

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Нгуен Винь Нгок Тхуан  
 на тему «Эффективность ММО систем передачи информации в  
 условиях пространственно-коррелированных помех»  
 по специальности

2.2.13. «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения»  
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ПГУТИ
Почтовый индекс, адрес организации	443010, Самара, ул. Л.Толстого, д.23
Телефон	+7(846)333-58-56
Адрес электронной почты	info@psuti.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://psuti.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Карташевский В.Г., Коняева О.С.Семенов Е.С. Анализ системы ММО в канале с памятью / Труды I Всероссийского конгресса: приоритетные технологии, актуальные вопросы теории и практики, 2014, ВолГУ., с.176-184</p> <p>2. Kartashevskiy V., Filimonov A., Konyaeva O. Evaluation of noise immunity of signal reception algorithms in the MIMO system in the channel with dispersion 2019 IEEE International Scientific-Practical Conference: Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019 - Proceedings, 2019, pp. 903–906, 9061425 DOI: 10.1109/PICST47496.2019.9061425</p> <p>3. Карташевский В.Г., Коняева О.С., Беспалов А.Н., Котков К.В. Компьютерное моделирование работы алгоритмов приема дискретных сообщений в каналах с памятью для систем ММО различной конфигурации // Радиотехника, т.83, №6 (7), 2019, с. 18 -23</p> <p>4. Коняева О.С. Помехоустойчивость алгоритмов приема дискретных сообщений для ММО-системы 4x4 в канале с памятью / Проблемы техники и технологий телекоммуникаций ПТиТТ-2020/ XXII Международная</p>

научно-техническая конференция, IV НАУЧНЫЙ  
ФОРУМ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ: ТЕОРИЯ И  
ТЕХНОЛОГИИ ТТТ-2020. Самара, 2020. С. 41-42.

5. Дараев Д.М. Повышение скорости передачи информации в сетях LORA при использовании технологии MIMO / Материалы XXX Российской научно-технической конференции / Актуальные проблемы информатики, радиотехники и связи. Самара, 2023. С. 42-43

6. Сорокина К.А., Дязитдинов Р.Р. Исследование алгоритма сложения сигналов MIMO по методу автовыбора / Материалы XXX Российской научно-технической конференции / Актуальные проблемы информатики, радиотехники и связи. Самара, 2023. С. 65-66

7. Зайцева Е.С., Бурдин А.В., Бурдин В.А. Принципы MIMO в оптической рефлектометрии / Проблемы техники и технологий телекоммуникаций ПТиТТ-2020./ XXII Международная научно-техническая конференция, IV Научный форум Телекоммуникации: Теория и Технологии ТТТ-2020. Самара, 2020. С. 104-105.

8. Мамошина Ю.С., Киревичев Д.С. Стандартные модели каналов для систем связи MIMO / Материалы XXIX Российской научно-технической конференции / Актуальные проблемы информатики, радиотехники и связи. Самара, 2022. С. 15-16.

9. Зайцева Е.С., Бурдин А.В., Бурдин В.А. Применение принципов MIMO для обнаружения неотражающих событий на рефлектограммах оптических волокон кабельных линий / Материалы Международного семинара по волоконным лазерам 2020. Новосибирск, 2020. С. 181-182. Издательство: Институт автоматики и электрометрии СО РАН

Верно.

Проректор ПШУТИ

по НР

26.04.2023



Горячкин О.В.