Учебный план

приложение 1

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Объем образовательной программы (академических часов)									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)									
		I курс		II курс		III курс		всего	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем (далее - НВП)							I курс				II курс				III курс			
											По дисциплинам и МДК						1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.	
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.			всего во взаимодействии с преподавателем	теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовые работы (проекты)	практики	консультации	промежуточная аттестация	НВП		НВП		НВП		НВП		НВП		НВП	
																	16	СР	23	СР	17	СР	23	СР	17	СР	13	СР
																	нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**							**574**	**44**	**530**	**126**	**404**	**0**	**0**	**14**	**12**	**78**	**6**	**118**	**10**	**68**	**6**	**64**	**6**	**122**	**10**	**80**	**6**
ОГСЭ.01	Основы философии		ДЗ					54	4	50	30	20							50	4								
ОГСЭ.02	История	Э						54	4	50	34	16			12	6	50	4										
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		ДЗ		ДЗ		Э	200	20	180	12	168			2	6			34	4	38	4	26	4	34	4	48	4
ОГСЭ.04	Физическая культура	З	З	З	З	З	ДЗ	206	12	194	12	182					28	2	34	2	30	2	38	2	32	2	32	2
ОГСЭ.05	Психология общения					З		60	4	56	38	18													56	4		
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**							**154**	**12**	**142**	**90**	**52**	**0**	**0**	**2**	**6**	**54**	**4**	**42**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**46**	**4**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика		Э					104	8	96	60	36			2	6	54	4	42	4								
ЕН.02	Экологические основы природопользования					З		50	4	46	30	16													46	4		
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**							**764**	**46**	**718**	**404**	**314**	**0**	**0**	**16**	**18**	**370**	**18**	**272**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**40**	**4**	**36**	**4**
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ						84	4	80	20	60					80	4										
ОП.02	Электротехника и электроника	Э						136	4	132	80	52			12	6	132	4										
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		ДЗ					56	4	52	34	18							52	4								
ОП.04	Техническая механика		ДЗ					64	4	60	20	40							60	4								
ОП.05	Материаловедение	ДЗ						66	4	62	38	24					62	4										
ОП.06	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности		Э					88	6	82	34	48			2	6	40	2	42	4								
ОП.07	Основы экономики					ДЗ		44	4	40	32	8													40	4		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности						ДЗ	40	4	36	20	16															36	4
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		ДЗ					72	4	68	46	22							68	4								
ОП.10	Чтение электрических схем		Э					54	4	50	42	8			2	6			50	4								
ОП.11	Электрооборудование	ДЗ						60	4	56	38	18					56	4										
П.00	**Профессиональный цикл**							**2576**	**74**	**2502**	**1054**	**308**	**60**	**1080**			**44**	**2**	**350**	**12**	**522**	**16**	**742**	**16**	**366**	**20**	**334**	**8**
ПМ.00	**Профессиональные модули**							**2432**	**74**	**2358**	**1054**	**308**	**60**	**936**	**58**	**54**	**44**	**2**	**350**	**12**	**522**	**16**	**742**	**16**	**366**	**20**	**334**	**8**
ПМ.01	**Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям**				**Эпм**			**542**	**22**	**520**	**216**	**104**	**20**	**180**	**10**	**6**	**44**	**2**	**134**	**4**	**128**	**10**	**214**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования			ДЗ				156	10	146	86	60					44	2	62	4	40	4						
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования				ДЗ			66	4	62	48	14									20	2	42	2				
МДК.01.03	Устройство контактной сети				Э			140	8	132	82	30	20		6	6					68	4	64	4				
УП.01	Учебная слесарно-сварочная практика		З					72	0	72	0			72					72									

ПП.01	Производственная практика				З			108	0	108	0			108									108					
ПМ.02	**Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей**						**Эпм**	**644**	**20**	**624**	**336**	**104**	**40**	**144**	**4**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**98**	**2**	**136**	**2**	**200**	**8**	**190**	**8**
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрически подстанций						ДЗ	180	8	172	126	26	20												116	4	56	4
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения				Э			166	4	162	112	30	20		6	6					98	2	64	2				
МДК.02.02	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения						Э	154	8	146	98	48			2	6									84	4	62	4
УП.02	Учебная электромонтажная практика				З			72	0	72	0			72									72					
ПП.02	Производственная практика						З	72	0	72	0			72													72	
ПМ.03	**Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей**						**Эпм**	**554**	**16**	**538**	**250**	**36**	**0**	**252**	**4**	**6**	**0**	**0**	**120**	**4**	**108**	**0**	**0**	**0**	**166**	**12**	**144**	**0**
МДК.03.01	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения		Э					124	4	120	84	36			6	6			120	4								
МДК.03.02	Ремонт и наладка устройств электроснабжения					ДЗ		100	8	92	68	24													92	8		
МДК.03.03	Организация работы производственного подразделения					ДЗ		78	4	74	70	4													74	4		
УП.03	Учебная практика			З				108	0	108	0			108							108							
ПП.03	Производственная практика						З	144	0	144	0			144													144	
ПМ.04	**Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей**				**Эпм**			**136**	**4**	**132**	**46**	**14**	**0**	**72**	**10**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**132**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения				ДЗ			64	4	60	46	14											60	4				
ПП.04	Производственная практика				З			72	0	72	0			72									72					
ПМ.05	**Выполнение работ по получению рабочей профессиии "Электромонтер контактной сети"**				**Экв**			**556**	**12**	**544**	**206**	**50**	**0**	**288**	**10**	**6**	**0**	**0**	**96**	**4**	**188**	**4**	**260**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.05.01	Монтаж и технические обслуживание контактной сети		ДЗ					268	12	256	206	50							96	4	80	4	80	4				
УП.05	Учебная практика			З				108	0	108	0			108							108							
ПП.05	Производственная практика				З			180	0	180	0			180									180					
ПДП	Преддипломная практика						З	144	0	144	0			144													144	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**							**216**	**0**	**216**																	**216**	
	РУП							**0**	**0**								**576**		**828**		**612**		**828**		**612**		**468**	
ПА	**Промежуточная аттестация**							**180**		**180**							**36**		**36**				**72**				**36**	
	Всего часов							**4464**	**176**	**4288**							**546**	**30**	**782**	**46**	**590**	**22**	**806**	**22**	**574**	**38**	**450**	**18**
НВП	**В том числе:** **- Часов во взаимодействии с преподавателем**							**3748**	**0**	**3892**							**546**		**782**		**590**		**806**		**574**		**450**	
СР	**самостоятельная работа**							**176**	**176**									**30**		**46**		**22**		**22**		**38**		**18**
	баланс							**0**	0	**0**							0		0		0		0		0		0	
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена										**Всего**	Д и МДК (количество)						9		12		6		7		6		8	
											УП в часах						0		72		216		72		0		0	
											ПП в часах						0		0		0		360		0		360	
											Экз. (количество)						2		4		0		5		0		4	
											ДЗ (количество)						3		6		1		3		3		2	
											Зачетов (количество)						0		1		2		4		2		3	
											Недели практики						0		2		6		12		0		10	