

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	не менее 1476	2160
Практики	не менее 432	576
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428	4428

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.рлх', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																				
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1276	1272	164	36		100%	0%	612	864						
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	1276	1272	164	36		1476		612	864						
+	СОО.01	Базовые дисциплины	1		11222 22222	836	836	798	798	26	12		836		414	422					1	Предметно-цикловая комиссия общеобразовательных, общих
+	СОО.01.01	Русский язык	1			72	72	66	66		6		72		72						1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.02	Литература			2	108	108	106	106	2			108		50	58					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.03	История			2	136	136	130	130	6			136		24	112					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.04	Обществознание			2	72	72	70	70	2			72		32	40					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.05	География			2	72	72	62	62	8	2		72		32	40					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.06	Иностранный язык			2	96	96	96	96				96		40	56					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.07	Физическая культура			12	72	72	72	72				72		32	40					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2	68	68	64	64	2	2		68		32	36					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.09	Химия			2	72	72	64	64	6	2		72		32	40					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.01.10	Биология			1	68	68	68	68				68		68						1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22		2	590	590	460	456	112	18		590		174	416					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.02.01	Математика	2			338	338	250	248	82	6		338		82	256					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.02.02	Физика	2			144	144	130	128	8	6		144		50	94					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.02.03	Информатика			2	108	108	80	80	22	6		108		42	66					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.03	Предлагаемые ОО			2	50	50	18	18	26	6		50		24	26					1	Предметно-цикловая комиссия
+	СОО.03.01	Основы проектной деятельности			2	50	50	18	18	26	6		50		24	26					1	Предметно-цикловая комиссия
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2952	2952	2686	2678	194	72	576	2124	828			612	900	612	828		
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл						432	432	402	402	24	6		322	110			122	216	76	18		
+	СГЦ.01	История России	3			48	48	34	34	8	6		38	10			48				1	Предметно-цикловая комиссия
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5	100	100	100	100				62	38			50	26	24		1	Предметно-цикловая комиссия общеобразовательных, общих
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	68	68	68	68				68				68				2	Предметно-цикловая комиссия
+	СГЦ.04	Физическая культура		35	46	104	104	104	104				90	14			24	42	20	18	2	Предметно-цикловая комиссия
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства			4	42	42	26	26	16			32	10			42				2	Предметно-цикловая комиссия
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности			5	32	32	32	32				32						32		4	Предметно-цикловая комиссия
+	СГЦ.07	Культура речи			4	38	38	38	38					38					38		1	Предметно-цикловая комиссия
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл						732	732	630	628	84	18		494	238			292	352		88		
+	ОПЦ.01	Инженерная графика			4	64	64	64	64				34	30			64				2	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.02	Техническая механика	3			60	60	50	50	4	6		40	20			60				2	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.03	Материаловедение			3*	58	58	48	48	10			34	24			58				2	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.04	Основы электротехники	4			148	148	112	112	30	6		74	74			72	76			3	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства			3	34	34	34	34				34				34				2	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			4*	34	34	34	34				34					34			2	Предметно-цикловая комиссия общепрофессиональных дисциплин и
+	ОПЦ.07	Светотехника	4			74	74	54	52	14	6		74				74				3	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.08	Основы автоматики			4	68	68	50	50	18			68				68				3	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.09	Электротехнические материалы			3*	68	68	60	60	8			68				68				2	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности			6	34	34	34	34				34							34	1	Предметно-цикловая комиссия общеобразовательных, общих
+	ОПЦ.11	Охрана труда			4*	36	36	36	36					36			36				2	Предметно-цикловая комиссия
+	ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6	54	54	54	54					54						54	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
ПЦ.Профессиональный цикл						1572	1572	1438	1432	86	48	576	1092	480			198	332	536	506		

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.rlx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			Итого акад. часов							Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
+	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	355		555	520	520	462	458	40	18	108	324	196				198	20	302	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»
+	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	3			198	198	180	178	12	6		96	102				198			3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
+	МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК			5	130	130	118	118	12			72	58			20	110			3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
+	МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	5			78	78	56	54	16	6		42	36				78			4	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
+	УП.01	Учебная практика			5*	36	36	36	36			36	36						36		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПП.01	Производственная практика			5*	72	72	72	72			72	72						72		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.01(Э)	<i>Экзамен по модулю</i>	5			6	6				6		6						6		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	5		4555	360	360	338	338	16	6	108	276	84				126	234		3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
+	МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК			5	120	120	110	110	10			90	30					120		3	Предметно-цикловая комиссия
+	МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК			4	126	126	120	120	6			72	54				126			3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
+	УП.02	Учебная практика			5*	36	36	36	36			36	36						36		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПП.02	Производственная практика			5*	72	72	72	72			72	72						72		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.02(Э)	<i>Экзамен по модулю</i>	5			6	6				6		6						6		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	666		666	506	506	458	456	30	18	252	306	200						506	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»
+	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	6			110	110	82	80	22	6		96	14						110	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
+	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	6			70	70	64	64		6		60	10						70	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
+	МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем			6	68	68	60	60	8			36	32						68	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация
+	УП.03	Учебная практика			6*	36	36	36	36			36	36							36	3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПП.03	Производственная практика			6*	216	216	216	216			216	72	144						216	3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.03	<i>Экзамен по модулю</i>	6			6	6				6		6							6	3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	4		444	186	186	180	180		6	108	186					186			3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
+	МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий			4*	36	36	36	36				36					36			2	Предметно-цикловая комиссия общепрофессиональных дисциплин и дисциплин профессионального учебного цикла по специальностям
+	МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В			4*	36	36	36	36				36					36			3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация
+	УП.04	Учебная практика			4*	108	108	108	108			108	108						108		3	Предметно-цикловая комиссия
+	ПМ.04	<i>Квалификационный экзамен</i>	4			6	6				6		6					6			3	Предметно-цикловая комиссия

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.rlx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
														Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Итого
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
+	ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																				
ГИА.Государственная итоговая аттестация						216	216	216	216				216							216		
+	ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен				72	72	72	72				72							72	3	Предметно-цикловая комиссия
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта				144	144	144	144				144							144	3	Предметно-цикловая комиссия

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			Итого акад. часов					Объём ОП		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	
Считать в плане	Индекс	Наименование											
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1276	164	36	100%	0%	
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	1276	164	36	1476		
+	СОО.01	Базовые дисциплины	1		11222 22222	836	836	798	26	12	836		
+	СОО.01.01	Русский язык	1			72	72	66		6	72		
+	СОО.01.02	Литература			2	108	108	106	2		108		
+	СОО.01.03	История			2	136	136	130	6		136		
+	СОО.01.04	Обществознание			2	72	72	70	2		72		
+	СОО.01.05	География			2	72	72	62	8	2	72		
+	СОО.01.06	Иностранный язык			2	96	96	96			96		
+	СОО.01.07	Физическая культура			12	72	72	72			72		
+	СОО.01.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2	68	68	64	2	2	68		
+	СОО.01.09	Химия			2	72	72	64	6	2	72		
+	СОО.01.10	Биология			1	68	68	68			68		
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22		2	590	590	460	112	18	590		
+	СОО.02.01	Математика	2			338	338	250	82	6	338		
+	СОО.02.02	Физика	2			144	144	130	8	6	144		
+	СОО.02.03	Информатика			2	108	108	80	22	6	108		
+	СОО.03	Предлагаемые ОО			2	50	50	18	26	6	50		
+	СОО.03.01	Основы проектной деятельности			2	50	50	18	26	6	50		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2952	2952	2686	194	72	2124	828	
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл						432	432	402	24	6	322	110	
+	СГЦ.01	История России	3			48	48	34	8	6	38	10	
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5	100	100	100			62	38	
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	68	68	68			68		
+	СГЦ.04	Физическая культура		35	46	104	104	104			90	14	
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства			4	42	42	26	16		32	10	
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности			5	32	32	32			32		
+	СГЦ.07	Культура речи			4	38	38	38				38	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл						732	732	630	84	18	494	238	
+	ОПЦ.01	Инженерная графика			4	64	64	64			34	30	
+	ОПЦ.02	Техническая механика	3			60	60	50	4	6	40	20	
+	ОПЦ.03	Материаловедение			3*	58	58	48	10		34	24	
+	ОПЦ.04	Основы электротехники	4			148	148	112	30	6	74	74	
+	ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства			3	34	34	34			34		
+	ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			4*	34	34	34			34		
+	ОПЦ.07	Светотехника	4			74	74	54	14	6	74		
+	ОПЦ.08	Основы автоматики			4	68	68	50	18		68		
+	ОПЦ.09	Электротехнические материалы			3*	68	68	60	8		68		
+	ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности			6	34	34	34			34		
+	ОПЦ.11	Охрана труда			4*	36	36	36				36	
+	ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6	54	54	54				54	
ПЦ.Профессиональный цикл						1572	1572	1438	86	48	1092	480	

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

		Форма контроля			Итого акад. часов					Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	355		555	520	520	462	40	18	324	196
+	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	3			198	198	180	12	6	96	102
+	МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК			5	130	130	118	12		72	58
+	МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	5			78	78	56	16	6	42	36
+	УП.01	Учебная практика			5*	36	36	36			36	
+	ПП.01	Производственная практика			5*	72	72	72			72	
+	ПМ.01(Э)	<i>Экзамен по модулю</i>	5			6	6			6	6	
+	ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	5		4555	360	360	338	16	6	276	84
+	МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК			5	120	120	110	10		90	30
+	МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК			4	126	126	120	6		72	54
+	УП.02	Учебная практика			5*	36	36	36			36	
+	ПП.02	Производственная практика			5*	72	72	72			72	
+	ПМ.02(Э)	<i>Экзамен по модулю</i>	5			6	6			6	6	
+	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	666		666	506	506	458	30	18	306	200
+	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	6			110	110	82	22	6	96	14
+	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	6			70	70	64		6	60	10
+	МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем			6	68	68	60	8		36	32
+	УП.03	Учебная практика			6*	36	36	36			36	
+	ПП.03	Производственная практика			6*	216	216	216			72	144
+	ПМ.03	<i>Экзамен по модулю</i>	6			6	6			6	6	
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	4		444	186	186	180		6	186	
+	МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий			4*	36	36	36			36	
+	МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В			4*	36	36	36			36	
+	УП.04	Учебная практика			4*	108	108	108			108	
+	ПМ.04	<i>Квалификационный экзамен</i>	4			6	6			6	6	

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

Курс 3																		Закрепленная кафедра	
Семестр 5									Семестр 6									Код	Наименование
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ		
302	72		168	20		2	28	12										3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»
																		3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
110	42		36	20			12											3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
78	30		24			2	16	6										4	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
36			36															3	Предметно-цикловая комиссия
72			72															3	Предметно-цикловая комиссия
6								6										3	Предметно-цикловая комиссия
234	44		154	20			10	6										3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
120	44		46	20			10											3	Предметно-цикловая комиссия
																		3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
36			36															3	Предметно-цикловая комиссия
72			72															3	Предметно-цикловая комиссия
6								6										3	Предметно-цикловая комиссия
									506	134		322			2	30	18	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»
									110	48		32			2	22	6	3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального
									70	44		20						3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
									68	42		18				8		3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация
									36			36						3	Предметно-цикловая комиссия
									216			216						3	Предметно-цикловая комиссия
									6									3	Предметно-цикловая комиссия
																		3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности
																		2	Предметно-цикловая комиссия общепрофессиональных дисциплин и дисциплин профессионального учебного цикла по специальностям
																		3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация
																		3	Предметно-цикловая комиссия
																		3	Предметно-цикловая комиссия

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

		Форма контроля			Итого акад. часов					Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)										
ГИА. Государственная итоговая аттестация						216	216	216			216	
+	ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен				72	72	72			72	
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта				144	144	144			144	

План Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.rlx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

Курс 3																			Закрепленная кафедра	
Семестр 5									Семестр 6									Код	Наименование	
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ			
									216				216							
									72				72						3	Предметно-цикловая комиссия
									144				144						3	Предметно-цикловая комиссия

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
СГЦ.07	Культура речи	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предпр	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	

Индекс	Содержание	Тип
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
УП.04	Учебная практика	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предпр	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
УП.04	Учебная практика	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
УП.04	Учебная практика	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	

Индекс	Содержание	Тип
СГЦ.07	Культура речи	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
УП.04	Учебная практика	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
СГЦ.04	Физическая культура	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
СГЦ.07	Культура речи	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Охрана труда	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предпр	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
УП.04	Учебная практика	
ПК 4.1.	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	ПК
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	
УП.04	Учебная практика	
Вид деятельности: монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в том числе электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий		
ПК 1.1.	Осуществляет монтаж, наладку и эксплуатацию электрооборудования.	ПК
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Обеспечивать работу автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном объекте.	ПК
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 1.3.	Осуществлять организационное обеспечение процессов монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования, автоматизации и роботизации технологических процессов на сельскохозяйственном объекте.	ПК
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий		
ПК 2.1.	Организовывать работы по бесперебойному энергоснабжению сельскохозяйственного предприятия.	ПК
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	
УП.02	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.02	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Планировать основные показатели в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей, автоматизированных и роботизированных систем.	ПК
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии		
ПК 3.1.	Осуществлять диагностику, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии.	ПК
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предпр	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.2.	Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии.	ПК
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предпр	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.3.	Планировать работы по техническому обслуживанию, диагностике и ремонту электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии.	ПК
ОПЦ.01	Инженерная графика	
ОПЦ.02	Техническая механика	
ОПЦ.03	Материаловедение	
ОПЦ.04	Основы электротехники	
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОПЦ.07	Светотехника	
ОПЦ.08	Основы автоматики	
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Охрана труда	
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предпр	
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
СОО.01	Базовые дисциплины	
СОО.01.01	Русский язык	
СОО.01.02	Литература	
СОО.01.03	История	
СОО.01.04	Обществознание	
СОО.01.05	География	
СОО.01.06	Иностранный язык	
СОО.01.07	Физическая культура	
СОО.01.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
СОО.01.09	Химия	
СОО.01.10	Биология	
СОО.02	Профильные дисциплины	
СОО.02.01	Математика	
СОО.02.02	Физика	
СОО.02.03	Информатика	
СОО.03	Предлагаемые ОО	
СОО.03.01	Основы проектной деятельности	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.
СГЦ.01	История России	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
СГЦ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГЦ.05	Основы бережливого производства	ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
СГЦ.07	Культура речи	ОК 01.; ОК 05.; ОК 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.03	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.04	Основы электротехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.07	Светотехника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.08	Основы автоматики	ОК 01.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.09	Электротехнические материалы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 3.3.
ОПЦ.11	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.2.
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.3.
УП.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01(Э)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.2.
УП.02	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПП.02	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПМ.02(Э)	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.2.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.3.
УП.03	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПП.03	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.03	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.
МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.
МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.
УП.04	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.
ПМ.04	Квалификационный экзамен	
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ГИА.01(д)	Демонстрационный экзамен	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ГИА.02	Защита дипломного проекта	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
СОО.Среднее общее образование												
+	СОО.01.01	Русский язык	1		72							
+	СОО.01.02	Литература	1		50							
			2		58							
+	СОО.01.03	История	1		24							
			2		112							
+	СОО.01.04	Обществознание	1		32							
			2		40							
+	СОО.01.05	География	1		32							
			2		40							
+	СОО.01.06	Иностранный язык	1		40							
			2		56							
+	СОО.01.07	Физическая культура	1		32							
			2		40							
+	СОО.01.08	Основы безопасности жизнедеятельности	1		32							
			2		36							
+	СОО.01.09	Химия	1		32							
			2		40							
+	СОО.01.10	Биология	1		68							
+	СОО.02.01	Математика	1		82							
			2		256							
+	СОО.02.02	Физика	1		50							
			2		94							
+	СОО.02.03	Информатика	1		42							
			2		66							
+	СОО.03.01	Основы проектной деятельности	1		24							
			2		26							
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл												
+	СГЦ.01	История России	3		48							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		50							
			4		26							
			5		24							
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		68							
+	СГЦ.04	Физическая культура	3		24							
			4		42							
			5		20							
			6		18							
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства	4		42							
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	5		32							
+	СГЦ.07	Культура речи	4		38							
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл												
+	ОПЦ.01	Инженерная графика	4		64							
+	ОПЦ.02	Техническая механика	3		60							
+	ОПЦ.03	Материаловедение	3		58							
+	ОПЦ.04	Основы электротехники	3		72							
			4		76							
+	ОПЦ.05	Основы механизации сельского хозяйства	3		34							
+	ОПЦ.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	4		34							
+	ОПЦ.07	Светотехника	4		74							
+	ОПЦ.08	Основы автоматики	4		68							
+	ОПЦ.09	Электротехнические материалы	3		68							
+	ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности	6		34							
+	ОПЦ.11	Охрана труда	4		36							
+	ОПЦ.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	6		54							
ПЦ.Профессиональный цикл												
+	МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	3		198							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот
+	МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	4		20							
			5		110							
+	МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	5		78							
+	УП.01	Учебная практика	5		36	36			36			
+	ПП.01	Производственная практика	5		72	72			72			
+	ПМ.01 (Э)	Экзамен по модулю	5		6							
+	МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	5		120							
+	МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	4		126							
+	УП.02	Учебная практика	5		36	36			36			
+	ПП.02	Производственная практика	5		72	72			72			
+	ПМ.02 (Э)	Экзамен по модулю	5		6							
+	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	6		110							
+	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	6		70							
+	МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	6		68							
+	УП.03	Учебная практика	6		36	36			36			
+	ПП.03	Производственная практика	6		216	216			216			
+	ПМ.03	Экзамен по модулю	6		6							
+	МДК.04.01	19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий	4		36							
+	МДК.04.02	Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В	4		36							
+	УП.04	Учебная практика	4		108	108			108			
+	ПМ.04	Квалификационный экзамен	4		6							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	6		72							
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта	6		144							
		Итого				576			576			

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	2	2			3							
Учебная практика	3	1			1							
Учебная практика	3	1			1							
Учебная практика	3	2			1							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика	3	1			2							
Производственная практика	3	1			2							
Производственная практика	3	2			6							
					Итого по факту							
					Итого по плану	16						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	<i>ОПЦ.03 Материаловедение</i>	2	1
	<i>ОПЦ.09 Электротехнические материалы</i>	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>ОПЦ.06 Метрология, стандартизация и подтверждение качества</i>	2	2
	<i>ОПЦ.11 Охрана труда</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>МДК.04.01 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Технологические процессы обработки изделий</i>	2	2
	<i>МДК.04.02 Правила техники безопасности и пожарной безопасности при выполнении работ в электрических установках напряжением до 1000 В</i>	2	2
	<i>УП.04 Учебная практика</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	1
	<i>ПП.01 Производственная практика</i>	3	1
	<i>УП.01 Учебная практика</i>	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	1
	<i>ПП.02 Производственная практика</i>	3	1
	<i>УП.02 Учебная практика</i>	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>ПП.03 Производственная практика</i>	3	2
	<i>УП.03 Учебная практика</i>	3	2

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	ПЦК 1	Предметно-цикловая комиссия общеобразовательных, общих гуманитарных, социально-экономических, математических и общих естественно-научных дисциплин
2	ПЦК 2	Предметно-цикловая комиссия общепрофессиональных дисциплин и дисциплин профессионального учебного цикла по специальностям «Механизация сельского хозяйства», «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»
3	ПЦК 3	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»
4	ПЦК 4	Предметно-цикловая комиссия дисциплин профессионального учебного цикла по специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» и профессионального обучения

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Социально-экономических дисциплин;
2	Информационных технологий в профессиональной деятельности;
3	Иностранный язык;
4	Метрология, стандартизация и сертификация;
5	Машин и оборудования в сельском хозяйстве;
6	Основы автоматике
7	Математика;
8	Основы материаловедения;
9	Техническая механика;
10	Инженерная графика;
11	Безопасность жизнедеятельности и охраны труда;
Лаборатории:	
1	электротехники;
2	электропривода сельскохозяйственных машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм;
3	технологии производства продукции растениеводства и животноводства;
4	светотехники;
5	электротехнические материалы;
6	монтажа, эксплуатации, наладки и ремонта электрооборудования электроснабжения сельского хозяйства;
7	автоматизации технологических процессов и систем автоматического управления
Мастерские:	
1	слесарная
Полигоны:	
1	электромонтажный.
Спортивный комплекс	

Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

№	Наименование
1	спортивный зал
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
2	актовый зал

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '35.02.08 на базе ООО ПТМЭСХ 3.plx', код направления 35.02.08, год начала подготовки 2023

1.1. Нормативная база разработки учебного плана

Учебный план разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК), утвержденного приказом Минпросвещения России от 27 мая 2022 г. № 368, на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 (с изменениями и дополнениями) и иных нормативных актов.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Образовательная деятельность ведется на государственном языке Российской Федерации - русском. Учебный год начинается 1 сентября и завершается в соответствии с календарным учебным графиком; установлена шестидневная учебная неделя; продолжительность одного занятия 1 академический час (45 минут), занятия группируются парами (между занятиями перерыв 5 минут). Организован один увеличенный перерыв (большая перемена) длительностью 65 минут для питания обучающихся; дисциплина «Физическая культура» обучающимися инвалидами и лицами с ОВЗ осваивается в особом порядке, с учетом состояния их здоровья; учебная деятельность обучающихся предусматривает: учебные занятия (лекция, урок, практическое занятие, семинар, лабораторное занятие), консультации, самостоятельную работу (внеаудиторную и аудиторную), выполнение курсового проекта (работы), практику; продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в каждом учебном году, в том числе 2 недели в зимний период. Профессиональная подготовка включает социально-гуманитарный, общепрофессиональный и профессиональный циклы.

Практическая подготовка реализуется через практику. Учебная практика проводится концентрировано в мастерских и лабораториях Филиала, производственная практика - концентрировано на предприятиях города и области.

1.3. Общеобразовательный цикл

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. Общеобразовательный цикл ППССЗ разработан на основе ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 17.05.2012 №413 (с изменениями) и ФГОС СПО по данной специальности. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности. Знания и умения, полученные студентами при освоении общеобразовательных учебных дисциплин соответствующего профиля, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения. Общеобразовательные учебные дисциплины - учебные предметы обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования с учетом осваиваемой специальности СПО. Учебный план предусматривает изучение всех обязательных предметных областей и предлагается дополнительная учебная дисциплина «Основы проектной деятельности». При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно в течение времени, установленного календарным учебным графиком.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть ППССЗ объемом 828 часов направлена на углубление подготовки обучающегося, в соответствии с потребностями регионального рынка труда. С целью качественного освоения общими и профессиональными компетенциями, с учетом рекомендаций работодателя, за счет вариативной части увеличен объем нагрузки по элементам учебного плана инвариантной части для изучения учебных дисциплин и междисциплинарных курсов профессиональных модулей. Для выполнения требований по формированию общих и профессиональных компетенций введены вариативные дисциплины: Культура речи, Охрана труда, Информационные технологии в профессиональной деятельности. В рамках освоения ПМ 04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» предусмотрено освоение рабочей профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования и формирование дополнительной профессиональной компетенции ПК 4.1.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, зачета, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета или экзамена, экзамена по модулю, квалификационного экзамена. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета физической культуры). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамен по модулю проводится после изучения всех составных элементов профессионального модуля. Формой промежуточной аттестации для учебной и производственной практики является дифференцированный зачет или комплексный дифференцированный зачет. Промежуточная аттестация включается в учебные циклы.

Обучение завершается государственной итоговой аттестацией выпускников в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.