

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8

9	9	324	324	78	78	174	72	4	2	1	1	1							
---	---	-----	-----	----	----	-----	----	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

Вариативная часть																				
Б1.В.01	Научно-исследовательский семинар	35		67	8	8	288	288	56	56	160	72			2		2	2	2	
Б1.В.02	Академическое письмо (модуль)		234		3	3	108	108	22	22	86			1	1	1				
Б1.В.03	Основы педагогики и психологии высшей школы		2		2	2	72	72	14	14	58			2						
Б1.В.04	Моделирование и статистическая обработка экспериментальных данных			4	4	4	144	144	36	36	108					4				
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4	123		4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1			
Б1.В.ДВ.01.01	Вещественный, комплексный и функциональный анализ	4	123		4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1			
Б1.В.ДВ.01.02	Математическая логика, алгебра и теория чисел	4	123		4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1			
Б1.В.ДВ.01.03	Механика деформируемого твердого тела	4	123		4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1			
Б1.В.ДВ.01.04	Механика жидкости, газа и плазмы	4	123		4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1			
Б1.В.ДВ.01.05	Геометрия и топология	4	123		4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1			
					21	21	756	756	168	168	516	72		1	4	4	6	2	2	2

30	30	1080	1080	246	246	690	144	5	6	5	7	3	2	2					
----	----	------	------	-----	-----	-----	-----	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--

Блок 2.Блок 2 «Практики»																				
Вариативная часть																				
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)			4	3	3	108	108			108					3				
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Организационно-исследовательская)	6			3	3	108	108			108							3		
					6	6	216	216			216					3		3		

Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																				
Вариативная часть																				
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			1234567	176	176	6336	6336			6336		27	22	28	17	30	22	30	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8	19	19	684	684			684									19
					195	195	7020	7020			7020		27	22	28	17	30	22	30	19

Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																				
Базовая часть																				
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	108	108			108									3
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			6	6	216	216			216									6
					9	9	324	324			324									9

ФТД. Факультативы																				
Вариативная часть																				
ФТД.В.01	Физико-химическая гидродинамика		1		1	1	36	36	10	10	26		1							
ФТД.В.02	Кампусные курсы		1		1	1	36	36	10	10	26		1							
					2	2	72	72	20	20	52		2							