

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова"

*План одобрен Ученым советом ЯрГУ  
Протокол № 8 от 28.03.2023 г.*

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



Утверждаю

*Проректор по учебной работе*

*И.А. Кузнецова*

"28" марта 2023 г.

направления подготовки 09.04.03 Прикладная информатика

направленность (профиль) - Искусственный интеллект в корпоративных информационных системах

Очная форма

прием 2023 г.

Квалификация	Срок обучения
магистр	2 г.

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов							Курс 1										Курс 2										Кафедра									
		Экза мен	Зачет	Зачет с.оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	КсКр	СР	КсЭ	Ат	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4													
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Кс	СР	з.е.		Лек	Лаб	Пр	Кс	СР				
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>						80	2880	774.1		1804.4	18	8.1	301.5	24	72		162	12	508.8	28	72		160	12	654.8	28	84		166	8	640.8												
<b>Обязательная часть</b>						56	2016	542.3		1172.2	18	6.3	301.5	20	60		138	8	405.1	20	48		114	8	441.4	16	48		94		325.7												
Б1.О.01	Современная философия и методология науки	1				4	144	40.5		70	2	0.5	33.5	4	12		24	2	70																								192
Б1.О.02	Иностранный язык делового и профессионального общения	2	1			6	216	42.8		139.7	2	0.8	33.5	2			18	2	51.7	4			18	2	88																		103
Б1.О.03	Организация и проведение научных исследований в области искусственного интеллекта	2				4	144	38.5		72	2	0.5	33.5							4	12		24		72																	171	
Б1.О.04	Машинное обучение	2	1			6	216	78.8		103.7	2	0.8	33.5	2	12		24	2	33.7	4	12		24	2	70																	175	
Б1.О.05	Автоматический анализ текстов		1			4	144	36.3		107.7		0.3		4	12		24		107.7																							171	
Б1.О.06	Вычислительные методы анализа временных рядов	1				4	144	40.5		70	2	0.5	33.5	4	12		24	2	70																							172	
Б1.О.07	Статистические методы анализа данных		2			4	144	36.3		107.7		0.3								4	12		24		107.7																	175	
Б1.О.08	Моделирование и анализ бизнес- процессов на основе методов искусственного интеллекта	3				4	144	36.5		74	2	0.5	33.5												4	12		22		74											175		
Б1.О.09	Бизнес-аналитика		3			4	144	36.3		107.7		0.3													4	12		24		107.7											175		
Б1.О.10	Информационный менеджмент		2			4	144	40.3		103.7		0.3								4	12		24	4	103.7																175		
Б1.О.11	Оценка бизнес- рисков	3				4	144	38.5		72	2	0.5	33.5												4	12		24		72											175		
Б1.О.12	Распределенные системы и технологии	3				4	144	38.5		72	2	0.5	33.5												4	12		24		72											175		
Б1.О.13	Финансовый и инвестиционный анализ ИТ- проектов	1				4	144	38.5		72	2	0.5	33.5	4	12		24		72																						175		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						24	864	231.8		632.2		1.8		4	12		24	4	103.7	8	24		46	4	213.4	12	36		72	8	315.1												
Б1.В.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.01</b>		2			4	144	36.3		107.7		0.3								4	12		24		107.7																		
Б1.В.ДВ.01.01	Формальные модели информационных систем		2			4	144	36.3		107.7		0.3								4	12		24		107.7																	175	
Б1.В.ДВ.01.02	Современные сетевые технологии-1		2			4	144	36.3		107.7		0.3								4	12		24		107.7																	174	
Б1.В.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.02</b>		1			4	144	40.3		103.7		0.3		4	12		24	4	103.7																								
Б1.В.ДВ.02.01	Математические методы и модели принятия решений		1			4	144	40.3		103.7		0.3		4	12		24	4	103.7																							173	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление ИТ- проектами		1			4	144	40.3		103.7		0.3		4	12		24	4	103.7																							175	
Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.03</b>		2			4	144	38.3		105.7		0.3								4	12		22	4	105.7																		
Б1.В.ДВ.03.01	Архитектура предприятий и информационных систем		2			4	144	38.3		105.7		0.3								4	12		22	4	105.7																	175	
Б1.В.ДВ.03.02	Методы компьютерной лингвистики в искусственном интеллекте - 1		2			4	144	38.3		105.7		0.3								4	12		22	4	105.7																174		
Б1.В.ДВ.04	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.04</b>		3			4	144	40.3		103.7		0.3													4	12		24	4	103.7													
Б1.В.ДВ.04.01	Современные сетевые технологии-2		3			4	144	40.3		103.7		0.3													4	12		24	4	103.7												174	
Б1.В.ДВ.04.02	Корпоративные CRM-системы		3			4	144	40.3		103.7		0.3													4	12		24	4	103.7												175	
Б1.В.ДВ.05	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.05</b>		3			4	144	40.3		103.7		0.3													4	12		24	4	103.7													
Б1.В.ДВ.05.01	Промышленная разработка		3			4	144	40.3		103.7		0.3													4	12		24	4	103.7												174	
Б1.В.ДВ.05.02	Интернет- предпринимательство		3			4	144	40.3		103.7		0.3													4	12		24	4	103.7												175	

