

**Сведения о ведущей организации по диссертации  
на соискание ученой степени кандидата технических наук  
Шарлаевой Марии Владимировны  
«Исследование и разработка методов внедрения услуг телемедицины в сетях  
связи пятого и последующих поколений»**

**Организация:**

полное наименование организации: *Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"*

сокращенное наименование организации: *МТУСИ*

ведомственная принадлежность: *Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации*

**Контактные данные:**

почтовый адрес: *111024, Россия, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8А*

телефон: *(495) 957-77-31*

сайт: *<https://mtuci.ru>*

e-mail: *[mtuci@mtuci.ru](mailto:mtuci@mtuci.ru)*

**Руководитель:**

должность: *ректор, кандидат технических наук, доцент*

фамилия имя отчество: *Ерохин Сергей Дмитриевич*

Подразделение, на заседании которого будет рассматриваться диссертация:  
*кафедра сетей связи и систем коммутации*

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. Dawood, T. Cellular Internet of Things Modeling: The Literature Review/ T. Dawood, M.S. Stepanov // T-Comm, vol. 18. - no.8 - pp. 68-76. - DOI: 10.36724/2072-8735-2024-18-8-68-76.

2. Model of processes for joint maintenance of real-time multiservice traffic and elastic data traffic in a network of low-power mobile subscriber terminals based on high-throughput satellites / A. A. Maslov, G. V. Sebekin, S. N. Stepanov [et al.] // T-Comm. – 2024. – Vol. 18, No. 3. – P. 41-49. – DOI 10.36724/2072-8735-2024-18-3-41-49. – EDN UFIBHG.

3. Захаров, Н.А. Машинное обучение в устройствах Internet of Things и встраиваемых системах / Н.А. Захаров // Автоматизация в промышленности. – 2024. – № 4. – С. 55-58. – DOI: 10.25728/avtprom.2024.04.11. – EDN: HGHUIK.

4. Тюрин, Д.В. Оценка координат беспилотных летательных аппаратов с помощью распределенной системы из базовых станций / Д.В. Тюрин, С.В. Шишанов, В.В. Казаков // Физика волновых процессов и радиотехнические



системы. – 2024. – Т. 27, № 2. – С. 85-90. – DOI: 10.18469/1810-3189.2024.27.2.85-90. – EDN: HKEWVS.

5. Нетес, В.А. Отказы по общей причине и их влияние на устойчивость сетей и систем связи / В.А. Нетес // Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. – 2024. – Т. 18, № 2. – С. 4-9. – DOI: 10.36724/2072-8735-2024-18-2-4-9. – EDN: GYGLXF.

6. Maslov, A.A. Model of processes for joint maintenance of real-time multiservice traffic and elastic data traffic in a network of low-power mobile subscriber terminals based on high-throughput satellites / A.A. Maslov, G.V. Sebekin, S.N. Stepanov [et. al.] // Т-Comm. – 2024. – Т. 18, № 3. – С. 41-49. – DOI: 10.36724/2072-8735-2024-18-3-41-49. – EDN: UFIBHG.

7. Панкратов, Д.Ю. Применение технологии ММО для улучшений характеристик физического уровня беспроводных сетей Wi-Fi / Д.Ю. Панкратов, А.В. Пахомова // Научные технологии в космических исследованиях Земли. – 2024. – Т. 16, № 3. – С. 55-61. – DOI: 10.36724/2409-5419-2024-16-3-55-61. – EDN: UEAIEZ.

8. Шаравова, О.И. Подходы к оценке эффективности применения платформенных сервисов / О.И. Шаравова, П.А. Жолтикова // Экономика и качество систем связи. – 2024. – № 2. – С. 13-23. – EDN: JXVZKV.

9. Stepanov, S.N. Approximate Method for Estimating Characteristics of Joint Service of Real-Time Traffic and Elastic Data Traffic in Multiservice Access Nodes / S.N. Stepanov, M.S. Stepanov M.S. // Automation and Remote Control. – 2023. – Т. 84, № 11. – С. 1191-1207. – DOI: 10.1134/s0005117923110073. – EDN: YHPQHA.

10. Bugaev, A.S. Velocity of Flow on Regular Non-Homogeneous Open One-Dimensional Net with Non-Symmetrical Arrangement of Nodes / A.S. Bugaev, M.V. Yashina, A.G. Tatashev // Automation and Remote Control. – 2023. – Т. 84, № 9. – С. 974-982. – DOI: 10.1134/s0005117923090072. – EDN: SKUBEQ.

12. Нетес, В.А. О нормативных требованиях к живучести сетей электросвязи / В.А. Нетес // Вестник связи. – 2023. – № 1. – С. 2-5. – EDN: TRCGFT.

13. Пшеничников, А.П. Перспективные инфокоммуникационные технологии и сетевые услуги / А.П. Пшеничников, В.И. Короткова, Л.С. Поскотин // Научные технологии в космических исследованиях Земли. – 2023. – Т. 15, № 3. – С. 57-64. – DOI: 10.36724/2409-5419-2023-15-3-57-64. – EDN: DERDFY.

Проректор по науке МТУСИ

д.т.н., профессор



20 24 г.

Ю.Л. Леохин