

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

на соискателя ученой степени кандидата технических наук  
Рубцова Алексея Алексеевича, представляющего к защите  
диссертационную работу на тему

«Специальное математическое и программное обеспечение  
децентрализованного обслуживания высокоинтенсивных составных запросов в  
распределенных системах доставки данных»  
по специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение  
вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей

Рубцов Алексей Алексеевич, 1981 года рождения, в 2003 году окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Академию Федерального агентства правительственной связи и информации при Президенте Российской Федерации» по специальности «Информационная безопасность телекоммуникационных систем». С 2023 года под моим научным руководством проводил диссертационные исследования.

В процессе написания диссертации показал себя высококвалифицированным специалистом способным самостоятельно выявлять противоречия и формулировать научные задачи для устранения выявленных противоречий в области управления базами данных. Обладая широким кругозором и развитыми навыками работы с вычислительной техникой, на основе выбранного методического аппарата смог самостоятельно разрешить сформулированные научные задачи за счет разработки программных и программно-аппаратных решений. Получаемые в рамках проводимых исследований результаты Рубцов А. А. оперативно представлял на научных и научно-практических конференциях международного и всероссийского формата, а также в научных и научно-технических журналах, направленность которых соответствует паспорту специальности. При написании статей, отражающих положения его исследования, выносимые на защиту, проявил себя как квалифицированный исследователь, критически относящийся к полученным теоретическим и практическим результатам.

В своей практической работе Рубцов А. А. активно применяет методологический и алгоритмический аппарат, предложенный им в диссертации как в рамках научной деятельности, так и в рамках педагогической деятельности. Являясь начальником кафедры, способен реализовывать рабочие программы по всем дисциплинам проводимым на кафедре, в том числе с применением разработанных практических решений.

Рубцов Алексей Алексеевич успешно сдал кандидатские экзамены по иностранному языку (английский), по истории и философии науки, по специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение

вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей. По иностранному языку получена оценка «хорошо», по всем остальным предметам получена оценка «отлично».

Диссертационная работа выполнена Рубцовым А.А. самостоятельно. Представленные в ней теоретические и прикладные аспекты нашли отражение в 9 публикациях в ведущих российских научных изданиях, в том числе в 4 научных статьях в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора наук и кандидата наук, из них в одном издании, индексируемом в библиографической и реферативной базе данных Scopus.

Диссертация является завершённым исследованием, содержащим обоснованные научные положения и подтверждающие их с достаточным уровнем качества реализованные экспериментальные результаты, а ее автор Рубцов Алексей Алексеевич – сформировавшимся научным работником, способным решать поставленные перед ним проблемы и достойным присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей.

Научный руководитель кандидат технических наук (специальность 20.01.09 – Военные системы управления, связи и навигации), старший преподаватель кафедры «Компьютерная безопасность» Академии ФСО России

Телефон: 8(4862)549933

Email: dobrithin@ya.ru



Добрышин Михаил Михайлович

Подпись Добрышина М.М. за

Начальник отд

302020, г. Орел, ул. Прибор

казённое военное образовател

Федеральной службы охраны Российской Федерации».

федеральное государственное

шого образования «Академия

« 11 » ноября 2024 г.