



ул. Кантемировская д. 8, Санкт-Петербург,
Россия, 197342 Тел. (812) 295-50-69,
Факс (812) 542-18-49

www.inteltech.ru E-mail: intelteh@inteltech.ru
ОКПО 07503490, ОГРН 1027801525608,
ИНН/КПП 7802030605/781401001

24.05.2018 № ИТТ-1-19/174

На № _____ от _____

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель генерального
директора по науке

»

Гулешов

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации МАРКИНА Дмитрия Олеговича на тему:
"Управление безопасностью мобильных абонентских устройств
в корпоративных сетях", представленной на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – "Методы и системы
защиты информации, информационная безопасность"

В целях обеспечения безопасности информации при эксплуатации мобильных абонентских устройств (МАУ) в защищенных корпоративных сетях принципиально важной задачей является разработка новых подходов по защите информации, позволяющих обеспечить защищенность доступа с помощью одного устройства к услугам, предоставляемым сетями с различными требованиями по защищенности. Несмотря на то, что современные МАУ обладают достаточными вычислительными и коммуникационными ресурсами, эффективных средств защиты для решения данной задачи на современном этапе развития не существует. Известные технические решения не позволяют обеспечить защищенный доступ к сетям с различными требованиями по защищенности, используя единое устройство, либо обеспечивают предоставление достаточно ограниченного количества услуг, что не отвечает современным требованиям и потребностям. Исходя из этого, диссертационное исследование Маркина Дмитрия Олеговича, направленное на решение данного противоречия, обладает актуальностью.

В рамках диссертационных исследований перед автором поставлена научная задача, решение которой позволяет повысить вероятность обеспечения безопасности информации при доступе к инфокоммуникационным услугам и

информации в корпоративных сетях с разными требованиями по защищенности при использовании единого МАУ.

Теоретическая значимость и новизна результатов работы заключается в разработке и обосновании корректности модели безопасности МАУ, отличающейся от известных учетом местонахождения устройства и других условий доступа, возможностью выработки управляющих воздействий, позволяющих изменять программно-аппаратную конфигурацию устройства, согласовывая его с текущими условиями (атрибутами) доступа.

Практическая значимость полученных результатов состоит в доведении аналитической модели и алгоритма до их практической реализации в виде комплекса программ для ЭВМ и научно-технических предложений по практической реализации системы управления безопасностью МАУ в защищенных корпоративных сетях и подтверждается 6 свидетельствами о государственной регистрации программ для ЭВМ, полученных автором, и актами внедрения результатов диссертационного исследования в ФСО и ФСТЭК России.

Достоверность и практическая значимость подтверждаются применением апробированных средств и методов исследования, корректностью формальной постановки задачи и принятых допущений и ограничений, экспериментальной проверкой полученных результатов.

Автореферат написан строгим научным языком и достаточно полно отражает сущность проведенных исследований. Формулировка задачи, ее решение и выводы убедительны. Результаты достаточно полно опубликованы и апробированы.

Однако автореферат не лишен недостатков, к которым можно отнести:

1. Из содержания автореферата недостаточно ясно, какие модель угроз и модель нарушителя взяты за основу при разработке предлагаемых средств защиты информации.

2. Автором не приводятся численные значения критериев принятия решений, пороговых значений, которым должны соответствовать частные показатели эффективности.

Однако несмотря на отмеченные недостатки, судя по автореферату можно заключить, что диссертационная работа Маркина Дмитрия Олеговича обладает научной новизной, представляет собой законченную научно-квалификационную

обладает научной новизной, представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную самостоятельно и на высоком уровне. Материалы, представленные в автореферате, позволяют уяснить основное содержание проведенных исследований и сущность научных результатов, а в диссертационной работе получено решение актуальной научной задачи. По глубине проработки, научной новизне и практической значимости результатов, работа соответствует требованиям Положения "О порядке присуждения ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 в редакции от 28.08.2017 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Маркин Дмитрий Олегович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.19 – "Методы и системы защиты информации, информационная безопасность".

Отзыв на автореферат и автореферат обсуждены на заседании теоретической секции НТС ПАО «Интелтех», протокол № 10 от 23.05.2018.

Главный специалист отдела,
доктор технических наук, доцент

Бобровский
Вадим Игоревич

Начальник отдела,
кандидат технических наук, доцент

Лапицкий
Владимир Францевич

Подписи главного специалиста отдела доктора технических наук, доцента Бобровского В.И. и начальника отдела кандидата технических наук, доцента Лапицкого В.Ф. заверяю:

Начальник отдела кадров ПАО «Ин

ТТОВНА