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 магистратуры

09.04.03

Направление подготовки: 09.04.03 Прикладная информатика

(с применением дистанционных образовательных технологий)

Программа магистратуры: Системы искусственного интеллекта
Кафедра: 12 Информационных систем в экономике и управлении
Институт: Информационных систем и инженерно-компьютерных технологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 4 м.

Типы задач профессиональной деятельности
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

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

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

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

Заведующий кафедрой _____ */ Золотарев О.В./*

Руководитель магистерской программы _____ */ Золотарев О.В./*

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов												Курс 1												Курс 2												Курс 3											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	Элект часы	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							84	3024	383	168	72	76	38.2	3	2529.8	4.2	18	3.6	111.2	383	20	39	1404	92		12	40	14.9		1189.1	1.5	8	1.6	44.9	39	1404	64		44	28	18.2	3	1177.8	1.8	10	2	55.2	6	216	12		16	8	5.1		162.9	0.9			11.1
Обязательная часть							63	2268	283	128	52	52	28.2	3	1901.8	3	14	2.8	83.2	283		34	1224	80		12	32	13.2		1034.8	1.2	8	1.6	41.2	25	900	40		24	20	11.6	3	758.4	1.2	6	1.2	34.6	4	144	8		16		3.4		108.6	0.6			7.4
+	Б1.О.01	Критический анализ и методы решения проблемных ситуаций в науке		2			3	108	10	8			1.7		94.3	0.3			3.7	10		1	36	4						32					2	72	4				1.7		62.3	0.3			3.7												
+	Б1.О.02	Проектный менеджмент	1				5	180	16	12			1.6		157.4		2	0.4	6.6	16		5	180	12				1.6		157.4		2	0.4	6.6																						
+	Б1.О.03	Современные технологии командообразования в организации		1			2	72	8	6			1.7		60.3	0.3			3.7	8		2	72	6				1.7		60.3	0.3			3.7																						
+	Б1.О.04	Деловые межкультурные коммуникации	1				5	180	20	4	12		1.6		153.4		2	0.4	6.6	20		5	180	4		12		1.6		153.4		2	0.4	6.6																						
+	Б1.О.05	Культура и межкультурное взаимодействие		1			3	108	10	8			1.7		94.3	0.3			3.7	10		3	108	8				1.7		94.3	0.3			3.7																						
+	Б1.О.06	Технологии персональной эффективности		1			2	72	8	6			1.7		60.3	0.3			3.7	8		2	72	6				1.7		60.3	0.3			3.7																						
+	Б1.О.07	Математическое моделирование	1				6	216	28	8		16	1.6		181.4		2	0.4	6.6	28		6	216	8			16	1.6		181.4		2	0.4	6.6																						
+	Б1.О.08	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений	1				4	144	24	12		8	1.6		113.4		2	0.4	6.6	24		4	144	12			8	1.6		113.4		2	0.4	6.6																						
+	Б1.О.09	Информационное общество и проблемы прикладной информатики		1			3	108	18	8		8	1.7		86.3	0.3			3.7	18		3	108	8			8	1.7		86.3	0.3			3.7																						
+	Б1.О.10	Методология и технология проектирования информационных систем	2				5	180	16	8		4	1.6		157.4		2	0.4	6.6	16		1	36	4						32					4	144	4			4	1.6		125.4		2	0.4	6.6												
+	Б1.О.11	Объектно-ориентированное моделирование бизнес-процессов	2	2		2	9	324	37	12	16		3.3	3	276.7	0.3	2	0.4	10.3	37		1	36	4						32					8	288	8		16		3.3	3	244.7	0.3	2	0.4	10.3												
+	Б1.О.12	Оптимизация управления	2	2			7	252	34	12		16	3.3		207.7	0.3	2	0.4	10.3	34		1	36	4						32					6	216	8			16	3.3		175.7	0.3	2	0.4	10.3												
+	Б1.О.13	Системный анализ в управлении		2			3	108	18	8	8		1.7		86.3	0.3			3.7	18															3	108	8		8		1.7		86.3	0.3			3.7												
+	Б1.О.14	Управление эффективностью бизнеса		3			3	108	18	8	8		1.7		86.3	0.3			3.7	18															1	36	4						32					2	72	4		8		1.7		54.3	0.3			3.7
+	Б1.О.15	Проектирование корпоративных информационно-аналитических систем		3			3	108	18	8	8		1.7		86.3	0.3			3.7	18															1	36	4						32					2	72	4		8		1.7		54.3	0.3			3.7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							21	756	100	40	20	24	10		628	1.2	4	0.8	28	100	20	5	180	12			8	1.7		154.3	0.3			3.7	14	504	24		20	8	6.6		419.4	0.6	4	0.8	20.6	2	72	4			8	1.7		54.3	0.3			3.7
+	Б1.В.01	Интеллектуальный анализ данных	2	2			8	288	30	12	12		3.3		247.7	0.3	2	0.4	10.3	30	12	1	36	4						32					7	252	8		12		3.3		215.7	0.3	2	0.4	10.3												
+	Б1.В.02	Методы машинного обучения	2	1			7	252	34	12	8	8	3.3		207.7	0.3	2	0.4	10.3	34	8	4	144	8			8	1.7		122.3	0.3			3.7	3	108	4		8		1.6		85.4		2	0.4	6.6												
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**2**			**3**	**108**	**18**	**8**		**8**	**1.7**		**86.3**	**0.3**			**3.7**	**18**															**3**	**108**	**8**			**8**	**1.7**		**86.3**	**0.3**			**3.7**												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Семантическая обработка естественно-языковых текстов		2			3	108	18	8		8	1.7		86.3	0.3			3.7	18															3	108	8			8	1.7		86.3	0.3			3.7												
-	Б1.В.ДВ.01.02	Нейронные сети		2			3	108	18	8		8	1.7		86.3	0.3			3.7	18															3	108	8			8	1.7		86.3	0.3			3.7												
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**3**			**3**	**108**	**18**	**8**		**8**	**1.7**		**86.3**	**0.3**			**3.7**	**18**															**1**	**36**	**4**						**32**					**2**	**72**	**4**			**8**	**1.7**		**54.3**	**0.3**			**3.7**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Python для анализа данных		3			3	108	18	8		8	1.7		86.3	0.3			3.7	18															1	36	4						32					2	72	4			8	1.7		54.3	0.3			3.7
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы искусственного интеллекта и представление знаний		3			3	108	18	8		8	1.7		86.3	0.3			3.7	18															1	36	4						32					2	72	4			8	1.7		54.3	0.3			3.7
Блок 2.Практика							27	972	24	16			6.8		933.2	1.2			14.8	24	972	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7	15	540	8				3.4		520.6	0.6			7.4
Обязательная часть							18	648	18	12			5.1		618.9	0.9			11.1	18	648	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика			1		6	216	6	4			1.7		206.3	0.3			3.7	6	216	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7																						
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			23		12	432	12	8			3.4		412.6	0.6			7.4	12	432														6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7	6	216	4				1.7		206.3	0.3			3.7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	324	6	4			1.7		314.3	0.3			3.7	6	324																													9	324	4				1.7		314.3	0.3			3.7
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			3		9	324	6	4			1.7		314.3	0.3			3.7	6	324																													9	324	4				1.7		314.3	0.3			3.7
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	28				25.5		296		2	0.5		28																													9	324					25.5		296		2	0.5	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3				9	324	28				25.5		296		2	0.5		28																													9	324					25.5		296		2	0.5	
ФТД.Факультативы							2	72	8	4			3.4		56.6	0.6			7.4	8		1	36	2				1.7		28.3	0.3			3.7	1	36	2				1.7		28.3	0.3			3.7												
+	ФТД.01	Вопросы трудоустройства и управление карьерой		2			1	36	4	2			1.7		28.3	0.3			3.7	4															1	36	2				1.7		28.3	0.3			3.7												
+	ФТД.02	Управление организационной культурой		1			1	36	4	2			1.7		28.3	0.3			3.7	4		1	36	2				1.7		28.3	0.3			3.7																						