

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Сотникова Дмитрия Владимировича «Управление большими данными облачных сервисов на основе многостадийных алгоритмов и средств их динамического перераспределения», по специальности 2.3.5. «Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей»

ФИО оппонента	Перепелкин Дмитрий Александрович
Ученая степень, ученое звание	Доктор технических наук, профессор
Шифр и наименование научной(ых) специальности(ей), по которой(ым) им защищена диссертация	05.13.11 – Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления отзыва.	ФГБОУ ВО «Рязанский государственный радиотехнический университет им. В.Ф. Уткина»
Должность, занимаемая им в этой организации	Декан факультета вычислительной техники
<p>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Перепелкин Д.А., Нгуен В.Т. Исследование процессов балансировки нагрузки в программно-конфигурируемых сетях на основе генетического алгоритма // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. 2021. № 77. С. 43-57.2. Перепелкин Д.А., Иванчикова М.А., Нгуен В.Т. Интеллектуальная многопутевая маршрутизация в программно-конфигурируемых сетях на основе алгоритмов оптимизации муравьиной колонии // Информационные технологии. 2022. Т. 28. № 10. С. 520-528.3. Перепелкин Д.А., Нгуен В.Т. Исследование и анализ процессов многопутевой маршрутизации и балансировки потоков данных в программно-конфигурируемых сетях на основе генетического алгоритма // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. 2022. № 79. С. 31-48.4. Перепелкин Д.А., Ткачев Д.Д. Разработка шлюза и облачной платформы программно-конфигурируемой сети устройств Интернета вещей // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. 2023. № 84. С. 88-98.	

5. Перепелкин Д.А., Анисимов К.В. Модифицированный алгоритм парных переходов в программно-конфигурируемых сетях на основе нечеткой логики // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. 2023. № 86. С. 54-62.

6. Перепелкин Д.А., Сапрыкин А.Н., Тихонов А.А. Многопоточная реализация генетического алгоритма для многокритериальной QoS-маршрутизации в программно-конфигурируемых сетях // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. 2025. № 94. С. 68-84.

Официальный оппонент



Перепелкин Д.А.

24.02.2026

Подпись Д. А. Перепелкина удостоверяю.

Начальник управления кадров ФГБОУ ВО

«Рязанский государственный радиотехнический университет им. В.Ф. Уткина»



С.В. Мефодина

