

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Азиз Аммар Имад Азиз  
 «Специальное математическое и программное обеспечение процесса  
 безопасного управления репликациями в масштабируемых СУБД»  
 по специальности 2.3.5. «Математическое и программное обеспечение  
 вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ТГТУ»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	392000, г. Тамбов, ул. Советская, д.106/5, помещение 2
Веб-сайт	<a href="https://www.tstu.ru">https://www.tstu.ru</a>
Телефон	+7(4752) 63-10-19
Адрес электронной почты	<a href="mailto:tstu@admin.tstu.ru">tstu@admin.tstu.ru</a> ; <a href="mailto:tstu@tstu.ru">tstu@tstu.ru</a> ;

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):

1. Громов Ю.Ю., Дидрих В.Е., Шелковников М.А., Дидрих И.В. Оценка потерь в каналах передачи данных // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2019. № 6. С. 39-45.
2. Дидрих В.Е., Ивановский М.А., Иванова О.Г., Данилкин С.В. Нечеткий подход к моделированию данных в информационных системах // Промышленные АСУ и контроллеры. 2019. № 4. С.45-48.
3. Земцов И.А., Иванова О.Г., Минин Ю.В., Данилкин С.В. Обеспечение безопасности информационных систем за счет использования семантических сетей // Информация и безопасность. 2020. Т. 23. № 2. С. 245-252.

4. Муромцев Д.Ю., Попов С.В., Шамкин В.Н. Усовершенствование подсистемы обеспечения работоспособности средств защиты информации в системе мониторинга инцидентов информационной безопасности банка // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2020. Т.26. № 2. С. 176-187.

5. Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Копылов С.А., Карева Н.А. Нечеткая оптимизационная задача распределения элементов в сетевой информационной системе и процедура ее решения // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2020. № 7. С. 47-54.

6. Обухов А.Д., Краснянский М.Н. Автоматизация процесса переадресации данных в адаптивных информационных системах с применением машинного обучения // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. 2020. № 3 (79). С. 106-114.

7. Мазалов А.Н., Яковлев А.В., Алексеев В.В. Разработка аналитической модели оптимизации размещения ресурсов по узлам распределенных информационных систем // Вестник Воронежского института МВД России. 2020. № 4. С. 55-62.

8. Алексеев В.В., Емельянов Е.В., Мазалов А.Н., Яковлев А.В. Метод рационального размещения информационных ресурсов по узлам распределенной информационной системы на основе применения методов редукции структуры графа // Системы управления и информационные технологии. 2020. № 3 (81). С. 47-50.

9. Мартьянов Е.И., Карпушкин С.В., Алексеев В.В. Проблемно-ориентированная система управления и оптимизации основных параметров технически сложных систем // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2021. Т.27. № 3. С. 336-344.

10. Сумин В.И., Смоленцева Т.Е., Громов Ю.Ю., Тютюнник В.М. Анализ функционирования и структурная декомпозиция информационных систем специального назначения // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. 2021. № 8. С. 5-14.

11. Громов Ю.Ю., Тютюнник В.М. Модели оценки защищённости сетевых информационных систем от негативных внешних воздействий // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. 2021. № 10. С. 18-25.

12. Громов Ю.Ю., Карасев П.И., Ефанов М.С. Разработка и защита базы данных автоматизированной информационной системы прогнозирования развития обстановки в зоне чрезвычайных ситуаций // Прикладная физика и математика. 2021. № 3. С. 3-10.

13. Обухов А.Д., Краснянский М.Н. Нейросетевой метод обработки и передачи данных в адаптивных информационных системах // Вестник Удмуртского университета. Математика. Механика. Компьютерные науки. 2021. Т. 31. № 1. С. 149-164.

14. Громов Ю.Ю., Карасев П.И., Губсков Ю.А., Котюкова В.О. Оценка эффективности систем защиты информации и анализ рисков



информационной безопасности в организации // Информация и безопасность. 2022. Т. 25. № 2. С. 187-192.

15. Сумин В.И., Громов Ю.Ю., Тютюнник В.М. Оптимизация функционирования информационных систем специального назначения // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. 2023. № 5. С. 1-6.

Проректор по научной работе  
Тамбовского государственного технического  
университета, д.т.н., проф



Д.Ю. Муромцев