

## ОТЗЫВ

члена диссертационного совета на диссертацию Момотенко Дарьи на тему:  
«Психофизиологические модели исполнительных функций при печати на компьютере»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата психологических наук по  
научной специальности 5.3.2. Психофизиология

Представленная диссертационная работа Момотенко Д. затрагивает актуальную психофизиологическую и нейрокогнитивную проблему роли высших исполнительных функций в реализации печати на компьютере. Актуальность проблемы подчеркивается резко растущим числом пользователей компьютеров в современном обществе. Автором четко и грамотно формулируются научные задачи, обоснованно выбираются методы их решения, а также подробно описываются полученные результаты. Из текста диссертации четко видно также умение автора умело и корректно применять статистический аппарат для анализа собственных данных. Работа написана хорошим научным языком, логично выстроена, и адекватно проиллюстрирована.

К работе есть несколько незначительных, скорее технических замечаний. Например, в исследовании используются выборки обоих полов, что хорошо согласуется с современными трендами на анализ обоих полов в биомедицинских исследованиях. В то же время, использованные в работе выборки несколько не выровнены по полу (больше женщин, чем мужчин), что не может не влиять на репрезентативность данных. Также автором сделаны, на мой взгляд, практически полезные выводы для оптимизации процесса печатания на компьютере на основе психофизиологических данных. Как автор планирует использовать данную информацию? Было бы полезно увидеть видение автором дальнейших шагов по внедрению полученных в работе знаний в практику. Наконец, в тексте представленной работы (по теме печати на компьютере!) содержится большое количество случаев отсутствия пробелов в тексте, в результате чего многие его слова оказываются написаны слитно. Автору нужно было более тщательно вычитать и отредактировать представленный в диссертационный совет текст своей рукописи.

Несмотря на ряд высказанных замечаний, они не несут критического характера, и легко могут быть учтены соискателем в своей последующей работе. В целом, работа заслуживает высоких оценок и может иметь большое научно-практическое значение, особенно для возрастной популяции пользователей компьютером. Результаты исследований обсуждались на научно-практических конференциях, и отражены в публикациях, рецензируемых WOS/SCOPUS/РИНЦ, в том числе в авторитетных зарубежных журналах.

С учетом всего вышесказанного полагаю:

Содержание диссертации Момотенко Дарьи на тему: «Психофизиологические модели исполнительных функций при печати на компьютере» соответствует специальности 5.3.2. Психофизиология.

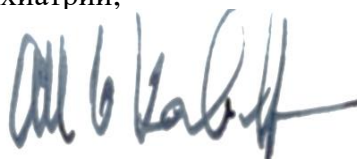
Представленная диссертация является качественной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний.

Нарушений пунктов 9, 11 Порядка присуждения Санкт-Петербургским государственным университетом ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук соискателем ученой степени мною не установлено.

Диссертация соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, установленным приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете» и рекомендована к защите в СПбГУ.

На основании вышеизложенного считаю, что Момотенко Дарья достойна присуждения ей искомой ученой степени кандидата психологических наук.

Член диссертационного совета  
Доктор биологических наук, профессор РАН  
Зав. лабораторией биологической психиатрии,  
Профессор ИТБМ СПбГУ



Калуев Алан Валерьевич

24.03.2024