



Министерство образования Республики Мордовия
ГБПОУ РМ "Краснослободский аграрный техникум"

Согласовано
Первый заместитель Министра образования Республики Мордовия
Ю.В.Грызулина
" 09 " 2025 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена в рамках ФП "Профессионалитет"
наименование образовательного учреждения (организации)
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Мордовия "Краснослободский аграрный техникум"

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 9м

год начала подготовки по УП 2025

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 27.05.2022

№ 368

Виды деятельности
Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий
Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий
Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственных предприятиях
Освоение профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
Освоение профессии 18466 Слесарь механосборочных работ
Освоение профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Промежуточная аттестация

Каникулы

0 Учебная практика

8	Производственная практика (по профилю специальности)
---	--

Х	Производственная практика (преддипломная)
---	---

7

III

* Неделя отсутствует

Государственная итоговая аттестация

Неделя ответственности

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего						
										Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)									Производственная практика (преддипломная)					
											1 сем			2 сем						Всего			1 сем		
											Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем
I	40 1/3	16 2/3	23 2/3	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							
II	28	16 1/2	11 1/2	2	1/2	1 1/2	1/3	1/3	2/3	5	5	6	6	6			11	52							
III	20	16 1/2	3 1/2	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1	2	2	4	4	4	4	4	2	39							
Всего	88 1/3	49 2/3	38 2/3	3 2/3	1 1/3	2 1/3	1 1/3	1 1/3	3 2/3	7	7	10	10	10	4	4	24	143							

3. Учебный план

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам										Объем ОП	
		Зачеты Диффер. зачеты Курсовые работы Другие				Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)				Обязательная				Промеж.т. аттестация												
							Всего	в том числе		Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.															
								3	4				5	6					7	8	9	10	11	12	13		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22						
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																											
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		11			1476		1452	495	957		24	612	864	36	36	36	36								
ООД 01	Русский язык	1					72		66	30	36		6	72													
ООД 02	Литература			2			108		108	11	97			28	80												
ООД 03	Математика	2					340		334		334		6	128	212												
ООД 04	Иностранный язык			2			72		72		72			12	60												
ООД 05	Информатика			2			108		108	28	80				108												
ООД 06	Физика	2					108		102	66	36		6		108												
ООД 07	Химия			1			72		72	40	32			72													
ООД 08	Биология			1			144		144	88	56			144													
ООД 09	История	1					136		130	112	18		6	136													
ООД 10	Обществознание			2			72		72	38	34				72												
ООД 11	География			2			72		72	38	34				72												
ООД 12	Физическая культура			12			72		72	6	66			20	52												
ООД 13	Основы безопасности и защиты Родины			2			68		68	22	46				68												
	Индивидуальный проект (физика)			2			32		32	16	16				32												
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13		28	2	12	2592	6	2478	774	912	36	108			612	864	612	504	1821	771						
СГ.	Социально-гуманитарный цикл			7		5	316	2	314	102	212					64	168	66	18	316							
СГ.01	История России			3			32		32	32						32				32							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		3-5	62	2	60	8	52					14	10	26	12	62							
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68		68	22	46						68			68							
СГ.04	Физическая культура			3-6			90		90	8	82					18	26	40	6	90							
СГ.05	Основы бережливого производства					4	32		32	16	16						32			32							
СГ.06	Основы финансовой грамотности					4	32		32	16	16						32			32							
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	3		2		6	518	2	498	248	250		18			228	42	208	40	476	42						
ОП.01	Инженерная графика			3			34		34	14	20					34				34							
ОП.02	Техническая механика					3	34		34	18	16					34				34							
ОП.03	Материаловедение					3	34		34	18	16					34				34							
ОП.04	Основы электротехники					6	68		68	34	34							28	40	68							
ОП.05	Основы механизации сельского хозяйства					3	34		34	18	16					34				34							
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			5			34		34	18	16							34		34							
ОП.07	Светотехника	5					74		68	34	34		6					74		68	6						
ОП.08	Основы автоматизации	3					68		62	30	32		6			68				68							

ОП.09	Электротехническая материалы	5					68		62	30	32	6				30	38		68		
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности					5	34	2	32	16	16						34		34		
ОП.11	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики. Цифровые технологии в электроснабжении АПК					4	36		36	18	18			24		12			36		
ПЦ	Профессиональный цикл	10		19	2	1	1758	2	1666	424	450	36	90			320	654	338	446	1029	729
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	2		4	1		330	2	310	92	90	20	18				38	144	148	301	29
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	5					102	2	94	46	48		6				38	64		85	17
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК			6	6		72		72	28	24	20						44	28	72	
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов			5			36		36	18	18							36		36	
УП.01.	Учебная практика			6		час	36		36	нед		1							36	36	
ПП.01.	Производственная практика			6		час	72		72	нед		2							72	72	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6					12						12								12
	Всего часов по МДК						210		202										12		12
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	2		3	1		312		294	82	88	16	18				156			260	52
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	3			3		120		114	46	52	16	6				120			80	40
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК			4			72		72	36	36						36			72	
УП.02.	Учебная практика			4		час	36		36	нед		1								36	
ПП.02.	Производственная практика			4		час	72		72	нед		2								72	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4					12						12								12
	Всего часов по МДК						192		186												12
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	1		4		1	348		342	104	130		6					194	154	288	60
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий			5			118		118	58	60							118		90	28
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК					6	80		80	28	52							58	22	54	26
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем			6			36		36	18	18							18	18	36	
УП.03.	Учебная практика			6		час	36		36	нед		1							36	36	
ПП.03.	Производственная практика			6		час	72		72	нед		2							72	72	

ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6							6								6			6		
	Всего часов по МДК								234								234					
ПМ.04	Освоение профессии 19861 "Электромонте по ремонту и обслуживанию электрооборудования"	1		3					192		180	36	36				12		156	180	12	
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии 19861 "Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования"			4					72		72	36	36						36	72		
УП.04.	Учебная практика			4					36		36	нед	1						36	36		
ПП.04	Производственная практика			4					72		72	нед	2						72	72		
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4							12							12			12	12		
	Всего часов по МДК								72													
ПМ.05	Освоение профессии 18466 Слесарь механических работ	2		3					224		206	58	58			18			134		224	
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 18466 Слесарь механических работ	3		4					122		116	58	58			6			32		122	
УП.05	Учебная практика			4					54		54	нед	1 1/2						54		54	
ПП.05	Производственная практика			4					36		36	нед	1						36		36	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4							12							12			12		12	
	Всего часов по МДК								122													
ПМ.06	Освоение профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавлением покрытым электродом	2		2					208		190	52	48			18			170		208	
МДК.06.01	Технология выполнения работ по профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавлением покрытым электродом	4							106		100	52	48			6			68		106	
УП.06.	Учебная практика			4					54		54	нед	1 1/2						54		54	
ПП.06	Производственная практика			4					36		36	нед	1						36		36	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	4							12							12			12		12	
	Всего часов по МДК								106													
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								612		612	нед			17				396		216	
	Учебная практика								252		252	нед			7				180		72	
	Производственная (по профилю специальности) практика								360		360	нед			10				216		144	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)								144		144	нед			4					144	144	
	Государственная итоговая аттестация								216		216	нед			6					216		
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	17		39	2	12	4284	6	4146	1269	1869	36	132	612	864	612		864	612	720	3513	771
	Факультатив "Россия-моя история"													16	16							
	Военные сборы													35	35							
	Экзамены (без учета физ. культуры)													2	2			2	3	5		2

Зачеты (без учета физ. культуры)		2	7	2	8	3	7
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)							
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)							
Курсовые работы (без учета физ. культуры)				1			1

Пояснения	
Нормативно-правовая база:	
– Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;	
– Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27.05.2022 № 368 «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 "Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)»;	
– Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;	
– Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;	
– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);	
Организация учебного процесса:	
Согласно п. 1.13. ФГОС СПО по специальности 35.02.08 "Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)» в рамках участия в ФП «Профессионалитет» срок обучения сокращен на 1 месяц и составляет 2 года 9 месяцев, объем образовательной программы сокращен на 144 часа.	
Присваиваемая квалификация- техник	
Объем учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет не более 36 академических часов в неделю. Знания, умения и полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин, таких циклов, как - «Социально-гуманитарный», «Общепрофессиональный» и «Профессиональный» Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена возможность изучения адапционных дисциплин «Адаптивная физическая культура» и «Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности». Учебная практика в объеме 7 недель производственная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика в объеме 7 недель проводится рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 10 недель реализуется как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено. Преддипломная практика в объеме 4 недель проводится концентрированно на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям производственного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. На весь период обучения предусмотрено выполнение двух курсовых проектов. В рамках ПМ Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования предусмотрено проведение под руководством мастеров производственного обучения индивидуального обучения студентов в количестве – 36 час. По запросу работодателя предусмотрен ПМ 05. Освоение профессии 18466 Слесарь механосборочных работ и ПМ 06. Освоение профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, где предусмотрено индивидуальное обучение в количестве 54 час.	
Общеобразовательный цикл:	
Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Рекомендациями ФГБОУ ДПО ИРПО по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 27 мая 2024 г № 01-03/02-532/2024. Все дисциплины общеобразовательного цикла изучаются на первом курсе в 1 и 2 семестрах. Объем общеобразовательного цикла с учетом промежуточной аттестации в часах составляет 1476 часов.	
На первом курсе проводится факультативный курс лекций "Россия-моя история" (32 часа) согласно Письму Минобрнауки России от 26.08.2022 г. В период обучения с юношами проводятся военные сборы в количестве 35 часов.	
Формирование структуры ОПОП с учетом вариативной части:	
Вариативная часть учебного плана составляет 771 час и реализуется в целях расширения основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углубленной подготовки студентов в рамках получаемой квалификации, а также для получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускников в соответствии с запросами регионального рынка труда, для чего: 42 часа добавлено на изучение дисциплин общепрофессионального цикла, 729 часов добавлено на изучение профессионального цикла, из них 432 часа по запросу ГК Талина	
Формы проведения промежуточной аттестации:	

При реализации ППСЗ используются следующие промежуточные формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (Дз), в том числе комплексные, экзамены (Э), в том числе комплексные. Комплексные дифференцированные зачеты предусмотрены по УП02 и ПП 02, по УП 04 и ПП 04, по УП 05 и ПП 05, по УП 06 и ПП 06. Промежуточная аттестация проводится за счет времени отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля, количество зачетов не превышает 10. По каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году. Общий объем каникулярного времени составляет 24 недели, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) :			
ГИА проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта		Общий объем часов, отводимых на проведение государственной итоговой аттестации, составляет 216 часов.	
Согласовано			
Начальник отдела профессионального образования Министерства образования Республики Мордовия		Куришева Е.А.	
Зам. директора по учебной работе		Шитова Т.В.	
Председатель методической комиссии:		Катищина Н.А.	
Методист		Каверина М.В.	

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 642744713762551194213577786349843698199248870630

Владелец Ятайкин Геннадий Викторович

Действителен с 29.09.2025 по 29.09.2026