Сведения о ведущей организации

по диссертации Горева Сергея Владимировича «Модели и алгоритмы интеллектуального управления многослойной криогенной системой», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

Полное наименование	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»
Сокращенное наименование	ГБОУ ВО «НГИЭУ»
Место нахождения	город Княгинино, Нижегородская область
Почтовый адрес	606340, Нижегородская область, Княгининский район, г. Княгинино, ул. Октябрьская, д. 22а
Телефон	+7 (83166) 4-15-50
Адрес электронной почты	ngiei-126@mail.ru
Сайт	https://ngieu.ru/

Список публикаций сотрудников по тематике диссертации

1. Астахова, Т. Н. Метод оптимизации сеансов связи в кинематической сенсорной системе / Т. Н. Астахова, М. О. Колбанев, Б. Я. Советов // Научно технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2026. Т. 26. № 1. С. 145 153.
2. Астахова, Т. Н. Энергоэффективный алгоритм выбора маршрута передачи данных в беспроводных сенсорных сетях высокой плотности / Т. Н. Астахова, М. О. Колбанев, А. С. Лямин, Н. С. Маслов, Д. А. Маслова // Труды учебных заведений связи. 2024. Т. 10. № 4. С. 100 109.
3. Анализ ERP-систем для автоматизации предприятий и реализация переноса данных основных средств / А. А. Бердникова, С. В. Зуева, А. С. Краснова, С. Д. Исаев // Информатизация образования и науки. – 2026. – № 2(70). – С. 32-43.
4. Анализ результативности метода опорных векторов при статистической обработке больших данных / А. Д. Черемухин, А. А. Шамин, М. О. Колбанев, В. В. Цехановский // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. – 2021. – № 2. – С. 58-68.
5. Астахова, Т. Н. Разработка алгоритма маршрутизации для беспроводной сенсорной сети / Т. Н. Астахова, Д. А. Кирилова, М. О. Колбанев, Н. С. Маслов // Телекоммуникации. 2023. № 4. С. 30 38.
6. Астахова, Т. Н. Имитационная модель выбора оптимального маршрута / Т. Н. Астахова, А. А. Бердникова, Д. А. Маслова, М. В. Денисова // International Journal of Open Information Technologies. 2025. Т. 13. № 4. С. 49 62.
7. Черемухин, А. Д. Методика оценки результатов решения задачи отбора признаков / А. Д. Черемухин, А. Д. Рейн // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. – 2025. – Т. 23, № 2. – С. 53-63.

8. Шамин, А. А. Системный подход разработки архитектуры аналитических цифровых платформ / А. А. Шамин, М. О. Колбанев, А. Д. Черемухин // Труды учебных заведений связи. – 2025. – Т. 11, № 5. – С. 28-40.
9. Черемухин, А. Д. Методика построения бенчмарков для оценки эффективности методов отбора признаков при решении задач регрессии / А. Д. Черемухин, А. С. Лямин // Информационные технологии. 2026. Т. 32. № 1. С. 20-27.
10. Черемухин, А. Д. К вопросу построения таксономии задач при обучении анализу данных / А. Д. Черемухин // Вестник Балтийского федерального университета им. И. Канта. Серия: Филология, педагогика, психология. – 2025. – № 1. – С. 123-134.
11. Комарова, Л. А. Повышение эффективности методов подбора персонала на основе глубоких нейронных сетей / Л. А. Комарова, А. Д. Черемухин // Прикладная информатика. – 2024. – Т. 19, № 2(110). – С. 10-22.
12. Краснова, А. С. Разработка кроссплатформенной программы «Видение цвета: Графический Интерфейс Пользователя» / А. С. Краснова, А. А. Романова, А. Д. Сусанов // Вестник компьютерных и информационных технологий. – 2023. – Т. 20, № 8(230). – С. 45-51.
13. Черемухин, А. Д. Об исследовании выполнимости условий Гаусса-Маркова при построении линейной регрессии с помощью языка R / А. Д. Черемухин, А. А. Шамин // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2021. – Т. 10, № 1(53). – С. 26-30.
14. Экономика данных / Т. Н. Астахова, М. О. Колбанев, Н. В. Сущева, А. А. Шамин // International Journal of Open Information Technologies. – 2024. – Т. 12, № 10. – С. 129-136.

Проректор по научной работе и инновационному развитию
Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»

_____ / Ганин Д. В. /

«25» мая 2026 г.