

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Морозова Константина Юрьевича на тему: «Исследование и разработка путей совершенствования сетей и оборудования цифрового радиовещания», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.13 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»
Сокращенное наименование организации	СПбГУТ
Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Адрес организации с указанием индекса	193232, Санкт-Петербург, пр. Большевиков д.22, к.1
Телефон с указанием кода города	+7 (812) 326-31-63
Адрес электронной почты	rector@sut.ru
Веб-сайт	<a href="http://www.sut.ru/">http://www.sut.ru/</a>

### Список основных публикаций сотрудников СПбГУТ по теме диссертации К.Ю. Морозова за последние 5 лет

№ п/п	Ф.И.О. авторов	Название работы	Выходные данные
1.	Егоров И.В., Гайворонский Д.В.	Применение метода асинхронного приема сигналов с прямым расширением спектра	Радиопромышленность. 2020. Т. 30. № 2. С. 49-54.
2.	Дворников С.В., Мичурин С.В., Дворников С.С., Аверьянов А.В., Федосов А.Ю.	Предложения по формированию сигналов квадратурной манипуляции с повышенной помехоустойчивостью	Вопросы радиоэлектроники. Серия: Техника телевидения. 2020. № 2. С. 90-98.
3.	Ковалгин Ю.А., Сантуш В.М.Ж.Д.	Влияние режима работы DRM-передатчика на качество передачи аудиоконтента в диапазоне низких и средних частот	Труды учебных заведений связи. 2019. Т. 5. № 1. С. 56-63.
4.	Сантуш В.М.Ж.Д., Ковалгин Ю.А., Алексеев М.А.	Методика расчета зоны обслуживания цифрового DRM-передатчика	Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2019. Т. 13. № 3. С. 4-14.
5.	Зарубин А.А., Кызыбуров	Разработка моделей и методов оценки качества цифровых услуг	Вестник связи. 2018. № 5. С. 37-40.

	О.Е., Савельева А.А.		
6.	Воробьев О.В., Прасолов А.А.	Сравнение методов повышения динамического диапазона АЦП цифровых радиоприемных устройств	Труды учебных заведений связи. 2018. Т. 4. № 2. С. 61-68.
7.	Сантуш В.М.Ж.Д.	Учет уровня шума на частотах ниже 30 МГц при расчете зон обслуживания DRM-передатчиков	Информатизация и связь. 2018. № 5. С. 22-30.
8.	Ковалгин Ю.А., Сантуш В.М.Ж.Д.	Цифровое радиовещание: состояние, перспективы, тенденции в использовании радиочастотного ресурса	Труды учебных заведений связи. 2017. Т. 3. № 1. С. 48-56.
9.	Ковалгин Ю.А., Сантуш В.М.Ж.Л.	Результаты экспериментального исследования характеристик мирового цифрового радиовещания в формате DRM	Труды учебных заведений связи. 2017. Т. 3. № 4. С. 63-69.
10.	Ковалгин Ю.А., Мышьянов С.В.	Диверсификация полосы частот 174...240 МГц в период перехода к цифровому телевидению и радиовещанию	Труды учебных заведений связи. 2017. Т. 3. № 3. С. 68-77.