

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Левашов Евгений Александрович
2	Гражданство	Российская Федерация
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук, 01.04.17 – Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по специальности 05.16.06 – Порошковая металлургия и композиционные материалы
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, д.4, строение 1; <a href="https://misis.ru">https://misis.ru</a>
	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	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	кафедра порошковой металлургии и функциональных покрытий, Научно-учебный центр СВС МИСИС-ИСМАН
	Должность	заведующий кафедрой порошковой металлургии и функциональных покрытий, директор Научно-учебного центра СВС МИСИС-ИСМАН
6	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Iatsyuk I.V., Potanin A.Yu., <b>Levashov E.A.</b> Combustion Synthesis of High-Temperature ZrB<sub>2</sub>-SiC, Ceramics. Journal of the European Ceramic Society, 2018, 38, p. 2792-2801 DOI:10.1016/j.jeurceramsoc.2018.02.016;</p> <p>2. Potanin A.Yu., Vorotilo S., Pogozhev Y.S., Rupasov S.I., Lobova T.A., <b>Levashov E.A.</b>, Influence of mechanical activation of reactive mixtures on the microstructure and properties of SHS-ceramics MoSi<sub>2</sub>-HfB<sub>2</sub>-MoB, Ceramics International, 2019, 45 (16), p. 20354-20361. DOI:10.1016/j.ceramint.2019.07.009;</p> <p>3. Tsvetkov, Y.V., Samokhin, A.V., Alekseev, N.V. Fadeev A.A., Sinaiskii M.A., <b>Levashov E.A.</b> &amp; Kaplanskii Yu. Yu.. Plasma Spheroidization of Micropowders of a Heat-Resistant Alloy Based on Nickel Monoaluminide. Dokl Chem, 2018, 483, p. 312–317. DOI:10.1134/S0012500818120030;</p> <p>4. Kaplanskii Yu.Yu., Loginov P.A., Korotitskiy A.V., Bychkova M.Ya., <b>Levashov E.A.</b> Creep strain behavior and dislocation substructure of a precipitation hardened B<sub>2</sub>-(Ni, Fe)Al alloy // Materials Science and Engineering A. 2020. Vol.786. P.1399451. DOI:10.1016/j.msea.2020.139451;</p> <p>5. Potanin A.Y., Astapov A.N., Pogozhev Y.S., Rupasov S.I., Shvyndina N.V., <b>Levashov E.A.</b>, Klechkovskaya V.V., Timofeev I.A., Timofeev A.N. Oxidation of HfB<sub>2</sub>-SiC ceramics under static and dynamic conditions // Journal of the European Ceramic Society. 2021. Vol. 41. No 16. P. 34-</p>	

37. DOI:10.1016/j.jeurceramsoc.2021.09.018;
6. Kurbatkina V.V., Patsera E.I., Levashov E.A., Timofeev A.N., Self-propagating high-temperature synthesis of single-phase binary tantalum-hafnium carbide (Ta,Hf)C and its consolidation by hot pressing and spark plasma sintering, *Ceramics International*, 2018, 44 (4), p. 4230-4329. DOI:10.1016/j.ceramint.2017.12.024;
7. Loginov P.A., Kaplanskii Yu.Yu., Markov G.M., Patsera E.I., Vorotilo K.V., Korotitskiy A.V., Shvyndina N.V., **Levashov E.A.**, Structural and mechanical properties of Ti–Al–Nb–Mo–B alloy produced from the SHS powder subjected to high-energy ball milling, *Materials Science and Engineering: A*, 2021, 814, 141153. DOI:10.1016/j.msea.2021.141153;
8. Potanin A.Y., Astapov A.N., Rupasov S.I., Vorotilo S., **Levashov E.A.**, Kochetov N.A., Kovalev D.Y. Structure and properties of MoSi<sub>2</sub>–MeB<sub>2</sub>–SiC (Me = Zr, Hf) ceramics produced by combination of SHS and HP techniques // *Ceramics International*. 2020. T. 46. № 18. С. 28725 – 28734. DOI:10.1016/j.ceramint.2020.08.033;
9. Vorotilo S., Potanin A. Yu, Loginov P.A., Shvyndina N.V., **Levashov E.A.** Combustion synthesis of SiC-based ceramics reinforced by discrete carbon fibers with in situ grown SiC nanowires, *Ceramics International*. 2020, 46 (6), p. 7861-7870. DOI:10.1016/j.ceramint.2019.12.005.

7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
8	Адрес электронной почты