

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Калошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	09.09.1958 г.
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.ф.-м.н. по специальности 1.3.8
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект 4, 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	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Тип организации	Автономное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра физической химии
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Ultra-high molecular weight polyethylene/titanium-hybrid implant for bone-defect replacement / Maksimkin, A. V., Senatov, F. S., Niaza, K., Day youb, T., & Kaloshkin, S. D. // Materials. – 2020. – Vol. 13. – No 13. – P. 3010. – DOI 10.3390/ma13133010.</p> <p>2. The analysis of micro-scale deformation and fracture of carbonized elastomer-based composites by in situ SEM / Statnik, E. S., Ignatyev, S. D., Stepashkin, A. A., Salimon, A. I., Chukov, D., Kaloshkin, S. D., & Korsunsky, A. M. // Molecules. – 2021. – Vol. 26. – No 3. – DOI 10.3390/molecules26030587.</p> <p>3. 4-aminophenyl sulfone (APS) as novel monomer in fabricating paper based TFC composite for forward osmosis: Selective layer optimization / Nayak, V., Jyothi, M. S., Balakrishna, R. G., Padaki, M., Zadorozhnyy, V. Y., & Kaloshkin, S. D. // Journal of Environmental Chemical Engineering. – 2020. – Vol. 8. – No 2. – P. 103664. – DOI 10.1016/j.jece.2020.103664.</p> <p>4. Low-temperature carbonized elastomer-based composites filled with silicon carbide / Stepashkin, A. A., Ignatyev, S. D., Chukov, D. I., Tcherdyntsev, V. V., Kaloshkin, S. D., & Medvedeva, E. V. // Polymers. – 2020. – Vol. 12. – No 11. – P. 1-15. – DOI 10.3390/polym12112669.</p> <p>5. Method for evaluating the temperature of amorphous ferromagnetic microwires under Joule heating / Gudoshnikov, S. A., Odintsov, V. I., Liubimov, B. Y., Menshov, S. A., Churukanova, M. N., Kaloshkin, S. D., & Elmanov, G. N. // Measurement. – 2021. – Vol. 182. – P. 109783. – DOI 10.1016/j.measurement.2021.109783.</p> <p>6. Mechanical spectroscopy of metal/polymer composite membranes for hydrogen separation / V. Zadorozhnyy, V. Soprunyuk, S. Klyamkin, M. Zadorozhnyy, E. Berdonosova, I. Savvotin, A.</p>	

	Stepashkin, A. Korol, A. Kvaratskheliya, D. Semenov, J. Eckert, S.D. Kaloshkin // Journal of Alloys and Compounds. – 2021. – Vol. 866. – P. 159014. – DOI 10.1016/j.jallcom.2021.159014.	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	