

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации Пестовского Игоря Николаевича на тему: «Разработка путей создания подземных антенных систем для ДКМВ радиосвязи», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.07 – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии.

1.	Фамилия Имя Отчество	Радионов Александр Алексеевич
2.	Гражданство	Российская Федерация
3.	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук
4.	Ученое звание	Профессор
5.	Место основной работы с указанием подразделения, должности и рабочего телефона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», Заведующий кафедрой «Общая и ядерная физика». +79087634981
6.	Адрес места основной работы с указанием индекса	603950, ГСП-41, Н.Новгород, ул. Минина, д.24
7.	Адрес электронной почты	nntu@nntu.nnov.ru

**Список научных работ официального оппонента,  
д.т.н., заведующего кафедрой «Общая и ядерная физика» ФГБОУ ВО  
«Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.  
Алексеева» по теме диссертации Пестовского И. Н.  
в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет  
Радионова Александра Алексеевича**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Выходные данные	Соавторы
1	Расчет открытого предельного биконического резонатора	Антенны.–2015.– № 4(215).–С. 40-45.	А.А.Алимов
2	Метод расчета собственных волн экранированных волноводов со сложной плавно изменяющейся формой поперечного сечения	Радиотехника и электроника.–2012.– т.57.–№2.– с 168.	Р.В. Бударгин
3	Расчет собственных волн	Физика волновых	Р.В.

	круглого экранированного волновода с секториальной диэлектрической вставкой	процессов и радиотехнические системы.– 2012.– Т.15.– № 4.–с.14-18.	Бударагин
4	Методы расчета нерегулярных металлодиэлектрических линий передачи (монография)	Н.Н.: Нижегородский гос. технический ун-т им. Р. Е. Алексеева, 2010.	Р.В. Бударагин
5	Метод расчета волноводов со сложным поперечным сечением	Физика волновых процессов и радиотехнические системы.– 2010.– Т.13.–№ 3.– с.23-25.	Р.В. Бударагин

1.	Фамилия Имя Отчество	Седелников Юрий Евгеньевич
2.	Гражданство	Российская Федерация
3.	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук
4.	Ученое звание	Профессор
5.	Место основной работы с указанием подразделения, должности и рабочего телефона	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ», Профессор кафедры радиоэлектронных и телекоммуникационных систем. +79050261692
6.	Адрес места основной работы с указанием индекса	420111, г. Казань, ул. К. Маркса, 10
7.	Адрес электронной почты	kai@kai.ru

**Список научных работ официального оппонента,  
д.т.н., профессора кафедры радиоэлектронных и  
телекоммуникационных систем ФГБОУ ВПО «Казанский  
национальный исследовательский технический университет им. А. Н.  
Туполева – КАИ» по теме диссертации Пестовского И.Н.  
в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет  
Седелникова Юрия Евгеньевича**

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Соавторы
1	Коэффициент направленного действия апертурных антенн, сфокусированных в зоне ближнего излученного поля	Радиотехника.– 2015.– № 7.–с.118-123	О.В. Потапова
2	Оценка характеристик согласования антенн, размещённых на поверхности из композитного материала	Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Радиотехнические и инфокоммуникационные системы.–2015.– № 1 (25).– с. 6-15.	Д.А. Веденькин, А.Р.Насыбуллин

3	Анализ фокусирующих свойств антенн в зоне ближнего излученного поля в диссипативных средах	Проблемы техники и технологий телекоммуникаций ПТИТТ-2014; оптические технологии в телекоммуникациях ОТТ, 2014.– с.105-108	Д.В.Никишин а
4	Описание свойств композитного материала в среде электродинамического моделирования	Поиск эффективных решений в процессе создания и реализации научных разработок в российской авиационной и ракетно-космической промышленности. Международная научно-практическая конференция. Казань, 2014.–с. 278-281.	А.Р.Насыбуллин, Д.А. Веденькин, Р.Р. Самигуллин
5	Анализ фокусирующих свойств антенн в зоне ближнего излученного поля (в неоднородных диссипативных средах)	Вестник казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева.– 2013.– № 2-1.– с. 73-78.	О.В. Потапова, Д.В.Никишин а