

		Часть, формируемая участниками образовательных отношений				98	3528	1186	592	20	574	2342									
						83	2988	966	482	20	464	2022									
	Б1.В.01	Экономика в системах электроснабжения	7			4	144	36	18		18	108								36	
	Б1.В.02	Основы релейной защиты электрических систем	3			4	144	36	18		18	108									
	Б1.В.03	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	7			5	180	72	36		36	108		36							
	Б1.В.04	Проектирование электрооборудования и систем электроснабжения		8		3	108	40	20		20	68								40	
	Б1.В.05	Электрические аппараты	5			4	144	36	18		18	108									
	Б1.В.06	Переходные процессы			6	4	144	36	18		18	108								36	
	Б1.В.07	Эксплуатация электрооборудования систем электроснабжения			8	3	108	20	10		10	88								20	
	Б1.В.08	Системы электроснабжения	7		7	5	180	72	36		36	108								72	
	Б1.В.09	Силовая электроника	6			4	144	36	18		18	108								36	
	Б1.В.10	Монтаж электрооборудования и систем автоматизации	3			5	180	72	36		36	108		72							
	Б1.В.11	Режимы работы систем электроснабжения подстанций	6			4	144	36	18		18	108								36	
	Б1.В.12	Электрические технологии		4		3	108	36	18		18	72			36						
	Б1.В.13	Электрическое освещение	4			5	180	72	36		36	108			72						
	Б1.В.14	Системы электроснабжения городов и промышленных предприятий	5			4	144	36	18		18	108								36	
	Б1.В.15	Электроэнергетические системы и сети	6	5	6	7	252	108	54		54	144								54	
	Б1.В.16	Надёжность электроснабжения	8			4	144	20	10		10	124									
	Б1.В.17	Электрические станции и подстанции	6	5	5	7	252	126	72		54	126								54	
	Б1.В.18	Электрические машины	8	7		8	288	76	28	20	28	212								36	
		Элективные дисциплины (модули)				15	540	220	110		110	320									
	Б1.В.ДВ.01.01	Молниезащита			5	2	72	36	18		18	36								36	
	Б1.В.ДВ.01.02	Электробезопасность																			
	Б1.В.ДВ.02.01	Электроника			6	2	72	36	18		18	36								36	
	Б1.В.ДВ.02.02	Состав систем электрооборудования																			
	Б1.В.ДВ.03.01	Системный анализ в электроэнергетике			3	3	108	36	18		18	72		36							
	Б1.В.ДВ.03.02	Математические задачи электроэнергетики																			
	Б1.В.ДВ.04.01	Культура производства			8	2	72	20	10		10	52								20	
	Б1.В.ДВ.04.02	Бережливое производство																			
	Б1.В.ДВ.05.01	Электростанции современной энергетики			8	2	72	20	10		10	52								20	
	Б1.В.ДВ.05.02	Альтернативная и возобновляемая энергетика																			
	Б1.В.ДВ.06.01	Электрические и компьютерные измерения			4	2	72	36	18		18	36								36	
	Б1.В.ДВ.06.02	Телемеханика в системах электроснабжения																			
	Б1.В.ДВ.07.01	Культурология			7	2	72	36	18		18	36								36	
	Б1.В.ДВ.07.02	Этика																			
		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			6		328	180			180	148		36	36	36	36	36			
	Б2	Блок 2 "Практика"				15	540														
		Обязательная часть																			
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)*			2	3	108														
	Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектная)*			4	3	108														
	Б2.О.03(П)	Производственная практика (эксплуатационная)*			6	3	108														
	Б2.О.04(П)	Производственная практика (преддипломная)*			8	6	216														
	Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				9	324														
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			8	9	324														
	Факультативные дисциплины																				
	ФТД.01	Введение в научную деятельность			Семестр	ЗЕТ	Блок 1. Дисциплины, з.е.	216					Аудиторные занятия, ак.час в неделю	22	24	22	20	20	21	20	20
	ФТД.02	Диагностика электрооборудования			2	2	Блок 2. Практика, з.е.	15					Число экзаменов	2	5	4	4	4	4	3	3
					4	2	Блок 3. ГИА, з.е.	9					Число зачётов	8	4	5	5	6	5	4	3
							Всего, з.е	240					Число дифференцированных зачётов		1		1		1		1
													Число курсовых проектов				1	1	1		1
													Число курсовых работ			1					1
													Число зачётных единиц		60	60	60				60

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

" 30 " 05 2025 г. А.М. Грибков

И.о. заместителя директора



А.Д. Чернышев