Утверждаю

Директор

Кочетов Е.В.

31.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области
"Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И."

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23 . 02. 05 — Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

код — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник-электромеханик

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 387

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																	::	=	=																							::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II															0	0	::	=	=																					0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III												0	0	0	0	0	0 ::	=	=																0	0	8	8	8	8	8	8	8 ::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV												8	8	8	8	8	::	=	=												::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

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

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	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. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1												11	52		
II	34	1224	14	504	20	720	2	1	1	5	2	3									11	52		
III	27	972	11	396	16	576	1	1/2	1/2	7 1/2	5 1/2	2	6 1/2		5	6 1/2					10	52		
IV	24	864	11	396	13	468	2	1	1				5		5		4				4	2	2	43		
Всего	**124**	**4464**	**52**	**1872**	**72**	**2592**	**7**	**3 1/2**	**3 1/2**	**12 1/2**	**7 1/2**	**5**	**11 1/2**	**5**	**6 1/2**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**		

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	22	24
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		13			10	2106	702		1404	1050	354				10
5	НО	Начальное общее образование																
6	*																	
8	ОО	Основное общее образование																
9	*																	
11	СО	Среднее общее образование	4		13			10	2106	702		1404	1050	354				10
13	ОУД	Базовые общеобразовательные учебные дисциплины	1		10			9	1333	443		890	618	272				
14	ОУД.01	Русский язык	2					1	119	41		78	78					
15	ОУД.02	Литература			2			1	175	58		117	117					
16	ОУД.03	Иностранный язык			2			1	176	59		117		117				
17	ОУД.04	История			2			1	176	59		117	117					
18	ОУД.05	Физическая культура			12				176	59		117		117				
19	ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	114	36		78	68	10				
20	ОУД.07	Химия			2			1	116	38		78	58	20				
21	ОУД.08	Обществознание (вкл. экономику и право)			2			1	165	55		110	110					
22	ОУД.09	Биология			2			1	58	19		39	31	8				
23	ОУД.10	Астрономия			2			1	58	19		39	39					
24	*																	
26	ОУД	Профильные дисциплины	3		2			1	717	240		477	395	82				
27	ОУД.11	Математика	12						351	117		234	234					
28	ОУД.12	Информатика			2			1	151	50		101	45	56				
29	ОУД.13	Физика	1		2				215	73		142	116	26				
30	*																	
32	УД.00	Дополнительные учебные дисциплины			1				56	19		37	37					10
33	УД.14	Технология			2				56	19		37	37					10
34	*																	
36																		
37	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		37	1	1	28	4590	1530		3060	1924	1086			50	
39	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1		9			5	787	269		518	170	348				
40	ОГСЭ.01	Основы философии			6				55	7		48	48					
41	ОГСЭ.02	История	3						93	23		70	70					
42	ОГСЭ.03	Иностранный язык			8			3-7	219	49		170		170				
43	ОГСЭ.04	Физическая культура			3-8				340	170		170	12	158				
44	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			4				80	20		60	40	20				
45	*																	
47	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		1			2	255	85		170	120	50				
48	ЕН.01	Математика	4					3	123	41		82	62	20				
49	ЕН.02	Информатика			4			3	132	44		88	58	30				
50	*																	
52	П	Профессиональный учебный цикл	9		27	1	1	21	3548	1176		2372	1634	688			50	
54	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4		7			3	1154	382		772	454	318				
55	ОП.01	Инженерная графика			4			3	246	82		164	2	162				
56	ОП.02	Техническая механика			4			3	123	41		82	62	20				
57	ОП.03	Электротехника и электроника	34						174	58		116	88	28				
58	ОП.04	Материаловедение			4				120	40		80	70	10				
59	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			4				60	20		40	30	10				
60	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8				76	24		52	44	8				
61	ОП.07	Охрана труда	8						76	24		52	44	8				
62	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			4			3	102	34		68	48	20				
63	ОП.09	Правила безопасности дорожного движения	5						99	33		66	42	24				
64	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8				78	26		52	24	28				
65	*																	
67	ПМ	Профессиональные модули	5		20	1	1	18	2394	794		1600	1180	370			50	
69	ПМ.01	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики	1		6	1		8	932	310		622	462	130			30	
71	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики			7	7		3-6	555	185		370	280	60			30	
72	МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта			7			3-6	377	125		252	182	70				
73	МДК*																	
75	УП.01.01	Учебная практика			3-5	РП		час	306			306	нед	8 1/2				
76	УП*																	
78	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6	РП		час	144			144	нед	4				
79	ПП*																	
81	ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)	7															
82		Всего часов с учетом практик							1382			1072						
84	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	1		4		1	5	544	179		365	255	90			20	
86	МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею			8			4-7	404	133		271	201	70				
87	МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия			8		8	7	140	46		94	54	20			20	
88	МДК*																	
90	УП.02.01	Учебная практика			5	РП		час	36			36	нед	1				
91	УП*																	
93	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7	РП		час	36			36	нед	1				
94	ПП*																	
96	ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)	8															
97		Всего часов с учетом практик							616			437						
99	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической работе	1		3			2	390	129		261	191	70				
##	МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики			7			56	390	129		261	191	70				
##	МДК*																	
##	УП.03.01	Учебная практика			6	РП		час	36			36	нед	1				
##	УП*																	
##	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7	РП		час	72			72	нед	2				
##	ПП*																	
##	ПМ.03.ЭК	Экзамен (квалификационный)	7															
##		Всего часов с учетом практик							498			369						
##	ПМ.04	Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики	1		3			2	366	122		244	184	60				
##	МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики			8			67	366	122		244	184	60				
##	МДК*																	
##	УП.04.01	Учебная практика			6	РП		час	36			36	нед	1				
##	УП*																	
##	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7	РП		час	72			72	нед	2				
##	ПП*																	
##	ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)	8															
##		Всего часов с учетом практик							474			352						

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1

№	Индекс	Семестр 1 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 2 (23 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
		25	26	27	28	29	30	31	32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	48	50
2		54			36							54			36						
3	ОП	864	288		576	422	154					1242	404		828	628	200				10
11	СО	864	288		576	422	154					1242	404		828	628	200				10
13	ОУД	526	174		352	236	116					807	269		538	382	156				
14	ОУД.01	48	16		32	32						71	25		46	46					
15	ОУД.02	72	24		48	48						103	34		69	69					
16	ОУД.03	72	24		48		48					104	35		69		69				
17	ОУД.04	72	24		48	48						104	35		69	69					
18	ОУД.05	72	24		48		48					104	35		69		69				
19	ОУД.06	46	14		32	26	6					68	22		46	42	4				
20	ОУД.07	48	16		32	22	10					68	22		46	36	10				
21	ОУД.08	48	16		32	32						117	39		78	78					
22	ОУД.09	24	8		16	12	4					34	11		23	19	4				
23	ОУД.10	24	8		16	16						34	11		23	23					
26	ОУД	338	114		224	186	38					379	126		253	209	44				
27	ОУД.11	144	48		96	96						207	69		138	138					
28	ОУД.12	48	16		32	12	20					103	34		69	33	36				
29	ОУД.13	146	50		96	78	18					69	23		46	38	8				
32	УД.00											56	9		37	37					10
33	УД.14											56	9		37	37					10
75	УП.01.01	час				нед						час				нед					
78	ПП.01.01	час				нед						час				нед					
90	УП.02.01	час				нед						час				нед					
93	ПП.02.01	час				нед						час				нед					
##	УП.03.01	час				нед						час				нед					
##	ПП.03.01	час				нед						час				нед					
##	УП.04.01	час				нед						час				нед					
##	ПП.04.01	час				нед						час				нед					

Курс 2

№	Индекс	Семестр 3 (14 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 4 (20 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
		51	52	53	54	55	56	57	58	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	74	76
2		54			36							54			36						
37	ПП	756	252		504	322	182					1080	360		720	398	322				
39	ОГСЭ	189	63		126	72	54					210	70		140	42	98				
41	ОГСЭ.02	93	23		70	70															
42	ОГСЭ.03	40	12		28		28					50	10		40		40				
43	ОГСЭ.04	56	28		28	2	26					80	40		40	2	38				
44	ОГСЭ.05											80	20		60	40	20				
47	ЕН	105	35		70	46	24					150	50		100	74	26				
48	ЕН.01	63	21		42	32	10					60	20		40	30	10				
49	ЕН.02	42	14		28	14	14					90	30		60	44	16				
52	П	462	154		308	204	104					720	240		480	282	198				
54	ОП	315	105		210	112	98					510	170		340	188	152				
55	ОП.01	126	42		84	2	82					120	40		80		80				
56	ОП.02	63	21		42	32	10					60	20		40	30	10				
57	ОП.03	84	28		56	56						90	30		60	32	28				
58	ОП.04											120	40		80	70	10				
59	ОП.05											60	20		40	30	10				
62	ОП.08	42	14		28	22	6					60	20		40	26	14				
67	ПМ	147	49		98	92	6					210	70		140	94	46				
69	ПМ.01	147	49		98	92	6					150	50		100	70	30				
71	МДК.01.01	84	28		56	56						120	40		80	60	20				
72	МДК.01.02	63	21		42	36	6					30	10		20	10	10				
75	УП.01.01	час			72	нед	2					час			108	нед	3				
78	ПП.01.01	час				нед						час				нед					
84	ПМ.02											60	20		40	24	16				
86	МДК.02.01											60	20		40	24	16				
90	УП.02.01	час				нед						час				нед					
93	ПП.02.01	час				нед						час				нед					
##	УП.03.01	час				нед						час				нед					
##	ПП.03.01	час				нед						час				нед					
##	УП.04.01	час				нед						час				нед					
##	ПП.04.01	час				нед						час				нед					

Курс 3

№	Индекс	Семестр 5 (11 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 6 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
		77	78	79	80	81	82	83	84	87	89	90	91	92	93	94	95	96	97	100	102
2		54			36							54			36						
37	ПП	594	198		396	260	136					864	288		576	400	176				
39	ОГСЭ	67	23		44	2	42					168	56		112	50	62				
40	ОГСЭ.01											55	7		48	48					
42	ОГСЭ.03	26	4		22		22					46	14		32		32				
43	ОГСЭ.04	41	19		22	2	20					67	35		32	2	30				
52	П	527	175		352	258	94					696	232		464	350	114				
54	ОП	99	33		66	42	24														
63	ОП.09	99	33		66	42	24														
67	ПМ	428	142		286	216	70					696	232		464	350	114				
69	ПМ.01	214	71		143	113	30					240	80		160	110	50				
71	МДК.01.01	132	44		88	68	20					120	40		80	60	20				
72	МДК.01.02	82	27		55	45	10					120	40		80	50	30				
75	УП.01.01	час			126	нед	3	1/2				час				нед					
78	ПП.01.01	час				нед						час			144	нед	4				
84	ПМ.02	33	11		22	16	6					72	24		48	34	14				
86	МДК.02.01	33	11		22	16	6					72	24		48	34	14				
90	УП.02.01	час			36	нед	1					час				нед					
93	ПП.02.01	час				нед						час				нед					
99	ПМ.03	115	38		77	53	24					144	48		96	76	20				
##	МДК.03.01	115	38		77	53	24					144	48		96	76	20				
##	УП.03.01	час				нед						час			36	нед	1				
##	ПП.03.01	час				нед						час				нед					
##	ПМ.04											144	48		96	76	20				
##	МДК.04.01											144	48		96	76	20				
##	УП.04.01	час				нед						час			36	нед	1				
##	ПП.04.01	час				нед						час				нед					

Курс 4

№	Индекс	Семестр 7 (11 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 8 (13 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
		103	104	105	106	107	108	109	110	113	115	116	117	118	119	120	121	122	123	126	128
2		54			36							54			36						
37	ПП	594	198		396	244	122			30		702	234		468	300	148			20	
39	ОГСЭ	70	26		44	2	42					83	31		52	2	50				
42	ОГСЭ.03	26	4		22		22					31	5		26		26				
43	ОГСЭ.04	44	22		22	2	20					52	26		26	2	24				
52	П	524	172		352	242	80			30		619	203		416	298	98			20	
54	ОП											230	74		156	112	44				
60	ОП.06											76	24		52	44	8				
61	ОП.07											76	24		52	44	8				
64	ОП.10											78	26		52	24	28				
67	ПМ	524	172		352	242	80			30		389	129		260	186	54			20	
69	ПМ.01	181	60		121	77	14			30											
71	МДК.01.01	99	33		66	36				30											
72	МДК.01.02	82	27		55	41	14														
75	УП.01.01	час				нед						час				нед					
78	ПП.01.01	час				нед						час				нед					
84	ПМ.02	146	47		99	71	28					233	77		156	110	26			20	
86	МДК.02.01	64	20		44	36	8					175	58		117	91	26				
87	МДК.02.02	82	27		55	35	20					58	19		39	19				20	
90	УП.02.01	час				нед						час				нед					
93	ПП.02.01	час			36	нед	1					час				нед					
99	ПМ.03	131	43		88	62	26														
##	МДК.03.01	131	43		88	62	26														
##	УП.03.01	час				нед						час				нед					
##	ПП.03.01	час			72	нед	2					час				нед					
##	ПМ.04	66	22		44	32	12					156	52		104	76	28				
##	МДК.04.01	66	22		44	32	12					156	52		104	76	28				
##	УП.04.01	час				нед						час				нед					
##	ПП.04.01	час			72	нед	2					час				нед					

№	Индекс	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
		311	312	313
14	ОУД.01	1		
15	ОУД.02	1		
16	ОУД.03	1		
17	ОУД.04	1		
18	ОУД.05	1		
19	ОУД.06	1		
20	ОУД.07	1		
21	ОУД.08	1		
22	ОУД.09	1		
27	ОУД.11	1		
28	ОУД.12	1		
29	ОУД.13	1		
32	УД.00		56	
33	УД.14		56	
36			70,59%	29,41%
37	ПП		3240	1350
39	ОГСЭ		648	139
40	ОГСЭ.01	1	55	
41	ОГСЭ.02	1	56	37
42	ОГСЭ.03	1	199	20
43	ОГСЭ.04	1	338	2
44	ОГСЭ.05			80
47	ЕН		216	39
48	ЕН.01	1	106	17
49	ЕН.02	1	110	22
52	П		2376	1172
54	ОП		780	374
55	ОП.01	3	191	55
56	ОП.02	3	96	27
57	ОП.03	3	114	60
58	ОП.04	3	97	23
59	ОП.05	3	50	10
60	ОП.06	2	65	11
61	ОП.07	3	65	11
62	ОП.08	1	102	
63	ОП.09	3		99
64	ОП.10	3		78
67	ПМ		1596	798
69	ПМ.01		466	466
71	МДК.01.01	3	466	89
72	МДК.01.02	3		377
75	УП.01.01	3	306	
78	ПП.01.01	3	144	
84	ПМ.02		335	209
86	МДК.02.01	2	335	69
87	МДК.02.02	2		140
90	УП.02.01	2	36	
93	ПП.02.01	2	36	
99	ПМ.03		309	81
##	МДК.03.01	3	309	81
##	УП.03.01		36	
##	ПП.03.01	3	72	
##	ПМ.04		332	34
##	МДК.04.01	3	332	34
##	УП.04.01		36	
##	ПП.04.01	3	72	

Индекс	Наименование	Формы контроля	Объём	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Итого
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1 3	1 162 54 108 88 20					66 22 44 34 10	96 32 64 54 10			154 8
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"	6	5 162 54 108 88 20					66 22 44 34 10	96 32 64 54 10			3 154 8
МДК*												
УП.05.01	Учебная практика	5 РП	час 36 36 нед 1	час нед	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1	час нед	час нед	час нед	3 36
УП*												
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6 РП	час 90 90 нед 2 1/2	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 90 нед 2 1/2	час нед	час нед	3 90
ПП*												
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6										
	Всего часов с учетом практик		288 234									
ПМ*												
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики		час 864 864 нед 24	час нед	час нед	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 198 нед 5 1/2	час 306 нед 8 1/2	час 180 нед 5	час нед	
	Учебная практика		час 450 450 нед 12 1/2	час нед	час нед	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 198 нед 5 1/2	час 72 нед 2	час нед	час нед	
	Концентрированная		час 450 450 нед 12 1/2	час нед	час нед	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 198 нед 5 1/2	час 72 нед 2	час нед	час нед	
	Рассредоточенная		час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	
	Производственная (по профилю специальности) практика		час 414 414 нед 11 1/2	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 234 нед 6 1/2	час 180 нед 5	час нед	
	Концентрированная		час 414 414 нед 11 1/2	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 234 нед 6 1/2	час 180 нед 5	час нед	
	Рассредоточенная		час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8 РП	час 144 144 нед 4	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4	144
	Государственная итоговая аттестация		час 216 216 нед 6	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 216 нед 6	
	Подготовка выпускной квалификационной работы		час 144 144 нед 4	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4	144
	Защита выпускной квалификационной работы		час 72 72 нед 2	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 72 нед 2	72
	Подготовка к государственным экзаменам		час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	
	Проведение государственных экзаменов		час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О											
	в т.ч. в период обучения по циклам											
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП											
	в т.ч. в период обучения по циклам											
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	15 50 1 1	38 6696 2232 4464 2974 1440 50 10	864 288 576 422 154	1242 404 828 628 200 10	756 252 504 322 182	1080 360 720 398 322	594 198 396 260 136	864 288 576 400 176	594 198 396 244 122 30	702 234 468 300 148 20	5346 1350
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	15 50 1 1	38 6696 2232 4464 2974 1440 50 10	864 288 576 422 154	1242 404 828 628 200 10	756 252 504 322 182	1080 360 720 398 322	594 198 396 260 136	864 288 576 400 176	594 198 396 244 122 30	702 234 468 300 148 20	5346 1350
	Экзамены (без учета физ. культуры)			2	2	2	2	1	1	2	3	
	Зачеты (без учета физ. культуры)											
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)				10	1	8	3	6	5	5	
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)									1		
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)										1	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
				[7]	МДК.01.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.02.01 Организация работы подразделения организации и управления ею
				[8]	МДК.02.02 Организация экономической деятельности предприятия
				[8]	ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ОП.10 Информационные технологии в профессиональной деятельности
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУД.10 Астрономия
				[2]	ОУД.13 Физика

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика

ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника

ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности

ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика

ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика

ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"

УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Организовать эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования и автоматики.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2	Контролировать ход и качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования и автоматики.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Контролировать техническое состояние транспортного электрооборудования и автоматики, находящихся в эксплуатации.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности

МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.4	Составлять дефектные ведомости и отчетную документацию.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Организовывать работу коллектива исполнителей.
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Планировать и организовывать производственные работы.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею

МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3	Выбирать оптимальные решения в нестандартных ситуациях.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.5	Оценивать экономическую эффективность эксплуатационной деятельности.
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.6	Обеспечивать соблюдение техники безопасности на вверенном производственном участке.
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	Разрабатывать технологические процессы изготовления и ремонта деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования в соответствии с нормативной документацией.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2	Проектировать и рассчитывать технологические приспособления для производства и ремонта деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования в соответствии с требованиями Единой системы конструкторской документации (ЕСКД).
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 3.3	Выполнять опытно-экспериментальные работы по сокращению сроков ремонта, снижению себестоимости, повышению качества работ и ресурса деталей.
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.4	Оформлять конструкторскую и технологическую документацию.
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1	Определять техническое состояние деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования и автоматики.
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.2	Анализировать техническое состояние и производить дефектовку деталей и узлов транспортного электрооборудования и автоматики.
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.3	Прогнозировать техническое состояние изделий транспортного электрооборудования и автоматики с целью своевременного проведения ремонтно-восстановительных работ и повышения безаварийности эксплуатации автотранспорта.
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики

УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК-1	Формирование речевой культуры, нравственных, культурных, эстетических качеств будущих специалистов в области прикладной информатики
ДПК-2	Формирование навыков чтения сборочных чертежей и выполнения эскизов сложных деталей, узлов, агрегатов.
ДПК-3	Формирование системных навыков расчетов электрических цепей постоянного и переменного тока.
ДПК-4	Овладение методикой управления и эксплуатации транспортных средств с соблюдением норм и требований правил дорожного движения.
ДПК-5	Участие в разработке информационных систем, применение стандартов и нормативной документации по измерению и контролю качества.
ДПК-6	Выполнять контроль и тестирование транспортного средства и электрооборудования, находящихся в эксплуатации.
ДПК-7	Вести контроль за техническим состоянием изделий транспортного электрооборудования и автоматики для своевременного проведения обслуживания агрегатов.
ДПК-8	Овладение методами и технологии организации деятельности коллектива исполнителей.
ДПК-9	Использование экономических показателей в организации деятельности предприятия.
ДПК-10	Изготовлять приспособления для сборки и ремонта электрооборудования. Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта. Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.
ДПК-11	Выполнять эксплуатацию, диагностическое обслуживание и ремонт электрооборудования и автоматики.
ДПК-12	Выполнять слесарные и электромонтажные работы при техническом обслуживании электрооборудования. Выполнять электромонтажные работы согласно схем соединения деталей и узлов, проводить техническое обслуживание электрооборудования. Производить разборку, сборк

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
ОУД	**Базовые общеобразовательные учебные дисциплины**												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Иностранный язык												
ОУД.04	История												
ОУД.05	Физическая культура												
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.07	Химия												
ОУД.08	Обществознание (вкл. экономику и право)												
ОУД.09	Биология												
ОУД.10	Астрономия												
ОУД	**Профильные дисциплины**												
ОУД.11	Математика												
ОУД.12	Информатика												
ОУД.13	Физика												
УД.00	**Дополнительные учебные дисциплины**												
УД.14	Технология												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4											
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**
		ПК 3.2											
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4**	**ПК 2.5**	**ПК 2.6**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 4.1**
		ПК 4.2	**ПК 4.3**										
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.2										
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.2										

ОП.04	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
ОП.07	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3										
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3										
ОП.09	Правила безопасности дорожного движения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4											
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ПМ.02	**Организация деятельности коллектива исполнителей**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**
		ПК 2.4	**ПК 2.5**	**ПК 2.6**									
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
МДК.02.02	Организация экономической деятельности предприятия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
УП.02.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
ПМ.03	**Участие в конструкторско-технологической работе**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**
		ПК 3.4											
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
УП.03.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											

ПМ.04	**Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**							
МДК.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
ПП.05.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Истории, основ философии и правового обеспечения профессиональной деятельности
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Информатики
	5	Инженерной графики
	6	Технической механики
	7	Метрологии, стандартизации и сертификации
	8	Безопасности жизнедеятельности
	9	Охраны труда
	10	Методический
		Лаборатории:
	1	Материаловедения
	2	Электротехники и электроники
	3	Электроэнергетических систем транспортного электрооборудования
	4	Технической эксплуатации и обслуживания транспортного электрооборудования
		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 электронный) или место для стрельбы
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актовый зал

	Пояснения
	1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И.» разработан на основе:
	- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 387 от 22.04.2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 33391 от 31.07.2014 г.);
	- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
	- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";
	- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", с изменениями от 31.01.2014 г. № 74;
	- письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 № 12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/ среднего профессионального образования";
	- письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015г. № 06-259 "О рекомендациях по организации получения среднего общего образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО";
	- Устава ГБПОУ РО "ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И."
	2. Организация учебного процесса и режим занятий:
	- начало занятий с 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком;
	;продолжительность учебной недели – шестидневная -
	- при проведении лабораторных работ и практических занятий по дисциплинам "Иностранный язык", "Информатика", "Инженерная графика", курсового проекта (работы), учебной практики, группа более 25 чел. делится на 2 подгруппы.
	- в период обучения с юношами проводятся учебные сборы.
	- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
	- объем обязательных аудиторных занятий и практики составляет 36 академических часов в неделю.
	3. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок. Формами текущего контроля знаний являются индивидуальный, групповой и фронтальный. Текущий контроль проводится по итогам выполнения лабораторных работ и практических занятий, курсовых работ (проектов), выполнение домашних заданий, контрольных работ, устных опросов.
	4. Формы, порядок и периодичность проведения промежуточной аттестации обучающихся. Качество освоения учебных дисциплин, МДК (модулей) ППССЗ оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. ФГОС предусмотрено 5 недель промежуточной аттестации. Формы проведения промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт, экзамен, квалификационный экзамен, комплексный квалификационный экзамен.
	5. По учебным дисциплинам, МДК предусмотрены и другие формы контроля: защита курсовой работы (проекта), защита индивидуального проекта, защита реферата, выполнение контрольной работы.
	6. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки за счет времени, выделенного ФГОС СПО. При проведении 2 экзаменов в рамках одной календарной недели для подготовки ко второму экзамену предусмотрено не менее 2 дней. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, МДК, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 1 недели (36 часов) в семестр.

	7. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является квалификационный экзамен, экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) , квалификационный экзамен проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен с оценкой / не освоен». В зачетной книжке запись будет иметь вид: «ВПД освоен с оценкой_____» или «ВПД не освоен». Условием допуска к квалификационному экзамену, экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.
	8.С целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, освоения дополнительных профессиональных компетенций, часы вариативной части использованы на увеличение объема времени, отведенного на учебные дисциплины и профессиональные модули, а так же на введение новых дисциплин, дополняющих обязательную часть ППССЗ с целью повышения конкурентоспособности обучающихся на рынке труда. Распределение объема часов вариативной части между циклами ППССЗ специальности представлены в приложении №1.
	9. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях).
	10. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение по МДК 01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики; по МДК 02.02 Организация экономической деятельности предприятия;
	11.Организация консультаций осуществляется из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в т.ч. в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Для проведения консультаций используются групповые и индивидуальные формы. Консультации проводятся по учебным дисциплинам, курсам (модулям), по которым предусмотрены дифференцированные зачеты, экзамен, квалификационный экзамен, экзамен (квалификационный), а также учебным дисциплинам, курсам (модулям) предусматривающим выполнение лабораторных работ и практических занятий, курсовой проектов (работ), выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) из расчета: текущий и квалификационный экзамен, экзамен (квалификационный) - не менее 4 часов; дифференцированный зачет - не менее 2 часов; остальное количество консультаций распределяется в соответствии с наличием по учебной дисциплине, курсу (модулю) курсового проекта (работы), количества практических занятий; по дисциплине "Физическая культура" консультации не распределяются; по дисциплине "Иностранный язык" консультации
	12. Учебная практика реализуется в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности в мастерских колледжа. Учебная практика направлена на получение рабочей профессии в рамках ППССЗ по ПМ.05 "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих" - "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования" 2 разряда. Учебная практика является одним из видов профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС СПО по специальности и проводится концентрированно.
	13. Производственная практика (по профилю специальности) проводится в организациях на основе индивидуальных и/или групповых договоров, заключаемых между образовательной организацией и организациями различных организационно-правовых форм собственности. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно.
	14. Производственная практика (преддипломная) направлена на углубление у обучающихся первоначального профессионального опыта и на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) в организациях различных организационно-правовых форм собственности. Производственная практика (преддипломная) проводится непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности). Организацию руководства производственной практики (по профилю специальности и преддипломной) осуществляют руководители практики от образовательной организации и предприятия.
	15. Общеобразовательный цикл Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с "Рекомендациями по организации получения среднего общего образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО". Экзамены по общеобразовательному циклу проводятся в письменной форме по дисциплинам "Русский язык", "Математика" и в устной форме по дисциплине "Физика". В общеобразовательный цикл включена дисциплина УД.14 "Технология" - дифференцированный зачет проводится в форме защиты индивидуального проекта.

16. Формирование вариативной части ППССЗ 1)

Вариативная часть ППССЗ содержит новые дисциплины, дополняющие обязательную часть ППССЗ с целью повышения конкурентоспособности и повышению возможности обучающихся на рынке труда с предъявляемыми требованиями рынка труда и его развитием и распределена следующим образом:

Количество часов из вариативной части

Максимальное	На самостоятельную внеаудиторную	Обязательные	Изучаемая дисциплина, МДК профессионального модуля
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			
37	12	25	ОГСЭ. 02 История
20	6	14	ОГСЭ. 03 Иностранный язык
2	1	1	ОГСЭ. 04 Физическая культура
80	28	52	ОГСЭ. 05 Русский язык и культура речи
ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл			
17	6	11	ЕН.01 Математика
22	7	15	ЕН.02 Информатика
ОП.00 Профессиональный учебный цикл			
55	18	37	ОП.01 Инженерная графика
27	9	18	ОП.02 Техническая механика
60	20	40	ОП.03 Электротехника и электроника
23	6	17	ОП.04 Материаловедение
10	3	7	ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация
11	4	7	ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
11	4	7	ОП.07 Охрана труда
99	33	66	ОП.09 Правила безопасности дорожного движения
78	26	52	ОП.10 Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.00 МДК профессионального модуля			
89	30	59	МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
377	126	251	МДК 01.02 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
69	23	46	МДК.02.01 Организация работы подразделения организации и управления ею
140	47	93	МДК.02.02 Организация экономической деятельности предприятия
81	27	54	МДК 03.01 Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
34	11	23	МДК 04.01 Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
8	3	5	МДК.05.01 Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"

Всего количество часов из вариативной части по циклам

максимальное	на самостоятельную внеаудиторную работу	обязательные аудиторные
1350	450	900

17. Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), тема которой должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На подготовку выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) отведено 4 недели и 2 недели на защиту.

Согласовано

Согласовано

	Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «ШРКТЭ им.ак. Степанова П.И.», к.с.н.		В.Н.Недайвозов
	Председатели цикловых методических комиссий:		
	Общеобразовательных и гуманитарных дисциплин		С.В. Беркова
	Социально-экономических и правовых дисциплин		В.В. Локтионова
	Общетехнических и электромеханических дисциплин		Е.И. Черкасская
	Информационных технологий		Н.А. Васянович
	Автомеханических дисциплин		О.Н. Чекомасова

Код	Наименование ЦК
1	Общеобразовательных и гуманитарных дисциплин
2	Социально-экономических и правовых дисциплин
3	Ээлектромеханических и горных дисциплин, информационных технологий