

## ОТЗЫВ

научного руководителя

о Горбуновой Елене Сергеевне

Елена Сергеевна Горбунова окончила с отличием факультет психологии МГУ имени М.В. Ломоносова в 2011 г. и аспирантуру факультета психологии МГУ в 2014 г. В аспирантуре она работала над темой «Механизмы объектного и пространственного внимания при обработке лексической информации (на материале «эффекта превосходства слова»)». В период обучения она успешно сдала экзамены по специальности, иностранному языку и философии и прошла апробацию диссертации на кафедре общей психологии факультета психологии МГУ.

Область научных интересов Е.С. Горбуновой охватывает проблематику зрительного внимания, механизмов опознания зрительных стимулов, а также ряд других разделов когнитивной психологии и когнитивной науки (прежде всего на стыке с нейрофизиологией). Собственные теоретико-экспериментальные исследования Е.С. Горбуновой в течение последних шести лет были посвящены так называемому «эффекту превосходства слова» при опознании буквенных стимулов в разных задачах на зрительное внимание. В её диссертационном исследовании рассматривалась проблема межполушарной асимметрии в задачах зрительного поиска букв в словах и случайных буквенных строках. В проведенных Е.С. Горбуновой экспериментах были получены новые данные, указывающие на влияние перцептивной загрузки и преднастройки на обработку зрительным стимулом определенного типа на закономерности решения задач зрительного поиска в левом и правом полуполях зрения.

В ходе научной работы Е.С. Горбунова проявила себя как самостоятельный, увлеченный, целеустремленный, думающий исследователь. Она успешно овладела планированием эксперимента и широким спектром инструментов статистической обработки данных. Считаю, что её исследования полностью соответствуют уровню современных экспериментально-психологических исследований восприятия в когнитивной психологии. В качестве исполнителя Е.С. Горбунова принимала участие в реализации ряда научных проектов, поддержанных грантами РФФИ.

Обучаясь в аспирантуре, Е.С. Горбунова показала себя как специалист, способный к самостоятельному освоению смежных научных областей и нового инструментария. К настоящему времени она владеет основами бесконтактной регистрации движений глаз, основами работы на функциональном магнитно-резонансном томографе и базовыми принципами использования установок виртуальной реальности.

