

**Сведения о ведущей организации по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Вовика Андрея Геннадьевича
«Методика управления информационной безопасностью IoT-системы с
непрерывным замкнутым циклом нечеткой оценки угроз»**

Организация:

полное наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»

сокращенное наименование организации: ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», Уфимский университет науки и технологий, УУНиТ

ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего образования РФ

Контактные данные:

почтовый адрес: 450076, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, ул. Заки Валиди, д. 32 тел.

телефон: 8(347) 272-63-70,

сайт: <https://uust.ru/>

e-mail: rector@uust.ru

Руководитель:

должность: ректор, доктор химических наук, профессор

фамилия имя отчество: Захаров Вадим Петрович

Подразделение, на заседании которого будет рассматриваться диссертация:
Кафедра вычислительной техники и защиты информации

Основные публикации работников организации по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Вульфин А. М. Модели и методы комплексной оценки рисков безопасности объектов критической информационной инфраструктуры на основе интеллектуального анализа данных / А. М. Вульфин // Системная инженерия и информационные технологии. – 2023. – Т. 5, № 4(13). – С. 50-76. – DOI 10.54708/2658-5014-SIIT-2023-no3-p50. – EDN FJPFKC.
2. Васильев В. И. Тематическое моделирование и суммаризация текстов в области кибербезопасности / В. И. Васильев, А. М. Вульфин, Н. В. Кучкарова // Вопросы кибербезопасности. – 2023. – № 2(54). – С. 2-22. – DOI 10.21681/2311-3456-2023-2-2-22. – EDN UEGSER.
3. Алкилани М. О. З. Модель управления доступом в АСУ ТП / М. О. З. Алкилани, И. В. Машкина // Безопасность информационных технологий. –

2024. – Т. 31, № 3. – С. 124-136. – DOI 10.26583/bit.2024.3.06. – EDN AXFIBM.
4. Заид Алкилани М. О. Разработка сценариев атак для оценки угроз нарушения информационной безопасности в промышленной сети / М. О. Заид Алкилани, И. В. Машкина // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2024. – № 1(58). – С. 96-109. – DOI 10.48612/jisp/xvkh-k619-3f2z. – EDN PDNEWN.
 5. Васильев В. И. Оценка актуальных угроз безопасности информации с помощью технологии трансформеров / В. И. Васильев, А. М. Вульфин, Н. В. Кучкарова // Вопросы кибербезопасности. – 2022. – № 2(48). – С. 27-38. – DOI 10.21681/2311-3456-2022-2-27-38. – EDN CGWNQM.
 6. Машкина И. В. Метод разработки базы знаний сценариев угроз для системы реагирования на инциденты (IRP) / И. В. Машкина, А. М. Уразаева // Известия ЮФУ. Технические науки. – 2024. – № 5(241). – С. 79-88. – DOI 10.18522/2311-3103-2024-5-79-88. – EDN ICNDOP.
 7. Васильев В. И., Вульфин А. М., Гузаиров М. Б. [и др.] Оценка рисков кибербезопасности АСУ ТП промышленных объектов на основе вложенных нечетких когнитивных карт // Информационные технологии. – 2020. – Т. 26, № 4. – С. 213-221. – DOI 10.17587/it.26.213-221. – EDN NSAYNQ.
 8. Васильев В. И., Вульфин А. М., Герасимова И. Б., Картак В. М. Анализ рисков кибербезопасности с помощью нечетких когнитивных карт // Вопросы кибербезопасности. – 2020. – № 2(36). – С. 11-21. – DOI 10.21681/2311-3456-2020-2-11-21. – EDN BUPCZB.
 9. Картак В. М. Моделирование сетей промышленного Интернета вещей при модернизации системы защиты информации / В. М. Картак, А. Р. Махмутов // Вопросы защиты информации. – 2024. – № 1(144). – С. 32-37. – DOI 10.52190/2073-2600_2024_1_32. – EDN RCGBZP.
 10. Башмаков Н. М., Васильев В. И., Вульфин А. М. [и др.] Обнаружение сетевых атак ботнетов на основе технологий машинного обучения и переноса знаний // Информационно-управляющие системы. – 2024. – № 5(132). – С. 41-56. – DOI 10.31799/1684-8853-2024-5-41-56. – EDN SWCOYY.



Проректор по научной работе

И.Ф. Шарафуллин

« 21 » апреля 2025 г.