

**Сведения о ведущей организации по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Кузнецова Константина Алексеевича
«Исследование и разработка методов предоставления услуг телеприсутствия
в сетях связи шестого поколения»**

Организация:

полное наименование организации: *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет "ЛЭТИ" им. В.И. Ульянова (Ленина)"*

сокращенное наименование организации: *СПбГЭТУ "ЛЭТИ"*

ведомственная принадлежность: *Министерство науки и высшего образования Российской Федерации*

Контактные данные:

почтовый адрес: *ул. Профессора Попова, дом 5 литера Ф, Санкт-Петербург, Россия, 197022*

телефон: *(812) 234-46-51*

сайт: *etu.ru*

e-mail: *info@etu.ru*

Руководитель:

должность: *Ректор, д.т.н., доцент*

фамилия имя отчество: *Шелудько Виктор Николаевич*

Подразделение, на заседании которого будет рассматриваться диссертация:
кафедра радиотехнических систем

Основные публикации работников организации по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Bogachev, M.I., Kuzmenko, A.V., Markelov, O.A., Pyko, N.S., Pyko, S.A. Approximate waiting times for queuing systems with variable long-term correlated arrival rates (2023) *Physica A: Statistical Mechanics and its Applications*, 614, art. no. 128513. DOI: 10.1016/j.physa.2023.128513

2. Belyakin, E.O., Markelova, M.A., Bogachev, M.I. Forecasting of traffic variations from their preceding dynamics: Parametric vs non-parametric approaches (2023) *12th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO 2023*. DOI: 10.1109/MECO58584.2023.10155105

3. Beliakin, E.O., Markelov, O.A., Bogachev, M.I. On the Analysis and Predictability of Long-Term Correlated Traffic Patterns in a Wide Area Network (2022)

2022 IEEE International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences, SIBIRCON 2022, pp. 2000-2003.

DOI: 10.1109/SIBIRCON56155.2022.10016987

4. Pyko, N.S., Bogachev, M.I., Vasenev, A.N., Fokin, A.M. On the Reproducibility of Daily Access Patterns in Public Online Services: a Two-compound Modelling Approach (2022) Proceedings of the 2022 Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElConRus 2022, pp. 69-73.

DOI: 10.1109/ElConRus54750.2022.9755864

5. Kuzmenko, A.V., Pyko, N.S., Bogachev, M.I. Short-term Mutual Dynamics in Campus Local Area Network Teletraffic (2021) Proceedings of the 2021 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElConRus 2021, art. no. 9396215, pp. 48-51.

DOI: 10.1109/ElConRus51938.2021.9396215

6. Bogachev, M.I., Pyko, N.S., Pyko, S.A., Vasenev, A.N., Vasenev, A.N. Service delays in strongly linked network communities (2019) Journal of Physics: Conference Series, 1352 (1), art. no. 012006, . DOI: 10.1088/1742-6596/1352/1/012006

7. Nguyen, V.D., Markelov, O.A., Serdyuk, A.D., Vasenev, A.N., Bogachev, M.I. Universal rank-size statistics in network traffic: Modeling collective access patterns by Zipf's law with long-term correlations (2018) EPL, 123 (5), art. no. 50001, .

DOI: 10.1209/0295-5075/123/50001

8. Serdyuk, A.D., Duc, V.N., Markelov, O.A., Bogachev, M.I. Rank-order statistics for the campus local area network traffic (2018) Proceedings of the 2018 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElConRus 2018, 2018-January, pp. 120-123. DOI: 10.1109/EIConRus.2018.8317044



В.Н. Шелудько

« 23 » сентября 2024 г.