

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Макаренко Елена Николаевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.08.2024 15:06:40  
Уникальный программный ключ:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)"

**УТВЕРЖДАЮ**

*Ректор*

*Макаренко Е.Н.*

*25 июня 2024 г.*

*План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 18 от 25.06.2024*

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**09.03.03**

Направление 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность 09.03.03.02 Разработка и управление программными проектами в цифровой экономике

*Профиль:* Разработка и управление программными проектами в цифровой экономике

*Кафедра:* Информационных систем и прикладной информатики

*Факультет:* Компьютерных технологий и информационной безопасности

*Квалификация:* Бакалавр

*Форма обучения:* Заочная

*Срок получения образования:* 4 г. 6 м.

*Типы задач профессиональной деятельности*

научно-исследовательский

производственно-технологический

проектный

*Год начала подготовки (по учебному плану)*

2023

*Учебный год*

2024-2025

*Образовательный стандарт (ФГОС)*

№ 922 от 19.09.2017

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе

*/ Кислая И.А./*

Проректор по развитию образовательных программ и цифровой трансформации

*/ Радченко Ю.В./*

Начальник учебно-методического управления

*/ Платонова Т.К./*

Декан

*/ Тищенко Е.Н./*

Зав. кафедрой

*/ Щербаков С.М./*

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.						Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5							
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	з.е.	Факт	з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль					
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>								210	210			7888	7888	618	6904	366	52	84	36	72	1921	87	43	20	22	44	1359	73	50	58	46	28	1576	92	46	58	46	28	1446	78	19	20	26		602	36					
<b>Обязательная часть</b>								81	81			3244	3244	268	2848	128	23	54		66	1003	33	21	22	8	26	666	34	17	20	10	14	538	30	9	10		12	289	13	11	12	14		352	18					
B1.O.01	Философия		2					3	3	36	108	108	8	96	4								3	4																											
B1.O.02	История России			1				4	4	36	144	144	60	80	4	4	40		20	80	4				4																										
B1.O.03	Основы российской государственности		1					2	2	36	72	72	6	62	4	2	2									4																									
B1.O.04	Иностранный язык	2	1					10	10	36	360	360	34	313	13	6			24	188	4	4			10	125	9																								
B1.O.05	Безопасность жизнедеятельности		1					3	3	36	108	108	8	96	4	3	4																																		
B1.O.06	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	4	64	4	2	2																																		
B1.O.07	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1								328	328	4	320	4				4	320	4																														
B1.O.08	Анализ данных	3						4	4	36	144	144	10	125	9														4	4			6	125	9																
B1.O.09	Теория систем и системный анализ	3						4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6		125	9																	
B1.O.10	Культура речи и деловое общение		2					3	3	36	108	108	8	96	4								3	4		4	96	4																							
B1.O.11	Правоведение		2					3	3	36	108	108	8	96	4								3	4		4	96	4																							
B1.O.12	Социология		2					3	3	36	108	108	8	96	4								3	4		4	96	4																							
B1.O.13	Математика	1						6	6	36	216	216	14	193	9	6	6			8	193	9																													
B1.O.14	Дискретная математика		3					3	3	36	108	108	8	96	4														3	4			4	96	4																
B1.O.15	Стандартизация и управление качеством		4					3	3	36	108	108	8	96	4																																				
B1.O.16	Теория вероятностей и математическая статистика		3					3	3	36	108	108	8	96	4														3	4			4	96	4																
B1.O.17	Информационные технологии	2						5	5	36	180	180	14	157	9								5	6	8		157	9																							
B1.O.18	Управление корпоративными информационными системами	5						7	7	36	252	252	16	227	9																																				
B1.O.19	Информационная безопасность	4						6	6	36	216	216	14	193	9																																				
B1.O.20	Мультимедиа и дизайн		3					3	3	36	108	108	8	96	4															3	4	4		96	4																
B1.O.21	Проектный практикум	5						4	4	36	144	144	10	125	9																																				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								129	129		4644	4644	350	4056	238	29	30	36	6	918	54	22	28	14	18	693	39	33	38	36	14	1038	62	37	48	46	16	1157	65	8	8	12		250	18						
B1.B.01	Введение в специальность	1						4	4	36	144	144	10	125	9	4	4	6																																	
B1.B.02	Алгоритмизация и программирование	1						5	5	36	180	180	14	157	9	5	6	8																																	
B1.B.03	Информационные системы, сети и телекоммуникации	1						6	6	36	216	216	14	193	9	6	6	8																																	
B1.B.04	Операционные системы	1						4	4	36	144	144	10	125	9	4	4	6																																	
B1.B.05	Виртуальные и облачные технологии	4						4	4	36	144	144	10	125	9																																				
B1.B.06	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	3						5	5	36	180	180	16	155	9														5	8	4	4	155	9																	
B1.B.07	Проектирование баз данных	1			1			6	6	36	216	216	14	193	9	6	6	8																																	
B1.B.08	Объектно-ориентированное программирование	2						4	4	36	144	144	10	125	9								4	4	6		125	9																							
B1.B.09	Математическое и имитационное моделирование	3						4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6		125	9																	
B1.B.10	Программирование на языке Python	3						4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6		125	9																	
B1.B.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																	
B1.B.12	Web-технологии	3						4	4	36	144	144	10	125	9														4	4	6		125	9																	
B1.B.13	Разработка и сопровождение программных систем	3			3			6	6	36	216	216	14	193	9														6	6	8		193	9																	
B1.B.14	Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите	4			4			6	6	36	216	216	20	187	9																																				
B1.B.15	Мобильные технологии	4						4	4	36	144	144	10	125	9																																				
B1.B.16	Технологии обработки данных	2						6	6	36	216	216	14	193	9								6	6	4	4	193	9																							
B1.B.17	Тестирование программного обеспечения	4						4	4	36	144	144	18	117	9																																				
B1.B.18	Предметно-ориентированные информационные системы в цифровой экономике		4					3	3	36	108	108	8	96	4																																				
B1.B.19	Экономическая теория	2						4	4	36	144	144	10	125	9								4	4		6	125	9																							
B1.B.20	Экономика, организация и управление на предприятии	1						4	4	36	144	144	10	125	9	4	4		6	125	9																														
B1.B.21	Менеджмент организации		2					3	3	36	108	108	8	96	4								3	4																											

