

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Фетисов Леонид Юрьевич
2	Дата рождения (полная)	27.10.1987
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.ф.-м.н. по специальности 05.27.01 - Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119454, г. Москва, Проспект Вернадского, д. 78, https://www.mirea.ru/ , rector@mirea.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Бюджетное учреждение
	Наименование подразделения	Кафедра нанoeлектроники
	Должность	Доцент
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chashin, D.V., Fetisov, L.Y., Saveliyev, D.V., Fetisov, Y.K. Planar magnetoelectric voltage transformer based on a composite ferromagnet-piezoelectric heterostructure. (2021) Sensors and Actuators, A: Physical, 328, статья № 112773, DOI: 10.1016/j.sna.2021.112773 2. Saveliyev, D.V., Belyaeva, I.A., Chashin, D.V., Fetisov, L.Y., Shamonin, M. Large Wiedemann effect in a magnetoactive elastomer. (2020) Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 511, 3. Saveliyev, D., Chashin, D., Fetisov, L., Shamonin, M., Fetisov, Y. Ceramic-heterostructure-based magnetoelectric voltage transformer with an adjustable transformation ratio. (2020) Materials, 13 (18), статья № 3981, DOI: 10.3390/ma13183981 4. Fedulov, F.A., Chashin, D.V., Fetisov, L.Y., Kharlamova, A.M., Fetisov, Y.K. In-Plane Sizes Effects on Magnetoelectric Characteristics of a Ni-PZT Planar Heterostructure. (2020) IEEE Sensors Letters, 4 (9), статья № 9186771, pp. 1-4. DOI: 10.1109/LSSENS.2020.3021757 5. Saveliyev, D.V., Belyaeva, I.A., Chashin, D.V., Fetisov, L.Y., Romeis, D., Kettl, W., Kramarenko, E.Y., Saphiannikova, M., Stepanov, G.V., Shamonin, M. Giant extensional strain 	

of magnetoactive elastomeric cylinders in uniform magnetic fields. (2020) *Materials*, 13 (15), статья № 3297, DOI: 10.3390/ma13153297

6. Gridnev, S.A., Khakhlenkov, M.V., Fetisov, L.Y. The influence of the electric field on the magnetoelectric response of a layered ferromagnet–electrostrictor heterostructure. (2020) *Ferroelectrics*, 561 (1), pp. 90-99. DOI: 10.1080/00150193.2020.1736920

7. Fetisov, L.Y., Saveliev, D.V., Chashin, D.V., Vieunic, D.A., Shabin, P.A. Anisotropic Magnetoelectric Effect in a Magnetostrictive Fiber Composite—Piezoelectric Plate Structure. (2019) *Physics of Metals and Metallography*, 120 (13), pp. 1304-1308. DOI: 10.1134/S0031918X19130052

8. Fetisov, Y., Chashin, D., Saveliev, D., Fetisov, L., Shamonin, M. Anisotropic magnetoelectric effect in a planar heterostructure comprising piezoelectric ceramics and magnetostrictive fibrous composite. (2019) *Materials*, 12 (19), статья № 3228, pp. 1-13. DOI: 10.3390/ma12193228

9. Fetisov, L.Y., Chashin, D.V., Saveliev, D.V., Afanas'ev, M.S., Simonov-Emel'yanov, I.D., Vopson, M.M., Fetisov, Y.K. Magnetoelectric direct and converse resonance effects in a flexible ferromagnetic-piezoelectric polymer structure. (2019) *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 485, pp. 251-256. DOI: 10.1016/j.jmmm.2019.04.085

10. Fetisov, L.Y. Controlling the Characteristics of the Magnetoelectric Effect in Composite Resonators through External Actions. (2019) *Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics*, 83 (7), pp. 891-894. DOI: 10.3103/S1062873819070165.

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