

Сведения об оппоненте

по кандидатской диссертации Боднарчук Ядвиги Викторовны «Особенности формирования сегнетоэлектрических доменов в условиях пространственно неоднородных полей атомно-силового микроскопа и электронного облучения» по специальности 01.04.07 – «физика конденсированного состояния».


Фамилия, имя, отчество оппонента	Шандаров Владимир Михайлович
Дата рождения	14 июля 1950 г.
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	01.04.03 - Радиофизика
Ученая степень и отрасль науки	Д.Ф.-М.Н.
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
Занимаемая должность	Профессор по кафедре СВЧикР
Почтовый адрес с указанием индекса	634050, г. Томск, просп. Ленина, д. 40
Телефон	8-913-1091855
Адрес электронной почты	ShandarovVM@svch.rk.tusur.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. В.М. Шандаров. Самовоздействие световых полей в волноводных фотонных структурах на основе электрооптических кристаллов // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2015. – т. 58. №10. – с. 13 – 21. 2. Perin A.S., Shandarov V.M., Ryabchenok V.Yu. Photonic waveguide structures in photorefractive lithium niobate with pyroelectric mechanism of nonlinear response // Physics of Wave Phenomena. 2016. T. 24. № 1. С. 7-10. 3. V. Shandarov, A. Perin, V. Ryabchenok. Self-induced diffraction patterns in nonlinear Fabry-Perot interferometer on lithium niobate // Journal of Physics: Conference Series 594 (2015) 012036. 4. V. Shandarov, V. Ryabchenok, A. Perin. Shandarov V. Discrete diffraction of light in 1D photonic lattice induced in lithium niobate by means of the pyroelectric effect // Physics Procedia 70 (2015) 754 – 757. 5. Безпалый А.Д., Верхотуров А.О., Шандаров В.М. Оптически индуцированные волноводные и дифракционные элементы в кристаллических образцах ниобата лития // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2015. – Vol. 4(38). – С. 86-90. 6. A. Kanshu, С.Е. Rüter, D. Kip, V.M. Shandarov, P.P. Belicev, I. Ilic and M. Stepic. Observation of discrete gap solitons in one-dimensional waveguide arrays with alternating spacings and saturable defocusing nonlinearity // Opt. Lett. – 2012. – Vol. 37. – P. 1253-1255.

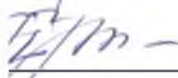
Официальный оппонент

Верно

Ученый секретарь ТУСУР





 подпись


 подпись

В.М. Шандаров

Е.В. Прокопчук