

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
																	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
Блок 1. Дисциплины (модули)										210	210	7888	7888	3702.8	3672	3015.2	1170		28	29	29	25	30	24	28	17
Обязательная часть										118	118	4576	4576	2127.2	2112	1800.8	648		24	25	25	13	20	11		
Б1.0.01	Философия	1						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4							
Б1.0.02	Психология		1					2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
Б1.0.03	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
Б1.0.04	Алгебра и геометрия	1					1	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36				4							
Б1.0.05	Математический анализ	123					2	11	11	396	396	161.3	160	126.7	108				4	3	4					
Б1.0.06	Химия		1					2	2	72	72	48.2	48	23.8					2							
Б1.0.07	Инженерная графика		1				1	2	2	72	72	32.6	32	39.4					2							
Б1.0.08	Информатика и информационные технологии в радиоэлектронике	2	1					5	5	180	180	97.5	96	46.5	36				2	3						
Б1.0.09	Иностранный язык	4	123					9	9	324	324	144.9	144	143.1	36				2	2	2	3				
Б1.0.10	История (история России, всеобщая история)	2						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36					4						
Б1.0.11	История и культура Чувашии		2					2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
Б1.0.12	Русский язык и деловые коммуникации		2					2	2	72	72	32.2	32	39.8					2							
Б1.0.13	Теоретические основы цифровой электроники	2					2	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36					4						
Б1.0.14	Компьютерная графика в радиоэлектронике		2					2	2	72	72	48.2	48	23.8						2						
Б1.0.15	Физика	3	2				2	8	8	288	288	144.9	144	107.1	36					3	5					
Б1.0.16	Метрология, стандартизация и сертификация в радиоэлектронике		3					3	3	108	108	64.2	64	43.8							3					
Б1.0.17	Статистические методы обработки данных	3					3	4	4	144	144	48.7	48	59.3	36						4					
Б1.0.18	Теоретические основы электротехники	4	3				4	7	7	252	252	128.9	128	87.1	36						3	4				
Б1.0.19	Физика конденсированного состояния	3					3	4	4	144	144	48.7	48	59.3	36						4					
Б1.0.20	Основы проектной деятельности		4					2	2	72	72	48.2	48	23.8								2				
Б1.0.21	Материалы и компоненты электронной техники	4						2	2	72	72	48.2	48	23.8								2				
Б1.0.22	Уравнения математической физики		4					2	2	72	72	48.2	48	23.8								2				
Б1.0.23	Экономика		5					3	3	108	108	48.2	48	59.8									3			
Б1.0.24	Правоведение		5					2	2	72	72	32.2	32	39.8									2			
Б1.0.25	Безопасность жизнедеятельности	5						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36								4			
Б1.0.26	Экология		5					3	3	108	108	48.2	48	59.8									3			
Б1.0.27	Теория сигналов	5						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36								4			
Б1.0.28	Основы теории автоматического управления	5						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36								4			
Б1.0.29	Цифровая обработка сигналов	6					6	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36									4		
Б1.0.30	Теория нелинейных и импульсных систем	6						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36									4	4	
Б1.0.31	Магнитные компоненты электронных устройств		6				6	3	3	108	108	64.6	64	43.4										3		
Б1.0.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		246							328	328	160.6	160	167.4												
Б1.0.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		246							328	328	160.6	160	167.4												
Б1.0.ДЭ.01.02	Игровые виды спорта		246							328	328	160.6	160	167.4												
Б1.0.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		246							328	328	160.6	160	167.4												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										92	92	3312	3312	1575.6	1560	1214.4	522		4	4	4	12	10	13	28	17
Б1.В.01	Графическое программирование в инженерных расчетах	1					1	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36				4							
Б1.В.02	Пакеты прикладного программирования в радиоэлектронике	2						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36					4						
Б1.В.03	Основы аналоговой и цифровой электроники	4	3					6	6	216	216	112.5	112	67.5	36						2	4				
Б1.В.04	Компьютерное моделирование электронных устройств		4				4	2	2	72	72	48.6	48	23.4								2				
Б1.В.05	Основы микропроцессорной и микроконтроллерной техники	5						4	4	144	144	64.3	64	43.7	36								4			
Б1.В.06	Автоматизация проектирования электронных устройств		7					2	2	72	72	48.2	48	23.8											2	
Б1.В.07	Вакуумная и плазменная электроника		4					2	2	72	72	48.2	48	23.8								2				
Б1.В.08	Квантовая и оптическая электроника		5					2	2	72	72	48.2	48	23.8									2			
Б1.В.09	Методы анализа и расчета электронных схем	5					5	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36								4			
Б1.В.10	Схемотехника	6				6		4	4	144	144	66.3	64	41.7	36									4		
Б1.В.11	Нанoeлектроника		6					2	2	72	72	32.2	32	39.8										2		
Б1.В.12	Электронные устройства на микроконтроллерах		6				6	3	3	108	108	64.6	64	43.4										3		
Б1.В.13	Цифровые сигнальные процессоры		6					2	2	72	72	48.2	48	23.8											2	
Б1.В.14	Основы патентования и авторского права		6					2	2	72	72	32.2	32	39.8											2	
Б1.В.15	Технология материалов и изделий электроники и нанoeлектроники	7					7	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36										4	
Б1.В.16	Электрические машины		7					2	2	72	72	32.2	32	39.8											2	
Б1.В.17	Основы преобразовательной техники	7					7	5	5	180	180	80.7	80	63.3	36										5	
Б1.В.18	Источники вторичного электропитания	7				7		4	4	144	144	66.3	64	41.7	36										4	
Б1.В.19	Электронные приборы для передачи и воспроизведения изображений		7					3	3	108	108	48.2	48	59.8											3	
Б1.В.20	Методы и устройства испытаний электронных средств	7						4	4	144	144	48.3	48	59.7	36										4	
Б1.В.21	Электронные промышленные устройства	8						4	4	144	144	48.3	48	50.7	45											4
Б1.В.22	Энергетическая электроника	8					8	4	4	144	144	48.7	48	50.3	45											4
Б1.В.23	Системы управления на серийных микросхемах		8					2	2	72	72	32.2	32	39.8												2
Б1.В.24	Конструирование электронных устройств	8					8	4	4	144	144</															