

Сведения о научном руководителе **Варенцова Е.Л.** по диссертации «Повышение точности экспериментальных исследований характеристик излучения и рассеяния антенн в широкой полосе частот», 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	Кашин Александр Васильевич
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	Старший научный сотрудник
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	Заместитель главного конструктора 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) Глазков, В.Я. Регистратор спектрально-энергетических параметров СШП-сигналов. / В.Я. Глазков, М.М. Ивойлова, И.А. Илларионов, А.В. Кашин, А.Л. Кунилов, Д.Р. Шишкин, Р.А. Яремчук // Радиопромышленность. – 2013 – Вып. 1 – С. 74. 2) Дмитриев, Н.И. Передающий модуль L-диапазона на основе многослойных керамических

плат. / Н.И. Дмитриев, А.В. Кашин, А.В. Курбаков, Д.Е. Курапов. // Теория и техника радиосвязи. – 2013. – №5 – С. 58.

3) Кашин, А.В. Радиолокационные датчики для систем неконтактного подрыва. / А.В. Кашин, А.В. Курбаков, Д.Е. Курапов. // Теория и техника радиосвязи. – 2013. – №5 – С. 62.

4) Варенцов, Е.Л. Проектирование микрополосковых антенных решёток миллиметрового диапазона длин волн с волноводным возбуждением. / Е.Л. Варенцов, И.А. Илларионов, А.В. Кашин, Ю.А. Светлаков. // Антенны. – 2016. – Вып.1 (221). – С. 76.

5) Варенцов, Е.Л. Методика экспериментального исследования характеристик антенных систем в дальней зоне с повышенной точностью. / Е.Л. Варенцов, А.В. Кашин. // Антенны. – 2016. – Вып.1 (221). – С. 96.

6) Белов, А.С. Экспериментальные исследования уязвимости бортовой аппаратуры спутниковой навигации к воздействию сверхширокополосного электромагнитного излучения. / А.С. Белов, А.В. Кашин, Д.А. Коконин. // «Технологии ЭМС». – 2017. – №4 (63) – С. 18.

7) Артемьев, В.В. Реализация целочисленных цифровых рекурсивных фильтров без умножителей на ПЛИС отечественного производства. / В.В. Артемьев, А.В. Кашин. // «Цифровая обработка сигналов». – 2018. – №1 – С. 56.

Ученый секретарь
диссертационного совета Д212.165.01
д.т.н., профессор



Ю.Г. Белов