

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Деревянова Максима Юрьевича на тему «Методология системного анализа и оптимизации сложно-структурированного комплекса переработки нефтесодержащих отходов в нефтегазовой промышленности», представленную на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», Уфимский университет, УУНиТ
Почтовый индекс, адрес организации	450076, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д.32
Веб-сайт	<a href="https://uust.ru">https://uust.ru</a>
Телефон	+7-347-229-96-16, +7-987-272-63-70, +7-908-350-35-63
Адрес электронной почты	<a href="mailto:kaf_apris@mail.ru">kaf_apris@mail.ru</a>
Список основных публикаций сотрудников ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий» по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние пять лет	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Intelligent decision support system for assessing information security risks of ICS / A. D. Kirillova, A. M. Vulfin, V. I. Vasilyev, M. B. Guzairov // Modeling, Optimization and Information Technology. – 2023. – Vol. 11, No. 4(43). – DOI 10.26102/2310-6018/2023.43.4.029.</li><li>2. Iskhakov, A. R. Structural Synthesis of the Computer Vision and Its Parametric Identification with Statistical Estimation of Variational Parameters / A. R. Iskhakov, V. R. Akbashev // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2023. – Vol. 10, No. 1. – P. 56-63. – DOI 10.14529/jcem230106.</li><li>3. Ризванов, Д. А. Методы и алгоритмы поддержки принятия решений при управлении производственными ресурсами машиностроительного предприятия на основе многоагентного подхода / Д. А. Ризванов, Е. С. Чернышев // Системная инженерия и информационные технологии. – 2023. – Т. 5, № 2(11). – С. 96-106. – DOI 10.54708/2658-5014-SИТ-2023-по2-р96.</li><li>4. Вульфин, А. М. Модели и методы комплексной оценки рисков безопасности объектов критической информационной инфраструктуры на основе интеллектуального анализа данных / А. М. Вульфин // Системная инженерия и информационные технологии. – 2023. – Т. 5, № 4(13). – С. 50-76. – DOI 10.54708/2658-5014-SИТ-2023-по3-р50.</li><li>5. Концепция формирования интеллектуальных управляющих систем энергоснабжения городских сетей / В. В. Антонов, Л. А. Кромина, Л. Е. Родионова [и др.] // Мехатроника, автоматизация, управление. – 2023. – Т. 24, № 4. – С. 190-198. – DOI 10.17587/mau.24.190-198.</li></ol>

6. Artificial Neural Network for Forecasting Electricity Consumption in Energy Enterprises / E. V. Palchevsky, V. V. Antonov, L. A. Kromina [et al.] // *Programmная Ingeneria*. – 2023. – Vol. 14, No. 1. – P. 34-41. – DOI 10.17587/prin.14.34-41.
7. Антонов, В. В. Прогнозирование на основе искусственной нейронной сети второго поколения для поддержки принятия решений в особо значимых ситуациях / В. В. Антонов, Е. В. Пальчевский, Р. Р. Еникеев // *Программные продукты и системы*. – 2022. – № 3. – С. 384-395. – DOI 10.15827/0236-235X.139.384-395.
8. Интеллектуальный анализ и обработка больших разнородных данных для парирования угроз в сложных распределенных системах / О. И. Христодуло, С. В. Павлов, Е. С. Брекоткина, А. С. Павлов // *Программные продукты и системы*. – 2022. – № 1. – С. 5-13. – DOI 10.15827/0236-235X.137.005-013.
9. Антипин, А. Ф. Программная реализация алгоритма поиска оптимального температурного режима каталитического процесса / А. Ф. Антипин, Е. В. Антипина, С. А. Мустафина // *Программные продукты и системы*. – 2022. – № 1. – С. 106-112. – DOI 10.15827/0236-235X.137.106-112.
10. Христодуло, О. И. Прогнозирование угроз в сложных распределенных системах на основе интеллектуального анализа больших данных автоматизированных средств мониторинга / О. И. Христодуло, Е. В. Пальчевский, С. В. Павлов // *Программные продукты и системы*. – 2021. – № 2. – С. 230-236. – DOI 10.15827/0236-235X.134.230-236.
11. Христодуло, О. И. Алгоритм комплексирования маршрутов для разработки электронной модели территориальной схемы обращения с отходами / О. И. Христодуло, А. Х. Абдуллин, Г. Ф. Багаманшина // *Программные продукты и системы*. – 2020. – № 1. – С. 76-83.
12. Христодуло, О. И. Алгоритм комплексирования маршрутов для разработки электронной модели территориальной схемы обращения с отходами / О. И. Христодуло, А. Х. Абдуллин, Г. Ф. Багаманшина // *Программные продукты и системы*. – 2020. – № 1. – С. 76-83.
13. Анализ состояния промышленно-развитых территорий с точки зрения обращения отходов на основе положений теории конвергентного управления / В. Е. Гвоздев, О. И. Христодуло, О. Я. Бежаева, Д. В. Блинова // *International Journal of Open Information Technologies*. – 2020. – Т. 8, № 12. – С. 12-18.
14. Тагирова, К. Ф. Концептуальные основы автоматизации управления установками электроцентробежных насосов нефтедобывающих скважин / К. Ф. Тагирова, И. Ф. Нугаев // *Мехатроника, автоматизация, управление*. – 2020. – Т. 21, № 2. – С. 102-109. – DOI 10.17587/mau.21.102-109.
15. Гвоздев, В. Е. Информационная поддержка принятия решений в задачах управления отходами на основе

математико-геоинформационного моделирования / В. Е. Гвоздев, О. И. Христодуло // Информационные технологии. – 2019. – Т. 25, № 8. – С. 482-489. – DOI 10.17587/it.25.482-489.15.

Проректор по инновационной деятельности

Г.К. Агеев

30.08.2024

