

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени доктора технических наук
Андреева Сергея Дмитриевича
«Разработка и исследование моделей множественного доступа и
алгоритмов управления потоками трафика для гетерогенных
беспроводных сетей»**

Фамилия Имя Отчество: *Парамонов Александр Иванович*

Гражданство: *РФ*

Место основной работы:

*организация: Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования «Санкт-
Петербургский государственный университет телекоммуникаций им.
проф. М.А. Бонч-Бруевича».*

почтовый адрес: 193232, Санкт-Петербург, пр. Большевиков д.22, корп. 1

телефон: (812) 305-12-65

подразделение: Кафедра сетей связи и передачи данных

должность: профессор

Учёная степень: *доктор технических наук*

по специальности 05.12.13

Учёное звание: -

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Парамонов А.И., Особенности использования D2D-технологий в зависимости от плотности пользователей и устройств / Бородин А.С., Кучерявый А.Е., Парамонов А.И. // Электросвязь. 2018. № 10. С. 40-45.
2. Парамонов А.И., Эффективная связность беспроводной сенсорной сети / Нуриллоев И.Н., Парамонов А.И. // Электросвязь. 2018. № 3. С. 68-74.
3. Парамонов А.И., Модели концентрации трафика M2M и оценка его влияния на QoS в сетях 5G / Дао Ч.Н., Парамонов А.И. // Электросвязь. 2018. № 4. С. 47-54.
4. Парамонов А.И., Анализ кластеризации D2D-устройств в сетях пятого поколения / Хуссейн О.А., Парамонов А.И., Кучерявый А.Е. // Электросвязь. 2018. № 9. С. 32-38.
5. Парамонов А.И., Моделирование влияния трафика интернета вещей на качество обслуживания / Махмуд О.А., Парамонов А.И. // Электросвязь. 2018. № 9. С. 39-44.
6. Парамонов А.И., Анализ связности беспроводной самоорганизующейся сети при различном распределении узлов по территории / Окунева Д.В., Бузюков Л.Б., Парамонов А.И. // Электросвязь. 2016. № 9. С. 58-62.
7. Парамонов А.И., Анализ временных параметров обслуживания трафика беспроводной самоорганизующейся сети / Бузюков Л.Б., Окунева Д.В.,

Пармонов А.И. // T-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2016. Т. 10. № 10. С. 66-75

8. Vikulov A., Practical Results of WLAN Traffic Analysis / Paramonov A., Vikulov A., Scherbakov S. // Lecture Notes in Computer Science (см. в книгах). 2017. Т. 10531. С. 721-733.

9. Paramonov A., Connectivity Estimation in Wireless Sensor Networks / Nurilloev I., Paramonov A., Koucheryavy A. // Lecture Notes in Computer Science. 2016. Т. 9870. P. 269-277.


10 Paramonov A., Analytical Evaluation of D2D Connectivity Potential in 5G Wireless Systems / Muthanna A., Masek P., Hosek J., Fujdiak R., Hussein O., Paramonov A., Koucheryavy A. // Lecture Notes in Computer Science. 2016. Т. 9870. P. 395-403.

11. Paramonov A., M2M TRAFFIC MODELS AND FLOW TYPES IN CASE OF MASS EVENT DETECTION / Paramonov A., Koucheryavy A. // Lecture Notes in Computer Science. 2014. Т. 8638. P. 294-300.

"Не возражаю выступить официальным оппонентом по диссертации Андреева Сергея Дмитриевича"

Пармонов Александр Иванович

« 12 » февраля 2019 г.


(подпись)

Подпись заверяю:

Подпись А.И. Пармонова
ЗАВЕРЯЮ

Начальник административно-кадрового
управления СПбГУ

« 12 » 02 2019 г.

