

**Сведения**

о **Левицком Дмитрие Ивановиче**, вводимом в состав диссертационного совета Д 002.111.01 в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Государственном научном центре Российской Федерации Институт медико-биологических проблем Российской академии наук, с правом решающего голоса для разовой защиты диссертации Шарло Кристины Андреевны на тему: «NFATC1-зависимые механизмы стабилизации миозинового фенотипа в условиях функциональной разгрузки» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 03.03.01 - физиология; 03.01.04 - биохимия

№ 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 по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Шифр специальности в совете и отрасль науки (для членов диссертационного совета)	Основные работы по профилю диссертации (за последние 5 лет, не менее 5)
1	Левицкий Дмитрий Иванович	1951, Российская Федерация	Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН, Минобрнауки России, Институт биохимии им. А.Н. Баха (ИНБИ), г.н.с., заведующий лабораторией структурной биохимии белка 119071, Москва, Ленинский проспект, д.33.	доктор биологических наук, 03.01.04 – Биохимия	Профессор по специальности 03.01.04 – Биохимия	Член диссертационного совета Д 002.247.01 по специальности 03.01.04- Биохимия (биологические и химические науки) при ФИЦ биотехнологии РАН, Минобрнауки РФ.	<p>1. Matyushenko A.M., Shchepkin D.V., Kopylova G.V., Poruga K.E., Artemova N.V., Pivovarova A.V., Bershtitsky S.Y., <u>Levitsky D.I.</u> "Structural and functional effects of cardiomyopathy-causing mutations in troponin T-binding region of cardiac tropomyosin". <b>Biochemistry</b>, 2017, v. 56, p. 250–259.</p> <p>2. Логвинова Д.С., <u>Левицкий Д.И.</u> «Существенные легкие цепи миозина и их роль в функционировании миозинового мотора». <b>Биохимия</b>, 2018, том 83, № 8, с. 1190–1210. (обзор)</p> <p>3. Logvinova D.S., Matyushenko A.M., Nikolaeva O.P., <u>Levitsky D.I.</u> "Transient interaction between the N-terminal extension of the essential light chain-1 and motor domain of the myosin head during the ATPase cycle". <b>Biochemical and Biophysical Research Communications</b>, 2018, v. 495, № 1, p. 163-167.</p> <p>4. Matyushenko A.M., Shchepkin D.V., Kopylova G.V., Bershtitsky S.Y., Koubassova N.A., Tsaturyan A.K., <u>Levitsky D.I.</u> «Functional role of the core gap in the middle part of tropomyosin». <b>FEBS Journal</b>, 2018, v.285, № 5, p. 871–886.</p> <p>5. Matyushenko A.M., Koubassova</p>

N.A., Shchepkin D.V., Kopylova G.V., Nabiev S.R., Nikitina L.V., Bershisky S.Y., Levitsky D.I., Tsaturyan A.K. «The effects of cardiomyopathy-associated mutations in the head-to-tail overlap junction of  $\alpha$ -tropomyosin on its properties and interaction with actin». *Int. J. Biol. Macromol.*, 2019, v. 12, p. 1266–1274.

6. Matyushenko A.M., Shchepkin D.V., Kopylova G.V., Bershisky S.Y., Levitsky D.I.. "Unique functional properties of slow skeletal muscle tropomyosin". *Biochimie*, 2020, v.174, p. 1-8.

д.б.н., проф. Левицкий Д.И. является членом диссертационного совета Д 002.247.01 по специальности 03.01.04-Биохимия при ФИЦ биотехнологии РАН, утвержденного приказом ВАК Минобрнауки РФ № 222/нк от «13» марта 2019 г.

Срок полномочий совета на период действия номенклатуры специальностей научных сотрудников, утвержденный приказом Минобрнауки от 13 марта 2019 г. № 222/нк . Даю согласие стать введенным членом совета по диссертации Шарло Кристины Андреевны на тему: «NFATc1-зависимые механизмы стабилизации митохондриального фенотипа в условиях функциональной разгрузки» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 03.03.01 - физиология; 03.01.04 - биохимия

Даю согласие на обработку персональных данных.

Введенный член совета - Левицкий Дмитрий Иванович

Дата

  
\_\_\_\_\_ подписать

Подпись д.б.н., проф. Д.И. Левицкого заверяю.  
Ученый секретарь ФИЦ биотехнологии РАН,  
кандидат биологических наук

  
\_\_\_\_\_ А.Ф. Орловский

