

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Бегишева Вячеслава Олеговича «Методы анализа и расчета показателей качества высокочастотных сетей
в условиях эффектов блокировки сигнала и микромобильности»,
специальность 2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Основное место работы, должность	Ученая степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Ляхов Андрей Игоревич	1959	Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича РАН (ИППИ РАН), заведующий лабораторией № 18	Доктор технических наук, профессор	05.12.13 – Системы, сети и устройства телекоммуникац ий	1. Karamyshev A., Liubogoshchev, M., Lyakhov A., Khorov E. Enabling Industrial Internet of Things With Wi-Fi 6: An Automated Factory Case Study //IEEE Transactions on Industrial Informatics. – 2024. – V. 20. – №. 11. – P. 13090-13100, doi: 10.1109/TII.2024.3431086. 2. Loginov V. A., Troegubov A. Y., Lyakhov A. I., Khorov E. M. Study of the multichannel access method in coexistence scenarios of two New Radio Unlicensed operators //Journal of Communications Technology and Electronics. – 2022. – T. 67. – №. 12. – С. 1521-1530, doi: 10.1134/S1064226922120142. 3. Zhdanovskiy V. D., Loginov V. A., Lyakhov A. I. A study on the impact of out-of-band emissions on performance of 5G new radio-unlicensed (NR-U) networks //Journal of Communications Technology and Electronics. – 2021. – T. 66. – №. 6. – С. 784-795. 4. Chemrov, K., Bankov, D., Khorov, E., Lyakhov, A. Support of Real-Time Applications in Wi-Fi 8 with Multi-AP Coordinated

					Parameterized Spatial Reuse //2023 IEEE International Black Sea Conference on Communications and Networking (BlackSeaCom). – IEEE, 2023. – С. 226-231. 5. Troegubov, A.Y., Loginov, V.A., Lyakhov, A.I. et al. Study of the Collision Resolution Method in New Radio Unlicensed Networks with Multichannel Access of Type A. J. Commun. Technol. Electron. 67 (Suppl 2), S248–S254 (2022), doi:10.1134/S1064226922140091 6. V. Loginov, E. Khorov, A. Lyakhov and I. F. Akyildiz. CR-LBT: Listen-Before-Talk With Collision Resolution for 5G NR-U Networks // IEEE Transactions on Mobile Computing, vol. 21, no. 9, pp. 3138-3149, 2022, doi: 10.1109/TMC.2021.3055028.
--	--	--	--	--	--

Согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент
д.т.н., профессор

Ляхов Андрей Игоревич


(подпись)

Подпись Ляхова А.И. удостоверяю.

