

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 физико-математических наук, по специальности 1.3.8 (01.04.07) – Физика конденсированного состояния
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Россия, 119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, НИТУ МИСиС, 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	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 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):</p>	
	<p>1. Gudoshnikov, S. A., Odintsov, V. I., Liubimov, B. Y., Menshov, S. A., Churukanova, M. N., Kaloshkin, S. D., & Elmanov, G. N. Method for evaluating the temperature of amorphous ferromagnetic microwires under Joule heating //Measurement. – 2021. – Т. 182. – С. 109783.</p> <p>2. Zhukova, V., Churyukanova, M., Kaloshkin, S., Corte-Leon, P., Ipatov, M., & Zhukov, A. Magnetostriction of amorphous Co-based and Fe-Ni-based magnetic microwires: Effect of stresses and annealing //Journal of Alloys and Compounds. – 2023. – Т. 954. – С. 170122.</p> <p>3. Churyukanova M., Kaloshkin S. et al. The effect of heat treatment on magnetic and thermal properties of Finemet-type ribbons and microwires //Journal of Magnetism and Magnetic Materials. – 2019. – Т. 492. – С. 165598.</p> <p>4. Berdonosova E. A., Kaloshkin S. D. et al. Hydrogen storage properties of TiFe-based ternary mechanical alloys with cobalt and niobium. A thermochemical approach //International Journal of Hydrogen Energy. – 2019. – Т. 44. – №. 55. – С. 29159-29165.</p> <p>5. Sokolovsky V. S., Kaloshkin S. D. et al. The effect of Gd addition on the kinetics of $\alpha_2 \rightarrow \gamma$ transformation in γ-TiAl based alloys //Intermetallics. – 2020. – Т. 120. – С. 106759.</p> <p>6. Statnik E. S., Kaloshkin S. D. et al. The analysis of micro-scale deformation and fracture of carbonized elastomer-based composites by in situ SEM //Molecules. – 2021. – Т. 26. – №. 3. –</p>	

C. 587.

7. Dayyoub T., Kaloshkin S. et al. et al. Structural, Mechanical, and Tribological Properties of Oriented Ultra-High Molecular Weight Polyethylene/Graphene Nanoplates/Polyaniline Films //Polymers. – 2023. – Т. 15. – №. 3. – С. 758.

8. Zadorozhnyy V., Kaloshkin S. et al. Mechanochemical synthesis and hydrogenation behavior of (TiFe) 100-xNix alloys //Journal of Alloys and Compounds. – 2019. – Т. 796. – С. 42-46.

8 Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)

9 Адрес электронной почты