



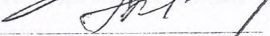
Код №	Наименование дисциплин по ГОС	Распределение учебного времени по видам занятий									Распределение по семестрам				Семестр	Форма отчётности
		Общая трудоёмкость		Из них							1 курс		2 курс			
		в занесных единицах	в часах	аудиторные	самостоятельная работа	лекции	практика	лаб.	СРС	1 сем. 18 нед.	2 сем. 18 нед.	3 сем. 18 нед.	4 сем. 16 нед.			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
<b>ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ</b>																
		24	720	360	360	132	228		240	12	10					
M.1.0	<b>Базовая часть</b>															
M.1.1	Философские проблемы современной науки	2	60	30	30	12	18		30	2				1 экзамен		
M.1.2	Теоретические и прикладные проблемы современной науки	6	180	90	90	36	54		90	6				1 экзамен		
M.1.3	Методология и методы научного исследования	4	120	60	60	24	36		60	4				1 экзамен		
M.1.4	Психология образования	2	60	30	30	12	18		30		2			2 экзамен		
	<b>Итого:</b>	14	420	210	210	84	126		210	12	2					
	<b>Вариативная часть</b>															
M.1.1	Междисциплинарные связи в физико-математическом образовании	2	60	30	30	12	18			2				1 экзамен		
M.1.2	Технологии высшего профессионального образования	6	180	90	90	36	54				6			2 экзамен		
M.1.3	Язык делового общения	2	60	30	30		30		30		2			2 экзамен		
	<b>Итого:</b>	10	300	150	150	48	102	0	30	2	8					
<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>																
		50	1500	750	750	168	252		150							
		33	990	495	495	132	198		150							
M.2.0	<b>Базовая часть</b>															
M.2.1	Инновационные методы преподавания математики и информатики	4	120	60	60	24	36		60	4				1 экзамен		
M.2.2	Компьютерная символическая математика в науке и образовании	2	60	30	30	12	18		30			2		3 экзамен		
M.2.3	Маркетинг и основы менеджмента в образовании	2	60	30	30	12	18		30		2			2 экзамен		
M.2.4	Основы менеджмента в образовании	2	60	30	30	12	18		30	2				1 экзамен		
	<b>Итого:</b>	10	300	150	150	60	90		150	6	2	2				
M.2.2.0	<b>Вариативная часть</b>															
M.2.2.1	Дополнительные главы алгебры	4	120	60	60	24	36				4			2 экзамен		
M.2.2.2	Дополнительные главы математического анализа	6	180	90	90	36	54			6				1 экзамен		
M.2.2.3	Дополнительные главы геометрии	4	120	60	60	24	36				4			2 экзамен		

М.2.2.4	Дополнительные главы информатики	5	150	75	75	12	18					5		2	экзамен	
М.2.2.5	Избранные главы элементарной математики	4	120	60	60	12	18						4	4	экзамен	
		23	690	345	345	84	126									
	<b>Курсы по выбору</b>															
М.2.2.1	Дисциплина 1.	6	180	90	90							6		3	экзамен	
М.2.2.3	Дисциплина 2.	5	150	75	75								5	4	экзамен	
М.2.2.4	Дисциплина 3.	6	180	90	90							6		3	экзамен	
	<b>Итого:</b>	17	510	255	255			0	0	4	17	9				
<b>П.00</b>	<b>ПРАКТИКИ</b>															
П.01	Управленческая практика	4	120							4				1	экзамен	
П.02	Научно-педагогическая практика	10	300								10			2	экзамен	
П.03	Научно-исследовательская практика	26	780									11	15	3, 4	экзамен	
	<b>ИТОГО:</b>	40	1200	0	0	0	0	0	0	4	10	11	15			
<b>ГА.02</b>	<b>ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>															
	Государственная итоговая аттестация. Государственный экзамен по специальности	3	90											3	4	экзамен
	Защита магистерской диссертации	3	90											3	4	экзамен
	<b>Итого</b>	6	180											6		
	Недельная нагрузка									30	30	30	30			
	Количество экзаменов									8	8	5	4			
	<b>ИТОГО</b>	120	3600													

Учебный план составлен на основании государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования МО и НКР приказ № 1578/1 от 21.09.2021 г.

Зав. сект. Магистратуры, доцент:  Талиев А. А.

Декан МИТ факультета, доцент:  Гонюев У. А.

Рук. магистр. прог. д.п.н., профессор:  Келдибекова А. О.

Зав. Каф. ТОМИиОМ, д.п.н., профессор:  Келдибекова А. О.