

Код №	Наименование дисциплины по ГОС	Распределение учебного времени по видам занятий										Распределение по семестрам										Форма отчетности
		Общая трудоемкость					Из них					1 курс					2 курс					
		в зачетных единицах	в часах	в аудиторной работе	самостоятельная работа	лекция	практика	лаб.	СРС	1 сем.			2 сем.			3 сем.			4 сем.			
										18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.	18 нед.			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15									

ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
M.1.0	Базовая часть	24	720	360	360	132	228		240	12	10			
M.1.1	Философские проблемы современной науки	2	60	30	30	12	18		30	2				ЭКЗАМЕН
M.1.2	Теоретические и прикладные проблемы современной науки	6	180	90	90	36	54		90	6				ЭКЗАМЕН
M.1.3	Методология и методы научного исследования	4	120	60	60	24	36		60	4				ЭКЗАМЕН
M.1.4	Психология образования	2	60	30	30	12	18		30	2				ЭКЗАМЕН
	Итого:	14	420	210	210	84	126		210	12	2			
	Вариативная часть													
M.1.1.1	Междисциплинарные связи в физико-математическом образовании	2	60	30	30	12	18			2				ЭКЗАМЕН
M.1.1.2	Технология высшего профессионального образования	6	180	90	90	36	54			6				ЭКЗАМЕН
M.1.3	Язык делового общения	2	60	30	30	30	30		30	2				ЭКЗАМЕН
	Итого:	10	300	150	150	48	102	0	30	2	8			

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

M.2.0	Базовая часть	50	1500	750	750	168	252		150					
M.2.1	Инновационные методы преподавания математики и информатики	33	990	495	495	132	198		150					
M.2.2	Компьютерная специальная математика в науке и образовании	4	120	60	60	24	36		60	4				ЭКЗАМЕН
M.2.3	Маркетинг и основы менеджмента в образовании	2	60	30	30	12	18		30	2				ЭКЗАМЕН
M.2.4	Основы менеджмента в образовании	2	60	30	30	12	18		30	2				ЭКЗАМЕН
	Итого:	10	300	150	150	60	90		150	6	2	2		
M.2.2.0	Вариативная часть													
M.2.2.1	Дополнительные главы алгебры	4	120	60	60	24	36			4				ЭКЗАМЕН
M.2.2.2	Дополнительные главы математического анализа	6	180	90	90	36	54			6				ЭКЗАМЕН
M.2.2.3	Дополнительные главы геометрии	4	120	60	60	24	36			4				ЭКЗАМЕН

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

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

Зав. сект. Магистратуры, доцент:

Талиев А. А.

Декан МИТ факультета, доцент:

Сопусев У. А.

Рук. магистр. прог. д.и.н., профессор:

Келдибекова А. О.

Зав. Каф. ТОМИиОМ, д.и.н., профессор:

Келдибекова А. О.