

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Маклачковой Виктории Валентиновны на тему:
«Модели и алгоритмы оценки информационных процессов и ресурсов корпоративных автоматизированных информационных систем персональных данных», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.8. – «Информатика и информационные процессы» (технические науки)

Высокие темпы цифровизации, сопровождаемой накоплением больших объемов персональных данных и внедрением современных инфокоммуникационных технологий, усложняющих процессы обработки и обеспечения безопасности персональных данных, требуют создания новых подходов к отслеживанию процессов и оценке ресурсов обработки персональных данных и минимизации информационных рисков. Диссертационная работа Маклачковой В.В. посвящена разработке моделей и алгоритмов оценки информационных процессов и ресурсов корпоративных автоматизированных информационных систем с мультиоблачной архитектурой при работе с персональными данными, направленных на повышение качества их обработки.

В диссертационной работе предлагается решение практически важных задач: оценки эффективности использования ресурсов информационной системы с мультиоблачной архитектурой при работе с персональными данными и потенциальных информационных рисков, возникающих при обработке персональных данных и снижающих их качество.

Теоретическая и практическая значимость полученных автором результатов состоит в том, что в работе:

- проведено исследование принципов организации и функционирования информационных систем персональных данных с мультиоблачной архитектурой и особенностей организации в них процессов обработки персональных данных, как отдельного класса обрабатываемых данных;
- проанализированы текущее состояние проблемы оценки характеристик использования ресурсов информационных систем и существующие подходы к

Вход. № 127/25
«02» 12 2025.
подпись

оценке информационных рисков персональных данных применительно к современным информационным системам с мультиоблачной архитектурой;

- разработаны соответствующие модели и алгоритмы, применение которых позволит повысить качество обработки персональных данных за счёт повышения эффективности использования ресурсов и снижения рисков в информационных системах персональных данных с мультиоблачной архитектурой.

Значимость результатов, полученных в диссертационной работе, подтверждается актами внедрения, а также представлением основных результатов в ряде всероссийских и международных конференций.

Результаты диссертационной работы полно и всесторонне представлены в публикациях автора, список которых приведен в автореферате. Автореферат представляет собой цельное и законченное описание работы, написанное научно и технически грамотно, и с достаточной полнотой представляющее основные результаты и выводы работы.

К тексту автореферата имеется замечание:

1. Автор в автореферате не включил в этапы обработки запроса в системе массового обслуживания этап межоблачных взаимодействий между ИСПДн и прочими корпоративными системами, хотя в мультиоблачных средах это может быть критично.

2. В явном виде не представлен процесс сбора исходных данных для разработанных моделей.

Отмеченные недостатки не снижают общую высокую оценку работы, её основных результатов и выводов. Считаю, что диссертация Маклачковой В.В. на тему: «Модели и алгоритмы оценки информационных процессов и ресурсов корпоративных автоматизированных информационных систем персональных данных» удовлетворяет всем требованиям ВАК РФ, а соискатель, Маклачкова Виктория Валентиновна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.8. – «Информатика и информационные процессы» (технические науки).

Профессор департамента информатики, управления и технологий
Государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования города Москвы
«Московский городской педагогический университет»,
член-корреспондент РАО,
доктор технических наук, профессор



С.Г. Григорьев

26.11.2025

Специальность: 05.13.11 – «Математическое и программное обеспечение
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей»

Я, Григорьев Сергей Георгиевич, согласен на включение моих персональных
данных в документы, связанные с работой диссертационного совета 55.2.002.02 на
базе ордена Трудового Красного Знамени федерального бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Московский технический
университет связи и информатики» и их дальнейшую обработку и размещение.



С.Г. Григорьев

26.11.2025

Контактная информация:

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
города Москвы «Московский городской педагогический университет» (ГАОУ ВО
МГПУ)

Адрес: 129226, г. Москва, 2-й Сельскохозяйственный проезд, д. 4, корп. 1

Тел. +7 (499) 181-65-52

E-mail: info@mgpu.ru

Подпись Григорьева Сергея Георгиевича заверяю:

