

Сведения об официальном оппоненте № 2

ФИО	Морозов Вячеслав Борисович
Ученая степень	Кандидат физико-математических наук
Отрасль науки, по которой защищена диссертация	01.04.03 - Радиофизика (физ.-мат. науки)
Полное и сокращенное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова» (МГУ имени М.В.Ломоносова)
Структурное подразделение	Физический факультет
Должность	доцент
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	<ol style="list-style-type: none"> 1. K.A. Vereshchagin, A.K. Vereshchagin, V.B. Morozov, V.G. Tunkin. Cascaded stimulated polariton scattering in a single pass KTP crystal under picosecond pumping, <i>Photonics</i> 10(12) 1355 (2023) 2. V. Morozov, A. Olenin, V. Tunkin, D. Yakovlev, V. Rusov, A. Gorchakov, and S. Doroganov, "Picosecond Pulsed-Periodic High-Peak Power Nd:YAG Laser Operationally Controlled by KTP-Based Pockels Cell," <i>Crystals</i> 12, 368 (2022). 3. V. G. Arakcheev, A. N. Bekin, and V. B. Morozov, "CARS Diagnostics of Molecular Fluid Phase Behavior in Nanoporous Glasses," In: K. Yamanouchi, A. A. Manshina, and V. A. Makarov, eds. <i>Progress in Photon Science</i>, Springer Series in Chemical Physics 125 (Springer International Publishing), 121–147 (2021). 4. V. G. Arakcheev, A. N. Bekin, and V. B. Morozov, "CARS-measurement of adsorption isotherms of carbon dioxide in Vycor glass and CARS-porosimetry," <i>J. Raman Spectrosc.</i> 52, 1507–1514 (2021). 5. K. A. Vereshchagin, A. K. Vereshchagin, V. B. Morozov, and V. G. Tunkin, "Combined parametric down- and up-conversion noncollinear processes under picosecond pumping in KTP, controlled by injection seeding," <i>J. Raman Spectrosc.</i> 52, 1651–1660 (2021).