

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2								Закрепленная	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	СР	Конт роль	Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [13 нед]				Семестр 3 [13 нед]				Семестр 4 [нед]				
													Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр		СР
Блок 1. Дисциплины (модули)						63	2268	780	1200	288	104	26	130	352	91	26	143	424	117	26	117	424							
Обязательная часть						21	756	260	460	36	39			78	207	39	13	78	230			13	23						
Б1.Б.01	Академическое письмо		1				1	36	13	23				13	23												213		
Б1.Б.02	Философия науки		1				2	72	26	46		13		13	46												201		
Б1.Б.03	Методология создания интеллектуальных энергетических систем		2				3	108	39	69						13		26	69								139		
Б1.Б.04	Компьютерные, сетевые и информационные технологии		2				3	108	39	69						13	13	13	69								140		
Б1.Б.05	Тенденции развития электротехнического оборудования в энергетике		2				3	108	39	69						13		26	69								141		
Б1.Б.06	Современные проблемы электроэнергетики и электротехники	1					3	108	26	46	36	13		13	46												140		
Б1.Б.07	Проблемы развития и функционирования ЭЭС в современных условиях		1				3	108	39	69		13		26	69												139		
Б1.Б.08	Иностранный язык для магистрантов		123				3	108	39	69				13	23			13	23			13	23				207		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						42	1512	520	740	252	65	26	52	145	52	13	65	194	117	26	104	401							
Б1.В.01	Релейная защита ЭЭС	1	2		2		6	216	91	89	36	13	26	13	20	13	13	13	69								139		
Б1.В.02	Управление качеством электроэнергии	1					4	144	52	56	36	26		26	56												139		
Б1.В.03	Управление ЭЭС в нормальных и аварийных режимах	2	3		3		6	216	78	102	36					13		13	46	26		26	56				139		
Б1.В.04	Противоаварийная автоматика		3				3	108	52	56									26		26	56					139		
Б1.В.05	Автоматизированные системы управления технологическими процессами		3				3	108	52	56									26		26	56					139		
Б1.В.06	Микропроцессорная техника в электроэнергетике		1				3	108	39	69		26		13	69												139		
Б1.В.07	Перенапряжения и координация изоляции	2					3	108	26	46	36					13		13	46								139		
Б1.В.08	Устойчивость электрических систем	2					3	108	39	33	36					13		26	33								139		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					4	144	26	82	36								13		13	82							
Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-диспетчерское управление ЭЭС	3					4	144	26	82	36								13		13	82					139		
Б1.В.ДВ.01.02	Тренажерно-обучающие комплексы и советчики диспетчера ЭЭС	3					4	144	26	82	36								13		13	82					139		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3					3	108	39	69									13	26		69							
Б1.В.ДВ.02.01	Диагностика основного оборудования электростанций		3				3	108	39	69									13	26		69					139		
Б1.В.ДВ.02.02	Ремонт основного оборудования электростанций		3				3	108	39	69									13	26		69					139		
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	3					4	144	26	82	36								13		13	82							
Б1.В.ДВ.03.01	Наведенные напряжения на воздушных линиях электропередачи	3					4	144	26	82	36								13		13	82					139		
Б1.В.ДВ.03.02	Определение места повреждения на линиях электропередачи	3					4	144	26	82	36								13		13	82					139		
Блок 2. Практика						48	1728	32	1696					108				16	524			16	200				864		
Обязательная часть						9	324	16	308					108				16	200										
Б2.Б.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		1				3	108		108				108													139		
Б2.Б.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)		2				6	216	16	200								16	200							139			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						39	1404	16	1388										324			16	200				864		

