

В диссертационный совет 24.1.023.01  
При Федеральном государственном бюджетном  
учреждении науки Государственном научном  
центре РФ – Институте медико-биологических  
проблем Российской академии наук

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Портновой Галины Владимировны на тему:  
«ВОСПРИЯТИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ  
ЭМОЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ СТИМУЛОВ У ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ С РАЗЛИЧНОЙ  
ПСИХИЧЕСКОЙ И НЕВРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ»

на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 1.5.5 –  
физиология человека и животных

**Актуальность темы диссертационного исследования** обусловлена необходимостью повышения диагностических возможностей специфики эмоциональных нарушений у пациентов с психическими и неврологическими заболеваниями, которые встречаются практически при всех расстройствах данной нозологической группы и становятся одной из причин снижения трудоспособности у пациентов.

**Новизна исследования** Портновой Г.В. состоит в выделении специфики нарушений эмоционального восприятия и соответствующих им показателей ЭЭГ у пациентов с шизофренией, расстройством аутистического спектра, расстройством личности, а также у пациентов с различной тяжестью угнетения сознания вследствие черепно-мозговой травмы и у пациентов с острой и хронической ишемией головного мозга. В ходе диссертационной работы было обследовано значительное количество пациентов и здоровых добровольцев. В качестве основного метода исследования автором была электроэнцефалограмма, для анализа которой были применены как традиционные, так и инновационные методы исследования.

**Теоретическая и практическая значимость результатов исследования** заключается в том, что на основе исследования особенностей восприятия социальных, биологических и физических характеристик стимулов была выявлена неспособность пациентов воспринимать социально значимые характеристики эмоционально значимых стимулов, но при этом сохранять возможность реагировать на биологически значимые физические характеристики стимулов, что может иметь огромное значение для диагностики, лечения и реабилитации пациентов.

**Структура диссертации.** Диссертационная работа содержит все необходимые разделы. Задачи исследования сформулированы четко, адекватны поставленной цели исследования. Данные, полученные в результате проведенного исследования, имеют как научное, так и практическое значение. Принципиальных замечаний к автору диссертации нет.

### Заключение.

По своей актуальности, научной новизне, степени обоснованности научных положений, теоретической и практической значимости, отражению основных положений в печати, диссертация Г.В. Портновой полностью соответствует требованиям, изложенным в п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 26.09.2022 N 1690), а её автор заслуживает

ИМБП ВХ. № 08/1045  
от «04» 04 2022 г.

присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук по специальности 1.5.5.  
– Физиология человека и животных.

Доктор биологических наук, доцент  
Заведующая лабораторией молекулярной  
биологии ФГБНУ «Медико-генетический  
научный центр»

115522, Москва, ул. Москворечье, д. 1

Тел:

+7 (499) 612-81-93

Email:

svet-vk@yandex.ru

25.03.2024г.

Костюк Светлана Викторовна

Подпись Костюк С.В. заверяю

Ученый секретарь ФГБНУ «Медико-генетический  
научный центр», кандидат медицинских наук



Воронина Екатерина Сергеевна