

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Громов Александр Александрович
2	Гражданство	Российская Федерация
	Дата рождения (полная)	07.09.1975
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук 05.17.11-Технология тугоплавких и силикатных неметаллических материалов, 02.00.04 – Физическая химия
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре технологии силикатов
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, д.4, стр. 1 https://misis.ru/ kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
	Ведомственная принадлежность организации	МИНОБРНАУКИ
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Лаборатория Катализа и переработки УВ
	Должность	Заведующий лабораторией
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. I.A. Pelevin, E.A. Terekhin, D.Y. Ozherelkov, I.S. Tereshina, D.Y. Karpenkov, F.Y. Bochkhanov, S.V. Chernyshikhin, A.Y. Nalivaiko, A.A. Gromov, New Scanning Strategy Approach for Laser Powder Bed Fusion of Nd-Fe-B Hard Magnetic Material. Metals, 2023, 13, 1084. DOI:10.3390/met13061084. 2. A.B. Spierings, D.Yu. Ozherelkov, F. Kneubühler, S.A. Eremin, I.A. Pelevin, A.Yu. Nalivaiko, E.A. Petrov, A.A. Gromov, K. Wegener. Laser powder bed fusion of AlSi10Mg-based composites with graphene and nanodiamond additions. Alloys and Compounds 2023, 947(4), 169421. DOI: 10.1016/j.jallcom.2023.169421. 3. I.A. Pelevin, D.Y. Ozherelkov, A.Y. Nalivaiko, A.I. Bodyakova, S.V. Chernyshikhin, B.O. Zotov, A.V. Korshunov, A.A. Gromov, AlSi10Mg/AlN Interface Grain Structure after Laser Powder Bed Fusion. Metals 2022, 12, 2152. DOI:10.3390/met12122152 4. A.Y. Nalivaiko, V.V. Doroshenko, N. Kuang, D.Y. Ozherelkov, I.A. Pelevin, A.A. Gromov, Synthesis of Al–Al₂O₃–CNF Composite by Cold Spray Method: Powder Preparation and Synthesized Objects Characterization. Nanomaterials 2022, 12, 1559. DOI:10.3390/nano12091559 5. I.V. Mishakov, D.V. Korneev, Y.I. Bauman, A.A. Vedyagin, A.Yu. Nalivaiko, Y.V. Shubin, A.A. Gromov, Interaction of chlorinated hydrocarbons with nichrome alloy: From surface transformations to complete dusting. Surfaces and Interfaces, 2022, 30, 101914. DOI:10.1016/j.surfin.2022.101914. 6. S. Vorotilo, A.A. Nepapushev, D.O. Moskovskikh, V.S. Buinevich, G.V. Trusov, D. Yu. Kovalev, A.O. Semenyuk, N.D. Stepanov, K. Vorotilo, A.Y. Nalivaiko, A.A. Gromov, Engineering of strong and hard in-situ Al–Al₃Ti nanocomposite via high-energy ball milling and spark plasma sintering. Journal of Alloys and Compounds 2022, 895 (2), 162676. DOI:10.1016/j.jallcom.2021.162676. 	

	<p>7. A.S. Shinkaryov, D.Y. Ozherelkov, I.A. Pelevin, S.A. Eremin, V.N. Anikin, M.A. Burmistrov, S.V. Chernyshikhin, A.A. Gromov, A.Y. Nalivaiko, Laser Fusion of Aluminum Powder Coated with Diamond Particles via Selective Laser Melting: Powder Preparation and Synthesis Description. Coatings 2021, 11, 1219. DOI:10.3390/coatings11101219.</p> <p>8. E.V. Zakharova, E.L. Dzidziguri, E.N. Sidorova, A.A.Vasiliev, I.A. Pelevin, D.Y. Ozherelkov, A.Y. Nalivaiko, A.A.Gromov. Characterization of Multiphase Oxide Layer Formation on Micro and Nanoscale Iron Particles. Metals 2021, 11(1), 12. DOI:10.3390/met11010012.</p> <p>9. S.O. Rogachev, V.M. Khatkevich, S.A. Nikulin, M.V. Ignateva, A.A. Gromov, High thermally stable multi-layer steel/vanadium alloy hybrid material obtained by high-pressure torsion. Materials Letters 2019, 255, 126527. DOI:10.1016/j.matlet.2019.126527.</p>
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
8	Адрес электронной почты