

№	Название дисциплины	По семестрам				Часов		В том числе			1 курс				2 курс				3 курс				4 курс																			
		Экзамены	Зачеты и диф.зачёты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего по плану	Всего по ФГОС ВО	Аудиторные	Сам. работа	Экзамены	1	сем	17	нед	2	сем	17	нед	3	сем	17	нед	4	сем	18	нед	5	сем	18	нед	6	сем	19	нед	7	сем	17	нед	8	сем	12	нед
											Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа
Б1.ДВ2 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ2.1	Электромагнитная совместимость		5д			108	108	36	72																	18	18		72													
Б1.ДВ2.2	Системы учета электроэнергии		5д			108	108	36	72																	18	18		72													
Всего по разделу Б1.ДВ2:		1				108	108	36	72																	18	18		72													
Б1.ДВ3 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ3.1	Экономика энергетики		4д			108	108	36	72																	18	18		72													
Б1.ДВ3.2	Экономика предприятия		4д			108	108	36	72																	18	18		72													
Всего по разделу Б1.ДВ3:		1				108	108	36	72																	18	18		72													
Б1.ДВ4 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ4.1	Электротехнологические установки		6д			108	108	38	70																					19	19		70									
Б1.ДВ4.2	Микропроцессорные системы энергетических объектов		6д			108	108	38	70																					19	19		70									
Всего по разделу Б1.ДВ4:		1				108	108	38	70																					19	19		70									
Б1.ДВ5 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ5.1	Организация производства и менеджмент в электрохозяйстве промпредприятий	5				144	144	36	72	36																	18	18		72												
Б1.ДВ5.2	Организация производства и менеджмент в электросетевых предприятиях	5				144	144	36	72	36																	18	18		72												
Всего по разделу Б1.ДВ5:		1				144	144	36	72	36																	18	18		72												
Б1.ДВ6 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ6.1	Монтаж и эксплуатация оборудования систем электроснабжения	7				144	144	51	57	36																							17	17	17	57						
Б1.ДВ6.2	Электрические и электронные аппараты	7				144	144	51	57	36																							17	17	17	57						
Всего по разделу Б1.ДВ6:		1				144	144	51	57	36																							17	17	17	57						
Б1.ДВ7 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ7.1	Установки электрического освещения		5д			108	108	36	72																		18	18		72												
Б1.ДВ7.2	Приемники и потребители электрической энергии		5д			108	108	36	72																		18	18		72												
Всего по разделу Б1.ДВ7:		1				108	108	36	72																		18	18		72												
Б1.ДВ8 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ8.1	Теория автоматического управления		5д			108	108	36	72																		18	18		72												
Б1.ДВ8.2	Конструкции линий электропередачи		5д			108	108	36	72																		18	18		72												
Всего по разделу Б1.ДВ8:		1				108	108	36	72																		18	18		72												
Б1.ДВ9 Дисциплины по выбору																																										
Б1.ДВ9.1	Переходные процессы в электроэнергетических системах	8	7	8	180	180	99	45	36																							17	17	17	5	24		24	40			
Б1.ДВ9.2	Аварийные режимы в электроэнергетических системах	8	7	8	180	180	99	45	36																							17	17	17	5	24		24	40			
Всего по разделу Б1.ДВ9:		1	1	1	180	180	99	45	36																							17	17	17	5	24		24	40			
Итого по разделам Б1.В и Б1.ДВ:		13	21	1	3964	3964	1750	1746	468	51	17	85	106	17		85	39	51		62	126	90	18	83	240	126	90	133	432	152	133	242	490	68	51	100	213	36	24	36	100	
Итого по блоку 1:		29	50	3	2	8104	8104	3476	3584	1044	153	51	247	418	170	34	281	396	170	51	224	463	180	90	218	480	144	108	160	486	152	133	251	490	136	85	186	511	108	60	84	340
Б2																																										
Блок 2 Практики																																										
Вариативная часть																																										
Учебные практики																																										
Б2.У.1	Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - Учебная практика		2д			216	216			216																																

