

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.05.2025 15:30:24
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы
Высшая школа управления

УТВЕРЖДАЮ

*Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности*

_____ *Эбзеева Ю.Н.*

_____ *20__ г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

Бизнес-информатика
Разработка прикладных решений для бизнеса

Кафедра: Кафедра математического моделирования и информационных технологий
Факультет: Высшая школа управления

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) ОС ВО РУДН № 371 от 21.05.2021

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / *Воробьева А.А./*

Руководитель ОУП _____ / *Островская А.А./*

Председатель МССН _____ / *Малых М.Д./*

Руководитель ОП ВО _____ / *Кокуйцева Т.В./*

Учебный план бакалавриата 'Бизнес-информатика', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2025

-	-	-	з.е.	Итого акад.ча	Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4							
					Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [17 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [17 нед]				Семестр 5 [17 нед]				Семестр 6 [17 нед]				Семестр 7 [17 нед]				Семестр 8 [нед]			
					з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1. Дисциплины (модули)			207	7780	30	204		357	30	136	34	340	30	170		323	30	153		323	30	187		255	27	170		272	30	153		289				
Обязательная часть			173	6228	30	204		306	27	136		306	27	153		255	30	153		289	19	136		204	20	136		221	20	102		204				
+	Б1.О.01	Базовая компонента	55	1980	15	8		13	8	2		9	17	5		9	8	2		6				3	1		1	4	1		1					
+	Б1.О.01.01	Физическая культура	2	72					1								1																			
+	Б1.О.01.02	Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности	4	144	2	1		2	2	1																										
+	Б1.О.01.03	История России	4	144	4	5		2																												
+	Б1.О.01.04	Основы российской государственности	2	72	2	1		2																												
+	Б1.О.01.05	История религий России	2	72	2	1		1																												
+	Б1.О.01.06	Философия	2	72								2	1		2																					
+	Б1.О.01.07	Правоведение	3	108								3	1		1																					
+	Б1.О.01.08	Цифровая грамотность	2	72				2	1		2																									
+	Б1.О.01.09	Моделирование бизнес-процессов	3	108																			3	1		1										
+	Б1.О.01.10	Русский язык и культура речи	2	72	2			2																												
+	Б1.О.01.11	Принципы, паттерны и методологии разработки программного обеспечения	4	144								4	1		2																					
+	Б1.О.01.12	Корпоративные информационные системы	4	144								4	1		1																					
+	Б1.О.01.13	Промышленная разработка ПО и DevOps	3	108												3	1		2																	
+	Б1.О.01.14	Управление IT-проектами	4	144																						4	1		1							
+	Б1.О.01.15	Микроэкономика и менеджмент	2	72												2	1		1																	
+	Б1.О.01.16	Макроэкономика	2	72										2	1		1																			
+	Б1.О.01.ДВ.01	Иностранный язык / Русский язык (как иностранный)	10	360	3			4	3			4	2		2	2		2																		
+	Б1.О.01.ДВ.01.1	Иностранный язык	10	360	3			4	3			4	2		2	2		2																		
-	Б1.О.01.ДВ.01.2	Русский язык (как иностранный)	10	360	3			4	3			4	2		2	2		2																		
+	Б1.О.02	Вариативная компонента	118	4248	15	4		5	19	6		9	10	4		6	22	7		11	19	8		12	17	7		12	16	5		11				
+	Б1.О.02.01	Педагогика и психология	2	72												2	1		1																	
+	Б1.О.02.02	Линейная алгебра	3	108								3	1		2																					
+	Б1.О.02.03	Математический анализ	8	288	4	1		1	4	1		2																								
+	Б1.О.02.04	Введение в программирование (на Java)	10	360	5	1		2	5	2		2																								
+	Б1.О.02.05	Разработка веб-приложений (PHP)	4	144								4	2		2																					
+	Б1.О.02.06	Анализ и управление требованиями	3	108												3	1		2																	
+	Б1.О.02.07	Теория вероятностей и математическая статистика	3	108								3	1		2																					
+	Б1.О.02.08	Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами	3	108												3	1		1																	
+	Б1.О.02.09	Управление материальными потоками (MRP, SCM)	3	108																			3	1		2										
+	Б1.О.02.10	Планирование, организация производственных процессов (MES)	4	144													4	2		2																
+	Б1.О.02.11	Архитектура компьютеров, операционных систем и компьютерные сети	3	108																					3	1		1								
+	Б1.О.02.12	Алгоритмы и структура данных	8	288	3	1		1	5	1		2																								
+	Б1.О.02.13	ИТ-инфраструктура предприятия	4	144												4	1		2																	
+	Б1.О.02.14	Разработка на бизнес-ориентированных языках программирования и Low Code системы	4	144												4	1		2																	
+	Б1.О.02.15	Разработка мобильных бизнес-приложений на платформе 1С: Предприятие	4	144													4	2		2																
+	Б1.О.02.16	Тестирование бизнес-приложений	2	72																			2	1		2										
+	Б1.О.02.17	Стандарты и технологии управления проектами внедрений сложных бизнес-систем	3	108																						3	1		2							
+	Б1.О.02.18	Стратегическое финансовое планирование и бюджетирование	3	108																						3	1		2							
+	Б1.О.02.19	Дискретная математика	3	108								3	1		2																					
+	Б1.О.02.20	Проектирование и архитектура ПО	3	108													3	1		2																
+	Б1.О.02.21	Базы данных	3	108												3	1		2																	

