

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» филиал РГУПС в г. Воронеж

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УПР

Гуленко П.И.

"27" февраля 2026 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 27.02.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

13.02.07

13.02.07 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Профиль СОО: технологический

Направленность: Электроснабжение железнодорожного транспорта

Кафедра: Отделение СПО

Квалификация: Техник

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 255 от 16.04.2024

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
17	ТРАНСПОРТ
17.022	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ, РЕМОНТУ И МОНТАЖУ КОНТАКТНОЙ СЕТИ И ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
17.024	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЯГОВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ, ЛИНЕЙНЫХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
20.030	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
20.034	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
20.031	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ И ВЫШЕ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Виды деятельности

обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения
монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи
монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи
техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики
организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей
техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети
освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМО СПО _____ / Смирных Н.Г./

Начальник УПО _____ / Мухортова М.Е./

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
		Фактическое
Дисциплины (модули)	1476	1944
Практики	432	792
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428	4428

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого					
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1404	1404			36		60%	40%	612	864							
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1404	1404			36		885.6	590.4	612	864							
+	ООД	Общеобразовательные дисциплины	222		11122 22222 22		1440	1440	1368	1368			36		885.6	554.4	595	845							
+	ООД.01	Русский язык	2				84	84	72	72			12		70	14	34	50							
+	ООД.02	Литература			2		108	108	108	108					94	14	34	74							
+	ООД.03	История			2*		136	136	136	136					122	14	68	68							
+	ООД.04	Обществознание			2*		72	72	72	72					56	16	34	38							
+	ООД.05	География			2		72	72	72	72					58	14	34	38							
+	ООД.06	Иностранный язык			2		72	72	72	72					58	14	34	38							
+	ООД.07	Физическая культура			2		72	72	72	72					55.6	16.4	34	38							
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины			1		68	68	68	68					52	16	68								
+	ООД.09	Химия			2*		68	68	68	68					52	16	34	34							
+	ООД.10	Биология			2*		72	72	72	72					56	16	34	38							
+	ООД.11	Математика	2		1		292	292	268	268			12		100	192	91	201							
+	ООД.12	Физика	2		1		204	204	180	180			12		64	140	57	147							
+	ООД.13	Информатика			2		120	120	108	108					48	72	39	81							
+	ДУД	Дополнительные учебные дисциплины			2		36	36	36	36						36	17	19							
+	ДУД.01	Индивидуальный проект			2		36	36	36	36						36	17	19							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2952	2952	1938	1938	870	144	1196	2122	830			612	864	612	864				
СГ.Социально-гуманитарный цикл							302	302	298	298	4				302				98	140	64				
+	СГ.01	История России			3		34	34	32	32	2				34			34							
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		68	68	68	68					68			32	36						
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		68	68	68	68					68			68							
+	СГ.04	Физическая культура		34			68	68	68	68					68			32	36						
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			5		32	32	30	30	2				32					32					
+	СГ.06	Основы бережливого производства			5		32	32	32	32					32					32					
ОП.Общепрофессиональный цикл							516	516	466	466	14	36			476	40			414	54	48				
+	ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	3				62	62	48	48	2	12			62			62							
+	ОП.02	Электротехника и электроника	3				78	78	64	64	2	12			78			78							
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3*		32	32	32	32					32			32							
+	ОП.04	Техническая механика			3*		48	48	48	48					48			48							
+	ОП.05	Электроматериаловедение	3				62	62	48	48	2	12			62			62							
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3*		60	60	58	58	2				60			60							
+	ОП.07	Экономика отрасли			5		48	48	48	48					48					48					
+	ОП.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		3			32	32	32	32					32			32							
+	ОП.09	Охрана труда			4		54	54	52	52	2				54					54					
+	ОП.10	Цифровые технологии в профессиональной деятельности			3*		40	40	36	36	4					40		40							
П.Профессиональный цикл							1918	1918	1174	1174	636	108	1196	1128	790			100	670	500	648				
+	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей	44		4	4	302	302	278	278	12	12	156	222	80			100	202						
+	МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	4			4	224	224	206	206	12	6	84	144	80			100	124						
+	УП.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей			4*		72	72	72	72			72						72			2	Отделение СПО		
+	ПМ.01	Экзамен	4				6	6					6						6						
+	ПМ.02	Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	55		55		190	190	178	178	12	92	150	40						190					

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6			
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование		
+	МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	5				94	94	88	88		6	<u>30</u>	54	40					94				
+	МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей			5		54	54	54	54			<u>26</u>	54						54				
+	УП.02	Учебная практика по организации и управлению бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей			5		36	36	36	36			<u>36</u>	36						36				
+	ПМ.02	<i>Экзамен</i>	5				6	6				6								6				
+	ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики	56		6		290	290	92	92	180	18	230	254	36					104	186			
+	МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей	5				104	104	92	92		12	<u>50</u>	68	36					104				
+	ПП.03	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики			6		180	180			180		<u>180</u>	180								180		
+	ПМ.03	<i>Экзамен</i>	6				6	6				6		6								6		
+	ПМ.04	Монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи	4		44		194	194	176	176	6	12	88	142	52				194					
+	МДК.04.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи			4*		146	146	140	140	6		<u>52</u>	94	52				146					
+	УП.04	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи			4*		36	36	36	36			<u>36</u>	36					36					
+	ПМ.04	<i>Экзамен</i>	4				12	12				12		12					12					
+	ПМ.05	Монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи	4		44		194	194	176	176	6	12	88	142	52				194					
+	МДК.05.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи			4*		146	146	140	140	6		<u>52</u>	94	52				146					
+	УП.05	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи			4*		36	36	36	36			<u>36</u>	36					36					
+	ПМ.05	<i>Экзамен</i>	4				12	12				12		12					12					
+	ПМ.06	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения	56		6		254	254	92	92	144	18	194	218	36					104	150			
+	МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	5				104	104	92	92		12	<u>50</u>	68	36					104				
+	ПП.06	Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения			6		144	144			144		<u>144</u>	144								144		
+	ПМ.06	<i>Экзамен</i>	6				6	6				6		6								6		
+	ПМ.07	Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции	6		46		236	236	80	80	144	12	174		236				80	156				
+	МДК.07.01	Выполнение работ по ремонту тяговой подстанции			4		80	80	80	80			<u>30</u>	80					80					
+	ПП.07	Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции			6		144	144			144		<u>144</u>	144								144		
+	ПМ.07	<i>Квалификационный экзамен</i>	6				12	12				12		12								12		
+	ПМ.08	Освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети	6		56		258	258	102	102	144	12	174		258					102	156			
+	МДК.08.01	Выполнение работ по ремонту контактной сети			5		102	102	102	102			<u>30</u>	102						102				
+	ПП.08	Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети			6		144	144			144		<u>144</u>	144								144		
+	ПМ.08	<i>Квалификационный экзамен</i>	6				12	12				12		12								12		
ГИА. Государственная итоговая аттестация							216	216				216		216						216				
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен					216	216						216								216		
ФТД. Факультативы							76	76	64	64	12			76				38		38				
+	ФТД.01	Карьерное моделирование		3			38	38	32	32	6			38				38						

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
																Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудоёмкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот.	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
+	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)		5			38	38	32	32	6			38						38			

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов											Объём ОП		Семестр 1							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1404	815	36	553		36		36		60%	40%	612	595	347	10	238		17		
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	1404	815	36	553		36		36		885.6	590.4	612	595	347	10	238		17		
+	ООД	Общеобразовательные дисциплины	222		11122 22222 22		1440	1440	1368	803	36	529		36		36		885.6	554.4	595	578	339	10	229		17	
+	ООД.01	Русский язык	2				84	84	72	59		13				12		70	14	34	34	26		8			
+	ООД.02	Литература			2		108	108	108	11		97						94	14	34	34	7		27			
+	ООД.03	История			2*		136	136	136	120		16						122	14	68	68	58		10			
+	ООД.04	Обществознание			2*		72	72	72	72								56	16	34	34	34					
+	ООД.05	География			2		72	72	72	38		34						58	14	34	34	18		16			
+	ООД.06	Иностранный язык			2		72	72	72			72						58	14	34	34			34			
+	ООД.07	Физическая культура			2		72	72	72	4		68						55.6	16.4	34	34	2		32			
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины			1		68	68	68	22		46						52	16	68	68	22		46			
+	ООД.09	Химия			2*		68	68	68	40		28						52	16	34	34	20		14			
+	ООД.10	Биология			2*		72	72	72	47		25						56	16	34	34	24		10			
+	ООД.11	Математика	2		1		292	292	268	188		80		12		12		100	192	91	85	63		22		6	
+	ООД.12	Физика	2		1		204	204	180	144	36			12		12		64	140	57	51	41	10			6	
+	ООД.13	Информатика			2		120	120	108	58		50		12				48	72	39	34	24		10		5	
+	ДУД	Дополнительные учебные дисциплины			2		36	36	36	12		24							36	17	17	8		9			
+	ДУД.01	Индивидуальный проект			2		36	36	36	12		24							36	17	17	8		9			
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2952	2952	1938	904	46	958	30		870	144	1196	2122	830									
СГ.Социально-гуманитарный цикл						302	302	298	80		218			4				302									
+	СГ.01	История России			3		34	34	32	22		10			2			34									
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		68	68	68			68						68									
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		68	68	68	28		40						68									
+	СГ.04	Физическая культура		34			68	68	68	2		66						68									
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		5			32	32	30	16		14			2			32									
+	СГ.06	Основы бережливого производства		5			32	32	32	12		20						32									
ОП.Общепрофессиональный цикл						516	516	466	234	30	202			14	36		476	40									
+	ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	3				62	62	48	2		46			2	12		62									
+	ОП.02	Электротехника и электроника	3				78	78	64	34	30				2	12		78									
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3*		32	32	32	20		12						32									
+	ОП.04	Техническая механика			3*		48	48	48	26		22						48									
+	ОП.05	Электроматериаловедение	3				62	62	48	24		24			2	12		62									
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3*			60	60	58	28		30			2			60									
+	ОП.07	Экономика отрасли			5		48	48	48	28		20						48									
+	ОП.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		3			32	32	32	12		20						32									
+	ОП.09	Охрана труда			4		54	54	52	32		20			2			54									
+	ОП.10	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		3*			40	40	36	28		8			4				40								
П.Профессиональный цикл						1918	1918	1174	590	16	538	30		636	108	1196	1128	790									
+	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей	44		4	4	302	302	278	122		126	30		12	12	156	222	80								
+	МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	4			4	224	224	206	122		54	30		12	6	84	144	80								
+	УП.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей			4*		72	72	72			72					72	72									
+	ПМ.01	<i>Экзамен</i>	4				6	6							6			6									
+	ПМ.02	Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	55		55		190	190	178	86		92				12	92	150	40								

-	-	-	Курс 1											Курс 2																
			Семестр 2											Семестр 3																
Считать в плане	Индекс	Наименование	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек		
+	МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей																												
+	МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей																												
+	УП.02	Учебная практика по организации и управлению бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей																												
+	ПМ.02	<i>Экзамен</i>																												
+	ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики																												
+	МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей																												
+	ПП.03	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики																												
+	ПМ.03	<i>Экзамен</i>																												
+	ПМ.04	Монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи																								194	176	88		
+	МДК.04.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи																								146	140	88		
+	УП.04	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи																								36	36			
+	ПМ.04	<i>Экзамен</i>																								12				
+	ПМ.05	Монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи																								194	176	88		
+	МДК.05.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи																								146	140	88		
+	УП.05	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи																								36	36			
+	ПМ.05	<i>Экзамен</i>																								12				
+	ПМ.06	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения																												
+	МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения																												
+	ПП.06	Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения																												
+	ПМ.06	<i>Экзамен</i>																												
+	ПМ.07	Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции																									80	80	50	
+	МДК.07.01	Выполнение работ по ремонту тяговой подстанции																									80	80	50	
+	ПП.07	Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции																												
+	ПМ.07	<i>Квалификационный экзамен</i>																												
+	ПМ.08	Освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети																												
+	МДК.08.01	Выполнение работ по ремонту контактной сети																												
+	ПП.08	Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети																												
+	ПМ.08	<i>Квалификационный экзамен</i>																												
ГИА.Государственная итоговая аттестация																														
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен																												
ФТД.Факультативы															38	32	20			12					6					
+	ФТД.01	Карьерное моделирование													38	32	20			12				6						

-	-	-	Семестр 4									Семестр 5													Курс 3			
			Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																												
СОО.Среднее общее образование																												
+	ООД	Общеобразовательные дисциплины																										
+	ООД.01	Русский язык																										
+	ООД.02	Литература																										
+	ООД.03	История																										
+	ООД.04	Обществознание																										
+	ООД.05	География																										
+	ООД.06	Иностранный язык																										
+	ООД.07	Физическая культура																										
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины																										
+	ООД.09	Химия																										
+	ООД.10	Биология																										
+	ООД.11	Математика																										
+	ООД.12	Физика																										
+	ООД.13	Информатика																										
+	ДУД	Дополнительные учебные дисциплины																										
+	ДУД.01	Индивидуальный проект																										
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			438	306	30	30			22	36	612	574	298	16	16	260	206				2	36	864					
СГ.Социально-гуманитарный цикл			112								64	62	28			34					2							
+	СГ.01	История России																										
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	36																									
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	40																									
+	СГ.04	Физическая культура	36																									
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности									32	30	16			14					2							
+	СГ.06	Основы бережливого производства									32	32	12			20												
ОП.Общепрофессиональный цикл			20						2		48	48	28			20												
+	ОП.01	Инженерная и компьютерная графика																										
+	ОП.02	Электротехника и электроника																										
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация																										
+	ОП.04	Техническая механика																										
+	ОП.05	Электроматериаловедение																										
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности																										
+	ОП.07	Экономика отрасли									48	48	28			20												
+	ОП.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач																										
+	ОП.09	Охрана труда	20						2																			
+	ОП.10	Цифровые технологии в профессиональной деятельности																										
П.Профессиональный цикл			306	306	30	30			20	36	500	464	242	16	16	206	206				36	648						
+	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей	100	100	30	30			8	12																		
+	МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	28	<u>28</u>	30	<u>30</u>			8	6																		
+	УП.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	72	<u>72</u>																								
+	ПМ.01	<i>Экзамен</i>							6																			
+	ПМ.02	Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей									190	178	86			92	92				12							

-	-	-	Семестр 6					
			КРП	ИП	Конс	СР	СР пр. подгот	ПАТТ
Считать в плане	Индекс	Наименование						
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								
СОО.Среднее общее образование								
+	ООД	Общеобразовательные дисциплины						
+	ООД.01	Русский язык						
+	ООД.02	Литература						
+	ООД.03	История						
+	ООД.04	Обществознание						
+	ООД.05	География						
+	ООД.06	Иностранный язык						
+	ООД.07	Физическая культура						
+	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины						
+	ООД.09	Химия						
+	ООД.10	Биология						
+	ООД.11	Математика						
+	ООД.12	Физика						
+	ООД.13	Информатика						
+	ДУД	Дополнительные учебные дисциплины						
+	ДУД.01	Индивидуальный проект						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						828	612	36
СГ.Социально-гуманитарный цикл								
+	СГ.01	История России						
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности						
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности						
+	СГ.04	Физическая культура						
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности						
+	СГ.06	Основы бережливого производства						
ОП.Общепрофессиональный цикл								
+	ОП.01	Инженерная и компьютерная графика						
+	ОП.02	Электротехника и электроника						
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация						
+	ОП.04	Техническая механика						
+	ОП.05	Электроматериаловедение						
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности						
+	ОП.07	Экономика отрасли						
+	ОП.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач						
+	ОП.09	Охрана труда						
+	ОП.10	Цифровые технологии в профессиональной деятельности						
П.Профессиональный цикл						612	612	36
+	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей						
+	МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей						
+	УП.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей						
+	ПМ.01	<i>Экзамен</i>						
+	ПМ.02	Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей						

-	-	-	Семестр 6					ПАТТ
			КРП	ИП	Конс	СР	СР пр. подгот	
Считать в плане	Индекс	Наименование						
+	МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей						
+	МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей						
+	УП.02	Учебная практика по организации и управлению бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей						
+	ПМ.02	<i>Экзамен</i>						
+	ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики				180	<u>180</u>	6
+	МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей						
+	ПП.03	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики				180	<u>180</u>	
+	ПМ.03	<i>Экзамен</i>						6
+	ПМ.04	Монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи						
+	МДК.04.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи						
+	УП.04	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи						
+	ПМ.04	<i>Экзамен</i>						
+	ПМ.05	Монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи						
+	МДК.05.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи						
+	УП.05	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи						
+	ПМ.05	<i>Экзамен</i>						
+	ПМ.06	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения				144	<u>144</u>	6
+	МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения						
+	ПП.06	Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения				144	<u>144</u>	
+	ПМ.06	<i>Экзамен</i>						6
+	ПМ.07	Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции				144	<u>144</u>	12
+	МДК.07.01	Выполнение работ по ремонту тяговой подстанции						
+	ПП.07	Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции				144	<u>144</u>	
+	ПМ.07	<i>Квалификационный экзамен</i>						12
+	ПМ.08	Освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети				144	<u>144</u>	12
+	МДК.08.01	Выполнение работ по ремонту контактной сети						
+	ПП.08	Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети				144	<u>144</u>	
+	ПМ.08	<i>Квалификационный экзамен</i>						12
ГИА.Государственная итоговая аттестация						216		
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен				216		
ФТД.Факультативы								
+	ФТД.01	Карьерное моделирование						

-	-	-	Семестр 6					
			КРП	ИП	Конс	СР	СР пр. подгот	ПАТТ
Считать в плане	Индекс	Наименование						
+	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)						

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
Вид деятельности: техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей		
ПК 1.1	Выполнять работы по техническому обслуживанию оборудования распределительных устройств электрических подстанций и сетей напряжением до 110 кВ включительно	ПК
ПК 1.2	Производить ремонт оборудования распределительных устройств электрических подстанций и сетей напряжением до 110 кВ включительно	ПК
Вид деятельности: организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей		
ПК 2.1	Планировать работу производственного подразделения по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	ПК
ПК 2.2	Осуществлять контроль деятельности бригад	ПК
ПК 2.3	Оформлять техническую документацию по организации обслуживания и ремонта оборудования подстанций и электрических сетей	ПК
Вид деятельности: техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики		
ПК 3.1	Оформлять техническую документацию по обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики	ПК
ПК 3.2	Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования систем релейной защиты и автоматики	ПК
Вид деятельности: монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи		
ПК 4.1	Читать монтажные чертежи и схемы воздушных линий электропередачи	ПК
ПК 4.2	Выполнять работы по монтажу воздушных линий электропередачи	ПК
ПК 4.3	Выполнять работы по наладке воздушных линий электропередачи	ПК
ПК 4.4	Выполнять работы по ремонту воздушных линий электропередачи	ПК
Вид деятельности: монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи		
ПК 5.1	Читать монтажные чертежи и схемы кабельных линий электропередачи	ПК
ПК 5.2	Выполнять работы по монтажу кабельных линий электропередачи	ПК
ПК 5.3	Выполнять работы по наладке кабельных линий электропередачи	ПК
ПК 5.4	Выполнять работы по ремонту кабельных линий электропередачи	ПК
Вид деятельности: обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения		
ПК 6.1	Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях	ПК
ПК 6.2	Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей	ПК
Рабочая профессия: освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции		

ПК 7.1	Содержать инструмент, монтажные приспособления, средства защиты в исправном состоянии	ПК
ПК 7.2	Содержать помещения и территории тяговой подстанции в надлежащем состоянии	ПК
ПК 7.3	Выполнять вспомогательные работы при техническом обслуживании оборудования электроустановок	ПК
ПК 7.4	Выполнять разборку (сборку) отдельного оборудования электроустановок	ПК

Рабочая профессия: освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети

ПК 8.1	Осуществлять подготовку к выполнению простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением	ПК
ПК 8.2	Выполнять простые работы по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением	ПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; 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
СОО	Среднее общее образование	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
ООД	Общеобразовательные 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
ООД.01	Русский язык	ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 2.3; ПК 3.1
ООД.02	Литература	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 2.3; ПК 3.1
ООД.03	История	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ПК 2.1; ПК 2.2
ООД.04	Обществознание	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2
ООД.05	География	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2
ООД.06	Иностранный язык	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09; ПК 2.3; ПК 3.1
ООД.07	Физическая культура	ОК 01; ОК 04; ОК 08; ПК 4.2; ПК 5.2
ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ПК 2.2; ПК 6.1
ООД.09	Химия	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 1.1; ПК 1.2
ООД.10	Биология	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 1.1; ПК 1.2
ООД.11	Математика	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ПК 2.1
ООД.12	Физика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ПК 1.1
ООД.13	Информатика	ОК 01; ОК 02; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 6.2
ДУД	Дополнительные учебные дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 2.1
ДУД.01	Индивидуальный проект	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 2.1
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 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; ПК 7.3; ПК 7.4; ПК 8.1; ПК 8.2
СГ	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
СГ.01	История России	ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 04; ОК 09; ПК 2.3
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 6.1
СГ.04	Физическая культура	ОК 04; ОК 08
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 2.1
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 07; ПК 2.1
ОП	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 5.1; ПК 5.2; ПК 6.1; ПК 6.2
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 4.1; ПК 5.1
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 1.1; ПК 3.2
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ПК 1.2; ПК 4.2; ПК 5.2
ОП.04	Техническая механика	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ПК 1.2; ПК 4.2; ПК 5.2
ОП.05	Электроматериаловедение	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ПК 1.1; ПК 3.2; ПК 4.2; ПК 5.2
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 6.2
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 2.1
ОП.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ПК 1.2
ОП.09	Охрана труда	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 2.2; ПК 6.1

ОП.10	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ОК 02; ОК 03; ОК 04; ПК 2.1
П	Профессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; 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; ПК 7.3; ПК 7.4; ПК 8.1; ПК 8.2
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	Учебная практика 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
ПМ.01	Экзамен	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	Учебная практика по организации и управлению 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
ПМ.02	Экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3
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	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2
ПМ.03	Экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2
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	Учебная практика 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
ПМ.04	Экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
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	Учебная практика 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
ПМ.05	Экзамен	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 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 6.1; ПК 6.2
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

ПП.06	Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 6.1; ПК 6.2
ПМ.06	Экзамен	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; ПК 7.3; ПК 7.4
МДК.07.01	Выполнение работ по ремонту тяговой подстанции	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 7.1; ПК 7.2; ПК 7.3; ПК 7.4
ПП.07	Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 7.1; ПК 7.2; ПК 7.3; ПК 7.4
ПМ.07	Квалификационный экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 7.1; ПК 7.2; ПК 7.3; ПК 7.4
ПМ.08	Освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 8.1; ПК 8.2
МДК.08.01	Выполнение работ по ремонту контактной сети	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 8.1; ПК 8.2
ПП.08	Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 8.1; ПК 8.2
ПМ.08	Квалификационный экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 8.1; ПК 8.2
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 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; ПК 7.3; ПК 7.4; ПК 8.1; ПК 8.2
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	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; ПК 7.3; ПК 7.4; ПК 8.1; ПК 8.2
ФТД	Факультативы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 08; ОК 09
ФТД.01	Карьерное моделирование	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09
ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 08; ОК 09

Индекс	Уровень квалификаци ии	Наименование	Компетенции	Требования к образованию	Особые условия допуска к работе
17		ТРАНСПОРТ			
17.022		РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ, РЕМОНТУ И МОНТАЖУ КОНТАКТНОЙ СЕТИ И ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА	ПК 8.1; ПК 8.2		
В	2	Подготовка и выполнение простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением	ПК 8.1; ПК 8.2	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровНаличие группы по электробезопасности не ниже IIIНаличие I группы по безопасности при работе на высоте
В/01.2	2	Подготовка к выполнению простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением	ПК 8.1		
В/02.2	2	Выполнение простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением	ПК 8.2		
17.024		РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЯГОВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ, ЛИНЕЙНЫХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ	ПК 7.1; ПК 7.2; ПК 7.3; ПК 7.4		
А	2	Выполнение вспомогательных работ при техническом обслуживании и ремонте оборудования электроустановок	ПК 7.1; ПК 7.2; ПК 7.3; ПК 7.4	Среднее общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровНаличие группы по электробезопасности не ниже II для электромонтера тяговой подстанции 2-го разрядаНаличие группы по электробезопасности не ниже III для электромонтера тяговой подстанции 3-го разряда
А/01.2	2	Содержание инструмента, монтажных приспособлений, средств защиты в исправном состоянии	ПК 7.1		
А/02.2	2	Содержание помещений и территории тяговой подстанции в надлежащем состоянии	ПК 7.2		
А/03.2	2	Проведение вспомогательных работ при техническом обслуживании оборудования электроустановок	ПК 7.3		
А/04.2	2	Разборка (сборка) отдельного оборудования электроустановок	ПК 7.4		
20		ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА			
20.030		РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4		
А	2	Подготовка и выполнение отдельных технологических операций по ремонту кабельных линий электропередачи	ПК 5.3	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих	Лица не моложе 18 летПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровДопуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после проведения стажировки, подготовки по новой должности (рабочему месту), предэкзаменационной подготовки и проверки знаний, производственного инструктажаНаличие группы по электробезопасности не ниже II
А/01.2	2	Подготовка к выполнению отдельных технологических операций по ремонту кабельных линий электропередачи	ПК 5.3		

Индекс	Уровень квалификации	Наименование	Компетенции	Требования к образованию	Особые условия допуска к работе
A/02.2	2	Выполнение отдельных технологических операций по ремонту кабельных линий электропередачи	ПК 5.3		
B	2	Подготовка и выполнение отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи	ПК 5.2	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих в области ремонта кабельных линий электропередачи	Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после проведения стажировки, подготовки по новой должности (рабочему месту), предэкзаменационной подготовки и проверки знаний, производственного инструктажа Наличие группы по электробезопасности не ниже III
B/01.2	2	Подготовка к выполнению отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи	ПК 5.2		
B/02.2	2	Выполнение отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи	ПК 5.2		
D	3	Подготовка и выполнение простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих в области ремонта кабельных линий электропередачи	Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после проведения стажировки, подготовки по новой должности (рабочему месту), предэкзаменационной подготовки и проверки знаний, производственного инструктажа Наличие группы по электробезопасности не ниже III
D/01.3	3	Подготовка к выполнению простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4		
D/02.3	3	Выполнение простых видов работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4		
20.031		РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 кВ И ВЫШЕ	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4		
B	4	Организация и выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих	Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после прохождения подготовки по новой должности (рабочему месту) в соответствии с требованиями правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации Наличие группы по электробезопасности не ниже III Наличие группы безопасности для работ на высоте не ниже I
B/01.4	4	Выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше, ответвлений, перемычек, заземляющих спусков, контуров заземлений	ПК 4.1; ПК 4.4		
B/02.4	4	Выполнение ремонта, монтажа и демонтажа воздушных линий электропередачи до 110 кВ включительно	ПК 4.1		
B/03.4	4	Осуществление работ средней сложности по наряду или распоряжению в качестве производителя работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.2; ПК 4.3		
E	4	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.2	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Наличие группы по электробезопасности не ниже II

Индекс	Уровень квалификации	Наименование	Компетенции	Требования к образованию	Особые условия допуска к работе
E/01.4	4	Свод и учет первичных данных по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.2		
E/02.4	4	Ведение документации по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.2		
F	5	Организация и контроль работы бригады (на объекте) по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.3	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после прохождения подготовки по новой должности (рабочему месту) в соответствии с требованиями правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации Наличие группы по электробезопасности не ниже V Наличие группы безопасности для работ на высоте не ниже II
F/01.5	5	Подготовка бригады к выполнению работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.3		
F/02.5	5	Руководство работой бригады по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий напряжением 35 кВ и выше	ПК 4.3		
20.032		РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	ПК 1.1; ПК 1.2		
B	4	Организация и производство работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно	ПК 1.1; ПК 1.2	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится после прохождения вводного, первичного, повторного инструктажа на рабочем месте, стажировки, проверки знаний в комиссии и прохождения пожарно-технического минимума Группа по электробезопасности не ниже III
B/01.4	4	Производство вспомогательных и подготовительных работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно	ПК 1.1		
B/02.4	4	Ремонт оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно	ПК 1.2		
20.034		РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	ПК 3.1; ПК 3.2		
C	4	Выполнение сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.1; ПК 3.2	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после проведения стажировки, подготовки по новой должности (рабочему месту), предэкзаменационной подготовки и проверки знаний, производственного инструктажа Наличие группы по электробезопасности не ниже III
C/01.4	4	Подготовка к выполнению сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.1		
C/02.4	4	Производство сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.1		
C/03.4	4	Осуществление сложных работ по наряду или распоряжению в качестве производителя работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.2		

Индекс	Уровень квалификации	Наименование	Компетенции	Требования к образованию	Особые условия допуска к работе
E	5	Организация и контроль работы бригад по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.2	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена	прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Допуск к самостоятельной работе производится на основании распорядительного документа руководителя организации или структурного подразделения после проведения стажировки, подготовки по новой должности (рабочему месту), предэкзаменационной подготовки и проверки знаний, производственного инструктажа Наличие группы по электробезопасности не ниже V
E/01.5	5	Обеспечение готовности бригад к выполнению работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.2		
E/02.5	5	Руководство работой бригад по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА	ПК 3.2		

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей
ПК 1.1	Выполнять работы по техническому обслуживанию оборудования распределительных устройств электрических подстанций и сетей напряжением до 110 килвольт включительно
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
В	Организация и производство работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно
В/01.4	Производство вспомогательных и подготовительных работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно
ПК 1.2	Производить ремонт оборудования распределительных устройств электрических подстанций и сетей напряжением до 110 килвольт включительно
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
В	Организация и производство работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно
В/02.4	Ремонт оборудования распределительных устройств подстанций электрических сетей напряжением до 110 кВ включительно
Вид деятельности:	техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики
ПК 3.1	Оформлять техническую документацию по обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики
20.034	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
С	Выполнение сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
С/01.4	Подготовка к выполнению сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
С/02.4	Производство сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
ПК 3.2	Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования систем релейной защиты и автоматики
20.034	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
С	Выполнение сложных работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
С/03.4	Осуществление сложных работ по наряду или распоряжению в качестве производителя работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
Е	Организация и контроль работы бригад по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
Е/01.5	Обеспечение готовности бригад к выполнению работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
Е/02.5	Руководство работой бригад по техническому обслуживанию и ремонту устройств РЗА
Вид деятельности:	монтаж, наладка и ремонт воздушных линий электропередачи
ПК 4.1	Читать монтажные чертежи и схемы воздушных линий электропередачи
20.031	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 кВ И ВЫШЕ
В	Организация и выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
В/01.4	Выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше, ответвлений, перемычек, заземляющих спусков, контуров заземлений
В/02.4	Выполнение ремонта, монтажа и демонтажа воздушных линий электропередачи до 110 кВ включительно
ПК 4.2	Выполнять работы по монтажу воздушных линий электропередачи
20.031	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 кВ И ВЫШЕ
В	Организация и выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
В/03.4	Осуществление работ средней сложности по наряду или распоряжению в качестве производителя работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
Е	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
Е/01.4	Свод и учет первичных данных по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше

Индекс	Содержание
E/02.4	Ведение документации по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
ПК 4.3	Выполнять работы по наладке воздушных линий электропередачи
20.031	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ И ВЫШЕ
B	Организация и выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
B/03.4	Осуществление работ средней сложности по наряду или распоряжению в качестве производителя работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
F	Организация и контроль работы бригады (на объекте) по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
F/01.5	Подготовка бригады к выполнению работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
F/02.5	Руководство работой бригады по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий напряжением 35 кВ и выше
ПК 4.4	Выполнять работы по ремонту воздушных линий электропередачи
20.031	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ И ВЫШЕ
B	Организация и выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше
B/01.4	Выполнение работ средней сложности по техническому обслуживанию воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше, ответвлений, перемычек, заземляющих спусков, контуров заземлений
Вид деятельности:	монтаж, наладка и ремонт кабельных линий электропередачи
ПК 5.1	Читать монтажные чертежи и схемы кабельных линий электропередачи
20.030	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
D	Подготовка и выполнение простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/01.3	Подготовка к выполнению простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/02.3	Выполнение простых видов работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
ПК 5.2	Выполнять работы по монтажу кабельных линий электропередачи
20.030	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
B	Подготовка и выполнение отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи
B/01.2	Подготовка к выполнению отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи
B/02.2	Выполнение отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи
D	Подготовка и выполнение простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/01.3	Подготовка к выполнению простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/02.3	Выполнение простых видов работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
ПК 5.3	Выполнять работы по наладке кабельных линий электропередачи
20.030	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
A	Подготовка и выполнение отдельных технологических операций по ремонту кабельных линий электропередачи
A/01.2	Подготовка к выполнению отдельных технологических операций по ремонту кабельных линий электропередачи
A/02.2	Выполнение отдельных технологических операций по ремонту кабельных линий электропередачи
D	Подготовка и выполнение простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/01.3	Подготовка к выполнению простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/02.3	Выполнение простых видов работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
ПК 5.4	Выполнять работы по ремонту кабельных линий электропередачи
20.030	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
D	Подготовка и выполнение простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
D/01.3	Подготовка к выполнению простых работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи

Индекс	Содержание
D/02.3	Выполнение простых видов работ по ремонту и монтажу кабельных линий электропередачи
Вид деятельности:	освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции
ПК 7.1	Содержать инструмент, монтажные приспособления, средства защиты в исправном состоянии
17.024	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЯГОВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ, ЛИНЕЙНЫХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
A	Выполнение вспомогательных работ при техническом обслуживании и ремонте оборудования электроустановок
A/01.2	Содержание инструмента, монтажных приспособлений, средств защиты в исправном состоянии
ПК 7.2	Содержать помещения и территории тяговой подстанции в надлежащем состоянии
17.024	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЯГОВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ, ЛИНЕЙНЫХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
A	Выполнение вспомогательных работ при техническом обслуживании и ремонте оборудования электроустановок
A/02.2	Содержание помещений и территории тяговой подстанции в надлежащем состоянии
ПК 7.3	Выполнять вспомогательные работы при техническом обслуживании оборудования электроустановок
17.024	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЯГОВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ, ЛИНЕЙНЫХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
A	Выполнение вспомогательных работ при техническом обслуживании и ремонте оборудования электроустановок
A/03.2	Проведение вспомогательных работ при техническом обслуживании оборудования электроустановок
ПК 7.4	Выполнять разборку (сборку) отдельного оборудования электроустановок
17.024	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТЯГОВЫХ И ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ, ЛИНЕЙНЫХ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
A	Выполнение вспомогательных работ при техническом обслуживании и ремонте оборудования электроустановок
A/04.2	Разборка (сборка) отдельного оборудования электроустановок
Вид деятельности:	освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети
ПК 8.1	Осуществлять подготовку к выполнению простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением
17.022	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ, РЕМОНТУ И МОНТАЖУ КОНТАКТНОЙ СЕТИ И ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
B	Подготовка и выполнение простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением
B/01.2	Подготовка к выполнению простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением
ПК 8.2	Выполнять простые работы по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением
17.022	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ, РЕМОНТУ И МОНТАЖУ КОНТАКТНОЙ СЕТИ И ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
B	Подготовка и выполнение простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением
B/02.2	Выполнение простых работ по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети и линий электропередачи со снятием напряжения и вдали от частей, находящихся под напряжением

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36													36													36												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																36													18												
	Аудиторная нагрузка			35													35,18													35,09												
	Контактная работа			35													35,18													35,09												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	595	347	10	238		17			ТО: 17 Э: 1		864	809	468	26	315		19			36	ТО: 23 Э: 1		1476	1404	815	36	553		36			36	ТО: 40 Э: 1					
1	ООД	Общеобразовательные дисциплины	ЗаО(3)	595	578	339	10	229		17			Эк(3) ЗаО(9)	845	790	464	26	300		19			36	Эк(3) ЗаО(12)	1440	1368	803	36	529		36			36			12					
2	ООД.01	Русский язык		34	34	26		8					Эк	50	38	33		5					12	Эк	84	72	59		13					12			12					
3	ООД.02	Литература		34	34	7		27					ЗаО	74	74	4		70						ЗаО	108	108	11		97									12				
4	ООД.03	История		68	68	58		10					ЗаО	68	68	62		6						ЗаО	136	136	120		16									12				
5	ООД.04	Обществознание		34	34	34							ЗаО	38	38	38								ЗаО	72	72	72											12				
6	ООД.05	География		34	34	18		16					ЗаО	38	38	20		18						ЗаО	72	72	38		34									12				
7	ООД.06	Иностранный язык		34	34			34					ЗаО	38	38			38						ЗаО	72	72			72										12			
8	ООД.07	Физическая культура		34	34	2		32					ЗаО	38	38	2		36						ЗаО	72	72	4		68										12			
9	ООД.08	Основы безопасности и защиты Родины	ЗаО	68	68	22		46																ЗаО	68	68	22		46										1			
10	ООД.09	Химия		34	34	20		14					ЗаО	34	34	20		14						ЗаО	68	68	40		28										12			
11	ООД.10	Биология		34	34	24		10					ЗаО	38	38	23		15						ЗаО	72	72	47		25										12			
12	ООД.11	Математика	ЗаО	91	85	63		22		6			Эк	201	183	125		58		6			12	Эк ЗаО	292	268	188		80		12				12					12		
13	ООД.12	Физика	ЗаО	57	51	41	10			6			Эк	147	129	103	26			6			12	Эк ЗаО	204	180	144	36			12				12					12		
14	ООД.13	Информатика		39	34	24		10		5			ЗаО	81	74	34		40		7				ЗаО	120	108	58		50		12									12		
15	ДУД	Дополнительные учебные дисциплины		17	17	8		9					ЗаО	19	19	4		15						ЗаО	36	36	12		24											12		
16	ДУД.01	Индивидуальный проект		17	17	8		9					ЗаО	19	19	4		15						ЗаО	36	36	12		24											12		
ПРАКТИКИ			(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(3)											Эк(3) ЗаО(7)											Эк(3) ЗаО(10)																
КАНИКУЛЫ												2											9														11					

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				СР	Контр оль				
ИТОГО (с факультативами)				650											17		864											24		1514											41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36																										18														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36													36													36														
	Аудиторная нагрузка			35,87																										17,94														
	Контактная работа			35,87																										17,94														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	538	298	16	224					2	36	ТО: 15 Э: 1		36													2	72	ТО: 15 Э: 2												
1	СГ.05	Основы финансовой грамотности	За	32	30	16		14					2																2				5											
2	СГ.06	Основы бережливого производства	За	32	32	12		20																									5											
3	ОП.07	Экономика отрасли	ЗаО	48	48	28		20																									5											
4	ПМ.02	Организация и управление бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	Эк(2) ЗаО(2)	190	178	86		92						12																			5											
5	МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	Эк	94	88	58		30						6																			5											
6	МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ЗаО	54	54	28		26																									5											
7	ПМ.02	Экзамен	Эк	6										6																			5											
8	ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт устройств релейной защиты и автоматики	Эк	104	92	42	16	34						12	Эк ЗаО	186														180	6	Эк(2) ЗаО	290	92	42	16	34				180	18	56	
9	МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей	Эк	104	92	42	16	34						12																				5										
10	ПМ.03	Экзамен												6	Эк	6																		6										
11	ПМ.06	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения	Эк	104	92	42		50						12	Эк ЗаО	150															144	6	Эк(2) ЗаО	254	92	42		50			144	18	56	
12	МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	Эк	104	92	42		50						12																					5									
13	ПМ.06	Экзамен												6	Эк	6																			6									
14	ПМ.07	Освоение работ по профессии Электромонтер тяговой подстанции												12	Эк ЗаО	156																144	12	Эк ЗаО	156				144	12	46			
15	ПМ.07	Квалификационный экзамен												12	Эк	12																				12	6							
16	ПМ.08	Освоение работ по профессии Электромонтер контактной сети	ЗаО	102	102	72		30						12	Эк ЗаО	156																144	12	Эк ЗаО(2)	258	102	72		30			144	12	56
17	МДК.08.01	Выполнение работ по ремонту контактной сети	ЗаО	102	102	72		30																													5							
18	ПМ.08	Квалификационный экзамен												12	Эк	12																					12	6						
19	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)	За	38	32	24		8					6																							6	5							
ПРАКТИКИ			(План)	36	36			36						1		612															612	17		648	36			36			612	18		
	УП.02	Учебная практика по организации и управлению бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	ЗаО	36	36			36						1																										1		5		
	ПП.03	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики													ЗаО	180																									180	5		6
	ПП.06	Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения													ЗаО	144																									144	4		6
	ПП.07	Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции													ЗаО	144																									144	4		6
	ПП.08	Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети													ЗаО	144																								144	4		6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													216																								216	6			
	ГИА.01	Демонстрационный экзамен														216																								216	6		6	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(2) ЗаО(4)											Эк(4) ЗаО(4)											Эк(8) За(2) ЗаО(8)																		
КАНИКУЛЫ														2																							2							

+	СГ.06	Основы бережливого производства	5		32									
ФТД.Факультативы														
+	ФТД.01	Карьерное моделирование	3		38									
+	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)	5		38									
ОП.Общепрофессиональный цикл														
+	ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	3		62									
+	ОП.02	Электротехника и электроника	3		78									
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3		32									
+	ОП.04	Техническая механика	3		48									
+	ОП.05	Электроматериаловедение	3		62									
+	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		60									
+	ОП.07	Экономика отрасли	5		48									
+	ОП.08	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3		32									
+	ОП.09	Охрана труда	4		54									
+	ОП.10	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	3		40									
П.Профессиональный цикл														
+	МДК.01.01	Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	3		100	<u>26</u>			<u>26</u>					
			4		124	<u>58</u>		<u>28</u>	<u>30</u>					
+	УП.01	Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	4		72	<u>72</u>			<u>72</u>					
+	ПМ.01	Экзамен	4		6									
+	МДК.02.01	Организация и контроль работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	5		94	<u>30</u>			<u>30</u>					
+	МДК.02.02	Документационное сопровождение деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	5		54	<u>26</u>			<u>26</u>					
+	УП.02	Учебная практика по организации и управлению бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	5		36	<u>36</u>			<u>36</u>					
+	ПМ.02	Экзамен	5		6									
+	МДК.03.01	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей	5		104	<u>50</u>		<u>16</u>	<u>34</u>					
+	ПП.03	Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики	6		180	<u>180</u>							<u>180</u>	
+	ПМ.03	Экзамен	6		6									
+	МДК.04.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи	4		146	<u>52</u>			<u>52</u>					

+	УП.04	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи	4		36	<u>36</u>			<u>36</u>					
+	ПМ.04	Экзамен	4		12									
+	МДК.05.01	Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи	4		146	<u>52</u>			<u>52</u>					
+	УП.05	Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи	4		36	<u>36</u>			<u>36</u>					
+	ПМ.05	Экзамен	4		12									
+	МДК.06.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	5		104	<u>50</u>			<u>50</u>					
+	ПП.06	Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения	6		144	<u>144</u>							<u>144</u>	
+	ПМ.06	Экзамен	6		6									
+	МДК.07.01	Выполнение работ по ремонту тяговой подстанции	4		80	<u>30</u>			<u>30</u>					
+	ПП.07	Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции	6		144	<u>144</u>							<u>144</u>	
+	ПМ.07	Квалификационный экзамен	6		12									
+	МДК.08.01	Выполнение работ по ремонту контактной сети	5		102	<u>30</u>			<u>30</u>					
+	ПП.08	Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети	6		144	<u>144</u>							<u>144</u>	
+	ПМ.08	Квалификационный экзамен	6		12									
ГИА. Государственная итоговая аттестация														
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен	6		216									
						1196		16	538	30			612	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
УП.01 Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	2	2			2					
УП.04 Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи	2	2			1					
УП.05 Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи	2	2			1					
УП.02 Учебная практика по организации и управлению бригадами по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и электрических сетей	3	1			1					
Вид практики: Производственная практика										
ПП.03 Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту устройств релейной защиты и автоматики	3	2			5					
ПП.06 Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения	3	2			4					
ПП.07 Производственная практика по профессии Электромонтер тяговой подстанции	3	2			4					
ПП.08 Производственная практика по профессии Электромонтер контактной сети	3	2			4					
	Итого по факту									
	Итого по плану				22					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей					
КП	2	2		0	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
------------	------	-------	----------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------	-------	--------------------	--------------

Член комиссии

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента False

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	<i>ООД.03 История</i>	1	2
	<i>ООД.04 Обществознание</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	<i>ООД.09 Химия</i>	1	2
	<i>ООД.10 Биология</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>МДК.04.01 Производство работ по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи</i>	2	2
	<i>МДК.05.01 Производство работ по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>УП.01 Учебная практика по техническому обслуживанию и ремонту оборудования электрических подстанций и сетей</i>	2	2
	<i>УП.04 Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту воздушных линий электропередачи</i>	2	2
	<i>УП.05 Учебная практика по монтажу, наладке и ремонту кабельных линий электропередачи</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	<i>ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация</i>	2	1
	<i>ОП.04 Техническая механика</i>	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	2	1
	<i>ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>	2	1
	<i>ОП.10 Цифровые технологии в профессиональной деятельности</i>	2	1

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	36
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра 1
2		Отделение СПО

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	общеобразовательных дисциплин
2	социально-гуманитарных дисциплин
3	общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей
4	безопасности жизнедеятельности
5	самостоятельной и воспитательной работы
6	групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
7	государственной итоговой аттестации
Лаборатории	
1	электротехники и электроники
2	электротехнических материалов
3	электрических машин
4	электроснабжения
5	техники высоких напряжений
6	электрических подстанций
7	технического обслуживания электрических установок
8	релейной защиты и автоматических систем управления устройствами
Мастерские	
1	слесарная
2	электромонтажная
Полигоны	
1	технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения
Спортивный комплекс	
1	спортивный зал
Залы	
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

