

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Бурмистров Игорь Николаевич
2	Дата рождения (полная)	20 февраля 1982 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук по специальности 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	117997, Российская Федерация, г.Москва, Стремянный пер., 36 https://www.rea.ru/
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	инжиниринговый центр
	Должность	директор центра
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее 8 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS):</p>	
	<p>1. Blokhin, A.; Stolyarov, R.; Burmistrov, I.; Gorshkov, N.; Kolesnikov, E.; Yagubov, V.; Tkachev, A.; Zaytsev, I.; Tarov, D.; Galunin, E.; Offor, P.; Kiselev, N. Increasing electrical conductivity of PMMA-MWCNT composites by gas phase iodination // Composites Science and Technology. – 2021. – Volume 214. – pp. 108972. https://doi.org/10.1016/j.compscitech.2021.108972</p> <p>2. Artyukhov, D.; Kiselev, N.; Gorshkov, N.; Kovyneva, N.; Ganzha, O.; Vikulova, M.; Gorokhovskiy, A.; Offor, P.; Boychenko, E.; Burmistrov, I. Harvesting Waste Thermal Energy Using a Surface-Modified Carbon Fiber-Based Thermo-Electrochemical Cell // Sustainability. – 2021. – Volume 13. – pp. 1377. https://doi.org/10.3390/su13031377</p> <p>3. Ermolenko, A.; Vikulova, M.; Shevelev, A.; Mastalygina, E.; Ogbuna Offor, P.; Konyukhov, Y.; Razinov, A.; Gorokhovskiy, A.; Burmistrov, I. Sorbent Based on Polyvinyl Butyral and Potassium Polytitanate for Purifying Wastewater from Heavy Metal Ions // Processes. – 2020. – Volume 8. – pp. 690. https://doi.org/10.3390/pr8060690.</p> <p>4. Nguyen, V.M.; Khanna, R.; Konyukhov, Y.; Nguyen, T.H.; Burmistrov, I.; Levina, V.; Golov, I.; Karunakaran, G. Spark Plasma Sintering of Cobalt Powders in Conjunction with High Energy Mechanical Treatment and Nanomodification // Processes. – 2020. – Volume 8. – pp. 627. https://doi.org/10.3390/pr8050627.</p> <p>5. Burmistrov, I., Gorshkov, N., Anshin, S. et al. Enhancement of Percolation Threshold by Controlling the Structure of Composites Based on Nanostructured Carbon Filler // Journal of Elec Materi. – 2019. – Volume 48. – pp. 5111–5118. https://doi.org/10.1007/s11664-019-07287-3.</p>	

6. Burmistrov, I.; Gorshkov, N.; Ilinykh, I.; Muratov, D.; Kolesnikov, E.; Yakovlev, E.; Mazov, I.; -P.Issi, J.; Kuznetsov, D. Mechanical and electrical properties of ethylene-1-octene and polypropylene composites filled with carbon nanotubes // Composites Science and Technology. – 2017. – Volume 147. – pp. 71–77. <https://doi.org/10.1016/j.compscitech.2017.05.005>.
7. Burmistrov, I.; Gorshkov, N.; Ilinykh, I.; Muratov, D.; Kolesnikov, E.; Yakovlev, E.; Mazov, I.; -P.Issi, J.; Kuznetsov, D. Improvement of carbon black based polymer composite electrical conductivity with additions of MWCNT // Composites Science and Technology. – 2016. – Volume 129. – pp. 79–85. <https://doi.org/10.1016/j.compscitech.2016.03.032>.
8. Gorokhovskii, A.V.; Gorshkov, N.V.; Burmistrov, I.N. et al. Studying dispersions of ferroelectric nanopowders in dioctyl phthalate as dielectric media for capacitive electronic components // Tech. Phys. Lett. – 2016. – Volume 42. – pp. 659–662. <https://doi.org/10.1134/S1063785016060213>.

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты