

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Левашов Евгений Александрович
2	Дата рождения (полная)	04.06.1959
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.т.н., 2.6.5 – Порошковая металлургия и композиционные материалы
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор 2.6.5 – Порошковая металлургия и композиционные материалы
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект, дом 4, стр. 1 НИТУ МИСИС https://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	Учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра Порошковой металлургии и функциональных покрытий
	Должность	Заведующий кафедрой, профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	1) Mukanov S., Loginov P., Fedotov A., Bychkova M., Antonyuk M., Levashov E. The Effect of Copper on the Microstructure, Wear and Corrosion Resistance of CoCrCuFeNi High-Entropy Alloys Manufactured by Powder Metallurgy // Materials, 2023, 16(3), 1178. DOI: 10.3390/ma16031178	
	2) Loginov P.A., Fedotov A.D., Mukanov S.K., Manakova O.S., Zaitsev A.A., Akhmetov A.S., Rupasov S.I., Levashov E.A. Manufacturing of metal-diamond composites with high-strength CoCrCuFeNi high entropy alloy as a binder // Materials, 2023, 16, 1285. DOI: 10.3390/ma16031285	
	3) Loginov, P.A., Avdeenko, E.N., Zaitsev, A.A., Levashov, E.A. Structure and properties of powder alloys Fe—(45-15)%Ni—(10-5)%Cu, obtained via mechanical alloying // CIS Iron and Steel Review, 2021, Vol.22, pp. 82 -87 DOI: 10.17580/cisr.2021.02.15	
	4) Vorotilo, S., Loginov, P.A., Churyumov, A.Y., Prosviryakov, A.S., Bychkova, M.Y., Rupasov, S.I., Orekhov, A.S., Kiryukhantsev-Korneev, P.V., Levashov, E.A. Manufacturing of conductive, wear-resistant nanoreinforced cu-ti alloys using partially oxidized electrolytic copper powde // Nanomaterials, 2020, 10 (7), pp. 1-19. DOI: 10.3390/nano10071261	
	5) Vorotilo, S., Loginov, P.A., Kovalev, D.Y., Levashov, E.A. DFT — Driven design of hierarchically structured, strong and highly conductive alloys in Cu—Ti system via in situ hydration — re-oxidation // Journal of Alloys and Compounds, 2020, Vol. 832, 154823 DOI: 10.1016/j.jallcom.2020.154823	
	6) Loginov, P.A., Vorotilo, S., Sidorenko, D.A., Lopatina, Y.V., Okubayev, A., Shvyndina,	

	<p>N.V., Levashov, E.A. Influence of Ti and TiH₂ Additives on the Structure and Properties of Copper Alloys for Diamond Cutting Tools. Russian Journal of Non-Ferrous Metals, 2020, 61 (4), pp. 429-435. DOI: 10.3103/S1067821220040069</p> <p>7) Sanin, V.V., Kaplansky, Y.Yu., Aheiev, M.I., Levashov, E.A., Petrzhik, M.I., Bychkova, M.Ya., Samokhin, A.V., Fadeev, A.A., Sanin, V.N. Structure and properties of heat-resistant alloys NiAl—Cr—Co—X (X = La, Mo, Zr, Ta, Re) and fabrication of powders for additive manufacturing. Materials, 2021, 14(12), 3144 DOI: 10.3390/ma14123144</p> <p>8) Zaitsev, A.A., Konyashin, I., Loginov, P.A., Levashov, E.A., Orekhov, A.S. Radiation-enhanced high-temperature cobalt diffusion at grain boundaries of nanostructured hardmetal // Materials Letters, 2021, Vol. 294, 129746. DOI: 10.1016/j.matlet.2021.129746</p> <p>9) Potanin, A.Y., Bashkurov, E.A., Pogozhev, Y.S., Rupasov, S.I., Levashov, E.A. Synthesis, structure and properties of MAB phase MoAlB ceramics produced by combination of SHS and HP techniques. Journal of the European Ceramic Society, 2022, 42 (14), pp. 6379-6390 DOI: 10.1016/j.jeurceramsoc.2022.07.038</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты