3. План учебного процесса группы ТЭ 21-08

	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.								Распределение по курсам и семестрам																								ЦК	Объём ОП	
											С преподавателем				Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4								
												в том числе						Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8					
																		16 5/6 нед			22 1/6 нед			16 2/3 нед			19 1/6 (3) нед			14 2/3 (2) нед			14 (10) нед			6 5/6 (10) нед			13 (4) нед					
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.			Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.	Объём ОП	Самост.	С препод.		Обяз. часть	Вар. часть
	1	2	3	4	5	6	7	9	10	12	15	17	18	23	25	26	27	28	30	41	42	44	55	56	58	69	70	72	83	84	86	97	98	100	111	112	114	125	126	128	335	336	337
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)															36		34.81	36		35.82	36		34.32	36		36	36		34.09	36		35.14	36		33.66	36		34.62			
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		11			8	1476	66	1380	538	842		30		612	20	586	864	46	794																				
5	НО	Начальное общее образование																																								
6	*																																								
8	ОО	Основное общее образование																																								
9	*																																								
11	СО	Среднее общее образование	4		11			8	1476	66	1380	538	842		30		612	20	586	864	46	794																				
13	ОУП	Общие учебные предметы	2		7			6	886	51	817	223	594		18		391	18	367	495	33	450																				
14	ОУП.01	Русский язык	1						85		79		79		6		85		79																						
15	ОУП.02	Литература			2			1	95		95	40	55				34		34	61		61																				
16	ОУП.03	Иностранный язык			2			1	121	4	117		117				51		51	70	4	66																				
17	ОУП.04	Математика	2					1	201	7	188	62	126		6		85	1	84	116	6	104																				
18	ОУП.05	История			2			1	99		99	59	40				51		51	48		48																				
19	ОУП.06	Физическая культура			12				123		123	2	121				51		51	72		72																				
20	ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	72		72	26	46				17		17	55		55																				
21	ОУП.08	Астрономия			2				44		44	34	10							44		44																				
22	*	Индивидуальный проект (предметом не является)						2	46	40					6		17	17		29	23																				
25		Учебные предметы по выбору	2		2				332	8	312	161	151		12		136		136	196	8	176																				
26	ОУП.01	Информатика	2		1				166	4	156	48	108		6		68		68	98	4	88																				
27	ОУП.02	Физика	2		1				166	4	156	113	43		6		68		68	98	4	88																				
30		Дополнительные учебные предметы			2			2	258	7	251	154	97				85	2	83	173	5	168																				
31	ОУП.01	Родная литература			2			1	82		82	68	14				34		34	48		48																				
32	ОУП.02	Введение в специальность			2			1	176	7	169	86	83				51	2	49	125	5	120																				
35																																									69.49%	30.51%
36	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	17		25	2	1	14	4248	174	2934	1384	1470	80	96								612	28	572	864	48	690	612	28	500	900	18	492	612	16	230	648	36	450		2952	1296
38	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1		5			2	544	18	520	126	394		6								116	4	112	126	4	122	158	8	150	58	2	56	28		28	58		52		468	76
39	ОГСЭ.01	Основы философии			5				48	2	46	28	18																48	2	46											44	4
40	ОГСЭ.02	История			3				48	2	46	32	14										48	2	46																	44	4
41	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8						178	6	166		166		6								34	2	32	40	2	38	28		28	30	2	28	14		14	32		26		168	10
42	ОГСЭ.04	Физическая культура			8			37	168		168		168										34		34	38		38	28		28	28		28	14		14	26		26		168	
43	ОГСЭ.05	Психология общения			4				48	2	46	28	18													48	2	46													44	4
44	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			5				54	6	48	38	10																54	6	48												54
47	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			2			1	158	10	148	60	88										104	6	98	54	4	50														144	14
48	ЕН.01	Математика			4			3	108	8	100	30	70										54	4	50	54	4	50														108	
49	ЕН.02	Экологические основы природопользования			3				50	2	48	30	18										50	2	48																	36	14
52	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	6		6		1	4	1049	63	950	496	434	20	36								392	18	362	302	24	260				68	2	66	56	2	48	231	17	214		612	437
53	ОП.01	Инженерная графика	4					3	122	8	108	12	96		6								56	4	52	66	4	56														98	24
54	ОП.02	Электротехника и электроника	4					3	174	10	158	94	64		6								60		60	114	10	98														120	54
55	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3						62	4	52	28	24		6								62	4	52																	36	26
56	ОП.04	Техническая механика	4					3	120	8	106	70	36		6								46	2	44	74	6	62														60	60

57	ОП.05	Материаловедение	3						84	4	74	56	18		6								84	4	74																	70	14
58	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии			4			3	84	6	78	14	64										36	2	34	48	4	44														84	
59	ОП.07	Экономика отрасли					8		104	10	94	56	18	20																								104	10	94		36	68
60	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	7						56	2	48	34	14		6																				56	2	48					40	16
61	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			6				68	2	66	18	48																			68	2	66								68	
62	ОП.10	Охрана труда			3				48	2	46	32	14										48	2	46																		48
63	ОП.11	Основы предпринимательства, открытие собственного дела (способы поиска работы)			8				59	3	56	34	22																									59	3	56			59
64	ОП.12	Основы финансовой грамотности			8				32	2	30	22	8																									32	2	30			32
65	ОП.13	Основы бережливого производства			8				36	2	34	26	8																									36	2	34			36
68	ПЦ	Профессиональный цикл	10		12	2		7	2497	83	1316	702	554	60	54											382	16	258	454	20	350	774	14	370	528	14	154	359	19	184		1728	769
70	ПМ.01	Организация электроснабжения оборудования по отраслям	2		3			2	398	10	196	120	76		12														218	8	132	180	2	64								354	44
72	МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования			6			45	136	6	130	84	46																70	4	66	66	2	64								124	12
73	МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей	5						76	4	66	36	30		6														76	4	66											50	26
76	УП.01.01	Учебная практика			5		РП	час	72		72	нед	2				час			час			час			час			час		72	час			час			час				72	
79	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП	час	108		108	нед	3				час			час			час			час			час			час		108	час			час				108	
82	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6						6						6																	6											6
83		Всего часов по МДК							212		196																																
85	ПМ.02	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	2		3	1		5	959	39	656	334	292	30	12											259	11	176	114	6	108	182	6	170	294	12	102	110	4	100		680	279
87	МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание подстанций				7		4-6	335	25	310	150	130	30												115	7	108	44	4	40	112	4	108	64	10	54					180	155
88	МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения	6					5	212	8	198	104	94		6											72	4	68	70	2	68	70	2	62								166	46
89	МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения			8			7	154	6	148	80	68																						50	2	48	104	4	100		154	
92	УП.02.01	Учебная практика			4		РП	час	72		72	нед	2				час			час			час			час		72	час			час			час			час				72	
95	ПП.02.01	Производственная практика по профилю специальности			7		РП	час	180		180	нед	5				час			час			час			час			час			час			час		180	час				108	72
98	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8						6						6																							6					6
99		Всего часов по МДК							701		656																																
#	ПМ.03	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	2		2	1			523	23	272	140	102	30	12																	184	6	136	234	2	52	105	15	84		286	237
#	МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения				8			237	21	216	106	80	30																		84	4	80	54	2	52	99	15	84		66	171
#	МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	6						64	2	56	34	22		6																	64	2	56								40	24
#	УП.03.01	Учебная практика			6		РП	час	36		36	нед	1				час			час			час			час			час			час		36	час			час				36	
#	ПП.03.01	Производственная практика по профилю специальности			7		РП	час	180		180	нед	5				час			час			час			час			час			час			час		180	час				144	36
#	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8						6						6																							6					6
#		Всего часов по МДК							301		272																																
#	ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей	2		2				243	7	116	64	52		12											123	5	82	42	2	34	78										112	131
#	МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	5						129	7	116	64	52		6											87	5	82	42	2	34											40	89
#	УП.04.01	Учебная практика			4		РП	час	36		36	нед	1				час			час			час			час		36	час			час			час			час				36	

#	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП	час	72		72	нед		2			час			час			час			час			час			час		72	час			час				36	36
#	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6						6						6																		6										6
#		Всего часов по МДК							129		116																																
#	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	2		2				230	4	76	44	32		6														80	4	76	150										152	78
#	МДК.05.01	Освоение профессии 19842 Электромонтер по обслуживанию подстанций	5						80	4	76	44	32																80	4	76											44	36
#	УП.05.01	Учебная практика			6		РП	час	72		72	нед		2			час			час			час			час			час			час		72	час			час				72	
#	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП	час	72		72	нед		2			час			час			час			час			час			час		72	час			час				36	36
#	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	6						6						6																		6										6
#		Всего часов по МДК							80		76																																
#	ПМ*																																										
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900		900	нед		25			час			час			час			час		108	час		72	час		360	час		360	час					
#		Учебная практика						час	288		288	нед		8			час			час			час			час		108	час		72	час		108	час			час					
#		Концентрированная						час	288		288	нед		8			час			час			час			час		108	час		72	час		108	час			час					
#		Рассредоточенная						час				нед					час			час			час			час			час			час			час			час					
#		Производственная (по профилю специальности) практика						час	612		612	нед		17			час			час			час			час			час			час		252	час		360	час					
#		Концентрированная						час	612		612	нед		17			час			час			час			час			час			час		252	час		360	час					
#		Рассредоточенная						час				нед					час			час			час			час			час			час			час			час					
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)					РП	час	144		144	нед		4			час			час			час			час			час			час			час			час		144		144	
#		Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед		6			час			час			час			час			час			час			час			час		216			
#		Подготовка выпускной квалификационной работы						час				нед					час			час			час			час			час			час			час			час					
#		Защита выпускной квалификационной работы						час	216		216	нед		6			час			час			час			час			час			час			час			час		216		216	
#		Подготовка к государственным экзаменам						час				нед					час			час			час			час			час			час			час			час					
#		Проведение государственных экзаменов						час				нед					час			час			час			час			час			час			час			час					
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																									
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																									
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	21		36	2	1	22	5940	240	4314	1922	2312	80	126		612	20	586	864	46	794	612	28	572	864	48	690	612	28	500	900	18	492	612	16	230	864	36	450		4644	1296
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																1			3			2			3			3			5			1			3				
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																																									
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																2			7			3			5			3			7			2			4				
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																		1			1				
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																					1				
#		Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																									