

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе на автореферат диссертации Озерова Михаила Алексеевича «Методы уменьшения погрешности измерений «локальных» радиолокационных характеристик объектов на широкополосных радиолокационных измерительных комплексах», представленной в диссертационный совет 32.1.004.01 при ФГУП «ВНИИФТРИ» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.10 «Метрология и метрологическое обеспечение»

Ф.И.О.:	Смирнов Андрей Павлович
Ученая степень:	доктор технических наук
Научная специальность:	05.11.15 Метрология и метрологическое обеспечение
Ученое звание:	
Место работы:	АО " Научно-производственная фирма "Диполь"
Юридический адрес:	197101, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Монетная, 16, корп. 45, лит. Я, пом.52.
Почтовый адрес:	197101, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Монетная, 16, корп. 45, лит. Я, пом.52.
Должность:	Руководитель направления ЭМС и радиоизмерений
Телефон:	+7(903) 502-49-25
Адрес электронной почты:	smirnov@dipaul.ru
Адрес официального сайта организации	www.dipaul.ru

**Основные публикации Смирнова Андрея Павловича
в сфере исследований, соответствующей теме диссертации**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Соавторы
1.	Повышение точности измерений интегральных радиолокационных характеристик рассеяния объектов на основе априорной информации	Печ.	<i>В сб.: " Материалы 3 Всероссийской НТК Метрологическое обеспечение обороны и безопасности в Российской Федерации" Пос. Поведники Московской обл., 2000</i>	-
2.	Уточнение требований к погрешности измерений ЭПР с учетом особенностей работы средств обнаружения.	Печ.	<i>Измерительная техника, 2003, № 12, с. 45-47.</i>	-
3.	Оценка погрешности измерений РЛХ над границей раздела сред	Печ.	<i>Измерительная техника, 2003, № 5- с. 47-49.</i>	-
4.	Особенности метрологического радиолокационных измерительных комплексов с высоким пространственным разрешением	Печ.	<i>В сб.: " Материалы Всероссийской НТК" С-Петербург, 1 ЦНИИ МО РФ, 2003</i>	-
5.	Обоснование перечня метрологических характеристик широкополосных радиолокационных измерительных комплексов	Печ.	<i>Измерительная техника, 2004, № 2- с. 50-52.</i>	-
6.	Валидация методики измерений эмиссии излучаемых помех в ГТЕМ-камерах с помощью радиолокационных отражателей.	Печ.	<i>Материалы VI Всероссийской научно-технической конференции "Технологии, измерения и испытаний в области электромагнитной совместимости" "ТехноЭМС - 2019", 24-26 апреля 2019, Москва, МИЭМ.</i>	-
7.	Absolute method of RCS measurements and technical means for its implementation.	Печ.	<i>Processing of Conference Radiation and Scattering of Electromagnetic Waves RSEMW 24-28 June 2019 Divnomorskoe, Russia, pp. 301-303.</i>	-
8.	Применение генераторов плоского поля типа ГТЕМ камер для радиолокационных измерений.	Печ.	<i>ЭЛЕКТРОНИКА: Наука, Технология, Бизнес. 2019. № 6. С. 80.</i>	-
9.	Methods for reflectivity measurements of objects and materials on the Low Frequency.	Печ.	<i>Processing of Conference Radiation and Scattering of the Electromagnetic Waves. RSEMW-2021. Divnomorskoe, Russia, June 28-July 2, 2021.</i>	S.V. Elizarov