

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

20 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: технический

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

Год начала подготовки (по учебному плану)	2020
Учебный год	2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1196 от 07.12.2017

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / О.Б. Мизякина/

Начальник УСПО / Е.В. Овчинникова/

Директор колледжа / Т.И. Кузнецова/

Заместитель директора по ОД / Н.П. Рузан/

Заместитель директора по УМР / О.В. Зимкова/

Начальник учебно-методического отдела / Ю.А. Хлебникова/

Председатель цикловой методической комиссии
энергетики и транспорта / Е.Э. Воеводина/

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя				
				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)			624													17 2/6	852													23 4/6	1476													41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			624														852														1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			36														36														36														
Аудиторная нагрузка			36														36														36														
Во взаимодействии с преподавателем			36														36														36														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			624	618	390	10	208			4		6	6	ТО: 17 Э: 1/3	852	816	507	10	271			4		24	36	ТО: 22 Э: 1 2/3	1476	1434	897	20	479			8		30	42	ТО: 39 Э: 2							
1	Оуд	Учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей)	Эк За Др(10)	535	529	323	6	194						Эк(4) ЗаО(8)	830	794	496	10	264					24	36	Эк(5) За ЗаО(9) Др(10)	1365	1323	819	16	458				30	42		12							
2	Оуд.01	Русский язык	Др	34	34	28		6						Эк	60	50	32		12					6	10	Эк Др	94	84	60		18				6	10		12							
3	Оуд.02	Литература	Др	34	34	26		8						ЗаО	44	44	38		6							ЗаО Др	78	78	64		14							12							
4	Оуд.02.1	Родная литература	Др	17	17	15		2						ЗаО	22	22	20		2							ЗаО Др	39	39	35		4							12							
5	Оуд.03	Иностранный язык	Др	51	51			51						ЗаО	66	66			66							ЗаО Др	117	117			117							12							
6	Оуд.04	Математика	Эк	114	108	92		10					6	6	Эк	144	138	122		10				6	6	Эк(2)	258	246	214		20							12							
7	Оуд.05	История	Др	51	51	41		10						ЗаО	66	66	56		10							ЗаО Др	117	117	97		20							12							
8	Оуд.06	Физическая культура	За	51	51			51						ЗаО	66	66			66							ЗаО	117	117			117							12							
9	Оуд.07	Основы безопасности жизнедеятельности	Др	34	34	28		6						ЗаО	36	36	30		6							ЗаО Др	70	70	58		12							2							
10	Оуд.08	Астрономия												ЗаО	36	36	30		6							Эк Др	116	106	40		60				6	10		12							
11	Оуд.09	Информатика	Др	34	34	14		20						Эк	82	72	26		40					6	10	Эк Др	137	127	71	10	40				6	10		12							
12	Оуд.10	Физика	Др	47	47	23	4	20						Эк	90	80	48	6	20					6	10	Эк Др	137	127	71	10	40				6	10		12							
13	Оуд.11	Химия	Др	34	34	28	2	4						ЗаО	44	44	34	4	6							ЗаО Др	78	78	62	6	10							12							
14	Оуд.12	Обществознание	Др	34	34	28		6						ЗаО	74	74	60		14							ЗаО Др	108	108	88		20							12							
15	УД	Дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору	ЗаО(2) Др	89	89	67	4	14			4			ЗаО	22	22	11		7			4				ЗаО(3) Др	111	111	78	4	21			8				12							
16	УД.01	Введение в специальность / Технология	Др	17	17	11		2			4			ЗаО	22	22	11		7			4				ЗаО Др	39	39	22		9			8				12							
17	УД.02	Биология / Экология	ЗаО	36	36	26	4	6																		ЗаО	36	36	26	4	6							1							
18	УД.03	География / Экономика	ЗаО	36	36	30		6																		ЗаО	36	36	30		6							1							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк ЗаО(2) Др(11)													Эк(4) ЗаО(8)													Эк(5) ЗаО(10) Др(11)																
ПРАКТИКИ			(План)																																										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
КАНИКУЛЫ																1 4/6														9 2/6														11	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Неделя	Семестр 4													Неделя	Итого за курс													Неделя	Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	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)			624													17 2/6	852													23 4/6	1476													41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)			624														852														1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			36														36														36																		
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	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			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													

№	Индекс	Наименование	Семестр 7													Неделя	Семестр 8													Неделя	Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов										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)				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											4	12				Эк	64	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 Др	44	40			40			4					345678			
3	огсэ.04	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	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		28				6	2															ЗаО КР	110	104	44		28			30	6	2			67				
11	пм.02.ЭК	экзамен квалификационный	Эк	12									12															Эк	12											7					
12	пм.03	Организация деятельности производственного подразделения	Др	66	60	40		20				6				Эк ЗаО(3) КР	226	208	44		132			30	12				Эк ЗаО(3) КР Др	292	268	84		152			30	12	2	12			78		
13	мдк.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Др	66	60	40		20				6				ЗаО КР	106	100	44		24			30	2				ЗаО КР Др	172	160	84		44			30	12	2			78			
14	пм.03.ЭК	экзамен квалификационный	Эк	12									12															Эк	12											12		8			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) ЗаО(4) КР Др(2)													Эк(3) ЗаО(4) КР													Эк(6) ЗаО(5) КР Др(2)																
ПРАКТИКИ			(План)		216	216								6			252	252			216					7				468	468			468							13				
	УП.02.01	Учебная практика Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ЗаО	72	72			72					2															ЗаО	72	72			72							2		7			
	УП.03.01	Учебная практика Организация деятельности производственного подразделения														ЗаО	36	36			36				1			ЗаО	36	36			36							1		8			
	ПП.02.01	Производственная практика Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ЗаО	144	144			144					4															ЗаО	144	144			144							4		7			
	ПП.03.01	Производственная практика Организация деятельности производственного подразделения														ЗаО	72	72			72				2			ЗаО	72	72			72							2		8			
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)													ЗаО	144	144			144					4			ЗаО	144	144			144							4		8			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)														216	216			216				6				216	216			216							4					
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы															36	36			36				1				36	36			36							1		8			
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы															72	72			72				2				72	72			72							2		8			
	ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену															36	36			36				1				36	36			36						1		8				
	ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена															72	72			72				2				72	72			72						2		8				
КАНИКУЛЫ													2																											2					

КОМПЛЕКСНЫЕ

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>ОУД.02 Литература</i>	1	2
	<i>ОУД.02.1 Родная литература</i>	1	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
Рабочая профессия: Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования		
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	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОУД	учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей)	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОУД.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОУД.02	Литература	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОУД.02.1	Родная литература	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОУД.03	Иностранный язык	ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.
ОУД.04	Математика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.
ОУД.05	История	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОУД.06	Физическая культура	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
ОУД.08	Астрономия	ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.
ОУД.09	Информатика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 08.
ОУД.10	Физика	ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 07.
ОУД.11	Химия	ОК 02.; ОК 07.
ОУД.12	Обществознание	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
УД	Дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
УД.01	Введение в специальность / Технология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
УД.02	Биология / Экология	ОК 02.; ОК 07.
УД.03	География / Экономика	ОК 02.; ОК 07.
ПОО	Дополнительные учебные дисциплины	
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	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.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.
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
		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	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.
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.
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.
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену	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.
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 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

№	Наименование
Кабинеты:	
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.
Лаборатории:	
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.
Мастерские:	
1	Слесарно-механические;
2	Электромонтажные;
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал;
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронную) или место для стрельбы.
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	Актовый зал.