Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Гайдамака Юлия Васильевна
Ученая степень (№ диплома)	Доктор физико-математических наук, диплом ДНД № 004968
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	05.13.17 – Теоретические основы информатики
Учёное звание (по кафедре или специальности; № аттестата)	Профессор по специальности «Теоретические основы информатики», аттестат ПРФ № 000921
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Ведомственная принадлежность организации, являющейся основным местом работы	Минобрнауки России
Занимаемая должность (с указанием структурного подразделения)	Профессор кафедры теории вероятностей и кибербезопасности
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1. Nikolaev D. Modeling DECT-2020 as a Tandem Queueing System and Its Application to the Peak Age of Information Analysis / D. Nikolaev, A. Zhivtsova, S. Matyushenko, Yu. Gaidamaka, Ye. Koucheryavy // Mathematics. – 2026. – Vol. 14, is. 1. – P. 186. – DOI: 10.3390/math14010186. 2. Beschastnyi V. Generating Measurement-Based Synthetic Received Signal Power Data for 6G Sub-Terahertz Research with Micromobility and Blockage / V. Beschastnyi, M. Ershova, D. Ostrikova, V. Prosvirov, A. Shurakov, Yu. Gaidamaka, Ye. Koucheryavy, G. Gol'Tsman // IEEE Access. – 2025. – Vol. 13. – P. 174797–174814. – DOI: 10.1109/access.2025.3617323. 3. Morozova U. Delay and Utilization Analysis of Roadside 5G NR IAB Deployments with Half-Duplex Constraints / U. Morozova, E. Machnev, V. Beschastnyi, D. Ostrikova, Yu. Gaidamaka, Ye. Koucheryavy, K. Samouylov // IEEE Open Journal of the Communications Society. – 2025. – Vol. 6. – P. 10665–10680. – DOI: 10.1109/ojcoms.2025.3642898. 4. Beschastnyi V. Comparison of Energy Conservation Strategies for 5G NR RedCap Service in Industrial Environment / V. Beschastnyi, D. Ostrikova, D. Moltchanov,

	Yu. Gaidamaka, Ye. Koucheryavy, K. Samouylov // Computer Networks. – 2024. – Vol. 254. – P. 110792. – DOI: 10.1016/j.comnet.2024.110792. 5. Ostrikova D. Battery Lifetime and Power Consumption in 5G Systems with Intra- and Inter-RAT Dual-Connectivity / D. Ostrikova, V. Beschastnyi, D. Moltchanov, E. Golos, Y. Gaidamaka, I. Ivanov, E. Koucheryavy, K. Samouylov // IEEE Transactions on Mobile Computing. – 2024. – Vol. 23, is. 5. – P. 5511–5526. – DOI: 10.1109/TMC.2023.3311348. 6. Markova E. V. Performance-Utilization Trade-Offs for State Update Services in 5G NR Systems / E. V. Markova, V. E. Manaeva, E. Zhbankova, D. Moltchanov, P. Balabanov, Y. Koucheryavy, Y. Gaidamaka // IEEE Access. – 2024. – Vol. 12. – P. 129789–129803. – DOI: 10.1109/ACCESS.2024.3442825. 7. Ostrikova D. Dynamic SNR, Spectral Efficiency, and Rate Characterization in 5G/6G mmWave/sub-THz Systems with Macro- and Micro-Mobilities / D. Ostrikova, E. Golos, V. Beschastnyi, E. Machnev, Y. Gaidamaka, K. Samouylov // Future Internet. – 2024. – Vol. 16, is. 7. – Article number 240. – 20 p. – URL: https://www.mdpi.com/1999-5903/16/7/240. – DOI: 10.3390/fi16070240. 8. Adou Y. Streaming and Elastic Traffic Service in 5G-Sliced Wireless Networks and Mutual Utilization of Guaranteed Resource Units / Y. Adou, E. Markova, Y. Gaidamaka // Future Internet. – 2024. – Vol. 16, is. 11. – Article number 397. – 14 p. – URL: https://www.mdpi.com/1999-5903/16/11/397. – DOI: 10.3390/fi16110397. 9. Beschastnyi V. Comparison of energy conservation strategies for 5G NR RedCap service in industrial environment / V. Beschastnyi, D. Ostrikova, D. Moltchanov, Y. Gaidamaka, Y. Koucheryavy, K. Samouylov // Computer Networks. – 2024. – Vol. 254. – Article number 110792. – 19 p. – URL: https://www.sciencedirect.com/

	science/article/abs/pii/S1389128624006248. – DOI: 10.1016/j.comnet.2024.110792. 10. Ostrikova D. System-level analysis of energy and performance trade-offs in mmWave 5G NR systems / D. Ostrikova, V. A. Beschastnyi, D. Moltchanov, Y. Gaidamaka, Y. Koucheryavy, K. E. Samouylov // IEEE Transactions on Wireless Communications. 2023. – Vol. 22 (11). – P. 7304–7318. – DOI: 10.1109/TWC.2023.3250092. 11. Golos E. Optimizing service areas in 6g mmwave/thz systems with dual blockage and micromobility / E. Golos, A. Daraseliya, E. Sopin, V.Begishev, Y. Gaidamaka // Mathematics. – 2023. – Vol. 11, is. 4. – Article number 870. – 13 p. – URL: https://www.mdpi.com/2227-7390/11/4/870. – DOI: 10.3390/math11040870. 12. Ivanova D. Mathematical Framework for Mixed Reservation-and Priority-Based Traffic Coexistence in 5G NR Systems / D. Ivanova, Y. Adou, E. Markova, Y. Gaidamaka, K. Samouylov // Mathematics. – 2023. – Vol. 11, is. 4. – Article number 1046. – 15 p. – URL: https://www.mdpi.com/2227-7390/11/4/1046. – DOI: 10.3390/math11041046. 13. Самуйлов А. К. К моделированию эффектов обслуживания многоадресного трафика в сетях 5G NR* / А. К. Самуйлов, А. А. Платонова, В. С. Шоргин, Ю. В. Гайдамака // Информатика и ее применения. – 2023. – Т. 17, № 2. – P. 71–77. – DOI: 10.14357/19922264230210. 14. Аду К. И. Б. Анализ схемы доступа с прерыванием при нарезке радиоресурсов сети пятого поколения / К. И. Б. Аду, Е. В. Маркова, Ю. В. Гайдамака, С. Я. Шоргин // Информатика и ее применения. – 2023. – Т. 17, № 1. – С. 96–106. – DOI: 10.14357/19922264230113.
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где работает соискатель учёной степени, его научный руководитель ?	Нет

Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация?	Нет
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель учёной степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем)?	Нет
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, ведущих работы по контрактам, в которых занят научный руководитель соискателя учёной степени в качестве руководителя, работника организации-заказчика, исполнителя (соисполнителя)?	Нет
Являетесь ли Вы членом экспертного совета ВАК?	Нет
Являетесь ли Вы соавтором соискателя учёной степени по опубликованным работам по теме диссертации?	Нет
Являетесь ли Вы соавтором научного руководителя соискателя учёной степени по опубликованным работам по теме диссертации?	Нет

Профессор кафедры теории вероятностей
и кибербезопасности, д.ф.-м.н., профессор _____ /Ю.В. Гайдамака/
подпись
19.10.2026

Подпись Ю. В. Гайдамаки удостоверяю.

Заместитель декана
факультета физико-математических и естественных наук
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы» Королькова Анна Владиславовна

ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ И ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6.
Тел.: +7 (499) 936-87-87.
e-mail: rudn@rudn.ru