

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лхагвасурэн Гундэгмаа «Формирование морфофункциональных особенностей монгольских спортсменов: возрастные, экологические и генетические факторы», представленной в диссертационный совет Д 208.087.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека (биологические науки)

В настоящее время вопросы разработки анатомо-антропологических критериев целенаправленного спортивного отбора и эффективности подготовки спортсменов на достижение высоких результатов с учетом комплекса обуславливающих факторов и, особенно, генетических предикторов, является актуальнейшей проблемой современной анатомии и спортивной морфологии. Это обусловлено возрастающей конкуренцией спортсменов в борьбе за высокие спортивные результаты и необходимостью прогнозирования соответствующих экономических затрат. С этой точки зрения тема диссертационного исследования Лхагвасурэн Гундэгмаа отвечает также и запросам современной спортивной практики.

Диссертационная работа посвящена анализу сравнительного уровня и возрастной динамики морфофункциональных особенностей и компонентного состава тела, занимающихся и не занимающихся спортом детей, подростков и молодежи единой этнической принадлежности, проживающих на территории Монголии. Проведенные автором комплексные анатомо-антропологические, физиологические и генетические исследования показывают, что у группы исследованных имеются специфические особенности возрастной динамики соответствующих показателей, а секулярные тренды направлены в сторону их возрастания. Доказано, что физический статус и уровень спортивной подготовленности различаются у монгольских детей и подростков в зависимости от социально-экономических условий, половых различий и занятий различными видами спорта. Несомненный научно-практический интерес представляют данные, полученные по различиям соматического статуса у лиц в зависимости от носительства генов и соответствующих генотипов. Использованный комплекс методов исследования и привлеченный обширный математический аппарат соответствуют поставленной цели и обеспечили успешное решение задач. Основные положения исследования доложены на многочисленных научных форумах. По теме диссертации опубликовано 38 научных работ, из них 16 в изданиях Перечня журналов, рекомендованных ВАК Миннауки и высшего образования РФ для опубликования результатов диссертационных исследований на соискание ученой степени кандидата наук и доктора наук.

Проведя анализ представленного автореферата диссертации, считаю, что диссертация Лхагвасурэн Гундэгмаа на тему «Формирование морфофункциональных особенностей монгольских спортсменов: возрастные, экологические и генетические факторы», является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная проблема в области анатомии человека и спортивной морфологии – установлены сравнительный уровень и возрастная динамика морфо-функциональных особенностей и компонентного состава тела, занимающихся и не занимающихся спортом детей, подростков и молодежи единой этнической принадлежности. Работа соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Постановления Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. с изменениями и дополнениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016г., предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ей искомой ученой степени доктора биологических наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека (биологические науки).

05.03.2020

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой морфологии и патологии
Частного учреждения образовательной организации
высшего образования «Университет «Реавиз»,
почетный работник высшего профессионального образования
Российской Федерации, действительный член РАЕН,
вице-президент Научного медицинского общества
анатомов, гистологов и эмбриологов России

Хайруллин Радик Магзинурович



198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 8,
корпус 2, литера А, тел./факс: +7 812 612-99-50,
e-mail: prof.khayrullin@gmail.com