

Сведения о ведущей организации

по кандидатской диссертации Баранникова Ильи Андреевича на тему
«Синтез планарных антенно-фидерных устройств на основе преднамеренных
дефектов слоя заземления»

по специальности 2.2.14. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ПГУТИ
Ведомственная принадлежность	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (Минцифры)
Тип организации	Федеральные государственные бюджетные учреждения
Почтовый индекс, адрес организации	443010, г. Самара, ул. Льва Толстого, д. 23
Веб-сайт	www.psuti.ru
Телефон	8(846)333-58-56
Адрес электронной почты	info@psuti.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15): 1. Табаков, Д. П. Экспериментальное исследование спиральных антенн с различными вариантами дополнительного замедления / Д. П. Табаков, М. А. Малахов // Физика волновых процессов и радиотехнические системы. – 2025. – Т. 28, № 3. – С. 71-79. – DOI 10.18469/1810-3189.2025.28.3.71-79. – EDN WVUNYK. 2. Расчет входного сопротивления конформного цилиндрического микрополоскового рамочного излучателя / А. Н. Дементьев, Д. С. Ключев, Е. Э. Кривобоков, Ю. В. Соколова // Радиотехника. – 2024. – Т. 88, № 9. – С. 159-167. – DOI 10.18127/j00338486-202409-15. – EDN GOYCQG. 3. Singular Integral Equation for a Conformal Cylindrical Microstrip Dipole Radiator / S. V. Abyshev, D. S. Klyuev, E. E. Krivobokov [et al.] // Lobachevskii Journal of Mathematics. – 2024. – Vol. 45, No. 10. – P. 4713-4721. – DOI 10.1134/S1995080224605812. – EDN CJRNCW.	

4. Табаков, Д. П. Исследование характеристик модифицированного плоского спирального излучателя / Д. П. Табаков, М. А. Малахов // Радиотехника. – 2022. – Т. 86, № 11. – С. 54-62. – DOI 10.18127/j00338486-202211-09. – EDN CGKZKE.

5. Расчет входного сопротивления конформного цилиндрического микрополоскового вибраторного излучателя / А. Н. Дементьев, Д. С. Ключев, Е. Э. Кривобоков, Ю. В. Соколова // Радиотехника. – 2024. – Т. 88, № 9. – С. 168-177. – DOI 10.18127/j00338486-202409-16. – EDN FJNPAW.

6. Integral Equation for a Conformal Cylindrical Microstrip Loop Radiator / S. V. Abyshev, D. S. Klyuev, E. E. Krivobokov [et al.] // Lobachevskii Journal of Mathematics. – 2024. – Vol. 45, No. 10. – P. 4705-4712. – DOI 10.1134/S1995080224605770. – EDN GBPCQV.

7. Бузов, А. Л. Антенные комплексы перспективных мультисистемных абонентских терминалов профессиональной подвижной радиосвязи / А. Л. Бузов, М. А. Бузова, Д. В. Морозов // Радиотехника. – 2025. – Т. 89, № 6. – С. 141-146. – DOI 10.18127/j00338486-202506-14. – EDN XVHDWG.

8. Бузов, А. Л. Антенные комплексы перспективных мультисистемных абонентских терминалов профессиональной подвижной радиосвязи / А. Л. Бузов, М. А. Бузова, Д. В. Морозов // Радиотехника. – 2025. – Т. 89, № 6. – С. 141-146. – DOI 10.18127/j00338486-202506-14. – EDN XVHDWG.

Проректор по научной работе,
доктор технических наук, профессор

Горячкин Олег Валериевич

