

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Ховайло Владимир Васильевич
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физ.-мат. наук, 01.04.11 – Физика магнитных явлений
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по кафедре
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский пр-кт, д. 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
	Тип организации	Образовательная организация
	Наименование подразделения	Институт новых материалов и нанотехнологий, кафедра функциональных наносистем и высокотемпературных материалов
	Должность	Профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Ultrafast synthesis of Pb-doped BiCuSeO oxyselenides by high-energy ball milling/ A.Novitskii, I. Serhienko, V. Khovaylo et al. //Materials Letters, 2020, V. 262, Article 127184.</p> <p>2. Magnetostriction of ferromagnetic shape memory of Dy_{100-x}In_x (x=0,1,2,3) solution for low temperature magnetic refrigeration technique/ S.Taskaev, V.Khovaylo, M.Ulyanov et al.//Chelyabinsk Physical and Mathematical Journal, 2020, V. 5, № 4-2, P.627-634.</p> <p>3. Scaling magnetic and magnetocaloric properties of GdAl₂ by erbium substitution/ S.Taskaev, V.Khovaylo, M.Ulyanov et al. //Chelyabinsk Physical and Mathematical Journal, 2020, V.5, № 4-2, P.635-642.</p> <p>4. Influence of severe plastic deformation on magnetocaloric effect of dysprosium/ S.Taskaev, M.Ulyanov, V.Khovaylo//Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 2019, V.479, P.307-311.</p> <p>5. Current research and future prospective on iron-based Heusler alloys as thermoelectrical materials/ A.Bharwdaj, K.S. Jat, V.V. Khovaylo et al. //Nanotechnologies in Russia, 2019, V.14, № 7-8, P.281-289.</p> <p>6. Effect of disorder on magnetic properties and martensitic transformation of Co-doped Ni-Mn-Al Heusler alloys/ M.V.Lyange, V.V.Sokolovskiy, V.V.Khovaylo et al. //Intermetallics, 2018, V.102, P.132-139.</p> <p>7. Magnetostriction of ferromagnetic shape memory alloys Ni_{2.27}Mn_{0.73}Ga studied in magnetic fields up to 10 T/ V.Khovaylo, S.Taskaev, I.Tereshina et al. //Journal of Alloys and Compounds,</p>	

	2018, V.741, P.689-692.
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
8	Адрес электронной почты