

Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ротинское шоссе, дом 4

Телефон (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) - 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



24.11.2016 № 2772

На № _____ от _____

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Нурдинова Руслана Артуровича на тему «Модель количественной оценки рисков безопасности корпоративной информационной системы на основе метрик», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность»

При проведении оценки рисков информационной безопасности на крупных предприятиях зачастую возникают различные трудности и противоречия. Разработка новых моделей и методик, позволяющих повысить точность и объективность результатов оценки рисков за счет применения интеллектуальных технологий, несомненно, является актуальным и перспективным направлением исследования.

Судя по содержанию автореферата, теоретическую значимость диссертации Нурдинова Р.А. составляют следующие результаты, обладающие научной новизной:

1. Модель оценки рисков безопасности корпоративной информационной системы на основе определения деструктивных состояний её элементов обеспечивает переоценку рисков при изменении исходных данных без повторного привлечения экспертов.
2. Методика формирования рационального комплекса защитных мер для корпоративной информационной системы на основе минимизации значения показателя затратоёмкости активов позволяет повысить качество выбора защитных мер.
3. Методика количественной оценки вероятности реализации угроз нарушителем на основе экспертно-нейросетевого определения метрик позволяет повысить точность прогнозирования вероятности событий риска.

Обоснованность и достоверность представленных результатов подтверждается их практической апробацией на научно-технических конференциях и внедрением в образовательных учреждениях и коммерческих предприятиях.

Практическая значимость представленных моделей и методик заключается в том, что они могут быть использованы для формирования и постоянного совершенствования системы защиты информации предприятия в условиях ограниченного бюджета.

Определены следующие недостатки:

- 1) не приводятся расшифровки некоторых сокращений и обозначений, используемых в автореферате;
- 2) отсутствует характеристика функциональности модуля управления рисками;
- 3) не определена возможность и целесообразность адаптации представленных в работе моделей и методик для систем с децентрализованной системой управления.

Несмотря на указанные недостатки, работа Нурдинова Р.А. представляет собой завершённое научное исследование, выполненное на достаточно высоком уровне, и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Нурдинов Руслан Артурович заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность».

Генеральный директор АО «Диаконт», к.т.н.

И.Е. Федосовский