

**Сведения о ведущей организации по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук**

Шарикова Павла Ивановича

**«Разработка стратифицированных методик создания и вложения
устойчивого к атакам декомпиляцией и обфускацией цифрового водяного
знака в байт-код class-файлов java-приложений и информационных систем»**

Организация:

полное наименование организации: *Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский Федеральный
исследовательский центр Российской академии наук»*

сокращенное наименование организации: *СПб ФИЦ РАН*

ведомственная принадлежность: *Министерство науки и высшего
образования Российской Федерации*

Контактные данные:

почтовый адрес: *199178, Россия, Санкт-Петербург, В.О. 14 линия, 39*

телефон: *(812) 3287181*

сайт: *<https://spcras.ru/>*

e-mail: *info@spcras.ru*

Руководитель:

должность: *и.о.директора, д.т.н, профессор*

фамилия имя отчество: *Ронжин Андрей Леонидович*

Подразделение, на заседании которого будет рассматриваться диссертация:
*Лаборатория проблем компьютерной безопасности Санкт-Петербургского
института информатики и автоматизации Российской академии наук*

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. Саенко И.Б., Котенко И.В., Лаута О.С., Скоробогатов С.Ю. Модели компьютерных атак на программно-конфигурируемые сети // Научные технологии в космических исследованиях Земли. 2023. Т. 15. № 1. С. 37-47.

2. Котенко И.В., Паращук И.Б. Адаптивная нейросетевая фильтрация в интересах оперативной оценки защищенности критически важных ресурсов // Математические методы в технологиях и технике. 2023. № 1. С. 58-61.

3. Котенко И.В., Саенко И.Б., Захарченко Р.И., Величко Д.В. Подсистема предупреждения компьютерных атак на объекты критической информационной инфраструктуры: анализ функционирования и реализации // Вопросы кибербезопасности. 2023. № 1 (53). С. 13-27.

4. Саенко И.Б., Котенко И.В., Лаута О.С., Скоробогатов С.Ю. Модели компьютерных атак на программно-конфигурируемые сети // Научные технологии в космических исследованиях Земли. 2023. Т. 15. № 1. С. 37-47.

5. Ададуров С. Е., Глухов А. П., Котенко И. В., Саенко И. Б. Интеллектуальные сервисы обеспечения информационной безопасности // Автоматика, связь, информатика. – 2022. – № 3. – С. 27-30.

6. Левшун Д.С., Гайфулина Д.А., Чечулин А.А., Котенко И.В. Проблемные вопросы информационной безопасности киберфизических систем // Информатика и автоматизация. – 2020. – Т. 19. – №. 5. – С. 1050-1088.


7. Гайфулина Д.А., Котенко И.В. Применение методов глубокого обучения в задачах кибербезопасности. Часть 2 // Вопросы кибербезопасности. – 2020. – №. 4 (38). – С. 11-21.


8. Оценивание защищенности информационных систем на основе графовой модели эксплойтов / Федорченко Е.В., Котенко И.В., Федорченко А.В., Новикова Е.С., Саенко И.Б. // Вопросы кибербезопасности. – 2023. – № 3(55). – С. 23-36.

9. Novikova, E., Doynikova, E., & Golubev, S. (2022). Federated Learning for Intrusion Detection in the Critical Infrastructures: Vertically Partitioned Data Use Case. Algorithms, 15(4), 104.

Заместитель директора по научной работе СПб ФИЦ РАН

МП

 С.В. Кулешов


« 14 » декабря 20 23 г.