

Сведения об оппоненте по диссертационной работе **Волчихиной Марии Владимировны** на тему **«Модель и алгоритм активной защиты конфиденциальной информации от утечки по акустовибрационному каналу на основе адаптивной речеподобной помехи»** представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.6 – Методы и системы защиты информации, информационная безопасность (технические науки)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Супрун Александр Федорович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.19 Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
Ученая степень	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Занимаемая должность	Доцент высшей школы кибербезопасности Института компьютерных наук и кибербезопасности СПбПУ
Почтовый индекс, адрес	195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д.29
Телефон	+7812552-76-32;
Адрес электронной почты	suprun_af@spbstu.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Бирюков, Д. Н. От «черного ящика» к прозрачности: Философско-методологические основы объяснимости и интерпретируемости в искусственном интеллекте / Д. Н. Бирюков, А. Ф. Супрун // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2025. – № 1(63). – С. 30-42. – DOI 10.48612/jisp/x8ve-86ez-fv94.
2. Карпова, И. Л. Развитие рефлексивно-прогностических компетенций специалистов по информационной безопасности как фактор повышения качества профессионального образования / И. Л. Карпова, А. Ю. Гарькушев, А. Ф. Супрун // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2024. – № 1(58). – С. 168-174. – DOI 10.48612/jisp/4773-h4az-vz3b.
3. Оценка компетентности интеллектуальной системы управления информационной безопасностью / А. Ю. Гарькушев, А. В. Липис, И. Л. Карпова [и др.] // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2024. – № 1(58). – С. 18-27. – DOI 10.48612/jisp/92vv-6m6t-7tmh.
4. Реконфигурация модели развития системы управления информационной безопасностью: взаимодействие базовых модулей с оператором / Ю. В. Ведерников, А. Ю. Гарькушев, А. В. Липис, А. Ф. Супрун // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2024. – № 2(59). – С. 9-19. – DOI 10.48612/jisp/amv1-kdnf-zaae.
5. Оценка возможности модернизации систем информационной безопасности в планируемые сроки / Д. П. Зегжда, А. Ф. Супрун, Е. Г. Анисимов, В. Г. Анисимов // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. – 2024. – № 3(61). – С. 80-87. – DOI 10.48612/jisp/254r-88eu-dxxe.

6. *Justification of the Rational Composition of the Information Security System* / A. F. Suprun, D. P. Zegzhda, V. G. Anisimov, E. D. Anisimov // *Automatic Control and Computer Sciences*. – 2024. – Vol. 58, No. 8. – P. 1093-1099. – DOI 10.3103/S0146411624700706.

7. *Application of Indicator Functions in Models of Detection and Neutralization of Harmful Information Objects* / A. F. Suprun, A. Yu. Garkushev, A. V. Vyvolokina, S. I. Fokina // *Automatic Control and Computer Sciences*. – 2024. – Vol. 58, No. 8. – P. 1242-1249. – DOI 10.3103/S0146411624700883.

Доцент высшей школы кибербезопасности

Института компьютерных наук и кибербезопасности

СПб ПУ ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический
университет Петра Великого»,

к.т.н, доцент

Подпись заверяется

