**Сведения о ведущей организации**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное и сокращенное наименование ведущей организации | Научно-исследовательский центр световодной фотоники Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» (НИЦ световодной фотоники университета ИТМО) |
| Адрес | 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д. 49 |
| Телефон | +7 (812) 233-63-88 |
| Адрес электронной почты | igorkm@niuitmo.ru |
| Адрес сайта в сети «Интернет» (при наличии) | http://sf.ifmo.ru |
| Список основных публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15). | Petrov A.B., Gumenyuk R., Alimbekov M.S., Zhelezov P.E., Kikilich N.E., Aleynik A.S., Meshkovsky I.K., Golant K.M., Chamorovskii Y.K., Odnoblyudov M.A., Filippov V. Broadband superluminescent erbium source with multiwave pumping //  [Optics Communications. 2018.](https://science.urfu.ru/ru/persons/%D1%8D%D1%80%D0%BD%D1%81%D1%82-%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D0%BA%D1%83%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%B5%D0%B2/publications/) Vol. 413. pp. 304-309.Варжель С.В., Петров А.А., Архипов С.В., Паланджян Д.А., Мунько А.С., Смирнова Ю.Д., Кондакова Н.С.. Эффективность записи решеток Брэгга излучением эксимерного ArF-лазера в зависимости от ориентации оси двулучепреломления анизотропного оптического волокна //  [Известия высших учебных заведений. Приборостроение.](https://science.urfu.ru/ru/persons/%D1%8D%D1%80%D0%BD%D1%81%D1%82-%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D0%BA%D1%83%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%B5%D0%B2/publications/) 2017. Том. 60(5). С. 460-465.Lavrov V.S., Plotnikov M.Y., Aksarin S.M., Efimov M.E., Shulepov V.A., Kulikov A.V., Kireenkov A.U. Experimental investigation of the thin fiber-optic hydrophone array based on fiber Bragg gratings //  [Optical Fiber Technology.](https://science.urfu.ru/ru/persons/%D1%8D%D1%80%D0%BD%D1%81%D1%82-%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D0%BA%D1%83%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%B5%D0%B2/publications/) 2017. Vol. 34, pp. 47-51Tokarev A.V., Anchutkin G.G., Varzhel S.V., Gribaev A.I., Kulikov A.V., Meshkovskiy I.K., Rothhardt M., Elsmann T., Becker M., Bartelt H.. UV-transparent fluoropolymer fiber coating for the inscription of chirped Bragg gratings arrays //  [Optics & Laser Technology.](https://science.urfu.ru/ru/persons/%D1%8D%D1%80%D0%BD%D1%81%D1%82-%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D0%BA%D1%83%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%B5%D0%B2/publications/) 2017. Vol. 89. pp. 173-178.Varzhel’ S.V., Mun’ko A.S., Konnov K.A., Gribaev A.I., Kulikov A.V.. Recording Bragg gratings in hydrogenated birefringent optical fiber with elliptical stress cladding //  [Journal of Optical Technology.](https://science.urfu.ru/ru/persons/%D1%8D%D1%80%D0%BD%D1%81%D1%82-%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D0%BA%D1%83%D1%80%D0%BC%D0%B0%D0%B5%D0%B2/publications/) 2016. Vol. 83. No. 10. pp. 638-641. |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Тип отзыва | Отзыв ведущей организации |
| ФИО лица, представившего отзыв | Мешковский Игорь Касьянович |
| Ученая степень | доктор технических наук |
| Должность | Руководитель НИЦ световодной фотоники университета ИТМО |
| ФИО лица, утвердившего отзыв |  |
| Ученая степень |  |
| Должность |  |
| Полное и сокращенное наименование ведущей организации | Научно-исследовательский центр световодной фотоники Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» (НИЦ световодной фотоники университета ИТМО) |
| Адрес | 197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д. 49 |
| Телефон | +7 (812) 233-63-88 |
| Адрес электронной почты | igorkm@niuitmo.ru |
| Адрес сайта в сети «Интернет» (при наличии) | http://sf.ifmo.ru |