

## ОТЗЫВ на автореферат диссертации

Хафизовой Айнур Асхадовны «Антропологические аспекты влияния социально-экономических факторов на секулярные изменения размеров тела современной молодежи (начало XX – XXI вв.)», 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 А.А. Хафизовой посвящено изучению антропологических аспектов влияния социально-экономических и демографических факторов на секулярную изменчивость размеров тела современной молодёжи с начала XX века до настоящего времени. Для реализации поставленных задач использовался комплексный (междисциплинарный) подход, при котором данные классических антропологических исследований дополнялись статистической информацией о показателях, отражающих явления и процессы, произошедшие в экономической и социальной жизни страны или региона за интересующий период времени. Исследование относится к одному из классических направлений биологической антропологии – морфологии человека, посвящено изучению временных трендов размеров тела и соответствует специальности и профилю диссертационного совета МГУ.03.11.

К настоящему времени накоплен обширный материал о межпоколенной динамике соматических показателей в разных половозрастных группах населения России и мира, при этом, вопрос о факторах (биологических, экологических, социально-экономических и др.), определяющих направленность и интенсивность протекания секулярных процессов остаётся открытым. В последние десятилетия в современной зарубежной антропологии довольно популярны исследования, посвящённые выяснению взаимосвязей между особенностями секулярной соматической изменчивости и флуктуациями во времени социально-экономических условий жизни и их количественному анализу. Однако в российской антропологической научной практике разработка данной темы ограничена теоретическими предположениями, не подкрепляемыми объективными оценками вышеупомянутых ассоциаций, что свидетельствует о недостаточной изученности данного вопроса и обуславливает **актуальность** настоящей работы.

**Научная новизна** проведённого исследования состоит в том, что впервые в отечественной антропологии на представительных материалах антропологических скрининговых обследований московской студенческой молодёжи проведена количественная оценка и получены объективные данные о тесной взаимосвязи секулярных изменений размеров тела и временных рядов социально-экономических и демографических показателей. На основе установленных статистически значимых ассоциаций разработана оригинальная модель взаимосвязей секулярных изменений размеров тела с влиянием различных биосоциальных факторов.

**Теоретическая значимость исследования** связана с тем, что представленные результаты объективно доказывают гипотезу о существенном влиянии социально-экономических факторов на секулярный тренд современного населения на временном интервале с конца XIX – начала XX века до настоящего времени. Полученные данные могут использоваться для прогнозирования дальнейшего протекания секулярных процессов на фоне меняющихся условий жизни в XXI веке. Практическое значение работы состоит в возможности использования созданной и введённой в научный оборот в антропологических исследованиях обширной базы данных социально-экономических и демографических показателей в рамках решения задач интегративной антропологии, привлечения материалов об изменениях телосложения современных московских юношей и девушек при разработке стандартов и критериев физического развития молодого поколения.

**Достоверность** научных положений, результатов и выводов диссертационной работы А.А. Хафизовой обеспечивается использованием большого объёма материала (антропометрические данные для более 10 тысяч человек из архивных и литературных источников) и адекватным использованием статистических методов анализа. **Обоснованность** научных положений и полученных результатов исследования подтверждается публикацией материалов работы в 8 статьях в рецензируемых научных журналах, индексируемых в международных базах RSCI WoS и Scopus.

Автореферат отражает содержание диссертационной работы и позволяет оценить значимость основных результатов и выводов проведённого исследования.

Судя по автореферату, **диссертационная работа Хафизовой Айнур Асхатовны** «Антропологические аспекты влияния социально-экономических факторов на секулярные изменения размеров тела современной молодежи (начало XX – XXI вв.)» является законченной научно-исследовательской работой, содержит новые оригинальные научные результаты и 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 Хафизова Айнур Асхатовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 – «антропология».

Кандидат биологических наук,  
Доцент кафедры анатомии и биологической антропологии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Российский государственный университет физической культуры,  
спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)»  
Махалин Аду Васильевич

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  
Тел.: +7 495 961-31-11; e-mail: [fiziologi@mail.ru](mailto:fiziologi@mail.ru)

*Подпись Махалина А.В. уполномоченно -*  
*Заведующий ЦМД РГУФКИ*



*Махалин Аду Васильевич*