

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Белых Михаила Алексеевича
**«ЭВОЛЮЦИОННЫЕ АЛГОРИТМЫ ДЛЯ АДАПТИВНОЙ СИСТЕМЫ
 ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОЙ
 ОПТИМИЗАЦИИ ТРАНСПОРТНОЙ ЗАДАЧИ»**
 по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации,
 статистика

ФИО оппонента	Громов Юрий Юрьевич
Ученая степень, ученое звание	д.т.н., профессор
Наименование отрасли наук, научных специальностей по которым им защищена диссертация	05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям)
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент дачи отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Наименование структурного подразделения	Институт автоматике и информационных технологий
Должность, занимаемая им в этой организации	Директор института автоматике и информационных технологий
<p>1. Адаптивное управление информационными стохастическими подсистемами с ограниченными интервалами смены состояний / Громов Ю.Ю., Потапов А.Н., Бунин А.В. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2024. № 3. С. 15-21.</p> <p>2. Экспериментальные исследования алгоритмов обработки информации о воздушных объектах в условиях параметрической неопределенности классов на основе компьютерного моделирования / Громов Ю.Ю., Потапов А.Н., Бунин А.В., Гетманчук А.В. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2024. № 5. С. 39-50.</p> <p>3. Методики построения адаптивной системы управления планированием освоения специалистами средств радиоэлектронной борьбы / Громов Ю.Ю., Бунин А.В., Самхарадзе Г.Т., Потапов А.Н., Хасанов В.Р., Кузнецов В.А. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2024. № 6. С. 8-17.</p> <p>4. Архитектура подсистемы поддержки принятия решений проблемно-ориентированной системы управления информационным обеспечением авиации / Громов Ю.Ю., Бунин А.В., Потапов А.Н., Началов А.Л., Хасанов В.Р. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2024. № 7. С. 42-50.</p> <p>5. Программно-ориентированный комплекс исследования алгоритмов</p>	

обработки информации о воздушных объектах / Громов Ю.Ю., Потапов А.Н., Бунин А.В., Гетманчук А.В. // Промышленные АСУ и контроллеры. 2024. № 3. С. 47-56.

6. Алгоритмическое обеспечение обработки информации в информационных подсистемах комплексов наведения, работающих в условиях конфликтной антагонистической ситуации / Громов Ю.Ю., Бунин А.В., Самхарадзе Г.Т., Потапов А.Н., Началов А.Л., Хасанов В.Р. // Промышленные АСУ и контроллеры. 2024. № 6. С. 15-26.

7. Алгоритмы оценивания и оптимизации параметров информационных подсистем комплексов наведения на основе их разбиения на условно зависимые классы / Громов Ю.Ю., Бунин А.В., Потапов А.Н., Началов А.Л., Кузнецов В.А. // Промышленные АСУ и контроллеры. 2024. № 7. С. 37-47.

8. Применение технологий искусственного интеллекта в задачах обработки данных дистанционного мониторинга поверхности земли / Родионов В.В., Ищук И.Н., Громов Ю.Ю. // Автоматизация в промышленности. 2024. № 1. С. 26-28.

9. Нечеткое управление технологическими процессами / Ю.Ю. Громов, В.А. Погонин // Современные наукоемкие технологии. 2023. № 10. С. 26-31.

10. Численное исследование эффективности машинного обучения в задачах прогнозирования категории значимости объектов критической информационной инфраструктуры / М.Ю. Рытов, Ю.Ю. Громов, Н.О. Мусиенко, Ю.А. Губсков, Ю.В. Минин // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2022. № 10. С. 29-44.

Официальный оппонент

Громов Юрий Юрьевич

09.01.2025

