

Отзыв

на автореферат диссертации Новохрестова А.К.

«Модель угроз информационной безопасности программного обеспечения компьютерных сетей на основе атрибутивных метаграфов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность»

В современных информационных технологиях особое значение имеют вопросы информационной безопасности. При осуществлении процесса информационной безопасности отдельный интерес представляет определение перечня актуальных угроз. Для этого необходимо составить как можно более обширный перечень угроз, при этом минимизировать влияния субъективности мнений экспертов и уровня их квалификации. Поэтому решаемая в диссертации задача, а именно повышение объективности составления перечня угроз информационной безопасности компьютерных сетей является актуальной.

В ходе диссертационного исследования Новохрестов А.К., представил методические рекомендации по формированию перечня угроз, направленных на нарушение конфиденциальности и целостности информационной системы, а также разработал и внедрил методику составления перечня угроз информационной безопасности, использующую разработанные модели компьютерной сети и угроз. Разработки Новохрестова А.К., выполнены на основании использования методов моделирования, системного анализа, теории графов и теории защиты информации.

Полученные Новохрестовым А.К., результаты обладают научной новизной и практической ценностью.

Практическую ценность результатов составляют представленные методические рекомендации по формированию перечня угроз, а также разработанная и апробированная методика составления перечня угроз информационно безопасности.

Автореферат написан ясным, понятным языком. Структура и оформление автореферата выполнены верно. Материал излагается последовательно с представлением полученных результатов.

Результаты диссертационного исследования отражены в 16 публикациях, в том числе 2 работы в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

Результаты обсуждались в ряде международных и всероссийских конференций.

Считаю, что диссертационное исследование Новохрестова А.К. посвящено актуальной теме, обладает теоретической и практической новизной. Автореферат обладает всеми требованиями, предъявляемыми к работам на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – Методы и системы защиты информации, информационная безопасность. Автор работы, Новохрестов А.К заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.

Варлатая Светлана Климентьевна,
кандидат технических наук,
Федеральное государственное
автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный
университет»,

Доцент кафедры «Информационная
безопасность», 690090, г.
Владивосток, ул. Суханова 8,

Телефон: (423) 265-24-29, 8 914
661-70-77

E-mail: sk-varl@yandex.ru



С.М. Басонина
16.10.18