

Сведения о ведущей организации

1. Полное наименование организации

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

Сокращенные наименования организации: *СПбГУТ*

2. Место нахождения

г. Санкт-Петербург

3. Почтовый адрес

193232, Россия, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д.22, корп.1

4. Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)

1. Красов А.В., Сахаров Д.В., Ушаков И.А., Лосин Е.П. Обеспечение безопасности передачи multicast-трафика в ip-сетях // Защита информации. Инсайд. 2017. №3 (75). С. 34-42.

2. Красов А.В., Левин М.В., Штеренберг С.И., Исаченков П.А. Методология управления потоками трафика в программно-определяемой адаптивной сети // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2016. № 4. С.3-8.

3. Volkov A., Ateya A.A., Muthanna A., Koucheryavy A. Novel AI-Based Scheme for Traffic Detection and Recognition in 5G Based Networks // Internet of Things, Smart Spaces, and Next Generation Networks and Systems 2019. С. 243-255.

4. Muthanna A., Ateya A.A., Khakimov A., Gudkova I., Abuarqoub A., Samoylov K., Koucheryavy A. Secure and Reliable IoT Networks Using Fog Computing with Software-Defined Networking and Blockchain // Journal of Sensor and Actuator Networks. 2019. Т. 8. № 1. С. 15.

5. Hoang T., Kirichek R., Paramonov A., Houndonougbo F., Koucheryavy A. Adaptive Routing in Wireless Sensor Networks under Electromagnetic Interference // 31st International Conference on Information Networking (ICOIN) 2017. С. 76-79.

6. Нуриллоев И.Н., Парамонов А.И., Кучерявый А.Е. Метод оценки и обеспечения связности беспроводной сенсорной сети // Электросвязь. 2017. № 7. С. 39-44.

7. Аль-Кадами Н.А., Кучерявый А.Е. Отказоустойчивый алгоритм кластеризации для беспроводных сенсорных сетей // Электросвязь. 2016. № 3. С. 74-80.

8. Vladyko A., Letenko I., Lezhepekov A., Buinevich M. Fuzzy model of dynamic traffic management in software-defined mobile networks // Lecture Notes in Computer Science. 2016. Т. 9870. P. 561-570.

9. Mostovich D., Fabrikantov P., Vladyko A., Buinevich M. High-level vulnerabilities of software-defined networking in the context of telecommunication network evolution // Proceedings of the 2017 IEEE

Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic
Engineering (EIconRus) 2017. P. 184-186.

5. Телефон, адрес электронной почты, сайт (при наличии)

+7 (812) 326-31-50

rector@sut.ru

<https://www.sut.ru/>