



Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4		
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
<b>Б1.Д(М).Б.Дисциплины (модули)</b>								66	66	2376	2376	595	586	1457	324		25	20	9	12
<b>Б1.Д(М).Б.1.Обязательная часть</b>								32	32	1152	1152	255	251	753	144		25	3	4	
Б1.Д(М).Б.1.1	Философия и методология науки	1				6	6	216	216	33	32	147	36		6					
Б1.Д(М).Б.1.2	Иностранный язык и межкультурная коммуникация	1				5	5	180	180	17	16	127	36		5					
Б1.Д(М).Б.1.3	Управление проектами	1				6	6	216	216	33	32	147	36		6					
Б1.Д(М).Б.1.4	Психология управления и саморазвития		1			3	3	108	108	32	32	76			3					
Б1.Д(М).Б.1.5	Информационные технологии в электроэнергетике		1			3	3	108	108	32	32	76			3					
Б1.Д(М).Б.1.6	Электропитание системы и сети	3			3	4	4	144	144	28	27	80	36				4			
Б1.Д(М).Б.1.7	Микропроцессорные системы управления и защиты электроэнергетических объектов		2			3	3	108	108	48	48	60				3				
Б1.Д(М).Б.1.8	Моделирование электрических систем		1			2	2	72	72	32	32	40			2					
<b>Б1.Д(М).В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								25	25	900	900	243	239	513	144		17	5	3	
Б1.Д(М).В.1.1	Электрические схемы генерирующих и сетевых организаций	2				4	4	144	144	49	48	59	36			4				
Б1.Д(М).В.1.2	Релейная защита и автоматика	2			2	5	5	180	180	52	51	92	36			5				
Б1.Д(М).В.1.3	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике		2			3	3	108	108	24	24	84				3				
Б1.Д(М).В.1.4	Эксплуатация электрооборудования и средств автоматизации	2				5	5	180	180	37	36	107	36			5				
Б1.Д(М).В.1.5	Автоматизация технологических процессов в электроэнергетике	4	3			5	5	180	180	57	56	87	36				2	3		
Б1.Д(М).В.1.6	Менеджмент в электроэнергетике		3			3	3	108	108	24	24	84					3			
<b>Б1.Д(М).В.Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока</b>								9	9	324	324	97	96	191	36				9	
Б1.Д(М).В.ДВ.1	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		4			3	3	108	108	32	32	76						3		
Б1.д(м).в.дв.1.1	Современные проблемы электроэнергетики		4			3	3	108	108	32	32	76						3		
Б1.д(м).в.дв.1.2	Электростанции современной энергетики		4			3	3	108	108	32	32	76						3		
Б1.Д(М).В.ДВ.2	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	4				4	4	144	144	33	32	75	36					4		
Б1.д(м).в.дв.2.1	Системы управления электроснабжения городов и промышленных предприятий	4				4	4	144	144	33	32	75	36					4		
Б1.д(м).в.дв.2.2	Рынок электроэнергии и мощности	4				4	4	144	144	33	32	75	36					4		
Б1.Д(М).В.ДВ.3	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>		4			2	2	72	72	32	32	40						2		
Б1.д(м).в.дв.3.1	Производство и диспетчеризация электроэнергетики		4			2	2	72	72	32	32	40						2		
Б1.д(м).в.дв.3.2	Телемеханика и диспетчеризация в электроэнергетике		4			2	2	72	72	32	32	40						2		
<b>Б2.П.Практика</b>								45	45	1620	1620	61		1559			15	15	15	
<b>Обязательная часть</b>								33	33	1188	1188	37		1151			3	15	15	
Б2.П.Б.1(У)	Учебная практика: ознакомительная практика			2		3	3	108	108	4		104				3				
Б2.П.Б.2(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			3		15	15	540	540	30		510					15			
Б2.П.Б.3(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			4		15	15	540	540	3		537						15		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								12	12	432	432	24		408			12			
Б2.П.В.1(П)	Производственная практика: эксплуатационная практика			2		12	12	432	432	24		408				12				
<b>Б3.ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>								9	9	324	324	20		268	36				9	
Б3.ГИА.1	Государственная итоговая аттестация: подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4				9	9	324	324	20		268	36					9		
<b>Ф.Факультативные дисциплины</b>								4	4	144	144	48	48	96			2	2		
Ф.1	Монтаж электрооборудования и средств автоматизации		2			2	2	72	72	24	24	48				2				
Ф.2	Нетрадиционные и возобновляемые источники электроэнергии		3			2	2	72	72	24	24	48					2			