Документ подписан квалифицированной электронной подписью
Сертификат: 03489EA30058B4708C45B74E4D79B70F27
Владелец: "АНО ВО ""РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"""
Действителен: с 28.05.2026 по 28.08.2027

Автономная некоммерческая организация высшего образования "Российский новый университет"
Головной ВУЗ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ *Зернов В.А.*
28.01. 2026 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 96/162 от 28.01.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

01.03.02

Направление подготовки: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Профиль: Математическое моделирование и вычислительная математика
Кафедра: 11 Информационных технологий и естественнонаучных дисциплин
Институт: Информационных систем и инженерно-компьютерных технологий

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 9 от 10.01.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Шабанов Г.А./*

Начальник учебно-методического управления _____ */ Мохова Л.А./*

Исполнительный директор института _____ */ Михалёва Е.В./*

Заведующий выпускающей кафедрой _____ */ Крюковский А.С./*

-	-	-	Формы пром. атт.				э.е.	Итого вид часов	Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4											
									Семестр 1												Семестр 2												Семестр 3												Семестр 4											
Счетчик в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Сам	З	КоР	КРП	СР	К	З	Конт роль	Пр. подгот	э.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам	З	КоР	КРП	СР	К	З	Конт роль	э.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам	З	КоР	КРП	СР	К	З	Конт роль	э.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам	З	КоР	КРП	СР	К	З	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	7888	3651	1452	12	1102	882	12.9	116.3	9	3329.8	54	10.8	907.2	392	29	1044	200		114	154	1.8	13.4		488.8	4	0.8	67.2	31	1116	260		96	180	2.1	16.7		453.2	6	1.2	100.8	29	1152	196	12	172	120	1.8	15	3	524.2	6	1.2	100.8	26	1080	168		110	148	1.8	16.6		423.6	8	1.6	134.4	25	976	164		188	68	1.5	14.9	3	392.6	8	1.6	134.4	29	1044	232		100	84	1.5	14.9		427.6	8	1.6	134.4
Обязательная часть							162	5832	2707	1116	12	954	882	9.6	84.8	3	2486.6	38	7.6	638.4	392	29	1044	200		114	154	1.8	13.4		488.8	4	0.8	67.2	27	972	224		60	180	1.8	15		383.2	6	1.2	100.8	21	756	144	12	68	120	1.5	10.1		364.4	2	0.4	33.6	26	936	164		76	148	1.5	14.9		387.6	8	1.6	134.4	20	720	112		92	108	0.9	9.9		289.2	6	1.2	100.8	21	756	156		104	68	1.2	11.6		307.2	6	1.2	100.8	13	468	92		20	84	0.6	8.2		284.2	6	1.2	100.8
+	Б1.О.1.01	Философия	4				4	144	72	36			32		1.6		39.4	2	0.4	33.6																																											
+	Б1.О.1.02	**История**		**1**	**2**		**6**	**216**	**152**	**84**			**64**	**0.6**	**3.4**		**64**					2	**72**	**18**		**16**	**0.3**	**1.7**		**36**																															
+	Б1.О.1.02.01	История России					4	144	116	66			48	0.3	1.7		28																	4	**144**	**66**					**48**	0.3	1.7		**28**																				
+	Б1.О.1.02.02	Всеобщая история		1			2	72	36	18			16	0.3	1.7		36					2	72	18		16	0.3	1.7		36																															
+	Б1.О.1.03	Иностранный язык	2	1			6	216	102	4		92		0.3	3.3		80.4	2	0.4	33.6		3	108	4		48		0.3	1.7		54					3	108			44		1.6		26.4	2	0.4	33.6																															
+	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности			1		4	144	72	36			34	0.3	1.7		72					4	144	36		34	0.3	1.7		72																															
+	Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт		1	2		2	72	36	2		30	16	0.6	3.4		36					1	36			14	0.3	1.7		18					1	36			16				18																													
+	Б1.О.1.06	Методы научного исследования		2			3	108	50	28			20	0.3	1.7		58					3	108	28																																																												
+	Б1.О.1.07	Правоведение	4				4	144	64	36			24		1.6		46.4	2	0.4	33.6																																																												
+	Б1.О.1.08	Основы управления		2			3	108	50	28			20	0.3	1.7		58																	4	144	36					24		1.6		46.4	2	0.4	33.6																														
+	Б1.О.1.09	Психология общения		4			3	108	54	28			24	0.3	1.7		54																																																																		
+	Б1.О.1.10	Командообразование и методы групповой работы		3			3	108	50	28			20	0.3	1.7		58																																																																
+	Б1.О.1.11	Деловой иностранный язык		3			3	108	54			52		0.3	1.7		54																																																															
+	Б1.О.1.12	Русский язык и культура речи		2			3	108	54	28			24	0.3	1.7		54																																																																
+	Б1.О.1.13	Социология		3			3	108	50	28			20	0.3	1.7		58																																																																
+	Б1.О.1.14	Жизненная навигация		2			2	72	32	18			12	0.3	1.7		40																																																																
+	Б1.О.1.15	Иностранный язык в прикладной математике и информатике		4			3	108	54			52		0.3	1.7		54																																																																
+	Б1.О.1.16	Основы информатики		1			3	108	54	24		28		0.3	1.7		54					3	108	24		28		0.3	1.7		54																																																					
+	Б1.О.1.17	**Высшая математика**		**11224 5566**	**34455**		**52**	**1872**	**818**	**360**			**412**	**1.5**	**22.9**		**751.6**	**18**	**3.6**	**302.4**		14	**504**	**104**		**104**		**3.2**		**220.8**	**4**	**0.8**	**67.2**	8	**288**	**56**		**56**		**3.2**		**100.8**	**4**	**0.8**	**67.2**	4	**144**	**36**		**40**	**0.3**	**1.7**		**66**				7	**252**	**40**		**52**	**0.6**	**5**		**118.4**	**2**	**0.4**	**33.6**	12	**432**	**80**		**108**	**0.6**	**6.6**		**164.8**	**4**	**0.8**	**67.2**	7	**252**	**44**		**52**	**3.2**		**80.8**	**4**	**0.8**	**67.2**																		