

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Панина Лариса Владимировна
2	Дата рождения (полная)	02/02/1957
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)	
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Москва, Ленинский проспект, д. 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	Автономное учреждение
	Наименование подразделения	Институт новых материалов и нанотехнологий, кафедра технологии материалов электроники
	Должность	Профессор кафедры
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. A. Motorzhina, S. Jovanović, V. K. Belyaev, D. Murzin, S. Pshenichnikov, V. G. Kolesnikova, A. S. Omelyanchik, L. Gazvoda, M. Spreitzer, L. Panina, V. Rodionova, M. Vukomanović, K. Levada; Innovative Gold/Cobalt Ferrite Nanocomposite: Physicochemical and Cytotoxicity Properties. <i>Processes</i>. 2021, 9(12), 2264. https://doi.org/10.3390/pr9122264 2. M.G. Nematov, I. Baraban, N.A. Yudanov, V. Rodionova, F.X. Qin, H.-X. Peng, L.V. Panina, Evolution of the magnetic anisotropy and magnetostriction in Co-based amorphous alloys microwires due to current annealing and stress-sensory applications, <i>Journal of Alloys and Compounds</i> 837 (2020) 1555, doi.org/10.1016/j.jallcom.2020.155584 3. A. Omelyanchik, A. Gurevich, S. Pshenichnikov, V. Kolesnikova, B. Smolkova, M. Uzhytchak, I. Baraban, O. Lunov, K. Levada, L. Panina, V. Rodionova, Ferromagnetic glass-coated microwires for cell manipulation, <i>J. Magn. Magn. Mat.</i>, Volume 512, 15 October 2020, 166991, doi. 10.1016/j.jmmm.2020.166991 4. O. V. Borovkova, H. Hashim, D. O. Ignatyeva, M. A. Kozhaev, A. N. Kalish, S. A. Dagesyan, A. N. Shaposhnikov, V. N. Berzhansky, V. G. Achanta, L. V. Panina, A. K. Zvezdin, V. I. Belotelov, Magnetoplasmonic structures with broken spatial symmetry for light control at normal incidence. <i>Phys. Rev. B</i>, 2020, 102, 081405(R) 5. A. Uddin, F.X. Qin, D. Estevez, S.D. Jiang, L.V. Panina, H.X. Peng, "Microwave programmable response of Co-based microwire polymer composites through wire microstructure and arrangement optimization", <i>COMPOSITES PART B-ENGINEERING</i> 	

- (2019), V. 176, UNSP 107190 (IF 6.864, Q1)
6. S.A. Sharko, A.I. Serokurova, T.I. Zubar, S.V. Trukhanov, D.I. Tishkevich, A.A. Samokhvalov, A.L. Kozlovskiy, M.V. Zdorovets, L.V. Panina, V.M. Fedosyuk, A.V. Trukhanov, Multilayer spin-valve CoFeP/Cu nanowires with giant magnetoresistance. Journal of Alloys and Compounds 846 (2020) 156474 (<https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2020.156474>)
7. H. Hashim, M. Kozhaev, P. Kapralov, L. Panina, V. Belotelov, I. Víšová, D. Chvostová, A. Dejneka, I. Shpetnyi, V. Latyshev, S. Vorobiov, V. Komanický, Controlling the transverse magneto-optical Kerr effect in Cr/NiFe bilayer thin films by changing the thicknesses of the Cr layer, Nanomaterials 2020, 10, 256; doi:10.3390/nano10020256
8. 7. Shumskaya, A.E., Kozlovskiy, A.L., Zdorovets, M.V., Evstigneeva, S.A., Trukhanov, A.V., Trukhanov, S.V., Vinnik, D.A., Kaniukov, E.Y., Panina, L.V. Correlation between structural and magnetic properties of FeNi nanotubes with different lengths (2019) Journal of Alloys and Compounds, 810, № 151874, DOI: 10.1016/j.jallcom.2019.151874

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