

## Сведения о ведущей организации

Полное и сокращенное наименование ведущей организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО», Университет 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)	<a href="http://sf.ifmo.ru">http://sf.ifmo.ru</a>
Список основных публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Petrov A.B., Gumenyuk R., Alimbekov M.S., Zhelezov P.E., Kikilich N.E., Aleynik A.S., Meshkovskiy I.K., Golant K.M., Chamorovskii Y.K., Odnoblyudov M.A., Filippov V. Broadband superluminescent erbium source with multiwave pumping // Optics Communications. 2018. Vol. 413. pp. 304-309.</li> <li>2. Bisyarin M.A., Dukelskiy K.V., Eronyan M.A., Komarov A.V., Lomasov V.N., Meshkovskiy I.K., Reutsky A.A., Shcheglov A.A., Ustinov S.V. Radiation-induced loss of silica optical fibres with fluorine-doped cladding // Materials Research Express. 2019. Vol. 6 (2). 026202.</li> <li>3. Meshkovskiy I.K., Miroshnichenko G.P. Electrodiffusion of molecules in porous glass under the action of laser excitation // Journal of the Optical Society of America B: Optical Physics. 2018. Vol.35 (11), pp. 2859 – 2863.</li> <li>4. Vostrikov E., Kikilich N., Zalesskaya Y., Aleinik A., Smolovik M., Deyneka I., Meshkovskii I. Stabilisation of central wavelength of erbium-doped fibre source as part of high-accuracy FOG // IET Optoelectronics. 2020. Vol. 14 (4), pp. 218 – 222.</li> <li>5. Plotnikov M.Y., Lavrov V.S., Dmitraschenko P.Y., Kulikov A.V., Meshkovskiy I.K. Thin Cable Fiber-Optic Hydrophone Array for Passive Acoustic Surveillance Applications // IEEE Sensors Journal. 2019. Vol. 19 (9), pp. 3376 - 3382.</li> </ol>