

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 15.04.2025
Уникальный программный ключ:
b5e0b395ea5dbf46f7da8c0311036f2c024edc8e

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 15.04.2025

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Е.Н. Макаренко

15 апреля 2025 г.

09.03.03

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность 09.03.03.02 Разработка и управление программными проектами в цифровой экономике
(профиль)
программы
бакалавриата:

Кафедра: Общеобразовательные и специальные дисциплины

Квалификация: Бакалавр
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 3 г. 6 м. (ускоренное обучение)

Год начала подготовки 2023
(по учебному плану)
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / И.А. Кислая /
Проректор по развитию образовательных программ и цифровой трансформации / Ю.В. Радченко /
Начальник учебно-методического управления / Т.К. Платонова /
Директор филиала / Л.А. Чикатуева /
Заведующий кафедрой / Н.В. Третьякова /

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4											
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Контр. раб.	СР	Контр роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль			
Блок 1.Дисциплины (модули)									210	210		7888	7888	618	6904	366	52	84	36	72	1921	87	66	76	40	58	2090	112	60	74	66	30	1880	110	32	36	34	12	1013	57
Обязательная часть									81	81		3244	3244	268	2848	128	23	54		66	1003	33	38	42	18	40	1204	64	9	10		12	289	13	11	12	14		352	18
Б1.О.01	Философия		2			3	3	36	108	108	8	96	4						3	4		4	96	4																
Б1.О.02	История России			1		4	4	36	144	144	60	80	4	4	40		20	80	4																					
Б1.О.03	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	6	62	4	2	2	4	62	4																						
Б1.О.04	Иностранный язык	2	1			10	10	36	360	360	34	313	13	6		24	188	4	4			10	125	9																
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	36	108	108	8	96	4	3	4	4	96	4																						
Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	4	64	4	2	2	2	64	4																						
Б1.О.07	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1						328	328	4	320	4			4	320	4																						
Б1.О.08	Анализ данных	2				4	4	36	144	144	10	125	9					4	4		6	125	9																	
Б1.О.09	Теория систем и системный анализ	2				4	4	36	144	144	10	125	9					4	4	6		125	9																	
Б1.О.10	Культура речи и деловое общение		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4		4	96	4																	
Б1.О.11	Правоведение		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4		4	96	4																	
Б1.О.12	Социология		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4		4	96	4																	
Б1.О.13	Математика	1				6	6	36	216	216	14	193	9	6	6		8	193	9																					
Б1.О.14	Дискретная математика		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4		4	96	4																	
Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством		3			3	3	36	108	108	8	96	4											3	4		4	96	4											
Б1.О.16	Теория вероятностей и математическая статистика		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4		4	96	4																	
Б1.О.17	Информационные технологии	2				5	5	36	180	180	14	157	9					5	6	8		157	9																	
Б1.О.18	Управление корпоративными информационными системами	4				7	7	36	252	252	16	227	9																	7	8	8		227	9					
Б1.О.19	Информационная безопасность	3				6	6	36	216	216	14	193	9											6	6		8	193	9											
Б1.О.20	Мультимедиа и дизайн		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4	4		96	4																	
Б1.О.21	Проектный практикум	4				4	4	36	144	144	10	125	9																		4	4	6		125	9				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									129	129		4644	4644	350	4056	238	29	30	36	6	918	54	28	34	22	18	886	48	51	64	66	18	1591	97	21	24	20	12	661	39
Б1.В.01	Введение в специальность	1				4	4	36	144	144	10	125	9	4	4	6		125	9																					
Б1.В.02	Алгоритмизация и программирование	1				5	5	36	180	180	14	157	9	5	6	8		157	9																					
Б1.В.03	Инфокоммуникационные системы, сети и телекоммуникации	1				6	6	36	216	216	14	193	9	6	6	8		193	9																					
Б1.В.04	Операционные системы	1				4	4	36	144	144	10	125	9	4	4	6		125	9																					
Б1.В.05	Виртуальные и облачные технологии	3				4	4	36	144	144	10	125	9											4	4	6		125	9											
Б1.В.06	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	3				5	5	36	180	180	16	155	9											5	8	4	4	155	9											
Б1.В.07	Проектирование баз данных	1			1	6	6	36	216	216	14	193	9	6	6	8		193	9																					
Б1.В.08	Объектно-ориентированное программирование	2				4	4	36	144	144	10	125	9					4	4	6		125	9																	
Б1.В.09	Математическое и имитационное моделирование	3				4	4	36	144	144	10	125	9											4	4	6		125	9											
Б1.В.10	Программирование на языке Python	3				4	4	36	144	144	10	125	9											4	4	6		125	9											
Б1.В.11	Представление и использование знаний	3	2		3	6	6	36	216	216	16	187	13					2	2	4		62	4	4	4	6		125	9											
Б1.В.12	Web-технологии	3				4	4	36	144	144	10	125	9											4	4	6		125	9											
Б1.В.13	Разработка и сопровождение программных систем	2			2	6	6	36	216	216	14	193	9					6	6	8		193	9																	
Б1.В.14	Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите	3			3	6	6	36	216	216	20	187	9											6	8	12		187	9											
Б1.В.15	Мобильные технологии	3				4	4	36	144	144	10	125	9											4	4	6		125	9											
Б1.В.16	Технологии обработки данных	2				6	6	36	216	216	14	193	9					6	6	4	4	193	9																	
Б1.В.17	Тестирование программного обеспечения	3				4	4	36	144	144	18	117	9											4	8	10		117	9											
Б1.В.18	Предметно-ориентированные информационные системы в цифровой экономике		3			3	3	36	108	108	8	96	4											3	4	4		96	4											
Б1.В.19	Экономическая теория	2				4	4	36	144	144	10	125	9					4	4		6	125	9																	
Б1.В.20	Экономика, организация и управление на предприятии	1				4	4	36	144	144	10	125	9	4	4		6	125	9																					
Б1.В.21	Менеджмент организации		2			3	3	36	108	108	8	96	4					3	4		4	96	4																	
Б1.В.22	Бухгалтерский учет и анализ		3			3	3	36	108	108	8	96	4											3	4		4	96	4											
Б1.В.23	Методы научных исследований		3			3	3	36	108	108	8	96	4											3	4		4	96	4											
Б1.																																								

		Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль
Б1.В.26	Противодействие коррупции и отмыванию преступных доходов		4			3	3	36	108	108	10	94	4																			3	4		6	94	4
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.01		2			3	3		108	108	12	92	4								3	8		4	92	4											
Б1.В.ДЭ.01.01	Психология личностного роста		2			3	3	36	108	108	12	92	4							3	8		4	92	4												
Б1.В.ДЭ.01.02	Командообразование в организации		2			3	3	36	108	108	12	92	4							3	8		4	92	4												
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.02		4			3	3		108	108	8	96	4														3	4	4			96	4				
Б1.В.ДЭ.02.01	Инженерия данных		4			3	3	36	108	108	8	96	4														3	4	4			96	4				
Б1.В.ДЭ.02.02	Проектирование микросервисных архитектур программных систем		4			3	3	36	108	108	8	96	4														3	4	4			96	4				
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.03	4				4	4		144	144	10	125	9														4	4	6			125	9				
Б1.В.ДЭ.03.01	Геоинформационные системы и технологии	4				4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6			125	9				
Б1.В.ДЭ.03.02	Информационно-аналитические системы	4				4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6			125	9				
Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.04	4				4	4		144	144	10	125	9														4	4	6			125	9				
Б1.В.ДЭ.04.01	Информационный бизнес	4				4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6			125	9				
Б1.В.ДЭ.04.02	Управление созданием и развитием программных продуктов	4				4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6			125	9				
Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.05		4			3	3		108	108	8	96	4														3	4	4			96	4				
Б1.В.ДЭ.05.01	Интернет-маркетинг		4			3	3	36	108	108	8	96	4														3	4	4			96	4				
Б1.В.ДЭ.05.02	Разработка web-приложений		4			3	3	36	108	108	8	96	4														3	4	4			96	4				
Блок 2.Практика						21	21		756	756	16	740									3	4			104		6	4			212		12	8		424	
Обязательная часть						18	18		648	648	12	636									3	4			104		6	4			212		9	4		320	
Б2.О.01	Учебная практика				2	3	3		108	108	4	104									3	4			104												
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2		3	3	36	108	108	4	104								3	4			104													
Б2.О.02	Производственная практика			34		15	15		540	540	8	532														6	4			212		9	4		320		
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3		6	6	36	216	216	4	212														6	4			212							
Б2.О.02.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			4		9	9	36	324	324	4	320																			9	4		320			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3	3		108	108	4	104																			3	4		104			
Б2.В.01	Производственная практика			4		3	3		108	108	4	104																3	4			104					
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4		3	3	36	108	108	4	104																3	4			104					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324	4	320																		9	4		320				
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108	2	106																3	2			106					
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4				6	6	36	216	216	2	214																6	2			214					
ФТД.Факультативы						4	4		144	144	8	128	8													2			4	64	4	2	2	2		64	4
ФТД.01	Иностранный язык профессионального общения		3			2	2	36	72	72	4	64	4												2			4	64	4							
ФТД.02	Глубокое обучение		4			2	2	36	72	72	4	64	4															2	2	2		64	4				