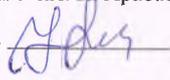


№	Наименование дисциплин, в том числе практик и научно-исследовательской работы	Кредит часы	ЧАСОВ					Распределение по семестрам					
			Всего					I год		II год		III год	
				Аудит. занятия	Лекции	Практ. занят.	СРС	1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН НАПРАВЛЕНИЯ													
Д.1.1.	Базовая часть	15	450	90	48	42	360	15					
Д.1.1.1.	Методология и методы научных исследований	5	150	30	16	14	120	5					
Д.1.1.2.	Профессиональный иностранный язык	5	150	30	16	14	120	5					
Д.1.1.3.	Академическое письмо	5	150	30	16	14	120	5					
Д.1.2.	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору докторантов	15	450	90	48	42	360		15				
Д.1.2.1.	Применение технологий искусственного интеллекта в различных отраслях	5	150	30	16	14	120		5				
Д.1.2.2.	Информационные технологии для анализа социальных и экономических процессов	5	150	30	16	14	120		5				
Д.1.2.3.	Технологии реализации СУБД, новые интернет - технологии, обеспечение информационных процессов и ресурсов	5	150	30	16	14	120		5				
	Итого:	30	900	180	96	84	720	15	15				
II. ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ													
Д.2.1.	Базовая часть	10	300	60	32	28	240	10					
Д.2.1.1.	Инновационные подходы к образованию с использованием ИИ и ИТ	5	150	30	16	14	120	5					
Д.2.1.2.	Информационные технологии в управлении и автоматизации процессов	5	150	30	16	14	120	5					
Д.2.2.	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору докторантов	5	150	30	16	14	120		5				
Д.2.2.1.	Data Science	5	150	30	16	14	120		5				
	Итого:	15	450	90	48	42	360	10	5				
	Всего теоретического обучения	45	1350	270	144	126	1080	25	20				
III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА													
Д.3.1.	Научно-исследовательская работа, включая выполнение докторской диссертации	95	2850				2850	5	10	20	10	20	30
Д.3.1.1.	Научно-исследовательская работа (практикум, стажировка, написание статей, выполнение докторской диссертации и др.)	80	2400				2400	5	10	20	10	15	20
Д.3.1.2.	Итоговая государственная аттестация (кафедральное обсуждение, предзащита, защита докторской диссертации)	15	450				450					5	10

Д.3.2.	Научная практика	40	1200				1200			10	20	10	
Д.3.2.1.	Научно-педагогическая практика	10	300				300			10			
Д.3.2.2.	Научно-исследовательская практика	30	900				900				20	10	
	Всего по научно-исследовательскому циклу	135	4050				4050	5	10	30	30	30	30
	Итого за весь период обучения	180	5400	270	144	126	5130	30	30	30	30	30	30

Учебный план рассмотрен и одобрен Учебно-методическим объединением КГУ им. И. Арабаева

Проректор по учебной работе КГУ им. И. Арабаева, и.о.проф. Зайниев Р.А.



Учебный план рассмотрен и одобрен Ученым Советом КГУ им. И. Арабаева

Протокол № 1, "24" 09 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

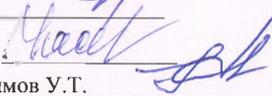
Проректор по науке, международным коммуникациям и инновации КГУ им. И. Арабаева, и.о.проф. Чалданбаева А.К.



Начальник департамента Науки и инновации, и.о. доцента Назарматова Г.А.



Зав. сектора КОПи А КГУ им. И. Арабаева, и.о. доцента Кыдыкбаева К.С.



Зав. отделом докторантуры, Phd и аспирантуры, доцент Касымалиева Г.О.



Директор института новых информационных технологий, и.о. доцента Керимов У.Т.



Зав. кафедрой прикладной информатики, проф. Бийбосунов Б.И.

