

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, доцента Похачевского Андрея Леонидовича, профессора кафедры нормальной физиологии института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) о диссертационной работе Ушкановой Светланы Гаврильевны: «Спортивный отбор детей в вольной борьбе с учетом генетически заданных предрасположенностей (на примере республики Саха-Якутия)), представленной на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 13.00.04 – Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры

Актуальность темы исследования. Вольная борьба пользуется большой популярностью в республике Саха (Якутия). Этот олимпийский вид спорта требует от спортсменов проявления высоких показателей физических качеств. На данном этапе развития вольной борьбы в республике стоит проблема отбора и сопровождения одаренных детей в данном виде спорта.

Диссертационная работа Ушкановой Светланы Гаврильевны посвящена одной из важнейших проблем в вольной борьбе – научному обоснованию содержания на первом этапе спортивного отбора в вольной борьбе детей коренных народов Севера. Существующая система спортивного отбора не полностью раскрывает генетически обусловленные факторы организма у детей. Проблемой современной спортивной науки является поиск инновационных методов в спортивном отборе, учитывая особенности физического развития детей.

Исходя из этого актуальность диссертационной работы не подлежит сомнению.

Наиболее существенные научные результаты, содержащиеся в диссертации. Выявлены генетические предрасположенности развития физических качеств у детей и высококвалифицированных спортсменов коренных народов Севера; разработаны генетико-функциональные модели высококвалифицированного спортсменов - борцов вольного стиля;

разработаны критерии спортивного отбора в вольной борьбе с учетом генетических предрасположенностей; разработана и доказана эффективность применения критериев спортивного отбора с учетом генетических особенностей.

Степень обоснованности использования методов, а также полученных результатов и положений диссертации характеризуется многообразием и адекватностью методов исследования. Результаты исследования корректно обработаны при помощи математической статистики, что позволило подтвердить гипотезы исследования и основных положений.

Значимость для соответствующей отрасли науки результатов, полученных автором. Результаты диссертационного исследования представляют научную ценность в связи с получением новых знаний о генетических особенностях развития физических качеств детей коренных народов Севера. Автором предложен алгоритм оценки физической подготовленности с учетом генетических особенностей детского организма. Разработка критериев спортивного отбора имеет большое значение для поиска и профессионального сопровождения одаренных детей коренных народов Севера. Полученные результаты могут быть использованы в практической деятельности тренеров спортивных школ в решении проблем спортивного отбора в вольной борьбе детей коренных и малочисленных народов Севера, в процессе подготовки специалистов физической культуры и спорта.

Диссертационная работа состоит из введения, четырех глав, заключения, практических рекомендаций, списка литературы, приложения. По материалам исследования соискателем опубликовано 12 работ, 7 из которых в изданиях, рекомендованных ВАК. Диссертация и автореферат оформлены в соответствии с требованиями.

Оценка достоверности полученных результатов диссертации: Обоснованность и достоверность результатов исследования обеспечивается логичной теоретико-методологической основой, адекватностью методов работы, использованием лицензированных методик исследования,

достаточным объемом и репрезентативностью выборки, корректной статистической обработкой полученных данных. Личный вклад соискателя состоит в получении результатов, изложенных в диссертации, заключается в подборе и аргументировании существующей проблемы, темы диссертационной работы, определении методологии исследовательской работы. Автором самостоятельно проведен анализ полученных данных, внедрение полученных результатов исследования в практику, подготовлен текст диссертационной работы, автореферата и ряда научных публикаций по теме диссертационного исследования.

Несмотря на значимость диссертационной работы, следует обратить внимание на замечание дискуссионные моменты:

1. Какое количество аллелей изучалось при цитогенетиках исследовании?
2. Почему в диссертации вы обсуждаете только аллель АСТN3?
3. Почему в тексте диссертации вы анализируете не экспрессию самих генов, а вероятностные качества ими определяемые?
4. Каким образом в работе определялись связи генетических маркеров с физическими качествами?
5. С развитием каких физических качеств связано выполнение упражнения «тутум эргиир», каким образом доказана существенность этих влияний? В разработанных критериях оценки данного упражнения не указано в какой возрастной категории можно их использовать.

Заключение. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов, их обоснованности и существенности диссертация Светланы Гаврильевны Ушкановой «Спортивный отбор детей в вольной борьбе с учетом генетически заданных предрасположенностей (на примере республики Саха-Якутия)» является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи спортивного отбора детей занимающихся вольной борьбой, и соответствует требованиям п.п. 9,10,11,13,14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Правительством РФ № 842 от

24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Ушканова Светлана Гаврильевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.04 - теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры.

Официальный оппонент:

профессора кафедры нормальной физиологии, Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), доктор медицинских наук, доцент,

Андрей Леонидович Похачевский

«11» февраля 2021 г.



Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество: Андрей Леонидович Похачевский

Ученая степень: доктор медицинских наук, доцент

Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

должность: профессор кафедры нормальной физиологии

Адрес: 129090, г. Москва, ул. Моховая, д.11, стр.4 (корпус НИИ нормальной физиологии).

Телефон: Тел: +7 (495) 609-14-00.

Электронная почта: sport_med@list.ru.