

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ
 по диссертации Мерзлика Александра Михайловича
 «Мезоскопические эффекты когерентного распространения и локализации
 поляризованных электромагнитных волн в фотонных кристаллах и неупорядоченных
 слоистых средах» на соискание
 ученой степени доктора наук
 по специальности 01.04.13 - электрофизика, электрофизические установки

ФИО	Калитеевский Михаил Алексеевич
ученая степень	д.ф.-м.н.
ученое звание	-
должность	главный научный сотрудник
место работы (полной и сокращенное наименование, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, web-сайт)	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет Российской академии наук» (СПбАУ РАН, Академический университет), лаборатория физики наноструктур, 194021 Санкт-Петербург, ул. Хлопина, д.8, корпус 3, лит. А (812) 297-21-45, office@spbau.ru http://www.spbau.ru/
Телефон (рабочий)	(812) 448-69-82
e-mail	m.kaliteevski@mail.ru

Список основных публикаций оппонента за последние пять лет по теме диссертации

1. Kaliteevski M. A., Lazarenko A. A., Il'inskaya N. D. et al., Experimental Demonstration of Reduced Light Absorption by Intracavity Metallic Layers in Tamm Plasmon-based Microcavity // PLASMONICS. - 2015.- Vol. 10. - P. 281-284.
2. Pozina, G., Kaliteevski, M.A., Nikitina, E.V., et al., Super-radiant mode in InAs - monolayer-based Bragg structures // SCIENTIFIC REPORTS – 2015 –Vol. 5, P. 14911.
3. Greshnov A. A., Kaliteevski M. A., Abram R. A., Analytical theory of light localization in one-dimensional disordered photonic crystals // SOLID STATE COMMUNICATIONS. - 2013. - Vol. 158. - P. 38-45.
4. Little C. E., Anufriev R., Iorsh I. et al., Tamm plasmon polaritons in multilayered cylindrical structures // PHYSICAL REVIEW B. - 2012. - Vol. 86. - P. 235425.
5. Iorsh I., Panicheva P. V., Slovinskii I. A. et al., Coupled Tamm plasmons // TECHNICAL PHYSICS LETTERS. - 2012. - Vol. 38. - P. 351-353.

доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник СПбАУ РАН,

23/05/2016

М.А. Калитеевский

Подпись М.А. Калитеевского удостоверяю
 Ученый секретарь СПбАУ РАН

23.05.2016



Ю.В. Трушин