

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Климова Владимира Владимировича на тему: «Обоснование метода прогнозирования оценок качества работы транспортной сети оператора мобильной связи», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки)

Фамилия, имя, отчество	Дата рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, министерства (ведомства), города), должность, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация; год присуждения ученой степени)	Ученое звание (по кафедре, специальности; год присвоения ученого звания)	Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	5	6
Соколов Николай Александрович	24.01.1952 Российская Федерация	Санкт-Петербургский филиал ФГАУ НИЦ Телеком, начальник инженерно-технической лаборатории ИТЛ 5614. Ведомственная принадлежность: Минцифры России. 192029, Санкт-Петербург, Большой Смоленский проспект, д. 4. Рабочий телефон: (812) 600 64 10, e-mail: sokolovna@nic-t.ru	Диплом доктора технических наук ДДН № 004572, специальность - 05.12.13. Системы, сети и устройства телекоммуникаций, 13.07.2007 г.	Старший научный сотрудник, Аттестат СН № 053207, специальность – Сети, узды связи и распределение информации, 13.04.1988 г.	1. The Concept of Building a Network of Digital Twins to Increase the Efficiency of Complex Telecommunication Systems / S. Z. Seilov, A. T. Kuzbayev, A. A. Seilov [et al.] // Complexity. – 2021. – Vol. 2021. – P. 9480235. – DOI 10.1155/2021/9480235/ Концепция построения сети цифровых двойников для повышения эффективности сложных телекоммуникационных систем (статья на англ. языке)/ С.З. Сейлов, А.Т. Кузбаев, А.А. Сейлов [и др.] 2. Соколов, Н. А. Системные исследования и исследователи систем / Н. А. Соколов // Труды ЦНИИС. Санкт-Петербургский филиал. – 2022. – Т. 2, № 14. – С. 97-100. 3. Study of the Process of Packet Arrival at a Multiservice Node / D. Shingissov, S. Seilov, Z. Akhmetova [et al.] // Symmetry. – 2022. – Vol. 14, No. 4. – DOI 10.3390/sym14040752.

				<p>Исследование процесса поступления пакетов в мультисервисный узел (статья на англ. языке)/ Д. Шингисов, С. Сейлов, З Ахметова [и др.]</p> <p>4. Соколов, Н. А. Задачи комплексного использования ресурсов в сетях доступа / Н. А. Соколов, А. В. Федоров // Первая миля. – 2023. – № 1(109). – С. 22-31. – DOI 10.22184/2070-8963.2023.109.1.22.28.</p> <p>5. Гридякина А.А., Пинчук А.В., Соколов Н.А., Фрейнкман В.А. Задачи разработки перспективной системы профессиональной мобильной радиосвязи. – Первая миля, 2023, №6, с. 37–46.</p> <p>6. Соколов, Н. А. Метод управления трафиком в Системе-112 при его лавинообразном росте / Н. А. Соколов, А. А. Ходунов // Актуальные проблемы инфотелекоммуникаций в науке и образовании : Сборник научных статей XIII Международной научно-технической и научно-методической конференции в 4 т., Санкт-Петербург, 27–28 февраля 2024 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, 2024. – С. 634-638.</p> <p>7. Соколов, Н. А. Характеристики потоков заявок в узлах мультисервисной сети / Н. А. Соколов, А. Е. Ермаков, А. В. Федоров // 65-я научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, научных работников и аспирантов (НТК ППС 2025) : Сборник научных статей. В 3 т., Санкт-Петербург, 17–21 февраля 2025 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, 2025. – С. 365-368.</p>
--	--	--	--	--

					<p>8. Соколов Н.А., Ермаков А.В., Федоров А.В. Характеристики потоков заявок в узлах мультисервисной сети. – Сборник трудов 65-ой научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава, научных работников и аспирантов (НТК ППС 2025). Том 1 «Инфокоммуникационные сети и системы. Информационные технологии и программная инженерия». – СПб.: СПбГУТ, 2025, с. 365–368.</p> <p>9. Принципы развития национальной телекоммуникационной системы / Н. А. Соколов, А. В. Ермаков, А. В. Федоров, В. А. Савичев // Электросвязь. – 2025. – № 8. – С. 27-34.</p>
--	--	--	--	--	--

Дополнительно сообщаю, что:

- не являюсь соавтором соискателя в опубликованных печатных работах;
- не являюсь работником организации (в том числе работающие по совместительству), где выполнялась работа или работает научный руководитель (консультант) соискателя, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем);
- не являюсь членом экспертного совета ВАК при Минобрнауки России

" 6 " ноября 2025 г.

/ Н. А. Соколов /

Подпись руки Н.А. Соколова, начальника инженерно-технической лаборатории ИТЛ 5614, заверяю:

Начальник отдела кадров
филиала НИЦ Телеком в г. Санкт-Петербурге

В.В. Ткачева

" 6 " ноября 2025 г.

