

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ КУРСОВ

**Направление подготовки 510200 ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА
профиль "Теоретическая и прикладная математика, информационные технологии"**

1 курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1									Контроль	Семестр 2														
				Академических часов																								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КрТО	СР	КрЭк	Контр оль		з.е.	Недель	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КрТО	СР	КрЭк	Контр оль				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССПРЕД. ПРАКТИКИ				1080	237,6	90		120	27,6	838,4		4	30	ТО: 16 Э: 1		1080	192,5	60		100	31	732	1,5	155,5	30	ТО: 18 Э: 3		
1	Б1.Б.01	История и философия науки		108	50	30		20		58			3			Эк Реф	108	22,3	10		10	2	50	0,3	35,7	3		
2	Б1.Б.02	Иностранный язык		72	30			30		42			2			Эк Реф	108	32,3			30	2	40	0,3	35,7	3		
3	Б1.Б.03	Государственный (киргызский) язык		72	30			30		42			2			Эк Реф	108	32,3			30	2	40	0,3	35,7	3		
4	Б1.В.01	История математики	Зао	72	22,2	10		10	2,2	49,8			2															
5	Б1.В.02	Теоретическая и прикладная математика, информационные технологии	Зао	216	50,2	30		20	0,2	165,8			6			Эк	216	50,3	30		20			157	0,3	8,7	6	
6	Б1.В.03	Основы теории дифференциальных уравнений и оптимального управления	Зао	180	30,2	20		10	0,2	149,8			5			Эк	180	30,3	20		10			114	0,3	35,7	5	
7	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	Зао	360	25					25	331		4	10		Зао	360	25						25	331		4	10
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Зао(4)											Эк(5) Зао Реф(3)													
ПРАКТИКИ			(План)																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																									
КАНИКУЛЫ															2										8			

2 курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3									Контроль	Семестр 4													
				Академических часов																							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КрТО	СР	КрЭк	Контр оль		з.е.	Недель	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КрТО	СР	КрЭк	Контр оль			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССПРЕД. ПРАКТИКИ				1080	137,6	66		34	37,6	902,4		40	30	ТО: 20 Э: 1		756	65,2	10		18	37,2	650,8		40	21	ТО: 12 Э: 3	
1	Б1.Б.04	Школа педагогического мастерства (педагогика и психология высшей школы)	Зао Реф	144	42,2	26		14	2,2	101,8			4														
2	Б1.Б.05	Методология и методы научного исследования														Зао Реф	144	30,2	10		18	2,2	113,8				4
3	Б1.В.ДВ.01.01	Обыкновенные дифференциальные уравнения	Зао	216	30,2	20		10	0,2	185,8			6														
4	Б1.В.ДВ.01.02	Дифференциальные уравнения в частных производных	Зао	216	30,2	20		10	0,2	185,8			6														
5	Б1.В.ДВ.02.01	Теория оптимального управления с сосредоточенными параметрами	Зао	216	30,2	20		10	0,2	185,8			6														

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Контроль	Семестр 4													
				Академических часов											Академических часов													
6	Б1.В.ДВ.02.02	Теория оптимального управления с распределенными параметрами	ЗаО	216	30,2	20		10	0,2	185,8			6															
7	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ЗаО	108	10					10	62		36	3		ЗаО	108	10				10	62		36	3		
8	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	396	25					25	367		4	11		ЗаО	504	25				25	475		4	14		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО(5) Реф											ЗаО(3) Реф													
ПРАКТИКИ			(План)																									
	Б2.В.02(П)	Научная стажировка (зарубежная практика)														ЗаО	324	30				30	294			9	6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																									
КАНИКУЛЫ																	2									8		
3 курс																												
№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5										Контроль	Семестр 6										з.е.	Недель		
				Академических часов											Академических часов													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССПРЕД. ПРАКТИКИ				1080	25				25	1051		4	30	TO: 20 Э: 1		ЗаО	864	25				25	831		8	24	TO: 16 Э: 1	
1	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	1080	25				25	1051		4	30			ЗаО	864	25				25	831		8	24		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО												ЗаО												
ПРАКТИКИ			(План)																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)															216	11				10	205	1		6	4
КАНИКУЛЫ																		216	11				10	205	1		6	4
2																												

Начальник отдела базовой докторантуры Ph.D _____ М.К. Кудайкулов