

Сведения о первом официальном оппоненте по диссертационной работе Москина Николая Дмитриевича «Теоретико-графовые модели, методы и программные средства интеллектуального анализа текстовой информации на примере фольклорных и литературных произведений»

ФИО: Краснов Федор Владимирович.

Ученая степень: доктор технических наук.

Специальность диссертации: 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (технические науки).

Место работы: ООО «Ваше Цифровое Издательство».

Должность: аналитик больших данных в отделе разработки.

Список основных публикаций за последние 5 лет:

1. Краснов Ф. В. Оценка прикладного качества тематических моделей для задач кластеризации / Ф. В. Краснов, Е. Н. Баскакова, И. С. Смазневич // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. – 2021. – № 56. – С. 100–111.
2. Краснов Ф. В. Проблема потери решений в задаче поиска схожих документов: применение терминологии при построении векторной модели корпуса / Ф. В. Краснов, И. С. Смазневич, Е. Н. Баскакова // Бизнес-информатика. – 2021. – Т. 15. № 2. – С. 60–74.
3. Краснов Ф. В. Метод контрастного семплирования для предсказания библиографических ссылок / Ф. В. Краснов, И. С. Смазневич, Е. Н. Баскакова // Компьютерные исследования и моделирование. – 2021. – Т. 13. № 6. – С. 1317–1336.
4. Краснов Ф. В. Сравнительный анализ точности методов визуализации структуры коллекции текстов / Ф. В. Краснов // International Journal of Open Information Technologies. – 2021. – Т. 9. № 4. – С. 79–84.
5. Краснов Ф. В. Оптимизационный подход к выбору методов обнаружения аномалий в однородных текстовых коллекциях / Ф. В. Краснов, И. С. Смазневич, Е. Н. Баскакова // Информатика и автоматизация. – 2021. – Т. 20. № 4. – С. 869–904.
6. Краснов Ф. В. Фактор объяснимости алгоритма в задачах поиска схожести текстовых документов / Ф. В. Краснов, И. С. Смазневич // Вычислительные технологии. – 2020. – Т. 25. № 5. – С. 107–123.
7. Краснов Ф. В. Использование тематических моделей для попарного сравнения коллекций научных статей / Ф. В. Краснов, А. В. Диментов, М. Е. Шварцман // Информатика и ее применения. – 2020. – Т. 14. № 3. – С. 129–135.
8. Краснов Ф. В. Сравнительный анализ коллекций научных журналов / Ф. В. Краснов, М. Е. Шварцман, А. В. Диментов // Труды СПИИРАН. – 2019. – Т. 18. № 3. – С. 766–792.
9. Краснов Ф. В. Анализ методов построения графа соавторства: подход на основе двудольного графа / Ф. В. Краснов // International Journal of Open Information Technologies. – 2018. – Т. 6. № 2. – С. 31–37.