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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН. ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

2.3.8.

2.3.8. Информатика и информационные процессы

Направленность программы: Информатика и информационные процессы

Кафедра: Электронных вычислительных машин

Отдел: Отдел аспирантуры

Форма обучения: Очная форма
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения 2024

Учебный год 2025-2026

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

ПланСвод Учебный план аспирантуры '2.3.8._06_24_00.plx', код специальности 2.3.8., направленность программы : Информатика и информационные процессы, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
1.Научный компонент							147	147	5292	5292	1.5	1.5	5022	268.5		24	17	25	24	30	27
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							118	118	4248	4248			4248			19	14	19	18	24	24
+	1.1.1	**Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите**					118	**118**	**4248**	**4248**			**4248**			19	14	19	18	24	24
+	1.1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к соисканию ученой степени кандидата наук к защите (рассредоточенная)					70	70	2520	2520			2520			19	14	19	18		
+	1.1.1.2(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к соисканию ученой степени кандидата наук к защите					48	48	1728	1728			1728							24	24
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							11	11	396	396			396			2		3	3	3	
+	1.2.1	**Подготовка публикаций и (или) заявок, предусмотренных ФГТ**					11	**11**	**396**	**396**			**396**			2		3	3	3	
+	1.2.1.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации					8	8	288	288			288			2			3	3	
+	1.2.1.2(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации					3	3	108	108			108					3			
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							18	18	648	648	1.5	1.5	378	268.5		3	3	3	3	3	3
+	1.3.1(К)	*Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования*			*123456*		18	18	*648*	648	1.5	1.5	378	268.5		3	3	3	3	3	3
2.Образовательный компонент							30	30	1080	1080	235.75	235.75	626	212.25		6	13	5	6		
2.1.Дисциплины (модули)							14	14	504	504	224	224	274			4	3	3	4		
+	2.1.1	История и философия науки				111	3	3	108	108	54	54	51			3					
+	2.1.2	Иностранный язык				222	3	3	108	108	52	52	53			1	2				
+	2.1.3	Педагогика высшей школы					1	1	36	36	32	32	4				1				
+	2.1.4	**Специальная дисциплина "Информатика и информационные процессы"**					4	**4**	**144**	**144**	**54**	**54**	**90**						4		
+	2.1.4.1	Информационные технологии и телекоммуникации					2	2	72	72	36	36	36						2		
+	2.1.4.2	Специальная дисциплина "Информатика и информационные процессы"					2	2	72	72	18	18	54						2		
+	2.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**24**			4	**4**	**144**	**144**	**70.5**	**70.5**	**56**	**17.5**		1	1		2		
+	2.1.5.1(Ф)	Иностранный язык в профессиональной сфере		2			2	2	72	72	34.25	34.25	29	8.75		1	1				
+	2.1.5.2(Ф)	Основы реляционной алгебры и исчисления кортежей		4			2	2	72	72	36.25	36.25	27	8.75					2		
+	2.1.6	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**					3	**3**	**108**	**108**	**32**	**32**	**76**					3			
+	2.1.6.1	Математические основы информатики					3	3	108	108	32	32	76					3			
-	2.1.6.2	Вычислительный эксперимент и математическая обработка экспериментальных данных					3	3	108	108	32	32	76					3			
2.2.Практика							6	6	216	216			216				6				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					6	6	216	216			216				6				
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							10	10	360	360	11.75	11.75	136	212.25		2	4	2	2		
+	2.3.1	Зачет педагогика высшей школы		2			1	1	36	36	0.25	0.25	27	8.75			1				
+	2.3.2(К)	*Кандидатский экзамен по специальности "Информатика и информационные процессы"*	*4*				2	2	*72*	72	3	3	16	53					2		
+	2.3.3	Зачет с оценкой по педагогической практике			2		1	1	36	36	2.25	2.25	25	8.75			1				

ПланСвод Учебный план аспирантуры '2.3.8._06_24_00.plx', код специальности 2.3.8., направленность программы : Информатика и информационные процессы, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	2.3.4(К)	*Кандидатский экзамен "История и философия науки"*	*1*				2	2	*72*	72	3	3	16	53		2					
+	2.3.5(К)	*Кандидатский экзамен "Иностранный язык"*	*2*				2	2	*72*	72	3	3	34	35			2				
+	2.3.6	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**0.25**	**0.25**	**18**	**53.75**				2			
+	2.3.6.1	Зачет "Математические основы информатики"		3			2	2	72	72	0.25	0.25	18	53.75				2			
-	2.3.6.2	Зачет "Вычислительный эксперимент и математическая обработка экспериментальных данных"		3			2	2	72	72	0.25	0.25	18	53.75				2			
3.Итоговая аттестация							3	3	108	108	2.35	2.35	52	53.65							3
+	3.1	Итоговая аттестация					3	3	108	108	2.35	2.35	52	53.65							3

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

ПОДПИСАНО НАЧАЛЬНИКОМ ОА — **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Нефедова Елена Евгеньевна, Начальник отдела аспирантуры — Простая подпись

ПОДПИСАНО НАЧАЛЬНИКОМ УОНИ — **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Кусакин Дмитрий Сергеевич, Начальник УОНИ — Простая подпись

ПОДПИСАНО ПРОРЕКТОРОМ ПО НР — **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Гусев Сергей Игоревич, Проректор по научной работе и инновациям — Простая подпись