## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сиразетдинова Рината Эльфатовича «Морфологические особенности спортсменов смешанных боевых единоборств высокой квалификации (на примере русской и алтайской групп)», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 — «антропология» в диссертационном совете МГУ.03.11 при МГУ имени М.В.Ломоносова

Диссертационное исследование Р.Э. Сиразетдинова посвящено изучению морфологических особенностей и экспресс-оценке соматотипа спортсменов смешанных боевых единоборств высокой квалификации с использованием современных методов статистического применением компьютерных технологий. Морфологическим характеристикам спортсменов, представляющих разные виды посвящено значительное количество отечественных и зарубежных работ, однако в некоторых видах спорта, в частности, в молодом и стремительно развивающемся виде спорта «Смешанные боевые единоборства» (Mixed Martial Arts; MMA) до настоящего времени не в полной мере разработаны и апробированы морфофункциональные критерии спортивного отбора, и публикации об особенностях телосложения спортсменов смешанных боевых единоборств в современной научной литературе встречаются относительно редко. В связи с этим поставленная автором задача – выявить комплекс особенностей морфологических спортсменов У смешанных способствующих единоборств, достижению высокой квалификации и соревновательной успешности, является весьма актуальной для современной спортивной морфологии. Для решения этой и других задач автором использовались представительные морфологического обследования русских и алтайских спортсменов смешанных боевых единоборств (ММА) высокой спортивной квалификации, а также антропометрические данные для русских и алтайских мужчин, не занимающихся спортом, объединенных в условно «контрольные» выборки.

Достоверность научных положений, результатов и выводов диссертационной работы Р.Э. Сиразетдинова обеспечивается использованием большого объёма материала (антропометрические данные для 450 молодых мужчин в возрасте от 18 лет до 31 года), соблюдением правил корректности сопоставления выборок (соответствие сравниваемых «условно контрольных» групп и спортсменов-единоборцев по этнической принадлежности, возрасту и распределению в них респондентов по массе тела аналогично весовым категориям у спортсменов-единоборцев) и

адекватным использованием одномерных и многомерных статистических методов анализа.

Научная новизна проведённого исследования состоит в том, что автором выявлен устойчивый (независимо от расовой изменчивости соматических признаков и процессов секулярного тренда) комплекс морфологических особенностей, характерных для спортсменов смешанных боевых единоборств высокой спортивной квалификации и разработана оригинальная математическая модель дифференциальной диагностики (для использования на разных этапах спортивного отбора), позволяющая по комплексу показателей телосложения объективно относить респондентов к группе спортсменов, которые по особенностям телосложения предрасположены к достижению высокой спортивной успешности в смешанных боевых единоборствах.

**Теоретическая значимость** исследования связана с тем, что представленные результаты анализа морфологических особенностей у русских и алтайских спортсменов-единоборцев высокой квалификации расширяют имеющиеся в современной научной литературе данные о смешанных боевых единоборствах (ММА) и дополняют известные представления о формировании комплекса показателей телосложения, способствующих соревновательной успешности в разных видах спорта.

акцентировать на внимание TOM, результаты исследования Р.Э. Сиразетдинова имеют важное диссертационного Разработанная автором значение. практическое экспресс-оценки особенностей телосложения, математическая модель способствующих соревновательной успешности в смешанных боевых единоборствах (ММА), рекомендована для использования на разных этапах спортивного отбора и в настоящее время применяется в практической работе спортивных организаций (ГЦОЛИФК, спортивная школа олимпийского резерва по спортивным единоборствам ЦСКА и др.), что подтверждено актами внедрения в практику.

**Обоснованность** научных положений, выводов и практических рекомендаций, изложенных в диссертационном исследовании, подтверждается публикацией материалов работы в 7 статьях, 4 из которых опубликованы в научных журналах, индексируемых в международных базах RSCI, Scopus и Web of Science.

Автореферат отражает содержание диссертационной работы, полностью соответствует структуре диссертации и позволяет оценить значимость основных результатов и выводов проведённого исследования.

Диссертационная работа Сиразетдинова Рината Эльфатовича «Морфологические особенности спортсменов смешанных боевых

единоборств высокой квалификации (на примере русской и алтайской групп)» является законченной научно-исследовательской работой; содержит новые оригинальные научные результаты; имеет практическое значения для современной спортивной антропологии; соответствует паспорту специальности 03.03.02 — «антропология» (по биологическим наукам), а также критериям, определенным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова, и оформлена, согласно приложениям № 5, 6 Положения о диссертационном совете Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Таким образом, соискатель **Сиразетдинов Ринат Эльфатович** заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 – «антропология».

Доктор биологических наук, профессор кафедры анатомии и биологической антропологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)» ПАНАСЮК Татьяна Владимировна

Адрес места работы:

105122, Москва, Сиреневый бульвар, дом 4,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)», кафедра анатомии и биологической антропологии

подпись

CHAT TO MUND PTYPE

Тел.: +7 495 961-31-11; e-mail: anatomy@rgufk.ru

Подпись Т.В. Панасюк удостоверяю

19.04.2022г.