

## ОТЗЫВ

научного руководителя о диссертационной работе

Левоневского Дмитрия Константиновича

«Методы и модели защиты корпоративных информационных систем от комплексных деструктивных воздействий», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 - Методы и системы защиты информации, информационная безопасность.

Левоневский Д.К., 1991 года рождения, в 2014 г. окончил Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») по направлению «Информатика и вычислительная техника». В настоящее время работает научным сотрудником в лаборатории технологий больших данных социобиофизических систем Федерального государственного бюджетного учреждения науки Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации Российской академии наук.

В процессе работы над диссертацией он участвовал в нескольких НИР и ОКР. Исследования и разработки велись в сотрудничестве со специалистами предметных областей. Полученный практический опыт позволил выявить и обосновать потребность в разработке новых методов и моделей адаптивной защиты корпоративных информационных систем от комплексных деструктивных информационных воздействий. Разработка этих методов и моделей сопровождалась решением практических задач, связанных с оценкой эффективности функционирования корпоративных информационных систем и моделированием их поведения. Полученные методы и модели востребованы в области обеспечения информационной безопасности и использованы при реализации проекта Федеральной целевой программы «Разработка методов, моделей, алгоритмов и программных средств, основанных на выявлении отклонений в эвристиках трафика сверхвысоких объемов, для обнаружения сетевых атак и защиты от них», в рамках бюджетной темы СПИИРАН и в ООО «ЭКАН», что подтверждено актами о внедрении.

Характеризуя Левоневского Д.К. как научного работника, отмечаю его целеустремлённость и трудолюбие, высокую способность к проведению фундаментальных и прикладных исследований.

К настоящему времени им опубликовано 18 печатных работ, в том числе 2 монографии, 6 статей в научных журналах из Перечня ВАК, 12 публикаций в изданиях, индексируемых в Scopus и Web of Science. Новые модели и методы апробированы на 9 международных и всероссийских конференциях. Полученные теоретические результаты

реализованы в виде программ для ЭВМ.

Кандидатская диссертация Левоневского Д.К. является завершённой научной квалификационной работой. Все защищаемые научные результаты получены им самостоятельно, имеют высокую научную значимость для теории и практики защиты корпоративных информационных систем. Эти результаты обеспечивают успешное решение задач оценивания, моделирования и прогнозирования поведения таких систем, обеспечения их защищённости.

Считаю, что диссертационная работа Левоневского Д.К. полностью отвечает всем требованиям и п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и может быть представлена к защите в диссертационный совет Д.002.199.01, созданный на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Санкт-Петербургского института информатики и автоматизации Российской академии наук по научной специальности 05.13.19 - Методы и системы защиты информации, информационная безопасность.

Научный руководитель  
доктор технических наук, профессор  
главный научный сотрудник, руководитель лаборатории  
информационно-вычислительных систем и технологий программирования  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Санкт-Петербургского  
института информатики и автоматизации Российской академии наук (СПИИРАН)

Осипов Василий Юрьевич

«24» декабря 2019 г.

Рабочий адрес: 199178, Санкт-Петербург, 14 линия В.О., д. 39

Тел. +7 812 327 08 87

E-mail: osipov\_vasiliy@mail.ru

  
ов СПИИРАН заверяю  
В.Токарев  
19 г.