

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации Наседкина Павла Николаевича на тему «Модели и алгоритмическое обеспечение поддержки принятия решений по повышению эффективности системы защиты информации предприятия», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 - Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание, специальность	Основное место работы: должность, наименование структурного подразделения, полное официальное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	Основные публикации в научных изданиях по профилю диссертации (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
1. Ходашинский Илья Александрович	Россия	доктор технических наук, профессор	профессор кафедры компьютерных систем в управлении и проектировании федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники; 634050, г. Томск, пр. Ленина,	1. Нечеткий классификатор инкрементного обучения типа Min-Max для решения задач кибербезопасности / К. С. Сарин, Р. Е. Коломников, М. О. Светлаков, И. А. Ходашинский // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. — 2024. — № 9. — С. 11-21. 2. Fuzzy Min-Max Classifier in Cybersecurity Applications / K. S. Sarin, R. E. Kolomnikov, M. O. Svetlakov, I. A. Hodashinsky // Automatic Documentation and Mathematical Linguistics. — 2024. — Vol. 58, No. 5. — pp. 299-309. — DOI: https://doi.org/10.3103/S0005105524700250 .

			40. Тел. +7 (3822) 51-05-30, e-mail: office@tusur.ru	3. Нечёткие классификаторы для диагностики болезни Паркинсона на основе статических рукописных данных / И. А. Ходашинский, Ю. А. Шурыгин, К. С. Сарин [и др.] // Автометрия. — 2023. — Т. 59, № 3. — С. 72–85. — DOI: 10.15372/AUT20230308. 4. Остапенко, Р. О. Построение нечёткого классификатора на основе метаэвристического алгоритма «саранчи» / Р. О. Остапенко, И. А. Ходашинский, Ю. А. Шурыгин // Научно-техническая информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. — 2023. — № 11. — С. 26–40. — DOI: 10.36535/0548-0027-2023-11-2. 5. SVC-onGoing: Signature verification competition / R. Tolosana, R. Vera-Rodriguez, C. Gonzalez-Garcia [et al.] // Pattern Recognition. — 2022. — Vol. 127. — Pp. 108609. — DOI: 10.1016/j.patcog.2022.108609. 6. Svetlakov, M. Representation Learning for Electroencephalogram-Based Biometrics Using Holo-Hilbert Spectral Analysis / M. Svetlakov, I. Hodashinsky, K. Sarin // Pattern Recognition and Image Analysis. Advances in Mathematical Theory and Applications. — 2022. — Vol. 32, No. 3. — Pp. 682–688. — DOI: 10.1134/S1054661822030415. 7. Binary PSO Variants for Feature Selection in Handwritten Signature Authentication / E. Hancer, M. Bardamova, I. Hodashinsky [et al.] // Informatica. — 2022. — Vol. 33, No. 3. — Pp. 523–543. — DOI: 10.15388/21-INFOR472. 8. A wrapper metaheuristic framework for handwritten signature verification / E. Hancer, I. Hodashinsky, K. Sarin,
--	--	--	--	---

				A. Slezkin // Soft Computing — A Fusion of Foundations, Methodologies and Applications. — 2021. — Vol. 25, No. 13. — Pp. 8665–8681. — DOI: 10.1007/s00500-021-05717-1. 9. Бардамова, М. Б. Формирование структуры нечёткого классификатора комбинацией алгоритма экстремумов классов и алгоритма "прыгающих лягушек" для несбалансированных данных с двумя классами / М. Б. Бардамова, И. А. Ходашинский // Автометрия. — 2021. — Т. 57, № 4. — С. 54–64. — DOI: 10.15372/AUT20210407. 10. Слезкин, А. О. Методы бинаризации алгоритма стаи ласточек для решения задачи отбора признаков / А. О. Слезкин, И. А. Ходашинский, А. А. Шелупанов // Программирование. — 2021. — № 5. — С. 44–59. — DOI: 10.31857/S013234742105006X. 11. Koryshev, N. Building a fuzzy classifier based on whale optimization algorithm to detect network intrusions / N. Koryshev, I. Hodashinsky, A. Shelupanov // Symmetry. — 2021. — Vol. 13, No. 7. — DOI: 10.3390/sym13071211. 12. Identity Authentication Based on Handwritten Signature Using Fuzzy Classifiers Ensemble / K. Sarin, I. Hodashinsky, A. Slezkin [et al.] // International Journal of Advanced Research in Engineering and Technology. — 2021. — Vol. 12, No. 1. — Pp. 539–568. — DOI: 10.34218/IJARET.12.1.2021.50. 13. Ходашинский, И. А. Методы повышения эффективности роевых алгоритмов оптимизации / И. А. Ходашинский // Автоматика и телемеханика. — 2021.
--	--	--	--	--

				— № 6. — С. 3–45. — DOI: 10.31857/S0005231021060015 .
2. Ризванов Дмитрий Анварович	Россия	доктор технических наук, доцент	профессор кафедры вычислительной математики и кибернетики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Уфимского университета науки и технологий; 450076, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, дом 32. Тел. +7 (347) 229-96-16, +7 (347) 272- 63-70, e-mail: rector@uust.ru	1. Ризванов, Д. А. Модель цифровизации производственного подразделения для обеспечения интеллектуальной поддержки принятия решений / Д. А. Ризванов, Е. С. Чернышев, С. Е. Чернышев // <i>Интеллектуальные системы в производстве</i> . – 2024. – Т. 22, № 1. – С. 93–99. – DOI: 10.22213/2410-9304-2024-1-93-99 . 2. Мухаметьянова, Р. И. Разработка базы нечетких правил поддержки принятия решений в проблемной ситуации при управлении проектом / Р. И. Мухаметьянова, Л. Р. Черняховская, Д. А. Ризванов // <i>Вестник Российского нового университета. Серия: Сложные системы: модели, анализ и управление</i> . – 2023. – № 4. – С. 55–61. – DOI: 10.18137/RNU.V9187.23.04.P.55 . 3. Classification of Interaction Participants in the Formation of the Trajectory of Diagnosis and Treatment of Bronchopulmonary Diseases to Design Agents of a Multi- agent System [Классификация участников взаимодействия при формировании траектории диагностики и лечения бронхолегочных заболеваний для проектирования агентов многоагентной системы] / N. Yusupova, R. Zulkarneev, D. Rizvanov [et al.] // <i>Software Engineering Application in Systems Design : Proceedings of 6th Computational Methods in Systems and Software 2022, Czech Republic, 10–15 окт. 2022 г. : в 2 т.</i> – Switzerland: Springer Nature Switzerland AG. Part of Springer Nature, 2023. – Vol. 596. – P. 723–731. – DOI:

				10.1007/978-3-031-21435-6_62. 4. 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-SIIT-2023-no2-p96. 5. Ризванов, Д. А. Модель интеллектуальной поддержки принятия решений в процессе календарного планирования производства / Д. А. Ризванов, Е. С. Чернышев // Приоритетные направления развития науки в современном мире : Сборник научных статей по материалам IX Междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 15 нояб. 2022 г. – Уфа : ООО «НИЦ "Вестник науки"», 2022. – С. 66–73. 6. Ризванов, Д. А. Информационное и алгоритмическое обеспечение планирования производственных мощностей / Д. А. Ризванов, Е. С. Чернышев // Интеллектуальные системы в производстве. – 2020. – Т. 18, № 4. – С. 117–125. – DOI: 10.22213/2410-9304-2020-4-117-125. 7. Основы концепции онтологического моделирования бизнес-процессов для задач принятия решений / К. А. Конев, В. В. Антонов, Д. А. Ризванов [и др.] // Современные наукоемкие технологии. – 2020. – № 12-1. – С. 71–77. – DOI: 10.17513/snt.38413. 8. Ризванов, Д. А. Планирование производственных мощностей предприятия с применением
--	--	--	--	--

				многоагентного подхода / Д. А. Ризванов, Е. С. Чернышев, К. А. Ризванов // Современные наукоемкие технологии. – 2020. – № 5. – С. 91–95. – DOI: 10.17513/snt.38037. 9. Ризванов, Д. А. Поддержка принятия решений при календарном планировании производства на основе многоагентного подхода / Д. А. Ризванов, Е. С. Чернышев // Актуальные вопросы аграрной науки. – 2020. – № 37. – С. 63–71.
--	--	--	--	---

Председатель диссертационного совета:

д.т.н., профессор Лившиц А.В.

Ученый секретарь диссертационного совета 44.2.002.01:

д.т.н., профессор Лукьянов А.В.

