

О себе сообщаю следующие данные:

Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Хоров Евгений Михайлович
Ученая степень (№ диплома)	доктор технических наук, № диплома ТЕК 0101
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	Специальность: 05.12.13 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем передачи информации имени А.А. Харкевича Российской академии наук (ИППИ РАН)
Занимаемая должность (с указанием структурного подразделения)	Ведущий научный сотрудник, руководитель лаборатории беспроводных сетей Института проблем передачи информации имени А.А. Харкевича РАН.
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зудин Д.Е., Любогощев М.В., Хоров Е.М. Эффективная виртуализация сетевых ресурсов в системах MU-MIMO // Информационные процессы. 2023. Т. 23. № 2. С. 241-249.</li> <li>2. Ендовицкий Е.О., Климаков А.В., Логинов В.А., Хоров Е.М., Шмелькин Д.А. Исследование механизма неявной передачи информации о канале в сетях WI-FI // Информационные процессы. 2022. Т. 22. № 4. С. 362-372.</li> <li>3. E. Endovitskiy, A. Kureev and E. Khorov. Reducing Computational Complexity for the 3GPP TR 38.901 MIMO Channel Model, IEEE Wireless Communications Letters, vol. 11, no. 6, pp. 1133-1136, June 2022.</li> <li>4. Liubogoshchev, M.; Zudin, D.; Krasilov, A.; Krotov, A.; Khorov, E. DeSlice: An Architecture for QoE-Aware and Isolated RAN Slicing. Sensors 2023, 23, 4351</li> <li>5. I. Burtakov, A. Kureev, A. Tyarin and E. Khorov, "QRIS: A QuaDRiGa-Based Simulation Platform for Reconfigurable Intelligent Surfaces," in IEEE Access, vol. 11, pp. 90670-90682, 2023.</li> <li>6. N. Korolev, I. Levitsky and E. Khorov. Analytical Model of Multi-link Operation in Saturated Heterogeneous Wi-Fi 7 Networks.// IEEE Wireless Communications Letters, 2022, doi: 10.1109/LWC.2022.3207946.</li> <li>7. V. Torgunakov, V. Loginov and E. Khorov. A Study of Channel Bonding in IEEE</li> </ol>

Вход. № 8/м  
 « 28 » 11 20 23  
 подпись

	<p>802.11bd Networks.// IEEE Access, vol. 10, pp. 25514-25533, 2022, doi: 10.1109/ACCESS.2022.3155814</p> <p>8. E. Khorov and I. Levitsky. Current Status and Challenges of Li-Fi: IEEE 802.11bb.// IEEE Communications Standards Magazine, vol. 6, no. 2, pp. 35-41, June 2022, doi: 10.1109/MCOMSTD.0001.2100104.</p> <p>9. Glinskiy, K.; Kureev, A.; Krasilov, A.; E. Khorov. PABAFT: Channel Prediction Approach Based on Autoregression and Flexible TDD for 5G Systems. // Electronics 2022, 11, 1853. <a href="https://doi.org/10.3390/electronics11121853">https://doi.org/10.3390/electronics11121853</a></p> <p>10. E. Khorov, A. Krasilov, I. Selnitskiy, I. F. Akyildiz. A Framework to Maximize the Capacity of 5G Systems for Ultra-Reliable Low-Latency Communications // IEEE Transactions on Mobile Computing, vol. 20, no. 6, pp. 2111-2123, 1 June 2021, doi: 10.1109/TMC.2020.2976055</p> <p>11. Tutelian, S.; Bankov, D.; Shmelkin, D.; Khorov, E. IEEE 802.11ax OFDMA Resource Allocation with Frequency-Selective Fading.// Sensors 2021, 21, 6099. <a href="https://doi.org/10.3390/s21186099">https://doi.org/10.3390/s21186099</a></p> <p>12. A. Karamyshev, E. Khorov, A. Krasilov, I.F. Akyildiz. Fast and accurate analytical tools to estimate network capacity for URLLC in 5G systems.// Computer Networks, Volume 178, 2020, 107331, ISSN 1389-1286, <a href="https://doi.org/10.1016/j.comnet.2020.107331">https://doi.org/10.1016/j.comnet.2020.107331</a></p> <p>13. E. Khorov, I. Levitsky, I. F. Akyildiz. Current Status and Directions of IEEE 802.11be, the Future Wi-Fi 7.// IEEE Access, vol. 8, pp. 88664-88688, 2020, doi: 10.1109/ACCESS.2020.2993448.</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?</p>	<p>нет</p>
<p>Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, ведущих работы по контрактам, в которых занят соискатель ученой степени или его научный руководитель в качестве руководителя, исполнителя</p>	<p>нет</p>

(соисполнителя)?	
Являетесь ли Вы членом экспертного совета ВАК?	нет

Ведущий научный сотрудник,  
руководитель лаборатории беспроводных сетей  
ИППИ РАН,  
доктор технических наук

  
Хоров Евгений Михайлович

Подпись Хорова Е.М.  
ЗАВЕРЯЮ

ФГБУН ИППИ РАН  
НАЧАЛЬНИК  
ОТДЕЛА КАДРОВ  
И.А. ЛУЦИК



