

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кучин Роман Викторович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.08.2024 19:51:59
Уникальный программный ключ:
30ada5402b4b78a92015a71b489d912b81c8ff8d

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план²

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф. Зачет, экзамен и др.)	всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Обязательная часть образовательной программы в ак.ч.	Вариативная часть образовательной программы в ак.ч.	Объем образовательной программы, распределённой по курсам и семестрам						
					Учебные занятия ³	Практики	Курсовой проект (работа) ⁴	Самостоятельная работа ⁵	Промежуточная аттестация			1 курс		2 курс		3 курс		
												1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13							
ООД.00	Общеобразовательные дисциплины		1476	620	1376	0	0	28	72	1476	0	576	684	36	108			
ООД.01	Русский язык	-, кэ	72	24	66	0	0	0	6	72	-	34	32					
ООД.02	Литература	-, кэ	108	38	96	0	0	0	12	108	-	48	48					
ООД.03	История (в том числе индивидуальный проект)	-; ДЗ	136	48	136	0	0	0		136	-	58	78					
ООД.04	Обществознание	-, дз	72	36	72	0	0	0		72	-			36	36			
ООД.05	География	дз	72	30	72	0	0	0		72	-				72			

² Образовательная организация распределяет часы в учебном плане в зависимости от срока реализации и объема ОПОП-П, согласованных с работодателем, с учетом примерного распределения объема в ПОП-П.

³ В учебном плане образовательной организации учебные занятия можно разделить на графы – теоретические занятия, лабораторные и практические занятия.

⁴ Для программ подготовки специалистов среднего звена. В данную колонку вносятся также часы, выделенные на реализацию сквозного проектного модуля.

⁵ Объем самостоятельной работы обучающихся определяется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема образовательной программы в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины, междисциплинарного курса.

ООД.06	Иностранный язык	-, дз	72	72	72	0	0	0		72	-	34	38				
ООД.07	Математика	-, э	236	46	218	0	0	0	18	236	-	68	150				
ООД.08	Информатика	-, э	108	54	90	0	0	0	18	108	-	40	50				
ООД.09	Физическая культура	дз, дз	72	64	72	0	0	0		72	-	34	38				
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	дз	68	48	68	0	0	0		68	-	68		0	0	0	0
ООД.11	Основы проектной деятельности	кдз	32	22	32	0	0	0		32	-		32	0	0	0	0
ООД.12	Физика	-, э	180	42	162	0	0	0	18	180	-	72	90	0	0	0	0
ООД.13	Химия	-, дз	108	50	108	0	0	0		108	-	48	60	0	0	0	0
ООД.14	Биология	дз	72	42	72	0	0	0	0	72	-	72	0	0	0	0	0
ООД.15	Индивидуальный проект	кдз	32		4	0	0	28	0	32	0	0	32	0	0	0	0
ООД.16	Введение в специальность	з	36	4	36	0	0	0	0	36	0		36				
СГ.14	Социально-гуманитарный цикл		302	246	302	0	0	0	0	288	14			120	96	50	36
СГ.01	История России	-, з	32	16	32	0	0	0	0	32	2			14	18		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, дз	50	50	50	0	0	0	0	36	42			14	16	20	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-, кдз	68	48	68	0	0	0	0	68	0			32	36		
СГ.04	Физическая культура	дз, дз, дз, дз	118	116	118	0	0	0	0	118	0			26	26	30	36
СГ.05	Основы финансовой грамотности	з	34	16	34	0	0	0	0	34	0			34			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		456	326	420	0	10	0	36	408	48		108	104	112	60	36
ОП.01	Инженерная графика	дз	52	52	52	0	0	0	0	52	0		52				

ОП.02	Электротехника	-, э	98	50	86	0	0	0	6	98	0		56	30			
ОП.03	Основы электроники	э	86	50	74	0	0	0	0	86	0			74			
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	э	72	54	60	0	0	0	0	72	12	0	0	0	0	60	0
ОП.05	Электрические измерения	кдз	56	50	56	0	0	0	0	56	0	0	0	0	56	0	0
ОП.06	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	кдз	56	42	56	0	0	0	0	56	0	0	0	0	56	0	0
ОП.07	Основы менеджмента в электроэнергетике	дз	36	28	36	0	0	0	0	36	-	0	0	0	0	0	36
П.00	Профессиональный цикл		1302	848	786	0	50	0	0	1212	90	0	0	252	340	86	540
ПМ.01	Выполнение работ по вводу домовых силовых и слаботочных систем в эксплуатацию с применением средств автоматизации	Эк	278	194	194	0	30	0	12	212	66	0	0	0	0	86	180
МДК.01.01	Монтаж и эксплуатация домовых силовых и слаботочных систем	-; -; ; Э	84	35	78	0	0	0	6	64	20	0	0	34	44	0	0
МДК.01.02	Обеспечение контроля, учёта и регулирования бесперебойной поставки электрической энергии потребителям	-; -; ; ДЗ	78	35	78	0	0	0	0	64	14	0	0	34	44	0	0
УП.01	Учебная практика		36	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	36	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	108	108	0	108	0	0	0	36	72	0	0	0	0	0	108
ПА	Промежуточная аттестация	ЭК	18	18	0	0	0	0	18	12	6						
ПМ.02	Выполнение работ при эксплуатации муниципальных линий электропередачи	Эк	204	161	78	108	0	0	18	122	82	0	0	34	44	0	108
МДК.02.01	Эксплуатация и обслуживание линий электропередач	-; ДЗ	78	35	78	0	0	0	0	74	4	0	0	34	44	0	0

УП.02	Учебная практика	-; -; -; -; -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	-; -; -; -; -; ДЗ	108	108	0	108	0	0	0	36	72	0	0	0	0	0	108
ПА	Промежуточная аттестация		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.03	Выполнение работ при монтаже и наладке электрооборудования, осветительных сетей и светильников	Эк	300	174	204	72	20	0	24	288	12	0	0	72	204	121	108
МДК.03.01	Монтаж и эксплуатация осветительных сетей и светильников	-, э	112	48	100	0	0	0	12	112	0	0	0	36	64	0	0
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования	-, э	116	54	104	0	20	0	12	104	12	0	0	36	68	0	0
УП.03	Учебная практика	кдз	36	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0		36	0	0
ПП.03	Производственная практика	кдз	36	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0		36	0	0
ПА	Промежуточная аттестация по модулю	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.04	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию электрооборудования	Эк	226	142	142	72	0	0	12	226	0	0	0	0	74	140	214
МДК.04.01	Обслуживание оборудования с автоматическим регулированием технологического процесса	кэ	80	40	74	0	0	0	6	80	0	0	0	0	44	34	74
МДК 04.02	Ремонт и обслуживание распределительных устройств напряжением до 10 кВ	кэ	74	30	68	0	0	0	6	74	0	0	0	0	30	34	68
УП.04	Учебная практика	дз	36	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	72	36
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	36	36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
ПА.04	Промежуточная аттестация по ПМ	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям	Эк	340	232	172	144	0	0	24	328	12	0	0	180	136	0	0

	рабочих, должностям служащих (19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования)																
МДК.05.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	э	76	30	64	0	0	0	12	64	12	0	0	64		0	0
МДК 05.02	Организация и выполнение работ по сборке и монтажу электрооборудования и распределительных устройств	-, э	120	58	108	0	0	0	12	120	0	0	0	44	64	79	0
УП.05	Учебная практика	дз	72	72	0	72	0	0	0	72	0	0	0	72		0	0
ПП.05	Производственная практика	кдз	72	72	0	72	0	0	0	72	0	0	0		72	0	0
ПА	Промежуточная аттестация	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ДПБ	Дополнительный профессиональный блок (ОАО «ЮТЭК - Региональные сети»)		676	518	328	324	0	0	24	0	676	36		64	172	380	
	Общепрофессиональный учебный цикл		168	72	168	0	0	0	0	0	168	36		64	32	36	
ОП.08	Основы бережливого производства	дз	36	6	36	0	0	0	0	0	36	36					
ОП.09	Практические приемы чтения схем электроустановок	дз	36	26	36	0	0	0	0	0	36			36			
ОП.10	Основы электроматериаловедения	дз	36	20	36	0	0	0	0	0	36					36	
ОП.11	Безопасность работ при монтаже осветительных сетей	-, кдз	60	20	60	0	0	0	0	0	60			28	32		
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (19806 Электромонтажник по освещению и осветительным сетям)	Эк	258	232	66	180	0	0	12	0	258				140	106	
МДК.06.01	Организация и выполнение работ по профессии «Электромонтажник	-, э	78	52	66		0	0	12	0	78				32	34	

	по освещению и осветительным сетям»																
УП.06	Учебная практика	кдз	108	108	0	108	0	0	0	0	108	0	0		108		0
ПП.06	Производственная практика	кдз	72	72	0	72	0	0	0	0	72	0	0			72	108
ПА	Промежуточная аттестация				0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.07	Цифровые технологии при эксплуатации систем электроснабжения	Эк	250	214	94	144	0	0	12	0	250	0	0	0	0	58	
МДК.07.01	Цифровые технологии при монтаже электрического оборудования по освещению и осветительным сетям	кэ	64	46	58		0	0	6	0	64	0	0	0	0	36	
МДК.07.02	Цифровые технологии в управлении освещением промышленных и гражданских зданий	кэ	42	24	36		0	0	6	0	42	0	0	0	0	72	
УП.07	Учебная практика	дз	72	72		72	0	0	0	0	72	0	0	0	0	72	
ПП.07	Производственная практика	кдз	72	72		72	0	0	0	0	72	0	0	0	0		
ПА	Промежуточная аттестация						0	0	0	0		0	0	0	0		
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216				0	216	0	216		0	0	0	0	0	00
	Всего		4428	2558	3212	756	50	244	216	3600	828	612	792	576	828	576	828

5.2. Обоснование распределения часов вариативной части ОПОП-П

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Категория 1. ПОП-П/работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование