

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Пылковой Людмилы Владимировны
на тему «Взаимосвязь суперфакторов личности и спектральной мощности тета-осцилляций мозга в ситуациях выбора социального поведения»,
представленной в диссертационный совет Д 001.014.01
при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении
«Научно-исследовательский институт физиологии и фундаментальной медицины»
(г. Новосибирск) на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 19.00.02 – психофизиология

Диссертационная работа Пылковой Людмилы Владимировны представляет собой исследование в рамках междисциплинарной проблемы – на стыке нейрофизиологии, психологии личности и социальной психологии, целью которого является поиск индивидуальных особенностей биоэлектрической активности мозга в процессе социального взаимодействия. Решение поставленных в исследовании задач расширяет знания о возможных механизмах основных типов взаимодействия личности и социальной среды.

Научная значимость впервые полученных автором результатов заключена в обнаружении особенностей изменений спектральной мощности вызванных тета-осцилляций при выборе предпочтительного поведения в качестве психофизиологического коррелята личности при социальном взаимодействии: поведение, конгруэнтное личностным особенностям человека, отражено в меньшей спектральной мощности связанных с событиями тета-пертурбаций. Выявленные закономерности способствуют лучшему пониманию психофизиологических процессов социального поведения, что, в свою очередь, позволяет с известной осторожностью использовать выводы исследования в различных сферах жизни человека, связанных с социальной активностью, воспитанием, адаптацией и коррекцией поведения.

Автореферат диссертации представляет собой логично изложенные результаты исследования с четкой структурой и достаточным обоснованием актуальности цели и задач, методов исследования, результатов и сделанных выводов, обобщенных в защищаемых положениях. Работа выполнена на современном методическом уровне. Содержание и оформление автореферата соответствует требованиям ВАК.

Небольшое замечание после ознакомления с авторефератом связано с пожеланием указывать в дальнейшем в нейрофизиологической части работы при ссылках на поля Бродмана вместо «справа/слева» (как в подписях на рисунках) – правое или левое полушарие мозга, в котором предположительно локализованы изменения спектральной мощности.

Таким образом, диссертация Пылковой Людмилы Владимировны представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой получены новые научные данные об индивидуальных различиях электрической активности мозга в процессе социального взаимодействия. Работа соответствует требованиям п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842 (включая изменения в редакции от 21 апреля 2016 года № 335 и 02 августа 2016 года № 748), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор - Пылкова Л.В. - заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 19.00.02 – психофизиология.

Доктор биологических наук,
научный руководитель научно-практического
центра психофизиологии аномального развития,
ведущий научный сотрудник лаборатории
нейробиологии программирования действий
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки Институт мозга человека
им. Н.П. Бехтеревой Российской академии наук,
197376, Санкт-Петербург, ул. Акад. Павлова, 9,
+7 (812) 670-99-89; e-mail: office@ihb.spb.ru

Кожушко Надежда Юрьевна
Тел: 8(812) 670-09-35;
e-mail: kozhusenko@ihb.spb.ru



Подпись Кожушко Н.Ю. удостоверяю

Зав. отделом кадров ИМЧ РАН О.А. Черемшова

12.11.2018г.