

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Прокошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения	13.04.1947
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.ф.-м.н., 01.04.07 – Физика конденсированного состояния
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, 4, kancela@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
	Тип организации	Образовательная организация
	Наименование подразделения	Кафедра обработки металлов давлением
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Prokoshkin, S., et al. Effect of Thermomechanical Treatment on Functional Properties of Biodegradable Fe-30Mn-5Si Shape Memory Alloy. Metallurgical and Materials Transactions A: Physical Metallurgy and Materials Science, 2021, 52(5), pp. 2024–2032.</p> <p>2. Karelin, R.D., Prokoshkin, S.D., et al. Effect of Quasi-Continuous Equal-Channel Angular Pressing on Structure and Properties of Ti-Ni Shape Memory Alloys. Journal of Materials Engineering and Performance, 2021, 30(4), pp. 3096–3106.</p> <p>3. Karelin, R.D., Prokoshkin, S.D., et al. Low-temperature processing of Ti-Ni shape memory alloy by E.C.A.P. In shells. Journal of Physics: Conference Series, 2021, 1758(1), 012014.</p> <p>4. Komarov, V., Prokoshkin, S., et al. Deformation Behavior, Structure, and Properties of an Aging Ti-Ni Shape Memory Alloy after Compression Deformation in a Wide Temperature Range. JOM, 2021, 73(2), pp. 620–629.</p> <p>5. Komarov, V., Prokoshkin, S., et al. Effect of multi-axial deformation on the structure and properties of a nickel-enriched Ti-Ni shape memory alloy. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021, 1014(1), 012019.</p> <p>6. Ryklina, E.P., Polyakova, K.A., Prokoshkin, S.D. Role of nickel content in one-way and two-way shape recovery in binary ti-ni alloys. Metals, 2021, 11(1), pp. 1–11, 119.</p> <p>7. Polyakova, K.A., Ryklina, E.P., Prokoshkin, S.D. Effect of Grain Size and Ageing-Induced Microstructure on Functional Characteristics of a Ti-50.7 at.% Ni Alloy. Shape Memory and Superelasticity, 2020, 6(1), pp. 139–147.</p>	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	