

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский государственный гуманитарный университет"
(ФГБОУ ВО "РГУ")

Институт информационных наук и технологий безопасности

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 29.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 01.03.04 Прикладная математика

01.03.04

Направленность (профиль): Математика информационных сред
Кафедра: Фундаментальной и прикладной математики
Факультет: информационных систем и безопасности

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 11 от 10.01.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Н.И. Архипова/

Начальник Учебно-методического управления _____ / В.И. Маколов/

Директор института _____ / А.А. Роганов/

Руководитель ОП _____ / В.К. Жаров/

УТВЕРЖДАЮ



А.Б. Безбородов

20.06.21 г.

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8		
-	Считаеть в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.									
Блок 1. Дисциплины (модули)								219	219	8650	8650	3166	3166	4940	544			28	32	30	32	30	23	30	14	
Обязательная часть								149	149	5990	5990	2186	2186	3368	436				28	28	22	28	26	9	6	2
	+	Б1.О.01	История	12	1			7	7	266	266	98	98	132	36		5	2								
	+	Б1.О.01.01	История России	2	1			4	4	152	152	56	56	78	18		2	2								
	+	Б1.О.01.02	Всеобщая история	1				3	3	114	114	42	42	54	18		3									
	+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1			6	6	228	228	84	84	126	18		3	3								
	+	Б1.О.03	Русский язык и культура речи		1			2	2	76	76	28	28	48			2									
	+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	76	76	28	28	48			2									
	+	Б1.О.05	Основы российского права		2			2	2	76	76	28	28	48				2								
	+	Б1.О.06	Философия	2				3	3	114	114	42	42	54	18			3								
	+	Б1.О.07	Экономика		2			2	2	76	76	28	28	48				2								
	+	Б1.О.08	Менеджмент			2		3	3	114	114	42	42	72				3								
	+	Б1.О.09	Физическая культура и спорт		11223			2	2	404	404	184	184	220			1	1								
	+	Б1.О.09.01	Физическая культура и спорт		12			2	2	76	76	72	72	4			1	1								
	+	Б1.О.09.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12345678					328	328	112	112	216												
	+	Б1.О.10	Математический анализ	334	1	2		17	17	646	646	238	238	354	54		2	4	7	4						
	+	Б1.О.10.01	Введение в математический анализ		1			2	2	76	76	28	28	48			2									
	+	Б1.О.10.02	Теория функций действительной переменной			2		4	4	152	152	56	56	96				4								
	+	Б1.О.10.03	Дифференциальное и интегральное исчисления	3				4	4	152	152	56	56	78	18				4							
	+	Б1.О.10.04	Теория числовых и функциональных рядов	3				3	3	114	114	42	42	54	18				3							
	+	Б1.О.10.05	Теория интегралов и неявных функций	4				4	4	152	152	56	56	78	18					4						
	+	Б1.О.11	Введение в конечную математику			1		2	2	76	76	28	28	48			2									
	+	Б1.О.12	Введение в теоретическую информатику	1				3	3	114	114	42	42	54	18		3									
	+	Б1.О.13	Линейная алгебра	1				4	4	152	152	56	56	78	18		4									
	+	Б1.О.14	Аналитическая геометрия			1		4	4	152	152	56	56	96			4									
	+	Б1.О.15	Математическая логика	2				5	5	190	190	70	70	102	18			5								
	+	Б1.О.16	Дискретная математика	2				3	3	114	114	42	42	54	18			3								
	+	Б1.О.17	Общая алгебра и теория чисел	3				4	4	152	152	56	56	78	18				4							
	+	Б1.О.18	Теория вероятностей	3				4	4	152	152	56	56	78	18				4							
	+	Б1.О.19	Математические основы современной физики			3		4	4	152	152	56	56	96					4							
	+	Б1.О.20	Программные и аппаратные средства информатики			3		3	3	114	114	42	42	72					3							
	+	Б1.О.21	Теория графов	4				4	4	152	152	56	56	78	18					4						
	+	Б1.О.22	Дифференциальные уравнения	4				4	4	152	152	56	56	78	18					4						
	+	Б1.О.23	Исследование операций			4		3	3	114	114	42	42	72						3						

