План одобрен:
Педагогическим советом
Протокол № 4
от 26 апреля 2023

СОГЛАСОВАНО:
Представитель работодателя:
Главный инженер КИП
ООО «ЭнергоТрансфер»,
А.В. Цымбаревич
«23» мая 2023 г.
М.П.

СОГЛАСОВАНО:
Представитель работодателя
Генеральный директор
ООО «Гаоди-Рус»
С.А. Тишкин
«23» мая 2023 г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ГБПОУ МО «Электростальский колледж»
О. В. Мосейчук
«23» мая 2023 г.
М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Министерство образования Московской области ГБПОУ МО "Электростальский колледж"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 — Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
код — *наименование специальности*

основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 07.12.2017 № 1196

1 Календарный учебный график

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

Обозначения:

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

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
							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.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	17	22	2		2												11	52
II	31	14	17	2		2	6	3	3	3		3						10	52
III	29	13	16	2		2	3	1	2	7	3	4						11	52
IV	22	13	9	1		1	3	3		5	1	4	4		4	4	2	2	43
Всего	**121**	**57**	**64**	**7**		**7**	**12**	**7**	**5**	**15**	**4**	**11**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Контрольные работы	Объём ОП	Самост. (с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
		Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.		С преподавателем	в том числе					
1	2	3	4	5	6	8	10	12	15	17	18	19	23	25	26
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														
ОП	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**3**	**1**	**11**		**15**	**1476**	**6**	**1398**	**719**	**651**	**28**		**72**	**6**
ОД	**Общеобразовательные дисциплины**	**3**	**1**	**10**		**12**	**1398**	**6**	**1320**	**675**	**617**	**28**		**72**	**6**
ОД.01	Русский язык	2				1	102		78	42	36			24	
ОД.02	Литература			2		1	78		78	44	34				
ОД.03	История			2		1	117	6	111	65	46				6
ОД.04	Обществознание			2		1	78		78	42	36				
ОД.05	География			2		1	78		78	48	30				
ОД.06	Иностранный язык			2		1	78		78		78				
ОД.07	Математика	2				1	336		312	198	114			24	
ОД.08	Информатика			2		1	78		78	8	70				
ОД.09	Физическая культура		1	2			78		78	4	74				
ОД.10	Обеспечение безопасности			2		1	78		78	48	30				
ОД.11	Физика	2				1	180		156	110	18	28		24	
ОД.12	Химия			2		1	78		78	43	35				
ОД.13	Биология			2		1	39		39	23	16				
ПД	**Предлагаемые дисциплины**			**1**		**3**	**78**		**78**	**44**	**34**				
ПД.01	Родная литература			2		1	39		39	13	26				
ПД.02	Введение в специальность					12	39		39	31	8				
ПП	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**10**	**3**	**36**	**1**	**28**	**4248**	**452**	**2500**	**960**	**1470**		**70**	**180**	
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**		**3**	**8**		**4**	**496**	**77**	**419**	**120**	**299**				
ОГСЭ.01	Основы философии			6			48	8	40	40					
ОГСЭ.02	История			6			48	8	40	40					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			68		3-57	173	26	147	6	141				
ОГСЭ.04	Физическая культура		357	468			173	26	147	6	141				
ОГСЭ.05	Психология общения			8			54	9	45	28	17				
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**			**2**		**2**	**158**	**26**	**132**	**57**	**75**				
ЕН.01	Математика			4			62	10	52	29	23				
ЕН.02	Информатика			4		3	62	10	52		52				
ЕН.03	Экологические основы природопользования					4	34	6	28	28					
ОП	**Общепрофессиональный цикл**	**6**		**7**		**11**	**1158**	**169**	**881**	**330**	**551**			**108**	
ОП.01	Инженерная графика	4					69	8	43		43			18	
ОП.02	Электротехника и электроника	4				3	94	13	63	27	36			18	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			6			58	8	50	28	22				
ОП.04	Техническая механика			5			58	8	50	34	16				
ОП.05	Материаловедение			4			51	8	43	19	24				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4		3	76	12	64		64				
ОП.07	Основы экономики	8				7	87	14	61	42	19			12	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			8		7	75	12	63	36	27				
ОП.09	Охрана труда	4				3	94	13	63	28	35			18	
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			4		3	76	13	63	24	39				
ОП.11	Компьютерная графика					4	62	10	52		52				
ОП.12	Специальное черчение					5	65	10	55		55				
ОП.13	Электроснабжение	6					101	12	68	24	44			21	
ОП.14	Электробезопасность	6					69	10	38	10	28			21	
ОП.15	Автоматика			6			32	4	28	12	16				
ОП.16	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний					5	39	6	33	23	10				
ОП.17	Коммуникативный практикум					7	26	4	22	13	9				
ОП.18	Психокоррекционные занятия					7	26	4	22	10	12				
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**4**		**19**	**1**	**11**	**2436**	**180**	**1068**	**453**	**545**		**70**	**72**	
ПМ.01	**Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования**	**1**		**8**	**1**	**9**	**1270**	**122**	**740**	**274**	**396**		**70**	**12**	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты			46		35	207	33	174	48	126				
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования			8		5-7	196	30	166	78	88				
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование			46	8	35	274	31	243	72	101		70		
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования			8		67	185	28	157	76	81				
УП.01.01	Учебная практика			7			108		108	нед	3				
ПП.01.01	Производственная практика			8			288		288	нед	8				
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8					12							12	
	Всего часов по МДК						862		740						
ПМ.02	**Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**	**1**		**3**			**235**	**14**	**83**	**53**	**30**			**30**	
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов			6			97	14	83	53	30				
УП.02.01	Учебная практика			6			36		36	нед	1				
ПП.02.01	Производственная практика			6			72		72	нед	2				
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					30							30	
	Всего часов по МДК						97		83						
ПМ.03	**Организация деятельности производственного подразделения**	**1**		**3**		**1**	**293**	**21**	**116**	**47**	**69**			**12**	
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			8		7	137	21	116	47	69				
УП.03.01	Учебная практика			7			72		72	нед	2				
ПП.03.01	Производственная практика			8			72		72	нед	2				
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					12							12	
	Всего часов по МДК						137		116						
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии рабочего 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования**	**1**		**4**		**1**	**494**	**23**	**129**	**79**	**50**			**18**	
МДК.04.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования			4		3	152	23	129	79	50				
УП.04.01	Учебная практика			34			216		216	нед	6				
ПП.04.01	Производственная практика			4			108		108	нед	3				
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4					18							18	
	Всего часов по МДК						152		129						
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						972		972	нед	27				
	Учебная практика						432		432	нед	12				
	Концентрированная						432		432	нед	12				
	Рассредоточенная									нед					
	Производственная (по профилю специальности) практика						540		540	нед	15				
	Концентрированная						540		540	нед	15				
	Рассредоточенная									нед					
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**			**8**			**144**		**144**	**нед**	**4**				
	Государственная итоговая аттестация						216		216	нед	6				
	Подготовка выпускной квалификационной работы						144		144	нед	4				
	Защита выпускной квалификационной работы						36		36	нед	1				
	Демонстрационный экзамен						36		36	нед	1				
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**13**	**4**	**47**	**1**	**43**	**5940**	**458**	**3898**	**1679**	**2121**	**28**	**70**	**252**	**6**

Распределение по курсам и семестрам

Курс 1

Индекс	С1 Объём ОП	С1 Самост.	С1 С препод.	С1 Лекции, уроки	С1 Пр. занятия	С1 Лаб. занятия	С1 Промежут. аттест	С2 Объём ОП	С2 Самост.	С2 С препод.	С2 Лекции, уроки	С2 Пр. занятия	С2 Лаб. занятия	С2 Промежут. аттест	С2 Индивид. проект
	Семестр 1, 17 нед							Семестр 2, 22 нед							
	27	28	30	31	32	33	39	41	42	44	45	46	47	53	54
Итого час/нед	36		36					36		35.73					
ОП	**612**		**612**	**323**	**277**	**12**		**864**		**786**	**396**	**374**	**16**	**72**	**6**
ОД	**578**		**578**	**304**	**262**	**12**		**820**		**742**	**371**	**355**	**16**	**72**	**6**
ОД.01	34		34	18	16			68		44	24	20		24	
ОД.02	34		34	20	14			44		44	24	20			
ОД.03	51		51	25	26			66		60	40	20			6
ОД.04	34		34	16	18			44		44	26	18			
ОД.05	34		34	19	15			44		44	29	15			
ОД.06	34		34		34			44		44		44			
ОД.07	136		136	98	38			200		176	100	76		24	
ОД.08	34		34	8	26			44		44		44			
ОД.09	34		34	2	32			44		44	2	42			
ОД.10	34		34	20	14			44		44	28	16			
ОД.11	68		68	46	10	12		112		88	64	8	16	24	
ОД.12	34		34	21	13			44		44	22	22			
ОД.13	17		17	11	6			22		22	12	10			
ПД	**34**		**34**	**19**	**15**			**44**		**44**	**25**	**19**			
ПД.01	17		17	4	13			22		22	9	13			
ПД.02	17		17	15	2			22		22	16	6			
УП.01.01	час			нед				час			нед				
ПП.01.01	час			нед				час			нед				
УП.02.01	час			нед				час			нед				
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				
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед				час			нед				
Учебная практика	час			нед				час			нед				
Концентрированная	час			нед				час			нед				
Рассредоточенная	час			нед				час			нед				
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед				час			нед				
Концентрированная	час			нед				час			нед				
Рассредоточенная	час			нед				час			нед				
ПДП	**час**			**нед**				**час**			**нед**				
Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед				
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед				
Демонстрационный экзамен	час			нед				час			нед				
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**612**		**612**	**323**	**277**	**12**		**864**		**786**	**396**	**374**	**16**	**72**	**6**
Экзамены (без учета физ. культуры)								**3**							
Зачеты (без учета физ. культуры)															
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)								**10**							
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)															
Курсовые работы (без учета физ. культуры)															
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	**14**							**1**							

Курс 2

Индекс	С3 Объём ОП	С3 Самост.	С3 С препод.	С3 Лекции, уроки	С3 Пр. занятия	С3 Курс. проектир.	С3 Промежут. аттест	С4 Объём ОП	С4 Самост.	С4 С препод.	С4 Лекции, уроки	С4 Пр. занятия	С4 Курс. проектир.	С4 Промежут. аттест
	Семестр 3, 14 (3) нед							Семестр 4, 17 (6) нед						
	55	56	58	59	60	65	67	69	70	72	73	74	79	81
Итого час/нед	36		30.5					36		29.94				
ПП	**612**	**77**	**427**	**159**	**268**			**900**	**103**	**509**	**141**	**368**		**72**
ОГСЭ	**56**	**8**	**48**	**8**	**40**			**68**	**12**	**56**	**2**	**54**		
ОГСЭ.03	28	4	24	6	18			34	6	28		28		
ОГСЭ.04	28	4	24	2	22			34	6	28	2	26		
ЕН	**56**	**8**	**48**	**14**	**34**			**102**	**18**	**84**	**43**	**41**		
ЕН.01	28	4	24	14	10			34	6	28	15	13		
ЕН.02	28	4	24		24			34	6	28		28		
ЕН.03								34	6	28	28			
ОП	**196**	**31**	**165**	**43**	**122**			**326**	**46**	**226**	**55**	**171**		**54**
ОП.01								69	8	43		43		18
ОП.02	42	7	35	15	20			52	6	28	12	16		18
ОП.05								51	8	43	19	24		
ОП.06	42	6	36		36			34	6	28		28		
ОП.09	42	7	35	14	21			52	6	28	14	14		18
ОП.10	42	7	35	14	21			34	6	28	10	18		
ОП.11	28	4	24		24			34	6	28		28		
ПЦ	**304**	**30**	**166**	**94**	**72**			**404**	**27**	**143**	**41**	**102**		**18**
ПМ.01	**112**	**18**	**94**	**42**	**52**			**102**	**16**	**86**	**14**	**72**		
МДК.01.01	56	9	47	23	24			51	8	43	7	36		
МДК.01.03	56	9	47	19	28			51	8	43	7	36		
УП.01.01	час			нед				час			нед			
ПП.01.01	час			нед				час			нед			
УП.02.01	час			нед				час			нед			
ПП.02.01	час			нед				час			нед			
УП.03.01	час			нед				час			нед			
ПП.03.01	час			нед				час			нед			
ПМ.04	**192**	**12**	**72**	**52**	**20**			**302**	**11**	**57**	**27**	**30**		**18**
МДК.04.01	84	12	72	52	20			68	11	57	27	30		
УП.04.01	час		108	нед	3			час		108	нед	3		
ПП.04.01	час			нед				час		108	нед	3		
ПМ.04.ЭК								18						18
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час		108	нед	3			час		216	нед	6		
Учебная практика	час		108	нед	3			час		108	нед	3		
Концентрированная	час		108	нед	3			час		108	нед	3		
Рассредоточенная	час			нед				час			нед			
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед				час		108	нед	3		
Концентрированная	час			нед				час		108	нед	3		
Рассредоточенная	час			нед				час			нед			
ПДП	**час**			**нед**				**час**			**нед**			
Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед			
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед			
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед			
Демонстрационный экзамен	час			нед				час			нед			
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**612**	**77**	**427**	**159**	**268**			**900**	**103**	**509**	**141**	**368**		**72**
Экзамены (без учета физ. культуры)								**4**						
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)								**9**						
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	**9**							**3**						

Курс 3

Индекс	С5 Объём ОП	С5 Самост.	С5 С препод.	С5 Лекции, уроки	С5 Пр. занятия	С5 Курс. проектир.	С5 Промежут. аттест	С6 Объём ОП	С6 Самост.	С6 С препод.	С6 Лекции, уроки	С6 Пр. занятия	С6 Курс. проектир.	С6 Промежут. аттест
	Семестр 5, 13 (4) нед							Семестр 6, 16 (6) нед						
	83	84	86	87	88	93	95	97	98	100	101	102	107	109
Итого час/нед	36		30.46					36		30.62				
ПП	**612**	**72**	**396**	**160**	**236**			**864**	**86**	**490**	**230**	**260**		**72**
ОГСЭ	**52**	**8**	**44**	**2**	**42**			**160**	**24**	**136**	**80**	**56**		
ОГСЭ.01								48	8	40	40			
ОГСЭ.02								48	8	40	40			
ОГСЭ.03	26	4	22		22			32	4	28		28		
ОГСЭ.04	26	4	22	2	20			32	4	28		28		
ОП	**156**	**24**	**132**	**51**	**81**			**266**	**34**	**190**	**80**	**110**		**42**
ОП.03	26	4	22	12	10			32	4	28	16	12		
ОП.04	26	4	22	16	6			32	4	28	18	10		
ОП.12	65	10	55		55									
ОП.13								101	12	68	24	44		21
ОП.14								69	10	38	10	28		21
ОП.15								32	4	28	12	16		
ОП.16	39	6	33	23	10									
ПЦ	**404**	**40**	**220**	**107**	**113**			**438**	**28**	**164**	**70**	**94**		**30**
ПМ.01	**339**	**30**	**165**	**72**	**93**			**268**	**24**	**136**	**52**	**84**		
МДК.01.01	52	8	44	10	34			48	8	40	8	32		
МДК.01.02	78	12	66	28	38			48	8	40	20	20		
МДК.01.03	65	10	55	34	21			32	4	28	12	16		
МДК.01.04								32	4	28	12	16		
УП.01.01	час		36	нед	1			час		36	нед	1		
ПП.01.01	час		108	нед	3			час		72	нед	2		
ПМ.02	**65**	**10**	**55**	**35**	**20**			**170**	**4**	**28**	**18**	**10**		**30**
МДК.02.01	65	10	55	35	20			32	4	28	18	10		
УП.02.01	час			нед				час		36	нед	1		
ПП.02.01	час			нед				час		72	нед	2		
ПМ.02.ЭК								30						30
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			
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час		144	нед	4			час		216	нед	6		
Учебная практика	час		36	нед	1			час		72	нед	2		
Концентрированная	час		36	нед	1			час		72	нед	2		
Рассредоточенная	час			нед				час			нед			
Производственная (по профилю специальности) практика	час		108	нед	3			час		144	нед	4		
Концентрированная	час		108	нед	3			час		144	нед	4		
Рассредоточенная	час			нед				час			нед			
ПДП	**час**			**нед**				**час**			**нед**			
Государственная итоговая аттестация	час			нед				час			нед			
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед			
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час			нед			
Демонстрационный экзамен	час			нед				час			нед			
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**612**	**72**	**396**	**160**	**236**			**864**	**86**	**490**	**230**	**260**		**72**
Экзамены (без учета физ. культуры)								**3**						
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**1**							**9**						
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	**6**							**2**						

Курс 4

Индекс	С7 Объём ОП	С7 Самост.	С7 С препод.	С7 Лекции, уроки	С7 Пр. занятия	С7 Курс. проектир.	С7 Промежут. аттест	С8 Объём ОП	С8 Самост.	С8 С препод.	С8 Лекции, уроки	С8 Пр. занятия	С8 Курс. проектир.	С8 Промежут. аттест	Объём ОП: Обяз. часть	Объём ОП: Вар. часть
	Семестр 7, 13 (4) нед							Семестр 8, 9 (8) нед								
	111	112	114	115	116	121	123	125	126	128	129	130	135	137	336	337
Итого час/нед	36		31.15					36		30.33						
ПП	**612**	**63**	**405**	**163**	**190**	**52**		**648**	**51**	**273**	**107**	**148**	**18**	**36**	**2952**	**1296**
ОГСЭ	**52**	**8**	**44**		**44**			**108**	**17**	**91**	**28**	**63**			**468**	**28**
ОГСЭ.01															48	
ОГСЭ.02															48	
ОГСЭ.03	26	4	22		22			27	4	23		23			160	13
ОГСЭ.04	26	4	22		22			27	4	23		23			160	13
ОГСЭ.05								54	9	45	28	17			52	2
ЕН															**144**	**14**
ЕН.01															56	6
ЕН.02															56	6
ЕН.03															32	2
ОП	**130**	**20**	**110**	**68**	**42**			**84**	**14**	**58**	**33**	**25**		**12**	**618**	**540**
ОП.01															62	7
ОП.02															86	8
ОП.03															52	6
ОП.04															52	6
ОП.05															40	11
ОП.06															72	4
ОП.07	39	6	33	23	10			48	8	28	19	9		12	58	29
ОП.08	39	6	33	22	11			36	6	30	14	16			38	37
ОП.09															90	4
ОП.10															68	8
ОП.11																62
ОП.12																65
ОП.13																101
ОП.14																69
ОП.15																32
ОП.16																39
ОП.17	26	4	22	13	9											26
ОП.18	26	4	22	10	12											26
ПЦ	**430**	**35**	**251**	**95**	**104**	**52**		**456**	**20**	**124**	**46**	**60**	**18**	**24**	**1722**	**714**
ПМ.01	**293**	**26**	**195**	**73**	**70**	**52**		**156**	**8**	**64**	**21**	**25**	**18**	**12**	**1050**	**220**
МДК.01.01															160	47
МДК.01.02	52	8	44	24	20			18	2	16	6	10			160	36
МДК.01.03	52		52			52		18		18			18		234	40
МДК.01.04	117	18	99	49	50			36	6	30	15	15			160	25
УП.01.01	час		36	нед	1			час			нед				108	
ПП.01.01	час		36	нед	1			час		72	нед	2			216	72
ПМ.01.ЭК								12						12	12	
ПМ.02															**210**	**25**
МДК.02.01															72	25
УП.02.01	час			нед				час			нед				36	
ПП.02.01	час			нед				час			нед				72	
ПМ.02.ЭК															30	
ПМ.03	**137**	**9**	**56**	**22**	**34**			**156**	**12**	**60**	**25**	**35**		**12**	**228**	**65**
МДК.03.01	65	9	56	22	34			72	12	60	25	35			72	65
УП.03.01	час		72	нед	2			час			нед				72	
ПП.03.01	час			нед				час		72	нед	2			72	
ПМ.03.ЭК								12						12	12	
ПМ.04															**90**	**404**
МДК.04.01															72	80
УП.04.01	час			нед				час			нед					216
ПП.04.01	час			нед				час			нед					108
ПМ.04.ЭК															18	
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час		144	нед	4			час		144	нед	4				
Учебная практика	час		108	нед	3			час			нед					
Концентрированная	час		108	нед	3			час			нед					
Рассредоточенная	час			нед				час			нед					
Производственная (по профилю специальности) практика	час		36	нед	1			час		144	нед	4				
Концентрированная	час		36	нед	1			час		144	нед	4				
Рассредоточенная	час			нед				час			нед					
ПДП	**час**			**нед**				**час**		**144**	**нед**	**4**			**144**	
Государственная итоговая аттестация	час			нед				час		216	нед	6				
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед				час		144	нед	4			144	
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед				час		36	нед	1			36	
Демонстрационный экзамен	час			нед				час		36	нед	1			36	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**612**	**63**	**405**	**163**	**190**	**52**		**864**	**51**	**273**	**107**	**148**	**18**	**36**	**4644**	**1296**
Экзамены (без учета физ. культуры)								**3**								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	**1**							**9**								
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)								**1**								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	**8**															

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[7]	УП.01.01 Учебная практика
				[8]	ПП.01.01 Производственная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.04.01 Учебная практика
				[4]	ПП.04.01 Производственная практика
				[3]	УП.04.01 Учебная практика
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.02.01 Учебная практика
				[6]	ПП.02.01 Производственная практика

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства для поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
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 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования;
ПК 1.2	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования;
ПК 1.3	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования;
ПК 1.4	Составлять отчётную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.
ПК 2.1	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники;
ПК 2.2	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники;
ПК 2.3	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники.
ПК 3.1	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения;
ПК 3.2	Организовывать работу коллектива исполнителей;
ПК 3.3	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей.

	Индекс	Наименование практики	Сем.	Недель		Часов	Подгрупп	Руководство, час.				Форма аттестации	Норма на контроль, час.				ЦК
	УП	Учебная практика															
	УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	3	3		108		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	4	3		108		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	5	1		36		-	на студ.	*	на подгр.						
	УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	6	1		36		-	на студ.	*	на подгр.						
	УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	6	1		36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	7	1		36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	УП.03.01	Учебная практика (ПМ.03)	7	2		72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	ПП	Производственная практика (по профилю специальности)															
	ПП.04.01	Производственная практика (ПМ.04)	4	3		108		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	5	3		108		-	на студ.	*	на подгр.						
	ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	6	2		72		-	на студ.	*	на подгр.						
	ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	6	2		72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	7	1		36		-	на студ.	*	на подгр.						
	ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	8	2		72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	ПП.03.01	Производственная практика (ПМ.03)	8	2		72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.	
	ПДП	Производственная практика (преддипломная)															
	*																

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Экологических основ природопользования
5	Информатики
6	Инженерной графики
7	Технической механики
8	Материаловедения
9	Охраны труда и электробезопасности
10	Безопасности жизнедеятельности
11	Технического регулирования и контроля качества
	Лаборатории:
1	Автоматизированных информационных систем (АИС)
2	Электротехники
3	Электроники и схемотехники
4	Электрических машин и аппаратов
5	Метрологии, стандартизации и сертификации
6	Электрического и электромеханического оборудования
7	Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
8	Электроснабжения
9	Сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Мастерские:
1	Слесарно-механические
2	Электромонтажные
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	Залы:
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

Пояснительная записка

Организация учебного процесса

Настоящий учебный план ППКРС среднего профессионального образования ГБПОУ МО «Электростальский колледж» разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) , утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07 декабря 2017г. N 1196 (зарегистрирован в Минюсте РФ 27 декабря 2017 г. регистрационный N 49356); с учетом ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 года (с изменениями на 29 июня 2017 года)

Общеобразовательный цикл ППССЗ СПО формируется в соответствии Приказом Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021 г. № 115 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 20.04.2021 № 63180), с изменениями. Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 N 05-592 "О направлении рекомендаций" (вместе с "Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования")

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часа и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем, а также самостоятельную учебную работу.

Структура образовательной программы предусматривает включение адаптационных дисциплин:
ОП.16 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.17 Коммуникативный практикум
ОП.18 Психокоррекционные занятия

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального учебного проекта по дисциплине ОД.03 История. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течении 1 года самостоятельно и представляет собой особую форму организации деятельности обучающегося.

Формирование вариативной части образовательной программы

При формировании ППКРС использован объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППКРС с учетом потребности работодателей и спецификой деятельности образовательной организации. Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком и включает контрольную работу, зачет, дифференцированный зачет и экзамен.
Промежуточная аттестация в форме контрольной работы, зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик, что фиксируется в учебных программах.
Промежуточная аттестация по дисциплинам, МДК, модулям, проводимая в виде экзаменов, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины, МДК, модули и должна быть проведена в рамках недели отводимой на промежуточную аттестацию по циклам учебных дисциплин, МДК, модулей.

Распределение часов промежуточной аттестации

Наименование дисциплины	Всего часов	Распределение часов		
		на экзамен	на консультации	на подготовку к экзамену
ОД.01 Русский язык	24	6	1	17
ОД.07 Математика	24	6	1	17
ОД.11 Физика	24	6	1	17
ОП.01 Инженерная графика	18	6	2	10
ОП.02 Электротехника и электроника	18	6	2	10
ОП.07 Основы экономики	12	6	2	4
ОП.09 Охрана труда	18	6	2	10
ОП.13 Электроснабжение	21	6	2	13
ОП.14 Электробезопасность	21	6	2	13
ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	12	6	2	4
ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	30	6	2	22
ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения	12	6	2	4
ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	18	6	2	10

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной. Проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.
Общий объем часов, отводимых во ФГОС СПО на проведение ГИА ППССЗ составляет 216 часов.

Наименование ЦК

ПЦК профессионального цикла по профессиям:

13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)
15.01.19 Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики,
15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики
и специальности
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования(по отраслям)