

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Калошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	09.09.1958
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физ.-мат. наук по специальности 01.04.07
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Без ученого звания
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, стр. 1 https://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 науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Институт новых материалов и нанотехнологий
	Должность	директор
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет в изданиях 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 в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих экономические науки: не менее 6 научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 1 в WoS/Scopus, а также не менее 1 рецензируемой монографии):</p>	
	<p>1. Designing of porous PMMA/Diopside bone cement for non-load bearing applications Choudhary R., Bulygina I., Senatov F., Kaloshkin S., Venkatraman S.K., Swamiappan S. Journal of Asian Ceramic Societies. 2020. C. 1-11.</p> <p>2. Investigation of compatibility between M-Cr-Al-X thermal spray coatings and third generation γ-TiAl alloys Mazilin I., Zaitsev N., Artamonov A., Baldaev L., Zadorozhnyy V., Gorshenkov M., Stepashkin A., Sudarchikov V., Kaloshkin S. Journal of Materials Engineering and Performance. 2019. T. 28. № 9. C. 5869-5881.</p> <p>3. Deposition of the Ti-Al coatings on different metallic substrates by mechanical alloying and subsequent laser treatment Shahzad A., Zadorozhnyy V.Y., Pavlov M.D., Zheleznyi M.V., Semenov D.V., Kaloshkin S.D., Chirkov A.M., Zagrebin D.S., Khasenova R.S. Journal of Alloys and Compounds. 2018. T. 731. C. 1295-1302.</p>	

4. Study and development of NiAl intermetallic coating on hypo-eutectoid steel using highly activated composite granules of the Ni-Al system
Shahzad A., Zadorozhnyy V.Yu., Pavlov M.D., Semenov D.V., Kaloshkin S.D.
International Journal of Materials Research. 2018. T. 109. № 1. C. 63-67.
5. Synthesis of Ni-Ti coatings on different metallic substrates by mechanical alloying and subsequent laser treatment
Zadorozhnyy V.Y., Shahzad A., Pavlov M.D., Novikov A.I., Kaloshkin S.D., Chirkov A.M., Zagrebin D.S., Khasenova R.S.
Metals. 2018. T. 8. № 7. C. 490.
6. Synthesis of Ni-Al coatings on different metallic substrates by mechanical alloying and subsequent laser treatment
Zadorozhnyy V.Y., Shahzad A., Pavlov M.D., Kaloshkin S.D., Kozak D.S., Chirkov A.M., Zagrebin D.S., Khasenova R.S., Komarov S.V.
Journal of Alloys and Compounds. 2017. T. 707. C. 351-357.
7. Wear performance of bulk oriented nanocomposites UHMWPE/FMWCNT and metal-polymer composite sliding bearings
Maksimkin A.V., Danilov V.D., Senatov F.S., Olifirov L.K., Kaloshkin S.D.
Wear. 2017. T. 392-393. C. 167-173.

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