

**Отзыв на автореферат диссертации Гучетль Асиет Амербиевны
«Влияние латеральной доминантности органа зрения на
согласованность компонентов произвольных движений у детей старшего
дошкольного возраста», представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология
(биологические науки).**

Диссертационное исследование Асиет Амербиевны Гучетль представляет значительный интерес, как с теоретической точки зрения, так и с практической, что аргументировано в работе.

Актуальность исследования обеспечивается его связью с направлением «Программы фундаментальных и прикладных научных исследований государственной академии наук на 2013-2020 год», утвержденной распоряжением правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 года № 2237-Р, и конкретно с разделом VII «Физиология и фундаментальная медицина» по направлению «Исследование механизмов функционирования сенсорных и двигательных систем, в том числе выделения признаков опознавания зрительных образов... при двигательном обучении».

Анализ литературных источников позволил автору констатировать, что период дошкольного детства характеризуется интенсивными изменениями всех систем организма, обусловленных влиянием биологической программы развития (Д.И. Фельдштейн, 2009), в том числе и изменениями показателя функциональной асимметрии, обеспечивающего развитие бинокулярного зрения, которое определяет характер взаимодействия глаз в процессе визирования.

В данный период также закладываются и базовые основы естественных локомоций, определяющих ход дальнейшего развития двигательной функции ребенка.

Задачи исследования и положения, вынесенные на защиту, профессионально обоснованы с позиций научных представлений о целостности и всеобщей связи явлений окружающего мира, его материальности, системности; о ведущей роли деятельности в развитии человека; о единстве и борьбе противоположностей «симметрия/асимметрия»; о гетерохронности развития форм и функций человека.

Экспериментальная часть выполнена на современном научном уровне с использованием интерференционной поверхностной ЭМГ и оптической системы «Видеоанализ движений». Эти методы углубляют современные представления в области теории функциональных систем, дают объективную возможность шире раскрыть физиологические механизмы организации естественных двигательных действий и получить теоретическое обоснование дифференцированного подбора двигательных действий с учетом возраста у детей старшего дошкольного возраста.

Основные результаты работы апробированы и отражены в 23 научных трудах, включая 8 статей, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК.

Сделанные автором выводы и положения, выносимые на защиту, научно обоснованы, логически вытекают из полученных данных и соответствуют поставленным целям и задачам.

Представленные в работе результаты пространственно-временных характеристик движений у детей старшего дошкольного возраста, могут быть использованы в качестве базы данных при формировании единого регионального методологического и информационного пространства по вопросам поиска здоровьесберегающих двигательных режимов в детских образовательных учреждениях.

Таким образом, диссертация Гучетль Асиет Амербиевны «Влияние латеральной доминантности органа зрения на согласованность компонентов произвольных движений у детей старшего дошкольного возраста» представляет собой законченное исследование, которое соответствует критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г., №842, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук.

Министр здравоохранения
Республики Адыгея



Меретуков Р.Б.

Адрес:
385000, Республика Адыгея
г. Майкоп, ул. Советская 176
тел: 8(8772)52-49-22
web-сайт: www.mzra.ru

*Сторниш Меретукова Рубене Баммербиевна
удовлетворено*

*Результатом экспертизы-защиты
отдела кадров министерства
здравоохранения
Республики Адыгея*

