

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Прокошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	13 апреля 1947 года
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (01.04.07 – Физика конденсированного состояния)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Д. ф.-м. н., профессор, главный научный сотрудник кафедры Обработка металлов давлением
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	Образовательное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра Обработки металлов давлением
	Должность	Главный научный сотрудник кафедры Обработка металлов давлением
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Lukashevich K.E., Sheremetyev V.A., Kudryashova A.A., Derkach M.A., Andreev V.A., Galkin S.P., Prokoshkin S.D., Brailovski V. Effect of forging temperature on the structure, mechanical and functional properties of superelastic Ti-Zr-Nb bar stock for biomedical applications, Letters on Materials. 2022. T. 12. № 1 (45). С. 54-58.</p> <p>2. Sheremet'ev V.A., Akhmadkulov O.B., Korotitskii A.V., Lukashevich K.E., Galkin S.P., Prokoshkin S.D., Komarov V.S., Andreev V.A. Thermomechanical behavior and structure formation of shape memory Ti-Zr-Nb alloy for medical applications, Metal Science and Heat Treatment. 2021. T. 63. № 7-8. С. 403-413.</p> <p>3. Арипов Г.Р.У., Чеверикин В.В., Базлов А.И., Мао Н., Лузгин Д.В., Полькин В.И., Прокошкин С.Д. Исследование структурных изменений высокоэнтропийных сплавов при гомогенизации, Физическая мезомеханика. 2021. Т. 24. № 4. С. 40-51.</p> <p>4. Шереметьев В.А., Ахмадкулов О.Б., Комаров В.С., Коротицкий А.В., Лукашевич К.Е., Галкин С.П., Андреев В.А., Прокошкин С.Д. Термомеханическое поведение и структурообразование Ti-Zr-Nb сплава с памятью формы для медицинского применения, Металловедение и термическая обработка металлов. 2021. № 8 (794). С. 3-12.</p> <p>5. Aripov G.R., Cheverikin V.V., Bazlov A.I., Polkin V.I., Prokoshkin S.D., Mao H., Louzguine-Luzgin D.V. The study of structural changes in homogenized high-entropy alloys, Physical Mesomechanics. 2021. T. 24. № 6. С. 663-673.</p> <p>6. Aripov G.R., Bazlov A.I., Churyumov A.Y., Polkin V.I., Prokoshkin S.D., Luzgin D.V. Study of the change in the structure and properties of high-entropic alloys during thermal and thermomechanical processing, Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2021. T. 61. № 4. С. 413-420.</p> <p>7. Арипов Г.Р., Базлов А.И., Чурюмов А.Ю., Полькин В.И., Лузгин Д.В., Прокошкин С.Д. Исследование изменения структуры и свойств высокоэнтропийных сплавов при термической и термомеханической обработке, Известия высших учебных заведений. Цветная металлургия. 2020. № 3. С. 32-41.</p>	