Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский государственный профессионально-педагогический университет»

УТВЕРЖДЕНО
Ученым советом университета
(протокол от «22» апреля 2022 года №4)
Председатель Ученого Совета университета,
и. о. ректора
В. В. Дубицкий

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0414E535B093E0A864BCEEFDA4137BC1
Владелец: Дубицкий Валерий Васильевич
Действителен: с 04.09.2023 до 27.11.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа бакалавриата

Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
Направленность (профиль) «Электроэнергетика (по элективным модулям*)»
Уровень высшего образования - бакалавриат
Квалификация - бакалавр
Срок обучения - 4 года
Форма обучения - очная

| Наименование дисциплин | | Зачетных единиц | Всего часов | Распределение по семестрам | | | | | | Контактная работа, часов | | | | | | СРС | Распределение по курсам и семестрам | | | | | |

УТВЕРЖДЕНО

Б1.О.06	Модуль "Предметно-содержательный (по отраслям)"	17	612							226	98	112	16			386																																								
Б1.О.06.01	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	3	108		1					34	18	16				74	18	16																																							
Б1.О.06.02	Математика	3	108			1			1	48	16	32				60	16	32																																							
Б1.О.06.03	Физика	6	216	1,2						80	32	32	16			136	16	24	8			16	8	8																																	
Б1.О.06.04	Прикладная математика и математическая логика	5	180	2		1			1,2	64	32	32				116	16	16				16	16																																		
Б1.О.07	Модуль "Отраслевые дисциплины"	15	540							192	80	16	96			348																																								
Б1.О.07.01	Теоретические основы электротехники	6	216	3					3	80	32	16	32			136										32	16	32																												
Б1.О.07.02	Электротехническое и конструкционное материаловедение	3	108	3						32	16		16			76										16		16																												
Б1.О.07.03	Метрология и электрические измерения	3	108	3						32	16		16			76										16		16																												
Б1.О.07.04	Инженерная компьютерная графика	3	108	1						48	16		32			60	16		32																																						
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	**63**	**2 268**							**776**	**302**	**242**	**232**			**1 492**																																								
Б1.В.01	Практикум по профессии (Электромонтаж)	3	108	4						32			32			76																32																								
Б1.В.02	Промышленная электроника	3	108			5				32	16		16			76																			16		16																			
Б1.В.03	Электрические и электронные аппараты	4	144	5						48	16	16	16			96																			16	16	16																			
Б1.В.04	Обеспечение надежной работы электрического и электромеханического оборудования	4	144	6						42	20	10	12			102																								20	10	12														
Б1.В.05	Теория автоматического управления	4	144			5				66	16	18	32			78																			16	18	32																			
Б1.В.06	Электрические машины	3	108	4					4	48	16	16	16			60															16	16	16																						
Б1.В.ДВ.01.01	Элективный модуль "Электроснабжение"	35	1 260							428	178	142	108			832																																								
Б1.В.ДВ.01.01.0	Электротехнологические установки и комплексы	3	108	5						34	16	18				74																			16	18																				
Б1.В.ДВ.01.01.0	Электрическая часть подстанций	3	108	5					5	32	16	16				76																			16	16																				
Б1.В.ДВ.01.01.0	Электроснабжение промышленных предприятий	6	216	6	5		6			76	38	28	10			140																			16	16				22	12	10														
Б1.В.ДВ.01.01.0	Эксплуатация и ремонт электрооборудования систем электроснабжения	4	144	6						34	12		22			110																								12		22														
Б1.В.ДВ.01.01.0	Энергоаудит предприятия	4	144	7						42	20		22			102																													20		22								
Б1.В.ДВ.01.01.0	Оценка эффективности энергопотребления	4	144			7				42	20	22				102																													20	22								
Б1.В.ДВ.01.01.0	Релейная защита и автоматика систем электроснабжения	4	144	7						60	20	20	20			84																													20	20	20								
Б1.В.ДВ.01.01.0	Электроэнергетические сети и системы	4	144	5			5			66	16	16	34			78																			16	16	34																			
Б1.В.ДВ.01.01.0	Электрическое освещение	3	108	7						42	20	22				66																													20	22								
Б1.В.ДВ.01.02	Элективный модуль "Техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования"	35	1 260							428	180	120	128			832																																								
Б1.В.ДВ.01.02.0	Электротехнология	3	108	5						34	16	18				74																			16	18																				
Б1.В.ДВ.01.02.0	Полупроводниковые преобразователи энергии	3	108	5					5	32	16	16				76																			16	16																				
Б1.В.ДВ.01.02.0	Системы электроснабжения	6	216	6	5		6			76	38	28	10			140																			16	16				22	12	10														
Б1.В.ДВ.01.02.0	Управление производственными процессами и системами	7	252	7	6					76	34		42			176																								12		22			22		20								
Б1.В.ДВ.01.02.0	Системы управления электроприводов	4	144	7						42	20		22			102																													20		22								
Б1.В.ДВ.01.02.0	Промышленная автоматика	4	144			7				42	20	22				102																													20	22								
Б1.В.ДВ.01.02.0	Техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования	4	144	7						60	20	20	20			84																													20	20	20								
Б1.В.ДВ.01.02.0	Электрический привод	4	144	5			5			66	16	16	34			78																			16	16	34																			
	Дисципины по выбору	**7**	**252**							**80**	**40**	**40**				**172**																																								
Б1.В.ДВ.02.01	1.Бизнес-планирование в энергокомпаниях 2.Экономика и организация в электроснабжении 3.Промышленная теплоэнергетика	3	108			6			6	44	22	22				64																								22	22														

УТВЕРЖДЕНО

| | | |