

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 16.09.2024 08:00:36

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Марковский сельскохозяйственный техникум - филиал федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08

Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2024

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 том числе электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий

Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий

Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии

Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих



Специальность	Курс	Формы обучения	Итого анд. часа		Общая ОП		Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Компетенции		
			Занят	СР	Занят	СР	Занят	СР	Занят	СР	Занят	СР	Занят	СР	Занят	СР	Занят	СР		Занят	СР
			Лек	СР	Лек	СР	Лек	СР	Лек	СР	Лек	СР	Лек	СР	Лек	СР	Лек	СР		Лек	СР
<b>ОП. Средние общие образовательные</b>																					
ОП1	Обязательные учебные предметы	11222	12	11222	22222																
ОП1.01	Русский язык	1	1		1424	1424	1354	72	1416												
ОП1.02	Литература	1	2		108	108	108		108												
ОП1.03	История	2	2		122	122	122		122												
ОП1.04	Обществознание	2	2		122	122	122		122												
ОП1.05	Безопасность	1	1		72	72	72		72												
ОП1.06	История родного края	2	1		86	86	70	16	86												
ОП1.07	Физическая культура	12	12		78	78	78		78												
ОП1.08	Основы безопасности и защиты Родины	2	2		68	68	68		68												
ОП1.09	Языки	2	2		70	70	70		70												
ОП1.10	Биология	2	2		72	72	72		72												
ОП1.11	Астрономия	2	2		40	40	40		40												
ОП1.12	Математика	12	12		322	322	294	28	322												
ОП1.13	Информатика	2	2		108	108	108		108												
ОП1.14	Языки	2	2		136	136	127	16	136												
ОП1	<b>Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору</b>	2	2		50	50	50		50												
ОП1.01	Основы проектной деятельности (индивидуальной работы)	2	2		50	50	50		50												
<b>ОП. Специальные образовательные</b>																					
ОП2	Языки по выбору				2502	2502	2274	24	144	2124	628										
ОП2.01	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.02	Французский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.03	Английский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.04	Итальянский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.05	Немецкий язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.06	Японский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.07	Корейский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.08	Китайский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.09	Арабский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.10	Индонезийский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.11	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.12	Французский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.13	Английский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.14	Итальянский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.15	Немецкий язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.16	Японский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.17	Корейский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.18	Китайский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.19	Арабский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.20	Индонезийский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.21	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.22	Французский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.23	Английский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.24	Итальянский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.25	Немецкий язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.26	Японский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.27	Корейский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.28	Китайский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.29	Арабский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.30	Индонезийский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.31	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.32	Французский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.33	Английский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.34	Итальянский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.35	Немецкий язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.36	Японский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.37	Корейский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.38	Китайский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.39	Арабский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.40	Индонезийский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.41	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.42	Французский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.43	Английский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.44	Итальянский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.45	Немецкий язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.46	Японский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.47	Корейский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.48	Китайский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.49	Арабский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.50	Индонезийский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.51	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.52	Французский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.53	Английский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.54	Итальянский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.55	Немецкий язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.56	Японский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.57	Корейский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.58	Китайский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.59	Арабский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.60	Индонезийский язык				352	352	352	6	194	2124	628										
ОП2.61	Испанский язык				352	352	352	6	194	2124											

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ОК 04.	Знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 05.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 06.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 07.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 08.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1	Осуществляет монтаж, наладку и эксплуатацию электрооборудования
ПК 1.2	Обеспечивать работу автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном объекте
ПК 1.3	Осуществлять организационное обеспечение процессов монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования, автоматизации и роботизации технологических процессов на сельскохозяйственном объекте
ПК 2.1	Организовывать работы по бесперебойному энергоснабжению сельскохозяйственного предприятия
ПК 2.2	Планировать основные показатели в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей, автоматизированных и роботизированных систем
ПК 3.1	Осуществлять диагностику, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии
ПК 3.2	Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии
ПК 3.3	Планировать работы по техническому обслуживанию, диагностике и ремонту электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.06	Иностранный язык	
ОУП.07	Физическая культура	
ОУП.08	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.09	Химия	
ОУП.10	Биология	
ОУП.11	Астрономия	
ОУП.12	Математика	
ОУП.13	Информатика	
ОУП.14	Физика	
ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	
ДУП.01	Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)	
КВ	Курсы по выбору	
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
СГ	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; ПК 3.2
СГ.01	История России	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 08.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОП	Общепрофессиональный 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 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.01	Инженерная графика	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
ОП.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
ОП.03	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.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
ОП.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
ОП.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
ОП.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
ОП.08	Основы автоматизации	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
ОП.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
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	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
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2
ОП.12	Экономика отрасли	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 3.3
П	Профессиональный 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 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.01	Модуль 1	
ПМ.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий	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
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	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
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	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
МДК.01.03	Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов	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
УП.01.01	Учебная практика	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
ПП.01.01	Производственная практика	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
ПМ.02	Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственных предприятиях	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Электромонтер по обслуживанию электроустановок"	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
УП.04.01	Учебная практика	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
ПП.04.01	Производственная практика	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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИДИПЛОМНАЯ)	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
ГИА	Государственная итоговая аттестация	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
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	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
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	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
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена	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





№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				<b>612</b>										17		<b>864</b>										24		<b>1476</b>										37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>612</b>												<b>864</b>												<b>1476</b>												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>36</b>												<b>36</b>												<b>36</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>36</b>												<b>36</b>												<b>36</b>												
		Аудиторная нагрузка		<b>35,25</b>												<b>34,5</b>												<b>34,88</b>												
		Во взаимодействии с преподавателем		<b>35,25</b>												<b>34,5</b>												<b>34,88</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>612</b>	<b>564</b>	<b>308</b>		<b>256</b>			<b>12</b>	<b>36</b>	ТО: 16 Э: 1		<b>324</b>	<b>276</b>	<b>128</b>		<b>128</b>	<b>20</b>		<b>12</b>	<b>36</b>	ТО: 8 Э: 1		<b>936</b>	<b>840</b>	<b>436</b>		<b>384</b>	<b>20</b>		<b>24</b>	<b>72</b>	ТО: 24 Э: 2					
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>2</b>		<b>28</b>						ЗаО	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>2</b>		<b>18</b>							ЗаО	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>4</b>		<b>46</b>							3456		
2	СГ.04	Физическая культура	За	<b>30</b>	<b>30</b>			<b>30</b>						За	<b>20</b>	<b>20</b>			<b>20</b>							За(2)	<b>50</b>	<b>50</b>			<b>50</b>								3456	
3	СГ.05	Основы бережливого производства	ЗаО	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>16</b>		<b>16</b>											<b>20</b>							ЗаО	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>16</b>		<b>16</b>								5	
4	СГ.06	Основы финансовой грамотности	ЗаО	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>16</b>		<b>16</b>											<b>16</b>							ЗаО	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>16</b>		<b>16</b>								5	
5	ОП.09	Электротехнические материалы	Эк	<b>80</b>	<b>68</b>	<b>34</b>		<b>34</b>			<b>12</b>								<b>34</b>				<b>12</b>			Эк	<b>80</b>	<b>68</b>	<b>34</b>		<b>34</b>								5	
6	ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	За	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>											<b>16</b>							За	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>								5	
7	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>22</b>		<b>20</b>											<b>20</b>							ЗаО	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>22</b>		<b>20</b>								5	
8	ОП.12	Экономика отрасли	Эк	<b>72</b>	<b>60</b>	<b>40</b>		<b>20</b>			<b>12</b>								<b>20</b>				<b>12</b>			Эк	<b>72</b>	<b>60</b>	<b>40</b>		<b>20</b>								5	
9	ПМ.03	Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии	Эк(2)	<b>260</b>	<b>236</b>	<b>160</b>		<b>76</b>			<b>12</b>	<b>12</b>		Эк ЗаО(2) КП	<b>338</b>	<b>314</b>	<b>96</b>		<b>198</b>	<b>20</b>		<b>6</b>	<b>18</b>			Эк(3) ЗаО(2) КП	<b>598</b>	<b>550</b>	<b>256</b>		<b>274</b>	<b>20</b>		<b>18</b>	<b>30</b>				56	
10	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю												Эк	<b>18</b>								<b>18</b>			Эк	<b>18</b>												6	
11	МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	Эк	<b>132</b>	<b>114</b>	<b>80</b>		<b>34</b>			<b>12</b>	<b>6</b>		КП	<b>62</b>	<b>56</b>	<b>20</b>		<b>16</b>	<b>20</b>		<b>6</b>				Эк КП	<b>194</b>	<b>170</b>	<b>100</b>		<b>50</b>	<b>20</b>		<b>18</b>	<b>6</b>					56
12	МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	Эк	<b>128</b>	<b>122</b>	<b>80</b>		<b>42</b>			<b>6</b>				<b>56</b>	<b>56</b>	<b>36</b>		<b>20</b>							Эк	<b>184</b>	<b>178</b>	<b>116</b>		<b>62</b>				<b>6</b>					56
13	МДК.03.03	Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем													<b>58</b>	<b>58</b>	<b>40</b>		<b>18</b>								<b>58</b>	<b>58</b>	<b>40</b>		<b>18</b>								6	
14	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих												Эк ЗаО(2)	<b>270</b>	<b>246</b>	<b>30</b>		<b>216</b>			<b>6</b>	<b>18</b>			Эк ЗаО(2)	<b>270</b>	<b>246</b>	<b>30</b>		<b>216</b>			<b>6</b>	<b>18</b>					6
15	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	<b>18</b>								<b>18</b>			Эк	<b>18</b>													6
16	ПМ.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Электромонтер по обслуживанию электростанов"													<b>72</b>	<b>66</b>	<b>30</b>		<b>36</b>			<b>6</b>					<b>72</b>	<b>66</b>	<b>30</b>		<b>36</b>			<b>6</b>						6
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(5) За ЗаО(3)										Эк(2) ЗаО КП										Эк(7) За ЗаО(4) КП																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												<b>324</b>	<b>324</b>			<b>324</b>				<b>9</b>			<b>324</b>	<b>324</b>			<b>324</b>						<b>9</b>				
	УП.03.01	Учебная практика												ЗаО	<b>36</b>	<b>36</b>			<b>36</b>				<b>1</b>		ЗаО	<b>36</b>	<b>36</b>			<b>36</b>						<b>1</b>				6
	УП.04.01	Учебная практика												ЗаО	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>				<b>2</b>		ЗаО	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>						<b>2</b>				6
	ПП.03.01	Производственная практика												ЗаО	<b>108</b>	<b>108</b>			<b>108</b>				<b>3</b>		ЗаО	<b>108</b>	<b>108</b>			<b>108</b>						<b>3</b>				6
	ПП.04.01	Производственная практика												ЗаО	<b>108</b>	<b>108</b>			<b>108</b>				<b>3</b>		ЗаО	<b>108</b>	<b>108</b>			<b>108</b>						<b>3</b>				6
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												ЗаО												ЗаО														
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)												<b>216</b>	<b>216</b>			<b>216</b>				<b>6</b>			<b>216</b>	<b>216</b>			<b>216</b>						<b>2</b>				
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы													<b>144</b>	<b>144</b>			<b>144</b>				<b>4</b>			<b>144</b>	<b>144</b>			<b>144</b>						<b>4</b>				6
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы													<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>				<b>2</b>			<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>						<b>2</b>				6
<b>КАНИКУЛЫ</b>													<b>2</b>																								<b>2</b>			

Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
	<i>ОУП.03 История</i>		
	<i>ОУП.04 Обществознание</i>		
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>Эк</b>	<b>Комплексный экзамен</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
	<i>ОП.01 Инженерная графика</i>		
	<i>ОП.02 Техническая механика</i>		
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	<i>УП.01.01 Учебная практика</i>		
	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>		
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>		
	<i>ПП.02.01 Производственная практика</i>		
Вид	Наименование	Курс	Семестр
<b>Эк</b>	<b>Комплексный экзамен</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
	<i>МДК.03.01 Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий</i>		
	<i>МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК</i>		

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранный язык
3	Безопасность жизнедеятельности и охраны труда
4	Инженерная графика
5	Техническая механика
6	Основы материаловедения
7	Машин и оборудования в сельском хозяйстве
8	Метрология, стандартизация и сертификация
9	Основы автоматики
10	Кабинет самоподготовки
	<b>Лаборатории:</b>
1	электротехники
2	сельскохозяйственных машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
3	технологии производства продукции растениеводства и животноводства
4	светотехники
5	Электротехнические материалы
6	Монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования
7	Наладки электрооборудования
8	электроснабжения сельского хозяйства
9	эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации
	<b>Мастерские:</b>
1	электромонтажная
	Стрелковый тир (электронный)
	Актный зал
	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
	<b>Полигоны:</b>
1	Электромонтажный
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий