

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 002.073.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «ИНФОРМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ» РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК», ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «28» сентября 2022 г. протокол № 10

О присуждении МАГОМЕДОВУ ШАМИЛЮ ГАСАНГУСЕЙНОВИЧУ, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора технических наук.

Диссертация «Методы и модели построения масштабируемой архитектуры системы контроля доступа к вычислительным сервисам» по специальности 05.13.15 – вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети, в виде рукописи принята к защите 15.06.2022, протокол № 4 диссертационным советом Д 002.073.02, созданным на базе Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук» (ФИЦ ИУ РАН) (119333, г. Москва, ул. Вавилова, д. 44, корп. 2; приказ Министерства образования и науки РФ от 24.06.2016 №771/нк).

Соискатель Магомедов Шамиль Гасангусейнович, 1984 года рождения, диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук по теме «Алгоритмы и структуры устройств преобразования числовой информации в системах обработки данных» защитил в 2011 году в диссертационном совете, созданном на базе Астраханского государственного технического университета. С 2018 года имеет ученое звание доцента по специальности «Методы и системы защиты информации, информационная безопасность». В настоящее время работает в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет» (РТУ МИРЭА) в должности заведующего кафедрой КБ-4 «Интеллектуальные системы информационной безопасности».

Диссертация выполнена на кафедре КБ-4 «Интеллектуальные системы информационной безопасности» РТУ МИРЭА.

Научный консультант – доктор военных наук, профессор, Лось Владимир Павлович, директор Центра исследования проблем кадрового обеспечения отрасли

информационной безопасности, профессор кафедры КБ-2 «Прикладные информационные технологии» РТУ МИРЭА.

Официальные оппоненты:

– Алчинов Александр Иванович, гражданин Российской Федерации, доктор технических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Лаборатории 46, Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук;

– Барахнин Владимир Борисович, гражданин Российской Федерации, доктор технических наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории информационных ресурсов, Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр информационных и вычислительных технологий»;

– Козачок Александр Васильевич, гражданин Российской Федерации, доктор технических наук, доцент, сотрудник, ФГКВОУ ВО «Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики» в своем положительном заключении, подписанным А.Н. Кубанковым, заведующим кафедрой «Безопасность телекоммуникаций», доктором военных наук, профессором, утвержденным проректором по научной работе Ю.Л. Леохиным, доктором технических наук, профессором, проректором по научной работе, указала, что диссертация Ш.Г. Магомедова является законченной научно-квалификационной работой, в которой автором проведены новые исследования, разработаны принципы, методы и модели построения архитектуры контроля доступа к вычислительным сервисам, обеспечивающей безопасную интеграцию технологий в вычислительных комплексах, хранение, мониторинг, идентификацию и аутентификацию пользователей и субъектов информационных процессов, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение. Диссертация отвечает требованиям п. 9 Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор, Ш.Г. Магомедов, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.15 – вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети.

Соискатель имеет 92 опубликованных работы, в том числе по теме диссертации – 51, из них в рецензируемых научных изданиях (по специальности 05.13.15) – 14. Вклад автора в них является определяющим. Сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, являются достоверными. Диссертация не нарушает п. 14 Положения о присуждении ученых степеней №842.

На автореферат дали не содержащие критические замечания отзывы:

- Л.И. Абросимов, д.т.н., профессор кафедры вычислительных машин, систем и сетей Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Национальный исследовательский университет «Московский энергетический институт»;
- В.А. Конявский, д.т.н., профессор, научный руководитель ЗАО «ОКБ САПР»;
- В.М. Хачумов, д.т.н., профессор заведующий лабораторией интеллектуального управления, главный научный сотрудник ИЦМС ИПС им. А.К. Айламазяна РАН;
- В.М. Довгаль, д.т.н., профессор кафедры программного обеспечения и администрирования информационных систем ФГБОУ ВО «Курский государственный университет»;
- Д.Е. Андрианов, д.т.н., доцент, заведующий кафедрой информационных систем Муромского института (филиала) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»;
- С.В. Поршнев, д.т.н., профессор, директор учебно-научного центра «Информационная безопасность» Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина».

Отрицательные отзывы на автореферат и диссертацию дали:

- А.М. Чеповский, д.т.н., профессор кафедры Информационных технологий факультета физико-математических наук и естественных наук Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов»;
- В.М. Хаметов, д.ф-м.н., профессор кафедры «Компьютерная безопасность» МИЭМ НИУ ВШЭ и А.Б. Лось, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Компьютерная безопасность» МИЭМ НИУ ВШЭ.

В своем отзыве А.М. Чеповский отмечает и аргументирует, что диссертация Ш.Г. Магомедова не содержит новых научных основ и результатов в области

вычислительных машин и компьютерных сетей, теоретических и экспериментальных исследований, результатов разработки научных методов и алгоритмов для компьютерных сетей и телекоммуникационных технологий, внедрение которых вносит значительных научно-технологический вклад в развитие страны, и не соответствует указанным в автореферате пунктам паспорта специальности 05.13.15. В совместном отзыве В.М. Хаметова и А.Б. Лося указывается, что диссертация Ш.Г. Магомедова содержит большое число необоснованных выводов, не содержит значимых теоретических результатов, полученных с применением математического аппарата.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания:

- не ясно, какая новая, открытая научная проблема поднята и решена в диссертации;
- не ясно, какие научно-обоснованные технические решения предложены;
- нет программной реализации, которая доказывала бы, что предложенные соискателем методы и модели являются реализуемыми, что, в свою очередь, необходимо для диссертаций на соискание ученой степени доктора технических наук;
- представленные результаты неудовлетворительно оценены по сравнению с известными из научной литературы.

Соискатель ответил на заданные ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

В ходе дискуссии были высказаны следующие критические замечания:

- в работе не сформулирована одна главная идея (или набор идей), которая служит побудительным мотивом к проведению тех исследований, о которых был сделан доклад;
- в работе, по-видимому, есть новые программные решения (комплексы), но отсутствуют их теоретические обоснования;
- в работе неудовлетворительно раскрыт вопрос реализации предложенных решений.

На заседании 28 сентября 2022 года диссертационный совет принял отрицательное решение по вопросу присуждения Магомедову Шамилю Гасангусейновичу ученой степени доктора технических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 24 человек, из них 7 докторов наук по профилю защищаемой диссертации,

участвовавших в заседании, из 32 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 9, против – 11, недействительных бюллетеней – 4.

Председатель
диссертационного совета Д 002.073.02
академик

И.А. Соколов

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 002.073.02
к.ф.-м.н.

Р.В. Разумчик

«28» сентября 2022 г.

