

Сведения о члене экспертной комиссии

| | | |
|---|--|---|
| 1 | ФИО (полностью) | Калошкин Сергей Дмитриевич |
| 2 | Дата рождения (полная) | 09.09.2020 |
| 3 | Гражданство | РФ |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | Доктор физико-математических наук, Специальность 01.04.07 |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности) | - |
| 6 | Место работы: | |
| | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации | 119991, Россия, г. Москва, Ленинский пр-т 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 | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования |
| | 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. Sokolovsky V. S., Stepanov N. D., Zherebtsov S. V., Volokitina E. I., Panin, P. V., Nochovnaya N. A., Volokitina, Kaloshkin S.D., Salishchev G. A. (2020). The effect of Gd addition on the kinetics of $\alpha_2 \rightarrow \gamma$ transformation in γ-TiAl based alloys. Intermetallics, 120, 106759.</p> <p>2. Maksimkin A. V., Senatov F. S., Niaza K., Dayyoub T., Kaloshkin S. D. (2020). Ultra-High Molecular Weight Polyethylene/Titanium-Hybrid Implant for Bone-Defect Replacement. Materials, 13(13), 3010.</p> <p>3. Berdonosova E. A., Zadorozhnyy V. Y., Zadorozhnyy M. Y., Geodakian K. V., Zheleznyi M. V., Tsarkov A. A., Kaloshkin S.D., Klyamkin S. N. (2019). Hydrogen storage properties of TiFe-based ternary mechanical alloys with cobalt and niobium. A thermochemical approach. International Journal of Hydrogen Energy, 44(55), 29159-29165.</p> <p>4. Zadorozhnyy V. Y., Shahzad A., Pavlov M. D., Chirkov A. M., Zagrebin D. S., Khasanova R. S., Kaloshkin S. D. (2018). Synthesis of Ni-Ti Coatings on Different Metallic Substrates by Mechanical Alloying and Subsequent Laser Treatment. Metals, 8(7), 490.</p> <p>5. Shahzad A., Zadorozhnyy V. Y., Pavlov M. D., Zheleznyi M. V., Chirkov A. M., Zagrebin D. S., Kaloshkin S. D. (2018). Deposition of the Ti-Al coatings on different metallic substrates by mechanical alloying and subsequent laser treatment. Journal of Alloys and Compounds, 731, 1295-1302.</p> <p>6. Няза К. В., Сенатов Ф. С., Анисимова Н. Ю., Киселевский М. В., Максимкин А. В., Чуков Д. И., Калошкин С. Д. (2016). Пористый каркас для замещения дефектов костной ткани, полученный методом 3D-печати. Российский биотерапевтический журнал, 15(1).</p> <p>7. Senatov F. S., Niaza K. V., Salimon A. I., Maksimkin A. V., Kaloshkin S. D. (2018). Architected UHMWPE simulating trabecular bone tissue. Materials Today Communications,</p> | |

| | |
|---|---|
| | 14, 124-127. 8. Senatov F. S., Niaza K. V., Stepashkin A. A., Kaloshkin S. D. (2016). Low-cycle fatigue behavior of 3d-printed PLA-based porous scaffolds. Composites Part B: Engineering, 97, 193-200. |
| 8 | Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный) |
| 9 | Адрес электронной почты |