

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»  
Профессионально-педагогический колледж

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 29.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Ректор, профессор

С.Ю. Наумов

"29" 06 2023 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

13.02.11

Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)  
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Квалификация: Техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
+	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
+	Организация деятельности производственного подразделения
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1196 от 07.12.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УСПО

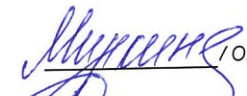


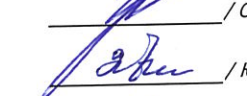



Директор колледжа

Заместитель директора по ОД

Заместитель директора по УМР

Начальник учебно-методического отдела

Председатель цикловой методической комиссии  
энергетики и транспорта

 / О.Б. Мизякина/  
 / Е.В. Овчинникова/  
 / Т.И. Кузнецова/  
 / Н.П. Рузан/  
 / О.В. Зимкова/  
 / Ю.А. Хлебникова/  
 / Е.Э. Воеводина/

# Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Нед	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																		К	К																					Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II																		Э	К	К																																	
																		Э	К	К																																	
																		Э	К	К																																	
																		Э	К	К																																	
III									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
IV									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
									Э	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																													

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	17	23	40	8	17	25	10	10	20	124
У	Учебная практика							5	3	8	2	1	3	11
П	Производственная практика							3	4	7	4	2	6	13
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	2/6	4/6	1	1	1	2	1	1	2	7
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											1	1	1
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
Гп	Подготовка к демонстрационному экзамену											1	1	1
Г	Демонстрационный экзамен											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	1 4/6	9 2/6	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199





№		Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр								
					Академических часов												Академических часов												Академических часов																				
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс											
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											41								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы		36													36													36																			
		Аудиторная нагрузка		36													36													36																			
		Во взаимодействии с преподавателем		36													36													36																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	612	352	12	231				17			ТО: 17 Э: 2		864	816	488	18	264			22		24	48	ТО: 22 Э: 2		1476	1428	840	30	495			39		24	48	ТО: 39 Э: 2								
1	ОД	Обязательные дисциплины		За Др(13)	612	612	352	12	231			17				Эк(4) ЗаО(10)	820	772	458	18	250			22		24	48		Эк(4) За ЗаО(10) Др(13)	1432	1384	810	30	481			39		24	48				12					
2	ОД.01	Русский язык		Др	34	34	28		6							Эк	62	50	26		18					6	12		Эк Др	96	84	54		24				6	12				12						
3	ОД.02	Литература		Др	51	51	26		25							ЗаО	44	44	34		10								ЗаО Др	95	95	60		35								12							
4	ОД.03	Математика		Др	102	102	92		10							Эк	150	138	122		10					6	12		Эк Др	252	240	214		20				6	12				12						
5	ОД.04	Иностранный язык		Др	51	51			51							ЗаО	44	44		44									ЗаО Др	95	95			95								12							
6	ОД.05	Информатика (углубленный уровень)		Др	34	34	14		20							Эк	84	72	26		40					6	12		Эк Др	118	106	40		60				6	12				12						
7	ОД.06	Физика (углубленный уровень)		Др	51	51	27	4	20							Эк	84	72	48	6	12					6	12		Эк Др	135	123	75	10	32				6	12				12						
8	ОД.07	Химия		Др	34	34	22	4	8							ЗаО	44	44	26	6	12								ЗаО Др	78	78	48	10	20								12							
9	ОД.08	Биология		Др	34	34	26	4	4							ЗаО	44	44	24	6	14								ЗаО Др	78	78	50	10	18								12							
10	ОД.09	История		Др	51	51	41		10							ЗаО	66	66	56		10								ЗаО Др	117	117	97		20								12							
11	ОД.10	Обществознание		Др	34	34	24		10							ЗаО	44	44	34		10								ЗаО Др	78	78	58		20								12							
12	ОД.11	География		Др	34	34	24		10							ЗаО	44	44	28		16								ЗаО Др	78	78	52		26								12							
13	ОД.12	Физическая культура / Адаптивная физическая культура		За	51	51			51							ЗаО	44	44		44									ЗаО Др	95	95			95								12							
14	ОД.13	Основы безопасности жизнедеятельности		Др	34	34	28		6							ЗаО	44	44	34		10								ЗаО Др	78	78	62		16								12							
15		Индивидуальный проект		Др	17	17					17					ЗаО	22	22				22							ЗаО Др	39	39				39							2							
16	ПОО	Предлагаемые ОО														ЗаО	44	44	30		14								ЗаО	44	44	30		14								2							
17	ПОО.01	Введение в специальность / Основы проектно-исследовательской деятельности														ЗаО	44	44	30		14								ЗаО	44	44	30		14															
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				За Др(12)													Эк(4) ЗаО(10)													Эк(4) За ЗаО(10) Др(12)																			
ПРАКТИКИ				(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																													
КАНИКУЛЫ														2												9																11							

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Неделя	Семестр 4											Неделя	Итого за курс											Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов											Контроль	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР				Конс	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП				СР	Конс					
ИТОГО (с факультативами)				624											17 2/6		852											23 4/6		1476											41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				624													852													1476																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы		36													36													36																	
		Аудиторная нагрузка		33.53													33.09													33.31																	
		Во взаимодействии с преподавателем		33.53													33.09													33.31																	
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				624	570	240	2	312	16			42		12	ТО: 17 Э: 1/3		852	761	409	62	290					67		24	ТО: 23 Э: 2/3		1476	1331	649	64	602	16			109		36	ТО: 40 Э: 1				
1	ОГСЭ.02	История	ЗаО	52	48	24		14	10			4																			ЗаО	52	48	24		14	10			4					3		
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	36	34			34				2				Др	48	46			46					2						Др(2)	84	80			80			4						345678	
3	ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	За	36	34			34				2				За	48	46			46				2							За(2)	84	80			80			4						345678	
4	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ЗаО	74	68	48		20				6																				ЗаО	74	68	48		20			6						3	
5	ОГСЭ.07	Основы права	ЗаО	38	34	16		12	6			4																				ЗаО	38	34	16		12	6		4						3	
6	ЕН.01	Математика	ЗаО	112	102	62		40				10																				ЗаО	112	102	62		40			10						3	
7	ЕН.02	Экологические основы природопользования	ЗаО	38	34	20		14				4																				ЗаО	38	34	20		14			4						3	
8	ОП.01	Инженерная графика	Эк	152	136	12		124				4		12			Эк	146	126	72	28	26			8		12					Эк	152	136	12		124			4			12				3
9	ОП.02	Электротехника																														Эк	146	126	72	28	26			8		12				4	
10	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО	86	80	58	2	20				6																				ЗаО	86	80	58	2	20				6						3
11	ОП.04	Техническая механика															ЗаО	102	92	70		22			10							ЗаО	102	92	70		22			10						4	
12	ОП.08	Электробезопасность															ЗаО	102	92	56		36			10							ЗаО	102	92	56		36			10						4	
13	ОП.09	Основы электроники и схемотехники															Эк	82	62	42	4	16			8		12					Эк	82	62	42	4	16			8			12				4
14	ОП.12	Основы экономики															ЗаО	50	46	38		8			4							ЗаО	50	46	38		8			4							4
15	ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования														Др(5)	274	251	131	30	90			23							Др(5)	274	251	131	30	90			23								456
16	МДК.01.01	Электрические машины и аппараты														Др	74	67	27	10	30			7							Др	74	67	27	10	30			7							456	
17	МДК.01.02	Электроснабжение														Др	36	32	22		10			4							Др	36	32	22		10			4							456	
18	МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования														Др	64	60	30	10	20			4							Др	64	60	30	10	20			4							456	
19	МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование														Др	60	56	26	10	20			4							Др	60	56	26	10	20			4							456	
20	МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования														Др	40	36	26		10			4							Др	40	36	26		10			4							456	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк ЗаО(6) Др											Эк(2) ЗаО(3) Др(6)											Эк(3) ЗаО(9) Др(7)																						
ПРАКТИКИ			(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
КАНИКУЛЫ														1 4/6											9 2/6											11											







Курс 4		Наименование	Контроль	Семестр 7										Неделя	Контроль	Семестр 8										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр				
№	Индекс			Академических часов												Академических часов												Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР			Конс	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП				СР	Конс	Конт роль	
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											39			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы	36													36													36														
			Аудиторная нагрузка	33													33													33														
			Во взаимодействии с преподавателем	33													33													33														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	332	148		146	6	30		28	2	36	ТО: 10 Э: 1		396	332	154	10	136		30		28	2	36	ТО: 10 Э: 1		792	664	302	10	282	6	60		56	4	72	ТО: 20 Э: 2			
1	ОГСЭ.01	Основы философии	Эк	64	48	24		18	6			4	12			ЗаО	22	20			20			2					ЗаО	44	48	24		18	6		4	12			7			
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	22	20			20			2					ЗаО	22	20			20			2					ЗаО	44	40			40			4				345678			
3	ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	За	22	20			20			2					ЗаО	22	20			20			2					ЗаО	44	40			40			4				345678			
4	ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний														ЗаО	42	40	30		10			2					ЗаО	42	40	30		10			2				8			
5	ОП.07	Охрана труда														Эк	54	40	30		10			2	12				Эк	54	40	30		10			2	12			8			
6	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии														Эк	78	60	20	10	30			6	12				Эк	78	60	20	10	30			6	12			8			
7	ОП.13	Цифровые устройства и микропроцессоры	Эк	100	80	40		40			8	12																Эк	100	80	40		40			8	12			7				
8	ОП.14	Энергосбережение														ЗаО	60	52	30		22			8					ЗаО	60	52	30		22			8			8				
9	ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	Эк ЗаО(3) КР	338	320	44		244		30	6	2	12															Эк ЗаО(3) КР	338	320	44		244		30	6	2	12			67			
10	МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ЗаО КР	110	104	44				30	6	2		12														ЗаО КР	110	104	44		28		30	6	2			67				
11	ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	Эк	12												Эк ЗаО(3) КР	226	208	44		132		30	6	2	12			Эк ЗаО(3) КР Др	292	268	84		152		30	12	2	12			78		
12	ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	Др	66	60	40		20			6					ЗаО КР	106	100	44		24		30	6	2				ЗаО КР Др	172	160	84		44		30	12	2			78			
13	МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Др	66	60	40		20			6					Эк	12								12			Эк	12									12			8			
14	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный														Эк(3) ЗаО(4) КР										Эк(6) ЗаО(5) КР КР Др(2)																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) ЗаО КР Др(2)										6		252	252		252								7		468	468		468									13				
ПРАКТИКИ			(План)	216	216		216							2		ЗаО	72	72			72							ЗаО	72	72			72						2		7			
	УП.02.01	Учебная практика Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов						72								ЗаО	36	36			36					1		ЗаО	36	36			36						1		8			
	УП.03.01	Учебная практика Организация деятельности производственного подразделения														ЗаО	144	144			144					4		ЗаО	144	144			144						4		7			
	ПП.02.01	Производственная практика Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов														ЗаО	72	72			72				2		ЗаО	72	72			72						2		8				
	ПП.03.01	Производственная практика Организация деятельности производственного подразделения														ЗаО	144	144			144				4		ЗаО	144	144			144						4		8				
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)														ЗаО	216	216			216				6		216	216		216									4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)														36	36			36				1		36	36		36								1		8				
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы															72	72			72			2		72	72		72								2		8					
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы															36	36			36			1		36	36		36								1		8					
	ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену															72	72			72			2		72	72		72								2		8					
	ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена																																						2				
КАНИКУЛЫ													2																											2				



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
Вид деятельности: Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования		
ПК 1.1.	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования;	ПК
ПК 1.2.	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования;	ПК
ПК 1.3.	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования;	ПК
ПК 1.4.	Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.	ПК
Вид деятельности: Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов		
ПК 2.1.	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники;	ПК
ПК 2.2.	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники;	ПК
ПК 2.3.	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники.	ПК
Вид деятельности: Организация деятельности производственного подразделения		
ПК 3.1.	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения;	ПК
ПК 3.2.	Организовывать работу коллектива исполнителей;	ПК
ПК 3.3.	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей;	ПК
Вид деятельности: Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих		
ПК 4.1	Осуществлять ремонт и обслуживание осветительных электроустановок, сетей и вспомогательного цехового электрооборудования.	ПК
ПК 4.2	Осуществлять ремонт и обслуживание цеховых электрических аппаратов напряжением до 1000 В.	ПК
ПК 4.3	Осуществлять ремонт и обслуживание цеховых электрических машин мощностью до 10 кВт, напряжением до 1000 В.	ПК
ПК 4.4	Выполнять простые слесарные, монтажные и такелажные работы при ремонте цехового электрооборудования.	ПК



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
ОД	Обязательные дисциплины	
ОД.01	Русский язык	
ОД.02	Литература	
ОД.03	Математика	
ОД.04	Иностранный язык	
ОД.05	Информатика (углубленный уровень)	
ОД.06	Физика (углубленный уровень)	
ОД.07	Химия	
ОД.08	Биология	
ОД.09	История	
ОД.10	Обществознание	
ОД.11	География	
ОД.12	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	
ОД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	
	Индивидуальный проект	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Введение в специальность / Основы проектно-исследовательской деятельности	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.1.
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.07	Основы права	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ЕН.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ	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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.
ОП.02	Электротехника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.07	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.
ОП.08	Электробезопасность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.12	Основы экономики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.13	Цифровые устройства и микропроцессоры	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ОП.14	Энергосбережение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3.
ПЦ	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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического 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.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	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 1.4.
МДК.01.02	Электроснабжение	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 1.4.
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического 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.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	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 1.4.
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического 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.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического 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.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
УП.02.01	Учебная практика Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПП.02.01	Производственная практика Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	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.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	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 Организация деятельности производственного подразделения	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 Организация деятельности производственного подразделения	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 квалификационный	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
МДК.04.01	Ремонт и наладка электрического и электромеханического оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
УП.04.01	Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПП.04.01	Производственная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.04.КЭ	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену	
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена	

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Социально-экономических дисциплин;
2	Иностранного языка;
3	Математики;
4	Экологических основ природопользования;
5	Информационных технологий в профессиональной деятельности;
6	Инженерной графики;
7	Основ экономики;
8	Технической механики;
9	Материаловедения;
10	Правовых основ профессиональной деятельности;
11	Охраны труда;
12	Безопасности жизнедеятельности;
13	Технического регулирования и контроля качества;
14	Технологии и оборудования производства электротехнических изделий.
<b>Лаборатории:</b>	
1	Автоматизированных информационных систем;
2	Электротехники и электронной техники;
3	Электрических машин;
4	Электрических аппаратов;
5	Метрологии, стандартизации и сертификации;
6	Электрического и электромеханического оборудования;
7	Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;
8	Электроснабжения.
<b>Мастерские:</b>	
1	Слесарно-механические;
2	Электромонтажные;
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	Спортивный зал;
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронную) или место для стрельбы.
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	Актный зал.