

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Костишин Владимир Григорьевич
2	Дата рождения (полная)	02.07.1961
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.ф.-м.н. по специальности 01.04.10 Физика полупроводников
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор, заведующий кафедрой
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект 4, <a href="https://misis.ru">https://misis.ru</a> , <a href="mailto:kancela@misis.ru">kancela@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 образования и науки Российской Федерации
	Тип организации	Автономное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра технологии материалов электроники
	Должность	Заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gudkova, S. A., Zhivulin, V. E., Taskaev, S. V., Kostishin, V. G., Chernukha, A. S., Zirnik, G. M., ... &amp; Vinnik, D. A. (2025). Synthesis, neutron diffraction, Mössbauer spectroscopy, and magnetic properties investigation of Ga doped barium hexaferrite <math>\text{BaFe}_{11}\text{GaO}_{19}</math>. <i>Ceramics International</i>.</li> <li>2. Mironovich, A. Y., Kostishyn, V. G., Al-Khafaji, H. I., Timofeev, A. V., Savchenko, E. S., &amp; Ril, A. I. (2024). Synthesis and study of submicron barium hexaferrite ceramics obtained by liquid-phase low-temperature sintering of <math>\text{BaFe}_{12}\text{O}_{19}</math> nanoparticles. <i>Žurnal neorganičeskoj himii</i>, 69(11), 2187-2198.</li> <li>3. Gudkova, S. A., Zhivulin, V. E., Taskaev, S. V., Kostishin, V. G., Mironovich, A. Y., Chernukha, A. S., ... &amp; Vinnik, D. A. (2024). Synthesis, thermal X-ray, neutron diffraction, Mössbauer spectroscopy and magnetic properties investigation of Al doped barium hexaferrite <math>\text{BaFe}_{11}\text{AlO}_{19}</math>. <i>Journal of Magnetism and Magnetic Materials</i>, 603, 172229.</li> <li>4. Shiryaev, A., Rozanov, K., Kostishin, V., Petrov, D., Maklakov, S., Dolmatov, A., &amp; Isaev, I. (2023). Retrieving the Intrinsic Microwave Permittivity and Permeability of Ni-Zn Ferrites. <i>Coatings</i>, 13(9), 1599.</li> <li>5. V. G. Kostishyn, R. I. Shakirzyanov, I. M. Isaev, V. K. Olitsky, A. R. Kayumova, D. V. Salogub Electrophysical Characteristics of Polyvinyl Alcohol/Mn-Zn Ferrite-Spinel Magnetic Polymer Composites // <i>Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics</i>. – 2022. – T. 86. – №. 5. – С. 618-622.</li> <li>6. A. V. Trukhanov, D. I. Tishkevich, S. V. Podgornaya, E. Kaniukov, M. A. Darwish, T. I.</li> </ol>	

Zubar, A. V. Timofeev, E. L. Trukhanova, V. G. Kostishin, S. V. Trukhanov. Impact of the nanocarbon on magnetic and electrodynamic properties of the ferrite/polymer composites // *Nanomaterials*. – 2022. – T. 12. – №. 5. – C. 868.

7. Kostishin, V. G., Vergazov, R. M., Menshova, S. B., Isaev, I. M., & Timofeev, A. V. (2021). The effect of alloying additives on the magnetic permeability and permittivity of ferrite spinel. *Industrial laboratory. Diagnostics of materials*, 87(1), 30-34.

8. V. Turchenko, V.G. Kostishin, S. Trukhanov, F. Damay, M. Balasoiu, B. Bozzo, I. Fina, V. V. Burkhovetsky, S. Polosan, M.V. Zdorovets, A.L. Kozlovskiy, K.A. Astapovich, A. Trukhanov. Structural features, magnetic and ferroelectric properties of SrFe<sub>10.8</sub>In<sub>1.2</sub>O<sub>19</sub> compound // *Materials Research Bulletin*. – 2021. – T. 138. – C. 111236.

9. V. Turchenko, V.G. Kostishyn, S. Trukhanov, F. Damay, F. Porcher, M. Balasoiu, N. Lupu, B. Bozzo, I. Fina, A. Trukhanov, J. Waliszewski, K. Recko, S. Polosan. Crystal and magnetic structures, magnetic and ferroelectric properties of strontium ferrite partially substituted with in ions // *Journal of Alloys and Compounds*. – 2020. – T. 821. – C. 153412.

10. Kostishin VG, Isaev IM, Salogub DV. Radio-Absorbing Magnetic Polymer Composites Based on Spinel Ferrites: A Review. *Polymers*. 2024; 16(7):1003. <https://doi.org/10.3390/polym16071003>

11. Kostishin, V.G.; Shakirzyanov, R.I.; Nalagin, A.G.; Shcherbakov, S.V.; Isaev, I.M.; Nemirovich, M.A.; Mikhailenko, M.A.; Ko robeinikov, M.V.; Mezentseva, M.P.; Salogub, D.V. Electrical and Dielectric Properties of Yttrium–Iron Ferrite Garnet Polycrystals Grown by the Radiation–Thermal Sintering Technology. *Phys. Solid State* 2021, 63, 435–441.

8 Контактный телефон члена экспертной комиссии  
(желательно мобильный)

9 Адрес электронной почты