

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Фетисов Леонид Юрьевич
2	Дата рождения (полная)	27.10.1987
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук (05.27.01 – Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент
6	Основное место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Адрес: 119454, г. Москва, Проспект Вернадского, д. 78 Сайт: https://www.mirea.ru/ Email: 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	Образовательная организация высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра нанoeлектроники
	Должность	Профессор
7	<p>Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <ul style="list-style-type: none"> - для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: ≥ 9 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, Q-3 МБД); - для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: ≥ 11 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, Q-3 МБД); - для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: ≥ 8 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, Q-3 МБД) и 1 рецензируемая монография: 	
	1. Fetisov L. Y. et al. Magnetoelectric effect in amorphous ferromagnetic FeCoSiB/langatate monolithic heterostructure for magnetic field sensing //	

- Sensors. — 2023. — Vol. 23. — № 9. — Art. 4523.
2. Savelev D. V., **Fetisov L. Y.** et al. Nonlinear resonant magnetoelectric effect in a circumferentially magnetized ferromagnetic–piezoelectric ring heterostructure // Applied Physics Letters. — 2023. — Vol. 122. — № 19. — Art. 192902.
 3. Burdin D. A., **Fetisov L. Y.** et al. Low-Frequency Resonant Magnetoelectric Effects in Layered Heterostructures Antiferromagnet-Piezoelectric // Sensors. — 2023. — Vol. 23. — № 13. — Art. 5901.
 4. Fedulov F. A., **Fetisov L. Y.** et al. Magnetic field spectrum analyzer using nonlinear magnetoelectric effect in composite ferromagnet-piezoelectric heterostructure // Sensors and Actuators A: Physical. — 2022. — Vol. 346. — Art. 113844.
 5. Saveliev D. V., **Fetisov L. Y.** et al. Resonant Magnetoelectric Effect at Low Frequencies in Layered Polymeric Cantilevers Containing a Magnetoactive Elastomer // Applied Sciences. — 2022. — Vol. 12. — № 4. — Art. 2102.
 6. **Fetisov L. Y.** et al. Circular magnetoelectric heterostructure based inductor tuned with magnetic and electric fields // Journal of Communications Technology and Electronics. — 2021. — Vol. 66. — P. 1402–1412.
 7. Savelev D. V., Musatov V. I., Fedulov F. A., **Fetisov L. Y.** et al. Magnetoelectric effects in a heterostructure of magnetostrictive fiber composite and piezopolymer film // Smart Materials and Structures. — **2025**. — Vol. 34, № 1. — Art. 015030.
 8. **Fetisov L. Y.**, Savelev D. V., Musatov V. I., Fedulov F. A., Fetisov Y. K. Resonance magnetoelectric effect in a three-layer non-symmetric ring structure Ni/PZT/Metglas // Smart Materials and Structures. — **2024**. — Vol. 33, № 1. — Art. 015014.
 9. Musatov V. I., Savelev D. V., Fedulov F. A., Fetisov **L. Y.**, **Fetisov Y. K.** Magnetoelectric effect in a ring-type ferromagnetic-piezoelectric composite heterostructure for different magnetizing field orientations // Sensors and Actuators A: Physical. — **2025**. — Vol. 383. — Art. 116218.

8 Контактный телефон члена
экспертной комиссии (желательно
мобильный)

9 Адрес электронной почты