

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Шалыгина Елена Евгеньевна
2	Дата рождения (полная)	14 мая 1943 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор физико-математических наук по специальности физика магнитных явлений 01.04.11
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1, www.msu.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	кафедра магнетизма
	Должность	
7	<p align="center">Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <p>(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>	
	<p>1. A.M. Kharlamova, G.V. Kurlyandskaya, A.V. Svalov, Exchange interaction in Co/Bi/Co thin-film systems with Bi interlayer, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 440 (2017) 136-139.</p> <p>2. E. Shalygina, E. Gan'shina, A. Kharlamova, A. Mukhin, G. Kurlyandskaya, A. Svalov, The Influence of Si on Magnetic and Magneto-optical Properties of Co/Si/Co Thin-Film Systems, Solid State Phenomena, 233–234 (2015) 653-656.</p> <p>3. V.V. Molokanova, T.R. Chueva, P.P. Umnov, E.E. Shalygina, S.V. Simakov, “Thick” Amorphous Wires in the Fe₇₅Si₁₀B₁₅–Co₇₅Si₁₀B₁₅–Ni₇₅Si₁₀B₁₅ System: Fabrication, Structure, Properties, Inorganic Materials: Applied Research, 7 (2016) 643–647.</p> <p>4. I.A. Kolmychek, V.V. Radovskaya, K. A. Lazareva, E. E. Shalygina, N. S. Gusev, A. I. Maidikovskii, and T. V. Murzina, Magnetic-Field-Induced Optical Second-Harmonic Generation, Study of Co/Pt and Co/Ta Interfaces, Journal of Experimental and Theoretical Physics, 130 (2020) 555–561</p> <p>5. D.P. Kulikova, K.N. Afanasyev, I.V. Bykov, S.L. Efremova, A.R. Pomozov, E.E. Shalygina, A.V. Baryshev, Transformation of magneto-optical figure of merit for permalloy nanofilms upon oxidation, Optical Materials, 107 (2020) 110067.</p> <p>6. E.E. Shalygina, V.D. Rubtsov, A.N. Shalygin, V.V. Molokanov, T.R. Chueva, P.P. Umnov, N.V. Umnova, D. A. Petrov, Features of the Structural and Magnetic Characteristics of Cobalt-Rich Amorphous Thick Microwires, Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics 83 (2019) 806–808.</p> <p>7. E.E. Shalygina, A.M. Kharlamova, A.V. Makarov, N.V. Vorobieva, A.N. Lachinov,</p>	

	<p>Peculiarities of the magnetic properties of thin-film three-layer Fe/Poly (diphenylene phthalide)/Fe systems, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 459 (2018) 328-330.</p> <p>8. E.E. Shalygina, A.M. Kharlamova, A.N. Shalygin, V.V. Molokanov, P.P. Umnov, N.V. Umnova, T.R. Chueva Structural and magnetic properties of “thick” microwires produced by the modernized Ulitovsky–Tailor method, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 415 (2016) 106-110.</p>	
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
9	Адрес электронной почты	s