

деятельности																				
Правоведение	108	42	28	14	0	66		3		6										
Прикладная физическая культура	328	0	0	0	0	328		2,4,5,7,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Физическая культура	72	28	4	24	0	44		5			.9	.9								
Философия	144	56	28	28	0	88	4				3.5									
Эффективный менеджмент	108	42	14	28	0	66		2		2.5										
Б.1.БЧ.02 Дисциплины - В	2880	1120	588	420	112	1760														
Алгебра и аналитическая геометрия	288	112	56	56	0	176	2	1	3.5	3.3										
Алгоритмизация и программирование I	144	56	28	14	14	88	1		3.5											
Алгоритмизация и программирование II	144	56	28	14	14	88	2			3.3										
Базы данных и СУБД	144	56	28	0	28	88	7								3.5					
Введение в математический анализ	144	56	28	28	0	88	1		3.5											
Дискретная математика	180	70	28	42	0	110	4	3			4	2.6								
Концепции современного естествознания	108	42	28	14	0	66		7							2.6					
Математическая логика	108	42	28	14	0	66		1	2.6											
Математический анализ	396	154	84	70	0	242	2,3,4,5			2.5	4	2.6	2.8							
Обыкновенные дифференциальные уравнения	216	84	42	42	0	132	6	5					2.8	6						
Операционные системы I	108	42	14	14	14	66		3			6									
Основы информационной безопасности	108	42	28	14	0	66		6							6					
Теоретические основы информатики	108	42	28	14	0	66		1	2.6											

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам														
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			количество недель в триместре														
				Лекции	Практ.	Лабор.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
										17	16	8	17	16	8	17	16	6	15	14	0			
	Теория вероятностей и математическая статистика	360	140	84	56	0	220	5,6	4															
	Численные методы	144	56	28	14	14	88	7																
	Языки программирования	180	70	28	14	28	110	4	3			4	2.6											
Б.1.БЧ.03	Дисциплины - С	2340	882	434	280	168	1458																	
	Введение в специальность	108	42	28	14	0	66		2	2.5														
	Вычислительная геометрия и алгоритмы компьютерной графики	144	56	28	14	14	88	8																
	Интеллектуальные системы	108	42	28	14	0	66		5				2.8											
	Математические модели конфликтных ситуаций	144	56	28	0	28	88	11																4.3
	Математическое и компьютерное моделирование	108	42	14	14	14	66	8																2.8
	Математическое и компьютерное моделирование (курсовая)	72	0	0	0	0	72																	0
	Методика преподавания информатики и информационных технологий	252	98	42	56	0	154	10	8															2.8 3.3
	Методика преподавания математики	180	70	42	28	0	110	7	5					1.9	2.6									
	Методы оптимизации	108	42	28	14	0	66	8																2.8
	Операционные системы II	144	56	28	0	28	88	11	10															1.6 2.2
	Основы кибербезопасности	108	42	14	28	0	66		6						6									
	Педагогика	108	42	28	14	0	66	4					2.6											
	Принципы разработки электронных образовательных ресурсов	144	56	28	14	14	88	7																3.5
	Разработка Web-приложений	108	42	14	14	14	66		10															2.5
	Системный анализ	108	42	14	14	14	66		11															3.2
	Современные языки и технологии программирования	180	70	28	14	28	110	5						4.7										
	Социология: анализ современного общества	108	42	28	14	0	66		5					2.8										
	Теория игр и исследование операций	108	42	14	14	14	66		10															2.5
Б.1.БЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1188	462	308	154	0	726																	
	Элективы "Общепрофессиональные"	324	126	84	42	0	198		8,10,11															2.8 2.5 3.2

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам														
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			количество недель в триместре														
				Лекции	Практ.	Лабор.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
										17	16	8	17	16	8	17	16	6	15	14	0			
	Элективы "Профессиональные"	432	168	112	56	0	264		7,8,10,11															2.6 2.8 2.5 3.2

	Элективы "Универсальные"	432	168	112	56	0	264		8,9,11,11									2.8	2.5		6.5	
Б.2	Практики	864	84	0	56	28	780															
Б.2.БЧ	Обязательная часть	864	84	0	56	28	780															
	Групповая проектная работа (ПМИ)	108	28	0	28	0	80	9										1.6				
	Научно-исследовательская работа (ПМИ)	108	28	0	28	0	80	10											1.6			
	Педагогическая практика	108	0	0	0	0	108	10											0			
	Преддипломная практика (ПМИ)	216	0	0	0	0	216	12													0	0
	Проектно-технологическая практика (ПМИ)	216	0	0	0	0	216	9											0			
	Технологическая практика (ПМИ)	108	28	0	0	28	80	2		1.6												
Б.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324															
Б.3.БЧ	Обязательная часть	324	0	0	0	0	324															
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	216	0	0	0	0	216	12														0
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	108	12														0
Б.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0															
Всего аудиторных часов в неделю:									30	42	19.8	18.4	21	19.8	21	21	19.8	19.3	7	16.8	21	0
Всего экзаменов(по триместрам)									2	4	1	6	3	2	4	3	0	1	2	2		
Всего зачетов(по триместрам)									5	3	4	2	6	2	4	5	1	5	5	0		
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)									51.1	57.5	45.6	49.6	55.8	45.6	51.1	57.5	43.2	48	54	48		
Общий объем учебной нагрузки (ч.)									920	920	456	892	892	456	920	920	432	864	864	432		
Общий объем учебной нагрузки (кред.)									24	24	12	24	24	12	24	24	12	24	24	12		

Декан факультета _____

Утвержден на заседании ученого совета. Протокол № ____ Дата: _____

Начальник УМУ _____