

ОТЗЫВ официального оппонента
на диссертацию на соискание ученой степени
кандидата биологических наук Селивановой Екатерины Максимовны
на тему «Антропологическое изучение некоторых групп современного
коренного населения Индонезии»
по специальности 03.03.02 – «антропология»

Актуальность избранной темы исследования

Целью диссертационной работы Селивановой Екатерины Максимовны являлось изучение морфологических особенностей коренного населения Индонезии в аспекте этнической антропологии. В работе использованы материалы комплексного антропологического обследования автором двух популяций островов Сулавеси и Сангир в ходе самостоятельной экспедиции. Несмотря на большое число работ, посвященных населению Индонезии, расовая принадлежность популяций этих островов практически не изучена. А между тем морфологические особенности этих групп представляют значительный интерес как в расово-диагностическом, так и в сравнительном плане, что и определяет актуальность исследования.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, и их достоверность обеспечиваются применением методов исследования и анализа данных, адекватных поставленным задачам, а также представительным материалом, включающим широкий спектр антропоскопических и антропометрических признаков у 169 обследованных минахасцев и сангирцев. Обследованная автором выборка охватывает 0,006% от общего числа минахасцев в мире и 0,013% сангирцев.

Важным достоинством работы является проведение автором тщательного многоступенчатого внутрипопуляционного анализа, результаты которого описываются автором в монографическом плане, представляя читателю исчерпывающую антропологическую характеристику

обследованных групп минахасцев и сангирцев, включающую распределение расово-диагностических признаков, морфологию мягких тканей лица, изменчивость размеров головы и лица, вариабельность показателей телосложения, а также некоторые социально-демографические особенности.

Важный вывод относительно различий минахасцев и сангирцев по многим соматическим признакам, характеризующим преимущественно развитие мускулатуры и жировотложения в мужских группах, вполне аргументировано доказывается с использованием разных статистических методов и применением разных конституциональных схем телосложения. Также вполне приемлема трактовка причин выявленных межгрупповых особенностей, которые, по мнению автора, обусловлены различиями в образе жизни и питании.

Особый интерес представляет привлечение для морфологического сравнения с изученными популяциями большого количества других групп Юго-Восточной Азии, Меланезии и Полинезии, что свидетельствует о глубоком ознакомлении автора с тематической научной литературой. Выбор методов, использованных автором для решения поставленных задач, представляется оппоненту оптимальным. Применение бивариантных корреляционных графиков, дисперсионного и кластерного анализов для сопоставления групп по разным сочетаниям морфологических признаков обеспечивает обоснованность полученных результатов. Вывод автора об отнесении минахасцев и сангирцев по особенностям размеров и формы головы и лица к дейтеромалайскому антропологическому типу представляется вполне обоснованным и расширяет представления об этногенезе народов Юго-Восточной Азии.

Научная новизна результатов диссертационной работы несомненна, поскольку до настоящего времени морфологические признаки минахасцев и сангирцев практически не были изучены. В результате исследования впервые в научный оборот введена обширная база антропологических данных по комплексу показателей телосложения двух групп современного коренного

населения Индонезии – минахасцев и сангирцев, представлены результаты сравнительного анализа антропоморфических показателей, размеров головы и лица, а также особенностей телосложения. Впервые дана социально-демографическая характеристика современного коренного населения минахасцев и сангирцев в начале XXI века.

Теоретическая и практическая значимость результатов и основных научных положений диссертации. Представленная в работе антропологическая характеристика современного коренного населения островов Сулавеси и Сангир расширяет представления о расовом разнообразии и этногенезе народов Юго-Восточной Азии и позволяет заполнить один из пробелов в данных по антропологии современного населения Индонезии. Научная значимость исследования заключается также в обосновании перспективности применения комплексного подхода для описания антропологических особенностей современного населения.

Практическое значение работы обусловлено введением широкого спектра морфологических признаков при обследовании антропологических особенностей современного населения. Результаты работы могут использоваться в учебном процессе на биологическом, географическом, историческом и других факультетах различных университетов при чтении лекционных курсов по антропологии и экологии человека.

Опубликованность результатов диссертации в научной печати. По материалам диссертации опубликовано 3 научные статьи (общим объемом 25 страниц) в журналах, которые индексируются в международных базах RSCI, Scopus и Web of Science. Одна из статей (в соавторстве) опубликована в высокорейтинговом журнале «Scientific reports» с импакт-фактором 4,122.

Текст диссертации изложен на 112 страницах, содержит 22 таблицы и 47 рисунков. Выводы диссертационной работы удовлетворяют положениям, выносимым на защиту. Автореферат адекватно отражает содержание диссертационной работы и основных ее результатов.

Замечания по диссертации. Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. В качестве несущественных замечаний к диссертационной работе выделены следующие:

1. В главе «Материалы и методы» в качестве одного из измеренных в экспедиции показателей указывается динамометрия правой кисти. К сожалению, в дальнейшем тексте рукописи не приводятся средние значения и характеристика этого показателя в обследованных автором группах минахасцев и сангирцев.

2. Второе замечание носит технический характер и касается оформления некоторых цитат в тексте рукописи. При прямом цитировании в скобках не везде указаны номера страниц из первоисточников.

3. Весьма удачным считаю приведенный автором рисунок № 43 с иллюстрацией распределения значений индекса массы тела у минахасцев и сангирцев по сравнению с литературными данными для других популяций. Однако, описание распределения значений этого индекса по вариантам с недостаточной и избыточной массой тела, а также процент индивидов с ожирением внутри обследованных групп автором не приводится.

4. В качестве пожелания хотелось бы обратить внимание диссертанта на то, что проведение молекулярно-генетического анализа позволило бы глубже исследовать расовое разнообразие и этногенетические связи обследованных групп и других народов Юго-Восточной Азии.

Вместе с тем, указанные замечания не умаляют значимости диссертационного исследования.

Заключение. Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В.Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации 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, а также оформлена согласно приложениям № 5, 6 Положения о

диссертационном совете Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Таким образом, соискатель **Селиванова Екатерина Максимовна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 – «антропология».

Официальный оппонент:

доктор биологических наук,

ведущий научный сотрудник

Центра физической антропологии

Института этнологии и антропологии РАН

Спицына Наиля Хаджиевна



25.11.2019

Контактные данные:

тел.: +7(909)9262835, e-mail: nailya.47@mail.ru.

Специальность, по которой официальным оппонентом защищена диссертация: 03.03.02 – «антропология» по биологическим наукам.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Дружбы народов Институт этнологии и антропологии имени Н.Н. Миклухо-Маклая Российской академии наук.

Адрес места работы: 119991, Российская Федерация, г. Москва, Ленинский пр., д. 32а.

Тел +7(495)9549363, e-mail: info@iea.ras.ru.

Подпись сотрудника

Института этнологии и антропологии РАН

Спицыной Н.Х.

удостоверяю:

25.11.2019

