

Сведения о научном руководителе **Кисиленко К.И.** по диссертации «Краевые самосогласованные задачи расчета СВЧ-устройств», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.07 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии».

Фамилия Имя Отчество официального научного руководителя	Седаков Андрей Юлиевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.12.07 – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук, технические науки
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики» «Научно-исследовательский институт измерительных систем им. Ю.Е. Седакова»
Занимаемая должность	первый заместитель директора РФЯЦ-ВНИИЭФ – директор филиала РФЯЦ-ВНИИЭФ «НИИИС им. Ю.Е. Седакова»
Почтовый индекс, адрес	603950, г. Нижний Новгород, ул. Тропинина, д. 47
Телефон	Телефон: (831) 465-49-90 Факс: (831) 466-87-52, (831) 466-67-69
Адрес электронной почты	niiis@niiis.nnov.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Новоселова, Н.А. Использование непрерывного спектра в методе частичных областей / Н.А. Новоселова, С.Б. Раевский, А.Ю. Седаков // Антенны. – 2014. – № 9. – С. 70-74. 2. Раевский, А.С. Колебания и волны,

присоединенные к источнику /
А.С. Раевский, С.Б. Раевский,
А.Ю. Седаков // Физика волновых
процессов и радиотехнические системы.
– 2014. – Т. 17. – № 3. – С. 6-8.

3. Раевский, С.Б. О краевых задачах
электродинамики без калибровки
Лоренца / С.Б. Раевский, А.Ю. Седаков,
А.А. Титаренко // Физика волновых
процессов и радиотехнические системы.
– 2014. – Т. 17. – № 3. – С. 24-28.

4. Раевский, А.С. Волны, описываемые
краевой задачей на присоединенном
уравнении Гельмгольца / А.С. Раевский,
С.Б. Раевский, А.Ю. Седаков // Физика
волновых процессов и радиотехнические
системы. – 2015. – Т.18. – № 3. – С. 48-50.

5. Михалицын, Е.А. Расчет и исследование
дискретного спектра волн
феррит-диэлектрического радиального
волновода / Е.А. Михалицын,
А.С. Раевский, А.Ю. Седаков // Антенны.
– 2015. – № 7. – С. 70-78.

6. Михалицын, Е.А. Два подхода к
решению краевых задач о резонансных и
направляющих структурах с гиротропным
заполнением / Е.А. Михалицын,
А.С. Раевский, А.Ю. Седаков // Физика
волновых процессов и радиотехнические
системы. – 2015. – Т. 18. – № 2. – С. 33-41.

7. Раевский, А.С. Самосогласованная
краевая задача на присоединенном
уравнении Гельмгольца / А.С. Раевский,
С.Б. Раевский, А.Ю. Седаков // Физика

волновых процессов и радиотехнические системы. – 2016. – Т. 19. – № 3. – С. 25-29.

8. Седаков, А.Ю. Технология герметизации антенно-фидерных и волноводных узлов / А.Ю. Седаков, В.Л. Зефирин, Л.А. Хасянова // Антенны. – 2016. – № 1. – С. 40-44.

9. Светлаков, Ю.А. Математическое моделирование в проектировании и технологии фильтров СВЧ на коаксиальных керамических резонаторах / Ю.А. Светлаков, А.Ю. Седаков, М.М. Ивойлова // Антенны. – 2016. – № 1. – С. 8-17.

10. Михалицын, Е.А. Исследование экранированных слоистых феррит-диэлектрических радиальных волноводов с продольным подмагничиванием / Е.А. Михалицын, А.С. Раевский, А.Ю. Седаков // Антенны. – 2016. – № 3. – С. 55-66.

11. Раевский, А.С. Самосогласованные волноводные краевые задачи как задачи о колебаниях и волнах, присоединенных к источнику / А.С. Раевский, С.Б. Раевский, А.Ю. Седаков // Антенны. – 2017. – № 10. – С. 46-52.

Ученый секретарь
диссертационного совета Д2
д.т.н., профессор



Ю.Г. Белов