

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аль-Джабери Рамзи Хамид на тему «Улучшение эффективности защиты корпоративных телекоммуникационных компьютерных сетей Йемена в условиях низкой определенности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.13. – «Системы, сети и устройства телекоммуникаций»

Диссертационная работа Аль-Джабери Р. Х. посвящена актуальной задаче: создание комплекса методик для повышения эффективности защиты информации в корпоративных компьютерных сетях. В диссертационной работе предложены методики и средства по обеспечению информационной безопасности систем связи и оценки их эффективности. Проведены математическое моделирование и практические исследования предложенных структур защиты информации в корпоративной системе связи и рассчитана достоверность функционирования отказоустойчивого запоминающего устройств.

Достоинством диссертационной работы является то, что предложенные алгоритмы и методики доведены до рабочих программ и позволяют решать достаточно широкий круг научно-технических задач, и позволяют сократить время проектирования в 3 раза. Кроме того, разработана конкретная модель действий злоумышленника в защищаемой корпоративной сети, позволяющая оценивать качество функционирования системы с повышением достоверности на 70%.

Полученные в диссертационной работе результаты прошли апробацию, опубликованы 9 работах, в том числе 3 статьи в рецензируемых научных журналах и изданиях, входящих в перечень журналов и изданий, рекомендуемых ВАК, 5 работ в трудах и материалах научно-технических конференций.

В качестве недостатка следует указать на отсутствие описания методик расчета и оценки времени проектирования и числа проникновений в сети.

При этом указанный недостаток не снижает научной и практической ценности диссертации. Считаю, что диссертационная работа «Улучшение эффективности защиты корпоративных телекоммуникационных компьютерных сетей

Йемена в условиях низкой определенности», соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Аль-Джабери Р. Х. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.13 – «Системы, сети и устройства телекоммуникаций».

Профессор кафедры радиотехнических  
и медико-биологических систем  
ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный  
технологический университет»,  
д.т.н., профессор

424000, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 3  
ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный  
технологический университет»  
Тел. +7(902)-664-47-66, E-mail: HafizovRG@volgatch.net



Р.Г. Хафизов

29.06.2015  
**ЗАВЕРЯЮ:**  
Заместитель начальника управления кадров и  
информационной безопасности  
Поволжского государственного  
технологического университета

*Снижамеш по кадрам  
Э. А. Моралова З. Д.  
29.06.2015*