№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часов: Всего	Всего по ГОСу	В том числе: Аудиторные	КСР	Сам работа	1 курс, 1 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	1 курс, 2 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 3 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 4 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 5 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 6 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	5 курс, 9 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	5 курс, A сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	6 курс, B сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	6 курс, C сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Закрепленная кафедра	Всего кредитов (экспертное)	Всего кредитов по Плану
											1 курс								2 курс								3 курс								5 курс								6 курс										
											1 сем		нед		2 сем		нед		3 сем		нед		4 сем		нед		5 сем		нед		6 сем		нед		9 сем		17 нед		A сем		17 нед		B сем		17 нед		C сем		17 нед				
1420	**ДН(М)**	Цикл дисциплин направления																																																				
ДН(М).Ф.1	***Научно-методические и математические основы информационных технологий***	***99A***				300	***300***	136		***164***																									***85***				***34***		***17***												
ДН(М).Ф.1.1	*Дополнительные главы теории кодирования*	*9*				80	*80*	34		*46*																									*34*																		*79*		3,5
ДН(М).Ф.1.2	*Теория сложности*	*9*				110	*110*	51		*59*																									*51*																		*79*		4,5
ДН(М).Ф.1.3	*Дополнительные главы алгебры и дискретной математики*	*A*				110	*110*	51		*59*																													*34*		*17*												*79*		5
ДН(М).Ф.2	***Современные информационные технологии в науке и образовании***	***A***	***9AAAB***			560	***560***	289		***271***																									***34***	***34***			***102***	***85***			***17***	***17***									
ДН(М).Ф.2.1	*Разработка корпоративных приложений*		*A*			135	*135*	68		*67*																													*34*	*34*													*84*		3,5
ДН(М).Ф.2.2	*Телекоммуникационные технологии*	*A*				95	*95*	51		*44*																													*34*	*17*													*131*		3,5
ДН(М).Ф.2.3	*Концепции современных баз данных*		*A*			65	*65*	34		*31*																													*17*	*17*													*131*		2
ДН(М).Ф.2.4	*Микропрограммирование*		*9*			135	*135*	68		*67*																									*34*	*34*																	*79*		3,5
ДН(М).Ф.2.5	*Мобильные технологии в бизнесе и образовании*		*B*			65	*65*	34		*31*																																	*17*	*17*									*87*		2
ДН(М).Ф.2.6	*Защита информации в компьютерных сетях*		*A*			65	*65*	34		*31*																													*17*	*17*													*84*		2
ДН(М).Ф.3	История развития вычислительной техники, программирования, информационных технологий	9				80	80	51		29																									34		17																84		3
ДН(М).Ф.4	Иностранный язык	B	9A			400	400	153		247																										51				51				51								2		12,5
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	85	17		136	136	17		17	68									47
	Всего по циклу	6	8			1420	1420	663		757																									187	85	17		136	136	17		17	68									47
680	**СД(М)**	Цикл специальных дисциплин, научно-исследовательская работа																																																				
СД(М).Ф.1	Преобразование программ	9				120	120	51		69																									51																		79		5
СД(М).Ф.2	Методы разработки оптимизирующих компиляторов	B				120	120	51		69																																	34	17									79		5
СД(М).Ф.3	Математические основы искусственного интеллекта	A				120	120	51		69																													51														80		5,5
СД(М).Ф.4	Алгоритмы для Интернета		B			120	120	51		69																																	34		17								87		3,5
СД(М).Ф.5	Верификация программного обеспечения	B				120	120	51		69																																	51										84		5
!!!	Всего: Ф=88% Р=0% В=12%	4	1			600	600	255		345																									51				51				119	17	17								24
	СД(М).В1 Дисциплины по выбору	Дисциплины по выбору студента																																																				
1	СУБД Oracle		B			80	80	34		46																																		34								131		2,5
2	СУБД MS SQL Server		B			80	80	34		46																																		34								131		3
	Всего по циклу	4	2			680	680	289		391																									51				51				119	51	17								27
1572	**ДС,НИРМ**	Дисциплины специализации																																																				
ДС,НИРМ.Ф.1	Научно-исследовательская работа		9ABC			1572	1572	4		1568																											1				1				1				1		84		46
	Всего: Ф=100% Р=0% В=0%		4			1572	1572	4		1568																											1				1				1				1				46
	Всего по циклу		4			1572	1572	4		1568																											1				1				1				1				46
	Итого	10	14			3672	3672	956		2716																									238	85	18		187	136	18		136	119	18				1				120
		Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры									/				/				/				/				/				/				20	/			20	/			16	/			/						
		Обязательных экзаменов								10																									4		Нед	3	3		Нед	5	3		Нед	3			Нед	1			
		Обязательных зачетов								14																									4				5				4				1						
		Обязательных курсовых проектов																																																				
		Обязательных курсовых работ																																																				

Проректор по УР Узнародов И. М.
Зам. начальника УУ Рогожкина Н.И.
Декан Карякин М.И.
Зав. кафедрой Пилиди В.С.
Рук. науч. программой Штейнберг Б.Я.

ПРИМЕЧАНИЕ 1: В разделах учебного плана "Дисциплины и курсы по выбору студента, устанавливаемые вузом" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина (по его выбору), из включенных в данный раздел.