

## РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

**Авторы:** Харрасов А.Ф., Сарыг С.К. (Тувинский государственный университет, Кызыл). *На английском:* Kharrasov A.F., Saryg S.K., Tuvan State University, Kyzyl

**Название статьи:** «Исследование некоторых антропологических особенностей жителей Тувы различных климатических зон» *На английском:* «Investigation of some anthropological features residents of Tuva of different climatic zones»

**1. Актуальность темы.** В настоящее время интерес ученых в исследовании антропологических особенностей людей, проживающих в различных природно-климатических условиях значительно вырос. Авторы отмечают, что для оценки индивидуальных особенностей человека многие исследователи используют конституциональный подход, поскольку конституция типов человека представляет собой интегральную характеристику индивида. Согласно современным представлениям, внешняя среда в равной степени участвует в формировании конституции. Однако разные условия проживания, в частности, климат Республики Тыва накладывают свой отпечаток на облик проживающего здесь населения. Данная работа посвящена исследованию типов конституции студентов Тувинского государственного университета, прибывших на обучение в 2019 г. из разных районов Республики Тыва (РТ): Кызыльского, Каа-Хемского, Пий-Хемского, Тандынского, Улуг-Хемского, Чаа-Хольского, Дзун-Хемчикского, Сут-Хольского и Овюрского.

**2. Научная новизна, значимость работы.** Научная новизна, значимость работы заключается в том, что авторами работы впервые изучены типы конституции жителей республики Тыва. Результаты исследования выявили, что для различных климатических регионов характерны определённые конституциональные типы людей, в частности, в районах с экстремальными климатическими характеристиками, отмечалось заметное увеличение лиц с гиперстеническим типом конституции (в Монгун-Тайгинском районе до 36,2%). Можно также отметить некоторую корреляцию высоты места проживания с конституциональным типом исследуемых, т.е. для высокогорных районов отмечалось преобладание лиц гиперстенического типа, над астеническим (Монгун-Тайга, соответственно: гиперстеники 36,2 %, астеники — 23,2 %), а в более низкогорных районах – напротив, отмечалось преобладание астеников над гиперстениками (Бай-Тайга, соответственно: астеники 39,9 %; гиперстеники – 24,1 %).

Однако, по усреднённым показателям данного исследования, преобладающим, для обследованной группы студентов из разных регионов РТ, явился — нормостенический тип конституции – 46,4 %.

**3. Логичность и последовательность изложения материала.** Информация подается логично, непротиворечиво, последовательно. Результаты исследования объективны, доказательность подтверждена достаточным количеством обследованных лиц. Авторами было обследовано 180 студентов, прибывших в 2019 г. из разных районов Республики Тыва (РТ): Кызыльский, Каа-Хемский, Пий-Хемский, Тандынский, Улуг-Хемский, Чаа-Хольский, Дзун-Хемчикский, Сут-Хольский и Овюрский. Все перечисленные районы РТ заметно различаются по климатическим условиям проживания (много аргументов, фактов).

**4. Проведение анализа по заявленной проблематике.** Статья носит научно-исследовательский характер, выражающийся в том, что в ней рассмотрены некоторые

антропологические особенности жителей Тувы различных климатических зон. Результаты исследований, представленные авторами в статье соответствуют тематике по заявленной проблематике.

**5. Статистическая обработка материалов (эксперимент).** Не понятно, проводилась ли статистическая обработка полученных результатов исследований.

**6. Исполнение методов научного познания.** Для выявления соматотипологических показателей исследуемых групп студентов использовали методику и классификацию М.В. Черноруцкого, на основании которой выделяли: астенический, нормостенический и гиперстенический типы телосложения.

**7. Цитируемость научных источников.** Авторы проработали девять источников информации, отражая свою авторскую позицию через анализ типов конституции, характерных для жителей республики Тыва, что позволило им выявить определённые конституциональные типы людей, в частности, в районах с экстремальными климатическими характеристиками.

**8. Научный стиль изложения, терминология.** Статья написана понятным языком, не перегружена излишней узкоспециальной терминологией. Читается с интересом. Содержание статьи полностью соответствует ее названию. Материал статьи изложен грамотно, в соответствии с требованиями к научному стилю.

**9. Соответствие правилам оформления.** Статья соответствует требованиям, предъявляемым к научным работам.

**10. Замечания рецензента (если есть).** Статью прочитала с большим интересом. Замечания носит, скорее всего, рекомендательный характер, в частности, не понятно, проводилась ли статистическая обработка полученных результатов исследований. Доказательность результатов подтверждена достаточным количеством обследованных лиц (180 студентов), однако о достоверности полученных результатов судить трудно. Судя по оформлению полученных данных, в таблицах и графиках, приведенных в статье, статистическая обработка не проводилась. Тем не менее, цель, поставленная авторами статьи: изучить типы конституции жителей республики Тыва, проживающих в различных климатических условиях — на примере студентов Тувинского государственного университета (прибывших на обучение из разных районов Республики Тыва в 2019 г.) достигнута. Надеюсь, что авторы в следующих публикациях примут к сведению замечание рецензента об отсутствии статистической обработки результатов собственных исследований.

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Ерофеевская Лариса Анатольевна подпись 

Ученая степень кандидат биологических наук

Должность старший научный сотрудник

Место работы ИПНГ СО РАН обособленное подразделение ФИЦ «ЯНЦ СО РАН»

11.01.2022 г.