

Сведения о ведущей организации

по защите диссертационной работы Игониной Юлии Валерьевны на тему: «Обнаружение и сопровождение людей при радиолокационном зондировании помещений через стену», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.16 – Радиолокация и радионавигация.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Радиотехнический институт имени академика А.Л. Минца»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	АО РТИ
Ведомственная принадлежность	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
Место нахождения	г. Москва
Руководитель организации	Аношко Юрий Геннадьевич, доктор военных наук, профессор
Полный почтовый адрес организации	127083, г. Москва, ул. 8 Марта, д.10, стр. 1
Веб-сайт	http://www.rti-mints.ru
Телефон	(495) 612-99-99
Адрес электронной почты	info@rti-mints.ru
Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации соискателя за последние 5 лет	<p>1. Тимошенко А.В., Босый А.С., Шленских Д.А., Овчаренко К.Л. Разностно-дальномерный метод оценивания координат источников радиоизлучения на основе искусственных нейронных сетей с пеленгованием в дальней зоне II T-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2020. №2. С. 4-8. DOI: 10.36724/2072-8735-202014-2-4-8.</p> <p>2. Поздышев В.Ю., Якубовский С.В., Зюзин А.В., Тимошенко А.В. Обнаружение радиолокационных целей на фоне активных помех по определителю поляризации матрицы рассеяния // Телекоммуникации и транспорт. 2020. Том 14. №9. С. 4-9.</p> <p>3. Гаврилов И.С., Савченко В.П., Усачев В.А. Акустооптический согласованный фильтр нового поколения для обработки радиолокационных сигналов. Электромагнитные волны и электронные системы. 2016. Т. 21. № 2. С. 56-65.</p>

4. Ашурков И.С., Житков С.А., Лешко Н.А., Тимошенко А.В. Методика обнаружения криволинейных траекторий воздушных целей с использованием параметрических преобразований. Радиотехника. 2021. Т. 85. № 8. С. 136-147.
5. Гуров Г.Б., Поздышев В.Ю., Тимошенко А.В., Разинькова О.Э. Идентификация маневрирующих объектов в структурно-системном контроле воздушного пространства. Вычислительные технологии. 2021. Т. 26. № 4. С. 16-26.
6. Поздышев В.Ю., Тимошенко А.В., Разиньков С.Н., Разинькова О.Э. Оценки угловых координат и местоположения источников радиоизлучения с применением фазовых пеленгаторов на беспилотных летательных аппаратах. Информационно-измерительные и управляющие системы. 2020. Т. 18. № 4. С. 58-67.
7. Дембицкий Н.Л., Логовский А.С., Панкратов В.А., Тимошенко А.В. Контроль функциональных характеристик РЛС ДО с использованием континуальных распределенных вычислителей. Журнал радиоэлектроники. 2020. № 1. С. 9.
8. Шацкий Н.В. Алгоритм оценки характеристик направленности антенной решетки с электрическим сканированием в системе координат наблюдения // Т-Comm: Телекоммуникации и транспорт. 2021. Том 15. №10. С. 4-10.

Заместитель генерального директора по научной работе
д.ф.-м.н., профессор



А.Н. Леухин