

Сведения о ведущей организации

1. Полное наименование организации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики»

Сокращенные наименования организации: *Университет ИТМО*

2. Место нахождения

г. Санкт-Петербург

3. Почтовый адрес

Университет ИТМО, Кронверкский пр., д.49, Санкт-Петербург, Российская Федерация, 197101

4. Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)

1. Омётов А.Я., Андреев С.Д., Левина А.Б., Беззатеев С.В., Орсино А. Обеспечение информационной безопасности прямых соединений 5G при изменении скорости движения абонентов и наличии сотового содействия // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. — 2017. — Т. 17. — № 1. — С. 100–109.
2. Ometov A., Solomitckii D., Olsson T., Bezzateev S., Shchesniak A., Andreev S., Harju J., Koucheryavy Y. Secure and Connected Wearable Intelligence for Content Delivery at a Mass Event: A Case Study // Journal of Sensor and Actuator Networks. — 2017. — Т. 6. — № 2. — Р. 5.
3. Braeken A., Bezzateev S., Touhafi A., Voloshina N. HEPPA: Highly Efficient Privacy Preserving Authentication for ITS // International Conference on Mathematical Methods, Models, and Architectures for Computer Network Security. — Springer, Cham, 2017. — Р. 260–271.
4. Сухопаров М.Е., Лебедев И.С. Метод выявления аномального поведения персональных сетей // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. — 2017. — № 1. — С. 9–15.
5. Сухопаров М.Е., Лебедев И.С. Анализ состояния информационной безопасности на основе побочного излучения электронных компонент // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. — 2017. — № 2. — С. 92–98.
6. Бажаев Н.А., Лебедев И.С., Кривцова И.Е. Анализ статистических данных мониторинга сетевой инфраструктуры для выявления аномального поведения локального сегмента системы // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. — 2017. — Т. 17. — № 1. С. 92–99.
7. Lebedev I., Korzhuk V., Krivtsova I., Salakhutdinova K., Sukhoparov M., Tikhonov D. Using preventive measures for the purpose of assuring information security of wireless communication channels // Open Innovations Association and Seminar on Information Security and Protection of Information Technology (FRUCT-ISPIT), 2016 18th Conference of. — IEEE, 2016. — Р. 167–173.
8. Bazhayev N., Lebedev I., Krivtsova I., Zikratov I. Research availability of devices based on wireless networks // Open Innovations Association and Seminar on Information Security and Protection of Information Technology (FRUCT-ISPIT), 2016 18th Conference of. — IEEE, 2016. — Р. 27–32.
9. Коржук В.М., Лебедев И.С. Исследуемые методы оценки информационной безопасности сенсорных сетей // В сборнике: Альманах научных работ молодых ученых Университета ИТМО в 5 т. — 2016. — С. 363–366.

10. Bazhayev N., Lebedev I., Krivtsova I., Sukhoparov M., Salakhutdinova K., Davydov A., Shaparenko Y. Evaluation of the available wireless remote devices subject to the information impact // Application of Information and Communication Technologies (AICT), 2016 IEEE 10th International Conference on. — IEEE, 2016. — P. 1–6.
11. Sukhoparov M., Davydov A., Lebedev I., Bazhayev N. Statistical data analysis for network infrastructure monitoring to recognize aberrant behavior of system local segments // Lecture notes in computer science. — IEEE, 2016. — P. 1–5.
12. Krivtsova I., Lebedev I., Sukhoparov M., Bazhayev N., Zikratov I., Ometov A., Andreev S., Masek P., Fujdiak R., Hosek, J. Implementing a broadcast storm attack on a mission-critical wireless sensor network // Lecture notes in computer science. — Springer, Cham, 2016. — P. 297–308.
13. Zikratov I., Maslennikov O., Lebedev I., Ometov A., Andreev S. Dynamic Trust Management Framework for Robotic Multi-Agent Systems // Lecture notes in computer science. — Springer, Cham, 2016. — P. 339–348.
14. Lebedev I., Krivtsova I., Korzhuk V., Bazhayev N., Sukhoparov M., Pecherkin S., Salakhutdinova K. The analysis of abnormal behavior of the system local segment on the basis of statistical data obtained from the network infrastructure monitoring // Internet of Things, Smart Spaces, and Next Generation Networks and Systems. — Springer, Cham, 2016. — P. 503–511.
15. Бажаев Н.А., Кривцова И.Е., Лебедев И.С., Сухопаров М.Е. Моделирование информационного воздействия на удаленные устройства беспроводных сетей // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. — 2016. — №. 3. — С. 76–84.
16. Сухопаров М.Е., Лебедев И.С.. Реализация симметричного шифрования по алгоритму гост-28147 на графическом процессоре // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы. 2016. Т. 2. С. 110–117.

5. Телефон, адрес электронной почты, сайт (при наличии)
+7 (904) 517-09-51,
svbezzateev@corp.ifmo.ru
<http://www.ifmo.ru/>