

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 № 7 от 30.01.2026

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
Факультет: Инженерно-экономический факультет

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2026
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 990 от 12.08.2020

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
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Считать в плане	Индекс	Наименование																				
Блок 1.Дисциплины (модули)									71	71	2556	2556	794.4	794.4	1179.9	524.6	136	27	21	23		
Обязательная часть									35	35	1260	1260	385.1	385.1	645.3	203.9		13	11	11		
+	Б1.О.01	Современная философия и методология науки		1					3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75		3				
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной сфере		2			2		3	3	108	108	24.25	24.25	65	8.75			3			
+	Б1.О.03	Управление проектами	1						4	4	144	144	34.35	34.35	56	53.65		4				
+	Б1.О.04	Современные информационные технологии в цифровой экономике		1					3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75		3				
+	Б1.О.05	Анализ данных		1					3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75		3				
+	Б1.О.06	Технологии транзакционной обработки информации	2						5	5	180	180	66.35	66.35	78	35.65			5			
+	Б1.О.07	Прикладные информационные системы и технологии		2					3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75			3			
+	Б1.О.08	Интеллектуальные технологии в бизнес-анализе	3			3			5	5	180	180	50.65	50.65	60.3	53.35				5		
+	Б1.О.09	Информационные технологии инфраструктуры предприятия		3					3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75				3		
+	Б1.О.10	Организация коллективных исследований		3					3	3	108	108	48.25	48.25	51	8.75				3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									36	36	1296	1296	409.3	409.3	534.6	320.7	136	14	10	12		
+	Б1.В.01	Аналитические исследования	1			1			5	5	180	180	50.65	50.65	78.3	35.35	24	5				
+	Б1.В.02	Процессное моделирование	1						5	5	180	180	50.35	50.35	85	44.65		5				
+	Б1.В.03	Информационное обеспечение научно-технических исследований	1						4	4	144	144	34.35	34.35	65	44.65	16	4				
+	Б1.В.04	Гибкие методологии в проектной деятельности	2			2			6	6	216	216	98.65	98.65	66.3	35.35	48		6			
+	Б1.В.05	Управление ИТ-инновациями	3						4	4	144	144	50.35	50.35	40	53.65	24			4		
+	Б1.В.06	Технологии инвестиционного и проектного менеджмента	3						5	5	180	180	50.35	50.35	76	53.65	24			5		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплина по выбору 1	2						4	4	144	144	42.35	42.35	66	35.65			4			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технологии коллективной разработки программных систем	2						4	4	144	144	42.35	42.35	66	35.65			4			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инструменты координации ИТ- проектов	2						4	4	144	144	42.35	42.35	66	35.65			4			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплина по выбору 2		3					3	3	108	108	32.25	32.25	58	17.75				3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы анализа показателей деятельности организации		3					3	3	108	108	32.25	32.25	58	17.75				3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Прогнозирование стратегического развития организации		3					3	3	108	108	32.25	32.25	58	17.75				3		
Блок 2.Практика									40	40	1440	1440	61.75	15.75		61.25	1377	3	9	7	21	
Обязательная часть									27	27	972	972	30.75	6.75		26.25	945		6		21	
+	Б2.О.01	Учебная практика			2				6	6	216	216	12.25	2.25		8.75	207		6			
+	Б2.О.01.01(У)	Проектно-технологическая практика			2				6	6	216	216	12.25	2.25		8.75	207		6			
+	Б2.О.02	Производственная практика			44				21	21	756	756	18.5	4.5		17.5	738				21	
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			4				12	12	432	432	10.25	2.25		8.75	423				12	
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика			4				9	9	324	324	8.25	2.25		8.75	315				9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									13	13	468	468	31	9		35	432	3	3	7		
+	Б2.В.01	Производственная практика			1233				13	13	468	468	31	9		35	432	3	3	7		
+	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа			123				9	9	324	324	18.75	6.75		26.25	297	3	3	3		
+	Б2.В.01.02(П)	Организационно-управленческая практика			3				4	4	144	144	12.25	2.25		8.75	135			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
																	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5					9	9	324	324	20.35	0.35	250	53.65						9
ФТД.Факультативные дисциплины									10	10	360	360	139.35	139.35	150	70.65	2	4	4		
+	ФТД.01	Английский язык научно-деловых коммуникаций и специализированный перевод	3	12				6	6	216	216	74.85	74.85	88	53.15		2	2	2		
+	ФТД.02	Современные проблемы информатики и вычислительной техники		2				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75			2			
+	ФТД.03	Управление ИТ-сервисами и контентом		3				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75				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 ЗАМ. НАЧАЛЬНИКОМ УРОП	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ , Галицына Марина Александровна, Заместитель начальника УРОП	Простая подпись
ПОДПИСАНО ПРОРЕКТОРОМ ПО ОД	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ , Соколова Елена Александровна, Проректор по образовательной деятельности	Простая подпись
ПОДПИСАНО И.О. РЕКТОРА	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ , Банников Сергей Александрович, и.о. ректора	Простая подпись