

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный радиотехнический университет имени В.Ф. Уткина"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 26.01.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.05

38.04.05 Бизнес-информатика

Программа магистратуры: Информационные технологии в цифровой экономике
Кафедра: Электронных вычислительных машин
Институт: Институт магистратуры и аспирантуры

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 990 от 12.08.2020

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.014	МЕНЕДЖЕР ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
научно-исследовательский
организационно-управленческий
проектный

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Считать в плане	Индекс	Наименование							71	71	2556	2556	306.4	306.4	1936.9	115.6	42	39	32		
Блок 1.Дисциплины (модули)										71	71	2556	2556	306.4	306.4	1936.9	115.6	42	39	32	
Обязательная часть										35	35	1260	1260	149.1	149.1	953.3	51.9		19	16	
+	Б1.О.01	Современная философия и методология науки		1				1	3	3	108	108	8.25	8.25	86	3.75		3			
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной сфере		1				1	3	3	108	108	6.25	6.25	88	3.75		3			
+	Б1.О.03	Управление проектами	1					1	4	4	144	144	18.35	18.35	107	8.65		4			
+	Б1.О.04	Современные информационные технологии в цифровой экономике		1				1	3	3	108	108	16.25	16.25	78	3.75		3			
+	Б1.О.05	Анализ данных		1				1	3	3	108	108	12.25	12.25	82	3.75		3			
+	Б1.О.06	Технологии транзакционной обработки информации	2					2	5	5	180	180	20.35	20.35	141	8.65		1	4		
+	Б1.О.07	Прикладные информационные системы и технологии		2				2	3	3	108	108	16.25	16.25	78	3.75			3		
+	Б1.О.08	Интеллектуальные технологии в бизнес-анализе	2			2			5	5	180	180	20.65	20.65	135.3	8.35		1	4		
+	Б1.О.09	Информационные технологии инфраструктуры предприятия		2				2	3	3	108	108	14.25	14.25	80	3.75		1	2		
+	Б1.О.10	Организация коллективных исследований		2				2	3	3	108	108	16.25	16.25	78	3.75			3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										36	36	1296	1296	157.3	157.3	983.6	63.7	42	20	16	
+	Б1.В.01	Аналитические исследования	1			1			5	5	180	180	18.65	18.65	137.3	8.35	8	5			
+	Б1.В.02	Процессное моделирование	1					1	5	5	180	180	26.35	26.35	135	8.65		5			
+	Б1.В.03	Информационное обеспечение научно-технических исследований	1					1	4	4	144	144	18.35	18.35	107	8.65	8	4			
+	Б1.В.04	Гибкие методологии в проектной деятельности	1			1			6	6	216	216	22.65	22.65	169.3	8.35	10	6			
+	Б1.В.05	Управление ИТ-инновациями	2					2	4	4	144	144	18.35	18.35	107	8.65	8		4		
+	Б1.В.06	Технологии инвестиционного и проектного менеджмента	2					2	5	5	180	180	18.35	18.35	143	8.65	8		5		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплина по выбору 1	2					2	4	4	144	144	18.35	18.35	107	8.65			4		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технологии коллективной разработки программных систем	2					2	4	4	144	144	18.35	18.35	107	8.65			4		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инструменты координации ИТ- проектов	2					2	4	4	144	144	18.35	18.35	107	8.65			4		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплина по выбору 2		2				2	3	3	108	108	16.25	16.25	78	3.75			3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы анализа показателей деятельности организации		2				2	3	3	108	108	16.25	16.25	78	3.75			3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Прогнозирование стратегического развития организации		2				2	3	3	108	108	16.25	16.25	78	3.75			3		
Блок 2.Практика										40	40	1440	1440	74	18		30	1408	12	10	18
Обязательная часть										27	27	972	972	40	9		15	956	6	3	18
+	Б2.О.01	Учебная практика			1				6	6	216	216	12.25	2.25		3.75	212	6			
+	Б2.О.01.01(У)	Проектно-технологическая практика			1				6	6	216	216	12.25	2.25		3.75	212	6			
+	Б2.О.02	Производственная практика			233				21	21	756	756	27.75	6.75		11.25	744		3	18	
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			23				12	12	432	432	19.5	4.5		7.5	424		3	9	
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика			3				9	9	324	324	8.25	2.25		3.75	320			9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										13	13	468	468	34	9		15	452	6	7	
+	Б2.В.01	Производственная практика			1122				13	13	468	468	34	9		15	452	6	7		
+	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа			112				9	9	324	324	21.75	6.75		11.25	312	6	3		
+	Б2.В.01.02(П)	Организационно-управленческая практика			2				4	4	144	144	12.25	2.25		3.75	140		4		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	20.35	0.35	250	53.65				9

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3						9	9	324	324	20.35	0.35	250	53.65				9	
ФТД. Факультативные дисциплины										10	10	360	360	33.35	33.35	303	23.65		6	4	
+	ФТД.01	Английский язык научно-деловых коммуникаций и специализированный перевод	2	11					6	6	216	216	20.85	20.85	179	16.15		4	2		
+	ФТД.02	Современные проблемы информатики и вычислительной техники		1					2	2	72	72	4.25	4.25	64	3.75		2			
+	ФТД.03	Управление ИТ-сервисами и контентом		2					2	2	72	72	8.25	8.25	60	3.75			2		

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО РУКОВОДИТЕЛЕМ ПРОГРАММЫ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Костров Борис Васильевич, Заведующий кафедрой ЭВМ Простая подпись

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРОЙ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Костров Борис Васильевич, Заведующий кафедрой ЭВМ Простая подпись

ПОДПИСАНО ДЕКАНОМ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Горбова Ольга Юрьевна, Декан ИЭФ Простая подпись

ПОДПИСАНО НАЧАЛЬНИКОМ УРОП **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Ерзылёва Анна Александровна, Начальник УРОП Простая подпись

ПОДПИСАНО ПРОРЕКТОРОМ ПО УР **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Корячко Алексей Вячеславович, Проректор по учебной работе Простая подпись

ПОДПИСАНО РЕКТОРОМ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Чиркин Михаил Викторович, Ректор Простая подпись