

Сведения о ведущей организации

Полное и сокращённое
наименование ведущей
организации:

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
«Санкт-Петербургский Федеральный
исследовательский центр
Российской академии наук» (СПб
ФИЦ РАН)

Почтовый адрес:

199178, Россия, г. Санкт-Петербург,
14-я линия В.О., д. 39

Телефон:

+7 (812) 508-33-11

Факс:

+7 (812) 328-44-50

E-mail:

info@spcras.ru

Официальный сайт:

<https://spcras.ru>

Список основных публикаций работников организации по теме диссертации:

1. Городецкий В.И., Юсупов Р.М. Искусственный интеллект: метафора, наука и информационная технология // Мехатроника, автоматизация, управление. 2020. Т. 21. № 5. С. 282-293.
2. Gorodetsky V.I., Tushkanova O.N. Semantic technologies for semantic applications. Part 2. Models of comparative text semantics // Scientific and Technical Information Processing. 2020. Т. 47. № 6. С. 365-373.
3. Kashevnik A., Shilov N., Teslya N. [et al.] An approach to engineering drawing organization: title block detection and processing // IEEE Access. 2023.
4. Кулешов С.В., Зайцева А.А., Левашкин С.П. Технологии и принципы сбора и обработки неструктурированных распределенных данных с учетом современных особенностей предоставления медиаконтента // Информатизация и связь. 2020. № 5. С. 22-28.
5. Kuleshov S.V., Zaytseva A.A., Ronzhin A.L. The development of soft defined distributed info-communication systems architecture based on the active data technology // Lecture Notes in Networks and Systems. 2020. Т. 95. С. 257-265.
6. Крылов А.В., Охтилев М.Ю., Соболевский В.А. [и др.] Методологические и методические основы создания и использования интегрированных

- систем поддержки принятия решений // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2020. Т. 63. № 11. С. 963-974.
7. Зеленцов В.А., Потрясаев С.А., Пиманов И.Ю. Выбор архитектуры систем интеграции разнородных информационных ресурсов при комплексном моделировании природно-технических объектов // Информатизация и связь. 2021. № 7. С. 72-77.
 8. Мусаев А.А., Григорьев Д.А. Обзор современных технологий извлечения знаний из текстовых сообщений // Компьютерные исследования и моделирование. 2021. Т. 13. № 6. С. 1291-1315.
 9. Hasan F., Kashevnik A. Intelligent frame and table segmentation in blueprint documents: method and implementation // Data Science and Algorithms in Systems. 2022. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 597.
 10. Осипов В.Ю., Кулешов С.В., Милосердов Д.И., Зайцева А.А., Аксенов А.Ю. Рекуррентные нейронные сети с непрерывным обучением в задачах многофункциональной обработки новостных потоков // Информатика и автоматизация. 2022. Т. 21. № 6. С. 1145-1168.
 11. Кулешов С.В., Зайцева А.А., Аксенов А.Ю. Формирование ядра документов в системах интернет-мониторинга в условиях ресурсных ограничений // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2022. Т. 65. № 11. С. 826-832.
 12. Ронжин А.Л., Савельев А.И. Системы искусственного интеллекта в решении задач цифровизации и роботизации агропромышленного комплекса // Сельскохозяйственные машины и технологии. 2022. Т. 16. № 2. С. 22--29.
 13. Котов А.А., Ронжин А.Л. Моделирование процесса автоматизации создания, проверки и актуализации текста договоров // Известия Юго-Западного государственного университета. 2022. Т. 26. № 2. С. 87-105.
 14. Мусаев А.А., Григорьев Д.А. Технологии автоматического извлечения знаний из плохо структурированной информации для задач управления в нестабильных средах погружения // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). 2022. № 63 (89). С. 68-77.
 15. Кулешов С.В., Зайцева А.А. Феноменологическое описание процессов сбора и обработки интернет-документов // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2023. Т. 66. № 12. С. 1002-1010.
 16. Охтилев М.Ю., Соколов Б.В., Коромысличенко В.Н. [и др.] Проблемы обеспечения интероперабельности при интеграции действующих автоматизированных систем управления и информационных систем // Инновационное приборостроение. 2023. Т. 2. № 2. С. 76-83.
 17. Охтилев М.Ю., Коромысличенко В.Н., Охтилев П.А. [и др.] Концепция инженерии знаний в задачах обеспечения интероперабельности АСУ и

- информационных систем на основе интеллектуальных технологий // Интеллектуальные технологии на транспорте. 2023. № 3 (35). С. 5-13.
18. Кулешов С.В., Зайцева А.А., Аксенов А.Ю. Анализ статистических характеристик искусственно сгенерированных текстов // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2024. Т. 67. № 11. С. 958-968.
19. Осипов В.Ю., Кулешов С.В., Зайцева А.А., Милосердов Д.И. Интеллектуальное нейроуправление новостными потоками с непрерывным обучением // Информационно-управляющие системы. 2024. № 6 (133). С. 35-45.
20. Захарова О.И., Кулешов С.В. Разработка графовой нейросети обработки текстовых данных // Искусственный интеллект и принятие решений. 2024. № 4. С. 67-78.