

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Ефименко Анастасия Юрьевна
2	Дата рождения (полная)	23.03.1983
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.м.н., 1.5.5 – Физиология человека и животных
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119234, Москва, Ломоносовский пр-т., д. 27, корп. 10, http://irm.msu.ru/ , info@mc.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	Правительство Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Центр регенеративной медицины Медицинского научно-образовательного Института, Лаборатория репарации и регенерации тканей
	Должность	Заведующий лабораторией
7	<p align="center">Основные публикации в области диссертационного исследования</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: ≥ 9 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД;</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: ≥ 11 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД;</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: ≥ 8 за последние 5 лет в изданиях из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2 МБД и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kopeina GS, Efimenko AY, Tkachuk VA, Zhivotovsky B. Programmed cell death and tissue regeneration: a link that should be resolved. <i>Physiol Rev.</i> 2025 Oct 1;105(4):2377-2412. doi: 10.1152/physrev.00036.2024. 2. Basalova NA, Popov VS, Antropova YG, Danilova NV, Biryukova VN, Dyachkova UD, Vigovskiy MA, Grigorieva OA, Kalinina NI, Efimenko AY. <i>Acomys cahirinus</i> develop lung stroma distortion but not fibrosis after bleomycin-induced injury. <i>Inflamm Regen.</i> 2025 Aug 29;45(1):27. doi: 10.1186/s41232-025-00391-4. 3. Monakova AO, Basalova NA, Balabanyan VY, Kryshen KL, Matichin AA, Sagaradze GD, Popov VS, Efimenko AY. The Role of Macrophages in Implementing the Effects of Secretome of Mesenchymal Stromal Cells in the Spermatogonial Stem Cell Niche. <i>Sovrem Tekhnologii Med.</i> 2025;17(2):37-45. doi: 10.17691/stm2025.17.2.04. 4. Butuzova DA, Kulebyakina MA, Basalova NA, Efimenko AY. Fibroblast Activation Protein Alpha (FAPα) as a Promising Target in the Diagnostics and Treatment of Cancer and Fibrotic Diseases: Recent Approaches to Imaging and Assessment of Functional Activity. <i>Biochemistry (Mosc).</i> 2025 Jan;90(Suppl 1):S135-S145. doi: 	

10.1134/S000629792460279X.

5. Basalova NA, Vigovskiy MA, Popov VS, Lagereva EA, Grigorieva OA, Efimenko AY. The Role of Activated Stromal Cells in Fibrotic Foci Formation and Reversion. *Cells*. 2024 Dec 13;13(24):2064. doi: 10.3390/cells13242064.
6. Efimenko AY, Shmakova AA, Popov VS, Basalova NA, Vigovskiy MA, Grigorieva OA, Sysoeva VY, Klimovich PS, Khabibullin NR, Tkachuk VA, Rubina KA, Semina EV. Mesenchymal stem/stromal cells alleviate early-stage pulmonary fibrosis in a uPAR-dependent manner. *Cell Biol Int*. 2024 Nov;48(11):1714-1730. doi: 10.1002/cbin.12222.
7. Kurochkina NS, Orlova MA, Vigovskiy MA, Zgoda VG, Vepkhvadze TF, Vavilov NE, Makhnovskii PA, Grigorieva OA, Boroday YR, Philippov VV, Lednev EM, Efimenko AY, Popov DV. Age-related changes in human skeletal muscle transcriptome and proteome are more affected by chronic inflammation and physical inactivity than primary aging. *Aging Cell*. 2024 Apr;23(4):e14098. doi: 10.1111/accel.14098.
8. Vyssokikh MY, Vigovskiy MA, Philippov VV, Boroday YR, Marey MV, Grigorieva OA, Vepkhvadze TF, Kurochkina NS, Manukhova LA, Efimenko AY, Popov DV, Skulachev VP. Age-Dependent Changes in the Production of Mitochondrial Reactive Oxygen Species in Human Skeletal Muscle. *Biochemistry (Mosc)*. 2024 Feb;89(2):299-312. doi: 10.1134/S0006297924020093.
9. Novoseletskaia ES, Evdokimov PV, Efimenko AY. Extracellular matrix-induced signaling pathways in mesenchymal stem/stromal cells. *Cell Commun Signal*. 2023 Sep 19;21(1):244. doi: 10.1186/s12964-023-01252-8.
10. Grigorieva OA, Vigovskiy MA, Dyachkova UD, Basalova NA, Aleksandrushkina NA, Kulebyakina MA, Zaitsev IL, Popov VS, Efimenko AY. Mechanisms of Endothelial-to-Mesenchymal Transition Induction by Extracellular Matrix Components in Pulmonary Fibrosis. *Bull Exp Biol Med*. 2021 Aug;171(4):523-531. doi: 10.1007/s10517-021-05264-7.
11. Ryltseva GA, Dudaev AE, Menzhanova NG, Volova TG, Alexandrushkina NA, Efimenko AY, Shishatskaya EI. Influence of PHA Substrate Surface Characteristics on the Functional State of Endothelial Cells. *J Funct Biomater*. 2023 Feb 2;14(2):85. doi: 10.3390/jfb14020085.

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
---	---

9	Адрес электронной почты
---	-------------------------