



Факультет математики и информационных технологий

Специальность: Физико-математическое образование

учебный план 2022-23 года. Форма обучения - очная магистратура

Дисциплина		Экз/зач	Кафедра	Контр.р абота	Всего ауд.	Лк.	Лб.	Пр.	Сем.	СРС	Инд/з ад.	Всего	Кред
<b>1-семестр</b>													
1	ГК	ОНЦ	Философские проблемы современной науки	Экзамен	---	156	0	234	0	390	120	900	30
2	ГК	ОНЦ	Теоретические и прикладные проблемы современной науки	Экзамен	---	36				54		90	3
	ГК	ОНЦ	Теоретические и прикладные проблемы современной науки	Экзамен	---			54		36		90	3
3	ГК	ОНЦ	Методология и методы научного исследования	Экзамен	---	24		36		60		120	4
4	ГК	ПЦ	Основы менеджмента в образовании	Экзамен	---	12		18		30		60	2
5	ГК	ПЦ	Инновационные методы преподавания математики и информатики	Экзамен	---	24		36		60		120	4
6	ВК	ОНЦ	Междисциплинарные связи в физико-математическом образовании	Экзамен	---	12		18		30		60	2
7	ГК	ПЦ	Дополнительные главы математической физики	Экзамен	---	36		54		90		180	6
8	ГК	ПИИР	Управленческая практика	Экзамен	---					0	120	120	4
			Количество зачетов	0									
			Количество экзаменов	9									
			Недельная нагрузка							23			
<b>2-семестр</b>													
1	ВК	ОНЦ	Технология высшего профессионального образования	Экзамен	---	108	0	192	0	300	300	900	30
2	ВК	ОНЦ	Деловое общение	Экзамен	---	36		54		90		180	6
3	ГК	ОНЦ	Психология образования	Экзамен	---			30		30		60	2
4	ГК	ПЦ	Маркетинг и экономика образования	Экзамен	---	12		18		30		60	2
5	ВК	ПЦ	Дополнительные главы алгебры	Экзамен	---	12		18		30		60	2
6	ВК	ПЦ	Дополнительные главы геометрии	Экзамен	---	24		36		60		120	4
7	ГК	ПИИР	Научно-педагогическая практика	Экзамен	---	24		36		60		120	4
			Количество зачетов	0							300	300	10

Количество экзаменов		7		18																	
Недельная нагрузка				225		90		0		135		0		225		450		900		30	
<b>3-семестр</b>																					
1	ГК	ПЦ	Междисциплинарные связи в физико-математическом образовании	Экзамен	---	60	24	0	36	0	60	120	4								
2	ГК	ПЦ	Проблемы современной дидактики	Экзамен	---	30	12	0	18	0	30	60	2								
3	ВК	ПЦ	Избранные главы элементарной математики	Экзамен	---	60	24	0	36	0	60	120	4								
4	ВК	ПИИР	Научно-исследовательская практика	Экзамен	---	0					450	15									
5	КПВ	ПЦ	КПВ-1. Практикум по решению математических задач (алгебра)	Экзамен	---	45	18	0	27	0	90	3									
6	КПВ	ПЦ	КПВ-2. Реализация ГОС среднего образования в КР и предметных стандартов средней школы	Экзамен	---	30	12	0	18	0	60	2									
Количество зачетов				0																	
Количество экзаменов				6																	
Недельная нагрузка						13															
<b>4-семестр</b>																					
1	ГК	ПИИР	Научно-исследовательская работа	---	---	0					630	21									
2	ГК	ИГА	Комплексный экзамен по профильным дисциплинам	Экзамен	---	0					60	2									
3		ИГА	Защита магистерской диссертации	Экзамен	---	0					60	2									
4	КПВ	ПЦ	КПВ-3. Практикум по решению математических задач (геометрия)	Экзамен	---	45	18	0	27	0	90	3									
5	КПВ	ПЦ	КПВ-4. Обучение теории вероятностей и математической статистики	Экзамен	---	30	12	0	18	0	60	2									
Количество зачетов				0																	
Количество экзаменов				4																	
Недельная нагрузка						4															
<b>Всего по плану</b>						<b>384</b>		<b>0</b>		<b>606</b>		<b>0</b>		<b>990</b>		<b>1620</b>		<b>3600</b>		<b>120</b>	

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

Декан МИТ факультета, доцент: Сопуев У. А.

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

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