



УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ Л.М. Фенева

«14» мая 2025 г.

Изменения пр.№23/1 от 29.05.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы

подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления»

по специальности среднего профессионального образования

**35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном
комплексе (АПК)**

Квалификация: *техник*

Форма обучения: очная

Срок получения образования – 2 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

ФГОС: №368 от 27.05.2022 г.

1. Календарный учебный график

Курс	сентябрь				29 сен - 5 окт	октябрь			27 окт - 2 ноя	ноябрь				декабрь				29 дек - 4 янв	январь			26 янв - 1 фев	февраль			23 фев - 1 март	март				30 март - 5 апр	апрель			27 апр - 3 мая	май				июнь				29 июн - 5 июл	июль			27 июл - 2 авг	август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	1	2	3	4		6	7	8		10	11	12	13	14	15	16	17		19	20	21		23	24	25		26	27	28	29		30	31	32		33	34	35	36	37	38	39	40		41	42	43		44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
I																К	К																				А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Обозначения:		Теоретическое обучение	А	Промежуточная аттестация	Практическая подготовка				И	Государственная итоговая аттестация	К	Каникулы
					У	Учебная практика	П	Производственная практика				

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практическая подготовка		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная практика	Производственная практика				
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	39	-	-	2	-	11	52
II курс	31(5/6)	3	4	2(1/6)	-	11	52
III курс	16	6	11	2	6	2	43
Всего	86(5/6)	9	15	6(1/6)	6	24	147

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки					
					Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс 2025-2026 уч.год		II курс 2026-2027 уч.год		III курс 2027-2028 уч.год	
		Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК					Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)									
			Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий							курсовых работ (проектов)	1 сем./17	2 сем./22+2	3 сем./16+1	4 сем/16+7+1	5 сем/8+8+1	6 сем/8+9+1			
			зачеты	дифференцированные зачеты							экзамены	612	864	0	0	0	0			
ОП.00	Общеобразовательный цикл	0	9	4	1476	470	0	1404	678	726	0	0	48	24	612	864	0	0	0	0
ОП.б.01	Русский язык			2	72	12	0	54	18	36			12	6		72				
ОП.б.02	Литература		2		108	40	0	108	12	96					48	60				
ОП.б.03	История			2	136	16	0	118	100	18			12	6	66	70				
ОП.б.04	Обществознание		1		72	24	0	72	38	34					72					
ОП.б.05	География		2		72	16	0	72	38	34						72				
ОП.б.06	Иностранный язык		2		72	30	0	72	0	72					34	38				
ОП.бр.07	Математика			2	340	100	0	322	202	120			12	6	136	204				
ОП.б.08	Информатика		2		108	52	0	108	28	80					34	74				
ОП.б.09	Физическая культура /Адаптивная физическая культура	1	2		72	20	0	72	6	66					34	38				
ОП.б.10	Основы безопасности и защиты Родины		1		68	22	0	68	22	46					68					
ОП.бр.11	Физика			2	180	88	0	162	126	36			12	6	72	108				
ОП.б.12	Химия		2		72	6	0	72	40	32					36	36				
ОП.б.13	Биология		2		72	12	0	72	48	24						72				
ОП.б.14	Индивидуальный проект (Математика/Физика)		2		32	32	0	32	0	32					12	20				
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	4	0	360	130	50	310	66	244	0	0	0	0	0	0	172	140	32	16
СГ.01	История России		3		36	14	6	30	14	16							36			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		5		84	26	10	74	6	68							32	36	16	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки					
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс 2025-2026 уч.год		II курс 2026-2027 уч.год		III курс 2027-2028 уч.год	
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)					
									Теоретические обуча-ние	Лаборатор-ных и прак-тических за-нятий	курсовых ра-бот (проек-тов)				1 сем. /17	2 сем. /22 +2	3 сем. /16 +1	4 сем/ 16+7+1	5 сем/ 8+8 +1	6 сем/ 8+9 +1
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности /Адаптивная безопасность жизнедеятельности		4		68	26	12	56	10	46							68			
СГ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	3-5	6		100	36	10	90	8	82							32	36	16	16
СГ.05	Основы бережливого производства		3*		36	14	6	30	14	16							36			
СГ.06	Основы финансовой грамотности				36	14	6	30	14	16							36			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0	6	4	636	288	102	486	238	248	0	0	24	24	0	0	404	148	0	84
ОП.01	Инженерная графика		3		68	20	12	56	36	20							68			
ОП.02	Техническая механика			3	80	20	12	56	36	20			6	6			80			
ОП.03	Материаловедение		3		36	20	6	30	12	18							36			
ОП.04	Основы электротехники			3	104	42	16	76	42	34			6	6			104			
ОП.05	Основы механизации сельского хозяйства		3		36	20	6	30	12	18							36			
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		6		36	20	6	30	12	18										36
ОП.07	Светотехника		4		68	42	12	56	22	34								68		
ОП.08	Основы автоматики			4	80	42	12	56	22	34			6	6			80			
ОП.09	Электротехнические материалы			3	80	42	12	56	22	34			6	6			80			
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности / Адаптивные правовые основы профессиональной деятельности		6		48	20	8	40	22	18										48
П.00	Профессиональный цикл	0	10	9	1740	1358	132	642	268	314	60	864	48	54	0	0	36	576	580	548
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч.	0	2	3	564	410	46	236	120	96	20	252	12	18	0	0	36	528	0	0

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)									Распределение обязательной аудиторной нагрузки						
					Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс 2025-2026 уч.год		II курс 2026-2027 уч.год		III курс 2027-2028 уч.год		
		Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК					Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)									
			Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий							курсовых работ (проектов)	1 сем. /17	2 сем. /22 +2	3 сем. /16 +1	4 сем/ 16+7+1	5 сем/ 8+8 +1	6 сем/ 8+9 +1			
	электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий																			
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования			4	152	72	22	118	58	40	20		6	6			36	116		
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК			4	100	58	16	72	36	36			6	6			100			
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов		4		54	28	8	46	26	20							54			
УП.01	Учебная практика		4*		108	108						108					108			
ПП.01	Производственная практика				144	144						144					144			
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю			4	6									6			6			
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	0	3	2	376	274	36	172	72	80	20	144	12	12	0	0	0	0	376	0
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК			5	140	72	22	106	42	44	20		6	6				140		
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК		5		80	58	14	66	30	36								80		
УП.02	Учебная практика		5*		72	72						72						72		
ПП.02	Производственная практика				72	72						72						72		
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю			5	12								6	6				12		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки						
					Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс 2025-2026 уч.год		II курс 2026-2027 уч.год		III курс 2027-2028 уч.год		
		Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК					Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)										
			Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий							курсовых работ (проектов)	1 сем. /17	2 сем. /22 +2	3 сем. /16 +1	4 сем/ 16+7+1	5 сем/ 8+8 +1	6 сем/ 8+9 +1				
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	0	2	3	548	470	34	154	36	98	20	324	18	18	0	0	0	0	0	548	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий			6	110	72	18	80	16	44	20		6	6						110	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК			6	66	44	10	44	8	36			6	6						66	
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем		6		36	30	6	30	12	18										36	
УП.03	Учебная практика		6*		72	72						72								72	
ПП.03.01	Производственная практика				108	108							108								108
ПП.03.02	Производственная практика				144	144							144								144
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю			6	12								6	6						12	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования	0	3	1	252	204	16	80	40	40	0	144	6	6	0	0	0	48	204	0	

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки					
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс 2025-2026 уч.год		II курс 2026-2027 уч.год		III курс 2027-2028 уч.год	
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)					
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем. /17	2 сем. /22 +2	3 сем. /16 +1	4 сем/ 16+7+1	5 сем/ 8+8 +1	6 сем/ 8+9 +1
МДК.04.01	Технология монтажа, ремонта и обслуживания электрических сетей и электрооборудования		4		48	30	8	40	20	20								48		
МДК.04.02	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике		5		48	30	8	40	20	20									48	
УП.04	Учебная практика		5*		72	72						72							72	
ПП.04	Производственная практика				72	72						72							72	
ПМ.04.Э	Квалификационный экзамен			5	12								6	6					12	
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216															216
ПА	Промежуточная аттестация														-	72	36	42	36	36
	Всего	0	29	17	4428	2246	284	2842	1250	1532	60	864	120	102	612	864	612	864	612	864
Консультации на учебную группу приняты из часов промежуточной аттестации. Государственная итоговая аттестация: проводится в форме демонстрационного экзамена		Всего	Дисциплин и МДК												612	864	612	612	324	324
			Учебной практики												-	-	-	3/108	4/144	2/72
			Произв.практики												-	-	-	4/144	4/144	7/252
			Экзаменов												-	4	3	4	3	3
			Диф.зачетов												2	7	5	5	5	5
			Зачетов													-	-	-	-	-

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

Кабинеты:

Социально-экономических дисциплин;
Иностранный язык;
Безопасность жизнедеятельности и охраны труда;
Инженерная графика;
Техническая механика;
Основы материаловедения;
Машин и оборудования в сельском хозяйстве;
Метрология, стандартизация и сертификация;
Основы автоматики.

Лаборатории:

Электротехники;
Сельскохозяйственных машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм;
Технологии производства продукции растениеводства и животноводства;
Светотехники;
Электротехнические материалы;
Монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования;
Наладки электрооборудования;
Электроснабжения сельского хозяйства;
Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации.

Мастерские:

электромонтажная.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
актовый зал.

5. Пояснительная записка

5.1 Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план образовательной программы (далее ОП) среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) ГБПОУ «Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления (далее техникум) разработан **на основе:**

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Перечня специальностей среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 (зарегистрированного в Минюст России 26 декабря 2013 года, рег. № 30861);

- Приказа Минпросвещения России от 17.05.2022 N 336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 17.06.2022 N 68887);

- Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего профессионального образования по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 мая 2022 г. № 368, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 69089 от 30.06.2022);

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 г. № 550н «Об утверждении профессионального стандарта **«Специалист по механизации, автоматизации и роботизации технологического оборудования и процессов пищевой и перерабатывающей промышленности»**»;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 г. № 558н «Об утверждении профессионального стандарта **«Специалист по эксплуатации технологического оборудования и процессов пищевой и перерабатывающей промышленности»**»;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 г. № 555н «Об утверждении профессионального стандарта **«Специалист в области механизации сельского хозяйства»**»;

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;

– Приказа Минпросвещения России от 27.12.2023 года № 1028 ««О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 02.02.2024 № 77121);

– Приказа Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.07.2023 № 74228);

– Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования России № 885, Министерства просвещения РФ № 390 от 05.08.2020 г.;

– Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800;

– Приказом Минпросвещения России от 22.05.2026 г. №351 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800»;

– Приказом Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

– Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной приказом Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2010 г. № 96/134, зарегистрированного в Минюсте РФ 12 апреля 2010 № 16866;

- Устава техникума;
- локальных актов техникума;

с учетом:

- примерной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**, размещенной на сайте «Реестр примерных основных образовательных программ СПО», Раздел «ПОП СПО по статусам» – Режим доступа: https://reestrspo.firpo.ru/listview/approved_unregistered - Загл. с экрана;

– Методических рекомендаций по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01.03.2017 г. исх. № 06-174, от 20.02.2017 г. исх. № 06-156);

– Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Письмо Минпросвещения России от 14.06.2024 № 05-1971 «О направлении рекомендаций»);

– Рекомендаций, содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки, размещенных на сайте «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования» - Режим доступа <https://firpo.ru/cams/>

– Методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утверждены Министром образования и науки Российской Федерации 22.01.2015 г. № ДЛ-1/05вн);

– Методик преподавания по общеобразовательным (обязательным) дисциплинам (распоряжение Минпросвещения России от 25.08.2021 г. № Р-198);

– Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин (распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 г. № 98-Р).

– Письма департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, посвященного повышению финансовой грамотности населения;

Методических материалов по 13 обязательным общеобразовательным дисциплинам [Электронный ресурс]: Сайт: Институт развития профессионального образования / Деятельность / Реализуемые проекты / Разработка и внедрение методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования / Документы - URL: <https://firpo.ru/activities/projects/razrabotka-i-vnedreniye-metodik-prepodavaniya/> - Загл. с экрана - (дата обращения 17.05.2023) - Режим доступа: свободный.

5.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план ППССЗ по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)** вводится в действие с 01 сентября 2025 года и предусматривает обучение лиц на базе основного общего образования.

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев.

Учебный план определяет перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин (далее УД), профессиональных модулей (далее ПМ), входящих в них междисциплинарных курсов (далее МДК), учебной и производственной практики, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации и каникул.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с рабочими программами УД и ПМ и расписанием учебных занятий. Рабочие программы УД и ПМ разрабатываются и утверждаются техникумом самостоятельно с учетом требований рынка труда в соответствии с ФГОС и с учетом примерной образовательной программой по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**.

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся спаренными академическими часами. Количество и последовательность занятий определяется расписанием учебных занятий. При выполнении лабораторных и практических занятий, курсового проектирования предусматривается разделение учебных групп на подгруппы наполняемостью не менее 8 человек и количество часов для оплаты, указанное в соответствующей ячейке, увеличивается пропорционально числу подгрупп.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

В конце второго курса с юношами проводятся учебные сборы на базе соединений и воинских частей Вооруженных сил Российской Федерации. Продолжительность учебных сборов – 5 дней, т.е. 35 часов.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья техникум устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура/Адаптивная физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

При формировании образовательной программы образовательная организация предусматривает включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: адаптивная безопасность жизнедеятельности, адаптивные правовые основы профессиональной деятельности.

В рамках ОП осуществляется практическая подготовка обучающихся. Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций. Практическая подготовка осуществляется в техникуме и(или) на предприятии, в организации.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется:

- при реализации учебных дисциплин, МДК,
- в ходе практики.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются в несколько периодов, т.е. концентрированно.

5.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ОП СПО по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**.

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным

получением среднего общего образования (далее – СОО) в пределах образовательной программы СПО по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**. ОП СПО по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)** разрабатывается на основе требований, соответствующих ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы СОО, а также с учетом получаемой специальности СПО.

Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла ОП по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)**.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла составляет 1476 часов.

Общеобразовательный цикл ОП СПО по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)** содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины».

Общеобразовательный цикл ОП СПО обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации.

При реализации СОО в пределах ОП СПО по специальности **35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)** в общеобразовательном цикле реализуются принципы профильного обучения за счет выбора не менее двух общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания («Математика», «Физика»), а также выполнения обучающимися индивидуального проекта с учетом получаемой специальности.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде заверченного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии.

В рамках общеобразовательного цикла предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, которая проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета, экзамена. Промежуточная аттестация (в том числе экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

5.4 Формирование вариативной части ОП

ФГОС СПО по специальности предусматривает 828 часов вариативной части циклов, которая распределена на социально-гуманитарный цикл (44 часа), общепрофессиональный цикл (160 часов) и профессиональный цикл (624 часа). Вариативная часть распределена на увеличение объема часов УД, МДК, практики и промежуточной аттестации (экзамены и консультации). Кроме того, добавлены дисциплины:

МДК.04.01 Технология монтажа, ремонта и обслуживания электрических сетей и электрооборудования;

МДК.04.02 Основы микропроцессорных систем управления в энергетике.

Распределение вариативной части ОП согласовано с работодателями.

5.5 Формы проведения консультаций

Все консультации введены за счет часов промежуточной аттестации. Если по УД, МДК и ПМ предусмотрен экзамен, то перед каждым экзаменом проводится групповая устная консультация. Для этого в расписании освобождаются часы, т.к. часы консультаций входят в 36 часов недельной нагрузки.

5.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения УД и МДК в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. По каждому ПМ при его завершении обязательно проводится экзамен по модулю. Конкретные формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации по каждой УД, МДК и ПМ указаны в учебном плане, рабочих программах и контрольно-оценочных средствах, которые доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяются на экзаменах и дифференцированных зачетах отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах – «зачтено», «незачтено». Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов соответствующих УД, МДК, УП, ПП.

Дифференцированные зачеты по УП проводятся на последнем занятии. Дифференцированные зачеты по ПП проводятся на основании результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций (дневников ПП, отчетов о ПП, аттестационных листов по практике от руководителей практики от организации и от техникума, полноты и своевременности представления дневника ПП и отчета о ПП).

В 3 семестре проводится комплексный дифференцированный зачет по дисциплинам:

– СГ.05 Основы бережливого производства и СГ.06 Основы финансовой грамотности;

В 4 семестре проводится комплексный дифференцированный зачет по практикам:

– УП.01 Учебная практика и ПП.01 Производственная практика.

В 5 семестре проводится комплексный дифференцированный зачет по практикам:

– УП.02 Учебная практика и ПП.02 Производственная практика;

– УП.04 Учебная практика и ПП.04 Производственная практика.

В 6 семестре проводится комплексный дифференцированный зачет по практикам:

– УП.03 Учебная практика и ПП.03 Производственная практика;

Экзамены по УД, МДК проводятся по графику промежуточной аттестации в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации, при этом промежуток времени между двумя экзаменами не менее двух дней.

В техникуме для текущей аттестации учебной деятельности обучающихся может применяться рейтинговая система оценки знаний и умений, которая при окончании УД и МДК переводится в отметки промежуточной аттестации.

Оценка подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения УД, МДК;
- оценка компетенций обучающихся.

После завершения последнего этапа ПП ПМ в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации проводится экзамен по модулю, на котором экзаменационная комиссия в составе представителей работодателей и техникума проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III Требования к результатам освоения образовательной программы и приложении 2 к ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид деятельности освоен с оценкой / не освоен». При завершении освоения **ПМ.04**

Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования проводится квалификационный экзамен, на котором присваивается квалификация по должности «**Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования**».

5.7 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

**Фенева
Лариса
Михайловна**

Подписано цифровой
подписью: Фенева
Лариса Михайловна
Дата: 2026.09.11
12:50:03 +03'00'