

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Лилеев Алексей Сергеевич
2	Дата рождения ( <b>полная</b> )	9.06.1942
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 01.04.07
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре физического материаловедения, действительный член РАЕН, профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект, 4, стр.1 <a href="mailto:kancela@misis.ru">kancela@misis.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Национальный исследовательский технологический университет МИСИС
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
	Наименование подразделения	Кафедра физического материаловедения
	Должность	профессор
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования (для членов, представляющих технические науки: не менее <b>7</b> научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих физико-математические науки: не менее <b>8</b> научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 3-х в Scopus/WoS; для членов, представляющих экономические науки: не менее <b>6</b> научных статей за последние 5 лет в изданиях из перечня ВАК, из которых не менее 1 в WoS/Scopus, а также не менее 1 рецензируемой монографии):</p>	
	<p>1. <b>А. С. Лилеев</b> Ю. В. Конюхов, Д. Г. Жуков, Р. Ханна, П. С. Мукерджи Свойства нанокристаллических магнитных порошков системы Fe – O, полученных магнито-импульсной обработкой из железорудной пыли Физика и химия обработки материалов 2023, № 5 с. 58 – 65 ВАК.</p> <p>2. Yury V. Konyukhov , Saeed Kamali, Tien Hiep Nguyen, Michail I. Alymov, <b>Alexey S. Lileev</b> Dmitry Y. Karpenkov, Elena V. Zakharova Size dependence of magnetic properties of Fe, Co and Ni nanoparticles prepared by the chemical-metallurgical method using surfactants Nano-Structures and Nano-Objects 2023, 33, 100943 Scopus/WoS</p> <p>3. <b>Lileev, A.S.</b> Effect of Magnetostatic Interaction between Microvolumes on the Formation of the Domain Structure and Reversal of Magnetization in Sm(Co,Fe,Cu,Zr)7.5 Alloy Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics, 2022, 86(5), стр. 584–587 Scopus/WoS</p> <p>4. <b>Lileev, A.S.</b> Analysis of remagnetization processes of high-anisotropic alloy after heat treatment Defect and Diffusion Forum., 2021, 410 DDF, стр. 56–61 Scopus</p> <p>5. Nguyen T.H., Konyukhov Y.V., Nguyen V.M., <b>Lileev A.S.</b>, Tang V.P. / Use of Iron Nanopowders and High-Energy Mechanical Treatment of Blend for Raising the Density of Articles Obtained by Spark Plasma Sintering // Metal Science and Heat Treatment, 2021, 63(3-4), стр. 214–219. Scopus/WoS</p> <p>6. <b>Lileev, A.S.</b>, Reznikov, K.P. Mechanism of Reversible Variation of Coercivity Under “Damage – Restoration” Treatment of an Alloy of Type Sm(Co, Fe, Cu, Zr)7.5 Metal Science and Heat Treatment, 2021, 62(9-10), стр. 557–559 Scopus/WoS</p> <p>7. <b>Lileev A.S.</b>, Konyukhov Y.V. / Magnetic Properties and Domain Structure of Alloy Sm(Co, Fe, Cu, Zr)7.5 in Different Stages of Heat Treatment // Metal Science and Heat Treatment, 2021, 63(3-4), стр. 140–143. Scopus/WoS</p>	

	8. Kargin D.B., Konyukhov Y.V., Biseken <b>A.B., Lileev A.S</b> Karpenkov D.Y. / Structure, Morphology and Magnetic Properties of Hematite and Maghemite Nanopowders Produced from Rolling Mill Scale // Steel in Translation, 2020, 50(3), стр. 151–158. Scopus/WoS
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты