии	4	57	57 41	8	7 57	18								7 48 4 5	57	48	2												\Box	
+	OFC9.02 OFC9.03	История Иностранный язык	3 8		57 4i 194 16		5 57 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				1					8 25 2 1	53	42	2	9 23	20	2 1 3	38	33	2 3		16	2	3	31	28	3
	ОГСЭ.04	Физическая культура	357 468 4		328 16 105 70		164 328 1 33 105								54	4 2 25 27 5 20 10 15	76	38			24	24 7	70	35	35	32	16		16	48	24	24
ЕН.Мате	матический и	Русский язык и культура речи общий естественнонаучный цикл	1 1 7 1 1 1	135	135 90	0	39 108 27 7	2 18							60	0 40 4 16	75	24 26	2	23												
		Математика Экологические основы природопользования	3 4	60 75	60 4i	10	16 55 5 23 53 22		\vdash		1	++			60	0 40 4 16 0 40 4 16	75	24 26	,	23	\vdash	+	-		++	$+$ \Box	\vdash	$\vdash \vdash$		+	+	++
П.Проф	ссиональный	цикл		3552	3552 236	68	1064 2334 1218 15	56 812								9 168 184 30 157	651	236 194	52	169 550 210	160 1	0 170 5	94 224	176								
	оп.01	альные дисциплины Инженерная графика	4		1397 91 171 11		415 840 557 5 55 90 81			-	1			+	53 10	9 168 184 30 157 05 22 48 35	309 66	104 98 20 24	24	20	+		-		3	351 148	82	6	115 1	198 54	80	4 60
+	OП.02 OП.03	Техническая механика	3	80	80 53 118 71	i2	24 38 42 2 28 90 28	6 26							80	05 22 48 35 0 32 20 4 24 18 46 32 12 28										\blacksquare	\vdash		#	#	H	
	OП.03 OП.04	Материаловедение Основы электротехники	4		118 70 185 12		28 90 28 53 95 90								11	12 36 36 4 36		30 18	8	17	ш		╧			\pm	二		士	士	世	
+	ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного пооизводства	3		76 41	_	24 42 34								76	6 28 20 4 24																
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	8		96 60		28 60 36																				\vdash		_	96 34	32	2 28
	OП.07 OП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества Основы экономики, менеджмента и маркетинга	7 7	123	123 8- 180 11		37 87 36 64 145 35				-								-							123 56 180 66		2				
	OП.09	Правовые основы профессиональной деятельности		48			14 28 20																			48 26				_		-
		Охрана труда	4		104 60 102 60		30 63 41										104	46 20	8	30									_	102 20	48	2 32
+	OП.11	Безопасность жизнедеятельности Компьютерная инженерная графика	8 4		114 70	'6	32 102 1 26 114	76							48	8 4 28 6 10																
ПМ.Про	рессиональны	Монтаж, наладка и эксплуатация		2155	2155 145	50	649 1494 661 9	96 454			-						342	132 96	28	86 550 210	160 1	0 170 5	94 224	176	8 186 2	98 96	86 24	4	88 3	71 120	78	48 6 119
+	ПМ.01	электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация	8 44455 77 78	771	771 52	22	227 426 345 2	92 230									141	50 44	12	35 271 108	76	4 83			2	298 96	86 24	4	88	61 10	4	24 2 21
+	МДК.01.01	сельскогозайственных предприятий Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных	5	217	217 14	10	67 217 1	18			1									217 88	60	2 67				+			_		1	
-	мдк.01.02	плелплиятий Системы автоматизации сельскохозяйственных	7 8					14			-									217 66	00	0/				148 60		2			+-+	24 2 21
+	мдк.01.03	предприятий Светотехника и электротехнология	7 8		209 14 150 10		48 150	100																			40 24			31 10	+"+	24 2 21
+	МДК.01.04	Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве	4	90	90 60		24 90	60									90	30 30	6	24												
+	мдк.01.05	Электропривод для основных сельскохозейственных машин и установок	5	105	105 70		27 105	70									51	_	6	11 54 20	16	2 16					$\vdash \vdash$			_	$\perp \perp$	
+	УП.01.01 УП.01.02	Монтаж электрических машин и светотехнических установок Техническое обслуживание и ремонт	4	36 72	36 36 72 72			2			-						36 72	36 72	1							\rightarrow	\vdash		-		++	$-\!\!+\!\!-\!\!\!-\!\!\!-$
+	ПП.01.01	пускозащитной аппаратуры до 1000В Производственная практика (по профилю	7	144	144 14			14			1						/2	/2	1						1	144	144		-	-	++	\longrightarrow
	ПМ.01.ЭК	специальности) Квалификационный экзамен	8																													
+	ПМ.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий Монтаж воздушных линий электропередач и	666 56	366		48		48																	4 114		\vdash				$\perp \perp$	
+	МДК.02.01	товном воздушных линии электропередач и товноформаторных станций Эксплуатация систем электроснабжения	6	238	238 16	_		50			-												38 94	_		\rightarrow	\vdash				++	$-\!+\!-\!\!\!+$
+	мдк.02.02	сельскохозяйственных предприятий Монтаж воздушных кабельных линий и	6	128	128 88	0	38 128 8	8					-		-				1			1	28 48	40	2 38	+	\vdash	\vdash	+	+	++	-
+	УП.02.01	трансформаторных подстанций. Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий и	5	108	108 10	36	108 1	18												108	108											
+	ПП.02.01	кабельных линий Производственная практика (по профилю специальности)	6	72	72 72	2	72	2			L		1						L		шt	7	'2	72		╧						
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен Техническое обслуживание,	6						H		+	H =		H			H		+	\Box	$+$ \mp	$+$ \mp				$+\Box$	\vdash	H	\mp		$+ \mp$	$+ \mp$
+	ПМ.03	техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных	556 6666	708	708 47	72	210 462 246 3	08 164									201	82 52	16	51 279 102	84	6 87 2	28 82	70	4 72							
		систем сельскохозяйственной техники											_													$\perp \!\!\! \perp$	\vdash			\perp	$\perp \perp \downarrow$	
+	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий Техническое обслуживание и ремонт	5		216 14			14	\vdash		-	+++			\perp		150	62 38	10	40 66 30		2 20	+		+++	+	\vdash	\vdash	+	+	++	+
+	мдк.03.02	автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	6	246	246 16			54												147 52		2 47 9										
			5 6		117 78 129 86		31 117 41 129	78 86			+ =	+		H		+	51	20 14	6	11 66 20	24				2 41	$+ \Box$	$\vdash\vdash$	$\vdash \exists$	$-\!$	- -	$+ \mp$	$+$ \square
	уп.03.01	Монтаж автоматических систем управления. Техническое обслуживание и ремонт									T															\dashv			\neg		\Box	
+		электрических нашин и средств автоматизации сельскохозяйственного производства	6	108	108 10			08															08	108		\perp	$\sqcup \!\!\! \perp$		$\perp \downarrow$		$\sqcup \sqcup$	
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	72	72 72	2	72	2			1				_							7	'2	72		\perp	\vdash		_	_	\sqcup	$\perp \perp \perp \mid$
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства	6	+				+	\vdash						-	+++					++		+	+	+++	+	\vdash	\vdash	+	+	++	+
+	ПМ.04	работоспособности электрического хозяиства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем	8 888 8	310	310 20	08	98 240 70 1	48 60																						310 110	74	24 4 98
+	МДК.04.01	сельскохозяйственной техники Управление структурным подразделением	8 8	264	264 17	76	86 240 24 1	18 28			-			\vdash			\vdash		-		\vdash				+++	+	\vdash	\vdash	$-\!\!\!+$	264 92	-	24 2 86
	мдк.04.02	организации (предприятия) Основы предпринимательской деятельности и	8 8	46	46 32		12 46	32																		+			_	46 18		2 12
	ПП.04.01	техника тпулом тпойства Производственная практика (по профилю специальности)	8	36			36 3	_			1					+ + + + -								1		+	\vdash		_		36	
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8																							\equiv	\vdash		#	#	Ħ	
+	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	6 66																													
_	уП.05.01	19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	6		288 28			38							72	2 72	72	72		72	72		'2	72								
	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	36	36 36	6	36	6														3	16	36		Щ	\vdash	Ш			\coprod	$\perp \perp \perp$
+	ПМ.05.ЭК ПДП	Квалификационный экзамен ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	8	144	144 14	44	144 1	44			+		+		+				1		++		+			+	\vdash	\vdash	+	144	144	+
		(ПРЕДДИПЛОМНАЯ) итоговая аттестация			216 21			16																		\pm					216	

+ FMA.0	Подготовка выпускной квалификационной работы		144 1	144	144	144												144	144	
+ FMA.02	Зашита выпускной квалификационной работы		72 7	2 72	72	72												72	72	_

	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП		ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	THE PART OF THE PA
НО		Начальное общее образование	
00		Основное общее образование	
СО		Среднее (полное) общее образование	
БД		Базовые дисциплины	
<u> </u>	БД.01	Русский язык	
	БД.02	Литература	
	БД.03	Иностранный язык	
	БД.04	Родной язык	
	БД.05	Астрономия	
	БД.06	История / Россия в мире	
	БД.07	Физическая культура	
	БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
	БД.09	Обществознание (включая экономику и право)	
Π,	Д	Профильные дисциплины	
	ПД.01	Математика	
	ПД.02	Физика	
	ПД.03	Информатика	
ЭІ	Κ	Элективные курсы	
	ЭК.01	Основы финансовой грамотности	
пп		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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 цикл	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9
O	ГСЭ.01	Основы философии	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9
O	ГСЭ.02	История	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9
0	ГСЭ.03	Иностранный язык	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9
0	ГСЭ.04	Физическая культура	OK 2; OK 3; OK 6
0	ГСЭ.05	Русский язык и культура речи	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9
EH		Математический и общий естественнонаучный цикл	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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;
El	H.01	Математика	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 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;
E	H.02	Экологические основы природопользования	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 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 цикл	
0	П	Общепрофессиональные дисциплины	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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;
<u>L</u>	ОП.01	Инженерная графика	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.4
	ОП.02	Техническая механика	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	1.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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;
ОП	1.06		ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4 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	1.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	1.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	1.09	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	1.10	Охрана труда	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	1.11	Безопасность жизнедеятельности	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	1.12	Компьютерная инженерная графика	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ		Профессиональные модули	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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	1.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	мдк.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2
	МДК.01.02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.3
	МДК.01.03	Светотехника и электротехнология	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2
	МДК.01.04	Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.3
	мдк.01.05	Электропривод для основных сельскохозяйственных машин и установок	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
	УП.01.01	Монтаж электрических машин и светотехнических установок	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2
	УП.01.02	Техническое обслуживание и ремонт пускозащитной аппаратуры до 1000B	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.3; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ	1.02	Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
	МДК.02.01	станции	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.2; ПК 2.3
	МДК.02.02	предприятии	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.1; ПК 2.3
	УП.02.01	Монтаж воздушных кабельных линий и трансформаторных подстанций. Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий и кабельных линий	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.2; ПК 2.3
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ	1.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	мдк.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	МДК.03.03	Средства автоматики и измерений	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	МДК.03.04	Электронная техника	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
	-		

		Монтаж автоматических систем управления. Техническое	
۷	УП.03.01		OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
L		автоматизации сельскохозяйственного производства	
Г	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
Г	⊓М.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.0	04	Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
N	MДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
Ν	МДК.04.02	Основы предпринимательской деятельности и техника трудоустройства	
Γ	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
Г	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.0)5	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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
}	УП.05.01	19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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
Г	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 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
Г	⊓М.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
		Государственная итоговая аттестация	
٨.01		Подготовка выпускной квалификационной работы	
١.02		Защита выпускной квалификационной работы	

-	-	-	-		объем в естре	Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	3.e.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
СО.Средне	ее (полное) общ	ее образование	I		1	I	I	I					
+	БД.01	Русский язык	1		62								
·	БД.01	1 years / Jobin	2		82								
+	БД.02	Литература	1		60								
'	БД.02	умгература	2		78								
+	БД.03	Иностранный язык	1		72								
'	ъд.05	иностранный изык	2		96								
+	БД.04	Родной язык	2		58								
+	БД.05	Астрономия	2		58								
+	БД.06	История / Россия в мире	1		100								
	ъд.00		2		100								
+	БД.07	Физическая культура	1		104								
_			2		132								
+	БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	2		94								
+	БД.09	Обществознание (включая экономику и право)	1		40								
_			2		78								
	ПД.01	Математика	1		170								
+			2		156								
	пп 02	Физика	1		90								
+	ПД.02		2		142								
	EE 02	4.4	1		118								
+	ПД.03	Информатика	2		124								
	214.04		1		48								
+	ЭК.01	Основы финансовой грамотности	2		44								
ОГСЭ.Общ	ий гуманитарны	ый и социально-экономический цикл			1	ı	ı	ı					- 1
+	ОГСЭ.01	Основы философии	4		57								
+	ОГСЭ.02	История	3		57								
			3		28								
			4		53								
	0500 03	 	5		23								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык	6		38								
			7		21								

# ОГСЗ.04 Оканесская культура — ОПСЗ.04 Оканесская культура — ОПСЗ.04 Оканесская культура — ОПСЗ.05 Россий свых и культура речи — ОПСЗ.05 Россий свых и культура речи — ОПСЗ.05 Россий свых и культура речи — ВПОЛ Могеолича — ОПСЗ.05 Россий свых и культура речи — ВПОЛ Могеолича — ВПОЛ Могеолича — ВПОЛ Могеолича — ОПСЗ.05 Россий свых и культура речи — ОПСЗ.05 Россий свых и культура — МДС.01.01 Россий свых и культура и культура и культура — МДС.01.02 Россий свых и культура и культура — МДС.01.04 Россий свых и культура и культура и культура и культура и культура — МДС.01.04 Россий свых и культура и культура и культура и культура — МДС.01.04 Россий свых и культура — МДС.01.04 Россий свых и культура и культура — МДС.01.04 Россий свых и культура — Культура и культура — Культура и культура — Культура — Культура — Культура — Культура — Культу	1	i	1						
4 76 8 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				8	31				
1				3	54				
+ ОТ.3.04 Визанеская культура (С. 1.05 водиля самых в культура (С. 1.05 водиля самых в культура (С. 1.05 водиля самых в культура (С. 1.05 водиля во				4	76				
6 70 32	_	0000 04	Физическая культура	5	48				
В	'	01 63.04	физическая культура	6	70				
## OF C3.05 Руссий явих и культура реги				7	32				
EH. Математический и общий сстественномучный цико 4 60 — EH.Изтематический и общий сстественномучный цико — — — + EH.01 Математика 3 60 — — + EH.02 Экологические основы природопользования 4 75 — — OП.05 (ф. разражения прафика 3 105 — <				8	48				
Н. ВЕНДательятический и общий естественноналучный цикл - 1 211.01 Математика	+	OFC-3 05	Русский азык и культура печи	3	45				
+ В1.02 Экологическое основы прираделопьзования 4 75 ОП.Общепрофессиональные дисциплины <td>'</td> <td>01 63.03</td> <td>т усский язык и культура речи</td> <td>4</td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	'	01 63.03	т усский язык и культура речи	4	60				
+ ВН.02 Экологические основы природогользования 4 75 OП.05 (мерторофессиональные дисциплины 3 105 + ОП.01 Инженерная графика 3 105 + ОП.02 Теменеская механика 3 80 + ОП.03 Материаловедение 3 118 + ОП.04 Основы электротехинки 3 112 + ОП.05 Основы механизации сельскохозяйственного производства 3 76 <t< td=""><td>ЕН.Матем</td><td>атический и обі</td><td>ций естественнонаучный цикл</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	ЕН.Матем	атический и обі	ций естественнонаучный цикл						
ОП.Общепрофессиональные дисциплины 3 105 + ОП.01 Изменерная графика 4 66 + ОП.02 Техническая механика 3 80 + ОП.03 Материаловедение 3 118 + ОП.04 Основы электротехники 4 73 + ОП.05 Основы механизации сельсохозайственного производства 3 112 + ОП.05 Основы механизации сельсохозайственного производства 3 76 + ОП.05 Основы механизации сельсохозайственного производства 3 76 + ОП.06 Информационные технологии в профессиональноги 8 96 + ОП.07 Метрология, стандартизации и подтверждененьности 7 123 + ОП.09 Правове основы профессиональной деятельности 7 48 + ОП.11 Безопасность жизнедеяте	+	EH.01	Математика	3	60				
+ ОП.01 Инженерная графика 3 105 105 + ОП.02 Техническая механика 3 80 10 + ОП.03 Материаловедение 3 1118 + ОП.04 Основы экснутротежники 3 1112 + ОП.05 Основы механизации сельскохозяйственного призводства 3 76 + ОП.06 Информационецье технологии в профессиональной деятельности 8 96 + ОП.07 Метралогия, стандартизации и подвержение качества 7 1223 + ОП.08 Основы эксномики, менерхнента и наркетинга 7 180 + ОП.09 Правовые основы профессиональноги деятельности 7 48 + ОП.10 Охрана труда 4 104 + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 17 148 102 + МДК.01.01 Могаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 + <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				4	75				
+ ОП.01 Инженерная графика 4 66 + ОП.02 Тежическая механика 3 80 + ОП.03 Материаловедение 3 118 + ОП.04 Основы электротехники 4 73 + ОП.05 Основы механизации сельскохозяйственного производства 3 76 + ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 8 96 + ОП.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 + ОП.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 + ОП.08 Основы мосномил, менеджнента и наркетнита 7 180 + ОП.09 Правовые основы профессиональные трудя 4 104 + ОП.10 Охана трудя 4 104 <td>ОП.Обще</td> <td>профессионалы</td> <td>ные дисциплины</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	ОП.Обще	профессионалы	ные дисциплины	T					
+ ОП.02 Техническая межаника 3 80 + ОП.03 Материаловедение 3 1118 + ОП.04 Основы электротехникон 3 1112 + ОП.05 Основы меканизации сельскохозяйственного производства 3 76 + ОП.05 Основы меканизации сельскохозяйственного и 8 96 + ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 8 96 + ОП.07 Метрология, станаратизация и подтверждение качества 7 123 + ОП.08 Основы экономики, менедживита и маркетинга 7 180 + ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 + ОП.10 Охрана труда 4 104 + ОП.11 Безопасность жизнедерятельности 8 102 + ОП.12 Компьютерная инженереная графика 4 66 1MLПрофессиональные модули - - - - + МДК.01.01 Монтак, наладки и эксплуатация электротоборудования сельскохозяйственных предприяти	+	ОП.01	Инженерная графика	3	105				
+ ОП.03 Материаловедение 3 118 + ОП.04 Основы электротехники 3 112 + ОП.05 Основы механизации сельскохозяйственного производства 3 76 + ОП.06 Информационные технополи в профессиональной деятельности 8 96 + ОП.07 Метрологии, стандартизация и подтверждение качества 7 123 + ОП.08 Основы экономики, менеджмента и маркетинга 7 180 + ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 + ОП.10 Охрана труда 4 104 + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 5 217 1M-Профессиональные модули 4 66 + МДК.01.01 Монтаж, нападка и экстлуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 + МДК.01.03 Систены автоматизация сельскохозяйственных пр				4	66				
+ Оп.04 Основы электротехники 3 112 112 + Оп.05 Основы механизации сельскохозяйственных процессов в растениеводстве 3 76 1 + Оп.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 8 96 1 + Оп.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 1 + Оп.08 Основы экономики, менедижента и наркетинга 7 180 1 + Оп.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 1 + Оп.10 Охрана труда 4 104 1 + Оп.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 1 + Оп.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 1 ПМ.Профессиональные модули + MgK.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 148 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 1 + МДК.01.03 Светотечника и электротехнология	+	ОП.02	Техническая механика	3	80				
+ ОП.04 Основы электротехники 4 73 — + ОП.05 Основы механизации сельскохозяйственного производства 3 76 — + ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 8 96 — + ОП.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 — + ОП.08 Основы экономики, менеджиента и маркетинга 7 180 — + ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 — + ОП.10 Окрана труда 4 104 — + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 — + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 — + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 5 217 — + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 — + МДК.01.02 Сис	+	ОП.03	Материаловедение	3	118				
+ Оп.05 Основы механизации сельскохозяйственного производства 3 76 + Оп.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 8 96 + Оп.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 + Оп.08 Основы экономики, менеджмента и маркетинга 7 180 + Оп.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 + Оп.10 Охрана труда 4 104 + Оп.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 + Оп.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 1M.Профессиональные модули + МДК.01.01 Ментаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 + МДК.01.04 Механ	+	ОП.04	Основы электротехники	3	112				
+ ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности 8 96 + ОП.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 + ОП.08 Основы экономики, менеджмента и маркетинга 7 180 + ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 + ОП.10 Охрана труда 4 104 + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 ITM.Профессиональные модули + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и мянотневодстве и мянотноводстве и мянотнево				4	73				
+ 0П.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 7 123 + 0П.08 Основы экономики, менеджиента и маркетинга 7 180 + 0П.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 + 0П.10 Охрана труда 4 104 + 0П.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 + 0П.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 + 0П.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 IMM.Профессиональные модули + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 <	+	ОП.05	Основы механизации сельскохозяйственного производства	3	76				
+ ОП.08 Основы экономики, менеджмента и маркетинга 7 180 — + ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 — + ОП.10 Охрана труда 4 104 — + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 — + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 — 4 66 — — ПМ.Профессиональные модули + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 — + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 — + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 — + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 —	+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	8	96				
+ ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности 7 48 104 + ОП.10 Охрана труда 4 104 104 + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 102 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 4 66 ПМ.Профессиональные модули 4 66 10 10 + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 148 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 148 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90	+	ОП.07	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	7	123				
+ ОП.10 Охрана труда 4 104 104 + ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 102 + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 4 66 ПМ.Профессиональные модули + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 148 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 61 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90	+	ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	7	180				
+ ОП.11 Безопасность жизнедеятельности 8 102 — + ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 — ПМ.Профессиональные модули — — Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 — + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 — + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 — + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 —	+	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	7	48				
+ ОП.12 Компьютерная инженерная графика 3 48 1 ПМ.Профессиональные модули 4 66 1 + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 1 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 1 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90	+	ОП.10	Охрана труда	4	104				
+ ОП.12 Компьютерная инженерная графика 4 66 1 ПМ.Профессиональные модули + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 1 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 148 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90	+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	8	102				
ПМ.Профессиональные модули + МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 148 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 61 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90		ОП 12	Компьютерная инженерная графика	3	48				
+ МДК.01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий 5 217 148 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 148 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90		011.12	компьютерная инженерная графика	4	66				
+ МДК.01.02 Предприятий 3 217 148 + МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 7 148 148 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90	ПМ.Проф	ессиональные м	одули			 	 	 	
+ МДК.01.02 Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий 8 61 + МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90	+	МДК.01.01		5	217				
+ МДК.01.03 Светотехника и электротехнология 7 150 150 + МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве 4 90 90	+	млк 01 02	Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий	7	148				
+ МДК.01.04 Механизация производственных процессов в растениеводстве и животноводстве		ПДПОТОЕ	олетелы автопативации сельскохомиственных предпримтии	8	61				
+ МДК.01.04 животноводстве 4 90	+	мдк.01.03	Светотехника и электротехнология	7	150				
	+	МДК.01.04		4	90				
T WUK UT UZ - Subattoudurou uud ochobilia celecanoogigaterinin waliini waatandoo		МЛК O1 O5	PURALIMATION THE OCHOPHEN CONFENDATION WAITING IN NATIONAL	4	51				

T T	ריובור.טב.טט	электропривод для осповных сельсколозянственных машин и установок		1		1	1	I	1	1	1	1	
			5		54								
+	УП.01.01	Монтаж электрических машин и светотехнических установок	4		36								
+	УП.01.02	Техническое обслуживание и ремонт пускозащитной аппаратуры до 1000В	4		72								
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7		144								
+	мдк.02.01	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных станций	6		238								
+	мдк.02.02	Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий	6		128								
+	УП.02.01	Монтаж воздушных кабельных линий и трансформаторных подстанций. Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий и кабельных линий	5		108								
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		72								
+	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	4		150								
<u>'</u>	ндк.оз.от	эксплуатации и ренот электрогехнических изделии	5		66								
+	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем	5		147								
	. д	сельскохозяйственной техники	6		99								
+	мдк.03.03	Средства автоматики и измерений	4		51								
			5		66								
+	МДК.03.04	Электронная техника	6		129								
+	УП.03.01	Монтаж автоматических систем управления. Техническое обслуживание и ремонт электрических машин и средств автоматизации сельскохозяйственного производства	6		108								
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		72								
+	МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)	8		264								
+	МДК.04.02	Основы предпринимательской деятельности и техника трудоустройства	8		46								
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		36		<u>36</u>						
			3		72								
+	УП.05.01	19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок	4		72								
'	311.03.01		5		72								
			6		72								
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		36								
+	пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8		144		<u>144</u>						
ГИА.Госуд	ГИА.Государственная итоговая аттестация												
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	8		144		<u>144</u>						
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	8		72		<u>72</u>						