

Сведения о ведущей организации

по защите диссертации Бычкова Михаила Сергеевича на тему: «Расширение динамического диапазона МШУ и смесителей на основе ячейки Джильберта», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное унитарное предприятие Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт радио
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГУП НИИР
Почтовый индекс, адрес организации	105064, Россия, г. Москва, ул. Казакова, 16
Веб-сайт	https://niir.ru/
Телефон	+7 (495) 647 – 18 – 30
Адрес электронной почты	info@niir.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций).	<ol style="list-style-type: none">1. Сеницына Т. В., Бутенко В. В., Багдасарян А. С. и др. Минимизация искажений характеристик ПАВ-устройств, обусловленных наличием паразитных мод высших порядков // Электросвязь. - 2018. - № 4. – С. 68 – 74.2. Лосев А. А. Анализ искажений при усилении многоканальных сообщений по методу дефазирования из-за неидентичности трактов // Электросвязь. – 2015. - №3. –С. 2 – 10.3. Барабошин А.Ю., Лучин Д.В. Вопросы оценки параметров канала в системах связи ДКМВ диапазона с использованием технологии ММО// Труды Научно-исследовательского института радио. -2014. - № 3. - С. 85-90.4. Лучин Д.В., Сподобаев М.Ю. Системы ДКМВ радиосвязи: разработка, производство и перспективные решения // Вестник Самарского государственного аэрокосмического университета им. академика С.П. Королёва (национального исследовательского университета). - 2014. -№ 2 (44). -С. 74-79.5. Лучин Д.В., Юдин В.В. Конвергенция антенной и программно-аппаратной компонент как тенденция развития радиосистем диапазонов

	<p>вч, овч и увч//Труды Научно-исследовательского института радио. -2014. -№ 3. - С. 73-84</p> <p>6. Барабошин А.Ю., Лучин Д.В., Маслов Е.Н. Технология разработки средств передачи данных по радиоканалам различных диапазонов // Электросвязь. - 2015. - № 8. - С. 16-24.</p> <p>7. Юдин В.В. Оптимизация весового вектора приемной антенной решетки при различных формах его ограничения с учетом шума приемника// Электросвязь. - 2015. - № 8. - С. 49- 53.</p> <p>8. Лучин Д.В., Плотников А.М., Трофимов А.П., Юдин В.В. Компактные приземные антенны для поляризационно-избирательного приема в составе систем радиомониторинга// Электросвязь. -2015. -№ 8. - С. 44-48.</p> <p>9. Гасс Я.М., Девяткин Е.Е., Девяткина М.Е., Михайлин Н.Ю. совместное использование радиочастотного спектра и инфраструктуры связи на территории Российской Федерации// Труды Научно-исследовательского института радио. -2016. -№ 1. - С. 14-25.</p> <p>10. Барабошин А.Ю., Николаева В.Я., Трофимов А.П., Юдин В.В. Подавление внеполосных помех в линейных трактах радиоприемных систем ВЧ-диапазона на основе синфазно-противофазной и квадратурной обработки сигнальных векторов// Радиотехника. - 2018. - № 1. - С. 104-112.</p>
--	---

Верно

Первый заместитель генерального директора



М.Ю.Сподобаев

«14» ноября 2018 г.