

Официальный оппонент по кандидатской диссертации
Коржук Виктории Михайловны
на тему «Модель и метод идентификации атак сетевого уровня на беспроводные сенсорные сети на основе поведенческого анализа»

1. Фамилия, имя, отчество официального оппонента

Красов Андрей Владимирович

2. Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация

Кандидат технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям).

Отрасль науки – технические науки.

3. Полное название организации, являющейся основным местом работы официального оппонента, и занимаемая им в этой организации должность

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича», заведующий кафедры Защищенных систем связи.

4. Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Красов А.В., Петрив Р.Б., Сахаров Д.В., Сторожук Н.Л., Ушаков И.А. Масштабируемое honeypot-решение для обеспечения безопасности в корпоративных сетях // Труды учебных заведений связи. — 2019. Т. 5. № 3. С. 86-97.
2. Красов А.В., Штеренберг С.И., Фахрутдинов Р.М., Рыжаков Д.В., Пестов И.Е. анализ информационной безопасности предприятия на основе сбора данных пользователей с открытых ресурсов и мониторинга информационных ресурсов с использованием машинного обучения // Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2018. Т. 12. № 10. С. 36-40.
3. Krasov A.V., Arshinov A.S., Ushakov I.A. embedding the hidden information into java byte code based on operands' interchanging // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. 2018. Т. 13. № 8. С. 2746-2752.
4. Котенко И.В., Левшун Д.С., Чечулин А.А., Ушаков И.А., Красов А.В. комплексный подход к обеспечению безопасности киберфизических систем на основе микроконтроллеров // Вопросы кибербезопасности. 2018. № 3 (27). С. 29-38.
5. Красов А.В., Сахаров Д.В., Ушаков И.А., Лосин Е.П. Обеспечение безопасности передачи multicast-трафика в IP-сетях // Защита информации. Инсайд. — 2017. — № 3. — С. 34–42.
6. Альшаев И.А., Красов А.В., Ушаков И.А. Исследование принципов работы протокола openflow в программно-конфигурируемых сетях // Труды учебных заведений связи. — 2017. — Т. 3. — № 2. — С. 16–27.