

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Венериной Яны Андреевны  
«Физиологические корреляты тревожности при когнитивной  
деятельности», представленной на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология.**

Тема исследования Венериной Я.А., безусловно, актуальна и имеет большое теоретическое и практическое значение. В самом деле, выявление взаимосвязей между выраженностью тревожного компонента спектра мотивационной активности человека и особенностями физиологического обеспечения когнитивной деятельности позволяет раскрыть новые аспекты организации функциональных систем в провоцирующих тревогу условиях, а также расширить методические возможности изучения этой проблемы.

Сильной стороной работы является ее методологическая направленность, основывающаяся на теории функциональных систем П.К. Анохина. Работа, судя по автореферату, аккуратно выстроена, выборка испытуемых вполне репрезентативна для такого рода инструментальных исследований, комплекс использованных методов объединяет психофизиологические, электрофизиологические, биохимические и психологические подходы, что точно соответствует поставленным задачам. Статистическая обработка данных проведена современными методами анализа. Выводы отражают основное содержание результатов работы и демонстрируют успешность решения поставленных в исследовании задач.

Список публикаций, содержащих основные результаты работы, включает 7 статей в изданиях, рекомендованных ВАК, из которых 3 – в журналах, индексируемых в Scopus. Это более чем достаточно для кандидатских диссертаций.

Наиболее важным и интересным в исследовании мне представляется выявление автором характерной для индивидов с высокой тревожностью инертности структуры когерентных взаимосвязей, которая отражает низкую лабильность межцентральных взаимоотношений. Это может способствовать формированию застойных стационарных состояний и лежать в основе снижения адаптационных возможностей у высоко тревожных субъектов, что является причиной развития у них такой антиадаптивной реакции, как стресс.

Исходя из представленных в автореферате сведений, констатирую, что диссертация написана на высоком научном уровне, соответствует критериям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»,

утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09.2013г. №842, с изменениями от 01.10.2018г. №1168, предъявляемым к диссертациям, а ее автор, Венерина Яна Андреевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Отзыв подготовил  
Профессор кафедры психофизиологии  
факультета социальных наук  
Федерального государственного  
автономного образовательного  
учреждения высшего образования  
"Национальный исследовательский  
Нижегородский государственный  
университет им. Н.И. Лобачевского"  
(ННГУ),  
доктор биологических наук  
Парин Сергей Борисович

« 08 » февраля 2022

Почтовый адрес: 603005; г. Нижний Новгород, ул. Алексеевская, д. 24, кв. 4  
Телефон: +7-9036009358  
Адрес электронной почты: parins@mail.ru

Нижегородский государственный университет  
им. Н.И. Лобачевского  
Подпись удостоверяю  
8 февраля 2022  
Сектор Управления УЧУ

