Приложение 1

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ГБПОУ КО
"Губернаторский аграрный колледж"
_____Р.К. Пигусов
Приказ № 403а от 20.10.2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ КО "Губернаторский аграрный колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08 **Электротехнические системы в агропромышленном комплексе АПК**

код *наименование специальности*

на базе основного общего образования

квалификация Техник

форма обучения Очная

нормативный срок освоения ППССЗ 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 27.05.2022 **№** 368

1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	::	=	=																								::	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=																	0 [4]	0 [4]	8 [4]	8 [4]	0 [2]	8 [2]	8 [2]	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III													0 [1]	8 [1]	8 [1]	8 [1]	::	=	=												0 [3]	8 [3]	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
::	Промежуточная аттестация
=	Каникулы
0	Учебная практика
8	Производственная практика (по профилю специальности)
X	Производственная практика (преддипломная)
Δ	Подготовка к государственной (итоговой) аттестации
III	Государственная (итоговая) аттестация
*	Неделя отсутствует

2. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	**Всего**
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение		
	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				
	нед.	час.	нед.	час.	нед.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1												11	**52**
II	32	1152	16	576	16	576	2	1	1	3		3	4		4						11	**52**
III	23	828	12	432	11	396	2	1	1	2	1	1	4	3	1	4		4	4	2	2	**43**
Всего	**94**	**3384**	**44**	**1584**	**50**	**1800**	**6**	**3**	**3**	**5**	**1**	**4**	**8**	**3**	**5**	**4**		**4**	**4**	**2**	**24**	**147**

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Перечень циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	ОБЩИЙ ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам					
					Во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс	
					Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам, МДК					Учебная и производственная практика	1 семестр - 17 недель	2 семестр - 24 недели	1 семестр - 17 недель	2 семестр - 24 недели	1 семестр - 17 недель	2 семестр - 24 недели
						Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа	Промежуточная аттестация								
									Консультации	Экзамены							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**7/-/12/5**	**1476**	**82**	**1394**	**816**	**526**	**0**	**0**	**10**	**42**	**578**	**816**				
ОУП.00	**Общие учебные предметы**	**5/-/12/5**	**1334**	**0**	**1334**	**778**	**516**	**0**	**0**	**10**	30	**578**	**756**				
ОУП.01	Русский язык	Дз/Э	**112**		**112**	104	0			2	6	48	64				
ОУП.02	Литература	Дз	**70**		**70**	70	0					70					
ОУП.03	Иностранный язык	Др/Дз	**118**		**118**	0	118					48	70				
ОУП.04 (У)	Математика	Э/Э	**164**		**164**	56	92			4	12	68	96				
ОУП.05 (У)	Информатика	Др/Дз	**164**		**164**	80	84					68	96				
ОУП.06 (У)	Физика	Э/Э	**154**		**154**	112	26			4	12	82	72				
ОУП.07	Химия	Др/Дз	**108**		**108**	78	30					34	74				
ОУП.08	Биология	Дз	**48**		**48**	30	18					48					
ОУП.09	История	Др/Дз	**82**		**82**	82	0					34	48				
ОУП.10	Обществознание	Дз	**78**		**78**	78	0						78				
ОУП.11	География	Дз	**48**		**48**	30	18						48				
ОУП.12	Физическая культура	Дз/ Дз	**118**		**118**	4	114					48	70				
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	Др/Дз	**70**		**70**	54	16					30	40				
ДУП.ОО	**Дополнительные учебные предметы (по выбору обучающегося)**	**2/-/-/-**	**142**	**82**	**60**	**38**	**10**				**12**	**0**	**60**				
ДУП.14	Основы учебно-исследовательской деятельности/Основы проектной деятельности	Др	**48**		**48**	38	10						48				
*	Индивидуальный проект (не является предметом)	Др	**94**	82	**12**						12		12				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**
СГ.00	**СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ**	**3/5/4/-**	**416**	**4**	**412**	**114**	**298**		**0**	**0**				**142**	**64**	**162**	**44**
СГ.01	История России	Дз	48	2	**46**	38	8							46			

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/З/-/Дз	110		**110**		110							32	32	24	22
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Дз	68		**68**	20	48									68	
СГ.04	Физическая культура	З/З/З/Дз	110		**110**		110							32	32	24	22
СГ.05	Основы бережливого производства	Дз	32		**32**	18	14							32			
СГ.06	Основы финансовой грамотности	Дз	48	2	**46**	38	8									46	
ОП.00	**ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**2/-/11/3**	**946**	**50**	**896**	**450**	**422**		**6**	**18**				**334**	**222**	**66**	**274**
ОП.01	Инженерная графика	Дз	60	8	**52**	2	50								52		
ОП.02	Техническая механика	Дз	64	2	**62**	42	20							62			
ОП.03	Материаловедение	Дз	60	6	**54**	36	18								54		
ОП.04	Основы электротехники	Э	114	2	**112**	44	60		2	6				112			
ОП.05	Основы механизации сельского хозяйства	Дз	64	6	**58**	38	20										58
ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Дз	64	6	**58**	38	20								58		
ОП.07	Светотехника	Э	64	4	**60**	30	22		2	6							60
ОП.08	Основы автоматики	Э	64	2	**62**	32	22		2	6				62			
ОП.09	Электротехнические материалы	Дз	68	2	**66**	42	24									66	
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности	Дз	64	4	**60**	40	20										60
ОП.11	Охрана труда	Дз	32		**32**	28	4							32			
ОП.12	Компьютерная графика	Дз	60	2	**58**	18	40							24	34		
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности		68	2	**66**	18	48							42	24		
ОП.14	Ремонт бытовой техники	Дз	36		**36**	8	28										36
ОП.15	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	Дз	32	2	**30**	20	10										30
ОП.16	Экологические основы природопользования	Дз	32	2	**30**	14	16										30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.00	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ (профессиональные модули)**		**1230**	**26**	**1204**	**292**	**312**	**36**	**16**	**80**	**468**			**126**	**538**	**374**	**166**
ПМ.01	**Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий**		**272**	**2**	**270**	**28**	**74**	**0**	**4**	**20**	**144**			**0**	**0**	**270**	**0**
МДК.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования	Э	72	2	**70**	20	42		2	6						70	
МДК.01.02	Автоматизированные и роботизированные системы в АПК	Э	48		**48**	8	32		2	6						48	
УП.01	Учебная практика	Др	36		**36**						36					36	
ПП.01	Производственная практика	Др	108		**108**						108					108	
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	Э	8		**8**					8						8	
ПМ.02	**Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий**		**340**	**10**	**330**	**82**	**98**	**18**	**4**	**20**	**108**			**64**	**266**	**0**	**0**
МДК.02.01	Энергоснабжение предприятий АПК	Э	64		**64**	20	36		2	6				64			
МДК.02.02	Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК	Дз	48	2	**46**	18	28								46		
МДК.02.03	Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций	Э	112	8	**104**	44	34	18	2	6					104		
УП.02	Учебная практика	Др	36		**36**						36				36		
ПП.02	Производственная практика	Др	72		**72**						72				72		
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	Э	8		**8**					8					8		
ПМ.03	**Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии**		**324**	**8**	**316**	**124**	**78**	**18**	**4**	**20**	**72**			**0**	**46**	**104**	**166**
МДК.03.01	Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий	Др/Э	156	6	**150**	84	40	18	2	6					46	104	
МДК.03.02	Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК	Э	88	2	**86**	40	38		2	6							86
УП.03	Учебная практика	Др	36		**36**						36						36
ПП.03	Производственная практика	Др	36		**36**						36						36
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	Э	8		**8**					8							8
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего**		**294**	**6**	**288**	**58**	**62**	**0**	**4**	**20**	**144**			**62**	**226**	**0**	**0**
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочих "Электромонтер по обслуживанию электроустановок"	Э	80	6	**74**	30	36		2	6					74		
МДК.04.02	Изучение руководящих документов ПТБ, ПУЭ	Э	62		**62**	28	26		2	6				62			
УП.04	Учебная практика	Др	72		**72**						72				72		
ПП.04	Производственная практика	Др	72		**72**						72				72		
ПМ.04.Э	Экзамен по модулю	Э	8		**8**					8					8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПДП.00	Производственная (преддипломная) практика	Дз	144		**144**						144						144
	Всего		**4212**	**162**	**4050**	**1672**	**1558**	**36**	**22**	**108**	**654**	**578**	**816**	**602**	**824**	**602**	**628**
ГИА.00	**Государственная (итоговая) аттестация (час)**				**216**												
ГИА.01	**Подготовка выпускной квалификационной работы**				144												144
ГИА.02	**Демонстрационный экзамен**				36												36
ГИА.03	**Зашита выпускной квалификационной работы**				36												36
	ИТОГО		**4428**	**162**	**4266**	**1672**	**1558**	**36**	**22**	**108**	**654**	**578**	**816**	**602**	**824**	**602**	**844**
Всего	Дисциплин и МДК(часов)											578	816	602	572	458	556
	Учебная практика (недель)														3	1	1
	Производственная практика (недель)														4	3	1
	Преддипломная практика (недель)																
	Курсовых проектов (работ)														1	1	
	Экзаменов											2	3	4	4	4	3
	Зачетов											0	0	1	2	1	0
	Дифференцированных зачетов											4	8	4	5	3	8
	Другие формы контроля											5	2	0	5	2	2
	Время каникулярное (недель)											2	9	2	9	2	0

Всего нед в год		41		41		41	
недель		17	24	17	24	17	24
часов		612	864	612	864	612	864
Всего час в год		1476		1476		1476	
сам.раб.	162	34	48	10	40	10	20
к выдаче	4266	578	816	602	824	602	844
	4428						

3. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

Индекс	№ п/п		Семестр	Недель
1	*2*	*3*	*4*	*5*
		Учебная практика		
УП 1.1.	01.01.	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования автоматизированных и роботизированных систем в АПК	5	1
		Итого по УП 01		**1**
УП 2.1.	02.01.	Ведение монтажа воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций. Энероснабжение сельскохозяйственных предприятий	4	1
		Итого по УП 02		**1**
УП 3.1.	03.01.	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем в АПК	6	1
		Итого по УП 3		**1**
УП 4.1.	04.01.	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего: "Электромонтер по обслуживанию электроустановок"	4	2
		Итого по УП 4		**2**
		Всего учебных практик		**5**
		Производственная практика		
ПП 1.1.	01.01.	Производственная практика, (по профилю специальности)	5	3
		Итого по ПП 01		**3**
ПП 2.1.	02.01.	Производственная практика (по профилю специальнос	4	2
		Итого по ПП 02		**2**
ПП 3.1.	03.01.	Производственная практика (по профилю специальнос	6	1
		Итого по ПП 03		**1**
ПП 4.1.	04.01.	Практика по рабочей профессии "Электромонтер по об	4	2
		Итого по ПП 04		**2**
		Всего производственных практик		**8**
		Всего практик		**13**

4. ГОСУДАРСТВЕННАЯ (ИТОГОВАЯ) АТТЕСТАЦИЯ

		Программа базовой подготовки	Семестр	Недель
ГИА 01		Подготовка выпускной квалификационной работы	6	4
ГИА 02		Демонстрационный экзамен	6	1
ГИА 03		Защита выпускной квалификационной работы	6	1

5. ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информационных технологий в профессиональной деятельности
5	инженерной графики
6	экологических основ природопользования
7	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	технической механики
2	электротехники
3	электронной техники
4	элеетрических машин и аппаратов
5	электроснабжения сельского хозяйства
6	основ автоматики
7	электропривода сельскохозяйственных машин
8	светотехники и электротехнологии
9	механизации сельскохозяйственного производства
10	автоматизации технологических процессов и системы автоматического
11	эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации
12	метрологии, стандартизации и подтверждения качества
	Мастерские
	слесарная
	Полигоны:
1	электромонтажный
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет