

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Ховайло Владимир Васильевич
2	Дата рождения (полная)	06.08.1969
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, специальность – 01.04.11 – Физика магнитных явлений
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент по кафедре
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Россия, 119991, Москва, Ленинский пр-т, 4, НИТУ «МИСиС» http://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	Институт новых материалов и нанотехнологий, кафедра функциональных наносистем и высокотемпературных материалов
	Должность	Ведущий научный сотрудник
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, 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 Перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. I. Gavrikov, M. Seredina, M. Zheleznyy, I. Shchetinin, D. Karpenkov, A. Bogach, Ratnamala Chatterjee, V. Khovaylo, Magnetic and transport properties of Mn_2FeAl, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 478 (2019) 55-58. 2. Kh. Yusupov, V. Khovaylo, D. Muratov, L. Kozhitov, D. Archipov, V. Pryadun, A. Vasiliev "Thermoelectric properties of polyacrylonitrile-based nanocomposites" Journal of Electronic Materials 45 (2016) 3440. 3. V. Khovaylo, I. Tereshina, G. Politova, A. Karpenkov, S. Taskaev, T. Palewski, Magnetostriction of ferromagnetic shape memory alloy $Ni_{2.27}Mn_{0.73}Ga$ studied in magnetic fields up to 10 T, Journal of Alloys and Compounds, 741 (2018) 689-692. 4. M. Seredina, I. Gavrikov, D. Karpenkov, M. Zheleznyy, A. Bazlov, R. Chatterjee, R.Y. Umetsu, V. Khovaylo, Transport properties of ferrimagnetic Mn_2CoSn Heusler alloy, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 485 (2019) 193-196. 5. D.S. Kuchin, E.T. Dilmieva, Y.S. Koshkid'ko, A.P. Kamantsev, V.V. Koledov, A.V. Mashirov, V.G. Shavrov, J. Cwik, K. Rogacki, V.V. Khovaylo, Direct measurement of shape memory effect for $Ni_{54}Mn_{21}Ga_{25}$, $Ni_{50}Mn_{41.2}In_{8.8}$ Heusler alloys in high magnetic field, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 482 (2019) 317-322. 	

	<p>6. M.V. Lyange, V.V. Sokolovskiy, S.V. Taskaev, D.Yu. Karpenkov, A.V. Bogach, M.V. Zheleznyi, I.V. Shchetinin, V.V. Khovaylo, V.D. Buchelnikov, Effect of disorder on magnetic properties and martensitic transformation of Co-doped Ni-Mn-Al Heusler alloy. <i>Intermetallics</i> 102 (2018) 132-139.</p> <p>7. M. E. Stebliy, S. Jain, A. G. Kolesnikov, A. V. Ognev, A. S. Samardak, A. V. Davydenko, E. V. Sukovatitsina, L. A. Chebotkevich, J. Ding, J. Pearson, V. Khovaylo, V. Novosad, Vortex dynamics and frequency splitting in vertically coupled nanomagnets, <i>Scientific reports</i> 7 (2017) 1127.</p> <p>8. E. Barmina, A. Kosogor, V. Khovaylo, M. Gorshenkov, M. Lyange, D. Kuchin, E. Dilmieva, Koledov V., Shavrov V., Taskaev S., Chatterjee R., Varga L.K., Thermomechanical properties and two-way shape memory effect in melt spun $\text{Ni}_{57}\text{Mn}_{21}\text{Al}_{21}\text{Si}_1$ ribbons, <i>Journal of Alloys and Compounds</i>, 696 (2017) 310-314.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты