

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Прокошкин Сергей Дмитриевич
2	Дата рождения (полная)	13 апрель 1947 года
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.ф.-м.н. по специальности: 01.04.07 Физика твердого тела
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по специальности Физика конденсированного состояния
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, 4, http://www.misis.ru , 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 РФ
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра обработки металлов давлением
	Должность	профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. S. Dubinskiy, S. Prokoshkin, V. Sheremetyev, A. Konopatsky, A. Korotitskiy, N. Tabachkova, E. Blinova, A. Glezer, V. Brailovski, The mechanisms of stress-induced transformation in ultimately fine-grained titanium nickelide, and critical grain size for this transformation. Journal of Alloys and Compounds 858 (2021) 157733. 2. K. Polyakova, E. Ryklina, S. Prokoshkin, Effect of grain size and ageing-induced microstructure on functional characteristics of a Ti-50.7 at.% Ni alloy, Shape Memory and Superelasticity, 6 (2020) 139-147. 3. S. Prokoshkin, S. Dubinskiy, A. Korotitskiy, A. Konopatsky, V. Sheremetyev, I. Shchetinin, A. Glezer, V. Brailovski, Nanostructure features and stress-induced transformation mechanisms in extremely fine-grained titanium nickelide, Journal of Alloys and Compounds 779 (2019) 667-685. 4. R. Drevet, Y. Zhukova, P. Malikova, S. Dubinskiy, A. Korotitskiy, Y. Pustov, S. Prokoshkin, Martensitic Transformations and Mechanical and Corrosion Properties of Fe-Mn-Si Alloys for Biodegradable Medical Implants, Metall. Mater. Trans. A 49 (2018) 1006-1013. 5. S. Prokoshkin, Y. Pustov, Y. Zhukova, P. Kadirov, S. Dubinskiy, V. Sheremetyev, M. Karavaeva, Effect of Thermomechanical Treatment on Functional Properties of Biodegradable Fe-30Mn-5Si Shape Memory Alloy, Metall. Mater. Trans. A 52 (2018) 2024-2032. 6. R. Drevet, Y. Zhukova, P. Kadirov, S. Dubinskiy, A. Kazakbiev, Y. Pustov, S. Prokoshkin, Tunable Corrosion Behavior of Calcium Phosphate Coated Fe-Mn-Si Alloys for Bone Implant Applications, Metall. Mater. Trans. A 49 (2018) 6553-6560. 7. Y.A. Pustov, Y.S. Zhukova, P. Malikova, S. Prokoshkin, S. Dubinskii, Structure and Corrosion-Electrochemical Behavior of Bioresorbable Alloys Based on the Fe-Mn System, Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces 54 (2018) 469-476. 	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	