

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Коломойцева Владимира Сергеевича
«Модели и методы оценки эффективности систем защиты информации и
обоснование выбора их комплектации»
по специальности 05.13.19 – Методы и системы защиты информации,
информационная безопасность

Задача обеспечения защиты информационных систем от несанкционированного доступа, искажения обрабатываемой информации и других угроз информационной безопасности требует использования широкого спектра средств защиты информации.

Актуальность синтеза средств обеспечения безопасности компьютерных систем особенно возрастает в настоящее время в связи с интенсивным внедрением киберфизических систем.

Диссертационная работа Коломойцева Владимира Сергеевича, посвященная разработке моделей и методов оценки эффективности систем защиты информации с целью обоснования выбора их комплектации, является актуальной и представляет научно-практический интерес для разработчиков и пользователей современных высокоэффективных информационных систем.

Работа включает анализ современных методов проектирования высоконадежных защищенных вычислительных систем, а также угроз информационной безопасности, которым они могут быть подвержены. На этой основе автором разработан современный метод оценки информационной защищенности вычислительных систем, учитывающий пересечения множеств обнаруживаемых угроз различными средствами защиты информации.

В то же время в автореферате имеются недостатки. Один из существенных связан с игнорированием ошибок контроля по обнаружению угроз второго рода в моделях оценки защищенности.

Рубрикация автореферата вполне обоснована, а его содержание позволяет судить о новизне и полезности проведенных исследований и достоверности полученных в ходе исследования результатов.

В целом, несмотря на отмеченные недостатки, диссертационная работа имеет важное научное и практическое значение, и удовлетворяет требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – Методы и системы защиты информации, информационная безопасность, а ее автор – Коломойцев Владимир Сергеевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Колбанёв Михаил Олегович _____ 10.12.2018 г.

доктор технических наук, профессор,
профессор кафедры «Информационных систем и технологий», ФГБОУ ВПО
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

Адрес: Садовая ул., д. 21, г. Санкт-Петербург, Россия, 191023

Тел: 8 812 310-38-23, +7 921 433 33 50

E-mail: rector@unecon.ru, mokolbanev@mail.ru



О.Д. Маслюк