

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский государственный гуманитарный университет"
(ФГБОУ ВО "РГУ")

Отделение интеллектуальных систем в гуманитарной сфере

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07 от 18.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

А.Б. Безбородов

2023 г.

45.03.04

45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере

Направленность (профиль): Разработка и программирование интеллектуальных систем в гуманитарной сфере
Кафедра: Математики, логики и интеллектуальных систем в гуманитарной сфере
Факультет: Отделение интеллектуальных систем в гуманитарной сфере

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 324 от 24.04.2018

СОГЛАСОВАНО


Проректор по учебной работе

 / П.П. Шкаренков/

Начальник Учебно-методического управления

 / В.И. Маколов/

Руководитель отделения

 / Д.В. Стефановский/

Руководитель ОП

 / Е.М. Бениаминов/

	+	Б1.В.11	Концепции и технологии современного программирования	8			3	3	108	108	42	42	48	18							3					
	+	Б1.В.12	Функциональное программирование			56	6	6	216	216	84	84	132						3	3						
	+	Б1.В.13	Второй иностранный язык	78		6	10	10	360	360	140	140	184	36						3	3	4				
	+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули)		2		2	2	72	72	28	28	44													
	+	Б1.В.ДЭ.01.01	Моделирование логических устройств		2		2	2	72	72	28	28	44								2					
	-	Б1.В.ДЭ.01.02	Линейное программирование		2		2	2	72	72	28	28	44								2					
	+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули)			78	6	6	216	216	84	84	132									3	3			
	+	Б1.В.ДЭ.02.01	Введение в робототехнику			78	6	6	216	216	84	84	132										3	3		
	-	Б1.В.ДЭ.02.02	Интеллектуальный анализ текстов			78	6	6	216	216	84	84	132										3	3		
	+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули)		5	6	6	5	5	180	180	42	42	136	2							2	3			
	+	Б1.В.ДЭ.03.01	Язык программирования Java		5	6	6	5	5	180	180	42	42	136	2							2	3			
	-	Б1.В.ДЭ.03.02	Язык программирования Python		5	6	6	5	5	180	180	42	42	136	2							2	3			
	+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули)		7			3	3	108	108	42	42	48	18									3		
	+	Б1.В.ДЭ.04.01	Онтологии в представлении знаний		7			3	3	108	108	42	42	48	18									3		
	-	Б1.В.ДЭ.04.02	Вычислительная лингвистика		7			3	3	108	108	42	42	48	18									3		
	+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины (модули)		7			2	2	72	72	28	28	44										2		
	+	Б1.В.ДЭ.05.01	Методология разработки интеллектуальных систем		7			2	2	72	72	28	28	44										2		
	-	Б1.В.ДЭ.05.02	История развития систем искусственного интеллекта		7			2	2	72	72	28	28	44										2		
95	-	Б1.В.ДЭ.05.03	Адаптация к профессиональной деятельности		7			2	2	72	72	28	28	44										2		
	-	Б1.В.ДЭ.05.04	Адаптивные информационно -коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		7			2	2	72	72	28	28	44										2		
	-	Б1.В.ДЭ.05.05	Теория сходства в интеллектуальных системах		7			2	2	72	72	28	28	44										2		
	+	Б1.В.ДЭ.06	Элективные дисциплины (модули)		4			2	2	72	72	28	28	44								2				
	+	Б1.В.ДЭ.06.01	Структуры данных		4			2	2	72	72	28	28	44								2				
	-	Б1.В.ДЭ.06.02	Методы объектно-ориентированного программирования		4			2	2	72	72	28	28	44								2				
	+	Б1.В.ДЭ.07	Элективные дисциплины (модули)		7			3	3	108	108	42	42	48	18									3		
	+	Б1.В.ДЭ.07.01	Генетические алгоритмы и нейросети		7			3	3	108	108	42	42	48	18									3		
	-	Б1.В.ДЭ.07.02	Нечеткие множества		7			3	3	108	108	42	42	48	18									3		
	+	Б1.В.ДЭ.08	Элективные дисциплины (модули)		8	7		7	7	252	252	98	98	136	18									4	3	
	+	Б1.В.ДЭ.08.01	Алгебраические методы в информатике		8	7		7	7	252	252	98	98	136	18									4	3	
	-	Б1.В.ДЭ.08.02	Языки запросов к базам данных и онтологиям		8	7		7	7	252	252	98	98	136	18									4	3	
Блок 2.Практика											18	18	648	648	72		576		648			6	6	6		
Обязательная часть											12	12	432	432	48		384		432			6	6			
	+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			4		6	6	216	216	24		192		216			6							
	+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6		3	3	108	108	12		96		108							3			
	+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа			6		3	3	108	108	12		96		108							3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											6	6	216	216	24		192		216						6	
	+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			8		6	6	216	216	24		192		216								6		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											6	6	216	216	15.5		200.5								6	
	+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	15.5		200.5										6		
Блок 4.Элективные дисциплины по физической культуре и спорту													328	328	104	104	224									
	+	Б4.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			123456				328	328	104	104	224												
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)											4	4	144	144	56	56	88						2			
	+	ФТД.01	"Шанхайские лекции" по искусственному интеллекту			5				2	2	72	72	28	28	44							2			
	+	ФТД.ДЭ.01	Факультативные дисциплины (модули)		2			2	2	72	72	28	28	44								2				

	+	ФТД.ДЭ.01.01	Интермедиаальность художественного произведения		2			2	2	72	72	28	28	44				2						
	-	ФТД.ДЭ.01.02	Медиаэкология и современное информационное пространство		2			2	2	72	72	28	28	44				2						
	-	ФТД.ДЭ.01.03	Работа со спонсорами в проектах гуманитарной сферы		2			2	2	72	72	28	28	44				2						
	-	ФТД.ДЭ.01.04	Цифровая культура: мир и человек в новой реальности		2			2	2	72	72	28	28	44				2						