

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Прокошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	13.04.1947
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физ.-мат. наук, 01.04.07 (1.3.8)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор (по специальности 01.04.07)
6	Основное место работы:	
й	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва Ленинский проспект, д.4, стр.1
	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 РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра обработки металлов давлением
	Должность	Главный научный сотрудник
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	1. Prokoshkin S., Pustov Y., Zhukova Y., Kadirov P., Karavaeva M., Prosviryakov A., Dubinskiy S. Effect of thermomechanical treatment on structure and functional fatigue characteristics of biodegradable fe-30mn-5si (wt %) shape memory alloy (2021) Materials, 14 (12), 3327 2. Dubinskiy S., Prokoshkin S., Sheremetyev V., Konopatsky A., Korotitskiy A., Tabachkova N., Blinova E., Glezer A., Brailovski V. The mechanisms of stress-induced transformation in ultimately fine-grained titanium nickelide, and critical grain size for this transformation (2021) Journal of Alloys and Compounds, 858, 157733 3. Komarov V., Karelin R., Cherkasov V., Yusupov V., Korpala G., Kawalla R., Prah U., Prokoshkin S. Effect of Severe Torsion Deformation on Structure and Properties of Titanium–Nickel Shape Memory Alloy (2023) Metals, 13 (6), 1099 4. Sheremetyev V., Dubinskiy S., Kudryashova A., Prokoshkin S., Brailovski V. In situ XRD study of stress- and cooling-induced martensitic transformations in ultrafine- and nano-grained superelastic Ti-18Zr-14Nb alloy (2022) Journal of Alloys and Compounds, 902, 163704 5. Kadirov P., Pustov Y., Zhukova Y., Karavaeva M., Sheremetyev V., Korotitskiy A., Baranova A., Prokoshkin S. Dependence of Electrochemical Characteristics of a Biodegradable Fe-30Mn-5Si wt.% Alloy on Compressive Deformation in a Wide Temperature Range (2023) Metals, 13 (11), 1830 6. Sheremetyev V., Lezin V., Lukashevich K., Prokoshkin S., Brailovski V. Improving superelasticity of a laser powder bed-fused Ti-Zr-Nb alloy via the ingot composition adjustments (2025) Materials Letters, 398, 138872 7. Muradyan A., Lukashevich K., Derkach M., Andreev V., Cheverikin V., Prokoshkin S., Sheremetyev V. Microstructure and properties of superelastic Ti-18Zr-15Nb alloy subjected to combination of moderate/severe cold drawing and post-deformation annealing (2025) Journal of Alloys and Compounds, 1010, 177370 8. Komarov V., Karelin R., Khmelevskaya I., Cherkasov V., Yusupov V., Korpala G., Kawalla R., Prah U., Prokoshkin S. Evolution of Structure and Properties of Nickel-Enriched NiTi Shape Memory Alloy Subjected to Bi-Axial Deformation (2023) Materials, 16 (2), 511. 9. Dubinskiy S., Baranova A., Markova G., Prokoshkin S. Search for intrinsic elinvar behaviour in beta titanium alloys (2024) Materials Letters, 366, 136504	

	10. Derkach M.A., Sheremetyev V.A., Korotitskiy A.V., Prokoshkin S.D. Study of Low-Temperature Thermomechanical Behavior of the Ti-18Zr-15Nb Superelastic Alloy under Different Temperature-Rate Conditions (2023) Physics of Metals and Metallography, 124 (9), pp. 934 - 943
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты