

24-2531

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи

А.Ков

КОВАЛЕНКО АННА АНДРЕЕВНА

**ИЗМЕНЕНИЕ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ ИОНОТРОПНЫХ И
МЕТАБОТРОПНЫХ РЕЦЕПТОРОВ ГЛУТАМАТА
В МОЗГЕ КРЫС ПРИ ЭПИЛЕПТОГЕНЕЗЕ**

1.5.5 – Физиология человека и животных

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

2023

24-02531

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук

Научный руководитель: **Зубарева Ольга Евгеньевна**
кандидат биологических наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории молекулярных механизмов нейронных взаимодействий ФГБУН Института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук

Официальные оппоненты: **Ещенко Наталья Дмитриевна**
доктор биологических наук, профессор кафедры биохимии Биологического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

Ветровой Олег Васильевич
доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник ФГБУН Института физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук

Ведущее научное учреждение: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук

Защита состоится «19» декабря 2023 года в 11 часов на заседании диссертационного совета 24.1.152.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова» по адресу: 194223, Санкт-Петербург, пр. Тореза, 44. Тел. (812) 552 79 01, e-mail: office@iephb.ru

С диссертацией и авторефератом можно ознакомиться в научной библиотеке Института эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова и на сайте <https://www.iephb.ru/nauka/dissertacziionnyj-sovet/>.

Автореферат разослан « 17 » ноября 2023 г.

Ученый секретарь
диссертационного совета,
доктор биологических наук

 П.Г. Парнова