

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Альджарадат Махран Мохаммад Али
«Защита информации от несанкционированного доступа в образовательных сетях Палестины», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности: 05.12.13. – «Системы, сети и устройства телекоммуникаций»

Эффективность работы различных предприятий и учреждений во многом зависит от защищенности информации. Применение традиционных методов защиты в условиях современной информационной революции оказывается, как правило, неприемлемым. В связи с этим в настоящее время наметилась тенденция к использованию сложных и дорогих методов защиты от несанкционированного доступа, которые не всегда приемлемы для учреждений и тем более Палестины. Однако до сих пор практически не была исследована защита информации для них. Следовательно, задачу разработки и исследования различных методик для защиты предприятий и учреждений от несанкционированного доступа к информации, следует признать актуальной.

В работе представлен нетрадиционный подход к решению комплекса проблем, что позволило получить новые научные результаты. В числе них следует отметить:

- анализ существующих программных продуктов, выполняющих функции защищенных информационных сред;
- оценка требований к структуре телекоммуникационных сетей и функциональным возможностям отдельных ее компонентов;
- разработка программных средств автоматизированных рабочих мест для выполнения стандартных процедур администрирования и организационных функций персоналом предприятия;
- разработка принципов и методик поиска технических устройств несанкционированного доступа к информации, которые могут быть реализованы при ограниченных возможностях СДО учебных заведений Палестины;
- разработка методик технико-экономического обоснования мероприятий по защите от несанкционированного доступа;
- оценка эффективности информационного канала с учетом защитных мероприятий;
- разработка методик и алгоритмов синтеза защищенных сетей с роутерами;

- оценка показателей надежности, и уровня технического состояния защищаемого канала;
- разработка эффективных компьютерных программ для поиска проникновений в телекоммуникации.

Работа не лишена недостатков:

- Из содержания автореферата не ясно, насколько разработанные автором модифицированные коды пригодные к реальному (конкретному) предприятию.
- В тексте встречаются сокращения без расшифровки.

Считаю, что диссертация Альджарадат Махран Мохаммад Али выполнена на высоком научном уровне, полностью удовлетворяет требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней и присвоения ученых званий» к кандидатским диссертациям по специальности 05.12.13, поэтому её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.12.13. – Системы, сети и устройства телекоммуникаций.

Ведущий специалист
Отдела автоматизации и связи
Филиала ОАО АКБ «Югра»
в г. Ярославле,
кандидат технических наук

Менд

Б.Н. Меньшиков

Подпись кандидата технических наук
Меньшикова Бориса Николаевича
заверяю.

Начальник Отдела кадрового учета и
администрирования
Филиала ОАО АКБ «Югра»
в г. Ярославле



Е.А. Пильченко

10.02.2015, mbnic@mail.ru, моб. тел. 8-903-691-45-08, д. тел.: (4852) 74-60-03.