

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
11	Техническая механика	Б1.11	3	108	61	36		18	32	2	5	47			3		3				2 3 3 108									ПТМ
12	Теоретические основы электротехники	Б1.12	16	576	309	126	72	90	36	4	17	267			3 4	3 4	3 4				3 7 6 216	2 4 10 360	2 9 3							ТОЭ
13	Философия	Б1.13	3	108	59	36		18	12	2	3	49				4		Д4				2 3 3 108								Философия
14	Специальные главы высшей математики	Б1.14	4	144	79	36		36	18	2	5	65			4		4					2 4 4 144								ИМ
15	Электротехническое и конструкционное материаловедение	Б1.15	4	144	41	18	18		8	2	3	103				4		4				1 2 4 144								ТЭВН
16	Безопасность жизнедеятельности	Б1.16	3	108	59	36		18		2	3	49				4		4				2 3 3 108								БТ
17	Электрические машины	Б1.17	6	216	99	36	36	18	18	2	7	117		5			5						2 5 6 216	2 1						ЭМ
18	Метрология	Б1.18	3	108	41	18	18			2	3	67				5		5					1 2 3 108	2 1						ССОД

20	Основы личностной и коммуникативной культуры	Б1.20	3	108	66	18		36	16	2	10	42				2		2			1 3 3 108									ИиП Ряз
20.1	Культура научной и деловой речи	Б1.20.1																												Ряз
20.2	Культура и личность	Б1.20.2																												ИиП

21	Конфликтология	Б1.21	3	108	66	18		36	40	2	10	42				3		3				1 3 3 108								ПиП СРСА
21.1	Социальные технологии	Б1.21.1																												СРСА
21.2	Организационная психология	Б1.21.2																												ПиП

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

22	Электроника	Б1.В1.22	4	144	59	18	36			2	3	85			3		3				1 3 4 144									АЭЭС ЭлСт
23	Информационно-измерительная техника	Б1.В1.23	4	144	77	36	36			2	3	67			4		4					2 4 4 144	2							АЭЭС ЭлСт
24	Основы менеджмента и маркетинга в электроэнергетике	Б1.В1.24	4	144	77	36	18	18	16	2	3	67			5		5						2 4 4 144	1 1						ПМиЭЭ
25	Электрические системы и сети	Б1.В1.25	6	216	106	36	18	36	24	2	14	110		5			5						2 5 6 216	1 2						АЭЭС
26	Налоги и налогообложение	Б1.В1.26	4	144	59	36		18	6	2	3	85			5		5						2 3 4 144	1						ПМиЭЭ
27	Экономика и основы управления предприятием	Б1.В1.27	5	180	78	36		36		2	4	102				6		6						2 4 5 180	2					ПМиЭЭ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
28	Переходные процессы в электроэнергетических системах	Б1.В1.28	6	216	100	36	18	36	16	2	8	116		6			6								2 5 6	1 2 216					АЭЭС
29	Электрическая часть электрических станций и подстанций	Б1.В1.29	4	144	82	36	18	18	12	2	8	62		6			6								2 4 4	1 1 144					ЭлСт
30	Релейная защита и автоматика	Б1.В1.30	6	216	99	36	36	18	12	2	7	117		7			7								2 5 6	1 1 216					ЭлСт
31	Системы электроснабжения	Б1.В1.31	5	180	80	36	18	18	12	2	6	100		7			7								2 4 5	1 1 180					СЭС
32	Инвестиционный менеджмент	Б1.В1.32	5	180	78	18	18	36	16	2	4	102		7			7								1 4 5	1 2 180					ПМиЭЭ
33	Планирование на энергопредприятии	Б1.В1.33	5	180	80	36		36	8	2	6	100		7			7								2 4 5	1 2 180					ПМиЭЭ
34	Организация энергетических рынков	Б1.В1.34	5	180	78	42		28	6	2	6	102		8			8								3 5 5	2 2 180					ПМиЭЭ
35	Финансовый менеджмент	Б1.В1.35	4	144	76	36		36	8	2	2	68		6			6								2 4 4	2 2 144					ПМиЭЭ

Часть, формируемая участниками образовательных отношений (дисциплины по выбору)

35.1	Моделирование в электроэнергетике	Б1.В2.35.1	6	216	88	36	36		18	2	14	128		5			5								2 4 6	2 216					АЭЭС СЭС ЭлСт
35.2	Математические задачи электроэнергетики	Б1.В2.35.2																													АЭЭС СЭС ЭлСт

По выбору 1 из 2

36.1	Основы электрофизики в электроэнергетике	Б1.В2.36.1	6	216	99	36	36	18	8	2	7	117		6			6								2 5 6	1 1 216					ТЭВН
36.2	Физико-математические основы электроэнергетики	Б1.В2.36.2																													ТЭВН

По выбору 1 из 2

37.1	Возобновляемые источники энергии	Б1.В2.37.1	5	180	78	36	18	18	8	2	4	102		7			7								2 4 5	1 1 180					СЭС
37.2	Электрооборудование установок возобновляемой энергетики	Б1.В2.37.2																													СЭС

По выбору 1 из 2

38.1	Энергетические системы и управление ими	Б1.В2.38.1	4	144	63	28		28	12	2	5	81		8			8								2 4 4	2 2 144					АЭЭС ЭлСт
38.2	Методы оптимального управления в энергетических системах	Б1.В2.38.2																													АЭЭС ЭлСт

По выбору 1 из 2

39.1	Стратегическое управление в энергетике	Б1.В2.39.1	4	144	67	36	8	18	8	2	3	77		7			7								2 3 5 4	0,5 1 1 144					ПМиЭЭ
------	--	------------	---	-----	----	----	---	----	---	---	---	----	--	---	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	------------------	----------------------	--	--	--	--	-------