

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Калошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук, по специальности 01.04.07
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Россия, 119991, Москва, Ленинский пр-т, 4, НИТУ «МИСиС» <a href="http://misis.ru/">http://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
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	дирекция ИНМиН
	Должность	директор
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. V. Zadorozhnyy, V. Soprunyuk, S. Klyamkin, M. Zadorozhnyy, E. Berdonosova, I. Savvotin, A. Stepashkin, A. Korol, A. Kvaratskheliya, D. Semenov, J. Eckert, S.D. Kaloshkin, Mechanical spectroscopy of metal/polymer composite membranes for hydrogen separation, Journal of Alloys and Compounds, 866 (2021) 159014</p> <p>2. Berdonosova E.A., Zadorozhnyy V.Yu, Zadorozhnyy M.Yu, Geodakian K.V., Zheleznyi M.V., Tsarkov A.A., Kaloshkin S.D., Klyamkin S.N., Hydrogen storage properties of TiFe-based ternary mechanical alloys with cobalt and niobium. A thermochemical approach. International Journal of Hydrogen Energy, 55 ( 2019) 29159</p> <p>3. Murugaiyan, P., Mitra, A., Patro, A.K., Roy, R.K., Churyukanova, M., Kaloshkin, S., Shuvaeva, E., Panda, A.K., Role of P on amorphization, microstructure, thermo-physical and soft magnetic properties of Fe-rich FeB(P)SiNbCu melt-spun alloys, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 492, (2019) 165723</p> <p>4. Churyukanova, M., Kaloshkin, S., Shuvaeva, E., Stepashkin, A., Zhdanova, M., Aronin, A., Aksenov, O., Arakelov, P., Zhukova, V., Zhukov, A., Non-contact method for stress monitoring based on stress dependence of magnetic properties of Fe-based microwires, Journal of Alloys and Compounds, 748 (2018) 199</p> <p>5. Shuvaeva, E., Kaloshkin, S., Churyukanova, M., Perminov, A., Khriplivets, I., Mitra, A., Panda, A.K., Roy, R.K., Premkumar, Zhukova, V., Zhukov, A., The impact of bending stress on magnetic properties of Finemet type microwires and ribbons, Journal of Alloys and Compounds,</p>	

	<p>743 (2018) 388.</p> <p>6. Zhukova, V., Korchuganova, O.A., Aleev, A.A., Tcherdyntsev, V.V., Churyukanova, M., Medvedeva, E.V., Seils, S., Wagner, J., Ipatov, M., Blanco, J.M., Kaloshkin, S.D., Aronin, A., Abrosimova, G., Orlova, N., Zhukov, A., Effect of annealing on magnetic properties and structure of Fe-Ni based magnetic microwires, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 433 (2017) 278.</p> <p>7. Zhukova, V., Korchuganova, O.A., Aleev, A.A., Tcherdyntsev, V.V., Churyukanova, M., Medvedeva, E.V., Seils, S., Wagner, J., Ipatov, M., Talaat, A., Blanco, J.M., Kaloshkin, S.D., Aronin, A., Abrosimova, G., Zhukov, A., Magnetic properties and defects of Fe-Ni-based magnetic microwires, IEEE Transactions on Magnetics, 53 (1) (2017) 7505658</p> <p>8. V.Yu. Zadorozhnyy, A. Shahzad, M.D. Pavlov, D.S. Kozak, A.M. Chirkov, D.S. Zagrebin, R.S. Khasanova, S.V. Komarov, S.D. Kaloshkin, Synthesis of the Ni-Al coatings on different metallic substrates by mechanical alloying and subsequent laser treatment, Journal of Alloys and Compounds, 707 (2017) 351</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты