

Чувашский государственный университет имени И. Н. Ульянова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Зав. кафедрой _____ / А.Г. Калинин/

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1.Дисциплины (модули)									200	200	7528	7528	3857.1	3812	2698.9	972	78	27	29	30	26	22	23	20	17	6
Обязательная часть									123	123	4756	4756	2401.4	2374	1742.6	612	48	27	29	26	21	17	3			
+	Б1.О.01	Обязательные дисциплины по ФГОС	234	11224 46				18	18	976	976	549.3	546	345.7	81		6	4	3	5						
+	Б1.О.01.01	Философия	4					3	3	108	108	48.3	48	32.7	27				3							
+	Б1.О.01.02	История России	2	1				4	4	144	144	115.5	114	10.5	18		2	2								
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	3	2				7	7	252	252	96.5	96	119.5	36		2	2	3							
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		4				2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
+	Б1.О.01.05	Модуль "Физическая культура и спорт"		1246				2	2	400	400	256.8	256	143.2			2									
+	Б1.О.01.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
+	Б1.О.01.05.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		246						328	328	224.6	224	103.4												
+	Б1.О.01.05.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		246						328	328	224.6	224	103.4												
-	Б1.О.01.05.ДЭ.01.02	Игровые виды спорта		246						328	328	224.6	224	103.4												
-	Б1.О.01.05.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		246						328	328	224.6	224	103.4												
-	Б1.О.01.05.ДЭ.01.04	Спортивный туризм		246						328	328	224.6	224	103.4												
+	Б1.О.02	Общеуниверситетский блок	5	11223 345	2		1	21	21	756	756	384.1	372	353.9	18	32	4	5	5	2	5					
+	Б1.О.02.01	Правоведение		4				2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8				2								
+	Б1.О.02.03	Экономика		5				2	2	72	72	32.2	32	39.8						2						
+	Б1.О.02.04	Основы проектной деятельности			2			2	2	72	72	32.2	32	39.8				2								
+	Б1.О.02.05	История и культура Чувашии		3				2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
+	Б1.О.02.06	Гибкие навыки развития карьеры		2				1	1	36	36	8.2	8	27.8				1								
+	Б1.О.02.07	Инженерное мышление	5					3	3	108	108	68.3	68	21.7	18					3						
+	Б1.О.02.08	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	54	48	18			2									
+	Б1.О.02.09	Введение в специальность "Электропривод и автоматика"		1			1	2	2	72	72	32.6	32	39.4		32	2									
+	Б1.О.02.10	Основы военной подготовки		3				3	3	108	108	60	56	48					3							
+	Б1.О.03	Химия	1					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4									
+	Б1.О.04	Инженерная и компьютерная графика	2	1			2	5	5	180	180	80.9	80	63.1	36	16	2	3								
+	Б1.О.05	Основы информационной безопасности		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8				2								
+	Б1.О.06	Физика	2	1			2	7	7	252	252	144.9	144	80.1	27		3	4								
+	Б1.О.07	Высшая математика	1234				3	18	18	648	648	305.6	304	207.4	135		4	5	4	5						
+	Б1.О.08	Теоретическая механика		2			2	2	2	72	72	48.6	48	23.4				2								
+	Б1.О.09	Информатика	12				1	8	8	288	288	129	128	87	72		4	4								
+	Б1.О.10	Информационные технологии	3				3	4	4	144	144	80.7	80	36.3	27				4							
+	Б1.О.11	Электротехническое и конструкционное материаловедение	4	3			4	6	6	216	216	96.9	96	92.1	27				3	3						
+	Б1.О.12	Специальные главы математики		4				2	2	72	72	48.2	48	23.8					2							
+	Б1.О.13	Теоретические основы электротехники	345			4	5	15	15	540	540	243.3	240	188.7	108				7	4	4					
+	Б1.О.14	Электроника		5				3	3	108	108	64.3	64	43.7						3						
+	Б1.О.15	Метрология	6	5				5	5	180	180	80.5	80	54.5	45					2	3					
+	Б1.О.16	Дискретная математика		5			5	3	3	108	108	64.6	64	43.4						3						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									77	77	2772	2772	1455.7	1438	956.3	360	30			4	5	5	20	20	17	6
+	Б1.В.01	Прикладная механика	3				3	4	4	144	144	32.7	32	84.3	27				4							
+	Б1.В.02	Электрические машины	5	4		5		6	6	216	216	114.5	112	65.5	36					3	3					
+	Б1.В.03	Охрана труда при работе в электроустановках		6				2	2	72	72	32.2	32	39.8							2					
+	Б1.В.04	Электрические и электронные аппараты	6	5			6	5	5	180	180	112.9	112	40.1	27					2	3					

+	Б1.В.05	Электротехнология		6				2	2	72	72	48.2	48	23.8							2			
+	Б1.В.06	Теория автоматического управления	6				6	4	4	144	144	48.7	48	41.3	54						4			
+	Б1.В.07	Электрический привод	7	6		7		5	5	180	180	92.5	90	51.5	36	30					2	3		
+	Б1.В.08	Химия полимеров		4			4	2	2	72	72	48.6	48	23.4					2					
+	Б1.В.09	Основы электроснабжения		6			6	3	3	108	108	80.6	80	27.4							3			
+	Б1.В.10	Основы проектирования автоматизированного электропривода	6				6	4	4	144	144	80.7	80	27.3	36						4			
+	Б1.В.11	Методология научных исследований в электротехнике		7				2	2	72	72	28.2	28	43.8								2		
+	Б1.В.12	Элементы систем автоматики и первичные измерения		7				2	2	72	72	42.2	42	29.8								2		
+	Б1.В.13	Компьютерное моделирование электроприводов	7					4	4	144	144	70.3	70	37.7	36							4		
+	Б1.В.14	Цифровая обработка сигналов		7				2	2	72	72	42.2	42	29.8								2		
+	Б1.В.15	Силовая преобразовательная техника	8	7		8		4	4	144	144	86.5	84	30.5	27							2	2	
+	Б1.В.16	Автоматизированный электропривод общепромышленных механизмов	8	7			7	5	6	180	216	112.9	112	76.1	27							3	3	
+	Б1.В.17	Релейная защита в системах электроснабжения потребителей	8	7			7	5	5	180	180	98.9	98	54.1	27							2	3	
+	Б1.В.18	Микропроцессорные и микроконтроллерные системы в электроприводе		8			8	3	3	108	108	56.6	56	51.4									3	
+	Б1.В.19	Электромагнитная совместимость в электроустановках		9				3	2	108	72	42.2	42	29.8										2
+	Б1.В.20	Специальные разделы силовой преобразовательной техники		8			8	2	2	72	72	42.6	42	29.4									2	
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		8				2	2	72	72	42.2	42	29.8									2	
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Монтаж, наладка и эксплуатация электроприводов		8				2	2	72	72	42.2	42	29.8									2	
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Технология производства низковольтных комплектных устройств		8				2	2	72	72	42.2	42	29.8									2	
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		8			8	2	2	72	72	42.6	42	29.4									2	
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Интеллектуальные электронные устройства в электротехнических комплексах		8			8	2	2	72	72	42.6	42	29.4									2	
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Интерфейсы и протоколы информационного обмена в системах автоматизированного электропривода		8			8	2	2	72	72	42.6	42	29.4									2	
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.03	9				9	4	4	144	144	56.7	56	60.3	27									4
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Системы высоковольтного электропривода	9				9	4	4	144	144	56.7	56	60.3	27									4
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Электроприводы металлорежущих станков и роботов	9				9	4	4	144	144	56.7	56	60.3	27									4
Блок 2.Практика								31	31	1116	1116	20.6		267.4		828				6	5	12	5	3
Обязательная часть								15	15	540	540	10		130		400				6		6		3
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (профилирующая практика)			4			6	6	216	216	4		52		160				6				
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (эксплуатационная практика)			6			6	6	216	216	4		52		160						6		
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			9			3	3	108	108	2		26		80								3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								16	16	576	576	10.6		137.4		428					5	6	5	
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением)			5			5	5	180	180	3.3		42.7		134					5			
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (проектная практика)			6			6	6	216	216	4		52		160						6		
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			7			5	5	180	180	3.3		42.7		134							5	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	17		235	72								9	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	9					3	3	108	108	2.5		69.5	36									3
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9					6	6	216	216	14.5		165.5	36									6
ФТД.Факультативные дисциплины								10	10	360	360	165.4	164	194.6				2	4	2		2		
+	ФТД.01	Чувашский язык в межкультурной коммуникации		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8					2					

+	ФТД.02	Общественный проект "Обучение служением"		5				2	2	72	72	36.2	36	35.8						2				
+	ФТД.03	Избранные главы математики		12	3		3	6	6	216	216	97	96	119			2	2	2					