



Громов Юрий Юрьевич,

Учёная степень: доктор технических наук.

Ученое звание: профессор.

Место работы и должность: директор Института автоматизации и информационных технологий Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет».

Специальность докторской диссертации: 05.13.06 - «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» (промышленность).

Контактная информация:

Адрес: 394072, г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112, к.207.

Тел. (4752) 63-39-26

e-mail: gromovtambov@yandex.ru

Громов Ю.Ю. является действительным членом АИН РФ, РАЕН.

Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, медалью М.В. Келдыша Федерации космонавтики РФ, медалью имени А.М. Прохорова Российской академии инженерных наук им. А.М. Прохорова, является лауреатом Прохоровской премии Российской академии инженерных наук им. А.М. Прохорова.

Громов Ю.Ю. является членом редколлегии журнала «Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика» (М.: ООО Издательство «НАУЧТЕХЛИТИЗДАТ»), включенного в перечень ВАК; редколлегии журнала «Вестник Воронежского государственного университета». Серия: Системный анализ и информационные технологии (Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета), включенного в перечень ВАК; редколлегии журнала «Инженерная физика» (ООО Издательство «НАУЧТЕХЛИТИЗДАТ»); редколлегии журнала «Информация и безопасность» (Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета), включенного в перечень ВАК; редколлегии научно-технического журнала «Моделирование систем и процессов» (Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, ОАО «Научно-исследовательский институт электронной техники»).

Под руководством Громова Ю.Ю. было защищено более 25 кандидатских и докторских диссертаций. Громов Ю.Ю. является членом диссертационных советов: Д 212.260.05 при ФГБОУ ВПО «Тамбовский государственный технический университет», Д 212.034.03 при ФГБОУ ВПО «Воронежская государственная лесотехническая академия», Д 212.038.24 при ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет».

Область научных интересов: методы управления и моделирования интеллектуальных информационно-коммуникационных систем, информационная безопасность.

Избранные публикации:

1. Ауад М., Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Приходько М.В. Процедура выбора и распределения ресурсов в информационных системах / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2014. - №1 – С.18-26 (**ВАК**)
2. С.В. Скрыль, С.В. Белокуров, Д.Г. Зыбин, Ю.Ю. Громов, О.А. Кондратов. Показатели эффективности информационных процессов в интегрированных системах безопасности в условиях угроз искажения и блокирования информации / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2014. - №4 – С.23-27 (**ВАК**)
3. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Хорохорин М.А., Долгов А.А. Алгоритм оценки живучести сетевых информационных систем / Промышленные АСУ и контроллеры. – 2014. - №4 – С.40-46 (**ВАК**)
4. Ю. Ю. Громов, В. Н. Осин. Реализация аналитических и процедурных моделей анализа функционирования сетевых информационных систем / Информация и безопасность. – 2013. – Т. 16. – № 4. – С. 526 - 529. (**ВАК**)
5. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Аль-Балуши А., Клишина А.В., Шахов М.А. Определение групп негативных внешних воздействий на сетевую информационную систему, максимизирующих значение функции ущерба / Информация и безопасность. - Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. - 2013. – Ч.2. - Том 16. - С. 269-272. (**ВАК**)
6. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Аль-Балуши М., Клишина А.В., Матвеева А.С. Определение групп негативных внешних воздействий каждого типа на сетевую информационную систему, максимизирующих значение функции ущерба / Информация и безопасность. - Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. - 2013. – Ч.2. - Том 16. - С. 273-276. (**ВАК**)
7. Ю.Ю. Громов, А.В. Яковлев, О.Г. Иванова, А.А. Тихомирова. Исследование структуры сложных информационных систем в условиях нечеткости на основе коэффициента эмерджентности / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2013. - №7 – С. 6-12 (**SCOPUS, ВАК**)
8. Громов Ю.Ю., Иванова О.Г., Проскуряков С.В., М. Аль-Балуши. Применение теории нечетких множеств в решении задачи оценки рисков сетевых информационных систем / Современные информационные технологии.- Пенза: Изд-во ФГБОУ ВПО «ПГТА». - 2013. - № 17 (17). - С. 82-90. (**РИНЦ**)
9. В. Н. Осин, А. Ю. Громова, В. В. Родин, М. Н. Краснянский. Решение задачи поиска уровней максиминной обеспеченности требований пользователей в сетевой информационной системе в нечетких условиях / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2012. – № 3. – С. 5 – 11. (**SCOPUS, ВАК**)
10. Ю.Ю. Громов, Ю.В. Минин, В.В. Алексеев. Задача оптимального распределения равноэффективных негативных внешних воздействий по элементам сетевой информационной системы / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2012. - №7 – Стр. 1-5. (**SCOPUS, ВАК**)
11. Ю.Ю. Громов, А.В. Яковлев, С.Н. Коршиков, О.И. Горностаева. Оценка системообразующих факторов в иерархических системах на основе коэффициента эмерджентности и ветвящихся цепных дробей / Информация и безопасность. - Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. - 2012. – № 4.- С. 495-502 (**ВАК**)
12. Громов Ю.Ю., Поляков Д.В., Ведерникова А.П., Минин Ю.В., Самхарадзе Т.Г., Иванова О.Г. Построение многомерных функций принадлежности / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2012. - №11 - Стр. 21-26. (**SCOPUS, ВАК**)
13. Громов Ю.Ю., Обухова Л.А. Анализ качества функционирования сервиса контроля целостности информационных процессов в системе специального назначения / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2012. - №12 - Стр. 33-36. (**ВАК**)
14. Ю. Ю. Громов, В. Н. Осин, Ю. В. Минин, О. Г. Иванова. Применение нечетких LR-чисел для формализации неопределенности информации в сетевой информационной системе / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2011. – № 11. – С. 1 – 6. (**SCOPUS, ВАК**)
15. Ю. Ю. Громов, В. Н. Осин, Ю. В. Минин, О. Г. Иванова. Аналитические и процедурные модели анализа функционирования сетевой информационной системы при удовлетворении

внешних требований в нечетких условиях / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2011. – № 11. – С. 12 – 16. **(SCOPUS, ВАК)**

16. Ю. Ю. Громов, В. Н. Осин, Ю. В. Минин, О. Г. Иванова, А. П. Ведерникова. Аналитические и процедурные модели анализа функционирования сетевой информационной системы при удовлетворении внешних требований / Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2011. – № 10. – С. 15 – 19. **(SCOPUS, ВАК)**

17. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Коршиков С.Н., Малик Д.О., Носов С.В. Построение модели данных на основе изменения интуитивных нечетких отношений (Часть I) / Информация и безопасность. – Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. – 2011. – № 4. Том 14. – С. 567-570. **(ВАК)**

18. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Коршиков С.Н., Малик Д.О., Носов С.В. Построение модели данных на основе изменения интуитивных нечетких отношений (Часть II) / Информация и безопасность. – Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. – 2011. – № 4. Том 14. – С. 571-574 **(ВАК)**

19. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Коршиков С.Н., Малик Д.О., Носов С.В. Построение модели данных на основе изменения интуитивных нечетких отношений (Часть III) / Информация и безопасность. – Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. – 2011. – № 4. Том 14. – С. 575-578 **(ВАК)**

20. Громов Ю.Ю., Драчев В.О., Иванова О.Г., Мартемьянов Ю.Ф., Громова А.Ю. Моделирование процесса возникновения ошибок в информационных системах / Вестник Воронежского института ФСИИ России. - Воронеж: ООО ИПЦ «Научная книга». – 2011. - №1. – С.32-36. (0,3125 п.л.) **(РИНЦ)**