

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Бурмистров Игорь Николаевич
2	Дата рождения (полная)	20 февраля 1982 г.
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук, 05.17.06 – Технология и переработка полимеров и композитов
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-кт, д.4, стр.1. web-сайт: <a href="https://misis.ru/">https://misis.ru/</a> электронный адрес: <a href="mailto:kancela@misis.ru">kancela@misis.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России)
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра функциональных наносистем и высокотемпературных материалов
	Должность	Ведущий инженер научного проекта
7	<p align="center">Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: <math>\geq 9</math> за последние 5 лет в изданиях из K-1, K-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД;</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: <math>\geq 11</math> за последние 5 лет в изданиях из K-1, K-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД;</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: <math>\geq 8</math> за последние 5 лет в изданиях из K-1, K-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokhin A. A., Stolyarov R. V., <b>Burmistrov I. N.</b>, Gorshkov N. V., Kolesnikov E. A., Yagubov V. N., Tkachev A. N., Zaitsev I. A., Tarov D. Yu., Galunin E. V. Increasing electrical conductivity of PMMA–MWCNT composites by gas phase iodination // Composites Science and Technology. 2021. Vol. 213. P. 108972.</li> <li>2. Nguyen T. H., Karunakaran G., Konyukhov Yu. V., Minh N. V., Karpenkov D. Yu., <b>Burmistrov I. N.</b> Impact of iron on the Fe–Co–Ni ternary nanocomposites structural and magnetic features obtained via chemical precipitation followed by reduction process for various magnetically coupled devices applications // Nanomaterials. 2021. Vol. 11, No. 2. P. 341.</li> <li>3. Cayumil R., Khanna R., Konyukhov Yu. V., <b>Burmistrov I. N.</b>, Kargin J. B., Mukherjee P. S. An overview on solid waste generation and management: current status in Chile // Sustainability. 2021. Vol. 13, No. 21. P. 11644.</li> <li>4. Khanna R., Konyukhov Yu. V., <b>Burmistrov I. N.</b> Environmental sustainability of current waste management practices // Sustainability. 2022. Vol. 14, No. 4. P. 2321.</li> <li>5. Metlenkin D. A., Kiselev N. V., Platov Yu. T., Khaidarov B. B., Khaidarov T. B., Kolesnikov E. A., Kuznetsov D. V., Gorokhovskiy A. V., Offor P. O., <b>Burmistrov I. N.</b> Identification of the elemental composition of granulated blast furnace slag by FTIR spectroscopy and chemometrics // Processes. 2022. Vol. 10, No. 11. P. 2166.</li> <li>6. Mastalygina E. E., Olkhov A. A., Vorontsov N. V., Kiselev N. V., Khaidarov T. B., Khaydarov B. B., Kolesnikov E. A., <b>Burmistrov I. N.</b> Influence of copper based fillers on</li> </ol>	

	<p>structural and mechanical properties of polylactic acid composites // Journal of Composites Science. 2022. Vol. 6, No. 12. P. 386.</p> <p>7. Vikulova M. A., Nikityuk T. E., Artyukhov D. G., Tsyganov A. V., Bainyashev A. V., <b>Burmistrov I. N.</b>, Gorshkov N. V. High k three phase epoxy/K1.6(Ni0.8Ti7.2)O16/CNT composites with synergetic effect // Polymers. 2022. Vol. 14, No. 3. P. 448.</p> <p>8. <b>Burmistrov I. N.</b>, Kiselev N. V., Khaydarov T. B., Khaydarov B. B., Kolesnikov E. A., Ovchinnikov V. A., Volnyanko E. A., Suyasova M. A., Vikulova M. A., Gorshkov N. V. Composite high k films based on polyethylene filled with electric arc furnace dust and MWCNT with permittivity synergetic effect // Coatings. 2023. Vol. 13, No. 4. P. 672.</p> <p>9. Gorokhovskiy A. V., Yurkov G. Yu., <b>Burmistrov I. N.</b>, Villalpando Reyna A. F., Kuznetsov D. V., Gusev A. A., Khaidarov B. B., Konyukhov Yu. V., Zakharova O. V., Kiselev N. V. Glass ceramic protective coatings based on metallurgical slag // Coatings. 2023. Vol. 13, No. 2. P. 269.</p> <p>10. Gorokhovskiy A. V., <b>Burmistrov I. N.</b>, Kuznetsov D. V., Gusev A. A., Khaidarov B. B., Kiselev N. V., Boychenko E., Kolesnikov E., Prokopovich K., Konyukhov Yu. V. Structure and properties of the xerogels based on potassium silicate liquid glass and urea molecules // Molecules. 2023. Vol. 28, No. 14. P. 5466.</p> <p>11. Gorokhovskiy A. V., <b>Burmistrov I. N.</b>, Kuznetsov D. V., Gusev A. A., Khaidarov B. B., Kiselev N. V., Boychenko E., Kolesnikov E., Prokopovich K. Structural features and water resistance of glass matrix composites in a system of RNO3–KHSO4–P2O5 containing different additives // Micromachines. 2023. Vol. 14, No. 4. P. 851.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты