

Министерство образования и науки Кыргызской Республики

Ошский государственный университет

"Утверждаю"
 Ректор ОшГУ, профессор

Исаков К.А.

2015 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2015-2016 учебный год

Направления подготовки - 510100 "Математика"
 Магистерская программа: "Математика"
 Академическая квалификационная степень - Магистр математики
 Форма обучения - очная с применением дистанционных технологий
 Нормативный срок обучения - 2 года

I. График учебного процесса																																	II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)																																	
Курс	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																						
	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1									8	15	22																			
	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6									13	20	27																			
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	1	2	3	4	5	6	7	РК	9	10	11	12	13	14	НИ	НИ	НИ	НИ	НИ	НИ	НИ	РК	::	1	2	3	4	5	6	7	РК	9	10	11	12	13	14	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	РК	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	28	4	12	-	-	8	52	1
II	1	2	3	4	5	6	7	РК	9	10	11	12	13	14	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП	РК	::	=	=	1	2	3	4	5	РК	::	М	М	М	М	М	М	М	М	М	О	А	А	=	=	=	=	=	=	=	=	20	3	6	6	3	12	52	2						
Всего:																													48	7	18	8	3	20																																

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

Факультет математики и информационных технологий
Специальность: Математика

Учебный план 2015-16 года. Форма обучения - очная магистратура

Дисциплина			Экз/зач	Кафедра	Контр.р абота	Всего ауд.	Лк.	Лб.	Пр.	Сем.	СРС	Инд/з ад.	Всего	Кред
1-семестр						315	158	30	90	37	315	270	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	Философия и методология научного знания	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15		15	30		60	2
4	ВК	ОНЦ	Компьютерные технологии в прикладной информатике и образовании	Экзамен	Программирования	---	60	30	30		60		120	4
5	ГК	ПЦ	Функциональный анализ	Экзамен	Математического анализа	---	60	30	30		60		120	4
6	ГК	ПЦ	Избранные вопросы топологии и геометрии	---	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30		60	2
7	ГК	ПиИР	Научно-исследовательская практика	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	0					270	270	9
8	ГК	ПиИР	Научно - исследовательская практика	---	Математического анализа	---	0						0	0
9	КПВ	ОНЦ	КПВ-1 (Введение в теорию гладких многообразий)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30		60	2
	КПВ	ОНЦ	КПВ-1 (Дифференциальные уравнения с малым параметром)	---	Математического анализа	---	0						0	0
Количество зачетов				0										
Количество экзаменов				7										
Недельная нагрузка						19								
2-семестр						315	143	0	150	22	315	270	900	30
1	ГК	ОНЦ	Иностранный язык	Экзамен	Практического курса английского языка	---	30		30		30		60	2
2	ВК	ОНЦ	Методология и техника научных исследований	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23		22	45		90	3
3	ГК	ПЦ	Актуальные проблемы теории дифференциальных уравнений	Экзамен	Математического анализа	---	90	45	45		90		180	6
4	ГК	ПЦ	Избранные вопросы топологии и геометрии	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60		120	4
5	ВК	ПЦ	Геометрия погруженных многообразий	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60		120	4
6	ГК	ПиИР	Производственная практика	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	0					270	270	9
7	ГК	ПиИР	Производственная практика	---	Математического анализа	---	0						0	0
8	КПВ	ОНЦ	КПВ-2 (Основы векторного и тензорного анализа)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30		60	2
9	КПВ	ОНЦ	КПВ-2 (Исследование решений сингулярно возмущенных уравнений в устойчивых и неустойчивых отрезках)	---	Математического анализа	---	0						0	0
Количество зачетов				0										
Количество экзаменов				7										
Недельная нагрузка						19								

3-семестр						315	158	0	127	30	315	270	900	30
1	ГК	ОНЦ	Педагогика и психология высшей школы	Экзамен	Педагогики	---	60	30		30	60		120	4
2	ГК	ПЦ	Математическое моделирование	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	60	30	30		60		120	4
3	ВК	ПЦ	Многомерная дифференциальная геометрия	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	90	45	45		90		180	6
4	ВК	ПЦ	комплексный анализ	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30		60	2
5	ВК	ПЦ	Метод внешних форм Картана и его приложения	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	30	15	15		30		60	2
6	ГК	ПиИР	Научно - педагогическая практика	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	0					270	270	9
7	ГК	ПиИР	Научно - педагогическая практика	---	Математического анализа	---	0						0	0
8	КПВ	ПЦ	КПВ-3 (Дифференциально-геометрические структуры)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23	22		45		90	3
Количество зачетов				0										
Количество экзаменов				7										
Недельная нагрузка							19							
4-семестр						120	61	0	59	0	120	660	900	30
1	ВК	ПЦ	Актуальные проблемы геометрии	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	75	38	37		75		150	5
2	ГК	ПиИР	Выполнение магистерской диссертации	---	Алгебры и геометрии	---	0					360	360	12
	ГК	ПиИР	Выполнение магистерской диссертации	---	Математического анализа	---	0						0	0
3	ГК	ИГА	Итоговая государственная аттестация	Аттестация	Алгебры и геометрии	---	0					150	150	5
4	ГК	ИГА	Защита магистерской диссертации	Аттестация	Алгебры и геометрии	---	0					150	150	5
5	ГК	ИГА	Итоговая государственная аттестация	---	Математического анализа	---	0						0	0
6	ГК	ИГА	Защита магистерской диссертации	---	Математического анализа	---	0						0	0
7	КПВ	ПЦ	КПВ-4 (Математическая структура и примеры)	Экзамен	Алгебры и геометрии	---	45	23	22		45		90	3
Количество зачетов				0										
Количество экзаменов				2										
Недельная нагрузка							7							
Всего по плану							520	30	426	89	1065	1470	3600	120

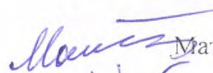
Рабочий учебный план составлен на основании временного государственного требования к основной образовательной программе высшего профессионального образования МОиНKP, приказ №753/1 от 02.12.2013 г. и утвержден учебно-методическим советом ОшГУ протокол № _____ от "___" _____ 2014г.

Согласовано:

Декан МИТФ, к.ф.-м.н., доцент:

 Асылбеков Т.Д.

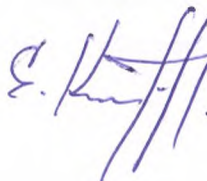
Зав. кафедрой алгебры и геометрии, д.ф.-м.н., профессор:

 Матиева Г.

Зав. каф. матанализа д.ф.-м.н., профессор

 Каримов С.

Директор ДМ, к.э.н., доцент:

 Камалов Э.Т.