

А. А. Зубов

О ФИЗИЧЕСКОМ ТИПЕ ДРЕВНЕЙШЕГО НАСЕЛЕНИЯ АМЕРИКИ¹

Вопрос о разнородности или однородности антропологического типа американских аборигенов всегда был предметом дискуссии. Одни авторы стремились выделить среди американоидов множество типов, другие склонялись к мысли, что американская раса в общем едина. Можно думать, что обе стороны в какой-то мере правы. Трудно отрицать наличие характерного комплекса особенностей, типичных для всего коренного населения Америки, так же как трудно было бы отрицать существование некоторых заметных различий между отдельными территориальными группами аборигенов Нового Света. Однако в данном случае нас занимает не обычная территориальная вариабильность внутри крупной расовой группы, а возможная связь этой вариабильности с разными этапами заселения Америки. Еще в 1902 г. Деникер², разрабатывая классификацию расовых типов Америки, выделил так называемую «палеоамериканскую» расу, подчеркнув этим термином большую древность одного из расовых типов аборигенного населения. Палеоамериканская раса отличается малым ростом, большим, чем у соседей, процентом волнистых волос и вогнутых спинкок носа, сильным наклоном лба, толстыми губами, прогнатизмом, темным цветом кожи, довольно значительным развитием третичного волосяного покрова, низким переносом, сильно развитыми надбровными дугами, долихокефалией и гипсистонокефалией. Большинство этих особенностей, отличающих палеоамериканский комплекс от «классического» типа американских индейцев, имеет австралоидный характер. Носителями палеоамериканских черт являются племена группы жес, группы тупи-гуарани, отчасти — аймара, карибские племена и огнеземельцы (в особенности яманы и алакалуфы). Может быть, этот тип представляет собой территориально ограниченное, «местное» явление, связанное лишь с Южной Америкой? Может быть, он имеет особое, более позднее происхождение или же возник вследствие адаптации к необычным условиям обитания? На эти вопросы можно было бы постараться дать ответ, изучив характер распределения палеоамериканского комплекса на всей территории Америки, как Южной, так и Северной. Прежде всего обратим внимание на то, что упомянутые палеоамериканские группы расселены в труднодоступных или тяжелых для освоения районах бассейна Амазонки и Ориноко, в высокогорных районах (аймара), либо на окраинах (огнеземельцы). Большинство из них отличается наиболее низким уровнем культуры. Это наводит на мысль о том, что мы сталкиваемся здесь с довольно обычной закономерностью двухэтапного заселения территории, при котором менее культурные аборигены оттесняются в неблагоприятные для обитания, труднодоступные либо периферийные районы. Посмотрим теперь, какими группами заселены другие окраинные или неблагоприятные для обитания районы Америки. Здесь мы прежде всего столкнемся с наиболее северными обитателями Америки — эскимосами. Нередко высказывались мнения, согласно которым эскимосы представляют собой в Америке так сказать «чужеродное тело» и мало связаны генетически с коренным индейским населением (вспомним хотя бы гипотезу «эскимосского клина»). Однако в настоящее время трудно отрицать, что по сравнению с основной массой азиатских монголоидов, представители арктической расы антропологически тяготеют к американоидам. Черты, отличающие эскимосов от их соседей — североамериканских индейцев, могут быть отнесены отчасти за счет большей монголоидности (не исключены при этом поздние связи с Азией). Однако стоит ли торопиться объяснять различия между эскимосами и североамериканскими индейцами только

¹ Данные, вошедшие в предлагаемую работу, были включены нами в дипломную работу в 1960 г. и явились темой двух докладов на Кафедре антропологии МГУ. В настоящее время мы решили снова обратиться к этим, до сих пор не опубликованным материалам в связи с новыми одонтологическими данными, имеющими отношение к рассматривавшемуся прежде вопросу. В дальнейшем мы надеемся уделить больше внимания затронутой здесь проблеме, а пока публикуем лишь основные положения прежней работы, связывая ее с некоторыми новыми соображениями.

² Деникер, Человеческие расы, СПб., 1902.

за счет большего или меньшего процента поздних азиатских элементов? Если мы вспомним такие особенности антропологического типа эскимосов, как довольно высокий процент вогнутых спиннок носа, значительная ширина носа, некоторый процент волнистых волос, толстые губы, довольно значительно развитый третичный волосяной покров, сравнительно темная кожа, сильный наклон лба, прогнатизм, сильное развитие надбровных дуг, долихоцефалия, гипсистоцефалия, низкий рост (в некоторых районах), то мы без труда сможем объяснить этот комплекс связью с чисто «местным», американским населением, но не с североамериканскими индейцами «классического» типа, а с несколько уклоняющимся палеоамериканским типом. Особенно интересен тот факт, что эскимосы обнаруживают заметное сходство с самой южной группой Америки — огнеземельцами. Среди последних черты палеоамериканского типа особенно заметны у двух групп — ямана и алакалуф. Еще в 1959 г., рассматривая данные по краниологии населения Америки, мы обратили внимание на удивительное сходство черепных серий огнеземельцев (особенно ямана) с эскимосскими черепами. Приведем для сопоставления данные по черепам ямана и эскимосов о-ва Св. Лаврентия (табл. 1).

Таблица 1

**Сопоставление краниологических серий
эскимосов и огнеземельцев ***

Показатели	Эскимосы	Огнеземельцы
Продольный диаметр	183,9	186,0
Поперечный диаметр	141,4	142,8
Высотный диаметр	137,3	136,0
Высота лица	77,5	73,4
Скуловой диаметр	141,5	142,4
Длина основания черепа	103,9	103,8
Высота орбиты	36,7	35,7
Ширина орбиты	40,2	39,7
Высота носа	54,4	52,7
Ширина носа	24,6	24,6
Наименьший лобный диаметр	95,0	95,5
Угол при альв. точке	68,8	67,4
Назо-маллярный угол	146,2	143,1—145,1 (Гарсон)
Симотический указатель	42,8	42,5

Данные, использованные в табл. 1 и 2, а также нанесенные на карту, взяты из книги Г. Ф. Дебеца «Антропологические исследования в Камчатской области» («Труды ИЭ», нов. серия, т. XVII, М., 1968), и из работ: «Mission scientifique du Cap Horn», Paris, 1882, R. Martin, Lehrbuch der Anthropologie, Jena, 1928.

Данные, использованные в табл. 1 и 2, а также нанесенные на карту, взяты из книги Г. Ф. Дебеца «Антропологические исследования в Камчатской области» («Труды ИЭ», нов. серия, т. XVII, М., 1968), и из работ: «Mission scientifique du Cap Horn», Paris, 1882, R. Martin, Lehrbuch der Anthropologie, Jena, 1928.

Сходство обеих серий по большинству признаков очень велико. Существенная разница имеется только по высоте лица, однако это обстоятельство не покажется слишком серьезным препятствием для установления очень близкого сходства взятых групп, если мы вспомним, что в древних погребениях на том же о-ве Св. Лаврентия средняя высота лица черепов оказалась равной 73,4, т. е. в точности той же, как у огнеземельцев. Как уже говорилось, имеет место сходство эскимосов с палеоамериканскими группами и, в частности, с огнеземельцами, по комплексу палеоамериканских черт, т. е. по форме головы, волос, размерам носа, губ, развитию волосяного покрова, форме лба, развитию надбровных дуг, длине тела. Сходство между огнеземельцами и эскимосами дополняется также данными по дерматоглифике, полученными Абедем, который заключил, что по дерматоглифике огнеземельцы ближе всего стоят к эскимосам о-ва Св. Лаврентия, т. е. как раз к той группе, где яснее всего выражено краниологическое сходство с огнеземельцами.

Надо сказать, что сходство огнеземельцев с эскимосами было давно замечено путешественниками. В работах Ионина³, Гузинде⁴, в сборнике «Mission scientifique du Cap Horn»⁵, приводятся высказывания путешественников, которые прямо или косвенно указывают на сходство огнеземельцев и эскимосов. Приведем некоторые из этих высказываний: «Кожа огнеземельцев имеет грязно-коричневый цвет, сходный с цветом кожи эскимосов; физиономия также весьма напоминает физиономию этих последних» (Бер). «Скулы огнеземельцев сильнее выдаются, чем у патагонцев, нос более сплюснут» (Мантегацца). «Лицо у них (огнеземельцев) широкое, плоское, приплюснутое, скулы выдаются, нос сплюснут» (Ловизато). «Лица у огнеземельцев полные, плоские, широкие, приплюснутые, скулы выдаются крайне сильно, нос довольно широкий, сплюснутый» (Бове).

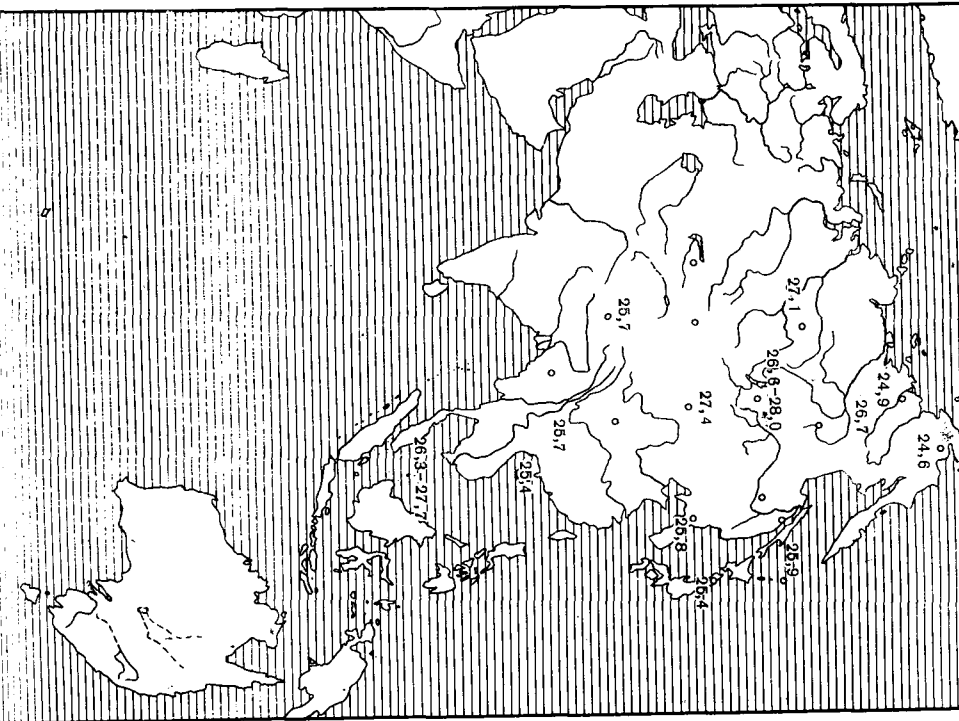
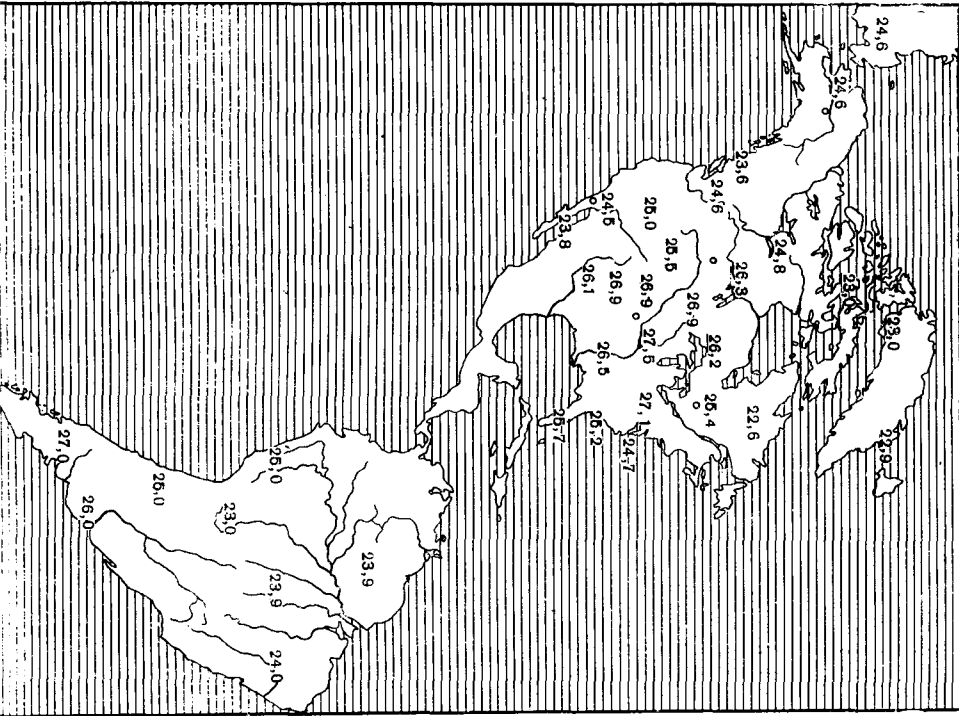
Все сказанное выше позволяет, по нашему мнению, предположить, что эскимосы имеют в своей основе палеоамериканский антропологический тип, который впоследствии мог немного измениться в результате некоторой посторонней расовой примеси или эпихальных преобразований.

Существование стольких черт сходства у крайних северных и крайних южных групп населения Америки может свидетельствовать о чрезвычайно широком распространении в прошлом палеоамериканского комплекса, носители которого, возможно, занимали практически всю территорию Америки. Сходство эскимосов и огнеземельцев

³ А. С. Ионин, По Южной Америке, СПб., 1893.

⁴ M. Guinde, Expedición a la Tierra del Fuego, Santiago, 1924.

⁵ «Mission scientifique du Cap Horn», Paris, 1888.



можно было бы объяснить приблизительно одинаковыми условиями существования. Однако адаптацией нельзя объяснить сходство по дерматоглифике, а также (в данном случае) по таким признакам, как толстые губы, волнистые волосы, широкий нос, темная кожа, т. е. особенностям, связанным скорее с жарким климатом, нежели с арктическими и антарктическими районами.

В Северной Америке палеоамериканский комплекс отмечается также у калифорнийских индейцев, причем у древнего населения Калифорнии он был выражен полнее, о чем свидетельствуют данные Имбеллони, показавшего, что в древности многие районы Калифорнии были населены «фуэгидами», т. е. группами, близкими по физическому типу к огнеземельцам.

Отдельные черты палеоамериканского комплекса представлены среди северо-западных индейцев Северной Америки и некоторых групп Центральной Америки.

Палеоамериканские черты не везде выступают целым комплексом. Имеются, однако, такие особенности, которые связывают воедино весь палеоамериканский тип, характерны для всех его групп и выделяют его среди других американоидов и вообще мон-

Таблица 2

Ширина грушевидного отверстия черепа
в некоторых древних черепных
сериях Америки

Древние индейцы Кентукки	23,8
Древние перуанцы	23,9
Древние зуньи	25,1
Древние «корзинщики»	25,2
Лагоа-Санта	24,0

голоидов. Помимо некоторых из перечисленных выше черт (малый рост, толстые губы, вогнутые спинки носа, гипсистоцефалия), наиболее ярким примером подобных особенностей является ширина грушевидного отверстия черепа. Если мы рассмотрим прилагаемую карту распределения ширины грушевидного отверстия черепа в Америке и Азии, то мы сможем убедиться, что узкое (до среднего) грушевидное отверстие отчетливо связано с окраинными либо неблагоприятными для обитания районами и всегда характеризует группы, обладающие теми или иными чертами палеоамериканского комплекса. О древности этой особенности в Америке можно судить не только по ее связи с периферийными и трудными для освоения районами, но также по ее выраженности на ископаемых американских черепках. Приводимая ниже таблица 2 показывает, что ряд древних черепных серий Америки отличается небольшой шириной грушевидного отверстия черепа.

Распределение форм с узким грушевидным отверстием черепа в Америке носит такой характер, что опять-таки наводит на мысль о вытеснении какого-то древнего типа (палеоамериканского) новой волной переселенцев — носителей нового, «классического» американского антропологического типа. Мы приходим, таким образом, к выводу, что территория Америки была заселена в разное время представителями по крайней мере двух различных антропологических типов. Первый из них — древнейший, обладал чертами нынешнего палеоамериканского типа, включающего ряд монголоидных и ряд австралоидных особенностей. Трудно предположить, чтобы эти особенности выработались на месте в Америке вследствие адаптации, так как они распространены в самых различных климатических поясах. Скорее всего мы сталкиваемся здесь с древнейшей стадией формирования монголоидного и австралоидного расовых типов, с тем этапом их развития, когда монголоидная и австралоидная ветви еще не выделились из первичного, недифференцированного расового ствола. Это согласуется с точкой зрения, по которой в древности существовал единый «восточный» расовый ствол, являвшийся общей предковой группой для монголоидов и австралоидов, что подтверждается, в частности, данными одонтологии⁶. Недифференцированность древней формы, сохранившейся в разных частях территории Америки, проявляется в палеоамериканском типе в некотором налете австралоидного комплекса, не объяснимого адаптацией в местных условиях⁷.

В данной работе мы строго придерживаемся берингоморской теории заселения Америки. Нашей задачей при этом не является демонстрация несостоятельности гипотез, допускающих проникновение некоторых расовых элементов другими путями; нам хотелось лишь показать, что наличие широко рассеянного на территории Америки палеоамериканского комплекса может само по себе, без помощи этих гипотез, быть объяснено древностью первой волны переселенцев, включавшей в силу недифференцированности типа как монголоидные, так и австралоидные антропологические особенности. Общностью происхождения в глубокой древности (а не обязательно поздними

⁶ А. А. Зубов, О расово-диагностическом значении некоторых одонтологических признаков, «Сов. этнография», 1968, № 3.

⁷ Г. Ф. Дебец объясняет наличие в типе аборигенов Америки австралоидных черт смешением рас, происходившим еще до переселения в Америку, на исходных территориях. (Г. Ф. Дебец, Происхождение коренного населения Америки, «Труды Ин-та этнографии АН СССР, нов. серия», т. XVI, 1951).

миграциями), вероятно, можно было бы объяснить и некоторые языковые параллели между Америкой, с одной стороны, и Австралией и Океанией — с другой (например, несколько общих корней в языках огнеземельцев и австралийцев⁸). Палеоамериканский тип близок, таким образом, к общей для коренного населения Америки, Австралии и Океании древней предковой расе, черты, которой в большей или меньшей степени заметны у представителей населения всех указанных областей. «Классические» американские индейцы представляют собой несколько более поздний этап формирования монголоидной расы на ее пути к выделению из общего недифференцированного восточного ствола. Они тоже еще несут в себе черты первичного монголо-австралоидного единства (макродонтизм, сходное распределение частот групп крови, широкий нос)⁹. Таким образом, территория Америки, по-видимому, была заселена по крайней мере в два этапа, причем первая и вторая волны переселенцев в расовом отношении представляли собой разные фазы эволюции одного и того же первичного «восточного» расового ствола. Вторая волна пришла, вероятно, спустя значительный промежуток времени после первой, так как, за это время успел сформироваться новый комплекс «восточной» расы, значительно повысился уровень материальной культуры, а древнейшая палеоамериканская волна уже заселила всю территорию Америки. Соотношение территорий обитания, культурного уровня и физического типа представителей первой и второй волн свидетельствует о том, что «классический» американский тип, как и палеоамериканский, в основном сложился еще до переселения на территорию Америки, а не сформировался на этой территории после переселения.

Выводы

1. Как уже неоднократно отмечали исследователи Америки, среди американских аборигенов может быть констатирован комплекс черт, не типичных для «классических» американских индейцев и в большинстве своем тяготеющих к экваториальной большой расе. Эти черты рассеяны в основном в окраинных, высокогорных, либо неблагоприятных для обитания областях, что свидетельствует о древности комплекса. Распределение этих так называемых палеоамериканских особенностей в самых различных географических условиях исключает возможность возникновения их в Америке путем адаптации.

2. Обращает на себя внимание большое краниологическое сходство крайних в географическом отношении групп Америки — эскимосов и огнеземельцев, а также сходство этих групп по целому ряду других антропологических особенностей. Это сходство вряд ли объяснимо конвергентными преобразованиями в сходных условиях обитания, так как многие черты сходства могли бы иметь адаптивную ценность не в холодном, а скорее в жарком климате. Кроме того, сходство это выражается главным образом в приближении к палеоамериканскому типу, рассеянному в самых разных климатических поясах. Мы считаем возможным предположить, что антропологический тип эскимосов сформировался на основе палеоамериканского типа, изменившегося потом в некоторых деталях вследствие небольших примесей и эпохальных преобразований.

3. Общим для всех групп — носителей палеоамериканских черт является небольшая абсолютная ширина грушевидного отверстия черепа. Этот признак хорошо выделяет древний слой коренного населения Америки среди большинства других расовых групп Америки и Азии.

4. Палеоамериканский комплекс ведет свое происхождение от древнейшего слоя населения Америки, представители которого принадлежали к недифференцированному «восточному» расовому стволу, позднее разделившемуся на монголоидную ветвь, с одной стороны, и австрало-меланезийскую — с другой. Существование в древности монголо-австралоидной общности подтверждается рядом антропологических данных, в частности одонтологическими материалами. По-видимому, палеоамериканоид наиболее близок к этой древнейшей гипотетической «восточной» расе.

5. В заселении Америки приняли участие по крайней мере два антропологических компонента, представлявшие собой два разных этапа эволюции (точнее, дивергенции) «восточной» расы. Первая волна заселения была представлена палеоамериканским (или близким к нему) типом, вторая — «классическим» (например, современноамериканские индейцы). Вторая волна переселенцев пришла, вероятно, значительно позже первой, так как, во-первых, ранняя волна к тому времени успела заселить всю территорию Америки, во-вторых, дифференциация «восточной» расы достигла следующей, более высокой ступени.

⁸ P. Rivet, Les origines de l'homme americain, Montreal, 1943.

⁹ Гипотеза, согласно которой американских индейцев можно рассматривать как несформировавшихся монголоидов, была высказана, как известно, Я. Я. Рогинским (Я. Я. Рогинский, Проблемы происхождения монгольского расового типа, «Антропологический журнал», 1937, № 2).