

2. План учебного процесса ЭС-11 2018-2022

(13.02.07)

Электроснабжение (по отраслям)

Квалификация: Техник 3 года 10 мес		Формы промежуточной аттестации								Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)																		
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик										Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем													По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
												Нагрузка на дисциплины и МДК			Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий												курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 23 нед.	7 сем. 17 нед.
												всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																
О.00	Общеобразовательный цикл																																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	1404	0	1404	1254	150	0	0	32	18	372	392	245	287	48	60	0	0									
ОУД.01	Русский язык				Э					83	0	83	83						2	6	34			49											
ОУД.02	Литература			ДЗ						112	0	112	112						2			46	66												
ОУД.03	Иностранный язык			ДЗ						80	0	80	0	80					2		24	28	28												
ОУД.04	Математика	ДЗ			Э					234	0	234	234						2	6	54	42	54	84											
ОУД.05	История				ДЗ					117	0	117	117						2		22	30	21	44											
ОУД.06	Физическая культура	З	З	З	З					117	0	117	117								28	36	20	33											
ОУД.07	Химия			ДЗ						78	0	78	78						2		34	44													
ОУД.08	Биология			ДЗ						36	0	36	36						2			36													
ОУД.09	ОБЖ			ДЗ						70	0	70	70						2		36	34													
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)							ДЗ		108	0	108	108						2					48	60										
ОУД.11	Информатика			ДЗ						70	0	70	0	70					2		34	36													
ОУД.12	Физика				Э					121	0	121	121						2	6	24	24	44	29											
ОУД.13	Практикум решения математических задач				ДЗ					34	0	34	34						2		22		12												
ОУД.14	Практикум решения физических задач				ДЗ					34	0	34	34						2		22			12											
ОУД.15	Основы проектной деятельности									36	0	36	36						2		20	16													
ОУД.16	Астрономия				ДЗ					36	0	36	36						2				36												
ОУД.17	Выполнение индивидуальных проектов			ДЗ						38	0	38	38						2		18	20													

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл											465	14	451	279	172	0	0	8	6	0	0	26	69	130	90	64	72
ОГСЭ.01	Основы философии						ДЗ					38	2	36	36				2									36
ОГСЭ.02	История					ДЗ						38	2	36	36				2						36			
ОГСЭ.03	Психология общения						ДЗ					38	2	36	36				2									36
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности						Э					176	4	172		172			2	6				30	39	39	64	
ОГСЭ.05	Физическая культура				З	З						175	4	171	171								26	39	55	51		
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл											144	48	96	96	0	0	0	4	6	0	0	0	0	34	26	0	36
ЕН.01	Математика						ДЗ					90	30	60	60				2	6					34	26		
ЕН.02	Экологические основы природопользования									ДЗ		54	18	36	36				2									36
П.00	Профессиональный цикл											2659	28	2631	2339	262	30	1116	38	84	102	234	100	218	228	211	170	252
ОП.00	Общепрофессиональный цикл											618	10	608	420	188	0	0	20	30	32	136	54	170	48	0	0	168
ОПД.01	Инженерная графика					Э						141	1	140		140			2	6		34	54	52				
ОПД.02	Электротехника и электроника			Э								87	1	86	86				2	6	32	54						
ОПД.03	Метрология стандартизация и сертификация									ДЗ		37	1	36	36				2									36
ОПД.04	Техническая механика					Э						49	1	48	48				2	6				48				
ОПД.05	Материаловедение			Э								49	1	48	48				2	6		48						
ОПД.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности									ДЗ		49	1	48		48			2									48
ОПД.07	Основы экономики									ДЗ		49	1	48	48				2									48
ОПД.08	Правовые основы профессиональной деятельности									ДЗ		37	1	36	36				2									36
ОПД.09	Охрана труда					Э						49	1	48	48				2	6					48			
ОПД.10	Безопасность жизнедеятельности						ДЗ					71	1	70	70				2					70				
ПМ.00	Профессиональные модули											2041	18	2023	1919	74	30	1116	18	54	70	98	46	48	180	211	170	84
ПМ.01	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей									Э		514	6	508	434	74		216	6	18	0	48	46	48	48	54	48	0
МДК.01.01.	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций					Э						96	2	94	60	34			2	6		48	46					

ПМ.05	Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям								Э	401	4	397	367		30	180	4	12	0	0	0	0	36	73	72	36
МДК.05.01	Электроснабжение электротехнического оборудования								Э	111	2	109	79		30		2	6					36	73		
МДК.05.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования								Э	110	2	108	108				2	6							72	36
УП.05									ДЗ			180	180			180							72	108		
ПП.05																										
	Вариативная часть циклов ОПОП									656	14	642	582	60			14	30	102	156	0	96	0	132	66	90
ОП 12	Автоматизация и вычислительная техника								Э	158	2	156	156				2	6							66	90
ОП 13	Компьютерная графика								ДЗ	62	2	60		60			2			60						
ОП 14	Общая энергетика								Э	98	2	96	96				2	6		96						
ОП 15	Электротехнические материалы								Э	104	2	102	102				2	6	102							
ОП 16	Основы финансовой грамотности								ДЗ	38	2	36	36				2							36		
МДК 01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций								Э	98	2	96	96				2	6				96				
МДК 02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения								Э	98	2	96	96				2	6						96		
	Всего часов обучения по циклам ОПОП									4458	104	3820	3296	494	30	1116	64	126								
УП.00	Учебная практика (производственное обучение)	31 нед 1116 часов									720								36	72	72	72	144	180	144	0
ПП. 00	Производственная практика										396								0	0	144	0	0	108	144	0
ПДП. 00	Производственная практика (преддипломная)	4 недели									144															144
ПА. 00	Промежуточная аттестация	5 нед								174									6	24	12	36	12	36	18	30
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация (из низ 2-нед -ВКР, 4-подготовка)	6 нед								216																216
	Итоговая аттестация по общеобразовательным дисциплинам	2 нед								72												72				

		час		Всего	дисциплины				576	782	371	670	440	519	300	450
		нед			МДК				16	22	10	19	12	14	8	13
					уч. практики				36	72	72	72	144	180	144	0
					произв. практики				0	0	144	0	0	108	144	0
					экзаменов				1	4	2	6	2	6	3	5
Государственная (итоговая) аттестация:					дифф. зачётов				1	7	4	5	1	6	3	7
Выпускная квалификационная работа					зачётов				1	1	1	1	1	1	0	0

618 878 599 850 596 843 606 840
36,4 36,6 35,2 35,4 35,1 35,1 35,6 35,0

4108

5934

5830

5934

