

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Мухин Сергей Иванович
2	Дата рождения (полная)	13.07.1956
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.ф.-м.н., 01.04.07
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский пр. 4, 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 Российской Федерации
	Тип организации	вуз
	Наименование подразделения	кафедра теоретической физики и квантовых технологий
	Должность	заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования (не менее 7 штук за последние 5 лет, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS):	
	1. Pairing 'Glue' and 'Hidden Order' in High-Tc Cuprates", Condens. Matter 3(4), 39 (2018); https://doi.org/10.3390/condmat3040039 2. S. I. Mukhin and N. V. Gnezdilov "First-order dipolar phase transition in the Dicke model with infinitely coordinated frustrating interaction", Phys.Rev.A, 97, 053809 (2018). 3. J. A. M. van Ostaay, and S. I. Mukhin "Phonon-kink scattering effect on the low-temperature thermal transport in solids", Low Temperature Physics v.44, 584-592 (2018); doi: 10.1063/1.5037562 4. P. I. Karpov and S. I. Mukhin "Polarizability of electrically induced magnetic vortex plasma", Phys. Rev. B, 95, 195136 (2017). 5. S.I. Matveenko and S.I. Mukhin "Spin-charge ordering induced by magnetic field in superconducting state: Analytical self-consistent solution in the twodimensional model", European Physics Letters, vol. 109, 57007 (2015). 6. M. A. Iontsev, S. I. Mukhin, and M. V. Fistul "Double-resonance response of a superconducting quantum metamaterial: Manifestation of nonclassical states of photons", Phys. Rev. B, 94, 174510 (2016). 7. S. I. Mukhin «Euclidean action of fermi-system with "hidden order", Physica B, vol. 460,264-267 (2015).	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	