

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Корелова Сергея Викторовича на тему «Метод и алгоритм обнаружения спама на основе выделения признаков электронных писем с использованием контентной фильтрации»  
по научной специальности 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н.Туполева-КАИ»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ»
3.	Место нахождения	г. Казань, Российская Федерация
4.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, 10
5.	Телефон с указанием кода города	+7 (843) 231 97 34
6.	Адрес электронной почты	kai@kai.ru
7.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://kai.ru">https://kai.ru</a>
8.	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Мингалев А. В., Белов А. В., Габдуллин И. М., Марданова Д. А., Агафонова Р. Р., Шушарин С. Н., Шлеймович М. П. Оценка и тестирование возможностей нейросетевых алгоритмов для обеспечения автоматизации дешифрирования графической информации в комплексах дистанционного зондирования земли // Оптический журнал. 2022. Т. 89. № 10. С. 68-79. DOI: 10.17586/1023-5086-2022-89-10-68-79.</p> <p>2. Мокшин В. В., Кирпичников А. П., Маряшина Д. Н., Стадник Н. А., Золотухин А. В. Сравнение систем структурного и имитационного моделирования STRATUM 2000, SIMULINK, ANYLOGIC // Вестник Технологического университета. 2019. Т. 22. № 4. С. 144-148.</p> <p>3. Девятков Т. В., Девятков В. В., Габалин А. В. Применение имитационного</p>

моделирования при оперативном управлении сложными системами // Прикладная информатика. 2023. Т. 18. № 2 (104). С. 60-72. DOI: 10.37791/2687-0649-2023-18-2-60-72.

4. Девятков В. В., Габалин А. В. Имитационное исследование бизнес-процессов с очередями с помощью среды моделирования GPSS Studio // Открытое образование. 2020. Т. 24. № 3. С. 67-77. DOI: 10.21686/1818-4243-2020-3-67-77.

5. Катасёва Д. В., Баринов А. И. Нейронечеткая модель определения фишинговых сайтов // Вестник технологического университета. 2022. Т. 25. № 1. С. 69-72.

6. Баринов А. И., Катасёва Д. В., Катасёв А. С. Использование модели нечетких нейронных сетей для формирования базы знаний по определению фишинговых сайтов // Вестник технологического университета. 2020. Т. 23. № 10. С. 64-67.

7. Кирпичников А. П., Ризаев И. С., Тахавова Э. Г., Сафаров Н. И. Разработка эффективного алгоритма иерархической кластеризации // Вестник Технологического университета. 2019. Т. 22. № 10. С. 117-122.

8. Куличенко Н. С., Тахавова Э. Г. Формирование функции принадлежности нечеткого множества на основе экспериментальных данных // Информационные технологии. Радиоэлектроника. Телекоммуникации. 2020. № 8. С. 256-259.

9. Суздальцев В. А., Суздальцев И. В., Тахавова Э. Г. Извлечение нечетких знаний при разработке экспертных прогнозных диагностических систем // Компьютерные исследования и моделирование. 2022. Т. 14. № 6. С. 1395-1408. DOI: 10.20537/2076-7633-2022-14-6-1395-1408.

10. Mokshin A. V., Mokshin V. V., Sharnin L. M. Adaptive Genetic Algorithms Used To Analyze Behavior Of Complex System // Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation. 2019. Т. 71. С. 174-186.

11. Mokshin A. V., Mirziyarova D. A., Mokshin V. V. Formation of Regression Model for Analysis of Complex Systems Using Methodology of Genetic Algorithms // Nonlinear Phenomena in Complex Systems. 2020. Т. 23. № 3. С. 317-326. DOI: 10.33581/1561-4085-2020-23-3-317-326.

12. Ismagilov I. I., Sabirova A. I., Kataseva D. V., Katasev A. S. Identification of Bots in Social Networks based on Data Mining Technologies // International Journal of Engineering Research and Technology. 2020 Vol. 13. Iss. 11, PP. 3537-3541. DOI: 10.37624/IJERT/13.11.2020.3537-3541.

13. Ismagilov I. I., Murtazin A. A., Kataseva D. V., Katasev A. S., Barinov A. I. Definition of Phishing Sites Based on the Team Model of Fuzzy Neural Networks // HELIX. 2020. Vol. 10. No. 5. PP. 133-140. DOI: 10.29042/2020-10-5-133-140.

14. Вершинин И. С., Пыстогов С. В., Гибадуллина Р. Ф., Гашигуллин Д. А. Ассоциативная защита текстовых характеристик объектов // Вестник КГТУ им. А.Н Туполева. 2020. Т. 76. № 1. С. 117-125.

15. Девятков В. В., Девятков Т. В., Федотов М. В. Единое исследовательское пространство имитационного моделирования в среде GPSS Studio // Прикладная информатика. 2019. Т. 14. № 5 (83). С. 98-110. DOI: 10.24411/1993-8314-2019-10039.

Председатель диссертационного совета,  
д.т.н., профессор

Ученый секретарь диссертационного совета,  
д.т.н.



А.Х. Султанов

А.М. Вульфин