Сведения о ведущей организации по диссертации на тему «Информационные системы и модели поддержки процессов научно-технологического развития отраслей топливно-энергетического комплекса» на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 05.25.05 — Информационные системы и процессы, выполненной Трусовым Владимиром Александровичем

Полное наименование	1	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический"
		университет"
Место нахождения	2	г. Тамбов
Почтовый адрес	3	Россия, 392000, Тамбовская область, г.Тамбов,
Телефон	4	ул. Советская, д. 106/5, помещение 2 (4752) 63-10-19; 63-04-88; 63-04-95
Адрес электронной почты	4	tstu@admin.tstu.ru
	5	uov@nnn.tstu.ru
Адрес официального сайта в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»	6	https://www.tstu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	7	 Принципы построения интеллектуальных информационно-измерительных и управляющих систем на множестве состояний функционирования / Муромцев Д.Ю., Грибков А.Н., Залукаева Н.Ю., Белоусов О.А., Беляев В.П., Трапезников Е.В. //Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства. Материалы 10-й Международной научно-технической конференции. Редколлегия: В.А. Лихолобов [и др.]. 2020. С. 246-247. Применение методов интеллектуального анализа данных для повышения качества принятия решений при управлении ресурсами информационной медиасистемы / Шабанов К.Б., Алексеев В.В. // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2021. Т. 27. № 1. С. 14-19. Интеллектуальная информационно-управляющая система сложными промышленными энергоемкими объектами / Тюрин И.В., Муромцев Д.Ю., Шамкин В.Н. // Системы управления и информационные технологии. 2020. № 3 (81) С. 63-66. Проблемно-ориентированная система управления и оптимизации основных параметров технически сложных систем / Мартьянов Е.И., Карпушкин С.В., Алексеев В.В. // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2021. Т. 27. № 3. С. 336-344. Разработка и защита базы данных

- автоматизированной информационной системы прогнозирования развития обстановки в зоне чрезвычайных ситуаций / Громов Ю.Ю., Карасев П.И., Ефанов М.С. // Прикладная физика и математика. 2021. № 3. С. 3-10.
- 6) Определение параметров структуры информационной системы в условиях негативного влияния внешней среды / Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Копылов С.А., Алмали А.А.Л. // Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики. сборник трудов Международной научной конференции. ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет». 2020. С. 1734-1737.
- 7) Постановка и алгоритм решения задачи определения параметров структуры информационной системы в условия неопределенности / Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Копылов С.А. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2020. № 4. С. 32-39.
- 8) Методика синтеза и идентификации распределения дискретной случайной величины при моделировании информационных процессов / Громов Ю.Ю., Карпов И.Г., Минин Ю.В., Маджед Х.Л. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2020. № 4. С. 51-58.
- 9) Нечеткая оптимизационная задача распределения элементов в сетевой информационной системе и процедура ее решения / Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Копылов С.А., Карева Н.А. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2020. № 7. С. 47-54
- 10) Определения семантической близости между метаописаниями документа и запроса / Земцов И.А., Громов Ю.Ю., Иванова О.Г., Маджед Х.Л.М. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2020. № 8. С. 40-47.
- 11) Моделирование информационных систем на основе использования дискретных и непрерывных законов распределения и их апроксимации / Громов Ю.Ю., Минин Ю.В., Иванова О.Г., Рыжков А.П. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2019. № 3. С. 26-33.
- 12) Аналитическая модель задачи планирования энергосберегающего управления для сетецентрических информационных систем мягкого реального времени с гетерогенными исполнительными системами / Дидрих И.В., Дидрих В.Е., Ивановский М.А., Провоторов А.А. // Цифровизация агропромышленного комплекса. Сборник научных статей II международной научно-практической конференции в 2-х томах. 2020. С. 310-314.
- 13) Применение нечеткой логики

- для формализации данных в информационных системах / Минин Ю.В., Дидрих В.Е., Шахов Н.Г., Копылов С.А. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2019. № 4. С. 42-46. 14) Информационное обеспечение системы поддержки принятия решений при проведении технологического обслуживания комбинированных станков / Кузина Е.В., Немтинов В.А. // Цифровизация агропромышленного комплекса. Сборник научных статей II международной научно-практической конференции в 2-х томах. 2020. С. 324-327.
 - 15) Метод формирования структурно устойчивых и информационно эффективных сетевых информационных систем / Межуев А.М., Коренной А.В., Пасечников И.И. // Радиотехника. 2019. Т. 83. № 4. С. 84-94.