

Отзыв научного руководителя
на соискателя ученой степени кандидата психологических наук
по специальности 19.00.02 (Психофизиология)
Розовскую Ренату Исааковну

Рената Розовская выполняла диссертационное исследование по теме «Влияние эмоциональной окраски запоминаемой информации на мозговую организацию и эффективность рабочей памяти» в лаборатории нейрофизиологии когнитивной деятельности ФГБНУ «Институт возрастной физиологии РАО» с 2012 по 2015 гг. Сотрудничество с лабораторией продолжалось и после окончания Ренатой аспирантуры. Все это время Рената проявляла высокую мотивацию и интерес к научным исследованиям. Специфика психофизиологического анализа когнитивных функций, в том числе рабочей памяти, требовала самостоятельного освоения большого объема психофизиологических и нейрофизиологических знаний, не входящих в стандарты общего психологического образования. Рената успешно справилась с этой задачей, продемонстрировав умение самостоятельно выделять и анализировать нужную информацию – качество чрезвычайно важное для ученого.

В процессе научной деятельности в лаборатории Рената успешно освоила современные методы экспериментальной работы, включая регистрацию и анализ суммарной электрической активности мозга, моделирование и организацию автоматизированного электроэнцефалографического эксперимента, проведение фМРТ исследования, обработку и анализ структурных и функциональных данных МРТ, обработку психометрических и электрофизиологических данных в программной среде MATLAB. На основе анализа данных собственных экспериментальных исследований, выполненных в рамках диссертационного проекта, Рената Исааковна подготовила и опубликовала (самостоятельно и в соавторстве) 3 научных работы, а также сделала ряд докладов и представила результаты исследований на 5 конференциях, в том числе престижной международной конференции в Женеве.

За время работы в лаборатории нейрофизиологии когнитивной деятельности Рената в полной мере проявила необходимые для исследователя личные и профессиональные качества: высокую мотивацию, исследовательскую добросовестность, трудолюбие, профессиональные знания в области психологии и психофизиологии, доброжелательное и уважительное отношение к коллегам.

Рената Розовская по своим профессиональным и личным качествам является достойным соискателем ученой степени кандидата психологических наук по специальности 19.00.02 (Психофизиология).

Научный руководитель

Мачинская Р.И.,
д.биол.н., профессор, член-корр. РАО,
зав. лабораторией нейрофизиологии
когнитивной деятельности ФГБНУ «ИВФ РАО»

Подпись Мачинской Р.И. заверяю
Начальник отдела кадров и послевузовского образования
Чу. Г. И. И. Крыжич
Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Институт возрастной
физиологии
Российской академии образования»

