

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Панина Лариса Владимировна
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, специальность – 01.04.11 «Физика магнитных явлений»
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
5	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
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Doludenko, I. M., Zagorskiy, D. L., Melnikova, P. D., Menushenkov, V. P., Gilimianova, A. R., Panina, L. V., ... & Chaibullin, R. I. (2022). Layered Co/Cu and Ni/Cu Nanowires: Relationship between the Structure and Magnetic Properties. Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques, 16(3), 326-332.</p> <p>2. Nematov, M. G., Kolesnikova, V., Evstigneeva, S. A., Alam, J., Yudanov, N. A., Samokhvalov, A. A., ... & Panina, L. V. (2022). Excellent soft magnetic properties in Co-based amorphous alloys after heat treatment at temperatures near the crystallization onset. Journal of Alloys and Compounds, 890, 161740.</p> <p>3. Doludenko, I. M., Zagorskiy, D. L., Muslimov, A. E., Panina, L. V., Panov, D. V., Chairetdinova, D. R., & Lukhareva, S. A. (2021). Synthesis, Structure and Magnetic Properties of Nanowires Made from Alloys of Iron-Group Metals. Journal of Surface Investigation: X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques, 15(1), S162-S167.</p> <p>4. Shumskaya, A., Korolkov, I., Rogachev, A., Ignatovich, Z., Kozlovskiy, A., Zdorovets, M., ... & Panina, L., Kaniukov, E. (2021). Synthesis of Ni@ Au core-shell magnetic nanotubes for bioapplication and SERS detection. Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects, 626, 127077.</p> <p>5. Kaniukov, E. Y., Shumskaya, A. E., Kozlovskiy, A. L., Zdorovets, M. V., Trukhanov, A. V., Zubar, T. I., ... & Panina, L. V. (2021). Structure and magnetic properties of FeCo nanotubes obtained in pores of ion track templates. Nano-Structures & Nano-Objects, 26, 100691.</p> <p>6. Alam, J., Bran, C., Chiriac, H., Lupu, N., Óvári, T. A., Panina, L. V., ... & Zhukov, A. (2020). Cylindrical micro and nanowires: Fabrication, properties and applications. Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 513, 167074.</p> <p>7. Evstigneeva, S. A., Nematov, M. G., Omelyanchik, A., Yudanov, N. A., Rodionova, V. V., & Panina, L. V. (2020). Hard magnetic properties of Co-rich microwires crystallized by current annealing. IEEE</p>	

Magnetics Letters, 11, 1-5.

8. Shumskaya, A. E., Kozlovskiy, A. L., Zdorovets, M. V., Evstigneeva, S. A., Trukhanov, A. V., Trukhanov, S. V., ... & **Panina, L. V.** (2019). Correlation between structural and magnetic properties of FeNi nanotubes with different lengths. Journal of Alloys and Compounds, 810, 151874.

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