

ОТЗЫВ

научного руководителя о диссертационной работе Башмакова Даниила Андреевича «Методы и алгоритмы выявления встроенных сообщений в пространственной области неподвижных изображений при малой полезной нагрузке», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности «05.13.19 – Методы и системы защиты информации, информационная безопасность».

Соискатель Башмаков Даниил Андреевич 1992 года рождения, в 2014 году окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» Министерства образования и науки Российской Федерации по специальности 090104 «Комплексная защита объектов информатизации». В 2018 г. окончил очную аспирантуру федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» Министерства образования и науки Российской Федерации. В настоящее время работает в Обособленном подразделении ООО «НетКрэкер» в Санкт-Петербурге в отделе Разработки программного обеспечения старшим инженером-программистом.

В диссертационной работе Башмакова Даниила Андреевича представлены результаты цикла работ, которые выполнялись автором в 2014 – 2018 гг. в рамках нескольких научно-исследовательских проектов кафедры Проектирования и безопасности компьютерных систем Университета ИТМО, и которые объединяются общей целью повышения эффективности средств пассивного противодействия каналам связи на основе стеганографии.

О высоком научном уровне работы и самостоятельности Башмакова Даниила Андреевича свидетельствуют его многочисленные публикации и результаты апробации исследований на более чем 5 всероссийских, международных научно-технических конференциях, семинарах и симпозиумах. Башмаков Даниил Андреевич успешно сочетает научно-педагогическую, учебную и научно-исследовательскую деятельность, о чем свидетельствует подготовка и публикация более 9 печатных работ, из них 6 работ в

журналах, рекомендованных ВАК, и зарубежных изданиях, включенных в систему цитирования Scopus.

Характеризуя Башмакова Даниила Андреевича как научного работника, отмечаю его целеустремленность, высокое трудолюбие, глубокое понимание исследуемой тематики, фундаментальный подход к постановке и решению широкого круга прикладных задач из различных предметных областей.

Кандидатская диссертация Башмакова Даниила Андреевича является завершенной научной работой, выполненной на высоком теоретическом уровне и имеющей практическое применение, о чем свидетельствуют 2 акта о ее реализации в научных, промышленных организациях и учебных заведениях.

Результаты диссертационных исследований имеют высокую научную значимость для теории и практики информационной безопасности, в частности, противодействия каналам несанкционированной передачи информации. Считаю, что диссертационная работа Башмакова Даниила Андреевича полностью отвечает всем требованиям и п.9 требований «Положения ВАК Минобрнауки РФ», предъявляемым ВАК Министерства науки и образования России к докторским диссертациям, и может быть представлена на диссертационном совете Д 002.199.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Санкт-Петербургском институте информатики и автоматизации Российской академии наук по научной специальности «05.13.19 – Методы и системы защиты информации, информационная безопасность».

Сведения о составителе отзыва:

Научный руководитель, профессор
кафедры проектирования и безопасности
компьютерных систем НИУ ИТМО,
доктор технических наук, профессор —

Коробейников Анатолий
Григорьевич

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

Адрес: 197101, Санкт-Петербур

Телефон: 8 (812) 232-97-04

12 июля 2018 г.

Подпись _
удостовер
Специали
Универси