

Индекс	Наименование	Формы контроля		Часов			ЗЕТ		Формируемые компетенции	Закрепл. кафедра	Преподаватели			
		Экзамены	Зачеты	Всего	в том числе			Факт			ФИО	Должн.	Степ.	Звание
					Экз	СРС	Ауд							
	В С Е Г О :	5	11	8640	180	538	290	240						
Б1	Образовательные дисциплины	5	11	1008	180	538	290	28						
	Базовая часть	2	2	324	72	108	144	9						
Б1.Б.О.1	История и философия науки	2	1	144	36	36	72	4			Дорожкин А.М.	проф.	д.философ.н.	проф.
Б1.Б.О.2	Иностранный язык	2	1	180	36	72	72	5			Клушин Н.А.	доц.	к.филол.н.	доц.
	Вариативная часть	3	9	684	108	430	146	19						
	Обязательные дисциплины	3	3	360	108	174	78	10						
	Профессиональные дисциплины	2	1	180	72	90	18	5						
Б1.В.ПД.О.1	Высокопроизводительные параллельные вычисления на кластерных системах		3	72		66	6	2	УК-1;УК-2;УК-5;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Бартев Ю.Г.	проф.	д.ф.-м.н.	ст.н.с.
Б1.В.ПД.О.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (кандидатский минимум)	6		36	36			1						
Б1.В.ПД.О.3	Распределение ресурсов в сетевых структурах	6		72	36	24	12	2	УК-1;УК-5;УК-6;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Прилуцкий М.Х.	зав.каф.	д.т.н.	проф.
	Общепрофессиональные дисциплины	1		108	36	36	36	3						
Б1.В.ОПД.О.1	Психология и педагогика высшей школы	3		108	36	36	36	3	ОПК-2;ПК-4;ПК-5		Дятлова К.Д.	проф.	д.пед.н.	проф.
	Общеобразовательные дисциплины		2	72		48	24	2						
Б1.В.ОД.О.1	Научные сетевые ресурсы. Информационное обеспечение научных публикаций		4	36		24	12	1	УК-1;УК-4		Сорокин Ю.М.	проф.	д.ф.-м.н.	проф.
Б1.В.ОД.О.2	Критическое мышление. Психология научно-педагогического творчества.		3	36		24	12	1	УК-1;УК-4;УК-5		Марико В.В.	доц.	д.пед.н.	доц.
	Дисциплины по выбору		6	324		256	68	9						
	Профессиональные дисциплины		4	252		208	44	7						
Б1.В.ПД.ДВ.1.1	Модели и методы создания многоуровневых информационно-управляющих систем реального времени		4	72	0	60	12	2	УК-1;УК-2;УК-5;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Костюков В.Е.	проф.	д.т.н.	проф.
Б1.В.ПД.ДВ.1.2	Моделирование случайных процессов в нелинейных средах								УК-1;УК-2;УК-5;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Панкратов А.Л.	проф.	д.ф.-м.н.	
Б1.В.ПД.ДВ.1.3	Геометрическое моделирование								УК-1;УК-2;УК-5;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Турлапов В.Е.	проф.	д.т.н.	доц.
Б1.В.ПД.ДВ.2.1	Информационная безопасность в условиях применения современных информационных технологий		3	36	0	28	8	1	УК-1;УК-5;ОПК-1;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Карпычев В.Ю.	проф.	д.т.н.	проф.
Б1.В.ПД.ДВ.2.2	Вычислительная геометрия										Турлапов В.Е.	проф.	д.т.н.	доц.
Б1.В.ПД.ДВ.3.1	Математические модели и методы решения наукоемких большемерных прикладных труднорешаемых задач		3	72	0	60	12	2	УК-1;УК-2;УК-5;УК-6;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Афраймович Л.Г.	проф.	д.ф.-м.н.	доцент
Б1.В.ПД.ДВ.3.2	Вычислительная графика										Турлапов В.Е.	проф.	д.т.н.	доц.
Б1.В.ПД.ДВ.4.1	Вычислительные задачи прикладной математики		4	72	0	60	12	2	УК-1;УК-2;УК-5;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Иванченко М.В.	проф.	д.ф.-м.н.	
Б1.В.ПД.ДВ.4.2	Автоматизация проектирования программно-технических средств управления технологическими процессами сложных технических систем								УК-1;УК-2;УК-5;УК-6;ПК-1;ПК-2;ПК-3		Власов С.Е.	проф.	д.т.н.	проф.
	Общепрофессиональные дисциплины													
	Общеобразовательные дисциплины		2	72		48	24	2						
Б1.В.ОД.ДВ.1.1	Система конкурсного финансирования науки. Подготовка заявок на гранты		5	36	0	24	12	1	УК-1;УК-3;УК-5		Прончатов-Рубцов Н.В.	доц.	к.ф.-м.н.	доц.
Б1.В.ОД.ДВ.1.2	Наукометрия. Оценки результативности научной деятельности								УК-1;УК-3;УК-5		Бедный Б.И.	проф.	д.ф.-м.н.	проф.
Б1.В.ОД.ДВ.2.1	Эффективное лидерство и руководство		5	36	0	24	12	1	УК-1;УК-5		Марико В.В.	доц.	к.пед.н.	доц.
Б1.В.ОД.ДВ.2.2	Прикладная коммуникация и риторика								УК-4;УК-5		Марико В.В.	доц.	к.пед.н.	доц.
Б2	Практики			108				3						
Б2.1	Педагогическая практика	(рассред)		108				3	УК-5;ОПК-2;ПК-4;ПК-5					
Б3	Научные исследования	(рассред)		7200				200	УК-3;УК-4;ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-2					
Б4	Итоговая государственная аттестация			324				9						

|