**Сведения о ведущей организации**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное исокращенное наименование ведущей организации | полное - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский педагогический государственный университет»;сокращенное - Московский педагогический государственный университет, ФГБОУ ВО «МПГУ», МПГУ |
| Адрес | 119991, г. Москва, улица Малая Пироговская, дом 1, строение 1 |
| Телефон | +7 (499) 245-03-10 |
| Адрес электроннойпочты | mail@mpgu.su |
| Адрес сайта в сети«Интернет» (при наличии) | http://mpgu.su/ |
| Список основных публикацийработников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние5 лет (не более 15). | 1. Каримуллин К.Р., Аржанов А.И., Суровцев Н.В., Наумов А.В. Электрон-фононное взаимодействие в композитах с колллоидными квантовыми точками: исследование методами люминесцентной спектроскопии и комбинационного рассеяния света. // Оптика и спектроскопия. – 2022. – Т. 130, N. 1. – С. 146-150. DOI: 10.21883/OS.2022.01.51902.42-21.
2. Kovalets N.P., Kozhina E.P., Razumovskaya I. V., Bedin S.A., Piryazev A.A., Grigoriev Y. V., Naumov A. V. Toward single-molecule surface-enhanced Raman scattering with novel type of metasurfaces synthesized by crack-stretching of metallized track-etched membranes. // J. Chem. Phys. – 2022. – V. 156, N. 3. – Art. № 034902. DOI: 10.1063/5.0078451.
3. Kozhina E.P., Bedin S.A., Nechaeva N.L., Podoynitsyn S.N., Tarakanov V.P., Andreev S.N., Grigoriev Y. V., Naumov A. V. Ag-Nanowire Bundles with Gap Hot Spots Synthesized in Track-Etched Membranes as Effective SERS-Substrates. // Appl. Sci. – 2021. – V. 11, N. 4. – Art. № 1375. DOI: 10.3390/app11041375.
4. Karimullin K.R., Arzhanov A.I., Eremchev I.Y., Kulnitskiy B.A., Surovtsev N. V, Naumov A. V. Combined photon-echo, luminescence and Raman spectroscopies of layered ensembles of colloidal quantum dots. // Laser Phys. – 2019. – V. 29, N. 12. – Art. № 124009. DOI: 10.1088/1555-6611/ab4bdb.
5. Савостьянов А.О., Еремчев И.Ю., Горшелев А.А., Орлов С.В., Старухин А.С., Наумов А.В. Прямое наблюдение квазилокализованной низкочастотной колебательной моды в спектре возбуждения флуоресценции одиночной примесной молекулы в полимерной матрице. // Журнал технической физики. – 2019. – Т. 126, N. 1. – С. 53-57. DOI: 10.21883/OS.2019.01.47053.286-18.
6. Еремчев И.Ю., Еремчев М.Ю., Наумов А.В. Многофункциональный люминесцентный наноскоп дальнего поля для исследования одиночных молекул и квантовых точек. // Успехи физических наук. – 2019. – Т. 189, N. 03. – С. 312–322. DOI: 10.3367/UFNr.2018.06.038461.
7. Савостьянов А.О., Еремчев И.Ю., Горшелев А.А., Наумов А.В., Старухин А.С. Широкодиапазонная спектральная диффузия одиночных молекул Mg-тетраазопорфирина в полимерной матрице при криогенных температурах. // Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2018. N. 7–8. – С. 426–433. DOI: 10.7868/S0370274X18070044.
8. Еремчев И.Ю., Лозинг Н.А., Баев А.А., Тарасевич А.О., Гладуш М.Г., Роженцов А.А., Наумов А.В. Люминесцентная микроскопия одиночных пар квантовых точек с нанометровым пространственным разрешением. // Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2018. – Т. 108, N. 1–2. – С. 26–34. DOI: 10.1134/S0370274X18130064.
 |
| Тип отзыва | Отзыв ведущей организации |
| ФИО лица, представившегоотзыв | Наумов Андрей Витальевич |
| Ученая степень | доктор физико-математических наук |
| Должность | **Заведующий кафедрой теоретической физики им. Э.В. Шпольского. Руководитель лаборатории физики перспективных материалов и наноструктур** |
| ФИО лица, утвердившего отзыв | Лубков Алексей Владимирович |
| Ученая степень | доктор исторических наук |
| Должность | ректор |