

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

диссертационной работы Генералова Алексея Анатольевича

на тему: «Полупрозрачные вогнутые экраны антенн высокоточного спутникового позиционирования», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.07 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» (технические науки).

1	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Всероссийский Научно-исследовательский Институт Радиотехники»
2	Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	АО «ВНИИРТ»
3	Ведомственная принадлежность	АО «КОНЦЕРН ВКО «АЛМАЗ - АНТЕЙ»
4	Место нахождения	г. Москва
5	Руководитель организации Ф.И.О., ученое звание, ученая степень	Зайцев Владимир Егорович, к.т.н.
6	Полный Почтовый адрес организации	105082, г.Москва, ул. Б. Почтовая, д.22
7	Веб-сайт	http://www.vniirt.ru
8	Телефон	+7 (499) 267-51-27, +7 (499) 261-30-95
9	Адрес электронной почты	vniirt@vniirt.ru
10	Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">1. Ратынский М.В., Порсев В.И. Моноимпульсная пеленгация в РЛС с ФАР. М.: Радиотехника. 2019. 160 с.2. Инденбом М.В., Курочкин Н.Ю. Кольцевые передающие активные антенные решетки с максимальным потенциалом и многолепестковой диаграммой направленности. «Антенны». №1 (255). 2019. С. 14-23.3. Инденбом М.В., Курочкин Н.Ю. Кольцевые антенные решетки с максимальным коэффициентом усиления и многолепестковой диаграммой направленности. «Антенны». №8 (252). 2018, С. 31-37.4. Яшенков А.О., Андреев В.Ф. Метод формирования провалов в парциальных диаграммах направленности излучателей приемных конформных АФАР. Вестник ВКО, №2 (18). 2018, С. 92-96.5. Инденбом М.В., Асимптотический метод расчета диаграммы направленности выпуклой осесимметричной антенной решетки с учетом взаимодействия целевых излучателей. «Антенны». №1 (245). 2018, С. 9-22.6. Седанкин М.К., Веснин С.Г. и др., Антенны-аппликаторы для медицинских микроволновых радиотермографов. Медицинская техника. №4 (310), 2018. С. 13-15.7. Инденбом М.В., Эффекты взаимной связи целевых излучателей в выпуклой квазипериодической фазированной антенной решетке большого электрического размера. «Антенны», №3 (235), 2017. С. 3-24.

	<p>8. Ратынский М.А., Анализ влияния декорреляции сигналов в каналах фазированной антенной решетки на эффективность адаптивной пространственной фильтрации. «Радиотехника и электроника». №6, 2017. С. 546-555.</p> <p>9. Инденбом М.В., Поляризационные характеристики двухполяризационной ФАР РЛС. «Антенны». №10 (233). 2016. С. 8-19.</p> <p>10. Инденбом М.В., Антенные решетки подвижных обзорных РЛС. Теория, расчет, конструкции. М.: Радиотехника. 2015. 416 с.</p>
--	--

Заместитель генерального директора
по научной работе АО «ВНИИРТ»
д.т.н., профессор



В.И. Порсев