

3. План учебного процесса 13.02.03 Электрические станции, сети и системы (углубленная подготовка)

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам										
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		
					всего занятий	в т.ч.		1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 18 нед.	5 сем. 10 нед.	6 сем. 23 нед.	7 сем. 18 нед.	8 сем. 18 нед.	9 сем. 18 нед.	10 сем.	
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
О	Общеобразовательный цикл	1/10/5	2106	702	1404	626	0	512	690	167	35							
ОДБ.00	Базовые дисциплины	1/8/1	1275	425	850	223	0	304	423	123	0							
ОДБ.01	Русский язык	-,-Э	117	39	78			32	46									
ОДБ.02	Литература	-,-,ДЗ	176	59	117			32	40	45								
ОДБ.03	Иностранный язык	-,-,ДЗ	117	39	78	78		32	46									
ОДБ.04	История	-,-,ДЗ	175	58	117			48	69									
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	-,-,-,ДЗ	175	58	117			32	46	39								
ОДБ.08	Химия	-,-,ДЗ	117	39	78	18		32	46									
ОДБ.09	Биология	-,-,-,ДЗ	117	39	78	10		16	23	39								
ОДБ.13	Физическая культура	3,ДЗ	176	59	117	117		48	69									
ОДБ.14	ОБЖ	-,-,ДЗ	105	35	70			32	38									
ОДП.00	Профильные дисциплины	0/2/4	831	277	554	90	0	208	267	44	35							
ОДП.01	Математика	Э,Э,-,Э	435	145	290			96	115	44	35							
ОДП.02	Информатика и ИКТ	ДЗ,ДЗ	143	48	95	50		48	47									
ОДП.03	Физика	Э,Э	253	84	169	40		64	105									
	Обязательная часть циклов ОПОП	13/32/19	6588	2196	4392	1615	180	64	138	445	613	360	828	648	648	648		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	7/5/-	1037	346	691	505				119	224	68	46	36	108	90		
ОГСЭ.01	Основы философии	3	57	9	48	8						48						
ОГСЭ.02	История	ДЗ	57	9	48					48								
ОГСЭ.03	Психология общения	3	64	10	54	6										54		
ОГСЭ.04	Иностранный язык	ДЗ,-,ДЗ	312	65	247	247				85	90				72			
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3,3,3,3,3,ДЗ	488	244	244	244				34	36	20	46	36	36	36		
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	59	9	50						50							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1/1/1	255	85	170	70	0	0	46	0	0	52	0	0	72	0		
ЕН.01	Математика	ДЗ,Э	186	62	124	50						52			72			
ЕН.02	Экологические основы природопользования	3	69	23	46	20			46									
П	Профессиональный цикл	5/26/18	5296	1765	3531	1040	180	64	92	326	389	240	782	612	468	558		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0	1992	663	1329	496	20	64	92	326	281	20	276	108	90	72	0	
ОП.01	Инженерная графика	-,-,ДЗ	183	61	122	122				68	54							
ОП.02	Электротехника и электроника	Э,Э,-,Э	421	140	281	96				107	85	20	69					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	70	23	47	10				47								

МДК.06.02	Основы реинжиниринга производства электрической энергии	Э	432	144	288	70	40										288	
ПП.06	Практика по профилю специальности	ДЗ																72
ПМ.07	Выполнение работ по одной или нескольким проф	Эк																
УП.07	Учебная практика	ДЗ										234						
Всего			8694	2898	5796	2241	180	576	828	612	648	360	828	648	648	648		
ПДП	Преддипломная практика	4 нед.																
ГИА	Государственная итоговая аттестация	6 нед.																
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 500 часов)																		
Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1 Дипломный проект Выполнение дипломного проекта (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (всего 2 нед.)			всего	дисциплин и МДК	12	12	10	10	6	9	8	7	7					
				учебной практики			72 часа 2 нед.	90 часов 2,5 нед.	234 час. 6,5 нед.		108 час. 3 нед.							
				производств. практики												432 час. 12 нед.		
				преддипломн. практики												4 нед.		
				экзаменов	2	3	2	2	2	2	2	3	6					
				дифф. зачетов	1	9	2	5	2	3	4	5	11					
				зачетов	1	0	3	2	3	2	2	1	-					