

Сведения о ведущей организации
по диссертации Ньен Чан Чжо
«Разработка источника питания для катодолюминесцентных ламп с
автоэлектронными катодами»
по специальности 01.04.04 - Физическая электроника.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СПбГУ
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Место нахождения	г. Санкт-Петербург
Почтовый индекс, адрес организации	199034, Россия, Санкт-Петербург, Университетская набережная, д. 7–9
Веб-сайт	https://spbu.ru
Телефон	+7 (812) 328–20–00
Адрес электронной почты	spbu@spbu.ru
Список публикаций сотрудников СПбГУ по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет <i>(не менее 5 и не более 15 публикаций)</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. N.V. Egorov, A.Yu. Antonov, N.S. Demchenko. Statistical Simulation of Energy Spectra of Field Emission Electrons // Technical Physics. 2017. Vol. 62, № 2. P. 201-207. 2. N.V. Egorov, E.P. Sheshin. On the Current State of Field-Emission Electronics // Journal of Surface Investigation X-Ray, Synchrotron and Neutron Techniques. 2017. Vol. 11, № 2. P. 285-294. 3. N.V. Egorov, A.Yu. Gileva, L.I. Antonova, V.V. Trofimov, A.G. Karpov. Study of Optimum Conditions of a Vacuum Holographic Microscope // Journal of Surface Investigation X-Ray, Synchrotron and Neutron Techniques. 2017. Vol. 11, № 2. P. 449-451. 4. G.N. Fursey, N.V. Egorov, I.I. Zakirov, A.M. Yafyasov, L.I. Antonova, V.V. Trofimov. Peculiarities of the total energy distribution of field emission electrons

	<p>from graphene-like structures // Journal of Communications Technology and Electronics. 2016. Vol. 61, № 1. P. 72-75.</p> <p>5. K.A. Nikiforov, V.V. Trofimov, N.V.Egorov. Field Emission Spectroscopy of SiC Journal of Physics:conference Series. 2016. Vol .741. Paper ID 012009.</p> <p>6. E.M. Vinogradova, N.V. Egorov, D.S. Televnyy. Mathematical modeling of field emitter array // Vacuum. 2016. Vol. 127, P. 45-50.</p> <p>7. E.M. Vinogradova, N.V. Egorov, A.A. Klimakov. Mathematical Simulation of a Diode Systems with a Cylindrica Field Emission tip // Technical Physics. 2015. Vol. 60. P. 176-179.</p> <p>8. K.A. Nikiforov, N.V. Egorov, M.N.Lunkovskiy. Modeling of Field Emitter Surface Structure // Journal of Physics: ConferenceSeries. 2015. Vol 643. Paper ID 012010.</p> <p>9. Егоров Н.В., Никифоров К.А. Некоторые проблемы моделирования систем на основе автоэлектронной эмиссии. – СПб: ВВМ, 2015. – 145 с.</p> <p>10. E.M. Vinogradova, N.V. Egorov, D.S.Televnyi. Calculation of a Triode System with a Modulator // Technical Physics. 2014. Vol. 59, №2. P. 291-296.</p>
--	--

«Верно»

Проректор по научной работе

«__» _____ 2019 года.

МП