

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
НАУКИ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «КАЗАНСКИЙ  
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**

**ПРОТОКОЛ**

**заседания диссертационного совета 24.1.225.02**

**03.11.2022 г.**

**№ 22**

**г. Казань**

Заместитель председатель совета  
Ученый секретарь

д.б.н. Зуев Ю.Ф.  
к.б.н. Пономарева А.А.

**Присутствовали:** 18 членов диссертационного совета из 20 человек списочного состава.

**Повестка дня:**

Вопрос о принятии к защите диссертации Жилиякова Никиты Викторовича «Роль холинорецепторов в регуляции кальциевого транзиента и освобождения нейромедиатора в нервно-мышечном синапсе мышцы» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.2. – Биофизика (биологические науки).

Научный руководитель: Самигуллин Дмитрий Владимирович, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией биофизики синаптических процессов КИББ ФИЦ КазНЦ РАН.

**Слушали:** председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации, доктора биологических наук Петрова А.М. с Заключением комиссии по диссертации Жилиякова Н.В. Заключение положительное.

**Выводы комиссии:**

1. Тема и содержание диссертации соответствуют профилю диссертационного совета и специальности 1.5.2. – биофизика (биологические науки), в области: «биофизика клетки: биофизика мембран, биофизика ионных каналов, биофизика мышечного сокращения».

2. Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 16 печатной работе, из них 5 статей представлены в базах *Wed of Science* и *Scopus*, 11 тезисов докладов в аналитической системе РИНЦ.

Соискатель ссылается в диссертации на работы, опубликованные лично и (или) в соавторстве.

3. Текст диссертации, представленный в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенному 27 октября 2022 г. на сайте КИББ ФИЦ КазНЦ РАН. [http://www.kibb.knc.ru/download/Zhilakov/Disser\\_Zhilakov.pdf](http://www.kibb.knc.ru/download/Zhilakov/Disser_Zhilakov.pdf)

4. Автореферат диссертации полно и правильно отражает материал диссертации.

Вопросов не последовало.

## ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять к защите диссертационную работу Жилякова Никиты Викторовича «Роль холинорецепторов в регуляции кальциевого транзientа и освобождения нейромедиатора в нервно-мышечном синапсе мышцы» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.2. – Биофизика (биологические науки).

2. Утвердить официальными оппонентами по диссертации:

1. Богодвид Татьяну Халиловну - доктора биологических наук, доцента кафедры медико-биологических дисциплин Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Поволжская государственная академия физической культуры, спорта и туризма", г. Казань.
2. Розова Андрея Владимировича - кандидата биологических наук, заведующего лабораторией «Электрофизиология» Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» Федерального медико-биологического агентства России, г. Москва;

В качестве ведущей организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук (ИЭФБ РАН), г. Санкт-Петербург.

3. Разрешить печать автореферата диссертации.

4. Утвердить список адресов рассылки №2 автореферата.

5. Назначить дату защиты диссертации на 19 января (четверг) 2023 г. в 11.00 ч.

Результаты голосования: «за» - 18, «против» - нет, «воздержался» -нет.

Заместитель председателя  
диссертационного совета 24.1.225.02

д.б.н. Зуев Ю.Ф.



Ученый секретарь диссертационного  
Пономарева А.А.  
совета 24.1.225.02

к.б.н.