Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дедова Ольга Андреевна
Должность: Директор Рязанского филиала ПГУПС
Дата подписания: 14.10.2024 14:13:44
Уникальный программный ключ:
9abb198844dd20b92d5826d8a9981a2787b556e8

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю
Директор
Дедова О.А.
14.06.2024

Одобрено
на заседании педагогического совета
Протокол № 5 от 30.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г.Рязани

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07	Электроснабжение
код	*наименование специальности*

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Техник

форма обучения	Очная	**Срок получения образования по ОП**	2г 10м	**год начала подготовки по УП**	2024

профиль получаемого профессионального образования Технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 16.04.2024 **№** 255

Виды деятельности

Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей																					
Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей																					
Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики																					
Монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи																					
Монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи																					
Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения																					
Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции																					

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	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III																	::	=	=	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	III	Δ	Δ	Δ	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: Учебная практика			Практики: Производственная практика (по профилю специальности)			Практики: Производственная практика (преддипломная)			ГИА: Подго-товка	ГИА: Прове-дение	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	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	40 1/3	17	23 1/3	2/3		2/3												11	52		
II	34 5/6	16 1/2	18 1/3	1 1/6	1/2	2/3	5		5									11	52		
III	16 5/6	16 1/2	1/3	1 1/6	1/2	2/3				13		13	4		4	4	2	2	43		
Всего	**92**	**50**	**42**	**3**	**1**	**2**	**5**		**5**	**13**		**13**	**4**		**4**	**4**	**2**	**24**	**147**		

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	С преподавателем: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		12					1476	40	8	1404	774	582	48			24	40
5	НО	Начальное общее образование																		
6	*																			
8	ОО	Основное общее образование																		
9	*																			
11	СО	Среднее общее образование	4		12					1476	40	8	1404	774	582	48			24	40
13	ООД	Базовые дисциплины	4		12					1476	40	8	1404	774	582	48			24	40
14	ООД.01	Русский язык	2							80		2	72	40	32				6	
15	ООД.02	Литература			2					108			108	54	54					
16	ООД.03	Иностранный язык			2					72			72	2	70					
17	ООД.04	Химия			2					72			72	34	28	10				
18	ООД.05	Биология			2					72			72	48	20	4				
19	ООД.06	История	2							144		2	136	90	46				6	
20	ООД.07	Обществознание			2					72			72	40	32					
21	ООД.08	География			2					72			72	44	28					
22	ООД.09	Физическая культура			12					72			72	6	66					
23	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2					68			68	22	46					
24	ООД.11	Математика	2		1					308		2	300	220	80				6	
25	ООД.12	Информатика			2					108			108	28	80					
26	ООД.13	Физика	2		1					188		2	180	146		34			6	
27	ИП	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)								40	40									40
28	*																			
30	ПД	Профильные дисциплины																		
31	*																			
33	ПОО	Предлагаемые ОО																		
34	*																			
36																				
37	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15		29	1				2736	43	24	1781	927	784	40		30	84	
39	СГЦ	Социально-гуманитарный цикл			7					304			304	118	186					
40	СГЦ.01	История России			3					36			36	20	16					
41	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4					68			68	4	64					
42	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			4					68			68	48	20					
43	СГЦ.04	Физическая культура			34					68			68	4	64					
44	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности			3					32			32	22	10					
45	СГЦ.06	Основы бережливого производства			3					32			32	20	12					
46	*																			
48	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																		
49	*																			
51	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4		7					534	4	14	498	236	222	40			18	
52	ОПЦ.01	Инженерная и компьютерная графика			3					48			48	2	46					
53	ОПЦ.02	Электротехника и электроника	3							88		2	80	40		40			6	
54	ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3					36		2	34	20	14					
55	ОПЦ.04	Техническая механика	3							53		2	48	26	22				3	
56	ОПЦ.05	Электроматериаловедение	3							53		2	48	24	24				3	
57	ОПЦ.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3					36			36	12	24					
58	ОПЦ.07	Экономика отрасли			5					51			51	31	20					
59	ОПЦ.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			3					36			36	12	24					
60	ОПЦ.09	Охрана труда	4							61		2	53	31	22				6	
61	ОПЦ.10	Экология на железнодорожном транспорте			5					36	2	2	32	22	10					
62	ОПЦ.11	Транспортная безопасность			3					36	2	2	32	16	16					
63	*																			
65	ПЦ	Профессиональный цикл	11		15	1				1898	39	10	979	573	376			30	66	
67	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей	3		1					274	10	2	172	120	52				18	
69	МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	34							196	10	2	172	120	52				12	
70	МДК*																			
72	УП.01.01	Учебная практика			4		РП		час	72			72	нед	2					
73	УП*																			
75	ПП*																			
77	ПМ.01.01 (К)	Экзамен	4							6									6	
78		Всего часов по МДК								196			172							
80	ПМ.02	Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	1		3	1				222	6		174	88	56			30	6	
82	МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей			4					96	6		90	60	30					
83	МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей			4	4				84			84	28	26			30		
84	МДК*																			
86	УП.02.01	Учебная практика			4		РП		час	36			36	нед	1					
87	УП*																			
89	ПП*																			
91	ПМ.02.01(К)	Экзамен	4							6									6	
92		Всего часов по МДК								180			174							
94	ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики	1		2					230	10	2	102	42	60				6	

Распределение по курсам и семестрам — Курс 1

№	Индекс	Семестр 1 (17 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 2 (23 1/3 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
		27	28	29	30	31	32	33	34	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	53	54
2		36			36								36			33.94							
3	ОП	612			612	350	238	24					864		8	792	424	344	24			24	40
11	СО	612			612	350	238	24					864		8	792	424	344	24			24	40
13	ООД	612			612	350	238	24					864		8	792	424	344	24			24	40
14	ООД.01	34			34	18	16						46		2	38	22	16				6	
15	ООД.02	54			54	28	26						54			54	26	28					
16	ООД.03	34			34		34						38			38	2	36					
17	ООД.04	32			32	14	14	4					40			40	20	14	6				
18	ООД.05	32			32	22	8	2					40			40	26	12	2				
19	ООД.06	60			60	40	20						84		2	76	50	26				6	
20	ООД.07	30			30	22	8						42			42	18	24					
21	ООД.08	34			34	22	12						38			38	22	16					
22	ООД.09	34			34	4	30						38			38	2	36					
23	ООД.10	30			30	10	20						38			38	12	26					
24	ООД.11	118			118	90	28						190		2	182	130	52				6	
25	ООД.12	34			34	12	22						74			74	16	58					
26	ООД.13	86			86	68		18					102		2	94	78		16			6	
27	ИП												40										40
72	УП.01.01	час				нед							час				нед						
86	УП.02.01	час				нед							час				нед						

Распределение по курсам и семестрам — Курс 2

№	Индекс	Семестр 3 (16 1/2 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 4 (18 1/3 (5) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
		55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81	82
2		36			35.03								36			35.02							
37	ПП	612	6	10	578	248	290	40			18		864	14	4	642	346	266			30	24	
39	СГЦ	164			164	66	98						140			140	52	88					
40	СГЦ.01	36			36	20	16																
41	СГЦ.02	32			32	2	30						36			36	2	34					
42	СГЦ.03												68			68	48	20					
43	СГЦ.04	32			32	2	30						36			36	2	34					
44	СГЦ.05	32			32	22	10																
45	СГЦ.06	32			32	20	12																
51	ОПЦ	386	2	10	362	152	170	40			12		61		2	53	31	22				6	
52	ОПЦ.01	48			48	2	46																
53	ОПЦ.02	88		2	80	40		40			6												
54	ОПЦ.03	36		2	34	20	14																
55	ОПЦ.04	53		2	48	26	22				3												
56	ОПЦ.05	53		2	48	24	24				3												
57	ОПЦ.06	36			36	12	24																
59	ОПЦ.08	36			36	12	24																
60	ОПЦ.09												61		2	53	31	22				6	
62	ОПЦ.11	36	2	2	32	16	16																
65	ПЦ	62	4		52	30	22				6		663	14	2	449	263	156			30	18	
67	ПМ.01	62	4		52	30	22				6		212	6	2	120	90	30				12	
69	МДК.01.01	62	4		52	30	22				6		134	6	2	120	90	30				6	
72	УП.01.01	час				нед							час			72	нед	2					
77	ПМ.01.01 (К)												6									6	
80	ПМ.02												222	6		174	88	56			30	6	
82	МДК.02.01												96	6		90	60	30					
83	МДК.02.02												84			84	28	26			30		
86	УП.02.01	час				нед							час			36	нед	1					
91	ПМ.02.01(К)												6									6	
94	ПМ.03												47			47	21	26					

Распределение по курсам и семестрам — Курс 3; ЦК; Объём ОП

№	Индекс	Семестр 5 (16 1/2 нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 6 (1/3 (17) нед): Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	ЦК	Объём ОП: Обяз. часть	Вар. часть
		83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	107	109	110	335	336	337
2		36			34								36													
36																									69.74%	30.26%
37	ПП	612	23	10	561	333	228				18		648									24			1908	828
39	СГЦ																								300	4
40	СГЦ.01																								32	4
41	СГЦ.02																								68	
42	СГЦ.03																								68	
43	СГЦ.04																								68	
44	СГЦ.05																								32	
45	СГЦ.06																								32	
51	ОПЦ	87	2	2	83	53	30																		462	72
52	ОПЦ.01																								48	
53	ОПЦ.02																								88	
54	ОПЦ.03																								36	
55	ОПЦ.04																								53	
56	ОПЦ.05																								53	
57	ОПЦ.06																								36	
58	ОПЦ.07	51			51	31	20																		51	
59	ОПЦ.08																								36	
60	ОПЦ.09																								61	
61	ОПЦ.10	36	2	2	32	22	10																			36
62	ОПЦ.11																									36
65	ПЦ	525	21	8	478	280	198				18		648									24			1146	752
67	ПМ.01																								198	76
69	МДК.01.01																								120	76
72	УП.01.01	час				нед							час				нед								72	
77	ПМ.01.01 (К)																								6	
80	ПМ.02																								150	72
82	МДК.02.01																								60	36
83	МДК.02.02																								48	36
86	УП.02.01	час				нед							час				нед								36	
91	ПМ.02.01(К)																								6	
94	ПМ.03	67	10	2	55	21	34						116									6			194	36

96	МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей			5					114	10	2	102	42	60					
97	МДК*																			
99	УП*																			
###	ПП.03.01	Производственная практика			6		РП		час	110		2	108	нед	3					
###	ПП*																			
###	ПМ.03.01(К)	Экзамен	6							6									6	
###		Всего часов по МДК								114			102							
###	ПМ.04	Монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи	1		3					354	4	2	196	128	68				6	
###	МДК.04.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи			5					202	4	2	196	128	68					
###	МДК*																			
###	УП.04.01	Учебная практика			4		РП		час	36			36	нед	1					
###	УП*																			
###	ПП.04.01	Производственная практика			6		РП		час	110		2	108	нед	3					
###	ПП*																			
###	ПМ.04.01(К)	Экзамен	6							6									6	
###		Всего часов по МДК								202			196							
###	ПМ.05	Монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи	1		2					130	4		84	56	28				6	
###	МДК.05.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи			5					88	4		84	56	28					
###	МДК*																			
###	УП.05.01	Учебная практика			4		РП		час	36			36	нед	1					
###	УП*																			
###	ПП*																			
###	ПМ.05.01(К)	Экзамен	5							6									6	
###		Всего часов по МДК								88			84							
###	ПМ.06	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения	3		1					302	4	4	166	86	80				18	
###	МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	5							114	4	2	102	42	60				6	
###	МДК.06.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	5							72		2	64	44	20				6	
###	МДК*																			
###	УП*																			
###	ПП.06.01	Производственная практика			6		РП		час	110		2	108	нед	3					
###	ПП*																			
###	ПМ.06.01(К)	Экзамен	6							6									6	
###		Всего часов по МДК								186			166							
###	ПМ.07	Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции	1		2					242	1		85	53	32				6	
###	МДК.07.01	Организация работ электромонтера тяговой подстанции			5					86	1		85	53	32					
###	МДК*																			
###	УП*																			
###	ПП.07.01	Производственная практика			6		РП		час	150		6	144	нед	4					
###	ПП*																			
###	ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен	6							6									6	
###		Всего часов по МДК								86			85							
###	ПМ*																			
###		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	660		12	648	нед	18					
###		Учебная практика							час	180			180	нед	5					
###		Концентрированная							час	180			180	нед	5					
###		Рассредоточенная							час					нед						
###		Производственная (по профилю специальности) практика							час	480		12	468	нед	13					
###		Концентрированная							час	480		12	468	нед	13					
###		Рассредоточенная							час					нед						
###	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		РП		час	144			144	нед	4					
###		Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6					
###		Подготовка к демонстрационному экзамену							час	36			36	нед	1					
###		Проведение демонстрационного экзамена							час	36			36	нед	1					
###		Подготовка дипломного проекта (работы)							час	108			108	нед	3					
###		Защита дипломного проекта (работы)							час	36			36	нед	1					
###		КОНСУЛЬТАЦИИ по О								8										
###		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП								24										
###		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	19		41	1				4428	83	32	3185	1701	1366	88		30	108	40
###		Экзамены (без учета физ. культуры)																		
###		Зачеты (без учета физ. культуры)																		
###		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																		
###		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																		
###		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																		
###		Контрольные работы (без учета физ. культуры)																		

МДК.03.01																																	
МДК*																																	
УП*																																	
ПП.03.01	час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																	
ПМ.03.01(К)																																	
Всего часов по МДК																																	
ПМ.04																																	
МДК.04.01																																	
МДК*																																	
УП.04.01	час				нед							час				нед							час				нед						
УП*																																	
ПП.04.01	час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																	
ПМ.04.01(К)																																	
Всего часов по МДК																																	
ПМ.05																																	
МДК.05.01																																	
МДК*																																	
УП.05.01	час				нед							час				нед							час				нед						
УП*																																	
ПП*																																	
ПМ.05.01(К)																																	
Всего часов по МДК																																	
ПМ.06																																	
МДК.06.01																																	
МДК.06.02																																	
МДК*																																	
УП*																																	
ПП.06.01	час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																	
ПМ.06.01(К)																																	
Всего часов по МДК																																	
ПМ.07																																	
МДК.07.01																																	
МДК*																																	
УП*																																	
ПП.07.01	час				нед							час				нед							час				нед						
ПП*																																	
ПМ.07.01(К)																																	
Всего часов по МДК																																	
ПМ*																																	
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед							час				нед							час				нед						
Учебная практика	час				нед							час				нед							час				нед						
Концентрированная	час				нед							час				нед							час				нед						
Рассредоточенная	час				нед							час				нед							час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед							час				нед							час				нед						
Концентрированная	час				нед							час				нед							час				нед						
Рассредоточенная	час				нед							час				нед							час				нед						
ПДП.01	час				нед							час				нед							час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед							час				нед							час				нед						
Подготовка к демонстрационному экзамену	час				нед							час				нед							час				нед						
Проведение демонстрационного экзамена	час				нед							час				нед							час				нед						
Подготовка дипломного проекта (работы)	час				нед							час				нед							час				нед						
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед							час				нед							час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по О												8																					
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																							10										
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612			612	350	238	24					864		8	792	424	344	24			24	40	612	6	10	578	248	290	40			18	
Экзамены (без учета физ. культуры)												4											3										
Зачеты (без учета физ. культуры)																																	
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2											8											6										
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																	
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																	

МДК.03.01	47			47	21	26						67	10	2	55	21	34																		78	36
МДК*																																				
УП*																																				
ПП.03.01	час				нед							час				нед							час		2	108	нед	3							110	
ПП*																																				
ПМ.03.01(К)																							6									6			6	
Всего часов по МДК																																				
ПМ.04	108			72	42	30						130	4	2	124	86	38						116									6			284	70
МДК.04.01	72			72	42	30						130	4	2	124	86	38																		132	70
МДК*																																				
УП.04.01	час			36	нед	1						час				нед							час				нед								36	
УП*																																				
ПП.04.01	час				нед							час				нед							час		2	108	нед	3							110	
ПП*																																				
ПМ.04.01(К)																							6									6			6	
Всего часов по МДК																																				
ПМ.05	74	2		36	22	14						56	2		48	34	14				6														64	66
МДК.05.01	38	2		36	22	14						50	2		48	34	14																		22	66
МДК*																																				
УП.05.01	час			36	нед	1						час				нед							час				нед								36	
УП*																																				
ПП*																																				
ПМ.05.01(К)												6									6														6	
Всего часов по МДК																																				
ПМ.06												186	4	4	166	86	80				12		116									6			112	190
МДК.06.01												114	4	2	102	42	60				6														68	46
МДК.06.02												72		2	64	44	20				6															72
МДК*																																				
УП*																																				
ПП.06.01	час				нед							час				нед							час		2	108	нед	3							38	72
ПП*																																				
ПМ.06.01(К)																							6									6			6	
Всего часов по МДК																																				
ПМ.07												86	1		85	53	32						156									6				242
МДК.07.01												86	1		85	53	32																			86
МДК*																																				
УП*																																				
ПП.07.01	час				нед							час				нед							час		6	144	нед	4								150
ПП*																																				
ПМ.07.01(К)																							6									6				6
Всего часов по МДК																																				
ПМ*																																				
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			180	нед	5						час				нед							час		12	468	нед	13								
Учебная практика	час			180	нед	5						час				нед							час				нед									
Концентрированная	час			180	нед	5						час				нед							час				нед									
Рассредоточенная	час				нед							час				нед							час				нед									
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед							час				нед							час		12	468	нед	13								
Концентрированная	час				нед							час				нед							час		12	468	нед	13								
Рассредоточенная	час				нед							час				нед							час				нед									
ПДП.01	час				нед							час				нед							час			144	нед	4							144	
Государственная итоговая аттестация	час				нед							час				нед							час			216	нед	6								
Подготовка к демонстрационному экзамену	час				нед							час				нед							час			36	нед	1							36	
Проведение демонстрационного экзамена	час				нед							час				нед							час			36	нед	1							36	
Подготовка дипломного проекта (работы)	час				нед							час				нед							час			108	нед	3							108	
Защита дипломного проекта (работы)	час				нед							час				нед							час			36	нед	1							36	
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																				
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	4											10																								
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	864	14	4	642	346	266			30	24		612	23	10	561	333	228				18		864									24			3600	828
Экзамены (без учета физ. культуры)	4											3											4													
Зачеты (без учета физ. культуры)																																				
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	4											6											2													
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	1																																			
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																				
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																				

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК																							
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] СГЦ.05 Основы финансовой грамотности																							
				[3] СГЦ.06 Основы бережливого производства																							
																											31.05.2024
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] ОПЦ.01 Инженерная и компьютерная графика																							
				[3] ОПЦ.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности																							
3	Экз	Комплексный экзамен	3	[3] ОПЦ.04 Техническая механика																							
				[3] ОПЦ.05 Электроматериаловедение																							
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4] МДК.02.01 Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей																							
				[4] МДК.02.02 Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей																							
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4] УП.01.01 Учебная практика																							
				[4] УП.02.01 Учебная практика																							
				[4] УП.04.01 Учебная практика																							
				[4] УП.05.01 Учебная практика																							
				[6] ПП.03.01 Производственная практика																							
				[6] ПП.04.01 Производственная практика																							
				[6] ПП.06.01 Производственная практика																							
				[6] ПП.07.01 Производственная практика																							

6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6																										

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
ООД	**Базовые дисциплины**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 2.1.**
		ПК 2.2.	**ПК 2.3.**	**ПК 3.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 5.2.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 7.1.**				
ООД.01	Русский язык	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 2.3.								
ООД.02	Литература	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 6.2.				
ООД.03	Иностранный язык	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.3.							
ООД.04	Хиния	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 6.1.							
ООД.05	Биология	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 2.2.							
ООД.06	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ПК 2.3.						
ООД.07	Обществознание	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.3.			
ООД.08	География	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.3.			
ООД.09	Физическая культура	ОК 01.	ОК 04.	ОК 08.	ПК 2.2.								
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ПК 6.2.				
ООД.11	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 2.1.				
ООД.12	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ПК 2.2.									
ООД.13	Физика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.2.	ПК 4.1				
ИП	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
СГЦ	**Социально-гуманитарный цикл**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.3.**	**ПК 6.1.**
СГЦ.01	История России	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.								
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.3.								
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 6.1.						
СГЦ.04	Физическая культура	ОК 04.	ОК 08.										
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 02.	ОК 03.	ОК 06.	ПК 2.1.								
СГЦ.06	Основы бережливого производства	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 2.1.							
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**												
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**
		ПК 3.1.	**ПК 3.2.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 5.4.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**
		ПК 7.1.	**ПК 7.2.**										
ОПЦ.01	Инженерная и компьютерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ПК 4.1.	ПК 5.1.							
ОПЦ.02	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 1.1.	ПК 3.2.						
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 1.2.	ПК 4.2.	ПК 5.2.					
ОПЦ.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 1.2.	ПК 4.2.	ПК 5.2.					
ОПЦ.05	Электроматериаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 1.1.	ПК 3.2.	ПК 4.2.	ПК 5.2.				
ОПЦ.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 6.2.					
ОПЦ.07	Экономика отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 2.1.					
ОПЦ.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 1.2.						
ОПЦ.09	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 2.2.	ПК 6.1.					
ОПЦ.10	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 3.2.	ПК 4.2.	ПК 5.2.	ПК 7.1.	ПК 7.2.	
ОПЦ.11	Транспортная безопасность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 3.2.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 7.1.	ПК 7.2.							
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**
		ПК 2.3.	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 5.4.**	**ПК 6.1.**
		ПК 6.2.	**ПК 7.1.**	**ПК 7.2.**									
ПМ.01	**Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**				
МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.				
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.				
ПМ.02	**Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**		
МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.			
МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.3.					
УП.02.01	*Учебная практика*												
ПМ.03	**Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**				
МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.				
ПП.03.01	*Производственная практика*												
ПМ.04	**Монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**		
МДК.04.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.		
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.		
ПП.04.01	*Производственная практика*												
ПМ.05	**Монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 5.4.**		
МДК.05.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		

ПМ.06	**Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 07.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**
		ПК 5.2.	**ПК 5.3.**	**ПК 5.4.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 7.1.**	**ПК 7.2.**					
МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.				
МДК.06.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
		ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 7.1.	ПК 7.2.								
ПП.06.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.				
ПМ.07	**Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ПК 7.1.**	**ПК 7.2.**				
МДК.07.01	Организация работ электромонтера тяговой подстанции	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 7.1.	ПК 7.2.				
ПП.07.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 7.1.	ПК 7.2.					
ПДП.01	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**												
	Государственная итоговая аттестация	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 2.1.**
		ПК 2.2.	**ПК 2.3.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 5.4.**
		ПК 6.1.	**ПК 6.2.**	**ПК 7.1.**	**ПК 7.2.**								
	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 7.1.	ПК 7.2.								
	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 7.1.	ПК 7.2.								
	Подготовка дипломного проекта (работы)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 7.1.	ПК 7.2.								
	Защита дипломного проекта (работы)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 7.1.	ПК 7.2.								

	№	Наименование																														
		Кабинеты:																														
	1	русского языка и литературы																														
	2	Иностранного языка																														
	3	Математики																														
	4	биологии и экологии																														31.05.2024
	5	Инженерной графики																														
	6	Электротехники и электроники																														
	7	Метрологии, стандартизации и сертификации																														
	8	Технической механики																														
	9	Материаловедения																														
	10	Информационных технологий																														
	11	Экономики																														
	12	Охраны труда																														
	13	Безопасности жизнедеятельности																														
		Лаборатории:																														
	1	Электротехники и электроники																														
	2	Электротехнических материалов																														
	3	Электрических машин																														
	4	Электроснабжения																														
	5	Электрических подстанций																														
	6	Технического обслуживания электрических установок																														
	7	Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения																														
		Мастерские, полигоны:																														
	1	Мастерская слесарная																														
	2	Мастерская электросварочная																														
	3	Мастерская электромонтажная																														
	4	Полигон технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения																														
		Спортивный комплекс:																														
	1	Спортивный зал																														
		Помещения, задействованные при организации самостоятельной и воспитательной работы:																														
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет																														
	2	Актовый зал																														

Пояснения

1. Учебный план специальности 13.02.07 «Электроснабжение» разработан в соответствии с:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 13.02.07 Электроснабжение, утвержденного Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 16 апреля 2024г., № 235;

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями); 31.05.2024

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06 октября 2022 г. № 629н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию, ремонту и монтажу контактной сети и линий электропередачи железнодорожного транспорта»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.03.2022 № 137н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.01.2024 № 9н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по обслуживанию распределительных сетей 0,4-20 кВ» (вступает в силу с 01.09.2024 г.);

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.11.2023 № 825н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше» (вступает в силу с 01.09.2024 г.);

Постановление Правительства РФ от 11 октября 2023 г. N 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

Письмо Министерства просвещения Российской Федерации 14 июня 2024 г. № АЗ-1300/05 «О направлении рекомендаций» по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования».

2. Объём учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекция), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком. Срок обучения 2 года 10 месяцев. Продолжительность каникул составляет одиннадцать недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период.

3. Формирование структуры основной образовательной программы по специальности 13.02.07 Электроснабжение с учетом вариативной части:

Срок получения образования по ОПОП в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев, что составляет 147 недель (1 год = 52 недели, 10 месяцев = 43 недели, 2 года 10 месяцев = 52+52+43 = 147 недель).

Объем образовательной программы в академических часах (ФГОС СПО) = 4428 часов:

4428/36 часов в неделю = 123 недели обучения:

147 - 123 = 24 недели каникул.

Вариативная часть ОП: 4428 (объем ОП) - 216 (ГИА) - 1476 (ОП) - 1476 (ПП) - 432 (практики) = 828часов вариативная часть образовательной программы, что составляет 30,26 %.

4. Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности», «Основы бережливого производства».

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «Инженерная и компьютерная графика», «Электротехника и электроника», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Техническая механика», «Электроматериаловедение», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Экономика отрасли», «Математические методы решения прикладных профессиональных задач», «Охрана труда».

Вариативная часть образовательной программы, направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики.

Направленность образовательной программы Электроснабжение.

5. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе следующих документов: приказа Минобрнауки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; Письма Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июня 2024 г. № 05-1971«О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»). Срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе 11 недель - каникулы. Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла образовательной программы. Общеобразовательный цикл включает в себя обязательные дисциплины и индивидуальный проект, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены ФГОС СОО. Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СООс учетом осваиваемой специальности СПО. Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта, выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых дисциплин с учетом получаемой специальности. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Учет профессиональной направленности опразовательной программы СПО при реализации среднего общего образования осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

6. Предусмотрено выполнение 1 курсового проекта. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на изучение соответствующего междисциплинарного курса. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы (практических занятий) по профессиональному модулю профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

7.Текущий контроль успеваемости по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на их изучение, с использованием оценочных материалов. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, количество дифференцированных зачетов - 10 (без учета дисциплины "Физическая культура"). Недели промежуточной аттестации могут быть рассредоточены и чередоваться с теоретическим обучением.

8. Формы проведения консультаций - групповые и индивидуальные, письменные и устные.

9. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации практических занятий, практик. Порядок проведения практик: учебная и производственная практики проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из: практики по профессиональным модулям и преддипломной практики. Все виды практик проводятся концентрированно. В связи с производственной необходимостью возможно проведение учебной практики рассредоточено. Промежуточная аттестация по всем видам практики проводится в форме дифференцированных зачетов на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

11. Рязанский филиал ПГУПС располагает материально- технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам. Реализация основных профессиональных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Согласовано

Заместитель директора по учебно-методической работе	П/П	А.В. Мартынов
Заместитель директора по учебно-производственной работе	П/П	О.В. Лукин