

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте Исмагиловой Альбине Сабирьяновне по диссертации Панфиловой Ирины Евгеньевны на тему «Модели и алгоритмы нейросетевой биометрической аутентификации в защищенном режиме исполнения», представленной на соискание кандидата технических наук по научной специальности 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность

№ п/п	Сведения	Показатель
1.	Фамилия Имя Отчество	Исмагилова Альбина Сабирьяновна
2.	Ученая степень и наименование отрасли наук	Доктор физико-математических наук
3.	Научная специальность, по которой присуждена ученая степень	02.00.04 – Физическая химия
4.	Ученое звание	Доцент
5.	Академическое звание (при наличии)	-
6.	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»
7.	Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
8.	Наименование структурного подразделения	Кафедра «Управление информационной безопасностью»
9.	Должность, занимаемая в этой организации	Заведующий кафедрой управления информационной безопасностью
10.	Контактные данные (адрес, телефон, адрес электронной почты)	450076, Приволжский федеральный округ, республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, дом 32 Тел.: +7 (347) 273-66-92, ismagilova.as@ugatu.su
11.	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1) Исмагилова А.С., Лушников Н.Д. Комплексная биометрическая аутентификация пользователей информационной системы с применением нейронных сетей // Инженерный вестник Дона. 2024. № 1 (109). С. 178-188. 2) Исмагилов Р.Ф., Лушников Н.Д., Исмагилова А.С. Конструирование модели обучающей нейронной сети для биометрической многофакторной аутентификации пользователя информационной системы // Вопросы защиты информации. 2023. № 1 (140). С. 19-23. 3) Исмагилова А.С., Лушников Н.Д. Программная реализация защиты от несанкционированного доступа

	<p>// Безопасность информационных технологий. 2023. Т. 30. № 1. С. 81-91.</p> <p>4) Ismagilova, A.S., Lushnikov N.D. Artificial Neural Network Models of Multimodal Biometric Authentication System // Proceedings - 2023 5th International Conference on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2023, 2023, pp. 334–337</p> <p>5) Ismagilova A.S., Lushnikov N.D. Software module of hashing user biometric data // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. 2023. Т. 59. № 4. pp. 409-416.</p> <p>6) Belova, Y., Ismagilova, A. Using Cluster of Algorithms for Biometric Authentication // Proceedings - 2023 International Russian Automation Conference, RusAutoCon 2023, pp. 75–81</p> <p>7) Валеев С.С., Кондратьева Н.В., Гузаиров М.Б., Исмагилова А.С. Иерархическая динамическая система управления информационной безопасностью информационной системы предприятия // Инженерный вестник Дона. 2023. № 11 (107). С. 154-164.</p> <p>8) Гузаиров М.Б., Исмагилова А.С., Лушников Н.Д. Аутентификация пользователей информационной системы по изображению лица // Моделирование, оптимизация и информационные технологии. 2023. Т. 11. № 4 (43).</p> <p>9) Ismagilova, A.S., Lushnikov, N.D. Learning Neural Network for Multifactor Authentication Using Biometric Technologies // Proceedings - 2022 4th International Conference on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2022, 2022, pp. 416–420</p> <p>10) Исмагилова А.С., Лушников Н.Д. Многофункциональное ПО для защиты учетных записей пользователей с использованием биометрических технологий // Защита информации. Инсайт, 2021. № 2 (98). С. 28-31.</p>
--	---

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



A. Sultanov

А.Х. Султанов

Ученый секретарь диссертационного совета,
д.т.н.

A.M. Vulfyn

А.М. Вульфин