

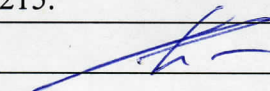
Сведения о научном руководителе

по диссертационной работе Гусева Кирилла Вячеславовича
«Автоматизация контроля качества нефтепродуктов для обеспечения
эффективного управления технологическим процессом»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.3.3 — Автоматизация и управление технологическими
процессами и производствами (технические науки)

Фамилия, имя, отчество	Красников Степан Альбертович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.01 — Системный анализ, управление и обработка информации
Учёная степень и отрасль науки	Доктор технических наук, серия ДДН № 022859 от 28 января 2013 г., технические науки
Полное наименование организации, являющееся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА — Российский технологический университет»
Занимаемая должность	Профессор кафедры математического обеспечения и стандартизации информационных технологий
Почтовый индекс, адрес	119454, г. Москва, проспект Вернадского, дом 78
Телефон	8-903-7198385
Адрес электронной почты	Krasnikov_s@mirea.ru
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Красников, С. А. Новый подход к построению систем идентификации больших данных / С. А. Красников, К. В. Гусев // Современные информационные технологии в образовании, науке и промышленности: Сборник трудов XXVII Международная конференция; XXV Международный конкурс научных и научно-методических работ. Мытищи, Москва, 08–09 февраля 2024 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство "Экон-Информ", 2024. – С. 26-29. 2. Красников, С. А. Визуализация больших данных в виде многомерных векторов на плоскость / С. А. Красников, М. А. Овчинникова, К. В. Гусев // Научно-технический вестник Поволжья. – 2024. – № 1. – С. 155-158. 3. Гусев, К. В. Автоматизированный контроль качества продукции в непрерывном цикле промышленных предприятий / К. В. Гусев, С. А. Красников, В. М. Образцов // Научно-технический вестник Поволжья. – 2024. – № 3. – С. 149-152.

	4. Красников, С. А. Технология интегрирования экспертных систем и нейронных сетей для автоматизации идентификации больших данных / А. Е. Краснов, С. А. Красников, К. В. Гусев, М. А. Овчинников // Информатизация образования и науки. – 2023. – № 3(59). – С. 70-80. 5. Красников, С. А. Кластеризация многомерных спектральных данных с применением алгоритма уменьшения размерности / С. В. Николаева, С. А. Красников, М. В. Сартаков [и др.] // Научно-технический вестник Поволжья. – 2023. – № 10. – С. 273-277. 6. Красников, С. А. Метод спектральной компьютерной квалитметрии / С. А. Красников, С. В. Николаева, К. В. Гусев, М. А. Овчинников // Научно-технический вестник Поволжья. – 2023. – № 4. – С. 143-146. 7. Макеева, О. В. Анализ методов и средств обработки векторных массивов данных в нейроструктурах / О. В. Макеева, С. А. Красников, С. В. Николаева // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2023. – № 5. – С. 84-87. 8. Филатов, А. С. Алгоритмы оптимального различения обобщённых спектральных данных / А. С. Филатов, С. В. Николаева, С. А. Красников // Информационно-аналитические и интеллектуальные системы для производства и социальной сферы: Сборник статей всероссийской межвузовской научно-практической конференции молодых учёных, Москва, 24 ноября 2022 года / Российский биотехнологический университет. – Курск: Закрытое акционерное общество "Университетская книга", 2022. – С. 5-12. 9. Николаева, С. В. Использование мер сходства для анализа данных / С. В. Николаева, С. А. Красников, М. Л. Рысин // Естественные и технические науки. – 2022. – № 11(174). – С. 213-215.
--	--

Доктор технических наук, доцент,
профессор кафедры математического
обеспечения и стандартизации
информационных технологий
института информационных технологий
ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский
технологический университет»

 С.А. Красников

Подпись руки

УДОСТОВЕРЯЮ

Начальник Управления кадров



« 21 » 09 2024 г.