

**Отзыв научного руководителя  
о соискателе ученой степени кандидата биологических наук  
Буториной Анне Валерьевне**

А.В. Буторина является сотрудником Центра нейрокогнитивных исследований (МЭГ-центра) ФГБОУ ВО МГППУ с момента его создания в 2008 года и по настоящий момент. За этот период Анна Валерьевна окончила аспирантуру в МГППУ по специальности «Системный анализ, управление и обработка информации». Свободное владение языками программирования и методами обработки сигналов, а также личные качества – любопытство, независимость, целеустремленность и острый ум определили ее центральную роль в непростом периоде становления МЭГ-Центра. Успешно внедрить новый для России метод магнитной энцефалографии и в рекордно короткие сроки получить с его помощью содержательные научные результаты во многом удалось благодаря усилиям А.В. Буториной. Анна Буторина принимала самое активное участие в освоении МЭГ-установки, создании новых моделей экспериментов. Она прошла полугодовую стажировку в Университете Хельсинки (Финляндия), обучалась методам анализа МЭГ в Королевском Колледже Лондона (Великобритания) и отвечает за разработку алгоритмов и анализ данных МЭГ по всем направлениям исследований МЭГ-Центра. Анализ данных, представленных в диссертационном исследовании, был проведен Анной Буториной самостоятельно, и предложенные ею оригинальные подходы к анализу позволили по-новому взглянуть на полученный экспериментальный материал.

Анна Буторина сумела в достаточной мере изучить новую для себя область знаний — нейрофизиологию, биологию, также современное состояние представленной в диссертации проблемы по данным отечественной и мировой научной литературы.

Она склонна к командной работе и всегда была готова помочь коллегам с анализом экспериментальных данных.

У Анны Валерьевны по теме диссертации опубликовано 7 печатных работ в международных журналах, рекомендованных ВАК. Кроме того она активно участвует в Российских и международных конференциях с постерными и устными докладами.

Руководитель Центра нейрокогнитивных исследований (МЭГ-центра) ФГБОУ ВО МГППУ  
д.б.н., профессор **Т.А. Строганова**

21.04.2017



*п/п Верина  
Спасибо коллегам МГ  
Виктор Сторина В.Т.*