

### Сведения о ведущей организации

по защите диссертации Хазова Михаила Леонидовича на тему: «Разработка и исследование алгоритмов переключения антенн в системах связи ММО», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.15 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Ордена Трудового Красного Знамени Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУ НИИР
Почтовый индекс, адрес организации	105064, Россия, г. Москва, ул. Казакова, 16
Веб-сайт	www.niir.ru
Телефон	(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"><li>1. Программная модель алгоритма демодуляции и декодирования канала DL-SCH стандарта 5G NR для новой формы группового сигнала OFDM с уменьшенными защитными интервалами в каналах с памятью / Захаров А.А., Лобов Е.М., Варламов В.О., Кучумов А.А., Девяткин Е.Е., Иванкович М.В., Лобова Е.О. // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2023613188, 13.02.2023.</li><li>2. Жизненные циклы технологий мобильной связи 5G и 6G / Девяткин Е.Е. // в сборнике: Технологии информационного общества. Сборник трудов XVII Международной отраслевой научно-технической конференции. 2023. С. 216-217.</li><li>3. Архитектура сетей 6G: принципы и особенности построения часть 1 / Тихвинский В., Девяткин Е., Белявский В., Смирнов Ю. // Первая миля. 2022. № 3 (103). С. 50-57.</li><li>4. Архитектура сетей 6G: принципы и особенности построения часть 2 / Тихвинский В., Девяткин Е.,</li></ol>

Вход. № 87к  
« 28 » 11 2023 г.  
подпись

	<p>Белявский В., Смирнов Ю. // Первая миля. 2022. № 4 (104). С. 44-49.</p> <p>5. Повышение эффективности сетей мобильной связи 5G - мировая гонка исследований / Девяткин Е.Е., Иванкович М.В., Бочечка Г.С., Кузнецов И.В. // Электросвязь. 2021. № 6. С. 55-60.</p> <p>6. Барабошин А.Ю., Минаева О.А., Юпинов Е.И. Моделирование системы передачи данных при разнесенном приеме// в сборнике «Актуальные проблемы радиоэлектроники и телекоммуникаций». Материалы Всероссийской научно-технической конференции. Под ред. А.И. Данилина. - 2019. - с. 162-162.</p> <p>7. Гавлиевский С.Л., Карташевский В.Г. Эволюция архитектуры мультисервисных сетей широкополосного доступа// Вестник связи. - 2019. - №4. - с. 17-20.</p> <p>8. 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.</p> <p>9. Самойлов Ю.В., Лучин Д.В. Оценивание границ трехмерных доминантных областей многолучевости радиолиний в беспроводных сенсорных сетях//Электросвязь. - 2018. - №4. - с. 59-63.</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

Заместитель генерального  
директора по науке, к.т.н., доцент



А.А. Захаров