

**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 13.03.2026*

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН. ПЛАН  
НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

по программе аспирантуры

**2.2.13.**

2.2.13. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

*Направленность программы:* Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

*Кафедра:* Радиотехнических устройств

*Отдел:* Отдел аспирантуры

*Форма обучения:* Очная форма

*Срок освоения:* 4 г.

*Год начала освоения*

*Учебный год*

*Федеральные государственные  
требования*

2025

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021



| -                            | -        | -  | Формы пром. атт. |          |             |          | з.е.       |          | Итого акад.часов |           |             |             |           |              |            | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Курс 4 |      |
|------------------------------|----------|--|------------------|----------|-------------|----------|------------|----------|------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|--------------|------------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|
|                              |          |  | Экза мен         | Зачет    | Зачет с оц. | Рефе рат | Экспертное | Факт     | Экспертное       | По плану  | Конт. раб.  | Ауд.        | СР        | Конт роль    | Пр. подгот | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. |
| Считать в плане              | Индекс   | Наименование   |                  |          |             |          |            |          |                  |           |             |             |           |              |            |        |      |        |      |        |      |        |      |
| +                            | 2.3.2(К) | Кандидатский экзамен по специальности "Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения" | 6                |          |             |          | 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      |      |        |      |        |      |        |      |
| +                            | 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           | 16        | 53           |            | 2      |      |        |      |        |      |        |      |
| +                            | 2.3.6    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>  |                  | <b>4</b> |             |          | 2          | <b>2</b> | <b>72</b>        | <b>72</b> | <b>0.25</b> | <b>0.25</b> | <b>18</b> | <b>53.75</b> |            |        |      | 2      |      |        |      |        |      |
| +                            | 2.3.6.1  | Зачет "Методы пространственно-временного формирования, приема и обработки сигналов"                |                  | 4        |             |          | 2          | 2        | 72               | 72        | 0.25        | 0.25        | 18        | 53.75        |            |        |      | 2      |      |        |      |        |      |
| -                            | 2.3.6.2  | Зачет "Основы теории беспроводных интерфейсов"   |                  | 4        |             |          | 2          | 2        | 72               | 72        | 0.25        | 0.25        | 18        | 53.75        |            |        |      | 2      |      |        |      |        |      |
| +                            | 2.3.7    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>  |                  | <b>5</b> |             |          | 2          | <b>2</b> | <b>72</b>        | <b>72</b> | <b>0.25</b> | <b>0.25</b> | <b>18</b> | <b>53.75</b> |            |        |      |        | 2    |        |      |        |      |
| +                            | 2.3.7.1  | Зачет "Спектральный анализ сигналов в радиотехнических задачах"                                    |                  | 5        |             |          | 2          | 2        | 72               | 72        | 0.25        | 0.25        | 18        | 53.75        |            |        |      |        | 2    |        |      |        |      |
| -                            | 2.3.7.2  | Зачет "Методы моделирования радиотехнических систем обработки сигналов"                            |                  | 5        |             |          | 2          | 2        | 72               | 72        | 0.25        | 0.25        | 18        | 53.75        |            |        |      |        | 2    |        |      |        |      |
| <b>3.Итоговая аттестация</b> |          |  |                  |          |             |          | 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**, Паршин Юрий  
Николаевич, Заведующий кафедрой РТУ

**12.03.26** 09:55  
(MSK)

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
НАЧАЛЬНИКОМ ОА

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Бодров Олег  
Анатолевич, Начальник отдела аспирантуры

**12.03.26** 10:48  
(MSK)

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
НАЧАЛЬНИКОМ УОНИ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Кусакин Дмитрий  
Сергеевич, Начальник УОНИ

**12.03.26** 10:55  
(MSK)

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
ПРОРЕКТОРОМ ПО НР

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Гусев Сергей Игоревич,  
Проректор по научной работе и инновациям

**12.03.26** 11:41  
(MSK)

Простая подпись