

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Межгосударственная образовательная организация высшего образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 30.06.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе докторантуры PhD/по профилю

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

Кафедра: Прикладной математики и информатики

Факультет: Естественно-технический

Квалификация: Доктор философии (PhD)/ доктор по профилю

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 3 г.

Виды профессиональной деятельности

научно-исследовательская деятельность в области фундаментальной и прикладной математики, механики, естественных наук

преподавательская деятельность в области математики, механики, информатики

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной деятельности

Начальник центра базовой докторантуры PhD/по профилю



ТВЕРЖДАЮ

Ректор

О.Ю. Волков

20__ г.

/ Е.В. Шекунов/
/ М.К. Кудайкулов/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август						
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31		1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23
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	=	=	=	=	=	=	=	=	н	н	н	н	н	н	н	н	э	э	э	э	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н		
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	э	э	э	к	к	пн	пн	пн	пн	пн	пн	пн	пн	пн	пн	п	п	п	п	п	п	э	э	э	э	э	э	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	
III	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	э	э	к	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
н	Теоретическое обучение, практики и научные исследования	8	16	24	16	10	26	16	16	32	82
п											
П	Практика					6	6				6
Э	Экзаменационные сессии	4	6	10	4	6	10	3	3	6	26
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)								4	4	4
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	3	7	10	30
Продолжительность обучения		не менее 12 нед. и не более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		14	30	44	22	30	52	22	30	52	148

Докторантура PhD/по профилю Направление подготовки 510200 ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА профиль "Теоретическая и прикладная математика, информационные технологии"

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)						45	45		1350	1350	372.7	977.3	13	390	128	20	600	148	9	270	62	3	90	32									
Базовая часть						15	15		450	450	161.3	288.7	9	180	96				3	90	32	3	90	32									
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			3	3	30	90	90	32.3	57.7	3	90	32																8	Философии и религиоведения имени А.Ч. Какеева	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1			3	3	30	90	90	32.3	57.7	3	90	32																83	Иностранных языков	
+	Б1.Б.03	Государственный (кыргызский) язык	1			3	3	30	90	90	32.3	57.7	3	90	32																5	Кыргызского языка	
+	Б1.Б.04	Школа педагогического мастерства (педагогика и психология высшей школы)			3	3	3	30	90	90	32.2	57.8					3	90	32											3	Психологии		
+	Б1.Б.05	Методология и методы научного исследования			4	3	3	30	90	90	32.2	57.8							3	90	32									19	Экономической теории		
Вариативная часть						30	30		900	900	211.4	688.6	4	120	32	20	600	148	6	180	30												
+	Б1.В.01	История математики			2	2	2	30	60	60	20.2	39.8				2	60	20													42	Прикладной математики и информатики	
+	Б1.В.02	Теоретическая и прикладная математика, информационные технологии	2		1	12	12	30	360	360	100.5	259.5	2	60	16	10	300	84													42	Прикладной математики и информатики	
+	Б1.В.03	Основы теории дифференциальных уравнений и оптимального управления	2		1	10	10	30	300	300	60.5	239.5	2	60	16	8	240	44													42	Прикладной математики и информатики	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			3	6	6		180	180	30.2	149.8					6	180	30														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Обыкновенные дифференциальные уравнения			3	6	6	30	180	180	30.2	149.8					6	180	30												42	Прикладной математики и информатики	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Дифференциальные уравнения в частных производных			3	6	6	30	180	180	30.2	149.8					6	180	30												42	Прикладной математики и информатики	
Блок 2.Практики						15	15		450	450	30	348								15	450												
Вариативная часть						15	15		450	450	30	348								15	450												
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			4	6	6	30	180	180	10	134							6	180											42	Прикладной математики и информатики	
+	Б2.В.02(П)	Научная стажировка (зарубежная практика)			4	9	9	30	270	270	20	214							9	270											42	Прикладной математики и информатики	
Блок 3.Научные исследования						114	114		3420	3420	138	3262	8	240	19	570		16	480	17	510	30	900	24	720								
Вариативная часть						114	114		3420	3420	138	3262	8	240	19	570		16	480	17	510	30	900	24	720								
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456	114	114	30	3420	3420	138	3262	8	240	19	570		16	480	17	510	30	900	24	720						42	Прикладной математики и информатики	
Блок 4.Государственная итоговая аттестация						6	6		180	180	11	169										6	180										
Базовая часть						6	6		180	180	11	169											6	180									
+	Б4.Б.01(Д)	Подготовка и защита докторской диссертации				6	6	30	180	180	11	169										6	180								42	Прикладной математики и информатики	