

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Меркуловой Екатерины Алексеевны  
«ЭЭГ-корреляты реактивного социального реактивного поведения человека», представленной на  
соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности  
19.00.02 — психофизиология

Актуальность темы диссертационного исследования Меркуловой Е.А. достаточно очевидна, принимая во внимание реалии современного общества, ведь область социального поведения интересна большинству нейронаук. Во всем мире непрерывно растет поток научной литературы, посвященной изучению социального поведения в различных аспектах. Особенный интерес вызывает реактивное социальное поведение с точки зрения нейрофизиологии, т.к. исследований в этой области мало. Изучение данного процесса уже само по себе является очень актуальной задачей. Известно, что схожие проблемы в формировании поведенческих навыков агрессивного социального поведения с точки зрения нейронаук активно изучаются. Опыт данного исследования, опубликованный, в том числе, в ведущих журналах, особенно важен. Его необходимо учитывать и в образовательной деятельности, и для проведения диагностики психопатологий (аутизм, депрессия, синдром дефицита внимания и т.д.), поэтому предложенные варианты решения обозначенных проблем повышают практическую значимость работы.

Следует согласиться с содержанием основных положений диссертации, выносимых на защиту. Особо необходимо отметить авторскую попытку системного изучения механизма экспериментальной модели исследования с помощью метода test-retest, которая используется уже несколько лет в НИИНМ, в его структурном и динамическом измерениях.

Как следует из автореферата, автору в полной мере удалось раскрыть теоретико-методологические подходы и основные концепции процесса социального реактивного поведения. Представляет бесспорный интерес исследование автором различных методов анализа ЭЭГ-данных, включая новейшие, пока еще мало освещенные в современной российской литературе методы медиационного анализа.

Вместе с тем следует указать на замечания к работе:

1. В описании актуальности желательнее было более подробно осветить результаты, полученные в лаборатории дифференциальной психофизиологии и послужившие исходной точкой исследований.
2. Желательно было рассмотреть по отдельности корреляцию психологических аспектов личности (в рамках пятифакторной модели) и наблюдаемого реактивного социального поведения.

Однако эти замечания не снижают общего хорошего впечатления от работы и, скорее, является пожеланием к дальнейшим исследованиям автора.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационное исследование Меркуловой Е.А. «ЭЭГ-корреляты реактивного социального поведения человека», является самостоятельным, логическим, обоснованным и завершённым исследованием в области психофизиологических наук. Представленное исследование отличается научной новизной и существенным исследовательским вкладом в области теории и практики психофизиологических дисциплин, а автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 19.00.02 – «Психофизиология».

Профессор каф. анатомии, физиологии  
и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО «НГПУ»  
д.м.н., профессор

*Суб*

М. А. Суботялов

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный педагогический университет»  
Россия, 630126, г. Новосибирск, ул. Вилейская, 28  
телефон: 8 (383) 292-67-09, e-mail: subotyalov@yandex.ru

