

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 28.02.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

09.05.01

09.05.01 Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения

Специализация: Специализация №3. Математическое, программное и информационное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем
Кафедра: Вычислительной и прикладной математики
Факультет: Факультет вычислительной техники

Квалификация: инженер

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

541дсп от 02.04.2020

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.017	РУКОВОДИТЕЛЬ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

-	-	-	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	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест										
																		з.е.	з.е.									
-	Б1.В.ДВ.03.02	Параллельное программирование	9						4	4	144	144	50.35	50.35	49	44.65											4	
Блок 2.Практика									39	39	1404	1404	263.25	11.25		43.75	1359		3				6		6		24	
Обязательная часть									39	39	1404	1404	263.25	11.25		43.75	1359		3				6		6		24	
+	Б2.О.01	Учебная практика			2				3	3	108	108	62.25	2.25		8.75	99		3									
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2				3	3	108	108	62.25	2.25		8.75	99		3									
+	Б2.О.02	Производственная практика			68АА				36	36	1296	1296	201	9		35	1260						6		6		24	
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			А				6	6	216	216	62.25	2.25		8.75	207										6	
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			68				12	12	432	432	124.5	4.5		17.5	414						6		6			
+	Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика			А				18	18	648	648	14.25	2.25		8.75	639										18	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	6	216	216	14.35	0.35	148	53.65											6	
Обязательная часть									6	6	216	216	14.35	0.35	148	53.65												6
+	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	А						6	6	216	216	14.35	0.35	148	53.65											6	
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8	288	288	129	129	124	35					2		2		2		2	
Обязательная часть блока ФТД									4	4	144	144	64.5	64.5	62	17.5								2		2		
+	ФТД.О.01	Облачные вычисления			7				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75											2	
+	ФТД.О.02	Математические методы научных исследований			9				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75											2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока ФТД									4	4	144	144	64.5	64.5	62	17.5					2		2					
+	ФТД.В.01	Машино-зависимые языки программирования			3				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75					2							
+	ФТД.В.02	Администрирование в информационных системах			5				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75							2					

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРОЙ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Овечкин Геннадий Владимирович, Заведующий кафедрой ВПМ Простая подпись

ПОДПИСАНО ДЕКАНОМ **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Перепёлкин Дмитрий Александрович, Декан ФВТ 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