

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный экономический университет (ФИНЭК)"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокола № 12 от 27.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

основная профессиональная образовательная программа по направлению 09.03.03 "Прикладная информатика"
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: <i>Бакалавр</i>
Программа подготовки: <i>академический бакалавриат</i>
Форма обучения: <i>Заочная</i>
Срок получения образования: <i>4 г. 6 м.</i>

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

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Боев В.Ю./
Проректор по развитию образовательных программ и цифровой трансформации _____ / Радченко Ю.В./
Декан _____ / Тищенко Е.Н./
Зав. кафедрой _____ / Щербиков С.М./



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макаренко Елена Николаевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.06.2023 14:26:16
Уникальный программный ключ:
C098Bc0c1041cb2a4c976c6171d6715d99a6ae0addc8e27b55cfe1e2dbd7c78

Считать в плане	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов					Закреп
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	
Блок 1. Дисциплины (модули)						210	210	7888	7888	614	6908	366	
Обязательная часть						81	81	3244	3244	268	2848	128	
+	Философия		2			3	3	108	108	8	96	4	29
+	История России			1		4	4	144	144	60	80	4	30
+	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	6	62	4	26
+	Иностранный язык	2	1			10	10	360	360	34	313	13	45
+	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	108	108	8	96	4	19
+	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	4	64	4	21
+	Элективные дисциплины (модули) по Физической культуре и спорту		1					328	328	4	320	4	21
+	Анализ данных	3				4	4	144	144	10	125	9	8
+	Теория систем и системный анализ	3				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Культура речи и деловое общение		2			3	3	108	108	8	96	4	43
+	Правоведение		2			3	3	108	108	8	96	4	26
+	Социология		2			3	3	108	108	8	96	4	49
+	Математика	1				6	6	216	216	14	193	9	24
+	Дискретная математика		3			3	3	108	108	8	96	4	24
+	Стандартизация и управление качеством		4			3	3	108	108	8	96	4	15
+	Теория вероятностей и математическая статистика		3			3	3	108	108	8	96	4	8
+	Информационные технологии	2				5	5	180	180	14	157	9	22
+	Управление корпоративными информационными системами	5				7	7	252	252	16	227	9	22
+	Информационная безопасность	4				6	6	216	216	14	193	9	51
+	Мультимедиа и дизайн		3			3	3	108	108	8	96	4	22
+	Проектный практикум	5				4	4	144	144	10	125	9	22
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						129	129	4644	4644	346	4060	238	
+	Введение в специальность	1				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Алгоритмизация и программирование	1				5	5	180	180	14	157	9	22
+	Инфокоммуникационные системы, сети и телекоммуникации	1				6	6	216	216	14	193	9	22
+	Операционные системы	1				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Виртуальные и облачные технологии	4				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	3				5	5	180	180	16	155	9	22
+	Проектирование баз данных	1			1	6	6	216	216	14	193	9	22
+	Объектно-ориентированное программирование	2				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Математическое и имитационное моделирование	3				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Программирование на языке Python	3				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Представление и использование знаний	3	2		3	6	6	216	216	16	187	13	22
+	Web-технологии	3				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Разработка и сопровождение программных систем	3			3	6	6	216	216	14	193	9	22
+	Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите	4			4	6	6	216	216	20	187	9	22
+	Мобильные технологии	4				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Технологии обработки данных	2				6	6	216	216	14	193	9	22
+	Тестирование программного обеспечения	4				4	4	144	144	18	117	9	22
+	Предметно-ориентированные информационные системы в цифровой экономике		4			3	3	108	108	8	96	4	22
+	Экономическая теория	2				4	4	144	144	10	125	9	16
+	Экономика, организация и управление на предприятии	1				4	4	144	144	10	125	9	11
+	Менеджмент организации		2			3	3	108	108	8	96	4	23
+	Бухгалтерский учет и анализ		4			3	3	108	108	8	96	4	6
+	Методы научных исследований		3			3	3	108	108	8	96	4	29
+	Инструментарий научных исследований	4				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Финансовая грамотность		3			3	3	108	108	10	94	4	1
+	Противодействие коррупции и отмыванию преступных доходов		4			3	3	108	108	10	94	4	34
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		2			3	3	108	108	8	96	4	
+	Психология личностного роста		2			3	3	108	108	8	96	4	49
-	Командообразование в организации		2			3	3	108	108	8	96	4	19
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		4			3	3	108	108	8	96	4	
+	Инженерия данных		4			3	3	108	108	8	96	4	22
-	Проектирование микросервисных архитектур программных систем		4			3	3	108	108	8	96	4	22
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		5			4	4	144	144	10	125	9	
+	Геоинформационные системы и технологии	5				4	4	144	144	10	125	9	22
-	Информационно-аналитические системы	5				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		5			4	4	144	144	10	125	9	

Считать в плане	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов					Закреп
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	
+	Информационный бизнес	5				4	4	144	144	10	125	9	22
-	Управление созданием и развитием программных продуктов	5				4	4	144	144	10	125	9	22
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		4			3	3	108	108	8	96	4	
+	Интернет-маркетинг		4			3	3	108	108	8	96	4	22
-	Разработка web-приложений		4			3	3	108	108	8	96	4	22
Блок 2. Практика						21	21	756	756	16	740		
Обязательная часть						18	18	648	648	12	636		
+	Учебная практика			2		3	3	108	108	4	104		
+	Учебная практика (ознакомительная практика)			2		3	3	108	108	4	104		22
+	Производственная практика			35		15	15	540	540	8	532		
+	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			3		6	6	216	216	4	212		22
+	Производственная практика (преддипломная)			5		9	9	324	324	4	320		22
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3	3	108	108	4	104		
+	Производственная практика			4		3	3	108	108	4	104		
+	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4		3	3	108	108	4	104		22
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324	4	320		
+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	108	108	2	106		22
+	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5				6	6	216	216	2	214		22
ФТД. Факультативы						4	4	144	144	8	128	8	
+	Иностранный язык профессионального общения		3			2	2	72	72	4	64	4	45
+	Глубокое обучение		4			2	2	72	72	4	64	4	22