

№	Название дисциплины	Распределение по курсам и семестрам																								Закрепленная кафедра	Всего кредитов (экспертное)	Всего кредитов по Плану								
		По семестрам				Часов		В том числе			5 курс						6 курс																			
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего	Всего по ГОСу	Аудиторные	КСР	Сам. работа	9 сем		17 нед		А сем		17 нед		В сем		17 нед		С сем		17 нед											
											Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических				КСР							
1420	ДН(М)	Цикл дисциплин направления																																		
ДН(М).Ф.1	Научно-методические и математические основы информационных технологий	9AA				282	300	136	146	85					34	17																				
ДН(М).Ф.1.1	Теория сложности	9				84	90	34	50	34																								79	3,5	
ДН(М).Ф.1.2	Математические основы искусственного интеллекта	A				97	100	51	46	51																								80	5,5	
ДН(М).Ф.1.3	Дополнительные главы алгебры и дискретной математики	A				101	110	51	50					34	17																			79	5,5	
ДН(М).Ф.2	Современные информационные технологии в науке и образовании	99	9AAB			578	560	306	272	68	51			85	68			17	17																	
ДН(М).Ф.2.1	Телекоммуникационные технологии	9				95	90	51	44	34	17																							131	3,5	
ДН(М).Ф.2.2	Анализ и обработка изображений	9				76	70	51	25					34	17																			87	3,5	
ДН(М).Ф.2.3	Микропрограммирование		9			138	135	68	70	34	34																							79	4	
ДН(М).Ф.2.4	Разработка корпоративных приложений		A			135	135	68	67					34	34																			84	3,5	
ДН(М).Ф.2.5	Концепции современных баз данных		A			66	65	34	32					17	17																			131	2	
ДН(М).Ф.2.6	Мобильные технологии в бизнесе и образовании		B			68	65	34	34									17	17															87	2	
ДН(М).Ф.3	История развития вычислительной техники, программирования, информационных технологий		A			80	80	34	46					17	17																			85	2	
ДН(М).Ф.4	Иностранный язык	B	9A			400	400	153	247		51			51				51																2	13,5	
ДН(М).Р.1	Архитектура многопроцессорных вычислительных систем		9			80	80	34	46	34																								131	2	
	Всего: Ф=94% Р=6% В=0%	6	8			1420	1420	663	757	187	102			136	119	34		17	68																51	
	Всего по циклу	6	8			1420	1420	663	757	187	102			136	119	34		17	68																50,5	
680	СД(М)	Цикл специальных дисциплин, научно-исследовательская работа																																		
СД(М).Ф.1	Алгоритмы и ППП для суперкомпьютеров	9				120	120	68	52	34	34																							131	4	
СД(М).Ф.2	Сети Ethernet и TCP/IP		A			120	120	51	69					51																				131	3,5	
СД(М).Ф.3	Особенности построения масштабируемых сетей TCP/IP		B			120	120	51	69									51																131	4	
СД(М).Ф.4	Администрирование вычислительных кластеров		B			120	120	51	69									17	34															131	4	

		Распределение по курсам и семестрам																				Закрепленная кафедра	Всего кредитов (экспертное)	Всего кредитов по Плану								
№	Название дисциплины	По семестрам				Часов		В том числе			5 курс						6 курс															
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего	Всего по ГОСу	Аудиторные	КСР	Сам. работа	9 сем		17 нед		А сем		17 нед		В сем		17 нед				С сем		17 нед					
											Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР						
СД(М).Ф.5	Информационная безопасность		В			120	120	68		52										34	34									131		4
!!!	Всего: Ф=88% Р=0% В=12%	1	4			600	600	289		311	34	34				51				51	119										20	
СД(М).В1 Дисциплины по выбору		Дисциплины по выбору студента																														
1	СУБД Oracle		В			80	80	34		46											34								131		2,5	
2	СУБД MS SQL Server		В			80	80	34		46											34								131		3	
Всего по циклу		1	5			680	680	323		357	34	34			51				51	153											22	
1572 ДС,НИРМ		Дисциплины специализации																														
ДС,НИРМ.Ф.1	Научно-исследовательская работа		А			1572	1572	4		1568			1				1				1						1		131		48,5	
Всего: Ф=100% Р=0% В=0%			1			1572	1572	4		1568			1				1				1						1				49	
Всего по циклу			1			1572	1572	4		1568			1				1				1						1				48,5	
Итого		7	14			3672	3672	990		2682	221	136	1		136	170	35		68	221	1					1				121		
Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры											21 /		20 /		17 /		/															
Обязательных экзаменов										7	4	Нед	3	2	Нед	5	1	Нед	3	Нед		1										
Обязательных зачетов										14	3		6		5																	
Обязательных курсовых проектов																																
Обязательных курсовых работ																																