

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Леер Е.И.**

«Психофизиологические характеристики восприятия музыки разных направлений детьми и подростками», представленной на соискание ученой степени кандидата психологических наук по специальности

19.00.02 – «психофизиология» (психологические науки)

Диссертация Леер Е.И., посвящена изучению психофизиологических особенностей восприятия музыки разных направлений. Актуальностью данной темы является то, что использовалась нелинейная стохастическая кардиоинтервалометрия. Метод нелинейной стохастической кардиоинтервалометрии позволяет оценивать особенности системных процессов обеспечения текущей деятельности, т.к. сердце является одним из чувствительных органов человека, которое реагирует даже на незначительные изменения окружающей среды. Регистрация кардиоинтервалов осуществлялась при прослушивании музыкальных отрывков.

В диссертации основное внимание уделено исследованию психофизиологической составляющей процесса восприятия четырех музыкальных произведений разных направлений (рок-, хаус-, классическая музыка, а также духовное песнопение) детьми и подростками. Получены интересные данные, согласно которым мальчики и юноши в большинстве случаев предпочитают музыку в стиле рок и хаус, тогда как девочки и девушки – классическую музыку и духовное песнопение. Однако независимо от музыкальных предпочтений, наличия музыкального образования, особенностей воспитания и т. д., у испытуемых выявлены психофизиологические особенности восприятия музыки, обусловленные их половой принадлежностью.

Был проведен частотно-спектральный анализ всех четырех музыкальных произведений, которые использовались в исследовании. Такие музыкальные произведения как рок- и хаус-, очень схожи по своим динамическим характеристикам. Классическая музыка и духовное песнопение также показали высокую степень сходства по данным характеристикам. Немаловажно отметить наличие корреляционных связей динамических характеристик музыкальных произведений с функциональной активностью именно кортикальных отделов регуляции.

На основе автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационная работа выполнена на высоком профессиональном уровне и является логически связанным, законченным трудом. Полученные результаты закреплены в ряде публикаций в журналах, рекомендованных

ВАК. Вместе с тем, на основании материала, изложенного в автореферате, возникают следующие вопросы:

1. Сколько раз велось прослушивание 4-х музыкальных произведений одними и теми же испытуемыми?
2. Учитывалось ли влияние времени суток и года на полученные результаты.
3. Почему выбор музыкальных произведений был ограничен лишь четырьмя направлениями?

Таким образом, считаю, что диссертант Леер Е.И., безусловно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата психологических наук по специальности 19.00.02 – «психофизиология» (психологические науки).

Волчек О.Д.

Кандидат психологических наук, доцент, научный сотрудник
Международного Научно Исследовательского Института Космопланетарной
Антропозологии им. Академика В. П. Казначеева

15.05.2017



/ Волчек О.Д.

630090, г. Новосибирск, Россия

Проспект Академика Лаврентьева 6/1,
офис 628 (Академгородок, здание НИПС)

тел.\факс +7(383) 332-40-68

e-mail isrica2@rambler.ru

e-mail: Volchekod@mail.ru

Подпись О.Д. Волчек
Заверено
Генеральный директор
АНО МНИИП им. Академика
В.П. Казначеева
А.Трушков В.В. Казначеева
18.05.2017 / Трушков А.В.

