СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Алексеевой Дарьи Сергеевны на тему «Модель, алгоритм и программное средство квалификации неструктурированных данных в автоматизированных системах сбора информации», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
2.	Сокращенное наименование организации	ПНИПУ, ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», ФГАОУ ВО «ПНИПУ»
3.	Место нахождение	г. Пермь, Российская Федерация
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29
5.	Телефон с указанием кода города	+7 (342) 219-80-67, +7 (342) 212-39-27
6.	Адрес электронной почты	rector@pstu.ru
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://pstu.ru/
8.	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Долгова, Е. В. О возможности автоматического извлечения системы правил из слабоформализованного текста / Е. В. Долгова, Р. А. Файзрахманов, О. В. Соболева [и др.] // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. - 2022. - № 44. - С. 64–79. 2. Кожемякин, Л. В. О качестве обучения искусственных нейронных сетей без предобработки данных в условиях их ограниченного исходного набора / Л. В. Кожемякин, А. О. Алексеев // Прикладная

		математика и вопросы управления = Applied Mathematics and Control Sciences. - 2023. - № 3. - С. 67–83. - DOI 10.15593/2499-9873/2023.3.05. 3. Курушин, Д. С. Формализации семантики текста: ретроспектива и современная реализация / Д. С. Курушин, Н. М. Нестерова // Вопросы психолингвистики. - 2026. - № 1 (67). - С. 82–92. 4. Курушин, Д. С. Применение нейросетей глубокого обучения для выявления дефектов полировки с применением роботизированной системы видеоаналитики / Д. С. Курушин, А. В. Духанин, Д. В. Яруллин, А. А. Ларионов // Инженерный вестник Дона. - 2025. - № 9. - URL: https://cyberleninka.ru/article/n/primenenie-neyrosetey-glubokogo-obucheniya-dlya-vyyavleniya-defektov-polirovki-s-primeneniem-robotizirovannoy-sistemy/viewer (дата обращения: 15.10.2026). 5. Методика настройки нечетких регуляторов / С. А. Сторожев, Н. В. Андриевская, М. Е. Санникова // Научно-технический вестник Поволжья. - 2023. - № 8. - С. 126–129. 6. О возможном подходе к созданию гибридной графонейросетевой языковой модели / О. В. Соболева, Н. М. Нестерова, Д. С. Курушин // Социальные и гуманитарные науки. Отечественная и зарубежная литература. Серия 6, Языкознание. - 2024. - № 3. - С. 23–37. 7. Плехова, Э. В. About one of Schauder's theorems / Э. В. Плехова, А. Р. Абдуллаев // Memoirs on Differential Equations and Mathematical Physics. - 2022. - Vol. 87. 8. Рабчевский, А. Н. Обзор методов и систем генерации синтетических обучающих данных / А. Н. Рабчевский // Прикладная математика и вопросы управления = Applied Mathematics and Control Sciences. - 2023. - № 4. - С. 6–45. - DOI 10.15593/2499-9873/2023.4.04. 9. Суворов, А. О. Сравнительная оценка моделей технического и фундаментального анализа при прогнозировании курса акций /

		А. О. Суворов, А. А. Петренко, А. Д. Неприна // Прикладная информатика. - 2021. - Т. 16, № 6 (96). - С. 6–20. - DOI 10.37791/2687-0649-2021-16-6-6-20. 10. Использование изоморфного подхода для решения проблемы SEO-ориентированности веб-приложений на основе технологий JavaScript / А. А. Петренко, А. О. Суворов, А. В. Аликин // Информационные технологии и вычислительные системы. - 2021. - № 4. - С. 100–110. 11. Algorithm for solving the problem of irregular pattern cutting using artificial neural networks / S. Kh. Zykin, Yu. Valiakhmetova, A. A. Petrenko, R. A. Fayzrakhmanov // Вестник ВГУ. Серия: Системный анализ и информационные технологии. - 2024. - № 1. - С. 127–136. 12. Automation of Demand Planning for IT Specialists Based on Ontological Modelling / П. Ю. Фоминых, Р. А. Файзрахманов, Д. В. Яруллин, V. . D. / Society 5.0: Cyberspace for Advanced Human-Centered Society 13.

Председатель диссертационного совета,
д.т.н., профессор А.Х. Султанов

Ученый секретарь диссертационного совета,
д.т.н. А.М. Вульфин