

Сведения

об официальном оппоненте Попова Даниила Викторовича, представившего в диссертационный совет Д 002.111.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственного научного центра Российской Федерации - Института медико-биологических проблем Российской академии наук диссертацию на тему: «Регуляция экспрессии генов в скелетной мышце человека при адаптации к аэробным физическим нагрузкам» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

№ п.п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения и гражданство	Место основной работы (с указанием организации, министерства (ведомства), города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности и по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Шифр специальности в совете и отрасли науки (для членов диссертационного совета)	Основные работы по профилю диссертации (за последние 5 лет, не менее 5)
1	Орлов Сергей Николаевич	06.12.1947, гражданин РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» Правительства Российской Федерации (г. Москва). Заведующий лаборатории физико-химии биологических мембран, биологического факультета.	Доктор биологических наук, 03.01.02 – биофизика	Профессор по специальности биофизика		<p>1. Sidorenko S, Klimanova E, Milovanova K, Lopina OD, Kapilevich LV, Chibalin AV, Orlov SN. Transcriptomic changes in C2C12 myotubes triggered by electrical stimulation: Role of Ca2+i-mediated and Ca2+i-independent signaling and elevated [Na+]i/[K+]i ratio. Cell Calcium. 2018 Dec;76:72-86.</p> <p>2. Kapilevich LV, Zakharova AN, Kabachkova AV, Kironenko TA, Orlov SN. Dynamic and Static Exercises Differentially Affect Plasma Cytokine Content in Elite Endurance- and Strength-Trained Athletes and Untrained Volunteers. Front Physiol. 2017 Jan 30;8:35.</p> <p>3. Danilov K, Sidorenko S, Milovanova K, Klimanova E, Kapilevich LV, Orlov SN. Electrical pulse stimulation decreases electrochemical Na+ and K+ gradients in C2C12 myotubes. Biochem Biophys Res Commun. 2017 Nov 18;493(2):875-878.</p> <p>4. Kapilevich LV, Kironenko TA, Zakharova AN, Kabachkova AV, Orlov SN. Level of Interleukins IL-6 and IL-15 in Blood Plasma of Mice after Forced</p>

							Swimming Test. Bull Exp Biol Med. 2017 May;163(1):10-13. 5. Kapilevich LV, Kironenko TA, Zaharova AN, Kotelevtsev YV, Dulin NO, Orlov SN Skeletal muscle as an endocrine organ: Role of [Na ⁺] _i /[K ⁺] _i -mediated excitation-transcription coupling. Genes Dis. 2015 Dec;2(4):328-336.
--	--	--	--	--	--	--	---

Даю согласие стать официальным оппонентом по диссертации Попова Д.В. на тему: «Регуляция экспрессии генов в скелетной мышце человека при адаптации к аэробным физическим нагрузкам» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.
Даю согласие на обработку персональных данных.

Официальный оппонент
«15» марта 2019 г.
_____ Орлов С.Н.
подпись



ПЕЧАТЬ