

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	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.	з.е.	
Блок 1. Дисциплины (модули)								210	210	7888	7888	3726.4	3700	2937.6	1224		29	28	30	30	29	25	23	16	
Обязательная часть								171	171	6484	6484	3021.4	3000	2382.6	1080		29	24	30	28	26	17	14	3	
B1.O.01	Иностранный язык	4	123				9	9	324	324	144.9	144	143.1	36		2	2	2	3						
B1.O.02	История (история России, всеобщая история)	2					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36			4								
B1.O.03	Философия	1					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4									
B1.O.04	Безопасность жизнедеятельности	5					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36					4						
B1.O.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	32.2	32	39.8		2										
B1.O.06	Правоведение		3				2	2	72	72	32.2	32	39.8				2								
B1.O.07	История и культура Чувашии		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
B1.O.08	Экономика		6				2	2	72	72	48.2	48	23.8								2				
B1.O.09	Математический анализ	23	1				3	10	10	360	360	161.2	160	126.8	72	2	4	4							
B1.O.10	Физика	23					8	8	288	288	128.6	128	87.4	72			4	4							
B1.O.11	Организация и управление предприятием		7				3	3	108	108	48.2	48	59.8										3		
B1.O.12	Алгебра и геометрия	1					1	5	5	180	180	80.7	80	63.3	36	5									
B1.O.13	Теория вероятностей, математическая статистика и случайные процессы	4					4	4	144	144	64.7	64	43.3	36				4							
B1.O.14	Дискретная математика	1					1	5	5	180	180	96.7	96	47.3	36	5									
B1.O.15	Математическая логика и теория алгоритмов	3	2				3	6	6	216	216	112.9	112	67.1	36		3	3							
B1.O.16	Электротехника и электроника	3					6	6	216	216	96.3	96	83.7	36			6								
B1.O.17	Цифровая схемотехника	4					4	4	144	144	64.7	64	43.3	36					4						
B1.O.18	ЭВМ и периферийные устройства	5	4				5	9	9	324	324	144.9	144	143.1	36				4	5					
B1.O.19	Базы данных	5	4			5	6	6	216	216	81.5	80	98.5	36					3	3					
B1.O.20	Сети и телекоммуникации	6					5	5	180	180	80.3	80	63.7	36							5				
B1.O.21	Метрология, стандартизация и сертификация программного обеспечения		5				3	3	108	108	64.2	64	43.8								3				
B1.O.22	Web-программирование	5	4				5	6	6	216	216	96.9	96	83.1	36					3	3				
B1.O.23	Операционные системы	7					5	5	180	180	84.3	84	59.7	36									5		
B1.O.24	Микропроцессорные средства и системы	6					6	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36								4		
B1.O.25	Программирование в системе IC	7					4	4	144	144	60.3	60	47.7	36									4		
B1.O.26	Защита информации	8	7				5	5	180	180	88.5	88	55.5	36									2	3	
B1.O.27	Информатика	1					1	5	5	180	180	96.7	96	47.3	36	5									
B1.O.28	Программирование	12					2	9	9	324	324	161	160	91	72	4	5								
B1.O.29	Вычислительная математика	3					3	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36			4							
B1.O.30	Структуры и алгоритмы обработки данных	4	3				4	5	5	180	180	96.9	96	47.1	36				2	3					
B1.O.31	Объектно-ориентированное программирование	4	3			4	7	7	252	252	129.5	128	86.5	36				3	4						
B1.O.32	Системы управления базами данных		6				6	2	2	72	72	48.6	48	23.4								2			
B1.O.33	Модели и методы передачи данных		5				3	3	108	108	64.2	64	43.8							3					
B1.O.34	Теория цифровой обработки сигналов	6					6	4	4	144	144	64.7	64	43.3	36							4			
B1.O.35	Функциональное и логическое программирование	5					5	5	180	180	80.3	80	63.7	36							5				
B1.O.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		246							328	328	160.6	160	167.4											
B1.O.ДЭ.01.01	Общая физическая подготовка		246							328	328	160.6	160	167.4											
B1.O.ДЭ.01.02	Игровые виды спорта		246							328	328	160.6	160	167.4											
B1.O.ДЭ.01.03	Адаптивная физическая культура		246							328	328	160.6	160	167.4											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							39	39	1404	1404	705	700	555	144		4		2	3	8	9	13			
B1.B.01	Основы проектной деятельности		4				2	2	72	72	48.2	48	23.8					2							
B1.B.02	Психология		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
B1.B.03	Русский язык и деловые коммуникации		2				2	2	72	72	32.2	32	39.8			2									
B1.B.04	Теория языков программирования и методы трансляции	7	6				7	5	5	180	180	84.9	84	59.1	36						2	3			
B1.B.05	Технология разработки программного обеспечения	7	6			7	7	7	252	252	125.5	124	90.5	36							3	4			
B1.B.06	Системное программирование	8					4	4	144	144	64.3	64	43.7	36										4	
B1.B.07	Архитектура графических систем		6				3	3	108	108	64.2	64	43.8								3				
B1.B.08	Кросс-платформенные средства разработки программного обеспечения	8	7				8	5	5	180	180	84.9	84	59.1	36							2	3		
B1.B.09	Параллельное программирование		8				3	3	108	108	56.2	56	51.8											3	
B1.B.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		5				3	3	108	108	64.2	64	43.8								3				
B1.B.ДЭ.01.01	Алгоритмические основы компьютерной графики		5				3	3	108	108	64.2	64	43.8								3				
B1.B.ДЭ.01.02	Графические системы		5				3	3	108	108	64.2	64	43.8								3				
B1.B.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		8				3	3	108	108	48.2	48	59.8											3	
B1.B.ДЭ.02.01	Сетевые операционные системы		8				3	3	108	108	48.2	48	59.8											3	
B1.B.ДЭ.02.02	Системы реального времени		8				3	3	108	108	48.2	48	59.8											3	
Блок 2. Практика							21	21	756	756	574	560	182			3					6	6	6		
Обязательная часть							15	15	540	540	410	400	130			3						6	6		
B2.O.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2			3	3	108	108	82	80	26				3								
B2.O.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			6			6	6	216	216	164	160	52									6			
B2.O.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			7			6	6	216	216	164	160	52										6		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	6	216	216	164	160	52											6	
B2.B.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			8			6	6	216	216	164	160	52											6	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	17		235	72											9
B3.O.1(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	108	108	2.5		69.5	36											