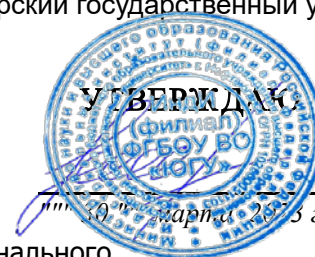


Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Нестерова Людмила Викторовна
 Должность: Директор филиала ИнДИ (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"
 Дата подписания: 16.10.2023 06:42:14
 Уникальный идентификатор документа:
 381fbc5f0c4ccc6e500e8bc981c25bb218288e83

Федеральное агентство по образованию

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет»
 Индустриальный институт



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор

Нестерова Л.В.

План одобрен Методическим советом

Протокол № 5 от 30.03.2023

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.09

Направление 08.02.09 МОНТАЖ, НАЛАДКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ(техник)

Кафедра: 08 Техника и технологии строительства

Квалификация: Техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 44 от 23.01.2018

Код	Область и профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.019	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ
16.020	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОЗДУШНЫХ И КАБЕЛЬНЫХ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ

Основной	Виды деятельности
+	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок
+	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
+	Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей
+	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей ей служащих:
+	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

-	-	-	Форма контроля						Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра								
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот.	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Код	Наименование		
Считать в плане		Индекс	Наименование						1476	1476	1404	1404		72	654	1476		612	864										
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1404	1404		72	654	1476		612	864											
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1404	1404		72	654	1476		612	864											
+	БД	Базовые дисциплины	22222		12222				1376	1376	1310	1310		66	624	1376		544	832										
+	ООД.01	Русский язык	2*						72	72	72	72		30	72		34	38							6	Среднее общее образование			
+	ООД.02	Литература	2*						108	108	102	102		6	52	108		50	58							6	Среднее общее образование		
+	ООД.03	История			2				136	136	130	130		6	48	136		54	82							6	Среднее общее образование		
+	ООД.04	Обществознание			2				72	72	72	72		36	72		34	38								6	Среднее общее образование		
+	ООД.05	География			2				72	72	72	72		30	72		34	38								6	Среднее общее образование		
+	ООД.06	Иностранный язык			2				72	72	72	72		72	72		34	38								6	Среднее общее образование		
+	ООД.07	Математика	2						236	236	218	218		18	46	236		76	160							6	Среднее общее образование		
+	ООД.08	Информатика	2						108	108	90	90		18	64	108		44	64								6	Среднее общее образование	
+	ООД.09	Физическая культура			12				72	72	72	72		64	72		34	38									6	Среднее общее образование	
+	ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2				68	68	68	68		48	68			68									6	Среднее общее образование	
+	ООД.11	Физика	2						180	180	162	162		18	42	180		68	112								6	Среднее общее образование	
+	ООД.12	Химия			2				108	108	108	108		50	108		48	60									6	Среднее общее образование	
+	ООД.13	Биология			2				72	72	72	72		42	72		34	38									6	Среднее общее образование	
+	ПД	Профильные дисциплины																									6	Среднее общее образование	
+	ПОО	Предлагаемые ОО			112				100	100	94	94		6	30	100		68	32								6	Среднее общее образование	
+	ООД.14	Основы проектной деятельности			1				32	32	32	32		22	32		32										6	Среднее общее образование	
+	ООД.15	Индивидуальный проект			2				32	32	26	26		6	4	32			32								6	Среднее общее образование	
+	ООД.16	Введение в специальность			1				36	36	36	36		4	36		36										6	Среднее общее образование	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	4196	4182	52	216	2364	3168	1296			612	900	612	864	1116	360					
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								510	510	508	502	2		366	468	42			166	130	58	44	112						
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4				56	56	56	56		6	56				56							1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОГСЭ.02	История			3				70	70	70	70		16	56	14		70								1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			37				168	168	168	166		166	160	8		48	36	28	22	34				1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			34567				180	180	180	178		170	160	20		48	38	30	22	42				1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОГСЭ.05	Психология общения			7				36	36	34	32	2	8	36								36			1	08 Техника и технологии строительства		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								226	226	200	200	2	24	92	144	82			156	70									
+	ЕН.01	Математика	4						144	144	130	130	2	12	42	94	50		74	70						1	08 Техника и технологии строительства		
+	ЕН.02	Информатика	3						82	82	70	70		12	50	50	32		82							1	08 Техника и технологии строительства		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								1006	1006	924	924	10	72	442	612	394			290	336	138	76	166						
+	ОП.01	Техническая механика	3						100	100	88	88		12	24	48	52		100							1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.02	Инженерная графика	4		3				138	138	124	124	2	12	124	48	90		40	98						1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.03	Электротехника	3						150	150	136	136	2	12	40	150			150							1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.04	Основы электроники	4						76	76	64	64		12	16	54	22			76						1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				82	82	82	82		52	36	46				82						1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.06	Электрические измерения			4				80	80	80	80		26	44	36				80						1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	7						96	96	80	80	4	12	40	48	48						96			1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления			6				76	76	74	74	2	32	44	32					76					1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	5						70	70	58	58		12	18	36	34				70					1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике			7				70	70	70	70		22	36	34							70			1	08 Техника и технологии строительства		
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			5				68	68	68	68		48	68						68					1	08 Техника и технологии строительства		
ПЦ.Профессиональный цикл								2506	2506	2348	2340	38	120	1464	1728	778					364	416	744	838	144				
+	ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	56		44445	66	6		794	794	756	752	12	26	430	594	200				292	186	316			1	08 Техника и технологии строительства		
+	МДК.01.01	Электрические машины	5		4				200	200	182	182	6	12	62	184	16			120	80					1	08 Техника и технологии строительства		
+	МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий			45	6			230	230	222	220	4	4	92	214	16			100	76	54				1	08 Техника и технологии строительства		

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности: Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок		
ПК 1.1.	Организовывать и осуществлять эксплуатацию электроустановок промышленных и гражданских зданий;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 1.2.	Организовывать и производить работы по выявлению неисправностей электроустановок промышленных и гражданских зданий;	ПК
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	

ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 1.3.	Организовывать и производить ремонт электроустановок промышленных и гражданских зданий.	ПК
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

Вид деятельности: Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий

ПК 2.1.	Организовывать и производить монтаж силового электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности;	ПК
ОП.01	Техническая механика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	

МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.2.	Организовывать и производить монтаж осветительного электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности;	ПК
ОП.01	Техническая механика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.3.	Организовывать и производить наладку и испытания устройств электрооборудования промышленных и гражданских зданий;	ПК
ОП.01	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	

МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 2.4.	Участвовать в проектировании силового и осветительного электрооборудования.	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	

ОП.04	Основы электроники
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Электрические измерения
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок
МДК.01.01	Электрические машины
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.02	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.02.03	Наладка электрооборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации
МДК.04.02	Экономика организации
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы

ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	

ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	
МДК.04.02	Экономика организации	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	

УП.01.01	Учебная практика
УП.01.02	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.02.03	Наладка электрооборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации
МДК.04.02	Экономика организации
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОКСЭ.01	Основы философии
ОКСЭ.02	История
ОКСЭ.04	Физическая культура
ОКСЭ.05	Психология общения
ОП.01	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы электроники
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Электрические измерения

ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок
МДК.01.01	Электрические машины
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.02	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.02.03	Наладка электрооборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации
МДК.04.02	Экономика организации
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов

ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	
МДК.04.02	Экономика организации	
ПП.04.01	Производственная практика	

ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	

МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	
МДК.04.02	Экономика организации	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	
МДК.01.01	Электрические машины	
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	

ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	
МДК.04.02	Экономика организации	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.02	Инженерная графика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	

ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок
МДК.01.01	Электрические машины
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.02	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.02.03	Наладка электрооборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации
МДК.04.02	Экономика организации
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов

Вид деятельности: Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей

ПК 3.1.	Организовывать и производить монтаж воздушных и кабельных линий с соблюдением технологической последовательности;	ПК
---------	---	----

ОП.01	Техническая механика	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 3.2.	Организовывать и производить наладку и испытания устройств воздушных и кабельных линий;	ПК
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 3.3.	Организовывать и производить эксплуатацию электрических сетей;	ПК
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	

МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов

ПК 3.4.	Участвовать в проектировании электрических сетей.	ПК
---------	---	----

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Техническая механика
ОП.02	Инженерная графика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы электроники
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов

Вид деятельности: Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации

ПК 4.1.	Организовывать работу производственного подразделения;	ПК
---------	--	----

ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы электроники
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации
МДК.04.02	Экономика организации
ПП.04.01	Производственная практика

ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.2.	Контролировать качество выполнения электромонтажных работ;	ПК
ОП.01	Техническая механика	
ОП.03	Электротехника	
ОП.04	Основы электроники	
ОП.06	Электрические измерения	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	
МДК.04.02	Экономика организации	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.3.	Участвовать в расчетах основных технико-экономических показателей;	ПК
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Информатика	
ОП.01	Техническая механика	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	
МДК.04.02	Экономика организации	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 4.4.	Обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ.	ПК
ОП.01	Техническая механика	
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	

МДК.04.02	Экономика организации
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов

Рабочая профессия: Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

ПК 5.1.	Организовывать работы по автоматизации и диспетчеризации систем энергоснабжения промышленных и гражданских зданий	ПК
ОП.04	Основы электроники	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 5.2.	Участвовать в аппаратной реализации связи с устройствами ввода/вывода систем автоматизации и диспетчеризации электрооборудования	ПК
ОП.06	Электрические измерения	
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 5.3.	Осуществлять программирование и испытания устройств автоматизации и диспетчеризации электрооборудования промышленных и гражданских зданий	ПК
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	

ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	
ПК 5.4.	Обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ	ПК
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Математика	
ООД.08	Информатика	
ООД.09	Физическая культура	
ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	
ООД.11	Физика	
ООД.12	Химия	
ООД.13	Биология	
ПД	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ООД.14	Основы проектной деятельности	
ООД.15	Индивидуальный проект	
ООД.16	Введение в специальность	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 2.2.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 03.; ОК 04.; ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ПК 1.1.; ОК 01.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.4.; ПК 4.3.
ЕН.01	Математика	ПК 1.1.; ОК 01.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 3.4.; ПК 4.3.
ЕН.02	Информатика	ПК 1.1.; ОК 01.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.4.; ПК 4.3.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ОП.01	Техническая механика	ПК 2.1.; ОК 01.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.1.; ПК 3.4.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ОП.02	Инженерная графика	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ОК 01.; ПК 2.2.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 3.4.

ОП.03	Электротехника	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ОП.04	Основы электроники	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 5.1.
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.3.
ОП.06	Электрические измерения	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.; ПК 4.2.; ПК 4.4.; ПК 5.2.
ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.4.
ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.1.
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ПК 1.1.; ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ПЦ	Профессиональный цикл	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ОК 01.; ПК 2.2.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
МДК.01.01	Электрические машины	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
УП.01.01	Учебная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
УП.01.02	Учебная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ОК 01.; ПК 1.3.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	

ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.02	Экономика организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; 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 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ПК 1.1.; ПК 2.1.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	ПК 2.1.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 1.3.; ПК 2.4.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Сем пр. подгот	КРП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс										
СО.Среднее общее образование													
+	ООД.01	Русский язык	1		34	<u>12</u>		<u>12</u>					
			2		38	<u>18</u>		<u>18</u>					
+	ООД.02	Литература	1		50	<u>26</u>		<u>26</u>					
			2		58	<u>26</u>		<u>26</u>					
+	ООД.03	История	1		54	<u>20</u>		<u>20</u>					
			2		82	<u>28</u>		<u>28</u>					
+	ООД.04	Обществознание	1		34	<u>16</u>		<u>16</u>					
			2		38	<u>20</u>		<u>20</u>					
+	ООД.05	География	1		34	<u>14</u>		<u>14</u>					
			2		38	<u>16</u>		<u>16</u>					
+	ООД.06	Иностранный язык	1		34	<u>34</u>		<u>34</u>					
			2		38	<u>38</u>		<u>38</u>					
+	ООД.07	Математика	1		76	<u>20</u>		<u>20</u>					
			2		160	<u>26</u>		<u>26</u>					
+	ООД.08	Информатика	1		44	<u>32</u>		<u>32</u>					
			2		64	<u>32</u>		<u>32</u>					
+	ООД.09	Физическая культура	1		34	<u>30</u>		<u>30</u>					
			2		38	<u>34</u>		<u>34</u>					
+	ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	2		68	<u>48</u>		<u>48</u>					
+	ООД.11	Физика	1		68	<u>16</u>		<u>16</u>					
			2		112	<u>26</u>		<u>26</u>					
+	ООД.12	Химия	1		48	<u>22</u>		<u>22</u>					
			2		60	<u>28</u>		<u>28</u>					
+	ООД.13	Биология	1		34	<u>20</u>		<u>20</u>					
			2		38	<u>22</u>		<u>22</u>					
+	ООД.14	Основы проектной деятельности	1		32	<u>22</u>		<u>22</u>					
+	ООД.15	Индивидуальный проект	2		32	<u>4</u>		<u>4</u>					
+	ООД.16	Введение в специальность	1		36	<u>4</u>		<u>4</u>					
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл													
+	ОГСЭ.01	Основы философии	4		56	<u>6</u>			<u>6</u>				
+	ОГСЭ.02	История	3		70	<u>16</u>		<u>8</u>	<u>8</u>				
			3		48	<u>48</u>		<u>48</u>					
			4		36	<u>36</u>		<u>36</u>					

+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	5		28	<u>28</u>		<u>28</u>					
			6		22	<u>22</u>		<u>22</u>					
			7		34	<u>32</u>		<u>32</u>					
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	3		48	<u>46</u>		<u>46</u>					
			4		38	<u>34</u>		<u>34</u>					
			5		30	<u>28</u>		<u>28</u>					
			6		22	<u>22</u>		<u>22</u>					
			7		42	<u>40</u>		<u>40</u>					
+	ОГСЭ.05	Психология общения	7		36	<u>8</u>		<u>8</u>					

ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл

+	ЕН.01	Математика	3		74	<u>30</u>		<u>30</u>					
			4		70	<u>12</u>		<u>12</u>					
+	ЕН.02	Информатика	3		82	<u>50</u>		<u>50</u>					

ОПЦ.Общепрофессиональный цикл

+	ОП.01	Техническая механика	3		100	<u>24</u>		<u>24</u>					
+	ОП.02	Инженерная графика	3		40	<u>40</u>		<u>40</u>					
			4		98	<u>84</u>		<u>84</u>					
+	ОП.03	Электротехника	3		150	<u>40</u>		<u>40</u>					
+	ОП.04	Основы электроники	4		76	<u>16</u>		<u>16</u>					
+	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		82	<u>52</u>		<u>52</u>					
+	ОП.06	Электрические измерения	4		80	<u>26</u>		<u>26</u>					
+	ОП.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике	7		96	<u>40</u>		<u>40</u>					
+	ОП.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	6		76	<u>32</u>		<u>32</u>					
+	ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	5		70	<u>18</u>		<u>18</u>					
+	ОП.10	Основы менеджмента в электроэнергетике	7		70	<u>22</u>		<u>22</u>					
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	5		68	<u>48</u>		<u>48</u>					

ПЦ.Профессиональный цикл

+	МДК.01.01	Электрические машины	4		120	<u>40</u>		<u>40</u>					
			5		80	<u>22</u>		<u>22</u>					
+	МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	4		100	<u>34</u>		<u>34</u>					
			5		76	<u>20</u>		<u>20</u>					
			6		54	<u>38</u>		<u>8</u>		<u>30</u>			
+	МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных	5		30	<u>6</u>		<u>6</u>					

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	1	2
	<i>ООД.01 Русский язык</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>ООД.02 Лит ерат ура</i>	<i>1</i>	<i>2</i>

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	1
	<i>ПП.02.01 Производст венная практ ика</i>	<i>4</i>	<i>1</i>
	<i>ПП.03.01 Производст венная практ ика</i>	<i>4</i>	<i>1</i>
	<i>ПП.04.01 Производст венная практ ика</i>	<i>4</i>	<i>1</i>

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	основ философии
2	истории
3	иностранного языка
4	математики
5	информатики
6	инженерной графики
7	безопасности жизнедеятельности
8	экологических основ природопользования
9	технической механики
10	экономики и менеджмента
11	охраны труда
12	методический
13	социально-экономических дисциплин
14	русского языка и литературы
15	химии
16	физики
Лаборатории:	
1	безопасности жизнедеятельности
2	электрических машин
3	электротехники и основ электроники
4	электрооборудования промышленных и гражданских зданий
5	монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий
6	электропитания промышленных и гражданских зданий
7	наладки электрооборудования
8	информационных технологий
9	технических средств обучения
Мастерские:	
1	слесарные
2	электромонтажные
3	механические
4	сварочные
Полигоны:	

1	электромонтажный
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

8. Пояснения к учебному плану

Настоящий учебный план Индустриального института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет» разработан

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.01.2018 № 44, зарегистрированного Министерством юстиции от 09.02.2018 № 49991

- Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по ОП СПО»

- Приказа Минпросвещения России от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022 № 70034)

- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 (ред. от 05.05.2022) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 № 66211)

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарного учебного графика. Учебный год состоит из двух семестров. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Объем обязательной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю; максимальной – 54 часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе две недели в зимний период. Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена разработан в соответствии с рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки кадров и ДПО от 17.03.2015 года № 06-259 по организации получения среднего общего образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС по специальности 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий» и технологического профиля профессионального образования.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение – 40 недель; промежуточная аттестация – 1 неделя; каникулярное время – 11 недель. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 часов), распределено на изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла: общие, 13 обязательных дисциплин и дополнительные дисциплины по выбору. Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Математика», «Информатика» и по дисциплине «Физика», по учебным дисциплинам «Русский язык» и «Литература» проводится комплексный дифференцированный

Получение среднего профессионального образования по специальности 08.02.09 базовой подготовки по очной форме обучения предусматривает присвоение квалификации «техник».

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура».

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет не менее 160 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, и реализуется концентрированно. Учебным планом предусматривается практика в количестве 24 недели, в том числе: учебная практика – 11 недель, практика по профилю специальности – 13 недель. На преддипломную практику

При реализации образовательной программы предусматривается выполнение курсовых проектов по ПМ.01, МДК.01.02 «Электрооборудование промышленных и гражданских зданий» (30 часов), ПМ.02, МДК.02.02 «Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий» (30 часов) и курсовой работы по ПМ.04, МДК.04.02 «Экономика организации» (20 часов).

Государственная итоговая аттестация проводится на завершающем этапе обучения с целью проверки и оценки подготовленности выпускников, соответствия их подготовки требованиям Федерального государственного образовательного стандарта. Она проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Обязательное требование – соответствие тематики дипломного проекта содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Объем времени на проведения ГИА распределяется следующим образом: выполнение дипломного проекта – 4 недели, защита дипломного проекта – 2 недели.