

ОТЗЫВ

на автореферат **Маркевича Максима Олеговича**
«Влияние слуховой ритмической стимуляции на эффективность решения
когнитивных задач: психофизиологическое исследование»,
представленной на соискание ученой степени кандидата психологических
наук по специальности 5.12.2. Междисциплинарные исследования мозга

Диссертационное исследование Маркевича Максима Олеговича направлено на исследование связи между ритмическими процессами и чтением на русскоязычной выборке подростков, с использованием психофизиологического подхода. До сих пор нет полного понимания психофизиологических механизмов, лежащих в основе навыка чтения, которые могут направить пути поиска эффективных подходов к выработке этого навыка. Автор описывает феномен разрыва в успеваемости в чтении между ранним школьным и подростковым возрастом у российских детей, указывая на нерешенность данной проблемы в современных научных исследованиях. Таким образом, заявленная тема диссертационного исследования является актуальной. Работа отличается продуманной логикой изложения, разработанной исследовательской моделью, несомненной теоретической значимостью и новизной.

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированы корректно, опираются на теоретические и эмпирические данные, полученные автором. В работе подробно приведено описание экспериментальных процедур, с подробным описанием категориального аппарата, гипотез, операционализации переменных. Кроме того, представлена визуализация экспериментальных процедур и полученных данных, что существенно облегчает процесс понимания.

В качестве новизны диссертационной работы можно отметить методический аспект, поскольку впервые проведено исследование влияния слуховой ритмической стимуляции на процесс выполнения зрительной задачи по оценке грамматической согласованности предложений на поведенческом и

нейрофизиологическом уровнях у русскоязычных подростков. Так и получены принципиально новые эмпирические данные о связи внутренних и внешних ритмических процессов с характеристиками навыка чтения.

Теоретическая значимость работы определяется вкладом в понимание роли слуховой ритмической стимуляции, предъявляемой в процессе решения зрительной задачи по оценке грамматической согласованности предложений, а также изучением механизмов, лежащих в основе взаимодействия ритмических навыков и процесса обработки грамматических структур текста, способствуя развитию теоретических моделей языковой обработки.

Прикладное значение результатов диссертационной работы несомненно для клинической и педагогической практики. Кроме того, в автореферате отражены ограничения исследований и дальнейшие перспективы работы.

Содержание автореферата соответствует содержанию, основным положениям и результатам диссертации.

Автореферат дает ясное представление о проделанной научной работе. Выводы, сделанные на основании проведенного теоретического анализа и экспериментального исследования, обоснованы и соотносятся с заявленными целями работы. Результаты работы отражены в многочисленных публикациях, в том числе, в журналах рекомендованных ВАК.

Несмотря на высокий уровень диссертационной работы и изложения данных в автореферате возникли некоторые вопросы и замечания.

1. На основе каких эмпирических данных на защиту выносится положение № 4? Как эмпирически фиксировался этап обработки слова?
2. Какова интерпретация результатов, полученных в исследованиях 1 и 2? Например, как можно объяснить, что высокая скорость чтения связана с более точным выполнением задачи грамматических суждений?

3. В теме диссертации заявлена эффективность решения когнитивных задач. В работе же исследуется преимущественно задача грамматических суждений.
 4. Каков предполагаемый механизм эффекта фасилитации слуховой ритмической стимуляцией на задачи грамматических суждений?

Заключение

Диссертационная работа Маркевича Максима Олеговича является
законченной научно-квалификационной работой, выполненной автором на
высоком научном уровне. Диссертация соответствует научной специальности

Диссертационная работа Маркевича Максима Олеговича «Влияние слуховой ритмической стимуляции на эффективность решения когнитивных задач: психофизиологическое исследование» отвечает требованиям пп.2.1–2.6 Положения о присуждении ученых степеней Автономной некоммерческой образовательной организацией высшего образования «Научно-технологический университет «Сириус» утвержденного приказом от 25 декабря 2023 г. № 350/1-ОД-У, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Маркевич Максим Олегович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата психологических наук по специальности 5.12.2. Междисциплинарные исследования мозга.

Доцент кафедры общей психологии
Ярославского государственного
университета им.П.Г.Демидова,
кандидат психологических наук
по специальности 19.00.01 –
«Общая психология, психология
личности, история психологии»

Чистопольская Александра Валерьевна

2.12.2024

Сведения:

Чистопольская Александра Валерьевна – кандидат психологических наук по специальности 19.00.01 – «Общая психология, психология личности, история психологии»



Адрес организации:

150003, г. Ярославль, ул. Советская, д. 14.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г.
Демидова»

Контактный телефон: +8 (485) 279-77-94

e-mail: chistosasha@mail.ru