

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							
ВСЕГО:		4	10	8640	144	528	408	240						
Б1	Образовательные дисциплины	4	10	1080	144	528	408	30						
	Базовая часть	2	2	324	72	108	144	9						
Б1.Б.О.1	История и философия науки	2	1	144	36	36	72	4	УК-2;УК-5		Дорожкин А.М.	проф.	д.ф.н.	проф.
Б1.Б.О.2	Иностранный язык	2	1	180	36	72	72	5	УК-3;УК-4		Шмелев В.Н.	доц.	к.ф.н.	доц.
	Вариативная часть	2	8	756	72	420	264	21						
	Обязательные дисциплины	2	4	468	72	234	162	13						
	<i>Профессиональные дисциплины</i>	1	1	180	36	84	60	5						
Б1.В.ПД.О.1	Алгебраическая топология		3	72		48	24	2	ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-3		Яковлев Е.И.	проф.	д.ф.-м.н.	проф.
Б1.В.ПД.О.2	Геометрия и топология расслоений (кандидатский)	7		108	36	36	36	3	ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-2		Яковлев Е.И.	проф.	д.ф.-м.н.	проф.
	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>	1	1	216	36	108	72	6						
Б1.В.ОПД.О.1	Психология и педагогика высшей школы	3		108	36	36	36	3	ОПК-2		Гребенев И.В.	проф.	д.п.н.	проф.
Б1.В.ОПД.О.2	Псевдориманова геометрия		3	108		72	36	3	ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-2		Баландин А.В.	доц.	к.ф.-м.н.	доц.
	<i>Общеобразовательные дисциплины</i>		2	72		42	30	2						
Б1.В.ОД.О.1	Наукометрия. Оценки результативности научной деятельности		4	36		18	18	1	УК-1;УК-3		Бедный Б.И.	проф.	д.ф.-м.н.	проф.
Б1.В.ОД.О.2	Система конкурсного финансирования науки. Подготовка заявок на гранты		4	36		24	12	1	УК-1;УК-2;УК-5;УК-6		Прончатов-Рубцов Н.В.	доц.	к.ф.-м.н.	доц.
	Дисциплины по выбору		4	288		186	102	8						
	<i>Профессиональные дисциплины</i>		2	216		138	78	6						
Б1.В.ПД.ДВ.1.1	Вычислительная топология		4	108	0	66	42	3	ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-3		Яковлев Е.И.	проф.	д.ф.-м.н.	проф.
Б1.В.ПД.ДВ.1.2	Геометрия дифференциальных уравнений								ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-2		Баландин А.В.	доц.	к.ф.-м.н.	доц.
Б1.В.ПД.ДВ.2.1	Теория графов		4	108	0	72	36	3	ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-3		Сорочан С.В.	доц.	к.ф.-м.н.	
Б1.В.ПД.ДВ.2.2	Группы кос и их приложения								ОПК-1;ОПК-2;ПК-1		Полотовский Г.М.	доц.	к.ф.-м.н.	доц.
	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>													
	<i>Общеобразовательные дисциплины</i>		2	72		48	24	2						
Б1.В.ОД.ДВ.1.1	Научные сетевые ресурсы. Информационное обеспечение научных публикаций		6	36	0	24	12	1	УК-1;УК-4;УК-5		Сорокин М.Ю.	дир.ФБ	д.ф.-м.н.	проф.
Б1.В.ОД.ДВ.1.2	Критическое мышление и толерантность. Психология научно-педагогического творчества.										Марико В.В.	доц.	к.п.н.	доц.
Б1.В.ОД.ДВ.2.1	Эффективное лидерство и руководство		5	36	0	24	12	1	УК-1;УК-4;УК-5		Марико В.В.	доц.	к.п.н.	доц.
Б1.В.ОД.ДВ.2.2	Прикладная коммуникация и риторика								УК-1;УК-4;УК-5		Марико В.В.	доц.	к.п.н.	доц.
Б2	Практики			180				5						
Б2.1	Педагогическая практика	(рассред)		180				5	УК-5;ОПК-2					
Б3	Научные исследования	(рассред)		7056				196	УК-1;УК-2;УК-3;УК-4;УК-5;ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-2;ПК-3					
Б4	Итоговая государственная аттестация			324				9	УК-1;УК-2;УК-3;УК-4;УК-5;УК-6;ОПК-1;ОПК-2;ПК-1;ПК-2;ПК-3					