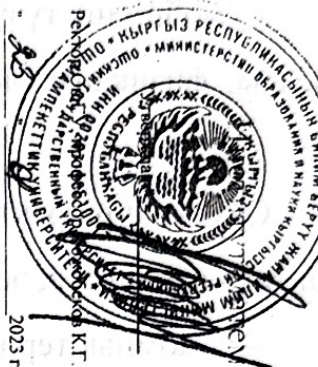


ки, финансы, техники и информационных технологий.



Зав. Сектора док., PhD док-ры проф. Кенжаев И.Г.

23 2023 r

Направление подготовки - 510200

Программа PhD докторантуры: Прикладная математика и информатика

Академическая квалификация - Доктор философии по специальности "Прикладная математика и информатика"

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения - 3 года.

1. График учебного процесса

[illegible]

Обозначения:

1 - Теоретическое обучение

НИ - Научно-исследовательская работа

НП - Научно-исследовательская практика

3.7 - защита диссертации

С - Промежуточная аттестация

НИ - Научно-исследовательская практика

М - промежуточная аттестация

- Каникулы

 - Экзамены

НИИ - Научно-исследовательская и педагогическая

вд - выполнение

П л а н у ч е б н о г о п р о ц е с с а																
		Формы отчетности		Распределение учебного времени по видам занятий				Распределение по курсам и семестрам								
№ п/п	Название дисциплины	Экзамены	Зачеты	Трудовое время по ГОС (в крел)	Трудовое время (в часах)	Аудиторн.	Лекции	Лабор. занят	Практ. занят.	Семина занят.	СРД	ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ				
												1 курс	2 курс	3 курс		
	Обязательные дисциплины			21	630	252			45		378	10 сем. 18 нед.	11 сем. 18 нед.	0 сем. 18 нед.	0 сем. 18 нед.	
1.1	Профессиональный иностранный язык	1		5	150	45			27		105	5	5			
1.2	Академическое письмо	2		5	150	45	18				105		5			
1.3	Математическое и компьютерное моделирование	2		6	180	54	22	32			126		6			
1.4	Методология и методы научного исследования	1		5	150	45	18		27		105	5				
	Экспертные курсы (Специальные дисциплины отрасли науки и научной деятельности)			24	720	288					432	10 сем. 18 нед.	14 сем. 18 нед.	0 сем. 18 нед.	0 сем. 18 нед.	
2.1	Модели и методы искусственного интеллекта	1		5	150	45	18	27			105	5				
2.2	Красивые задачи: для уравнений в частных производных	1		5	150	45	18		27		105	5				
2.3	Вычислительная геометрия и геометрическое моделирование	2		5	150	45	18	20			105		5			
2.4	Интегральные уравнения и методы их решения	2		4	120	36	14		22		84		4			
2.5	Сингулярные методы теории возмущений	2		5	150	45	18		27		105		5			
	Дисциплины по выбору докторанта			15	450	180					270	10 сем. 18 нед.	5 сем. 18 нед.	0 сем. 18 нед.	0 сем. 18 нед.	
3.1	Дисц. 1. Проектирование и разработка интернет приложений	2		5	150	45	18	27			105		5			
3.2	Дисц. 2. Математическое моделирование технических и инженерных задач	1		5	150	45	18	27			105	5				
3.3	Дисц. 3. Моделирование физико-технических процессов	1		5	150	45	18	27			105	5				
	Всего:			60	1800	720	198	133	202	0	1080	30	30	0	0	

