

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Блок 1. Дисциплины (модули)																					
Обязательная часть																					
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1						4	4	144	144	10.3	10	125.7	8	4					
Б1.О.02	Философия	1						4	4	144	144	12.3	12	123.7	8	4					
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	5						4	4	144	144	10.3	10	125.7	8				4		
Б1.О.04	Иностранный язык	2	112					9	9	324	324	24.9	24	282.1	17	6	3				
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	4.2	4	64.8	3	2					
Б1.О.06	Математический анализ	12	1			1		10	10	360	360	33.2	32	307.8	19	6	4				
Б1.О.07	Физика	12						8	8	288	288	28.6	28	243.4	16	4	4				
Б1.О.08	История и культура Чувашии		2					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				
Б1.О.09	Правоведение		2					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				
Б1.О.10	Экономика		3					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3			2			
Б1.О.11	Алгебра и геометрия	1				1		5	5	180	180	20.5	20	151.5	8	5					
Б1.О.12	Дискретная математика	1				1		4	4	144	144	16.7	16	119.3	8	4					
Б1.О.13	Теория вероятностей, математическая статистика и случайные процессы	3						4	4	144	144	14.3	14	121.7	8			4			
Б1.О.14	Информатика	1						5	5	180	180	16.3	16	155.7	8	5					
Б1.О.15	Программирование	2	2			2	2	9	9	324	324	41.1	40	271.9	11		9				
Б1.О.16	Программная инженерия	4				4		4	4	144	144	10.5	10	125.5	8			4			
Б1.О.17	Сети и телекоммуникации	5				5		5	5	180	180	18.7	18	153.3	8				5		
Б1.О.18	Предпроектный анализ и моделирование бизнес-процессов	3				3		5	5	180	180	16.7	16	155.3	8		1	4			
Б1.О.19	Базы данных	4	3		4			7	7	252	252	30.5	28	210.5	11			3	4		
Б1.О.20	Операционные системы	5				5		5	5	180	180	18.7	18	153.3	8				5		
								100	100	3600	3600	352.4	340	3073.6	174	40	25	13	8	14	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Б1.В.01	Русский язык и деловые коммуникации		2					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				
Б1.В.02	Основы проектной деятельности		3					2	2	72	72	10.2	10	58.8	3			2			
Б1.В.03	Психология		3					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3			2			
Б1.В.04	Алгоритмы обработки динамических структур данных	2	1			1	2	5	5	180	180	19.1	18	149.9	11	3	2				
Б1.В.05	Архитектура вычислительных систем	3	3			3	3	6	6	216	216	25.1	24	179.9	11		3	3			
Б1.В.06	Информационные системы и технологии		3			3		3	3	108	108	16.4	16	88.6	3			3			
Б1.В.07	Системы управления базами данных	4	4			4		5	5	180	180	18.7	18	150.3	11				5		
Б1.В.08	Проектный практикум	4	3			3		7	7	252	252	28.7	28	212.3	11			4	3		
Б1.В.09	Объектно-ориентированное программирование	2	2		2			7	7	252	252	26.5	24	214.5	11		7				
Б1.В.10	Web-программирование	3	2			3		6	6	216	216	18.9	18	186.1	11		2	4			
Б1.В.11	Проектирование информационных систем	4	4		4			7	7	252	252	26.5	24	214.5	11			3	4		
Б1.В.12	Основы компьютерного дизайна	1				1		4	4	144	144	10.5	10	125.5	8	4					
Б1.В.13	Web-дизайн		4					3	3	108	108	8.2	8	96.8	3				3		
Б1.В.14	Разработка трехмерных моделей	4				4		4	4	144	144	8.7	8	127.3	8				4		
Б1.В.15	Компьютерная графика	3	3			3		7	7	252	252	26.7	26	214.3	11			7			
Б1.В.16	Графический дизайн интерфейса		5					3	3	108	108	12.2	12	92.8	3				3		
Б1.В.17	Технологии трехмерного моделирования	5	4			5		6	6	216	216	16.9	16	188.1	11				4		
Б1.В.18	Компьютерная анимация		5			5		3	3	108	108	10.4	10	94.6	3				3		
Б1.В.19	Разработка мобильных приложений	5	5			5	5	6	6	216	216	27.1	26	177.9	11				6		
Б1.В.20	Визуализация и текстурирование трехмерных моделей		5			5	5	3	3	108	108	18.8	18	86.2	3				3		
Б1.В.21	Проектирование и разработка игр		5			5		3	3	108	108	12.6	12	92.4	3				3		
Б1.В.22	Разработка мультимедийных приложений	5						4	4	144	144	12.3	12	123.7	8				4		
Б1.В.23	Компьютерный дизайн в рекламе	5				5		3	3	108	108	8.5	8	91.5	8				3		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4				4		6	6	216	216	16.7	16	191.3	8				6		
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование прикладных задач	4				4		6	6	216	216	16.7	16	191.3	8				6		
Б1.В.ДВ.01.02	Вычислительная математика	4				4		6	6	216	216	16.7	16	191.3	8				6		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	4						3	3	108	108	8.2	8	96.8	3				3		
Б1.В.ДВ.02.01	Инструментальные средства дизайна видео-продукции	4						3	3	108	108	8.2	8	96.8	3				3		
Б1.В.ДВ.02.02	Инструментальные средства дизайна полиграфической продукции	4						3	3	108	108	8.2	8	96.8	3				3		
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	1								328	328	2.2	2	322.8	3						
Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка	1								328	328	2.2	2	322.8	3						
Б1.В.ДВ.03.02	Игровые виды спорта	1								328	328	2.2	2	322.8	3						
Б1.В.ДВ.03.03	Адаптивная физическая культура	1								328	328	2.2	2	322.8	3						
								110	110	4288	4288	406.5	388	3698.5	183	7	16	28	32	27	
								210	210	7888	7888	758.9	728	6772.1	357	47	41	41	40	41	

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Блок 2. Практика																					
Обязательная часть																					
Б2.0.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2				3	3	108	108	1		104	3		3				
Б2.0.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая) практика)			4				6	6	216	216	1		212	3				6		
Б2.0.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4				6	6	216	216	1		212	3				6		
								15	15	540	540	3		528	9		3		12		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			5				6	6	216	216	1		212	3					6	
								6	6	216	216	1		212	3					6	
								21	21	756	756	4		740	12		3		12	6	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																					
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5						3	3	108	108	2.5		69.5	36					3	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5						6	6	216	216	14.5		165.5	36					6	
								9	9	324	324	17		235	72					9	
								9	9	324	324	17		235	72						9
ФТД. Факультативы																					
ФТД.01	Чувашский язык в межкультурной коммуникации		1					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3	2					
ФТД.02	Граждановедение и патриотическое воспитание		1					2	2	72	72	4.2	4	64.8	3	2					
ФТД.03	Избранные главы элементарной математики		1					2	2	72	72	8.2	8	60.8	3	2					
ФТД.04	Социальная адаптация лиц с ОВЗ		2					2	2	72	72	4.2	4	64.8	3		2				
								8	8	288	288	24.8	24	251.2	12	6	2				
								8	8	288	288	24.8	24	251.2	12	6	2				