

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Чувашский государственный университет имени И.Н.Ульянова"

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 8 от 21.03.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Александров А.Ю.

3 20 18 г.

13.03.02

Направление подготовки Электроэнергетика и электротехника направленность (профиль) "Электрическое хозяйство и сети предприятий, организаций и учреждений; электрооборудование низкого и высокого напряжения"

Кафедра: Электротехнологий, электрооборудования и автоматизированных производств

Факультет: Энергетики и электротехники

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Основной	Виды деятельности
+	-	проектно-конструкторская
+	-	производственно-технологическая
+	-	монтажно-наладочная
+	-	сервисно-эксплуатационная
+	+	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 955 от 03.09.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / Маколов В.И./

Декан _____ / Ковалев В.Г./

Зав. кафедрой _____ / Калинин А.Г./



Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1				2	2	72	72	34	32	38	2										
Б1.В.ДВ.01.01	История развития прикладной электроэнергетики		1				2	2	72	72	34	32	38	2										
Б1.В.ДВ.01.02	История развития электротехники		1				2	2	72	72	34	32	38	2										
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5	4				6	6	216	216	130	128	59	27			2	4						
Б1.В.ДВ.02.01	Вычислительные методы в прикладной электроэнергетике	5	4				6	6	216	216	130	128	59	27			2	4						
Б1.В.ДВ.02.02	Основы вычислительных методов в прикладной электроэнергетике	5	4				6	6	216	216	130	128	59	27			2	4						
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	6	5			6	6	6	216	216	115	112	56	45					2	4				
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерные технологии в моделировании	6	5			6	6	6	216	216	115	112	56	45					2	4				
Б1.В.ДВ.03.02	Математическое моделирование	6	5			6	6	6	216	216	115	112	56	45					2	4				
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		6			6	3	3	108	108	67	64	41								3			
Б1.В.ДВ.04.01	Методы экспериментальных исследований		6			6	3	3	108	108	67	64	41								3			
Б1.В.ДВ.04.02	Физическое моделирование		6			6	3	3	108	108	67	64	41								3			
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	8	7			7	6	6	216	216	105	102	84	27								2	4	
Б1.В.ДВ.05.01	Электрооборудование источников энергии, электрических сетей и промышленных предприятий	8	7			7	6	6	216	216	105	102	84	27								2	4	
Б1.В.ДВ.05.02	Релейная защита в системах электроснабжения потребителей	8	7			7	6	6	216	216	105	102	84	27								2	4	
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7			7	2	2	72	72	45	42	27									2		
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование, монтаж и эксплуатация электрооборудования		7			7	2	2	72	72	45	42	27									2		
Б1.В.ДВ.06.02	Энергосбережение средствами электропривода		7			7	2	2	72	72	45	42	27									2		
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	7	8			8	4	4	144	144	90	87	27	27								2	2	
Б1.В.ДВ.07.01	Электрооборудование электротермических и сварочных установок	7	8			8	4	4	144	144	90	87	27	27								2	2	
Б1.В.ДВ.07.02	Коммунально-бытовое электрооборудование	7	8			8	4	4	144	144	90	87	27	27								2	2	
									95	95	3748	3748	2325	2264	991	432	2		2	8	15	20	24	24
									216	216	8104	8104	4404	4280	2566	1134	30	30	27	27	26	28	24	24
Блок 2. Практики																								
Вариативная часть																								
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			4			6	6	216	216	4		212							6				
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			6			3	3	108	108	2		106									3		
Б2.В.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			6			3	3	108	108	1		107									3		
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы			8			3	3	108	108	2		106										3	
									15	15	540	540	9		531					6		6	3	
									15	15	540	540	9		531					6		6	3	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																								
Базовая часть																								
Б3.В.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	108	108	2		70	36										3
Б3.В.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	8					6	6	216	216	14		166	36										6
									9	9	324	324	16		236	72							9	
									9	9	324	324	16		236	72							9	
ФТД. Факультативы																								
ФТД.01	Граждановедение и патриотическое воспитание		1				2	2	72	72	34	32	38	2										
ФТД.02	Избранные главы элементарной математики		1				2	2	72	72	50	48	22	2										
ФТД.03	Чувашский язык		1				2	2	72	72	34	32	38	2										
									6	6	216	216	118	112	98	6								
									6	6	216	216	118	112	98	6								