

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

УТВЕРЖДЕНО

Протокол Ученого Совета РГГУ

года

№ _____ от _____ 20 г

Квалификация: Бакалавр

Сроки обучения: 4

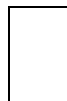
Форма обучения: очная

**Направление подготовки: 036000 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Профиль: Разработка и программирование интеллектуальных систем в гуманитарной сфере**

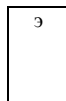
1. График учебного процесса

КУРСЫ	Сентябрь				29IX	Октябрь			27X	Ноябрь				Декабрь				29XII	Январь			26.I	Февраль			23.II	Март				
	1-7	8-14	15-21	22-29	5X	6-12	13-19	20-26	2XI	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	4.I	5-11	12-18	19-25	1.II	2-8	9-15	16-22	1.III	2-8	9-15	16-22	23-29	
I																					э	э	к	к							
II																						э	э	к	к						
III																						э	э	к	к						
IV																						э	э	к	к						

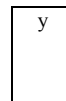
Обозначения:



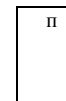
Теор. обучение



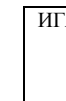
э Экзамен. Сессия



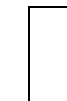
у Учебн. практика



п Произв. Практика



ИГА Итоговая государственная аттестация



к Каникулы

КУРСЫ	30III	Апрель			27IV	Май				Июнь				29VI	Июль			27VII	Август					II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)									
	5IV	6-12	13-19	20-26	3.V	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	5VII	6-12	13-19	20-26	1.VIII	2-8	9-15	16-22	23-31	Теоретич. Обучение	Экзамен. сессии	Учебн. практ.	Произв. практ.	ИГА	Кани-кулы	ВСЕГО	КУРСЫ			
I															э	э	к	к	к	к	к	к	40	4				8	52	I			
II											э	э	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	36	4	4			8	52	II			
III									э	э	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	34	4		4		10	52	III			
IV					э	э	ига	ига	ига	ига	ига	ига	ига	ига	к	к	к	к	к	к	к	к	30	4			8	10	52	IV			
																							140	16	4	4	8	36	208				

ПРАКТИКА – 12 З.Е. (8 недель)							ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ – 12 З.Е. (8 недель)						
N п/п	Название практики	сем.	Не-дель	Название практики	сем.	Не-дель	Квалификационная работа			Государственный экзамен			
							По направлению			Междисциплинарный экзамен по направлению подготовки			
1.	Учебная практика	4	4	Производственная практика	6	4							

3.1	Иностранный язык по направлению подготовки .Часть 1		7 с оц	0,5	3	108	62			62	1,25	1							3
3.2	Иностранный язык по направлению подготовки .Часть 2	8		1	4	144	62			62	2,25	1							4
Б.2 Математический и естественнонаучный цикл					49	1692													
Базовая часть					30	1080													
1	<i>Математический анализ</i>				5														
1.1	Математический анализ .Часть 1		1	0,5	2	72	26	10	16		1,25	1	2						
1.2	Математический анализ .Часть 2	2		1	3	108	44	16	28		1,75	1		3					
2	<i>Алгебра</i>				6														
2.1	Алгебра .Часть 1	1		1	3	108	44	16	28		1,75	1	3						
2.2	Алгебра .Часть 2	2		1	3	108	44	16	28		1,75	1		3					
3	Теория вероятностей и статистика	3		1	3	108	44	16	28		1,75	1			3				
4	<i>Математическая логика</i>				6														
4.1	Математическая логика .Часть 1	1		1	3	108	44	16	28		1,75	1	3						
4.2	Математическая логика .Часть 2	2		1	3	108	44	16	28		1,75	1		3					
5	Математическая лингвистика		5	0,5	2	72	26	10	16		1,25	1					2		
6	Теория алгоритмов		4	0,5	2	72	26	10	16		1,25	1				2			
7	Дискретная математика		3	0,5	2	72	26	10	16		1,25	1			2				
8	Информатика		1	0,5	2	72	26			26	1,25	1	2						
9	Концепции современного естествознания		7	0,5	2	72	26	10	16		1,25	1							2
Вариативная часть					19	612													
1	Вычислительная математика	5		1	3	108	44	8		36	1,75	1						3	
2	Дополнительные главы дискретной математики		3	0,5	2	72	26	10,4	16		1,25	1			2				
3	<i>Алгебраические методы</i>				6														
3.1	Алгебраические методы в информатике .Часть 1		5 с оц	0,5	3	108	54	20	34		1,5	2						3	
3.2	Алгебраические методы в информатике .Часть 2	6		1	3	108	44	16	28		1,75	1							3

4	Дифференциальные уравнения и их приложения	3		1	3	108	44	16	28		1,75	1			3				
5	Теория случайных процессов	4		1	3	108	44	16	28		1,75	1			3				
6	Курс по выбору (математика)		7	0,5	2	72	26	12	14		1,25	1						2	
	Генетические алгоритмы и нейросети																		
	Нечеткие множества																		
Б.3 Профессиональный цикл					135	4356													
Базовая часть					70	2520													
1	<i>Программирование</i>				16														
1.1	Программирование на СИ .Часть1	1		1	4	144	62	18		44	2,25	1	4						
1.2	Программирование на СИ .Часть2		2 с оц	0,5	5	180	116	26		80	1,75	1		5					
1.3	ОО Программирование С++ .Часть 1		3 с оц	0,5	3	108	62	14		48	1,25	1			3				
1.4	ОО Программирование С++ .Часть 2	4		1	4	144	62	18		44	2,25	1				4			
2	<i>Базы данных</i>				8														
2.1	Базы данных .Часть 1		5 с оц	0,5	4	144	80	24		56	1,75	1					4		
2.2	Базы данных .Часть 2	6		1	4	144	62	18		44	2,25	1						4	
3	<i>Логическое программирование</i>				7														
3.1	Логическое программирование .Часть1		3 с оц	0,5	3	108	54			54	1,5	2			3				
3.2	Логическое программирование .Часть2	4		1	4	144	72	16		56	2					4			
4	Интернет-технологии		5	0,5	2	72	26			26	1,25	1					2		
5	Информационные системы		2 с оц	0,5	3	108	54	22		32	1,5	2		3					
6	<i>Интеллектуальные системы</i>				7														
6.1	Интеллектуальные системы .Часть 1		4 с оц	0,5	3	108	62	26		36	1,25	1				3			
6.2	Интеллектуальные системы .Часть 2	5		1	4	144	54	26		56	2,5	2					4		
7	Введение в компьютерную лингвистику		7	0,5	2	72	26	10		16	1,25	1							2

7.1	Технологии и средства разработки Интернет-приложений .Часть 1		5	0,5	2	72	26	2			24	1,25	1					2		
7.2	Технологии и средства разработки Интернет-приложений .Часть 2		6 с оц	0,5	3	108	54				54	1,5	2					3		
8	Перевод научных текстов по специальности с английского языка	8		1	4	144	54		54			2,5	2							4
КУРСЫ ПО ВЫБОРУ					37															
1	Приложения логики .Часть 1		1	0,5	2	72	26	10	16			1,25	1	2						
	Моделирование логических устройств																			
2	Приложения логики .Часть 2		2	0,5	2	72	26	10	16			1,25	1	2						
	Автоматическое доказательство теорем																			
3	Приложения математического анализа		1 с оц	0,5	3	108	54	22	32			1,5	2	3						
	Введение в математическое моделирование																			
4	Линейное программирование		2	0,5	2	72	26	10	16			1,25	1	2						
	Математическое программирование																			
5	Средства ООП в языках программирования		3	0,5	2	72	26	10		16		1,25	1		2					
	Структуры данных в программировании																			
6	Введение в робототехнику .Часть 1		7	0,5	2	72	26	10		16		1,25	1						2	
	Параллельное программирование.Часть1																			
7	Введение в робототехнику .Часть 2		8	0,5	2	72	26	10		16		1,25	1							2
	Параллельное программирование .Часть2																			
8	Функциональное программирование .Часть 1		5 с оц	0,5	3	108	54	6		48		1,5	2					3		
	Язык программирования Java																			
9	Функциональное программирование .Часть 2	6		1	3	108	44	12		32		1,75	1					3		

	Разработка кроссплатформенных приложений на языке программирования Java																					
10	Онтологии в представлении знаний	7		1	3	108	44	16		28	1,75	1									3	
	Вычислительная лингвистика																					
11	Методология разработки интеллектуальных систем	7		1	3	108	44	16		28	1,75	1									3	
	История развития систем искусственного интеллекта.																					
12	Операционные системы	6	с оц	0,5	3	108	62	22		40	1,25	1									3	
	Устройство ОС MS Windows																					
13	Компонентное программирование в Windows	8		1	3	108	44	16		28	1,75	1									3	
	Концепции и технологии современного программирования																					
14	Интеллектуальные системы в криминалистике	7		0,5	2	72	26	10		16	1,25	1									2	
	Интеллектуальные системы в медицине																					
15	Элементы теории сложности вычислений	4		0,5	2	72	26	10	16		1,25	1				2						
	Логические основы функционального программирования																					
КУРСОВАЯ РАБОТА		4, 6			4	144										2					2	
Б.4 Физическая культура																						
	ФИЗВОСПИТАНИЕ		1,2,3,4		2	400								100	100	100	100					
Б.5 Практика																						
1	Учебная практика	4			6												6				6	
2	Производственная практика	6			6																	
Б.6 Итоговая государственная аттестация					12																	12
ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ В СЕМЕСТР												29	31	29	31	31	29	30	30			
КОЛИЧЕСТВО ЭКЗАМЕНОВ												3	3	3	3	3	3	3	3			

	КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТОВ		8	8	9	5	8	4	10	3
	КОЛИЧЕСТВО ТРУДОЗАТРАТНЫХ ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ		52	53,6	52	53,5	50,4	51,4	49	54
	КОЛИЧЕСТВО АУДИТОРНЫХ ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ		21	24,3	22	22,1	24,9	26	22	27