

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: Заочная форма
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
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
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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																		
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
Считать в плане	Индекс	Наименование	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
+	БЗ.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 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