

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
на соискателя ученой степени кандидата технических наук
Фокина Александра Борисовича, представляющего к защите
диссертационную работу на тему
**«Оценка надежности телекоммуникационных сетей на основе инверсий их
состояний» по специальности 2.2.15 «Системы, сети и устройства
телекоммуникаций»**

Фокин Александр Борисович, 1981 года рождения, в 2004 году окончил государственное казенное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Академия Службы специальной связи и информации при Федеральной службе охраны Российской Федерации» по специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы», присвоена квалификация «Инженер». С 2019 года под моим научным руководством на кафедре «Систем коммутации и телекоммуникационных услуг» Академии ФСО России работает над написанием диссертационной работы.

В процессе написания диссертационной работы показал себя высококвалифицированным специалистом в области телекоммуникационных систем и инфокоммуникационных технологий, обладающим способностями к самостоятельной постановке задач, как научной, так и инженерной направленности, их решению с применением обоснованно выбранного методологического аппарата, средств вычислительной техники, программного обеспечения обработки и анализа данных и разработки программных и программно-аппаратных решений. Получаемые в рамках проводимых исследований результаты Фокин А.Б. 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 Фокин А.Б. активно применяет методологический и алгоритмический аппарат, предложенный им в его диссертации, в рамках научной и педагогической деятельности.

Фокин А.Б. ведет активное сотрудничество с профессорско-преподавательским составом кафедр вуза и другими адъюнктами, которые решают вопросы схожей тематики в других предметных областях.

За время написания диссертации им было сдано три кандидатских экзамена: по иностранному языку (английский), по истории и философии науки (технические науки), по специальности 05.12.13 «Системы, сети и устройства телекоммуникаций». По всем экзаменам получена оценка «отлично».

Диссертационная работа выполнена Фокиным А.Б. самостоятельно. Представленные в ней теоретические и прикладные аспекты нашли отражение

в 11 публикациях в ведущих российских научных изданиях, в том числе 5 в ведущих рецензируемых научно-технических изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора наук и кандидата наук, входящих в перечень ВАК, из которых 4 проиндексированы в базах данных *Scopus* и *Web of Science*.

Диссертация является завершенным исследованием, содержащим обоснованные научные положения и подтверждающие их, с достаточным уровнем качества реализованные экспериментальные результаты, а ее автор Фокин Александр Борисович – сформировавшимся научным работником, способным решать поставленные перед ним проблемы и достойным ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.15 «Системы, сети и устройства телекоммуникаций».

Научный руководитель, доктор технических наук (специальность 20.01.09 «Военные системы управления, связи и навигации»), доцент (специальность 05.12.13 «Системы, сети и устройства телекоммуникаций») научный консультант Управления научно-технического обеспечения Службы специальной связи и информации Федеральной службы охраны Российской Федерации.

Телефон: +7 (495) 982-08-39

Email: pustur@yandex.ru

«10» июня 2023 г.

Кирилл Александрович Батенков

Подпись Батенкова К.А. заверяю.

Начальник кадрового аппарата

Алексей Юрьевич Рубаник



123022, г. Москва, ул., Красная Пресня, д. 44, стр. 2, Управление научно-технического обеспечения Службы специальной связи и информации Федеральной службы охраны Российской Федерации