

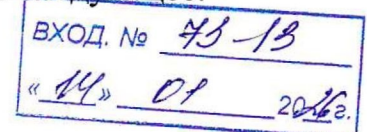
ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЧЕРНОВА Дениса Владимировича «Методы и алгоритмы моделирования угроз безопасности объектов критической информационной инфраструктуры с применением аппарата экспертных оценок», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность

Сегодня существует большое количество зарубежных и отечественных методик моделирования угроз безопасности информации. Однако, их применение не позволяет решить ряд задач, в том числе, связанных с необходимостью автоматизации процесса оценки угроз многоуровневых систем, таких как АСУ ТП, относящимся в соответствии с положениями Федерального закона от 26.07.2017 № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» к объектам критической информационной инфраструктуры (далее - ОКИИ). Таким образом, актуальность, теоретическая и практическая значимость результатов диссертационной работы Чернова Д.В., посвященной исследованию вопросов моделирования, оценки актуальности и опасности реализации угроз ОКИИ с целью повышения их защищенности по отношению к деструктивным воздействиям потенциальных нарушителей режима безопасности информации, не вызывают сомнений.

Достоверность полученных Черновым Д. В. результатов обеспечена применением современных методов исследования и успешным практическим использованием результатов работы. Основные положения диссертации представлялись на международных и всероссийских научных конференциях. Результаты работы отражены в 30 печатных работах, в том числе: 4 - в журналах, входящих в перечень ВАК по специальности 2.3.6, 10 - в научных рецензируемых изданиях, индексируемых в Scopus и WoS; 16 - в материалах конференций и других изданиях, 1 - свидетельства о Государственной регистрации программ для ЭВМ.

В качестве замечаний к автореферату можно отметить следующее.



Во-первых, из текста автореферата не понятно, каким образом получены данные сравнительных результатов работы предложенного решения с альтернативными методиками моделирования угроз.

Во-вторых, на стр. 14 автореферата указано, что в случае моделирования угроз для ОКИИ – информационных систем или информационной-телекоммуникационных сетей необходимо рассматривать только уровень 1 в качестве возможного для реализации актуальных угроз потенциальными нарушителями, однако не указано верхний уровень или полевой рассматривается в качестве первого. Указанное замечание справедливо также и для таблицы 2 автореферата.

Перечисленные замечания не снижают общей положительной оценки полученных результатов. Считаю, что диссертация Чернова Д.В. «Методы и алгоритмы моделирования угроз безопасности объектов критической информационной инфраструктуры с применением аппарата экспертных оценок» является законченной научно-квалификационной работой, соответствует заявленной специальности и удовлетворяет требованиям п. 9-11, п. 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изменениями и дополнениями), предъявляемым в кандидатских диссертациях, а соискатель Чернов Денис Владимирович заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность.

К.т.н., заведующий кафедрой
«Электронные системы и
информационная безопасность»
ФГБОУ ВО Самарский
государственный технический
университет

«23 декабря 2025 года».



Карпова Надежда Евгеньевна

Карповой Н.Е.

заместитель начальника управления
по персоналу и делопроизводству ФГБОУ ВО «СамГТУ»

Кандидатская диссертация защищена по специальности: 05.11.16 - Информационно-измерительные и управляющие системы (промышленность)

Даю согласие на обработку моих персональных данных.

Карпова Н.Е.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Самарский государственный технический университет

«23 декабря 2025 года».

Почтовый адрес: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, Главный корпус

Телефон: 89033086676

E-mail: karpova.ne@samgtu.ru

Подпись Карповой Н.Е.
Заместитель начальника управления
по персоналу и делопроизводству ФГБОУ ВО «СамГТУ»

