

**Отзыв научного руководителя**  
на соискателя ученой степени кандидата психологических наук  
по специальности 19.00.02 (Психофизиология)  
Талала Илью Витальевича

Илья Витальевич Талалай выполнял диссертационное исследование по теме «Функциональная организация предвосхищающего внимания при произвольной преднастройке и имплицитном обучении» в лаборатории нейрофизиологии когнитивной деятельности ФГБНУ «Институт возрастной физиологии РАО» с 2014 по 2018 гг. Сотрудничество с лабораторией началось еще раньше с работы над курсовыми и дипломными проектами. Все это время Илья проявлял высокую мотивацию и интерес к научным исследованиям. Специфика психофизиологического анализа когнитивных функций, в том числе внимания, требовала самостоятельного освоения большого объема нейрофизиологических и психофизиологических знаний, не входящих в программы стандартов общего психологического образования. Илья успешно справился с решением этой трудоемкой задачи, продемонстрировав умение самостоятельно выделять и анализировать нужную информацию – качество чрезвычайно важное для ученого.

В процессе научной деятельности в лаборатории Илья успешно освоил современные методы экспериментальной работы, включая регистрацию и анализ суммарной электрической активности мозга (ЭЭГ высокой плотности), моделирование и организацию автоматизированного электроэнцефалографического эксперимента, обработку психометрических и электрофизиологических данных в программной среде MATLAB. На основе анализа данных собственных экспериментальных исследований, выполненных в рамках диссертационного проекта, Илья подготовил и опубликовал (самостоятельно и в соавторстве с коллегами) 9 научных работ, в том числе статью в престижном профессиональном международном журнале «Psychophysiology».

За время работы в лаборатории нейрофизиологии когнитивной деятельности Илья в полной мере проявил необходимые для исследователя профессиональные и личные качества: высокую исследовательскую мотивацию, трудолюбие, профессиональные знания в области психофизиологии, умение работать в команде, доброжелательное отношение к коллегам.

Илья Витальевич Талалай по своим личным и профессиональным качествам, безусловно, является достойным соискателем ученой степени кандидата психологических наук по специальности 19.00.02 (Психофизиология).

Научный руководитель

*Мачинская*

Мачинская Р.И.,

д. биол.н., профессор, член-корр. РАО,

зав. лабораторией нейрофизиологии

когнитивной деятельности ФГБНУ «ИВФ РАО»

