

### Сведения о ведущей организации

по защите диссертации Поборчей Натальи Евгеньевны на тему: «Разработка эффективных методов и алгоритмов оценивания параметров канала связи в условиях априорной неопределенности», представленной на соискание ученой степени доктора 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 Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГУП НИИР
Почтовый индекс, адрес организации	105064, Россия, г. Москва, ул. Казакова, 16
Веб-сайт	<a href="https://niir.ru/">https://niir.ru/</a>
Телефон	+7 (495) 647-18-30
Адрес электронной почты	<a href="mailto:info@niir.ru">info@niir.ru</a>
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"> <li>1. Кизима С.В., Руденкова Е.Г. Оценка состояния электромагнитной обстановки и контроль качества условий распространения и приема радиосигналов. // Электросвязь. 2020. № 7. С. 44-50.</li> <li>2. Абакумова А.Ю., Горбунов Ю.Н. Рандомизация неинформативных параметров сигналов в радиоканалах систем связи и локации // Физические основы приборостроения. - 2019. - Т.8. - №2(32). - с. 70-85.</li> <li>3. Девяткин, Е.Е. Российское оборудование для сетей 5G/IMT-2020 / Е.Е. Девяткин, А.В. Минов, Ю.В. Плясунов, Д.Н. Федоров // Электросвязь. - 2019. - № 12. - С. 30-39.</li> <li>4. Самойлов Ю.В., Лучин Д.В. Оценивание границ трехмерных доминантных областей многолучевости радиолиний в беспроводных сенсорных сетях // Электросвязь. - 2018. - №4. - с. 59-63.</li> <li>5. 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</li> </ol>

	<p>векторов. // Радиотехника. - 2018. - №1. - с. 104-112.</p> <p>6. Бутенко В., Весрпалу В., Девяткин Е., Федоров Д. Сети 5G/IMT-2020 &amp; IOT - основа цифровой трансформации. // Электросвязь. - 2018.- № 12. - С. 4-9.</p> <p>7. Жиров В.А., Зайцев С.Г., Молотков Ю.А., Овчаренко А.В. Достижимое отношение сигнал/шум при фильтрации слабознергетического узкополосного сигнала при аналого-цифровом преобразовании в широкой полосе частот. В сборнике: Актуальные проблемы инфотелекоммуникаций в науке и образовании. Сборник научных статей: в 4 томах. 2017. С. 179-184.</p>
--	---

Верно

Первый заместитель генерального  
директора ФГУП НИИР, к.т.н.  
Сподобаев

« 24 » 05 2021



М.П.

М.Ю.