

Лыжи народов Сибири

В. В. Антропова

В настоящее время лыжи известны всем народам Сибири. В природных условиях севера они явились весьма важным изобретением. Возникшие из практической потребности жизни, они приобрели те или иные формы, усовершенствовались в зависимости от хозяйственной деятельности человека, географических условий, степени развития техники и т. д. Лыжи, как и всякий другой элемент материальной культуры, имеют свою историю развития.

Достоверные данные, указывающие на время возникновения лыж на территории Сибири, отсутствуют. Археологические находки их не обнаружены, известны лишь фигуры лыжников на шабалинских наскальных изображениях, датируемых VII—IX вв. н. э.¹ По письменным сведениям лыжи известны еще раньше. По китайским источникам они упоминаются у северных шивэев, живших в районе хребта Тугэ.² В VII в., по тем же источникам, лыжи были известны на территории Саянского нагорья у племен дубо, милигэ и эчжи.³ В начале XII в. об их бытовании на территории Алтая говорит среднеазиатский ученый Марвази.⁴ К концу XIII и началу XIV в. относятся сведения историка Рашид-ад-дина, сообщающего об охотничьем племени урянхитов, которое широко пользовалось лыжами. Обитание урянхитов приурочивается к Саяно-Алтайскому нагорью.

В этом сообщении имеется один интересный факт. Рашид-ад-дин приводит урянхайское название для лыж — чана, которое в точности совпадает с общераспространенным в настоящее время названием лыж почти у всех саяно-алтайских народов.⁵

В XVII в. в записках путешественников по Сибири упоминания о лыжах встречаются весьма часто. О них говорит Ламартинье,⁶ Витсен⁷ и др. Судить о форме и других особенностях лыж по кратким описаниям

¹ К. В. Вяткина. Шабалинские (тесинские) наскальные изображения. Сб. МАЭ, т. XII, М.—Л., 1949.

² Н. Я. Бичурин (Иакинф). Собрание сведений о народах, обитающих в Средней Азии в древние времена, т. II. М., 1950, стр. 78.

³ Там же, т. I, стр. 354.

⁴ Sharaf al-zamān Tāhir Marvazī on China, the Turks and India. London, 1942.

⁵ История монголов, соч. Рашид-Эддина. Сб. летописей. Тр. Вост. отд. археолог. Общ., ч. V, СПб., 1858, стр. 91.

⁶ Ламартинье. Путешествие в северные страны. Зап. Московск. археол. инст., т. XV, 1912.

⁷ N. Witsen. Noord en Oost Tartarye. Amsterdam, 1705.

этих авторов очень трудно, гравюры же, приведенные в них, крайне схематичны, неточны, а подчас просто фантастичны (рис. 1). Кроме того, не всегда можно установить, что автор видел сам, а что описал со слов очевидцев.

XVII—XVIII века в истории Сибири связаны с освоением ее русскими и знакомством последних с бытом коренного населения. Это нашло отражение в дошедших до нас различных этнографических материалах указанного периода. В числе их имеются данные по лыжам, как описательные,



Рис. 1. Якут на лыжах. (По Витсеку).

так и иллюстративные. Иллюстративный материал — гравюры и рисунки — достаточно точен.

Со второй половины XIX в., благодаря монографическим исследованиям по истории отдельных сибирских народов, значительно обогащаются сведения по типам лыж для различных районов Сибири. К этому же времени относится начало систематических сборов этнографических коллекций для музеев. Перечисленные материалы дают возможность сделать сводное описание лыж народов Сибири. Это может послужить материалом как для исследователей, разрабатывающих общие историко-культурные вопросы, так и для специально занимающихся проблемой происхождения народов Сибири.

Основным материалом для данной работы послужило коллекционное собрание лыж, находящихся в Музее антропологии и этнографии Академии Наук СССР, частично были привлечены коллекции Государственного Музея этнографии народов СССР в Ленинграде, а также литературные источники.

Лыжи, бытующие или бытовавшие в недалеком прошлом у народов Сибири, весьма разнообразны. С технической стороны они различаются по своей конструкции, форме, наличию или отсутствию меховой обшивки, способу соединения деревянной основы с меховой обшивкой (подклеенные, подбитые, подшитые), способу прикрепления к ноге, материалу, из которого они сделаны, и другим техническим деталям. По своему назначению лыжи бывают обыкновенные, т. е. для повседневной ходьбы, и специально охотничьи. В зависимости от сезона они делятся на зимние и весенние, а по технике или способу ходьбы на них — на ступательные и скользящие. Такое различное практическое назначение лыж обусловило и различия в их устройстве в отношении материала, формы, конструктивных особенностей и деталей. Наряду с этим можно наблюдать однотипные лыжи у этнических родственных групп населения.

Прежде чем перейти к характеристике конкретных видов лыж, предположим несколько общих замечаний относительно принятой нами классификации. Не разбирая этот вопрос детально,¹ соплемемся лишь на некоторые выводы, к которым мы пришли. В основу классификации лыж нами был положен конструктивный признак как наиболее устойчивый и в известной мере определяющий все остальное. Он в большинстве случаев определяет форму лыж, в значительной степени согласуется с их производственным назначением и целиком зависит от техники передвижения на них.

По своей конструкции все лыжи, известные народам Сибири, могут быть объединены в две большие группы или категории: 1) ступательные и 2) скользящие. В свою очередь как ступательные, так и скользящие по более частным конструктивным особенностям могут быть подразделены на различные типы. Ступательные лыжи на территории Сибири представлены только одним типом, скользящие — двумя (рис. 2). В пределах каж-

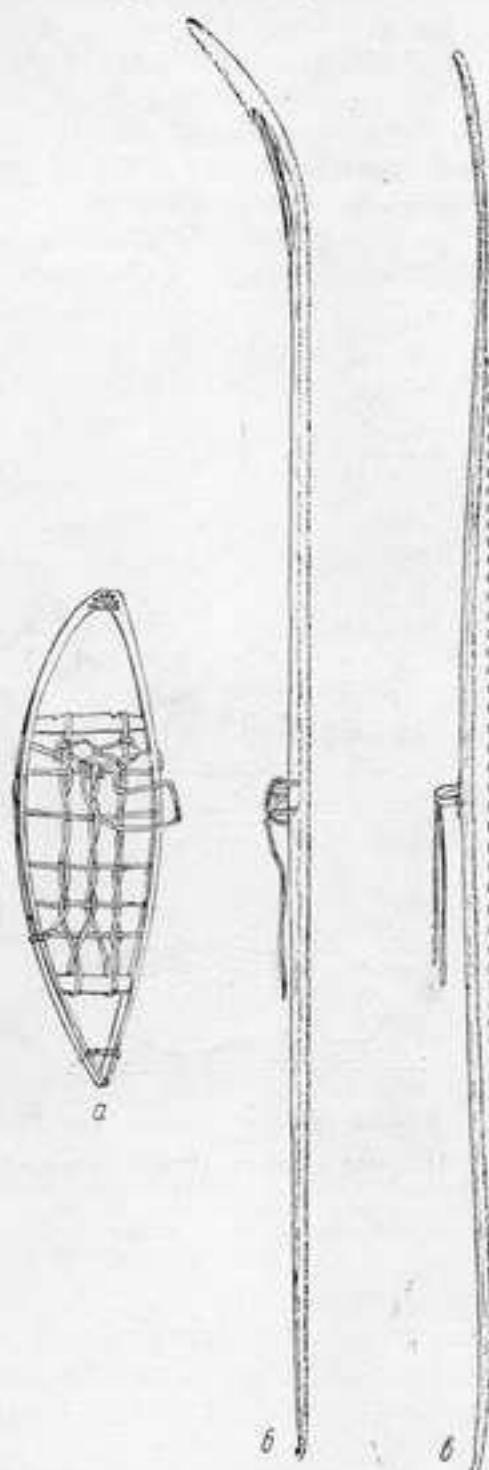


Рис. 2. Типы лыж.

*a — сетчатый тип ступательных лыж;
б — прямой тип скользящих лыж; в — выгнутый тип скользящих лыж.*

¹ Более детально вопрос о лыжах у народов Сибири автор предполагает рассмотреть в специальной статье.

дого типа имеют место локальные варианты, характерные для определенного района или определенной этнической группы.

Ступательные лыжи. Конструктивную особенность лыж, объединенных этим названием, составляет рама, или обруч, овальной, полуовальной или круглой формы, а иногда напоминающей цифру «8». Эта рама либо переплетается ремнями в виде сетки, либо просто перевязывается ими в поперечном направлении. Нога ставится на сетку и закрепляется ременными петлями. Благодаря особенностям своей конструкции ступательные лыжи применяются весьма своеобразно. Движение на них воспроизводит обычный шаг. Пользуясь ими, не скользят по поверхности снега, а ступают, причем лыжи не дают ноге проваливаться в снег.

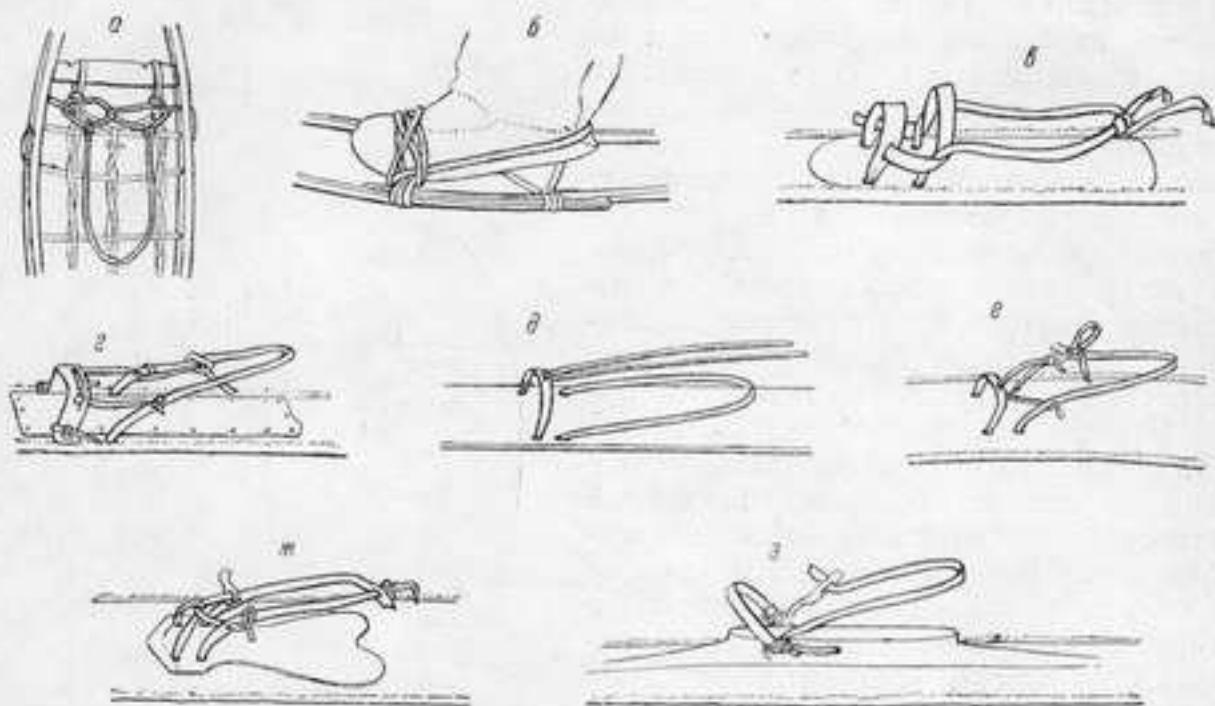


Рис. 3. Способы крепления ноги на лыжах.

а — крепление в сетчатом типе (район северо-восток); б — крепление ноги в лыжах лапами (б. Сахалин); в — крепление треком петлями (Саяно-Алтайское нагорье); г — крепление двумя петлями (Саяно-Алтайское нагорье); д — крепление двумя петлями (Амурский бассейн); е — крепление двумя петлями (зенка); ж — крепление треком петлями (зенка); з — крепление на лыжах со ступательной площадкой (Западная Сибирь).

Такая категория лыж известна многим народам земного шара, их употребляют в высокогорных областях Центральной Азии, Японии, в Северной Америке и ряде других районов. Типы их также весьма разнообразны.

На территории Сибири известен лишь сетчатый, или ракетный, тип ступательных лыж (рис. 2, а). Последнее название дано по некоторому сходству с теннисной ракеткой. В обыденной жизни они часто называются «лапками», этот термин вошел и в научную литературу. Характерным признаком лыж этого типа является рама из двух деревянных планок, разведенных в середине поперечинами и соединенных концами. Пространство между планками переплетается нерничими ремнями в виде сетки. Передний конец слабо загнут и более тупой, чем задний. Нога ставится на сетку и укрепляется с помощью двух петель (рис. 3, а). Одну из них просовывается носок, другая петля, прикрепленная к первой, опоясывает пятку, но так, что последняя совершенно свободно может

приподниматься от поверхности лыжи. Размеры этих лыж сильно варьируют: длина их равна от 60 до 100 см, ширина от 15 до 25 см. В деталях ступательных лыж в разных районах наблюдается различие.

По территории Сибири сетчатый тип ступательных лыж распространен довольно ограниченно. Он известен лишь в северо-восточной ее части. Наиболее широко лыжи такого типа, вплоть до настоящего времени, употребляются чукчами и азиатскими эскимосами. У обоих народов они совершенно тождественны (рис. 4 и 5). Обычно рама у них разводится двумя поперечными перекладинами, сетевое переплетение очень густое. Наиболее часто встречаются лыжи длиной 60—70 см при ширине до 20 см. Приморские чукчи и азиатские эскимосы пользовались ими во время охоты за тюленями для ходьбы по неровному льду; олениные чукчи — при отгоне оленевых стад, когда в снегу появлялись проталины или когда снег слабо покрывал почву.

Сетчатые лыжи распространены также среди коряков (рис. 6). От чукотских они отличаются увеличенными размерами (длина 95 см и больше), обычно имеют три поперечные перекладины и менее густо переплетены ремнями. Подобно чукчам, корякские охотники и пастухи употребляли их для хождения по неровной местности. В настоящее время у коряков сетчатые лыжи почти совершенно вышли из обихода.

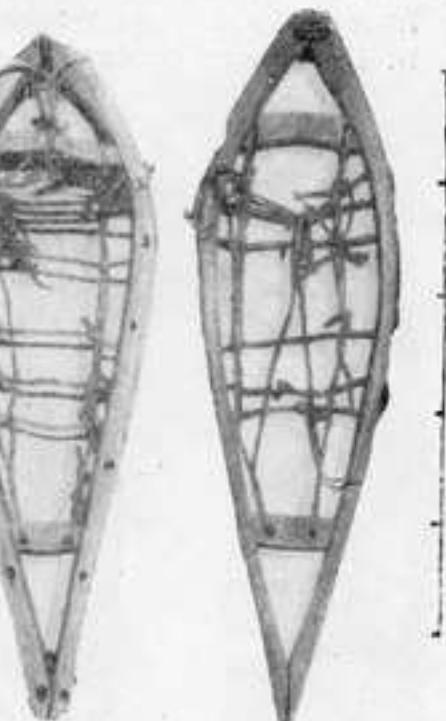


Рис. 4. Сетчатые лыжи («лапки»). Чукчи.
(Колл. МАЭ, № 611-102/2).

Такие же лыжи распространены у коряков (рис. 6). От чукотских они отличаются увеличенными размерами (длина 95 см и больше), обычно имеют три поперечные перекладины и менее густо переплетены ремнями. Подобно чукчам, корякские охотники и пастухи употребляли их для хождения по неровной местности. В настоящее время у коряков сетчатые лыжи почти совершенно вышли из обихода.

В начале XX в. аналогичные лыжи были известны курильским айнам (рис. 7). По форме они более всего походили на корякские, но имели до шести поперечных перекладин; сетчатое переплетение было очень слабое. Точные данные об их размерах отсутствуют, но, повидимому, они были еще длиннее корякских.

Исторически можно проследить более широкое распространение этого типа лыж в прошлом. Имеются точные сведения, что в XVIII в. они наряду с другими формами широко употреблялись итель-

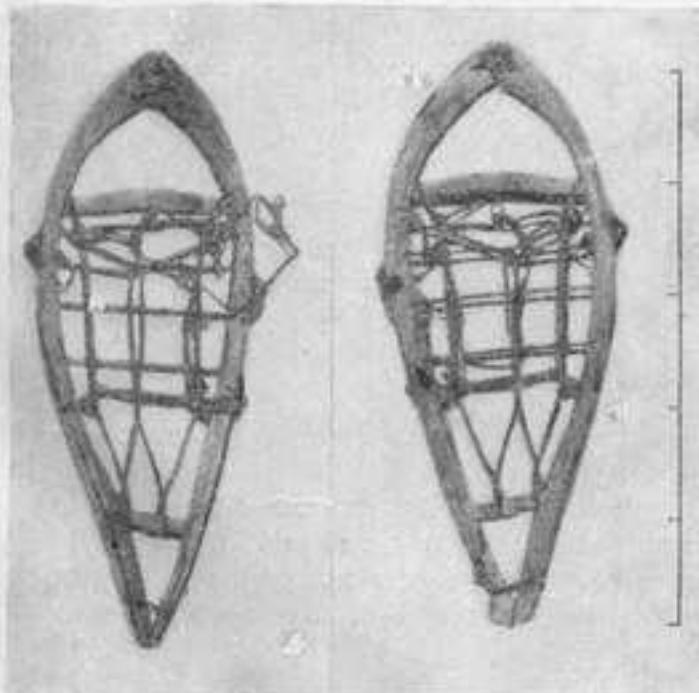


Рис. 5. Сетчатые лыжи («лапки»). Азиатские эскимосы. (Колл. МАЭ, № 4211-27а, 27б).

менами для прокладывания пути при езде на собачьей нарте. Судя по стариным гравюрам (рис. 8) и описаниям XVIII в., ительменские «лапки» были аналогичны чукотско-корякским. Длина их колебалась от 70 до 90 см, рама имела две поперечные перекладины.

В. Иохельсон сообщает, что юкагирам также были известны сетчатые лыжи. Согласно его описанию,¹ они весьма напоминали чукотские, как по форме, так и по размерам.



Рис. 6. Сетчатые лыжи («лапки»). Коряки. (Колл. ГМЭ, № 3964-88/2).

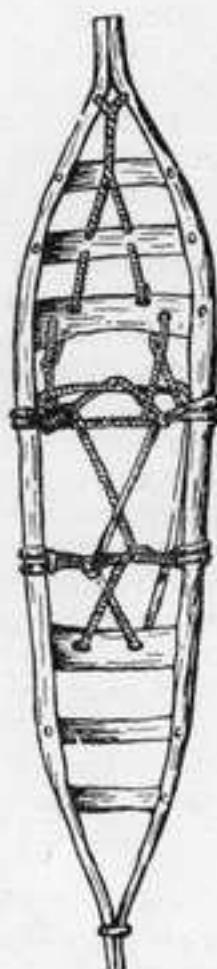


Рис. 7. Сетчатые лыжи («лапки»). Курильские айны.

Этим исчерпываются сведения о распространении сетчатого типа ступательных лыж на территории Сибири.

Другой тип ступательных лыж в конце XIX и начале XX в. можно было встретить у айнов о. Сахалина (рис. 9). Они делались из двух дугообразных планок, но в отличие от чукотско-корякских лыж у них планки дуг соединялись вместе концами не в носках лыжи, а посередине, сете-

¹ W. Jochelson. The Yukaghirs and the Yukaghirisized Tungus. *Memoir of the Amer. Mus. of Nat. Hist.*, v. IX. Leiden—New York, 1926, стр. 387.

вое переплетение и поперечные распорки отсутствовали, вместо этого пустое пространство овала посредине перекрещивалось несколькими ремнями в поперечном направлении. На них ставилась нога, которая укреплялась двумя петлями, предназначенными для носка и для пятки (рис. 3, б). Передний конец лыжи слегка приподнят, задний если и был



Рис. 8. Ительмен на лыжах («лапках»). (По Крашенинникову).

приподнят, то в еще меньшей степени. Обычные размеры таких лыж: длина 50 см, ширина 20 см.

С к о л ь з а щ и е л ы ж и . Наибольшее значение у народов Сибири имели скользящие лыжи. Как показывает само название, во время движения на них нужно было скользить, не приподнимая лыжу от поверхности снега.

Конструктивную основу всех скользящих лыж составляет довольно длинная (от 130 см и больше), различной ширины (от 12 до 35 см)

деревянная пластина,¹ всегда с заостренным и загнутым передним концом.

Среди скользящих лыж наблюдается большое разнообразие в деталях конструкции, форме, материале, пропорциях и т. д. Эти отличительные признаки были положены нами в основу для выделения типов и вариантов скользящих лыж. Не останавливаясь подробно на принципах классификации, которые, как и в отношении ступательных лыж, будут разобраны нами в специальной статье, укажем лишь, что в группе скользящих лыж выделяются два типа: 1) прямой и 2) выгнутый. Различие между ними заключается в способе изготовления основы. Это обстоятельство оказало влияние на основные конструктивные особенности обоих типов. Для прямого типа характерна прямая, без изгибов, основа. Будучи положенной на плоскость, она касается ее поверхности во всех точках, за исключением загнутого носка (рис. 2, б). Выгнутая лыжа, положенная на гладкую поверхность, прикасается к ней не всеми точками основы, поэтому в продольном сечении основа этого типа лыж представляет волнистую линию (рис. 2, в).

На первый взгляд различие между обоими типами не является существенным, но при более глубоком рассмотрении оно оказывается очень важным. Прямая и выгнутая основа лыж влекут за собой ряд характерных для каждой из них признаков. В качестве иллюстрации к этому можно привести несколько примеров. Выгнутые лыжи выгибаются на специальном станке, поэтому они должны иметь предельную тонкость, а ввиду этого, как правило, подбиваются мехом, иначе тонкая основа может легко сломаться. Для прямых лыж, поскольку они не выгибаются, толщина не играет такой большой роли, поэтому они могут быть без обшивки. Кроме того, благодаря особенностям конструкции выгнутые лыжи чрезвычайно легки, гибки, эластичны. Эти качества делают их специфическими охотниччьими лыжами.

После этого небольшого отступления возвратимся к описанию скользящих лыж народов Сибири.

Прямой тип скользящих лыж является единственным типом для всех народов Саяно-Алтайского нагорья; другой вариант этого типа общеизвестен среди нивхов. У многих других народов он существует параллельно с выгнутым типом.

Наиболее характерным образцом прямого типа являются лыжи народов Саяно-Алтайского нагорья. Внутри этой группы народов лыжи отличаются лишь незначительными деталями. Они изготавливаются из различных пород деревьев. У шорцев материалом для основы служат бересковое и черемуховое дерево или тальник, но лучшими считаются черемуховые лыжи. У саянских народов на изготовление лыж идет ель, ива и рябина, которой здесь отдается особое предпочтение. Из дерева выстругивается доска толщиной от 2 до 3 см, шириной от 12 до 16 см, длиной от 140 до 180 см; передний конец заостряется (длина заостренного конца 15—18 см).

¹ Для лучшего понимания материала приведем терминологию, принятую нами при описании лыж. Основа лыжи — деревянная часть лыжи (более или менее тонко обструганная доска). Нижняя поверхность лыжи — сторона, прилегающая к снегу. Верхняя поверхность лыжи — сторона, на которую ставится нога. Прямой конец — задний конец лыжи, срезанный по прямой линии. Ступательная площадка — небольшое возвышение на поверхности лыжи для установки ступни ноги. Крепление ноги — петля или система петель, с помощью которых нога прикрепляется к лыже. Подбитые, или подбитые лыжи — лыжи, у которых нижняя поверхность имеет меховую обшивку; во многих районах Сибири они известны еще под названием «шволовки». Голицы — лыжи без меховой обшивки.

и круто загибается кверху, задний конец прямой. На верхнюю поверхность, примерно посередине, пришивается кусок жести или тонкая дощечка, а еще чаще кусок бересты, который является подставкой для ступни. Для укрепления ноги служат ременные петли. В одну петлю вставляется носок, другая обхватывает пятку, а третья проходит по подъему (рис. 3, *в*). Иногда бывает двухпетлевое крепление — для носка и пятки (рис. 3, *г*), а порой лишь одна петля — для носка. В таком виде лыжи употребляются в качестве голицы. Конструктивно голицы и подшипные лыжи были тождественны, разница заключалась только в наличии или отсутствии меховой обшивки. Зимой на промысле пользовались подшипными (подволовочными) лыжами. Для этого голицы обтягивались меховой обшивкой. На обшивку шли камусы¹ лошади, олена, марала. У ширцев и алтайцев употреблялись главным образом камусы лошади; у тофаларов и хакасов в лесной полосе преобладала обшивка из камуса олена и сошатого, в степных районах — лошади и коровы. Отдельные куски камусов

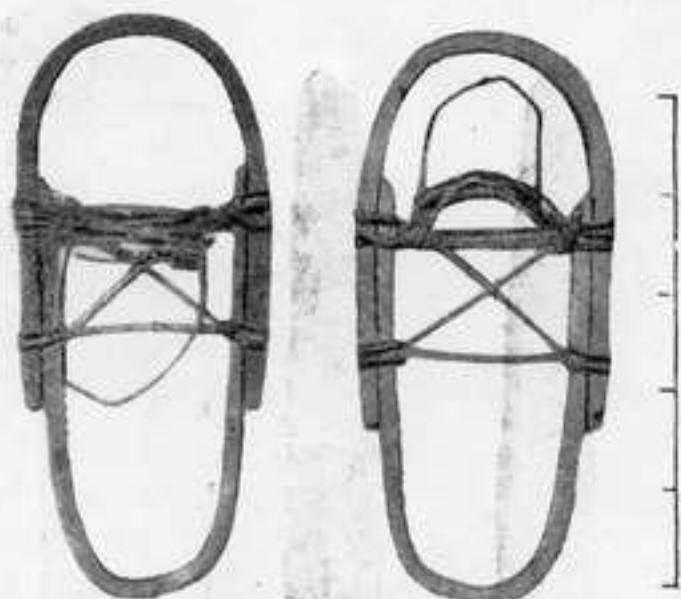


Рис. 9. Лыжи («слапки»). Айны о. Сахалина.
(Колл. МАЭ, № 700-142).

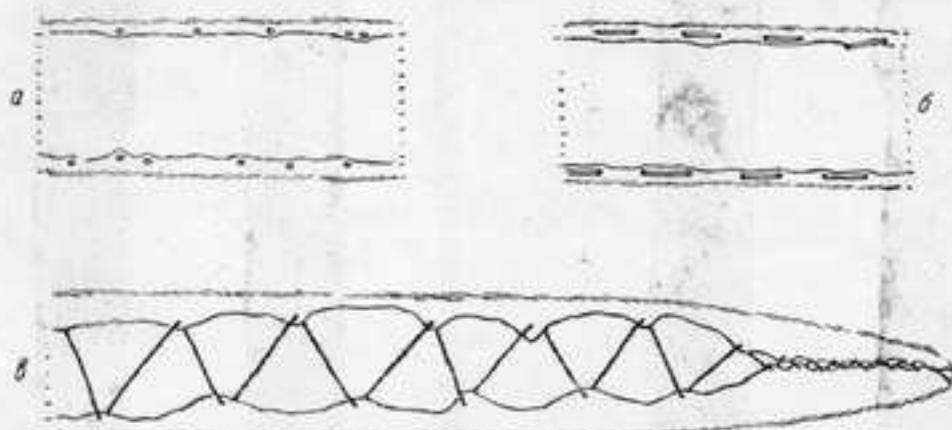


Рис. 10. Способы прикрепления обшивки.

а — гвоздями (лыжи Саяно-Алтайского нагорья); *б* — пришивкой (лыжи Саяно-Алтайского нагорья); *в* — шнурковой (лыжи Саяно-Алтайского нагорья).

предварительно сшивались, получалась меховая полоса, которой обтягивалась вся нижняя плоскость лыжи, концы же обшивки загибались на верхнюю поверхность в виде узкого ободка. У народов Саяно-Алтайского нагорья известны четыре способа прикрепления обшивки. Первый — прикрепление при помощи гвоздей, чаще деревянных (рис. 10, *а*), вби-

¹ Камус — шкура с ног олена, лошади, коровы и других животных.

ваемых в основу. Второй — пришивка к основе шнурками (рис. 10, б); шнурок пропускается сквозь дырочки в краях основы. Третий — шнуровка (рис. 10, в); шнурок (веревка, а иногда проволока) закрепляет

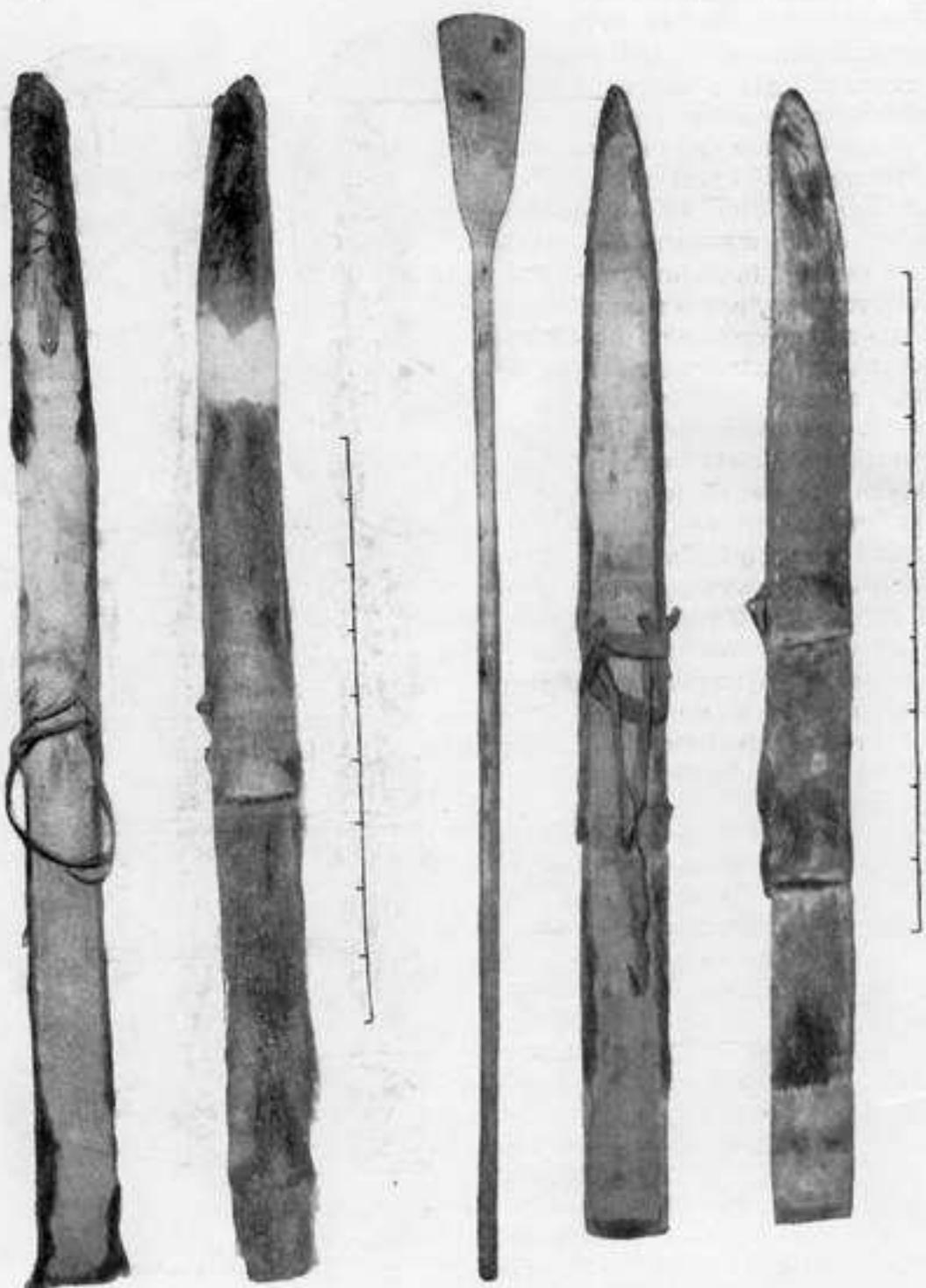


Рис. 11. Лыжи. Алтайцы.
(Колл. МАЭ, № 3973-34а, 34б).

Рис. 12. Лыжи с посохом. Шорцы.
(Колл. МАЭ, №№ 3645-177а, 177б и
2334-50).

края обшивки по верхней поверхности лыжи. И, наконец, четвертый способ — подклейивание, когда меховая обшивка приклеивается к основе kleem. Последний способ был наиболее распространен у тофаларов.

Иногда практикуется прикрепление обшивки комбинированным способом, например, первоначально она подклевывается, а затем для большей

прочности пришивается или пришнуровывается. Во всех случаях обшивку располагают так, чтобы ворс меха не тормозил скольжения лыж при движении вперед. Для предохранения от сырости верхнюю поверхность лыжи иногда окрашивают.

При ходьбе на лыжах народы Саяно-Алтайского нагорья пользуются посохом (рис. 12). Последний представляет из себя палку с вогнутой лопаткой на одном конце. Средняя длина посоха равняется 165 см. Погох служит для управления лыжами и торможения при спуске с гор. Конец в виде лопатки применяется для разгребания снега в дороге при ючевках, настораживании капканов, для зачерпывания воды, и т. д.

Как уже указывалось выше, эта разновидность лыж является специфической формой для алтайцев (рис. 11), шорцев (рис. 12), хакасов (рис. 13), тофаларов (рис. 14, а, б), тувинцев; другие формы лыж им не известны. Лыжи шорцев, алтайцев и хакасов настолько близки между собой, что их трудно различить. От них несколько отличаются только лыжи тофаларов, имеющих более тупой и менее загнутый передний носок.¹

Народы Саяно-Алтайского нагорья употребляли лыжи в охотниччьем промысле. На севере этой территории в обязательный комплекс зимнего снаряжения охотника входили, кроме орудий охоты, подшипные лыжи и ручная нарта (санки), на которой он вез съестные припасы, отправляясь в тайгу, и добычу на обратном пути. В таких случаях охотник шел на лыжах и тянул за собой нарту (рис. 15). Голицы имели гораздо меньшее значение, употреблялись только при весеннеей охоте по талому снегу и небольших переходах около дома. Во многих районах они считались «ненастоящими» лыжами.

Наиболее широкое употребление лыжи имели у шорцев, северных алтайцев, тофаларов, частично хакасов, у которых до Великой Октябрьской социалистической революции охота являлась ведущим занятием.

¹ Из-за отсутствия подлинных экземпляров в музеях Ленинграда трудно сказать, насколько лыжи тувинцев близки к лыжам других племен Саяно-Алтайского нагорья, но, судя по литературным источникам, они несомненно относятся к той же разновидности.

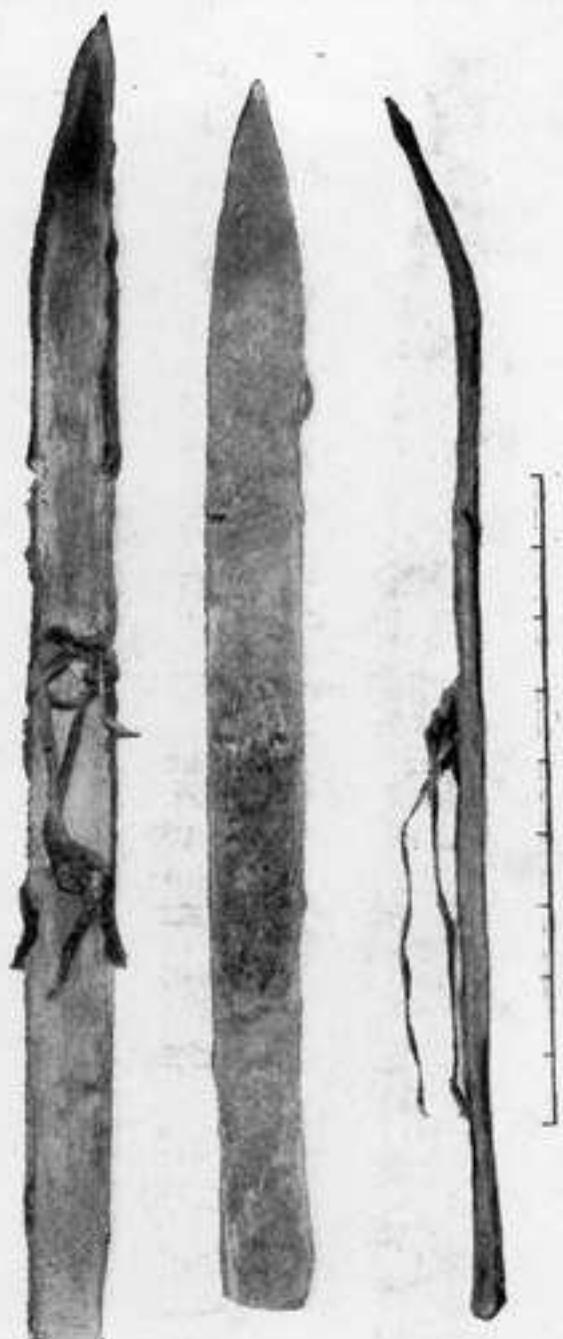


Рис. 13. Лыжи. Хакасы. (Колл. МАЭ, № 5062-51а, 51б).

Южные алтайцы, хакасы-скотоводы и часть тувинцев-скотоводов пользовались лыжами весьма ограниченно.

После социалистической реконструкции хозяйства, в связи с переходом от охоты к более интенсивным видам хозяйственной деятельности, употребление лыж народами Саяно-Алтайского нагорья сократилось,

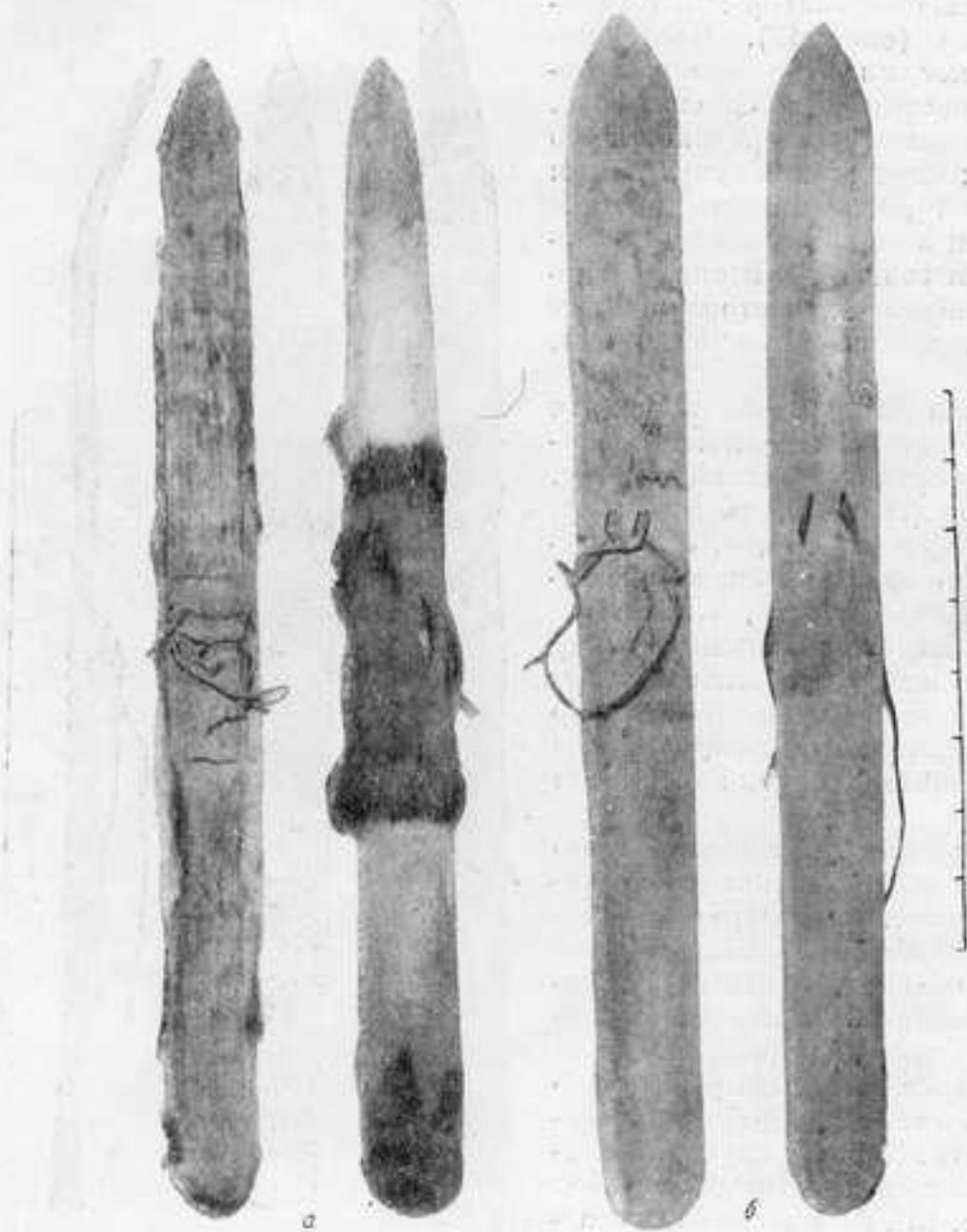


Рис. 14. Лыжи. Тофалары.

a — подшитые (нозл. МАЗ, № 1339-228/2); *b* — голицы (нозл. МАЗ, № 1339-227/2).

но до сих пор лыжи не потеряли своего значения, особенно в тех колхозах, где имеются охотничьи бригады, и у охотников любителей.

За пределами Саяно-Алтайского нагорья лыжи, близкие по форме к алтайским, известны якутам (рис. 16), долганам, некоторым группам сибирских татар (заболотным), но, как правило, только в виде голицы и наряду с другими разновидностями. Хотя в целом они напоминают саяно-алтайские лыжи, но отдельные экземпляры их очень индивидуальны, не имеют устойчивой общей формы, твердо установленных размеров,

часто поражают грубыстю обработки, плохо приспособлены для практического применения. На промысле они употреблялись редко, скорее являлись «бытовыми» лыжами, служили для небольших переходов.

Совершенно иной вариант лыж прямого типа представляют лыжи народов бассейна Амура и о. Сахалина. У них деревянная основа в продольном сечении, за исключением загнутых концов, также дает прямую линию, но форма и другие конструктивные особенности резко отличают их от лыж народов Саяно-Алтайского нагорья. Они употребляются как в виде голицы (у нивхов, айнов, напайцев, ульчей),¹ так и в виде подшипных (у нивхов).

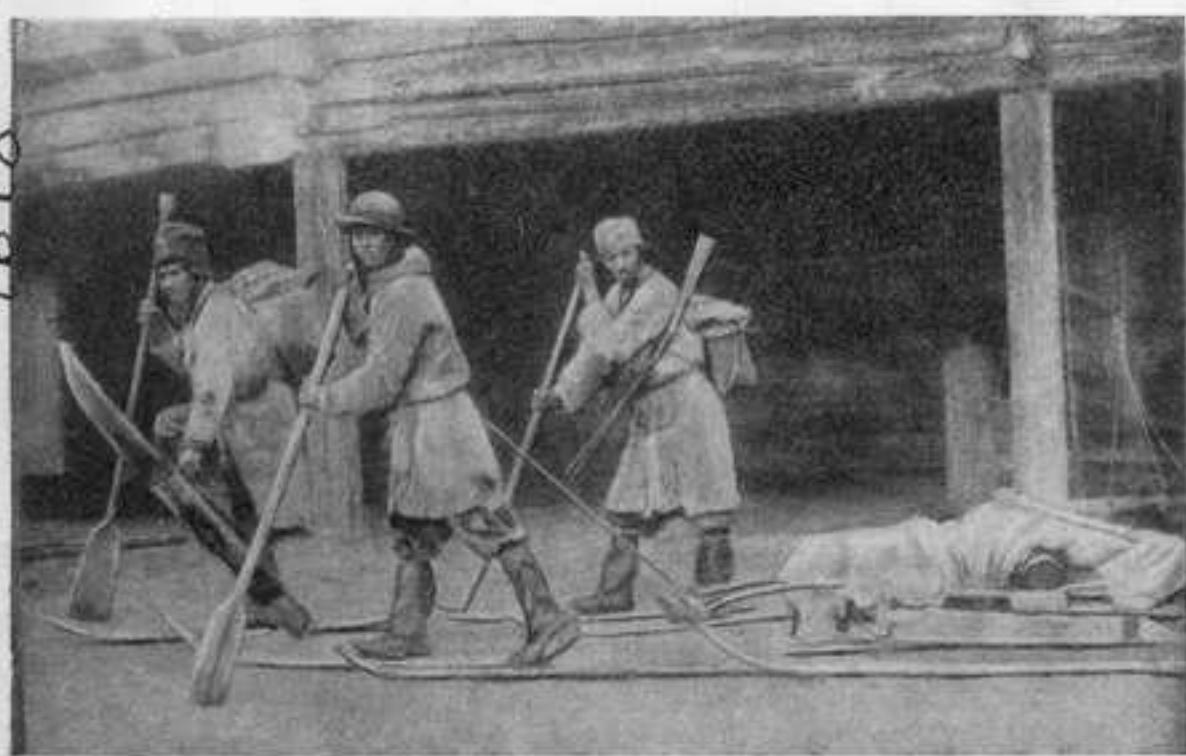


Рис. 15. Алтайцы на лыжах с нартой. (Фот. МАЭ, № 590-19).

Голицы амурских народов имеют очень устойчивые формы (рис. 17). Для них характерны малые размеры: длина редко превышала 140 см, ширина 12—15 см. Они делались значительно тоньше лыж Саяно-Алтайского нагорья и более тщательно обрабатывались. Оба конца заострены, задний конец приподнят очень редко. Форма переднего конца лыж незначительно варьирует в различных районах. На середине лыжи под ступню ноги под克莱ивался или прибивался кусок бересты. Обычный способ крепления ноги — две петли (рис. 3, 6): одна для носка, другая для пятки; обе петли соединяются боковыми ремешками.

Голицы у нивхов, айнов о. Сахалина, напайцев и ульчей употреблялись главным образом при езде на собачьей нарте (рис. 18). До начала XX в. эти народы пользовались особой нартой, которая в настоящее время повсеместно вышла из употребления. Она была очень низкой и узкой, так что возница садился на нее верхом, поставив ноги на лыжи. В пути лыжи заменяли ему лопату для разгребания снега; возница при помощи их, не проваливаясь в глубокий снег, легко поправлял запутав-

¹ О голицах орочей и удэгейцев материал отсутствует.

2 Сборник МАЭ, том XIV



шуюся упряжку собак. Во время остановок, положив лыжи на колени, совершили походную трапезу, раскладывая на них еду. Кроме езды на собачьей нарте, народы Амура пользовались голицами для небольших переходов близ дома.

В качестве подшипных описываемый вариант прямых лыж был известен лишь нивхам. Подшипные лыжи конструктивно ничем не отличались от

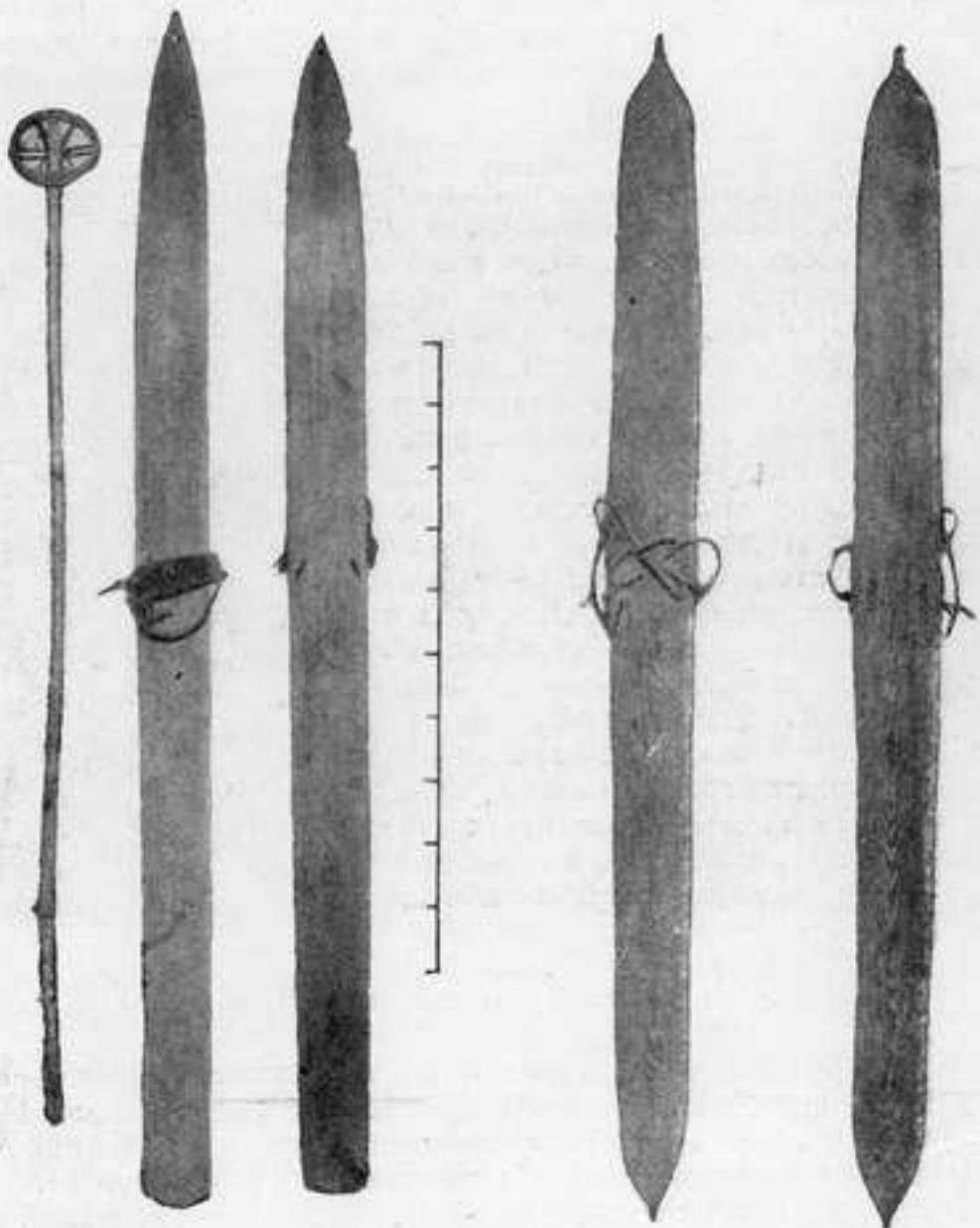


Рис. 16. Лыжи-голицы с посохом. Якуты. (Колл. МАЭ, №№ 2666-294а, 294б и 2666-296).

Рис. 17. Лыжи-голицы. Нивхи. (Колл. ГМЭ, № 5602-7/2).

голиц, разница заключалась только в несколько увеличенных размерах, наличии меховой обшивки и нашепов (рис. 19).

Нивхи для изготовления лыж использовали лиственничное дерево, на обшивку обычно употребляли шкуру тюленя, ворсом назад, прикрепляя ее к нижней поверхности основы рыбьим клеем, иногда же прибивая гвоздями. На эту шкуру почти во всю длину лыжи прибивались узкие нашепы (планки) из дерева или китового уса, по одному с каждой стороны.

Благодаря довольно толстой деревянной основе нащепы прочно удерживались на ней, не ломая ее. Подшитые лыжи нивхов имели большое преимущество перед галицами. Передвижение на небольших галицах, особенно на большое расстояние, было неудобно, так как они проваливались в рыхлый снег; отсутствие же меховой обшивки замедляло ходьбу. Подшитые лыжи, обладая большими размерами и меховой обшивкой, в этом отношении были более рациональны. Нащепы увеличивали скорость скольжения и в то же время не давали возможности разъезжаться лыжам в стороны. Бытование такого специфического варианта лыж, повидимому,



Рис. 18. Езда на собачьей упряжке с лыжами. Нивхи. (По Шренку).

объясняется особенностью географических условий, в которых обитали нивхи. Амурский лиман со множеством мелких заливов и бухт имел зимой чрезвычайно ровную поверхность, так что не было надобности совершать крутые подъемы в горы или передвигаться по кочкам. Для ходьбы по ровному ледяному полю лыжи должны были обладать скоростью скольжения и не разъезжаться в стороны. Эти два качества приобретались применением обшивки из тюленьей шкуры и хорошо отполированных нащепов.

Если галицы являлись неотъемлемой принадлежностью упряжного собаководства, то подшитые лыжи использовались на охоте. Они употреблялись с посохом, который служил для регулирования движения. Погох имел обычно колесико на одном конце и лопатку на другом.

Подшитые (охотничьи) лыжи были известны также и айнам (наряду с галицами). По размерам они приближались к нивхским, но о других признаках их ничего сказать нельзя из-за отсутствия конкретного материала. Вполне возможно, что они были идентичны нивхским.

Подшитые лыжи нанайцев, ульчей, удэгейцев и орочей относятся к совершенно иному типу, который будет описан ниже.

На территории Сибири имеются и другие разновидности лыж прямого типа, но только в виде голицы. Этот вопрос будет освещен в дальнейшем.

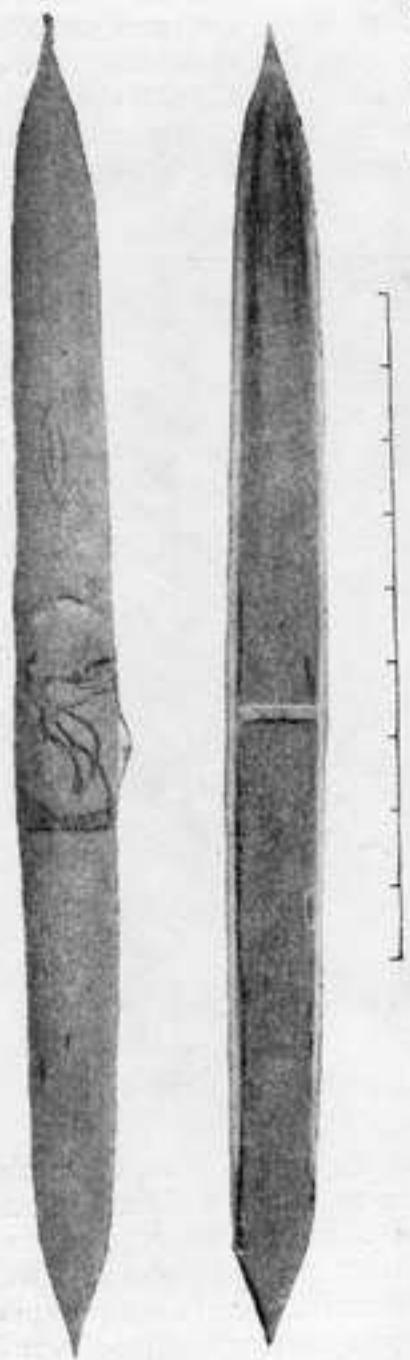


Рис. 19. Лыжи с нащепками.
Нивхи. (Колл. МАЭ, № 209-
35а, 35б).

Второй тип скользящих лыж выделен под названием выгнутых (рис. 2, в). Он наиболее характерен для тунгусо-маньчжурских народов, поэтому начнем описание его с лыж эвенков (рис. 20). На изготовление лыж эвенки употребляли ель, березу, а часто и другие породы деревьев, но обязательно без сучков. Выстругивалась тонкая (до 4 мм) доска, которой придавалась форма лыжи, затем ее выгибали на специальном станке.¹ Станок этот состоит из двух параллельных брусьев или досок, соединенных пятью поперечными, свободно вынимающимися планками. Для размягчения дерева лыжа предварительно размачивалась и подогревалась на огне, а затем вставлялась между поперечными планками в станок. В станке лыжа выдерживалась до тех пор, пока не достигала нужного профиля. После этого ее снимали и окончательно выравнивали края. Для лучшего скольжения, а также для большей эластичности и прочности лыжа подшивалась меховой обшивкой из оленых камусов.

Эвенкийские выгнутые лыжи бывают небольшой длины — от 125 см, редко превышают 150 см. По внешнему виду они кажутся еще меньше из-за необычайной ширины — от 25 до 35 см. Оба конца заострены, передний конец всегда, а часто и задний приподнят.

В лыжах из различных районов наблюдается различие в пропорциях. Так, наиболее часто встречающиеся размеры (длина) в районах р. Подкаменной Тунгуски — 125—140 см, в районе р. Нижней Тунгуски они достигают 150 см, в некоторых же местах Якутии преобладали длинные лыжи — до 160 см и больше. Наиболее узкие лыжи бытовали на Охотском побережье (18—22 см). Но несмотря на разницу в размерах лыж у различных групп эвенков, для всех них характерны тонкие лыжи, обшивка которых была необходимой. Куски камуса сшивались и обшивка плотно приклеивалась к деревянной основе рыбьим клеем. Концы обшивки, как и в прямом типе, в виде узкого ободка загибались на верхнюю поверхность основы (рис. 21).

Таким образом, благодаря выгибанию на станке эвенкийские лыжи имеют своеобразный профиль: две выгнутости и одна выпуклость приходятся на верхнюю поверхность лыжи и, соответственно этому, две выпуклости и одна выгнутость — на нижнюю поверхность. Выпуклость на верх-

¹ Изображения эвенкийского станка для выгибания лыж в нашем распоряжении не имеется, но его устройство аналогично нанайскому (см. рис. 23).

ней поверхности приходится на ту часть лыжи, где ставится нога. Подставкой для ноги служит кусок бересты, часто в форме ступни. Береста предохраняет обувь от обледенения и увеличивает прочность деревянной основы. Нога укреплялась при помощи двух или трех петель. При наличии двух петель одна предназначалась для носка, причем она имела дополнительные боковые ремешки (рис. 3, е). При наличии трех

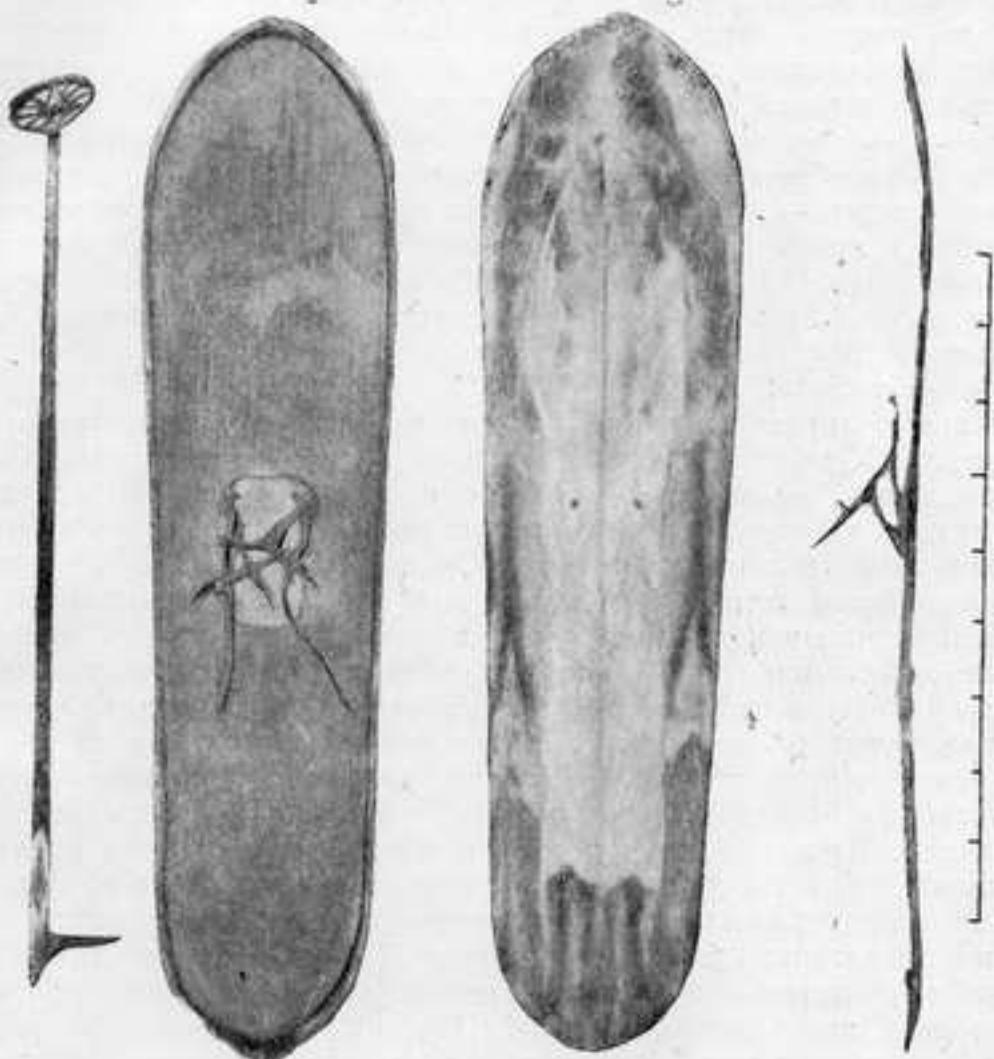


Рис. 20. Лыжи с посохом. Эвенки. (Колл. МАЭ, № 1004-174а, 174б и 637-1).

петель одна предназначалась для носка, другая для пятки и третья для подъема ноги (рис. 3, ж).

Выгнутые лыжи являлись неотъемлемой принадлежностью охотниччьего промысла эвенков и эвенов. Они были хорошо приспособлены к условиям кочевого охотниччьего хозяйства этих народов. Предельно тонкая, очень легкая выгнутая основа, подклешенная мехом, придавала лыжам чрезвычайную гибкость и эластичность. Эти качества обеспечивали скорость бега по рыхлому снегу и позволяли без особой затраты энергии делать весьма быстро длительные переходы, необходимые при преследовании зверя. Меховая обшивка при подъеме в гору затормаживала движение назад и заглушала шум от движения, облегчая подкрады-

вание к добыче на близкое расстояние. Насколько такая разновидность лыж была приспособлена к быстрому бегу, свидетельствуют замечания многих исследователей. Так, В. Богораз пишет, что эвенкии бегущим сопровождали собачью упряжку миля в милю, скорость бега лыжников равнялась скорости бега крепкого бегового оленя.¹

Для торможения и спуска с гор употреблялся посох (рис. 20). Он представлял собой палку, длиной 120—130 см. Один его конец снабжался колесиком, второй (верхний) делался в виде неширокой лопатки, чаще же имел насаженный железный или костяной крючок. Этим крючком цеплялись за деревья при подъеме в горы.

Кроме эвенков и эвенов, такие же лыжи были распространены среди юкагиров, правобережных кетов и долганов. Встречались они также и у других народов — якутов и некоторых групп хантов, соприкасающихся с эвенками. С конца XIX в. этот вид лыж стал проникать в лесотундровую полосу Чукотского и Камчатского п-овов — к чукчам и корякам.

В настоящее время в связи с переходом народов Крайнего Севера к оседлому образу жизни распространение этого варианта лыж значительно сократилось.

В связи с характеристикой выгнутых лыж интересно отметить еще одну деталь. У некоторых групп эвенков прежде встречались типичные выгнутые лыжи, но вместо обшивки они подклеивались сухожилиями, т. е., являясь по внешнему виду голицыами, по существу имели качество подшитых лыж (сухожилия заменяли меховую обшивку).

К эвенкийским лыжам по конструкции очень близки лыжи амурских народов, за исключением нивхских, которые были описаны выше.

Нанайские лыжи (рис. 22) имеют очень тонкую деревянную основу, которая выгибается на специальном станке (рис. 23). Последний по устройству аналогичен эвенкийскому. После выгибания основы на ней получается одна выпуклость и две выгнутости на верхней поверхности и, соответственно этому, две выпуклости и одна выгнутость на нижней поверхности. При этом выпуклость на верхней поверхности находится на то место, где ставится нога, т. е. почти посередине лыжи. Оба конца заострены и приподняты. Форма отличается от эвенкийских лыж: у нанайцев лыжи значительно уже (не превышают 20 см) и длиннее (150—185 см). Для них характерна головка на переднем конце, которая, будучи подклешена мехом, имеет вид «кисточки». Нижняя поверхность обклеивалась камусами оленя или лося с помощью рыбьего клея, иногда обшивка была комбинированной из обоих этих видов камуса. Место для ступни снабжалось куском бересты, кожи, жести, реже пластинкой из кости. Способ крепления ноги обычный — двумя петлями; одна из них служила для носка, другая, сложная (т. е. с дополнительными боковыми ремешками), — для пятки.

Лыжи ульчей ничем не отличаются от нанайских. Что же касается лыж орочей и удэгейцев, то о них известно очень мало. Судя по нескольким экземплярам, имеющимся в коллекциях Государственного Музея этнографии, конструкция и форма их сходна с нанайскими, но размеры отличаются — они длиннее (до 2 м) и уже (13—15 см). Изготавливались эти лыжи из бархатного дуба или вяза и подбивались камусами дикой козы или изюбра.

Как и у эвенков, подклешенные лыжи амурских народов употреблялись главным образом в охотничье промысле. Во время движения на лыжах

¹ W. Bogoraz. The Chukchee, Material Culture. Memoir of the Amer. Mus. of Nat. Hist., v. VII, p. I. Leiden—New York, 1904, стр. 262.

эти народы также пользовались посохом. С помощью лопатки охотник мог удалить снег, скопившийся под пяткой, а в случае надобности разрыть нору соболя и т. п. В отличие от других народов Сибири нанайцы употребляли часто два посоха. В качестве второго служил обычный лук, на одном конце которого имелось колесико от лыжного посоха (рис. 22).

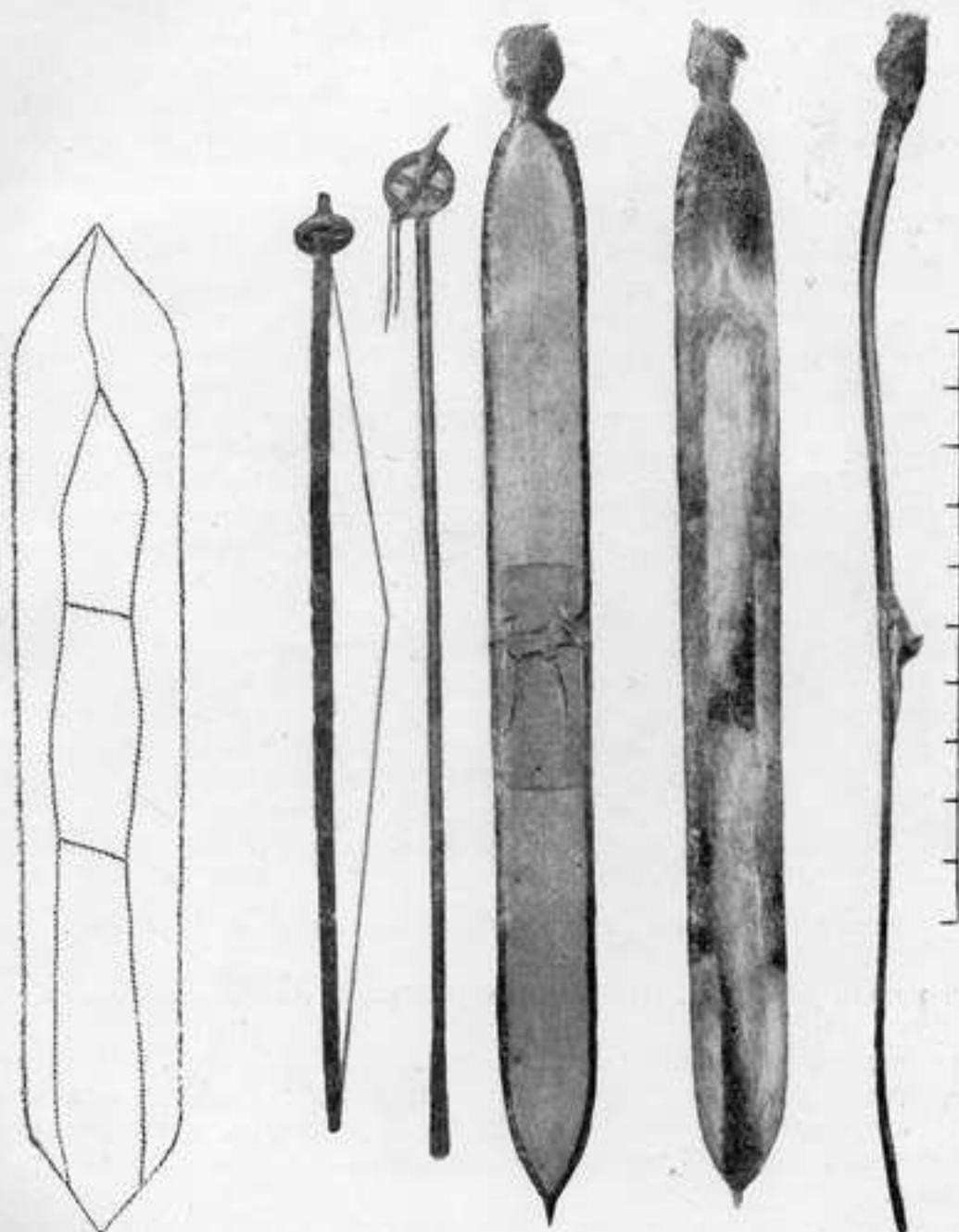


Рис. 21. Способ обшивки лыж мехом.

Рис. 22. Лыжи с посохом и луком, заменяющим второй посох. Нанайцы. (Колл. МАЭ, №№ посохов 1763-262 и 5530-101).

Кроме двух рассмотренных вариантов выгнутых лыж, в Западной Сибири бытует еще третья разновидность выгнутого типа. Для нее специфичен выгиб на верхней поверхности, ближе к заднему концу. Форма их необычна — широкая поверхность в передней части постепенно суживалась по мере приближения к заднему концу; только передний конец загнут. Очертания концов, особенно переднего, разнообразны; наиболее

часто встречающаяся форма заднего конца показана на рис. 24. Размеры лыж в различных районах сильно варьируют: длина от 150 до 200 см и даже выше, примерная ширина в передней части 30 см, в задней — 25 см. Подкленивались эти лыжи оленьими или лошадиными камусами, место для ступни подбивалось куском бересты. У манси верхняя поверхность лыж часто окрашивалась, иногда это делали и ханты.

Способы крепления ноги были разнообразны — встречалось крепление с одной, двумя (наиболее часто) и тремя петлями. Наряду с этими общераспространенными способами крепления, у манси можно было еще встретить специальное приспособление для защиты ноги от снега. Оно состояло из прибитого на место крепления холщевого мешка, в кото-



Рис. 23. Выгибание лыж. Нанайцы. (Фот. МАЭ, № И-472-193).

рый засовывалась нога. При помощи вздергки мешок стягивался вокруг ноги (рис. 25).

При ходьбе на лыжах употреблялся один посох (рис. 26) с колесиком на одном и лопаткой на другом конце, служившей для разгребания снега. Такая разновидность лыж бытовала у хантов, манси, селькупов, левобережных кетов. Эти народы пользовались ими для охотничьего промысла.

Таким образом, из группы скользящих лыж здесь было рассмотрено два основных типа — прямые и выгнутые. К этим типам с их различными вариантами могут быть отнесены все разновидности скользящих лыж, бытующих в настоящее время или совсем недавно бытавших у народов Сибири.

Кроме них, на территории Западной Сибири — у северных манси, северных и восточных хантов — встречается еще особая форма лыж, которую за неимением достаточного материала трудно отнести к тому или иному разобранным выше типу. Поэтому пока пришлось ограничиться просто их описанием (рис. 26), не указывая место в классификации. Деревянная основа этих лыж длинная (от 2 м и больше), довольно широкая

(в среднем 25 см), обычно очень тонкая и тщательно обработанная. По внешнему виду они сильно напоминают выгнутые лыжи. Но в музейных коллекциях имеются крайне дефектные экземпляры, и поэтому трудно определить, выгнутые ли они или прямые в действительности. В литературе же об этом не имеется прямых указаний. Оба конца лыж заострены, передний слегка приподнят. Нижняя поверхность обклеивается оленьими камусами. Специфику этих лыж составляет наличие ступательной пло-



Рис. 24. Женщина с лыжами. Кеты. (Фот. МАЭ, № И-1268-201).

щадки, т. е. специального возвышения для ступни. Она получается следующим образом: при изготовлении лыжи часть деревянной основы, где должна ставиться нога, сохранилась более толстой, так что получалось возвышение по форме ступни. Особенности крепления ноги заключались в том, что ремень для обхвата ноги пропускался через боковые отверстия, сделанные в площадке, или просто прибивался к боковым ее стенкам, иногда же ремни заменялись гнутой петлей из корневища или луба (рис. 3, з).

Кроме этих, твердо установленных типов, у народов Сибири довольно широко распространены обычные русские лыжи (рис. 27). Особенное

распространение они получили на Европейском севере — в Западной Сибири, в Якутии и на Камчатке, т. е. в районах с большим количеством русского населения, — среди европейских ненцев, хантов, манси, якутов и смешанного населения Камчатки. Бытовали русские лыжи как в виде голицы, так и в виде подшитых.

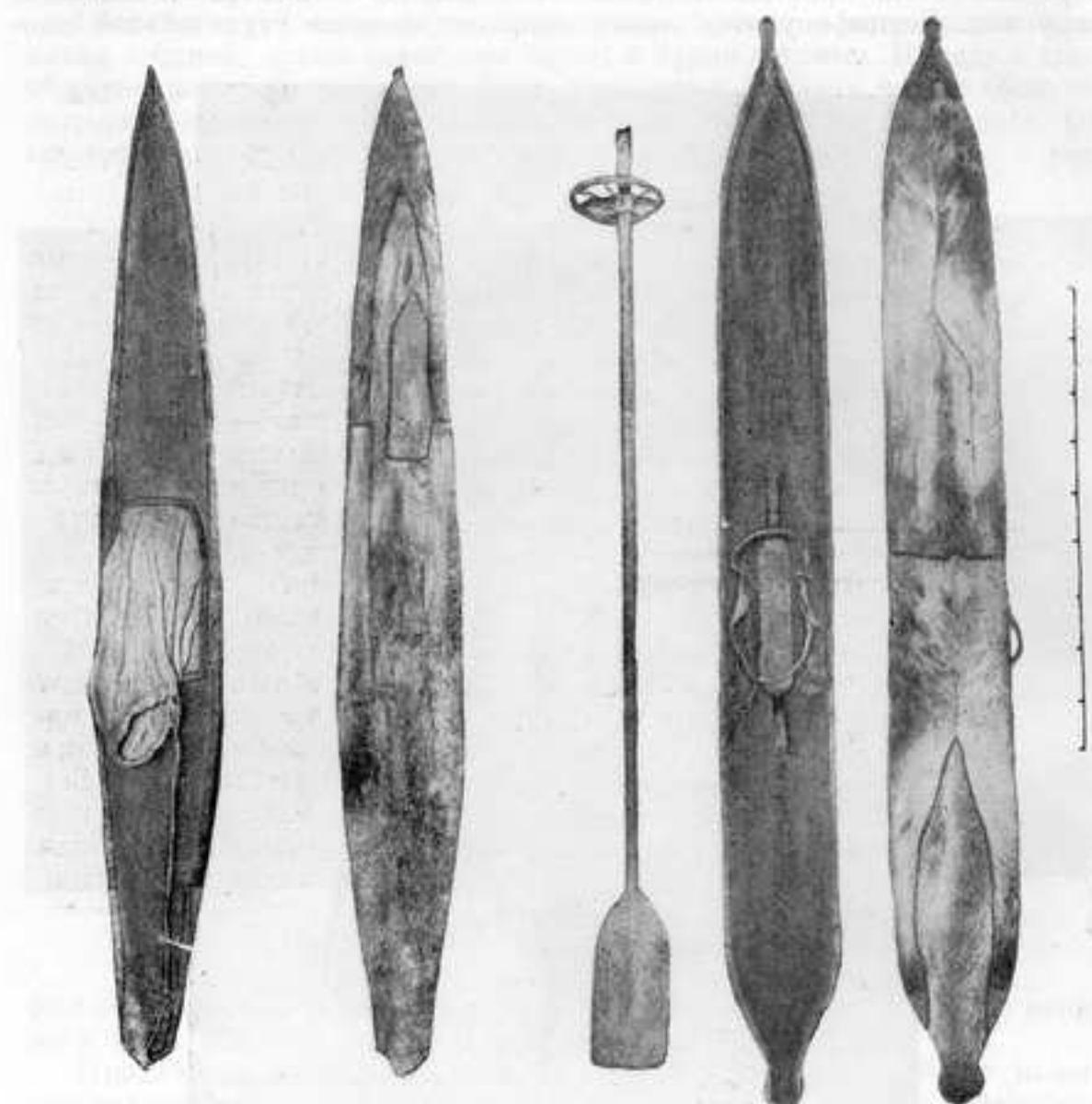


Рис. 25. Лыжи с мешком.
Манси. (Колл. ГМЭ).

Рис. 26. Лыжи со ступательной
площадкой и посохом. Ханты.
(Колл. МАЭ, №№ 4289-1 и 5111-
112).

Заканчивая описание лыж народов Сибири, остановимся на их терминологии.

У ненцев наиболее распространенное название лыж — *ламба*; для подшитых еще добавляется слово *тоба* 'кожа', 'шкура' или *пена* 'камус', для голицы — *пя*, *пляй* 'дерево', 'деревянный'. Первоначальное значение термина *ламба*, вероятно, было 'доска'. До сих пор в ненецком языке он применяется по отношению к широкой доске.¹ В этой связи интересно отметить,

¹ Устное сообщение Е. Д. Прокофьевой.

что по-эвенкийски слово *ламбакча* обозначает неглубоко выдолбленную доску. Менее распространены у ненцев другой термин — *нензадм таёта*, или *нензадм танзита*, слово *нензад* обозначает выдру, а *таёта*, повидимому, имеет связь с глаголом *тана(сь)* 'наступать ногой на что-либо'.

У селькупов голицы обозначаются термином *толъчи*, подшипные лыжи — *тангыш*. Слово *тангыш*, несомненно, родственно ненецкому и селькупскому глаголу *тана(сь)* ~ *тат(ко)* 'наступать ногой на что-либо'. Таким образом, возможно, что у ненцев и селькупов для обозначения лыж были одинаковые слова.

У хантов голицы называются *тох*, *лох*¹ (северная группа хантов) и *люмп* (восточная группа); подшипные — *нымыль*.

У всех тунгусо-маньчжурских народов Сибири названия лыж сходны. Подшипные обозначаются по-эвенкийски термином *суксила*, различаясь несколько по диалектам: *сүесиля* (группа ненецких эвенков), *сухиля* (токминские эвенки), *шукшиля* (сымские эвенки), *хукшиля* (илимпейские эвенки) и т. д.; по-нанайски — *соксельта*; по-негидальски — *сохсила* (*соксила*); по-ульчески — *сультя*; по-удэгейски — *сугаля*; по-орокским — *сукта*. Все эти термины, вероятно, имеют один и тот же корень. Исключение из этого составляет лишь эвенское название лыж — *мэрэнгэ*. Но, повидимому, этот термин позднего происхождения, так как целый ряд других слов, связанных с лыжами, говорит за то, что эвенам был известен и общетунгусский корень. Так, 'ходить на лыжах' обозначается *хулда*, 'лыжия' (лыжный след) — *хулдамкин*, 'лыжник' — *хулдамнга*. Все эти слова имеют в своей основе корень *хулда*. У сымских эвенков наряду с общераспространенным понятием для подшипных лыж *суксила* употребляется синоним *игуша*.

Название для голиц у всех тунгусо-маньчжурских народов также общее: эвенкийское *кингэ* (*кингэ*, *кигэ*), нанайское *кунгилтэ*, ульческое *кунгилта*, удэгейское *кингиль*, орокское *кунгилта*, негидальское *кингиль*. У тунгиро-олекминских эвенков, наряду с термином *кингэ*, употребляется еще синоним *хакра*, у некоторых других групп — *халма*.

У большинства саяно-алтайских народов терминология лыж весьма однообразна. Подшипные лыжи по-шорски и по-хакасски называются *шана*, по-алтайски — *чана*. Интересно, что название полозьев и саней у этих народов восходит к слову *шана* ~ *чана*. У челканцев и телеутов полозья обозначаются так же, как и лыжи, т. е. *чана*, сани — *чанак* (у шорцев — *шанак*).

Для голиц у алтайских тюрок имеются особые термины — *кангай* (у телеутов, шорцев, кумандицев, лебединцев) и *колбрак* (у шорцев и хакасов).

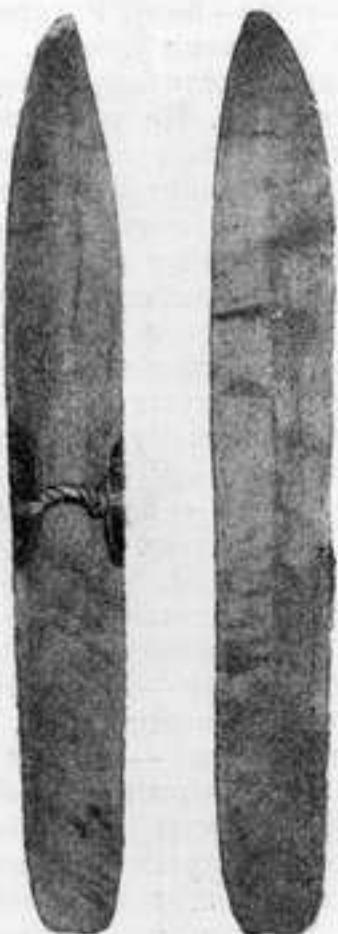


Рис. 27. Русские лыжи.
(Колл. МАЭ, № 1164-34/2).

¹ В хантыйском языке в некоторых диалектах звук *t* переходит в *л*.

Буряты для обозначения лыж пользуются тем же термином, что и алтайцы, — *сана со чана*; тофалары и тувинцы — *хах со как* (подшипные) и *ханега*¹ (голицы).

У якутов обычное название лыж — *хайнар*, реже — *хаптабай*, независимо от их вида; различаются подшипные — *туут со туук* (мн. ч. *тууттар*) и голицы — *хардыйа*. Слово *хаптабай* (другое его значение 'плоский', 'гладкий'), повидимому, связано с понятием 'доска' (*хапта+нын*). У хоринских бурят термин *хаптабай* также употребляется в значении 'доска'. Якуты часто употребляют двойные обозначения: так, вместо *туут* говорят *туут хайнар*, вместо *хайнар* — *хаптабай хайнар*. На р. Вилюе можно встретить название лыж *лынай* (переделанное из русского 'лыжи').

Под якутским названием известны лыжи также у долганов: *кайнар* (голицы) и *туут* (подшипные). Якутский термин *хайнар* был заимствован также эвенами, у которых он произносится как *кайсар*, и юкагирами — *хайчарал* (тундренный диалект).

Якутское слово *туут* можно встретить среди эвенков, обитающих по соседству с якутами. Можно предполагать, что иганасанское название лыж — *тута* — также ведет свое происхождение от этого термина. Как известно, иганасаны лыжами не пользовались, а их название заимствовали от своих соседей долганов. Аналогичный термин существует у энцев — *тудо*, или *туро*.

У других народов лыжи носят следующие названия: у манси *ёсо* (подшипные), у кетов *аслинг* (подшипные) и *лахтак* (голицы), у нивхов *енг* (подшипные) и *лах* (голицы).

У чукчей и коряков термины для обозначения лыж одинаковые: ступательные — *вельгейгым* (в буквальном переводе 'вороньи лапы'; этот термин, повидимому, возник по ассоциации с лапой ворона), скользящие (подшипные) — *тыгыт* (мн. ч.).

Юкагиры имеют несколько слов для обозначения лыж. Наиболее распространено название *огурче*, применяемое обычно к подшипным; голицы юкагиры употребляют редко. На тундренном диалекте подшипные обозначаются еще словом *мойедин* (повидимому, близкое к эвенскому *мэрэнэтэ*), а голицы, как указывалось выше, якутским термином *хайчарал*. Юкагирское название ступательных лыж — *хагаменг поилс* — имеет ту же семантику, как у чукчей и коряков, т. е. 'вороньи ноги'.

Суммируя вышеприведенные лингвистические материалы, можно отметить, что за редким исключением у всех народов Сибири подшипные лыжи и голицы обозначаются совершенно разными терминами; так, у тунгусо-маньчжурских народностей — *суксила* и другие производные от корня *су* (подшипные) и *кингэ* (голицы), с фонетическими вариантами по говорам эвенкийского языка и другим языкам группы; у алтайских племен — *шана со чана* и *колбрак*, или *кангай*; у якутов — *туут* и *хардыйа*; у хантов — *нымыль* и *тох со лох* (люмп), и т. д.

В ряде случаев название голиц, повидимому, восходит к слову 'доска': ненецкое *ламба*, эвенкийское *хакра* (оно же обозначает еловую доску), алтайское *кангай*, якутское *хаптабай*. С другой стороны, у некоторых народов можно обнаружить связь между названиями лыж и саней; наиболее ярко это прослеживается у тюркских племен.

На основании анализа лыж отдельных народов Сибири можно сделать следующее заключение: 1) разные типы лыж имеют твердо очерченные

¹ Последнее название встречается только у тофаларов.

географические районы распространения; 2) типы лыж связываются с определенными этническими группами; 3) наблюдается зависимость отдельных типов лыж от направления хозяйственной деятельности населения. Остановимся более подробно на этих вопросах.

Ступательные лыжи сетчатого типа в середине XVIII в. были распространены на крайнем северо-востоке Сибири. Точно известно, что в этот период они употреблялись чукчами, коряками, ительменами, азиатскими эскимосами и, предположительно, также курильскими айнами и юкагирами. Сетчатые лыжи курильских айнов, вероятно, заимствованы от ительменов, но время их появления на Курилах установить трудно. Отсутствуют также точные сведения о том, бытовал ли этот тип лыж у юкагиров в XVIII в. и раньше. Вследствие этого остается невыясненным вопрос, являются ли «лапки» у юкагиров самобытным элементом или же представляют собой позднее заимствование от чукчей. К концу XIX в. район распространения сетчатых лыж постепенно сокращается, отодвигаясь к побережью Чукотского п-ова. Они перестали бытовать у ительменов

и юкагиров, заметно стали исчезать из обихода у чукчей, а особенно у коряков. Таким образом, начиная с конца XVIII в. в Сибири можно проследить вытеснение ступательных лыж скользящими. В настоящее время первые сохраняются лишь на побережье Чукотского п-ова.

За пределами территории Сибири сетчатый тип лыж широко известен в тундровой, лесотундровой и лесной полосах Северной Америки. С чукотскими «лапками» абсолютно тождественны лыжи американских эскимосов. Общеизвестные канадские ракетки (рис. 28), распространенные у индейских племен Америки и среди местного белого населения Аляски, яв-

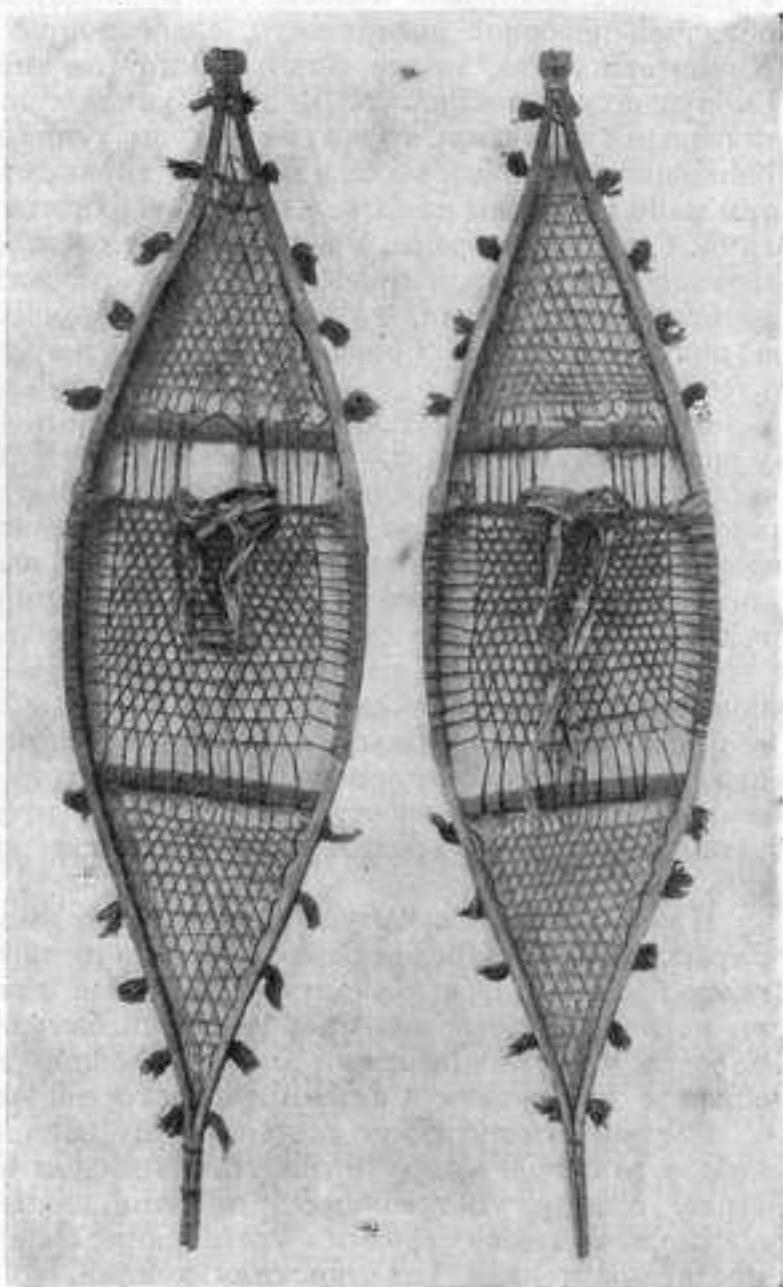


Рис. 28. Ракетные лыжи. Сев. Америка. (Колл. МАЭ, № 959-7а, 7б).

ляются дальнейшим усовершенствованием сетчатого типа ступательных лыж.

Бытование сетчатого типа ступательных лыж объясняется хорошей приспособленностью их к рельефу местности. Они весьма рациональны в условиях тундровой полосы, где приходится передвигаться по кочкообразной неровной поверхности, слабо покрытой снегом, с застругами.¹ Характерно, что, кроме сетчатых, другие типы лыж в полосе тундры Сибири не употреблялись. Если у чукчей и коряков они явились единственным видом лыж, то другие народы тундры, как энцы, яганасаны и большинство ненцев, вообще не имели никаких лыж. Скользящие же лыжи там мало пригодны из-за неровной поверхности тундры, покрытой застругами. С другой стороны, проникновение скользящих лыж в тундру задерживалось и по иной причине — из-за отсутствия леса, годного для их изготовления. Чукчи, следовательно, не могли производить их сами, а получали путем обмена от соседних народов — эвенов и местного русского населения.

Другой тип ступательных лыж, как отмечалось выше, встречался у сахалинских айнов, но район их распространения лежал за пределами о. Сахалина — на о. Иесо. Там известно несколько их разновидностей, в том числе интересная форма, напоминающая цифру «8» (рис. 29). Эта форма, являющаяся специфической для иссойских айнов, была у последних заимствована айнами о. Сахалина. Сомнительно, что эти лыжи генетически связаны с сетчатым типом северо-восточной Сибири.

Скользящие лыжи распространены по всей таежной и лесотундровой полосе Сибири, проникают на север в тундру и на юг в степи. Имеются все основания предполагать, что создателями и носителями этого типа являлись охотничьи племена. Именно поэтому у последних лыжи достигают высокого совершенства и поражают точностью пропорций, твердо установленными формами и практической целесообразностью отдельных деталей.

Прямой тип лыж бытует в двух четко выраженных вариантах, один характерен для народов Саяно-Алтайского нагорья, другой — для Амурского бассейна. Оба варианта встречаются и за пределами этих районов, но не в качестве основных форм. Они бытуют главным образом у тех народов, которые имеют или имели в прошлом культурные или этнические связи с населением Саяно-Алтайского нагорья и бассейна р. Амура.

Следует отметить, что для амурского варианта характерно этнографическое различие между подшитыми лыжами и голицыами. Как показано выше, голицы употреблялись нивхами, нанайцами, ульчами, айнами, а возможно, также орочами и удэгейцами; подшитые же только нивхами и, предположительно, сахалинскими айнами.

Выгнутый тип скользящих лыж характерен для таежной полосы от Уральского хребта до п-ова Камчатки включительно; на юге пределом его распространения является южная граница расселения эвенков и удэгейцев. Основное распространение этот тип лыж получил у народов тунгусо-маньчжурской, частично угорской (ханты, манси) и самодийской (селькупы) групп. Бытование его у других народов — долганов, якутов, кетов, коряков, — повидимому, в большинстве случаев объясняется заимствованием от своих соседей — эвенков, селькупов, хантов, эвенов.

Три, довольно четко прослеживаемые, варианта выгнутого типа лыж также увязываются с определенными этническими группами: лыжи широкие и короткие распространены у эвенков и эвенов; длинные и узкие,

¹ Гребни из снега, нанесенные ветром.

со специфической головкой в виде «кисточки», — у народов Амура (нанайцев, ульчей, орочей, удэгейцев), длинные, постепенно суживающиеся от переднего конца к заднему, с выгибом ближе к заднему концу, — у селькупов, частично хантов и манси.

Особая форма лыж со ступательной площадкой характерна в Сибири только для хантов и манси.

Вопрос о происхождении различных форм лыж сложен и требует дополнительных исследований на широком сравнительном материале. Правильное решение его целиком связано с общими проблемами этиогенеза народов Сибири. Поэтому все замечания по этому вопросу, обобщенные в данной статье, носят сугубо предварительный характер.

Ступательные лыжи сетчатого типа составляют характерную особенность северо-восточных налеоазиатов. Есть все основания предполагать, что другие формы лыж в древности были не известны чукчам, корякам и азиатским эскимосам.

Выгнутые лыжи эвенков и амурских народов конструктивно очень близки между собой (выгнутость в обоих случаях приходится на среднюю часть основы). Это позволяет поставить вопрос об общности происхождения лыж, что находит подтверждение и в терминологии (см. выше). Но, с другой стороны, форма выгнутых лыж амурских народов сильно напоминает форму нивхских лыж прямого типа. Если нивхи являются древними обитателями Приамурья, а тунгусо-маньчжурские народы более поздними пришельцами, то вполне вероятно, что первые, являясь обладателями определенной формы лыж, оказали сильное влияние на создание амурского варианта выгнутого типа. Следовательно, в этом плане можно допустить, что амурский вариант является более поздним изобретением, созданным на основе выгнутого типа, характерного для тунгусоязычных племен, но в новой, более рациональной форме, на которую оказали влияние нивхские лыжи. Голицы же, вероятно, просто были заимствованы нанайцами и ульчами от нивхов вместе с упряжным собаководством.

Менее ясным представляется генезис западносибирских выгнутых лыж. Как указывалось выше, они широко распространены в Западной Сибири, особенно в северной ее части, среди кетов, селькупов, хантов и манси. Встает вопрос, с какой из названных этнических групп связывается происхождение этого варианта лыж. Считать его специфически хантыйским мало данных. Против этого говорит тот факт, что ханты и манси употребляют его ограниченно и наряду с другими формами лыж.

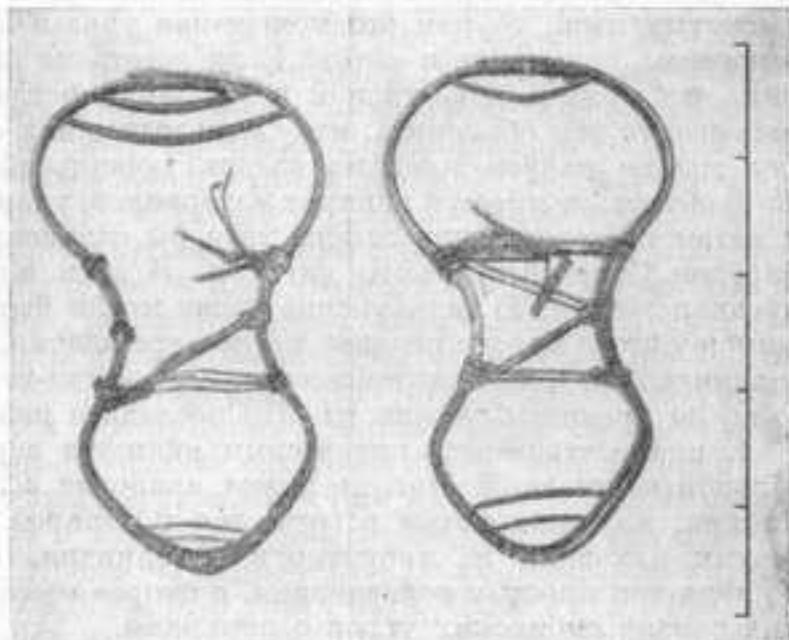


Рис. 29. Лыжи («лапки»). Айны о. Несо. (Колл. МАЭ, № 345-10/2).

которые для них более характерны, как, например, лыжи со ступательной площадкой. Правобережные кеты также, повидимому, не принимали участия в создании этого варианта, они пользуются другими лыжами, заимствованными от своих соседей — эвенков. Следовательно, наиболее правдоподобно связать генезис западносибирских выгнутых лыж с селькупами и группой левобережных кетов. Но то обстоятельство, что для кетов характерно резкое локальное пользование двумя разновидностями лыж, скорее свидетельствует о том, что левобережные кеты заимствовали выгнутый тип от селькупов.

В этой связи может быть поставлен еще один вопрос. Если селькупы или левобережная группа кетов явились создателями западносибирских выгнутых лыж, то как это положение увязывается с общей проблемой этногенеза селькупов и кетов? Если встать на общепринятую точку зрения, что предки селькупов и кетов жили когда-то в Саяно-Алтайском нагорье, то чем объяснить, что среди нынешних обитателей этой территории мы не найдем никаких следов западносибирских выгнутых лыж? И, наоборот, не имеется никаких материалов, указывающих, что селькупам и кетам известны были лыжи, хотя бы отдаленно напоминающие лыжи народов Саяно-Алтайского нагорья. В этом плане можно сделать два предположения: 1) селькупские лыжи могли быть новым типом, появившимся у этого народа позднее, после переселения, под воздействием тунгусо-соязычных племен; 2) алтайские народы, когда-то обладавшие этим типом лыж, со временем забыли их. Но последнее является менее вероятным.

В плане этногенеза интересным является вопрос о лыжах со ступательной площадкой. Они не имеют аналогий с лыжами других народов Сибири, но такая форма встречается у лопарей и найдена в археологических находках на территории Финляндии. Повидимому, этот факт не является простым совпадением, а скорее всего свидетельствует о древних связях сибирских угров с лопарями.

Распространение лыж в Сибири связано с направлением хозяйственной деятельности населения.

Оленеводческие народы не создали особой формы лыж. Они у них или совсем отсутствуют (как, например, у иганасанов), или же являются заимствованными. Так, ненцы в полосе лесотундр пользуются обычными русскими или селькупскими лыжами; оленные чукчи употребляют «слапки» приморских охотников и т. д.; с другой стороны, это может объясняться также географическими условиями. Передвижение на лыжах по кочкообразной поверхности тундр с сугробами из твердого снега является мало целесообразным.

Скотоводческие народы юга Сибири почти совсем не пользуются лыжами, за исключением тех районов, где заметную роль играет охотничий промысел. Но обычно в таких случаях употребляются заимствованные лыжи. Так, буряты-охотники в северных районах пользуются частично эвенкийскими, частично русскими лыжами; якуты — эвенкийскими или русскими, и т. д.

Чисто транспортные функции лыжи имели в езловом собаководстве. У народов Амура и о. Сахалина (нивхов, нанайцев, ульчей и айнов) для этой цели служил, как указывалось выше, определенный вариант голицы. У ительменов в прошлом основное назначение ступательных лыж состояло также в прокладывании пути, по которому следовала собачья упряжка; юкагиры еще в конце XIX в. впрягались в упряжку вместе с собакой, прокладывая дорогу лыжами.

Наибольшее значение в хозяйственной жизни лыжи имели у охотничьих племен. Применение их в охотниччьем промысле повлекло за собой

сильное увеличение производительности труда охотника. Благодаря лыжам стало возможным охотиться не только летом, но и в тяжелых зимних условиях. Именно поэтому наибольшего совершенства лыжи достигают у народов, в жизни которых охота доминировала в прошлом или играет большую роль в настоящем, а именно у эвенков, эвенов, удэгейцев, селькупов, северных алтайцев, кетов, долганов — охотников еще в конце XIX и начале XX в., а также у нанайцев, ульчей — охотников в далеком прошлом. Большинство из них являются обладателями особого варианта лыж. Так, для эвенков и эвенов, как было сказано выше, характерен специфический вариант выгнутого типа, для народов Саяно-Алтайского нагорья — особый вариант прямого типа, то же самое можно сказать о народах Амурского бассейна и селькунах.

Для охотничьих народов Сибири характерным является бытование двух видов лыж — голиц и подшипных; причем, как правило, наблюдается доминирующая роль второго вида. Функции голиц и подшипных лыж различны. Первые используются при передвижении на короткое расстояние, около дома, чаще женщинами и детьми; употребление их в охотниччьем промысле очень ограничено, главным образом весной по насту, когда пользование подшипными лыжами затруднительно. Этнографические данные свидетельствуют о том, что подшипные лыжи являются специализированной формой, приспособленной к охотниччьему промыслу. Благодаря обшивке лыжи получили новые качества, которые повышали интенсивность промысла, — бесшумность, быстроту скольжения (бега) и возможность подниматься в гору (сопротивление ворса задерживало движение назад). Даже способ обшивки содержал много рационального — обшивка, спитая из отдельных кусков меха или из меха различных животных, предохраняла лыжи от скольжения в стороны. У нивхов эту роль выполняли нащепы. Кроме того, для охотничьих лыж было характерно крепление ноги двумя, а часто и тремя петлями. Все эти качества, необходимые для охотничьих лыж, особенно ярко проявляются в лыжах выгнутого типа. Есть все основания предполагать, что голицы были изобретены раньше, чем подшипные. Если прямые толстые голицы являлись мало пригодными для зимней охоты, то изобретение обшивки явилось большим техническим достижением. Это рациональное усовершенствование в лыжах народов Саяно-Алтайского нагорья происходило в старых формах, т. е. голица обычной конструкции, будучи обшита мехом, получала новое техническое качество. То же самое можно сказать и о прямом типе лыж амурских народов; правда, здесь усовершенствование голиц пошло дальше — по пути увеличения размеров, появления специальных нащепов, но, несмотря на это, первоначальная конструкция и форма сохранилась также неизменной.¹

Совершенно иной характер имеет выгнутый тип лыж. Здесь можно говорить уже о коренном изменении конструкции, связанном с применением специального прибора для выгибания. По главному отличитель-

¹ По вопросу происхождения лыж с нащепами существует в литературе совершенно новая точка зрения. Сирелиус (U. T. S i r e l i u s. Suomen kansanomaista kulttuuria. Helsinki, 1919) считает, что лыжи с нащепами ведут свое происхождение от ступательных. По его мнению, сетчатые лыжи первоначально обшивались кожей, после этого сетевое переплетение стало ненужным и было заменено доской, а нащепы явились остатком обруча. В этом предположении много спорного. Во-первых, почему, в таком случае, нивхские голицы имеют форму, аналогичную подшипным, хотя основными лыжами у нивхов являются голицы? Во-вторых, почему нащепы прикрепляются поверх шкуры, а не под ней? Против этого говорит и форма лыж, которая не имеет ничего общего со ступательными, и, наконец, отсутствие каких-либо сведений, что нивхам в прошлом была известна последняя категория лыж.

ному признаку своей конструкции выгнутые лыжи не имеют аналогий с голицами. Из этого можно сделать выводы, во-первых, что прототипом выгнутых лыж не явился определенный тип голиц, и во-вторых, что они возникают на сравнительно высоком уровне развития техники (применение специального станка и совершенных орудий для обработки тонкой деревянной основы).

Таким образом, можно предполагать, что развитие охотничьих (подшитых) лыж шло двумя путями. Первый путь — усовершенствование прямого типа, второй — выделение из него нового особого типа (выгнутые лыжи).

При рассмотрении лыж народов Сибири обращают на себя внимание разнообразие и неустойчивость формы голиц по сравнению с однообразием и достаточной устойчивостью формы подшитых лыж. Часто в пределах одной и той же этнической группы голицы бывают различных форм, разных размеров, отличаются грубостью отделки и плохо проработанными деталями.

Иногда они очень тяжелы и неудобны для применения. Так, у всех групп эвенков подшитые лыжи, за исключением, может быть, мелких деталей, абсолютно тождественны, в то же время голицы весьма разнообразны. У амурских эвенков они приближаются к голицам нивхов и нанайцев, у эвенков Якутии однотипны с якутскими. На Енисее у эвенков и правобережных кетов они являются неумелым подражанием форме подшитых: такие же короткие и широкие, но благодаря толщине и отсутствию изогнутости очень неудобны (рис. 30). Неустойчивые и поэтому весьма разнообразные формы голиц наблюдаются также у хантов. У них можно встретить голицы, приближающиеся по форме к лыжам Саяно-Алтайского нагорья (узкие, длинные, с высоко загнутым передним носком) или подражающие подшитым — со ступательной площадкой или выгнутым, типичным для Западной Сибири (рис. 31, 32). В отличие от подшитых они делались значительно толще, менее тщательно обрабатывались, часто имели для прикрепления одну петлю. Даже у саяно-алтайских народов, при абсолютном тождестве конструкций подшитых и голиц, последние были более грубо обработаны, в них в меньшей степени соблюдались пропорции, преобладало крепление с помощью лишь одной петли и т. п. Такой характер голиц, повидимому, объясняется их небольшой значимостью в хозяйственной жизни. Они в большинстве случаев являлись «бытовыми» лыжами, использовались для небольших переходов, около жилищ, преимущественно детьми. Естественно поэтому, что их изготовление затрачивалось мало труда.

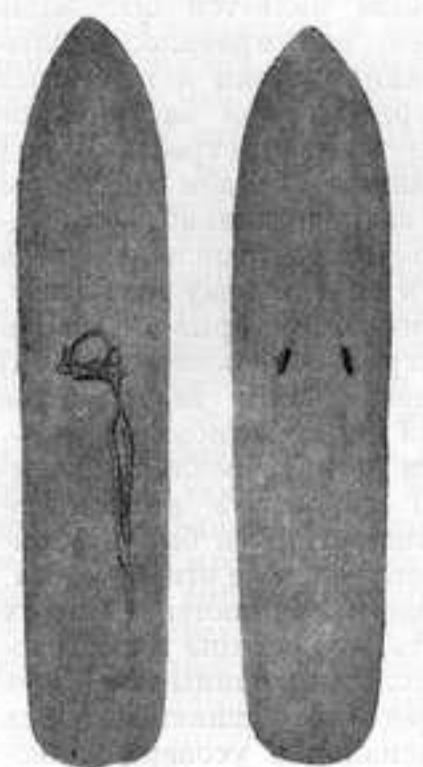


Рис. 30. Лыжи-голицы. Кеты.
(Колл. МАЭ, № 1048-176/2).

Ту же самую эволюцию можно проследить и на подшитых лыжах, когда последние перестают быть необходимостью промысла, а становятся лишь предметом обихода. В таких случаях утрачивается

характерная форма, точность пропорций, упрощается способ крепления ноги, даже изменяется конструкция, не говоря уже о менее тщательной обработке отдельных деталей и основы в целом. Это наиболее ярко можно наблюдать на Камчатке. Следовательно, в тех случаях, когда лыжи являются необходимой принадлежностью хозяйства, они имеют определенную конструкцию и форму. Это положение может быть отнесено как

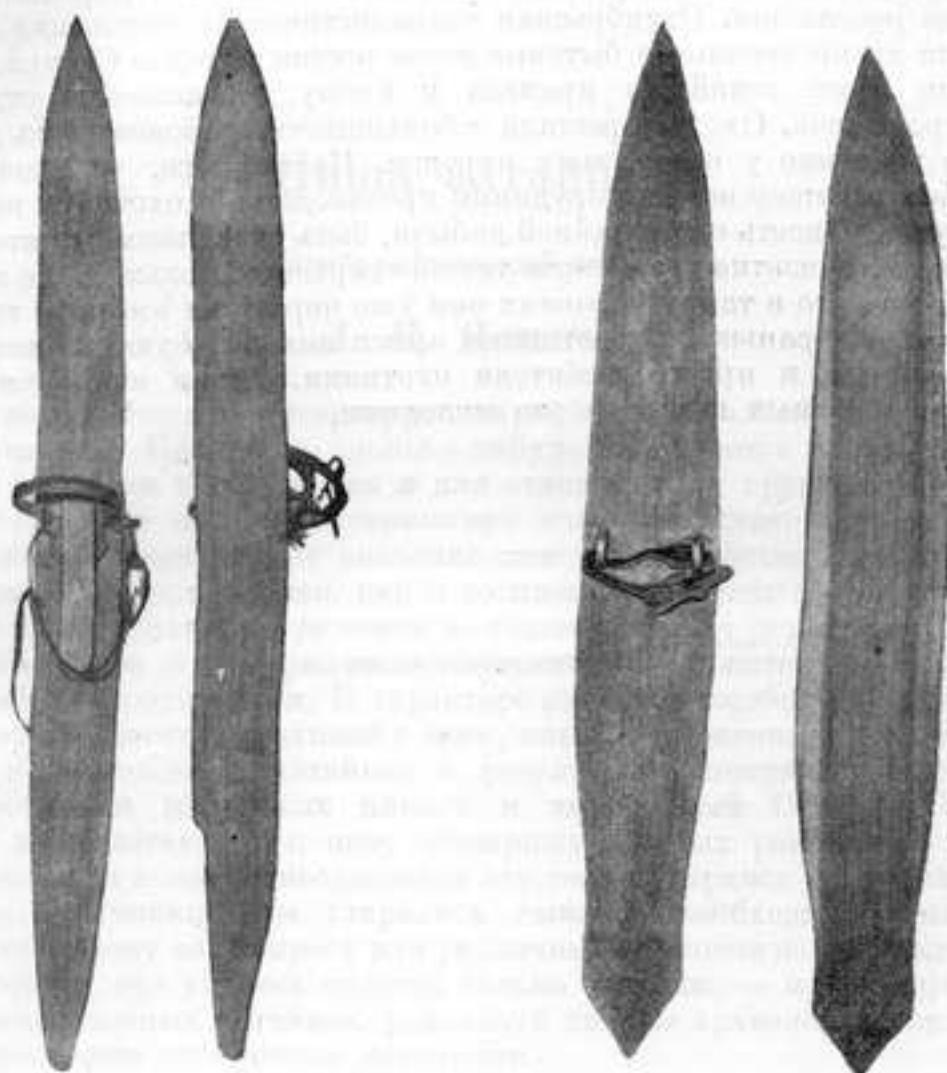


Рис. 31. Лыжи-голицы со ступательной площадкой. Ханты.
(Колл. МАЭ, № 2383-74а, 74б).

Рис. 32. Лыжи-голицы. Ханты.
(Колл. МАЭ, № 859-88а, 88б).

к голицыам, так и к подшипным лыжам. Голицы амурских народностей связаны с определенным комплексом упряженного собаководства. У этой группы наблюдается твердо установившаяся форма лыж и тщательность обработки отдельных деталей. Что же касается охотничьих лыж, то уже неоднократно указывалось на обусловленность их специфических черт охотничим промыслом.

Таким образом, можно предполагать, что в голицах, с одной стороны, мы имеем старые консервированные формы, подчас даже утратившие характерные черты типа; с другой, повидимому, позднее подражание подшипным, как у эвенков и хантов. В лыжах же, связанных с промыслом, с хозяйством, изобретение, освоенное благодаря опыту, выкристаллизовалось в определенные формы, размеры, пропорции и т. д.

Лыжи возникли у первобытных охотников умеренного пояса и сыграли большую роль в деле поднятия интенсивности охотничьего хозяйства. Рост производительных сил, переход к более интенсивным видам хозяйственной деятельности — от охоты к скотоводству и земледелию — постепенно сокращали потребление лыж, и они теряли свою производственную значимость. У народов Сибири они сохранили свои производственные функции дольше, ввиду крайней отсталости хозяйства коренного населения до революции. Октябрьская социалистическая революция в корне изменила хозяйственные и бытовые устои жизни народов Сибири. Реконструкция всего хозяйства привела к иному соотношению отдельных видов промыслов. Охота перестала в большинстве районов иметь доминирующее значение у охотничьих народов. Кроме того, охотничий промысел был оснащен новыми орудиями производства и охотнику не приходилось уже зависеть от случайной добычи, быть связанным с длительными переходами. Развитие транспорта также сокращало пользование лыжами. Естественно, что в таких условиях они уже перестали иметь то значение, которое имели раньше. В настоящее время ими пользуются члены охотничьих бригад и просто любители охотники. Лыжи являются также одним из любимых видов спорта молодежи.