

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Штанский Дмитрий Владимирович
2	Дата рождения (полная)	07.02.1962
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, специальность – 01.04.07 – Физика конденсированного состояния
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий 05.16.06 – Порошковая металлургия и композиционные материалы
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4, стр.1 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 Российской Федерации
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Научно-учебный центр СВС МИСиС-ИСМАН (НУЦ СВС), НИЛ «Неорганические наноматериалы», кафедра ПМиФП
	Должность	Главный научный сотрудник, заведующий лабораторией, профессор кафедры ПМиФП
7	<p align="center">Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <p>(для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет, 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 которых не менее 3-х в Scopus/WoS):</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> Gudz, K.Y., Matveev, A.T., Permyakova, E.S., Ignatov, S.G., Shtansky, D.V. et al. Nanostructured hexagonal BN coating-supported silver and iron oxide nanoparticles and related bactericidal and fungicidal activities (2022) Applied Surface Science, 603(2): статья № 154418. Gritsienko, A.V., Matveev, A.T., Kurochkin, N.S., Shtansky, D.V., Vitukhnovsky, A.G. et al. Photocontrol of Single-Photon Generation in Boron Nitride Nanoparticles: Implications for Quantum Photon Sources, Sub-Diffraction Nanoscopy, and Bioimaging (2022) ACS Applied Nano Materials 5(8), с. 10462-10470. Corthay, S., Kutzhanov, M.K., Matveev, A.T., Leybo, D.V., Shtansky, D.V. et al. Nanopowder derived Al/h-BN composites with high strength and ductility (2022) Journal of Alloys and Compounds. 912, статья № 165199. Shtansky, D.V., Matveev, A.T., Permyakova, E.S., Konopatsky, A.S., Sorokin, P.B. et al. Recent Progress in Fabrication and Application of BN Nanostructures and BN-Based Nanohybrids (2022) Nanomaterials. 12(16), статья № 2810. Manakhov, A.M., Solovieva, A.O., Permyakova, E.S., Konopatsky, A.S., Shtansky, D.V. et al. Adhesion and Proliferation of Mesenchymal Stem Cells on Plasma-Coated Biodegradable Nanofibers (2022). Journal of Composites Science 6(7), статья № 193. Corthay, S., Kutzhanov, M.K., Narzullov, U.U., Matveev, A.T., Shtansky, D.V. et al. Ni/h-BN composites with high strength and ductility (2022) Materials Letters. 308, статья № 131285. Ponomarev, V.A., Popova, A.D., Sheveyko, A.N., Subramanian, B., Shtansky, D.V. et al. Microstructure and biological properties of titanium dioxide coatings doped with bioactive and bactericidal elements (2022) Applied Surface Science 575, статья №151755. 	

	8. Konopatsky, A.S., Teplyakova, T.O., Popova, D.V., Prokoshkin, S.D., Shtansky, D.V. et al. Surface modification and antibacterial properties of superelastic Ti-Zr-based alloys for medical application (2022) Colloids and Surfaces B: Biointerfaces 209, статья №112183.
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты