

**Сведения об официальном оппоненте**  
по диссертационной работе **Никулиной Юлии Сергеевны**  
на тему «**Применение радиолинз в задачах полунатурного  
моделирования объектов, перемещающихся по угловым координатам**»  
на соискание ученой степени  
кандидата технических наук по специальности  
05.12.04 – «Радиотехника, в том числе системы и устройства  
телевидения»

Фамилия, имя, отчество	Денисов Дмитрий Вадимович
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат технических наук по специальности 05.12.07 «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии»
Ученое звание	-
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	620109, г. Екатеринбург, ул. Репина 15 <a href="http://www.uisi.ru/">http://www.uisi.ru/</a> <a href="mailto:adm@uisi.ru">adm@uisi.ru</a>
Полное наименование организации	ФГБОУ ВО Уральский технический институт связи и информатики (филиал) Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики
Должность	Доцент кафедры Информационных систем и технологий (ИСТ)
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти)	<p>Д.В. Денисов, А.А. Тангамян. Расчет линзы Люнебурга в ANSYS HFSS для подготовки к изготовлению с помощью 3D-печати, «Вестник СибГУТИ». 2020. №3. С. 54–63</p> <p>D. Denisov, S. Shabunin. A. Tangamyam, Influence of the Dielectric Layer on the Antenna Characteristics of the Luneburg Lens. TELFOR, Belgrade, Serbia 28<sup>th</sup> Telecommunications Forum TELFOR 2020</p> <p>Д.В. Денисов, Б.А. Панченко, С.Н. Шабунин. Антенные характеристики полусферической Линзы Люнебурга при сканировании, РАДИОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА, 2019, том 64, № 3. С. 246-251</p> <p>D.V. Denisov, B.A. Panchenko, S.N.</p>

Shabunin. Antenna Characteristics of a Hemispherical Luneburg Lens in the Scan Mode. 3571ISSN 1064-2269, Journal of Communications Technology and Electronics, 2019, Vol. 64, No. 4, pp. 357–362. © Pleiades Publishing, Inc., 2019. Russian Text © D.V. Denisov, B.A. Panchenko, S.N. Shabunin, 2019, published in Radiotekhnika i Elektronika, 2019, Vol. 64, No. 3, pp. 246–251.

Б.А. Панченко, Д.В. Денисов. Антенная решетка линз, возбуждаемая системой первичных облучателей. Антенны. 2018. № 2 (246). С. 21-25.

Б.А. Панченко, Д.В. Денисов, О.П. Пономарев. Выбор параметров первичного облучателя линзы Люнеберга для суммарно-разностного режимов работы. Радиотехника и Электроника, 2018, том 63, № 2, с. 1–5

Официальный оппонент

Денисов Д.В.

подтверждаю

*Видный специалист по коррекции антенн*  
*Мерзляк Р.И.*