

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Грановский Александр Борисович
2	Дата рождения (полная)	31.05.1947
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, специальность 01.04.11 – «Физика магнитных явлений»
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре
6	<b>Основное место работы:</b>	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы д.1, <a href="https://msu.ru/">https://msu.ru/</a> , <a href="mailto:info@rector.msu.ru">info@rector.msu.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова" (МГУ им. М.В.Ломоносова)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Автономное учреждение
	Наименование подразделения	Физический факультет, кафедра магнетизма
	Должность	Профессор кафедры
7	<p align="center"><b>Основные публикации в области диссертационного исследования</b></p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: <math>\geq 9</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: <math>\geq 11</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: <math>\geq 8</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД) и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<p>1. Oli A., Dubenko I., Granovsky A., Razhabov R., Hill M., Koshkid'ko Yu., Stadler S., Ali N., and Talapatra S. Effects of carbon substitution on magnetic properties and magnetocaloric effects in <math>\text{mn65-xga17c18+x}</math> compounds. Journal of Alloys and Compounds. – 2025 – Vol. 1017 – P. 179036. – DOI 10.1016/j.jallcom.2025.179036</p> <p>2. Kalinin Y.E., Sitnikov A.V., Makagonov V.A., Foshin V.A., Volochaev M.N., Pripechenkov I.M., Perova N.N., Ganshina E.A., Rylkov V.V., Granovsky A.B. Magnetic properties and magnetoresistance of hybrid multilayer nanostructures <math>\{[(\text{Co}_{40}\text{Fe}_{40}\text{B}_{20})_{34}(\text{SiO}_2)_{66}]/[\text{ZnO}]\}_n</math> // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. – 2024. – Vol. 604. – P. 172287. – DOI 10.1016/j.jmmm.2024.172287</p> <p>3. Blinov Mikhail, Aryal Anil, Pandey Sudip, Dubenko Igor, Talapatra Saikat, Prudnikov Valeriy, Lähderanta Erkki, Stadler Shane, Buchelnikov Vasiliy, Sokolovskiy Vladimir, Zagrebin Mikhail, Granovsky Alexander, Ali Naushad Effects of magnetic and structural phase transitions on the normal and anomalous Hall effects in Ni-Mn-In-B Heusler alloys : Physical Review B. – 2020. – Vol. 101. – №. 9. – DOI 10.1103/physrevb.101.094423</p> <p>4. Aryal Anil, Dubenko Igor, Talapatra Saikat, Granovsky Alexander, Lähderanta Erkki, Stadler Shane, Ali Naushad Magnetic field dependence of the martensitic transition and magnetocaloric effects in <math>\text{ni}_{49}\text{bimn}_{35}\text{in}_{15}</math> / A. Aryal, I. Dubenko, S. Talapatra et al. // AIP advances. — 2020. — Vol. 10, no. 1. — P. 015138. 10.1063/1.5130405</p>	



5. Fadeev E.A., Lähderanta E., Aronzon B.A., Mekhiya A.B., Kalinin Yu E., Makagonov V.A., Pankov S.Yu., Foshin V.A., Granovsky A.B. Unconventional magnetoresistance in zno/c multilayers at low temperatures // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. — 2021. — Vol. 535. — P. 167963. 10.1016/j.jmmm.2021.167963
6. Sitnikov A.V., Makagonov V.A., Kalinin Y.E., Kushchev S.B., Foshin V.A., Perova N.N., Ganshina E.A., Granovsky A.B. Magnetic, magnetoresistive and structural properties of cox(coo)100-x thin film composites // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. — 2023. — Vol. 587. — P. 171154. 10.1016/j.jmmm.2023.171154
7. Simdyanova M. A., Yurasov A. N., Yashin M. M., Gan'shina E.A., Gladyshev I.V., Garshin V.V., Pripechenkov I.M., Granovsky A.B., Vlasov A.Yu Effect of granule sizes on magneto-optical spectra of nanocomposites // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. — 2024. — Vol. 587. — P. 171550. 10.1016/j.jmmm.2023.171550
8. Oveshnikov L.N., Granovsky A.B., Davydov A.B., Bogach A.B., A.M. Kharlamova A.M., Ril' A.I., Aronzon B.A. Magnetic and magnetotransport properties of MnSb polycrystals near equatomic composition / Journal of Magnetism and Magnetic Materials. — 2022. — Vol. 563. — P. 169873. <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2022.169873>
9. Dubenko I., Oli A., Duncan J., Granovsky A., Razhabov R., Hill M., Koshkid'ko Yu, Stadler S., Talapatra S., Ali N. Magnetic properties of b doped mn-ga-c based alloys// Journal of Magnetism and Magnetic Materials. — 2024. — Vol. 587. — P. 171505. 10.1016/j.jmmm.2023.171505
10. Volochaev M.N., Granovsky A.B., Zhilova O.V., Kalinin Yu.E., Ryl'kov V.V., Sumets M.P., Makagonov V.A., Pankov S.Yu., Sitnikov A.V., Fadeev E., Lahderanta E., Foshin V.A. Transport and magnetic phenomena in ZnO-C thin-film heterostructures // Superlattices and Microstructures. — 2020. — Vol. 140. — P. 106449. — DOI 10.1016/j.spmi.2020.106449
11. Pikalov A. M., Granovsky A. B., Dorofeenko A. V. Double magnonic chains of particles: Spin waves slowing and snaking // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. — 2020. — Vol. 500. — P. 166351. — DOI 10.1016/j.jmmm.2019.166351
12. Blinov M.I., Prudnikov V.N., Granovsky A.B., Chernenko V., Aseguinolaza I.R., Barandiaran J.M., Lahderanta E. Anomalous Hall effect in Ni<sub>47.3</sub>Mn<sub>30.6</sub>Ga<sub>22.1</sub>/Mg O(001) thin films // Physical Review B. — 2020. — Vol. 102. — № 6. — P. 064413. — DOI 10.1103/PhysRevB.102.064413

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