

Министерство образования и науки Кыргызской Республики

Ошский государственный университет



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направления подготовки магистерской программы - 510100 "Математика"

Профиль подготовки-Магистр математики.

Академическая квалификационная степень - Магистр

Форма обучения - очная с применением дистанционных технологий

Нормативный срок обучения - 2 года

I. График учебного процесса																															II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)																																																					
Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теорет. обучение	Экзамен. сессия	Практика	Вып. магист. Диссерт.	Гос. аттестация	Каникулы	Итого	Курсы																												
	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																								
8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	12	17	24	31																																	
Нед.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																
I	=	=	3	4	5	6	PK	8	9	10	11	НИ	НИ	НИ	НИ	НИ	НИ	НИ	PK	::	=	=	1	2	3	4	5	PK	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	14	15	16	17	PK	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																													
II	1	2	3	4	5	6	PK	8	9	10	11	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП	PK	::	=	=	1	2	3	PK	5	6	7	PK	::	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	О	А	А	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																											
Всего:																															33	12	21	8	3	27	104																																															

- Обозначения:
- 5 - Теоретическое обучение
 - :: - Экзаменационная сессия
 - ПП - Производственная практика
 - М - Выполнение магистерской диссертации
 - А - Государственная аттестация
 - PK - Рубежный контроль
 - НИ - Научно-исследовательская практика
 - НП - Научно-педагогическая практика
 - = - Каникулы
 - О - Обзорная лекция

Факультет математики и информационных технологий

Специальность: Математика

Учебный план 2018-19 года. Форма обучения - очная магистратура

Дисциплина			Экз/зач	Кафедра	Контр.р абота	Всего ауд.	Лк.	Лб.	Пр.	Сем.	СРС	СРСП	Инд/з ад.	Всего	Кред
1-семестр						300	151	30	60	59	300	0	300	900	30
1	ГК	ОНЦ	История и методология математики	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23		22	45			90	3
2	ГК	ОНЦ	Курсы естественно-научного содержания (Современные проблемы математики)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60			120	4
3	ГК	ОНЦ	Философские проблемы современной науки	Экзамен	Философии и политологии	---	30	15		15	30			60	2
4	ВК	ОНЦ	Компьютерные технологии в прикладной информатике и образовании	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60			120	4
5	ВК	ОНЦ	Методология и техника научных исследований	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23		22	45			90	3
6	ГК	ПЦ	Функциональный анализ	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60			120	4
7	ГК	ПиИР	Научно-исследовательская практика	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	0						300	300	10
Количество зачетов				0											
Количество экзаменов				7											
Недельная нагрузка							18								
2-семестр						300	136	0	164	0	300	0	300	900	30
1	ГК	ОНЦ	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Экзамен	Практического курса английского языка	---	30		30		30			60	2
2	ГК	ПЦ	Актуальные проблемы теории дифференциальных уравнений	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	90	45	45		90			180	6
3	ВК	ПЦ	Линии и поверхности в трехмерном евклидовом пространстве	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60			120	4
4	ГК	ПЦ	Основы дифференциальной геометрии и топологии	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	75	38	37		75			150	5
5	ВК	ПЦ	Комплексный анализ	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23	22		45			90	3
6	ГК	ПиИР	Производственная практика	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	0						300	300	10
Количество зачетов				0											
Количество экзаменов				6											
Недельная нагрузка							18								
3-семестр						300	152	0	126	22	300	0	300	900	30
1	ГК	ОНЦ	Педагогика и психология высшей школы	Экзамен	Педагогики	---	45	23		22	45			90	3
2	ГК	ПЦ	Математическое моделирование	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	75	38	37		75			150	5
3	ВК	ПЦ	Геометрические преобразования и матрицы	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	75	38	37		75			150	5
4	ВК	ПЦ	Основы векторного и тензорного анализа	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30			60	2
5	ГК	ПиИР	Научно - педагогическая практика	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	0						300	300	10
	ГК	ПиИР	Научно - педагогическая практика	Экзамен	Математического анализа	---	0							0	0
6	КПВ	ОНЦ	КПВ-1 (Элементы системного мышления)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30			60	2
7	КПВ	ПЦ	КПВ-3 (Основы интеркультурного образования)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23	22		45			90	3
Количество зачетов				0											

				Количество экзаменов	8											
				Недельная нагрузка			18									
				4-семестр			150	76	0	74	0	150	0	600	900	30 ✓
1	ГК	ПЦ	Основы научно-исследовательской работы	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	75	38	37		75			150	5 ✓	
2	ГК	ИГА	Итоговая государственная аттестация	Аттестация	Алгебры и геометрии	---	0						150	150	5 ✓	
3	ГК	ИГА	Итоговая государственная аттестация	---	Математического анализа	---	0							0	0	
4	ГК	ИГА	Защита магистерской диссертации	Аттестация	Алгебры и геометрии	---	0						150	150	5 ✓	
5	ГК	ИГА	Защита магистерской диссертации	---	Математического анализа	---	0							0	0	
6	ГК	ПиИР	Выполнение магистерской диссертации	---	Алгебры и геометрии	---	0						300	300	10 ✓	
	ГК	ПиИР	Выполнение магистерской диссертации	---	Математического анализа	---	0							0	0	
7	КПВ	ОНЦ	КПВ-2 (Стратегии критического мышления при обучении математических дисциплин в высшей школе)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30			60	2 ✓	
8	КПВ	ПЦ	КПВ-4 (Основания геометрии)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23	22		45			90	3 ✓	
				Количество зачетов			0									
				Количество экзаменов			3									
				Недельная нагрузка			9									
Всего по плану								515	30	424	81	1050	0	1500	3600	120

Рабочий учебный план составлен на основании государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования МОиНКР, направление: 510100 - "Математика" приказ №1179/1 от 15.09.2015 г. и утвержден учебно-методическим советом ОшГУ протокол № ___ от "___" _____ 201__ г.

Согласовано:

Декан МИТФ, к.п.н., доцент:

Омаралиев А.Ч.

Зав. кафедрой алгебры и геометрии, к.ф.-м.н., доцент:

Папиева Т.М.

Директор департамента магистратуры и Phd докторантуры, д.б.н., профессор

Жумабаева Т.Т. ✓