

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(Н И У « Б е л Г У »)

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИСТОРИКО-ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ВСЕОБЩЕЙ ИСТОРИИ

**ТРАДИЦИОННЫЕ ЖИЛИЩА
НАРОДОВ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ЕВРАЗИИ**

Выпускная квалификационная работа
обучающейся по направлению подготовки
44.03.01 История
заочной формы обучения, группы 02031354
Казарян Олеси Владимировны

Научный руководитель
к.и.н., доцент
Сарапулкин В.А.

БЕЛГОРОД 2017

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	2
ГЛАВА 1. СТАЦИОНАРНЫЕ ЖИЛИЩА.....	4
§ 1. Углубленные в грунт постройки.....	4
§ 2. Наземные жилища.....	10
ГЛАВА 2. ПЕРЕНОСНЫЕ ЖИЛИЩА.....	45
§ 1. Всесезонные постройки.....	45
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	60
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	64

ВВЕДЕНИЕ

Жилище – строение, в котором живут люди. Обычное такое строение служит для отдыха, укрытия от неблагоприятной погоды.

Изначально любое строение для жилья было материальным отражением инстинкта самосохранения человека и защищало его от враждебного окружения. В нем выражалось стремление человека к переустройству окружающей среды, желание повысить комфортабельность своего существования; защитой от неблагоприятной погоды.

Сам дом у человека стал основным элементом материальной и духовной культуры человека. Жилище связывал человека с миром, упорядочивал личное пространство, создавал гармонию в его жизни.

Для строительства жилища, внутренней отделки, использовали разнообразный материал (дерево, камень, бетон, земля, сталь, стекло, кость, снег и т.д.).

Актуальность темы. В настоящее время, отечественной этнографической наукой накоплен богатый фактический материал, по теме исследования. Это дает возможность предпринять попытку комплексного его анализа. Корреляция типов жилища с природно-климатическими условиями и хозяйственными особенностями тех или иных этносов, позволит выявить закономерности в развитии домостроительных традиций народов Сибири и Дальнего Востока.

Целью дипломной работы является выявление характера взаимосвязи между природно-климатическими и хозяйственными факторами существования этноса и особенностями традиционного домостроительства.

Задачи

- 1) анализ конструктивных особенностей построек
- 2) определение характеристик строительных материалов
- 3) разработка классификационной схемы

4) определение характера связи формы жилища с мировоззренческими представлениями народа.

Источники. Источниками работы послужили опубликованные материалы полевых археологических исследований: Депрерадонич Ф. «Этнографический очерк южного Сахалина. Сборник историко – статистических сведения о Сибири» ; «Историко – этнографический атлас Сибири» статья А.Попова; Августинович Ф. « Три года в Северо-Восточной Сибири». Древняя и Новая Россия, XVIII; Крашенников С.П. «Описание земли Камчатки»; Кацюба Д.В. «Этнография народов Сибири»

Изученность проблемы. Описания жилищ народов Сибири известны начиная с XVII века. В XX веке, начинается собственно научные изыскания в данной области. Значительный вклад в изучение жилища отдельных этносов внесли такие авторы как: И.А. Лопатин, А.А. Попов, С.В. Иванова, С. Браиловский, Ф. Депрерадович, К.М. Рычков, М.Б. Шатилов, Ф. Августинович, Э.К. Пекарский и В.П. Цветков, С.И. Вайнштейн. Работы данных исследователей дают весьма широкие представления о постройках народов северной Евразии. Особенно хочется отметить статью А.А. Попова, в Историко-этнографическом атласе Сибири, который самым подробным образом описывает постройки, дает типологию жилища, связывает форму жилища с мировоззрением и мифологией народов.

Объект исследования: закономерности возникновения и эволюции традиционного жилища народов арктической зоны Евразии.

Предметом исследования являются традиционные жилища народов арктической зоны Евразии.

Хронологические рамки работы определяются началом описания домостроительных традиций народов Сибири – XVII век и охватывают период вплоть до современности.

Географические рамки работы: арктическая и субарктическая зоны Сибири и Дальнего Востока.

Методологической основой исследования стали принципы историзма и системности, под которыми понимаются принципы научного познания,

требующие изучения любого исторического явления и события с точки зрения возникновения, развития, и принципы научности и объективности, позволившие приблизиться в объективной картине прошлого.

Научная новизна исследования состоит в том, что впервые предпринята попытка комплексного анализа построек самого широкого географического диапазона.

Структура. Работа состоит из введения, двух глав и заключения.

Глава 1. СТАЦИОНАРНЫЕ ЖИЛИЩА

§ 1. Углубленные в грунт постройки.

У народов арктической зоны Евразии были распространены в прошлом углубленные постройки в грунт, но ближе к XIX в. они почти исчезли.

Такого вида жилища можно разделить на подземные и полуподземные.

В основном конструкция жилищ была каркасной. Наиболее распространены подземные жилища прямоугольного типа и в форме усеченной пирамиды.

Полуподземные жилища имели два типа: прямоугольные и многоугольные.

Одним из главных характерных признаков прямоугольного подземного жилища была форма крыши: плоская, двухскатная, четырехскатная.

Рассмотрим данные виды жилищ на конкретных примерах.

Подземный шалаш манси, хантов и селькупов был прямоугольной формы с четырехскатной крышей. Для его постройки вырывали яму глубиной около 1.5 м.

Для стен и кровли использовали расщепленные бревна, жерди и балки.

Стены ямы укреплялись вертикально поставленным расщепленным бревнам или жердям. По краям ямы клали по одной балке.

Конструкцию крыши составляли поперечные балки. Две продольные балки укладывали посередине и на них сверху клали три короткие балки, делившие крышу на четыре части.

У передней стороны шалаша выкапывали проход, который полого спускался вниз.

Вход в шалаш вели ступеньки, выложенные досками. Концы поперечной балки укладывались на два столба с развилками. Боковые стенки укреплялись вертикально поставленным жердям. Крыша прохода застилалась продольными расщепленными бревнами или жердями, а сверху покрывалась сеном.¹

¹ Н.Н. Беретти. На крайнем Северо-Востоке. Зап.Владивостокского отделения ГРГО, т. IV, 1929г., стр. 52, 53

Зимний подземный шалаш нивхов. Сооружался на подобие палатки и имел форму усеченной пирамиды.

Стенки углубления плотно обшиваются деревом в верхней части.

Покатая крыша имела форму пирамиды. Бревна прибивали тесно друг к другу, которые поддерживались четырьмя бревенчатыми внутренними столбами постройки. Для большей плотности покрывалась землей и сухой травой.

С той стороны жилища, которая наиболее защищена от ветра, находился вход, который сначала вел в длинный и низкий проход. Проход крыли сухой травой. Дверь была из горизонтальной подвижной доски или обычная на петлях. В конце прохода была дверь на петлях, или дверь, состоящая из горизонтальной подвижной доски.

Посередине крыши делали отверстие для выхода дыма. Очаг располагали посередине шалаша.

Айнские подземные шалаши строились несколькими хозяйствами и были коллективным жилищем. Подземные шалаши строили для маленьких семей или большие для больших семей.

В плане айнского подземного шалаша была квадратная яма глубиной примерно до 1.25 м. Посередине устанавливались четыре столба в виде квадрата, которые соединяли балками в форме прямоугольника.

Опорой для стен служили приставные четыре наклонные жерди, которые приставлялись к углам прямоугольника. Нижние концы жердей вкапывались углам ямы, а верхние перекрещивались. Форму четырехгранного шалаша придавали жерди, которые соединяли с опорными жердями стен.

На откосе южной стороны устраивали вход из выдвигной дощатой дверью. Лестницей в шалаш служило бревно, в котором вырубали зарубки.

Всю постройку накрывали корой, а сверху землей, в виде холма.

Направо от входа помещался чувал, рядом была печь, большой глиняный камин и прямая труба.

Если в шалаше проживало несколько семей, то у каждой семьи был свой отдельный очаг.

Зимний и летний полуподземный шалаш коряков с раструбом. Данный шалаш имел форму восьмиугольника. Для такой формы в земле вырывали яму глубиной - 1,5 м., стены закладывали в виде восьмиугольной формы.

Каждая стена шалаша имела разную длину и высоту (две длинных, две немного короче и четыре самых коротких).

Образовывали верхнее укрепление балки, концы которых вставлялись в полукруглые стойки. Между основными стойками вставляли в два ряда жерди, верхние концы которых вставлялись в верхнее укрепление. Пространство между ними засыпали сеном.

С внешней стороны стены полностью засыпали землей.

В виде прямоугольника вкапывали четыре столба от 5 до 7 и более метров посередине шалаша для настила. Так как коряки клали настил внутри шалаша из расколотых жердей, которые укладывались в два ряда. Сверху настил покрывали землей и забивали досками.

Крышу делали в прямоугольной форме, из расколотых жердей. Для прочности крыши доски укладывали в два ряда, между ними для тепла прокладывали мох и землю.

На крыше посередине делали отверстие для тяги дыма, для хранения дров или зимой использовали как вход.

Входных отверстий было два. Летний вход прорубали в передней стене, дощатая дверь держалась на деревянных петлях. Зимний вход был в крыше шалаша. В шалаш входили с помощью стремянки, сделанной из бревна.

Очаг делали из двух продолговатых камней, которые лежали на земле.

Н. Н. Беретти дает нам несколько другое понятие коряковского шалаша с раструбом:

« Стены в шалаше делали из двойного ряда жердей. Только расстояние между ними было намного шире. Засыпали свободное пространство между

рядами бревен сеном и землей. Наклонные жерди крыши опирались на верхнюю обвязку не концами, а средней частью. Столбы, подпирающие раструб, упирались не в землю, а на нижний край крыши, поэтому они были не вертикальными, а наклонными»¹.

Зимний полуподземный сруб хантов. Для его строительства вырывалась прямоугольная яма глубиной 40—50 см.

Стенки укрепляли срубом из бревен. У сруба имелось три-четыре венца, которые выходили над поверхностью земли. Между бревнами щели закладывались мхом. Над наземными венцами передняя и задняя стены завершались бревнами.

В форме усеченных треугольников, между бревнами укладывали продольные тонкие жерди двухскатной крыши. Тонкие жерди укладывали поперек сплошным полотном. Крышу покрывали сначала берестой и землей.

Входное отверстие достигало высотой до 1 м. Дверь изготавливали из тесных досок.

Зимний полуподземный сруб селькупов. В плане имел форму прямоугольника. Сруб покрывали землей.

Боковые стены закруглялись над прямоугольной ямой глубиной около 0.5 м. Стены сруба зимой проконопачивали мхом.

Конструкция крыши. Две продольные жерди, клали на верхний конец сруба, они служили опорой для настила. Крыша получалась двухскатной, пологой, почти плоской.

На противоположной стороне от входа делали отверстие для окна. Зимой его закрывали пластиной льда.

Полуподземный шалаш нанайцев. Нанайцы выкапывали в земле прямоугольную яму, стены обкладывали тонкими жердями.

Посередине передней и задней фронтальных сторон устанавливали два столба, на концы их клали продольную балку, с обеих сторон приставляли жерди стропил.

Обрешетку крыши покрывали корой и слоем земли.

¹ Н.Н. Беретти. «На крайнем Северо-Востоке. ГРГО Владивостокского отделения», т. 4 , 1929г.

Входное отверстие с дощатой дверью делали на переднем фасаде жилища.

Полуземлянка азиатских эскимосов. Каркас такого жилища состоял из костей, ребер и челюстей китов.

Особенностью полуземлянки коряков являлся раструб в виде воронки из плотно сложенных тонких досок, служивший дополнительной защитой от снежных заносов верхнего входа в жилище.¹

Полуземлянка хантов и манси. Выкапывалась полуземлянка на склоне холма или горы, и состояла из двух помещений.

Бревна укладывали горизонтально одно на другое и возводились стены. Потолок был пологим, из бревен, и засыпался сверху землей.

Крышу делали из бревен и засыпали землей.

Входное отверстие было направлено к реке.

К такому жилищу можно было подъехать на лодке.

Таким образом, можно сделать выводы, что довольно часто подземные жилища в виде прямоугольной ямы чаще всего были у манси и хантов, селькупов, хакасов, а также нанайцев.

Полуподземное жилище айнов имеет большое сходство с нивхским полуподземным жилищем.

Самым первым полуподземным жилищем были полуподземные жилища, вырытые на склоне горы и холма.

И. Георги описывает такие жилища так: «Такие жилища народы северной Евразии делали себе в ярах или расщелинах гор, три стены пещеры служили оградой, а передняя сторона служила входным отверстием»².

¹ Н.Н. Беретти. На крайнем Северо-Востоке. Зап.Владивостокского отделения ГРГО, т. IV,1929г., стр. 52, 54

² И.Георги, ук. соч., ч. II,стр. 61

§ 2. Наземные жилища.

Наземные жилища народов Сибири были временными или постоянными. Данные жилища бывают каркасные и срубные.

Прямоугольный тип шалаша можно разделить на шалаши с односкатной, двухскатной и четырехскатной крышей.

Более подробно рассмотрим временные и постоянные каркасные наземные жилища, которые строились по: сферическому, двухскатному и

прямоугольному типам. Также более подробно изучим зимние шалаши угорских народов в плане усеченной пирамиды.

Непереносные шалаши у народов Сибири были двух видов непереносные и переносные, эти же шалаши подразделяются еще и на не решетчатые и решетчатые.

Непереносные жилища встречались чаще у южных тюрских народов, у приморских чукчей и оседлых коряков, эскимосов.

Переносные же жилища, которые мы рассмотрим ниже встречались у эвенов, коряков и чукчей.

Деревянные жилища строили из 80-100 летних хвойных деревьев.

Более плохого качества жерди и бревна использовали для постройки хозяйственных построек, а также их использовали для стропил. Отбракованные. Бревна для постройки дома обтесывали, таким образом, чтоб они были одного диаметра.

Для дома лес рубили только на высоком склоне горы.

Для строительства дома, очень важную роль играло правильно выбранное место. У народов Сибири были свои приметы для выбора места под землю. Например: « На предполагаемом будущем месте для дома тут и там раскладывали на ночь кусочки коры или бересты, или деревянные. Утром смотрели, где наиболее сухая нижняя сторона. Если под ними поселились муравьи или дождевые черви, то на этом месте можно было строить дом»¹.

Летний полуподземный шалаш якутов. Якуты такой шалаш устанавливали во время сенокоса для укрытия от дождя, солнца, сильного ветра и для ночевки. Такой шалаш вмещал от двух до трех человек.

Остов шалаша составляли ивовые стволы, которые одни концом вставляли в землю, и переплетали их попарно, в дугу устремляя вверх. Одну дугу устанавливали, а затем по окружности крестообразно устанавливали другие. Получившийся при этом сферический каркас переплетался в клетку почищенными стволами ивы.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири, 1961г., стр 142-144

Стены шалаша обкладывали травой, которая сверху закреплялась вязками из тонких ивовых стволов и которая переходила в крышу.

Входное отверстие закрывали корой из лиственницы или изготавливали дверь из сена и приставляли ее к входу.

Очаг разводили вне стен шалаша.

Летний шалаш елогуйских кетов. Длина шалаша была 2—3 м, ширина — 1.5—2 м, высота — 1.8 м. Такой шалаш был в форме прямоугольника. Каркас, которого делали из прутьев, которые втыкали концами в землю. Чтоб получился ряд параллельных дуг, верхушки прутьев связывали вместе, попарно.

Стены и крыша составляли одно целое. Каркасом задней стенки и крыши шалаша служили прутья. Пять или шесть прутьев вставляли в землю под прямым углом. Кверху эти прутья загибали и связывали вместе с дугами.

Готовый каркас покрывали полотнами из кусков бересты.

Входным отверстие находилось в передней части шалаша.

Не далеко от входа устраивали очаг в виде костра. Палка с сучком была для подвешивания котла или чайника.

Летние шалаши кетов. Кеты строили летние шалаши во время рыболовного сезона. Жили в таких шалаша два или три рыболовных сезона. Шалаш кетов имел форму разрезанного вдоль цилиндра.

Конструкция шалаша. Ивовые прутья вставляли в землю, а верхние концы попарно соединяли, так чтоб получался ряд параллельно идущих дуг. Дуги переплетали с горизонтальными прутьями. Таким образом, получался каркас, который имел форму сводчатого коридора.

Каркас покрывался берестой или покрывкой из ткани.

Дымовое отверстие у данного шалаша отсутствовало, так как огонь кеты разводили вне помещения.

Шалаш нанайцев, ульчей, и нивхов Л. Шренк описывает так: «Шалаш сооружался из нескольких согнутых в дугу прутьев из ивы. Путья

втыкали в землю одни за другими на расстоянии друг от друга. Соединяли их между продольными прутьями.

Остов покрывается березовой корой, или тонкими соломенными циновками, или же брезентом, сшитым из рыбьих шкур.

Задняя часть шалаша совсем закрыта тем же способом; а у передней, открытой стороны висит берестовая или соломенная завеса, которая свертывается кверху и задерживается там снуром»¹.

Охотничий летний шалаш манси, хантов. Основу охотничьего летнего шалаша манси, и хантов составляли четыре стойки с развилками на концах. Развилки устанавливали в виде удлиненного прямоугольника.

К двум продольным жердям наклонно приставляли редкие жерди, которые были основой стен. Верхние концы их не сходились, образуя узкое пространство между прутьями во всю длину жилища.

Шалаш состоял из двух односкатных заслонов, повернутых открытыми сторонами друг к другу.

Посередине шалаша разводили костер, поэтому пространство между двумя заслонами оставлялось для выхода дыма от костра.

Летний рыболовный шалаш хантов. Основу такого шалаша образовывали две стойки с расщеплением на концах.

Концы продольной балки закладывали на развилках. С обеих сторон к ним приставляли редкие жерди каркаса стен.

Шалаш сверху покрывался корой.

На переднем фронте оставляли отверстие для входа.

Посередине шалаша размещался очаг, над ним находилось отверстие для выхода дыма.

Зимний шалаш кондинских манси и хантов. Такое жилище служило много лет, где велась сезонная охота.

Конструкцию шалаша составляли два дерева, которые росли на не большом расстоянии друг от друга. Деревья подрубали на высоте 1.5 – 2 м.

¹ Л.Шренк, ук. соч., стр. 11 -13

Конструкция стен. В полукруглые выемы на концах этих естественных стоек закладывали концы продольной балки. Между стойками клали на землю четыре бревна в виде прямоугольного венца, которые служили нижней обвязкой, так что стойки приходились посередине переднего и заднего бревен обвязки. По углам обвязки устанавливалось жерди по одной наклонно, верхние концы жердей находились на продольной балке. На этих наклонных жердях с одной боковой стороны, отступая от верхних концов, делались зарубки, куда вставлялись концы второй продольной балки, идущей параллельно верхней. На этой стороне наклонные доски стены нижними концами вставлялись в паз бокового бревна нижней обвязки, а верхними концами приставлялись к нижней продольной балке. С противоположной стороны доски стены также нижними концами вставлялись в паз бокового бревна обвязки, верхними же концами приставлялись к верхней продольной балке. Фронтонные стены делались из вертикально поставленных досок, нижние концы которых вставлялись в пазы передней и задней бревен обвязки, а верхние концы закреплялись прибитой снаружи наклонной жердью.¹

Вход делали на передней части фасада.

Дымовое отверстие устраивали между верхней и нижней балками.

Летний рыболовный шалаш нивхов. Данный шалаш имел форму прямоугольника.

Передняя сторона шалаша была открытой.

Каркас крыши образовывали две стойки, верхней балки с раздвоенными концами, которые ставили вертикально.

Крышу сверху накрывали сеном.

Огонь внутри шалаша не разводили, очаг устраивали вне стен жилища.

Но у нивхов существовал и другой тип шалаша. В плане, которого устанавливались четыре стойки в виде прямоугольника.

¹ М.Б. Шатилов. Ваховские стоянки. (Этнографический очерк) Труды томского краеведческого музея, т. IV, 1931г., стр.42

С трех сторон, с задней и двух боковых, привязывали, по три продольные жерди, а с передней стороны только одну, образующую вместе с верхними продольными жердями верхнюю обвязку. К боковым жердям обвязки наклонно приставлялись длинные жерди стропил двухскатной крыши таким образом, что нижние концы их упирались в землю, а верхние перекрещивались между собой поверх которых клалась тонкая коньковая балка.

К стропилам между верхней обвязкой и коньковой балкой привязывались две-три следи. К верхней части фасадных сторон дополнительно привязывалось по одной поперечной короткой жерди. Задние две боковые стены покрывали сеном, у передней стороны сеном покрывали только верхнюю часть от жерди обвязки до стропил. У задней стенки шалаша ставился дощатый настил для сиденья и спанья.¹

Крыша полностью накрывалась корой, а сверху сеном. Придавливали покрытие жердями, параллельно стропилам.

У такого типа шалаш передняя часть оставлялась открытой.

Огонь разводили не далеко от шалаша.

Сургутские и васьюганские ханты сооружали шалаш с односкатной крышей. (строились во время рыбалки)

Устанавливались четыре стойки с развилками на концах: две задние — короткие, две передние — примерно вдвое выше. С боковых сторон между этими двумя стойками устанавливалось еще по одной стойке, которые были немного выше передних и тоже оканчивались развилками. На развилки задних, средних и передних стоек укладывалось по продольной жерди. У задней продольной жерди втыкали в землю вертикально длинные тонкие жерди, которые загибались над ней и сверху придавливались второй продольной жердью, идущей параллельно первой, концы ее удерживались двумя стойками, не дававшими ей возможности скатываться.

¹ Ф. Августинович. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880, стр. 712, 713.

Загнутые части вертикальных жердей образовывали стропила односкатной крыши и лежали на продольной жерди средних стоек. На стропила клались продольные жерди - следи. Таким образом, получалась обрешетка крыши, которая сверху покрывалась тисками. Благодаря дополнительным средним стойкам, крыша спереди имела идущий под углом узкий скат. На гребень крыши клалась продольная жердь, образующая как бы коньковую балку, концы которой удерживались длинными жердями, воткнутыми с боковых сторон шалаша.

Входное отверстие было открытым.

Из сообщения И. А. Лопатина мы узнаем о существовании пирамидообразных временных охотничьих шалашей у народов Сибири.¹

Вот как описывает о шалаше нанайцев И. А. Лопатин: «Когда зимою после первого, остающегося на всю зиму, снега, гольды уходят в тайгу на место своей охоты, они там сооружают особое устройство - жилище, которое у русских северян и у сибиряков принято называть зимовьем, а у гольдов унтэха. Унтэха строится из срубленных деревьев таким образом, что с виду оно похоже на четырехскатную крышу. На одном из скатов делается дверь, а вверху, где скаты сходятся, оставляется отверстие для выхода дыма. Все сооружение оконпачивается мхом, а зимою тщательно заваливается со всех сторон снегом»².

Шалаш шорцев. Имел форму усеченной пирамиды.

Для возведения стен устанавливали четыре стойки в виде прямоугольника с развилками на концах. Две продольные и две поперечные жерди образовывали прямоугольник.

Стены образовывали доски, приставленные наклонно с четырех сторон.

Входное отверстие было на передней поперечной стороне.

Дверь закрывалась дощатой дверью или отодвигающимися досками.

Боковые доски образовывали узкое продольное отверстие, которое служило дымовым отверстием.

¹ И.А. Лопатин Гольды Амурские, Уссурийские и Сунгарийские. Владивосток, 1922, стр. 22

² И.А. Лопатин Гольды Амурские, Уссурийские и Сунгарийские. Владивосток, 1922, стр. 22

Специально наклоненные доски были заслоном, защищающим от ветра.

Очаг устраивали посередине жилища. На поперечную жердь, которую держали две вертикально поставленные доски, подвешивали крюк для подвешивания чайника или котелка, висящего над очагом.

Зимний шалаш шорцев.

Основу зимнего шалаша составлял ствол естественно растущей толстой пихты. Горизонтальная жердь находилась внутри задней поперечной горизонтальной жерди.

Стены делали из тонких стволов деревьев и из жердей. Снаружи их обкладывали сеном и придавливали приставленными наклонно жердями.

Некоторые шорцы сооружали шалаши, так что верхние концы жердей не выступали высоко за верхние горизонтальные жерди.

Крышу образовывали верхние концы стволов и жердей, которые опирались на нижние ветви. Покрывали крышу досками, а сверху застилали кусочками бересты.

Отверстие для дыма было в центральной части шалаша.

Входное отверстие ничем не закрывалось и находилось на передней стороне жилища.¹

Шалаш якутов. Его устанавливали во время сенокоса. Форма такого шалаша была в виде прямоугольника.

Для постройки стен четыре стойки перекрещивали между собой. На поперечные и продольные жерди устанавливали четыре стойки, жерди образовывали верхнюю обвязку.

Основу стен составляли редкие доски, которые ставили со всех сторон остова.

Такого же типа редкие прутья составляли основу плоской крыши.

Крышу покрывали сеном и придавливали вторым рядом

Переднюю сторону шалаша оставляли открытой, которая служила входным отверстием.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири., 1961г., стр. 143

Очаг в таком шалаше не устанавливали, огонь разводили за стенами шалаша.

Летний шалаш нанайцев.¹ Такой шалаш устанавливали по сферическому типу.

В плане, которого состоял ряд согнутых в дугу ивовых прутьев, которые втыкались концами в землю.

Каркас жилища имел правильную сферическую форму. Из прутьев делали решетки, переплетая их с горизонтально тонкими прутьями, получая из этого дуги. Каркас полностью покрывали полотнищами из бересты.

Крыша снаружи укреплялась воткнутыми в землю кольями, плотно прилегающими к стейкам.

С боку находилось входное отверстие с порогом из досок.

Дверью служила циновка, сплетенная из камыша.

Вверху шалаша, в центре, устраивалось дымовое отверстие, так как очаг находился посередине шалаша.

В плохую погоду дымовое отверстие закрывалось полотном из бересты.

Летний шалаш казымских хантов. Имел форму двухскатного типа.

Стены такого шалаша устанавливались на низком срубном основании.

На такие стены устанавливалась двухскатная крыша.

Крышу покрывали берестой, придавливая сверху расколотыми бревнами.

Вход делали на передней стороне шалаша.

Дымовое отверстие отсутствовало, так как очаг делали вне стен жилища.

Шалаш оленекских якутов. Шалаш устанавливался на срубном основании и имел двухскатную крышу.

Входное отверстие делали на передней стороне жилища. Вход закрывала дощатая дверь.

¹ Э.К. Пекарский и В.П. Цветков, ук. соч., стр. 65-67

Через входное отверстие пропускался конец трубы из листового железа. Труба поддерживалась двумя воткнутыми в землю не перекрещивающимися кольями.¹

Шалаш орочей, удэгейцев, нанайцев и негидальцев. Такой шалаш был всесезонный.

Основу шалаша составляли две пары жердей, воткнутых наклонно в землю на некотором расстоянии друг от друга. Концы жердей сверху скрещивали и связывали ремнями.

С обеих сторон наклонно приставляли жерди, которые образовывали основу стен.

Летом шалаш покрывали одним слоем бересты. Зимой двумя слоями бересты. Сверху этих покрытий клали еловую кору. Зимой шалаш обкладывали снегом.

Входное отверстие закрывалось дверью, которую делали из рыбьей кожи, шкуры оленя.

Вверху шалаша делали одно или два отверстия для тяги дыма.

Летний шалаш ороков. Основу шалаша составляли две пары наклонных жердей, воткнутых в землю и перекрещивающихся верхними концами.

Для конструкции стен служили продольные жерди, которые приставляли к основному остову наклонно. Жерди укладывали к основе в виде полукруга, благодаря чему шалаш имел форму конуса, а крыша двухскатной.

Для покрытия стен использовали кору из ели, кору придавливали шестами.

Входных отверстий делали два и в зависимости от направления ветра пользовались то тем, то другим.

¹ Ф. Августинович. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880, стр. 722, 724.

Шалаш хантов с односкатной крышей. Для долгого пребывания на рыбалке, ханты сооружали шалаш с односкатной крышей в виде прямоугольника.

Прямоугольно устанавливали четыре стойки с развилками на концах: две передние имели длину 1.5 м (а), две задние — от 0.5 до 1 м. В развилки стоек клали концы двух продольных балок — передней и задней, а на них — концы двух боковых наклонных жердей. Между этими наклонными жердями помещали тонкие ивовые стволы, которые у низшей продольной балки коленчато загибали и нижними концами втыкали в землю. С боковых сторон между передней и задней стойками втыкали в землю по два кола. Весь каркас покрывался тисками. Сверху придавливали вторым рядом согнутых ивовых стволов и одной или двумя слагами, лежащими на них. Концы слег удерживались верхними концами второго ряда кольев, воткнутых в землю и плотно зажимающих тиски, покрывающие боковые стороны шалаша.¹

С боковой стороны шалаша было входное отверстие, которое ни чем не закрывалось.

Ханты часто вялили рыбу, и для этого перед шалашом делали, вешало.

Летний шалаш угорских народов с односкатной крышей. Своей конструкцией похож на шалаш хантов. Шалаш покрывался берестой или пихтовой корой.²

Дверь находилась с передней стороны, которую сколачивали из досок.

Летние шалаша приморских чукчей и эскимосов. С июня по август, когда просушивали шкуру с цилиндрических шалашей, приморские чукчи и эскимосы устраивали летние шалаша. Вид четырехугольной формы шалашу придавали стойки.

К стойкам привязывали поперечные и продольные жерди обрешетки крыши. Причем передняя поперечная жердь дополнительно скреплялась двумя перекрещивающимися жердями у входного отверстия. Поскольку три задних стойки были ниже трех передних, крыша получалась односкатной. К

¹ Историко – этнографический атлас Сибири, 1961г. стр. 134-136

² По сообщению В.Н. Чернецова

боковым сторонам каркаса наклонно приставляли жерди. Остов целиком покрывали покрывками, сшитыми из оленьих шкур, к нижним краям привязывали камни.

Входное отверстие было с передней стороны дома и дверью служили спускающиеся куски шкуры.

Шалаш с двухскатной крышей наиболее распространен по Васьюгану, Ваху, Югапу, средней Оби, Салиму и Сосве.

В прямоугольном виде на расстоянии друг от друга устанавливали пять стоек с развилками на концах. Фронтонные стойки имели различную высоту: средняя была самой высокой, но обе стороны от нее располагались по две стойки, которые последовательно укорачивались. В развилки этих стоек помещали концы пяти продольных балок. У фасадных и боковых сторон остова втыкали в землю вертикальные жерди, которые у фасадов были различной, а у боковых сторон одинаковой длины. На продольные балки укладывали стропила из жердей, которые привязывали к средним балкам. На верхнюю балку накладывали вторую коньковую балку, концы которой привязывали к концам двух вертикальных жердей, установленных рядом со средней (высокой) фасадной стойкой.¹

Весь шалаш и крышу накрывали корой бересты, укрепляя ее жердями, которые втыкали в землю, а на крыше укрепляли с помощью стропил.

На одном из фасадов оставляли отверстие для входа. У входа имелся дощатый порог. Дверь изготавливали из бересты или же делали ее дощатой.

Посредине шалаша сооружали очаг. Очаг имел форму прямоугольника, стенки которого были слеплены из глины.

Дымовых отверстий было два: в центре шалаша и ближе к входу.

Летний шалаш сосвинских манси. Такое жилище покрывалось пихтовой корой.

На обоих фасадах имелось по три стойки с развилками на концах, к ним привязывали по два коротких поперечных шеста и по две продольных жерди, служивших для хранения рыбы или для ее копчения.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири., 1961г., стр. 145

Летний шалаш казымских хантов. Такой шалаш в плане состоял как бы из двух шалашей с односкатными крышами, поставленных один против другого открытыми сторонами.

Основу каждой стороны шалаша составляли четыре стойки, каждые с развилчатым вырезом на конце. Эти стойки устанавливали в виде прямоугольника. Две из этих стоек — средние — были высокими, две крайние — низкими. В развилчатые концы стоек вставляли продольные доски. По всей длине верхней доски имелись отверстия, на нижней доске было только по одному отверстию у концов. Крайние жерди, образующие фронтоны стропила, вставляли концами в отверстия верхней и нижней досок, а расположенные между ними стропила верхними концами вставляли в отверстия верхней доски, а нижними — клали свободно на ребро нижней доски.

Сверху шестов, стены покрывали берестой.

Вверху жилища в самом центре делали дымовое отверстие.

Летний шалаш учурских эвенков. Основу летнего шалаша составляли четыре стойки, которые устанавливали в виде четырехугольника, и еще четыре стойки ставили между этими основными стойками.

Две фасадных стойки были выше угловых и на них лежала продольная балка. Две продольных балки лежали также на угловых стойках. К последним сбоку приставляли и привязывали по одному столбу с полукруглым вырезом на конце. На эти вырезы опирались нижние концы передних и задних фронтальных стропил. Между ними (посередине) помещали третью пару стропил. На эти стропила укрепляли продольные слезы, а после того как крышу покрывали корой, на перекрещивающиеся верхние концы стропил укладывали еще одну слезу. На угловых стойках, с задней и боковых сторон, примерно на одной трети высоты делали обвязку из жердей, а с передней фасадной стороны две обвязки: две жерди шли от угловой стойки к средней, две другие — от бокового столба-косяка входного отверстия до другой угловой стойки. Короткая жердь, укрепленная горизонтально между стропильными ножками, образовывала как бы верхний

косяк входного отверстия, а средняя фасадная стойка и столб на некотором расстоянии от нее, подпирающий верхним концом жердь - боковые косяки. Каркас покрывали лиственничной корой.

Изначально в шалаше устанавливали очаг. Ближе к XIX в. И начале XXв. Стали делать железную печь, кверху шел дымоход. С левой стороны основной из стоек оставляли отверстие.

Летний шалаш амгуньских эвенков. Основную конструкцию шалаша составляли четыре стойки. Стойки устанавливали в форме квадрата, и соединяли их между собой обвязкой из четырех тонких прутьев.

Посредине фасадных сторон устанавливали по одной длинной стойке, которые соединялись продольной балкой. Угловые стойки с трех сторон, кроме передней, соединяли двумя параллельными обвязками: одна шла внизу, вторая — на расстоянии, примерно, одной трети высоты стойки. На переднем фасаде обвязки соединяли левую угловую стойку со столбом, представляющим боковой косяк входного отверстия, и фасадную стойку с правой угловой стойкой. Остов шалаша покрывали корой.¹

Шалаш нанайцев, ульчей, негидальцев и амурских нивхов. Конструкция такого шалаша состояла из ивовых прутьев, которую очищали от коры, чтоб они были гибче и из ольховых жердей. Четыре квадратные стойки устанавливали в форме квадрата, и делали на концах развилки.

С фасадных сторон между двумя угловыми стойками ставили по одной длинной стойке с развилкой на конце. Все стойки соединяли продольными жердями. На них укрепляли стропила, на расстоянии 30—35 см одно от другого. Верхние концы их соединяли следующим образом: одно из стропил оканчивалось отверстием, куда вставляли конец второго. Нижние концы стропил привязывали к продольным жердям угловых стоек. К боковым сторонам каркаса приставляли жерди, верхние концы которых привязывали к продольным балкам. Жерди фасадных сторон каркаса привязывали концами к фронтонным стропилам. Стропила и жерди каркаса стен переплетали поперечными прутьями и редкую решетку.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири, стр. 148

Из описания Л. И. Шрейка « Иногда в ульчских шалашах продольных жердей, поддерживающих стропила, было не три, а пять. В таком случае между высокой фасадной стойкой и угловыми устанавливались еще две стойки с развилчатыми концами.»¹ Л. И. Шренк относительно нанайского шалаша пишет, что потолочная балка, проходящая от поперечной стены к другой, поддерживалась еще столбом в самом центре шалаша.²

Летний шалаш нивхов. Прямоугольно четыре угловые стойки устанавливали с полукруглыми вырезами на концах.

С фасадных сторон между этими угловыми стойками устанавливали по одной длинной стойке также с полукруглым вырезом на конце. Эти стойки соединяли попарно продольными балками. На балки накладывали стропила. Фасадные стропила на нижнем конце имели загиб, образованный естественным разветвлением корня дерева; у остальных такого загиба не было. Все стропила у верхнего конца имели полукруглый вырез, при помощи которого закреплялись за продольную среднюю балку. На стропила с обеих сторон накладывали следи. Нижняя стропила удерживалась загибом фронтальных стропил.

Конструкцию шалаша покрывали корой. На крыше кору укрепляли балкой, которую клали параллельно основной балке. У стен кору закрепляли с помощью обвязки состоящей из тонких жердей.

На лицевом фасаде устраивали входное отверстие с дощатой дверью. Правым косяком ее служила средняя стойка, левым — специальная жердь такой же высоты, как и средняя стойка. Угловые стойки с боковых и задней сторон имели по три обвязки, концы которых прибивались гвоздями. Такие же обвязки были и на переднем фасаде, но одни концы их прибивали к косякам входного отверстия.

Направо от входа устанавливали железную печь.

Зимник нанайцев. В плане прямоугольно устанавливали четыре стойки, с рост человека.

¹ Л. Шренк, стр. 59

² Л. Шренк, стр. 61, 62

Между четырьмя стойками с двух сторон устанавливали ряд стоек такой же длины. На каждой из фасадных сторон между угловыми стойками находились еще три стойки, из которых средняя была выше двух боковых. К этим стойкам привязывали по две тонких жерди; их концы, выступающие вверх, образовывали развилки. В эти развилки клали концы трех продольных балок, соединяющих фасадные стойки. Это делалось только в тех случаях, когда фасадные стойки были тонкими. Угловые и боковые стойки также соединяли продольными балками.

Верхняя продольная балка внутри шалаша поддерживалась средней стойкой. Между проемами оконных и входных отверстий устанавливали дополнительные столбы.

Стены шалашей сооружали двумя способами. При первом способе стены делали из тонких ивовых или ольховых жердей, равных по длине расстоянию между двумя стойками. Концы этих жердей стесывали под углом и закладывали в продольные пазы, имеющиеся на обеих сторонах каждой стойки. При втором способе стены оплетали хворостом. Как можно видеть из чертежа, конструкция шалашей с плетеными стенами имела некоторые различия. Угловые стойки соединяли поперечными балками, и они вместе с боковыми продольными балками образовывали верхнюю обвязку. На поперечные балки клали концы дополнительных четырех продольных балок. Стойки соединяли тонкими поперечными жердями, которые оплетали вертикальными прутьями.

Обрешетка крыши состояла из тонких стропил с продольными слегами. Затем делался настил из тонких жердей. После этого крышу (сверху) и стены (с обеих сторон) обмазывали глиной, смешанной с мелко нарезанной сухой травой. После обмазки крышу покрывали сеном и придавливали слегами.¹

Зимник ульчей. Имел в длину 6.45 м, в ширину 6.95 м, т. е. долевой фасад, был несколько короче поперечного. Всего в доме было 14 наружных и 2 внутренних столба. Фундамент и цоколь отсутствовали. Коньковое бревно покоилось на двух наружных и двух внутренних столбах высотой до

¹ Н.Ф. Каллиников. Наш Край Северо-Восток., СПб., 1912, стр. 65, 66

4 м. На фронтонах дома установлено было по два дополнительных столба, на которые опирались слёги крыши. Вдоль долевых фасадов вкопано было по четыре коротких столба высотой в 2 м. Они служили опорами для длинного продольного бревна или нижней слёги крыши. Концы их, как и торцы продольных слёг и конькового бревна, выходили за пределы стены на 75 см. Столбы, слёги и копок составляли каркас дома. Промежутки между столбами каркаса были забраны короткими тонкими плашками, торцы которых, предварительно скошенные с двух сторон, входили в пазы, прорубленные в столбах.

Верхние концы шести высоких столбов, на которых лежали концы крыши и верхние продольные слёги, имели полукруглую выемку; концы 8 малых столбов, принимавших тяжесть двух нижних слёг — ступенчатую выемку. Толщина глиняной обмазки стен доходила до 3—4 см. Никаких перегородок в доме не было. Вдоль стен тянулись низкие нары шириной в 1.75 м. Внутри дома, на расстоянии метра от правой (от входа) поперечной стены, на высоте 2 м от пола, перекинута была поперечная балка, подпираемая в центре столбом. Эта балка связывала собою продольные стены. Потолок отсутствовал, пол был земляной.

Основу крыши делали из жердей, сверху их покрывали берестой. Бересту покрывали травой, которую придавливали несколькими жердями.

Дверь всегда делали, так чтоб она была обращена в сторону реки.

Очаг располагали с лева от входа.

Зимний шалаш удэгейцев. Наиболее чаще встречался такое жилище у удэгейского населения, которые брали пример с китайской стороны.

На избранном под постройку месте, представляющем продолговатый четырехугольник, врывались в землю четыре столба (бруса) на каждой из длинных сторон и по два или по три столба на каждой из коротких сторон. На крайние столбы клались поперечные и продольные брусья, которые образуют вверху четырехугольник. Если фанза больших размеров, то кладется, для большей скрепы, посередине продольный и два поперечных

бруса. На среднюю балку верхнего прямоугольника опираются два вертикальных столба, поддерживающие конек крыши.

Стены делали в забирку.

Основание крыши образуют жерди, укрепленные на каждой из продольных балок и на коньке, а равно и жерди, положенные поперек первых жердей, параллельно продольным балкам. Образованный таким образом переплет крыши покрывают мелким камышом, соломой или травой; поверх такой покрывки или кладут для обеспечения от разрушительных ветров жерди, или насыпают земли. В последнем случае крыша не высока.

Вход делали на передней стороне шалаша. Дверь изготавливали из досок, но верхняя часть двери была в виде решетки, а нижняя сплошным деревянным материалом.

С двух сторон от входа делали два окна.

Из глины сооружали нары, которые располагали внутри помещения.

Под этими нарами проходили дымоходы, которые делали из глины и камня.

С. Браиловский пишет: « Я видел вдоль побережья Татарского пролива и рек, впадающих в Лионское море, жилища переходного типа от двухскатного шалаша, по форме сходные с первыми, крытые камышом и травой. У них короткие стены были обмазаны глиной. Вытяжная труба, так же как и у фанзы других народов Приамурья, находилась вне шалаша»¹.

Шалаш сахалинских айнов. Для шалаша вбивали в землю четыре столба, от 3 до 4-х вершков в диаметре, соединяли их четырьмя же балками несколько меньших размеров и затем на этом базисе утврждают стропила, составляющие с обшивкой из древесной коры (обыкновенно еловой) крышу юрты.

Стены делали из жердей, которые прикрепляли к четырем брускам в наклонном положении. Эти жерди обшивали корой из ели.

На южной стороне дома находился вход. Дверь сколачивали из обтесанных досок. Дверь была в форме «купе», т.е. она отодвигалась в

¹ С. Браиловский «Живая старина» вып. 2, 1901г., стр. 107

сторону. На брусках прикрепляли пазы, по которым она могла свободно двигаться.

У айнов в шалаше имелось два очага. Отверстие в крыше служило и дымоходом и окном.

Ф. Депрерадович, пишет, что некоторые семьи жили в такой постройке и зимой.¹

Шалаш тувинцев – тоджинцев с четырехскатной крышей.

В прорези вставляли концы двух балок. На эти балки клали концы двух других, идущих перпендикулярно к первым. Таким образом, получалась верхняя обвязка. Остов целиком покрывали корой, которую на крыше придавливали жердями, а с боков закрепляли горизонтальными гибкими жердями.

Крыша имела вид постепенно суживающийся четырехугольный сруб, но без зарубок на концах.

Входное отверстие делали с передней стороны шалаша, и закрывалось оно дощатой дверью с деревянными петлями.

Очаг устраивали посередине шалаша. В крыше было отверстие для дымохода.

Летний шалаш сосвинских манси. Основу шалаша составляли четыре стойки, к которым привязывали тонкие балки, так что те образовывали верхнюю часть жилища. С четырех сторон этой основы длинные тонкие балки втыкали в землю, которые обшивались горизонтально тонкими шестами.

Всю конструкцию жилища накрывали корой, придавливали жердями, и закрепляли горизонтальными бревнами.

Каркас четырехскатной крыши состоял из обвязки тонких палок, которые загибались и соединялись верхними концами. Потом их скрепляли горизонтальными обручами. При постройке крыши, в центре оставляли дымовое отверстие. Посередине шалаша устраивали очаг.

¹ Ф. Депрерадович. Этнографический очерк южного Сахалина. СПб., 1875, 11, вып. 1, стр. 6

Каркасный конический шалаш встречался у некоторых народов Приамурья.

В шалаше было два основных шеста. Один из них на верхнем конце имел отверстие с веревочной петлей. В эту петлю просовывали конец второго шеста. Когда оба шеста устанавливали под острым углом, к ним приставляли концы остальных шестов. Шалаш покрывали девятью тисками.

Берестяную дверь подвешивали к верхней части входного отверстия.

Шалаш народов Алтая. Четыре основных жерди, у двух из них на верхнем конце была развилка. Эти основные жерди устанавливали в виде ребер пирамиды. К ним иногда приставляли еще несколько жердей. Затем с наружной стороны привязывали на некотором расстоянии друг от друга два обруча. Затем остов покрывали лиственничной корой, берестой или войлоком.

В зимнем и летнем шалашах основных жердей было одинаковое количество. Только в одном из случаев концы связывали, чтоб получилась тренога, а в другом связывали в форме циркуля.¹

К коническому остову в плане круга наклонно приставляли жерди стен длиной до 4.5 м.

Покрышку из коры или бересты сверху придавливали жердями или плахами. Зимой войлочные шалашаи имели двойную покрышку.

Входное отверстие находилось между двумя широко расставленными жердями и закрывалось подвешенной шкурой или куском войлока. Для этого примерно на высоте 1 м прикрепляли поперечную жердь, к которой привязывали верхний край шкуры или войлока. Позднее входное отверстие стали снабжать деревянной рамой с дощатой одностворчатой или двухстворчатой дверью.

Часть жердей делалась короче для того, чтобы было дымовое отверстие.

Г. Е. Грумм-Гржимайло описывает разновидность тувинского шалаша, отличного по конструкции от предыдущего « там, где такие конические

¹ Н.М. Ядринцев «Алтай и его инородное царство» Ист. Вестник, т. 20, 1885г.

юрты, как у тоджинцев. например, являются господствующим типом жилища, остов их делается иначе: его составляют равной длины жерди, которые верхними заостренными своими концами втыкаются в отверстия деревянного круга, диаметром около полуаршина, образующего венец юрты и в то же время ее дымовое отверстие. Такой остов прикрывается полстями особо обработанной бересты, сшитыми из двух или трех полос ее, шириной вершков в восемь, длиной в сажень каждая, которые натягиваются на остов, начиная от его основания, с помощью двух шерстяных веревок (арканов), прикрепленных к противоположным краям каждой полости; эти веревки переплетаются засим вокруг жердей и привязываются, одна к вбитому в землю колышку, другая к одной из жердей; при этом наблюдается, чтобы полсти заходили одна на другую, верхние на нижние и так до венечного круга, который остается открытым. . . Вход в юрту, обращенный или на юг или на восток, завешивается особой полстью. У более состоятельных сойотов берестяные полсти заменяются войлоком, а иногда и выделанными шкурами. Такие юрты представляют уже переход к куполообразным».¹

Летний непереносной шалаш оседлых якутов – скотоводов. В зависимости от размеров устанавливали в плане круга до двенадцати столбов с вырезами на верхних концах. В эти вырезы клали обруч из двух или трех согнутых жердей, стесанных с внутренней стороны. Иногда обруч в нарядных шалашах заменяли резными досками, которые вставляли в боковые пазы столбов. К обручу приставляли длинные жерди, три из них на месте скрещивания верхних концов связывали. Часть жердей была короче, чтобы оставить отверстие для выхода дыма. С внутренней стороны к жердям вверху привязывали еще два обруча.

Нижние концы жердей вкапывали в землю, а верхние притягивали к обручам, стенки шалаша получали слегка выгнутую поверхность. Остов покрывали длинными берестяными полотнищами, орнаментированными с внутренней стороны.

¹ Г.Е. Грумм – Гжимайло «Западная монголия и Урхаканский край» том 3, вып 1., 1926, стр.38,39

Полотнища на верхних углах имели волосяные шнуры, которыми их привязывали к жердям и снаружи придавливали вторым рядом жердей, верхние концы которых стягивали обручем.

Дверью служило полотно из бересты, а потом стали делать дощатую дверь.

В центре шалаш делали очаг, стенки которого оббивали досками, а сверху замазывали глиной.

Богатые якуты иногда нижнюю часть остова берестяного конического шалаша делали конструкцию своего дома по - другому: посредине нижнего обруча имелись две пары перекрещивающихся четырехгранных балок. Где они посредине образовывали квадратное отверстие, их подпирали четырьмя столбами. К нижним концам прикрепляли дощатые стенки очага. Такого типа шалаша строились настолько фундаментально, что на зиму не разбирались; они достигали больших размеров — до 10 м высоты и 8 м в диаметре.

Шалаш нижнетунгусских, айнских эвенков. Основную конструкцию такого шалаша составляли две жерди. У одной из жерди делали прямоугольное отверстие в верхней части, куда вставлялся конец второй жерди.

У эвенков жилище строили из плотно приставленных друг к другу бревен. Конструкцию шалаша покрывали корой, которую сверху придавливали тонкими прутьями.

Обкладывали эти жерди мхом и загребали снегом.

Наверху имелось дымовое отверстие.

Известно, что у группы нанайцев существовали летние конические шалаша, покрытые соломой или травой. Конструкция их неизвестна.¹

Летний шалаш хантов. Такой более распространен на Иртыше, Агане и Тром-Югане. Этот шалаш представлял как бы переходную форму от конического шалаша к пирамидообразному.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири, стр. 143

Две основные жерди устанавливали под углом, концы их соединяли при помощи развилки. К ним приставляли еще четыре наклонные жерди, образующие остов. Посредине этот остов скрепляли снаружи толстым деревянным обручем и к нему приставляли верхушки наклонно поставленных жердей стен таким образом, что они у обруча образовывали круг, а внизу квадрат с закругленными углами.

Двери делали из досок.

Посредине шалаша устраивали очаг с дымовым отверстием над ним.

Зимний шалаш эвенков Подкаменной Тунгуски. Состоял из шести толстых жердей, установленных наклонно в плане шестиугольника.

Жерди устанавливали на некотором расстоянии друг от друга и соединенных между собой в верхней части с каждой стороны двумя перекладинами из узких досок, шины которых входили в боковые зарубки жердей. Перекладины образовывали как бы два параллельных обруча, из которых верхний был меньше нижнего.

Нижняя половина стенок делалась из наклонно приставленных жердей, которые прямоугольными вырезами упирались на нижний обруч, образуя снаружи выступы. На эти выступы клали горизонтальные доски верхней половины стенок, которые достигали второго обруча. Стены снаружи обкладывали мхом и загребали снегом.

На одной из сторон остова оставляли входное отверстие, забранное вверху и внизу поперечными досками.

Благодаря обручам верхние концы толстых жердей не сходились, образуя отверстие для выхода дыма. Посредине шалаша был очаг.

Осенний и зимний охотничий шалаш хантов. Более распространен на Агане и Тром- Югане. Конструкция его состояла из четырех опорных столбов, образующих ребра пирамиды.

Противостоящие столбы соединялись верхушками попарно: конец одного столба вставлялся в развилчатый вырез другого. К этим поперечным жердям приставляли концы расколотых тонких и толстых жердей стен. Концы же коротких жердей стен приставляли к опорным столбам.

Стены для защиты от холода обкладывали снаружи хвоей или мхом.

Входное отверстие устраивали в одной из стен.

У концов опорных столбов с четырех сторон прикреплялись в виде квадрата четыре поперечных коротких жерди, образующие отверстие для выхода дыма, в центре шалаша находился очаг в форме прямоугольника из четырех жердей.

Остов зимнего шалаша среднеобских хантов устраивали над квадратным углублением в земле.

Стенки углубления закрепляли досками, поддерживаемыми забитыми в землю кольшками. На уровне высоты углубления вдоль обеих сторон делали земляные лежанки, боковые стенки которых также закрепляли досками. К боковым сторонам углубления ставили в виде пирамиды четыре жерди, соединенные попарно верхними концами под острым углом при помощи развилчатых вырезов и шипов. По углам углубления ставили четыре дополнительных жерди; кроме того, с передней и задней стороны углубления приставляли еще по две жерди. К верхним концам угловых жердей прикрепляли параллельно друг к другу две горизонтальных палки, на выступающие концы которых клали еще две палки. Таким образом, получалась как бы квадратная рама, отверстие которой заменяло окно. К трем сторонам каркаса шалаша прикладывали по три тонких горизонтальных жерди; к передней стороне две горизонтальных жерди. Удерживались они короткими обрубками сучков, специально оставленных на восьми наклонных жердях остова стен. Остов шалаша покрывали наклонно приставленными жердями и снаружи обкладывали землей.

Дверь сбивали из досок.

Всесезонный шалаш долганов, северных якутов и эвенков.

Конструкцию, которого составляли четыре опорных столба, установленных в виде пирамиды. Противоположные столбы соединялись верхушками попарно при помощи отверстия на конце одного столба и на конце другого или просто перекрещивались. К столбам с четырех сторон прикрепляли поперечные палки или доски, образующие у верхушки остова

как бы квадратную раму, служащую одновременно дымовым отверстием и окном.

Стены шалаша делали из наклонно приставленных жердей, упиравшихся верхними концами в раму дымового отверстия, и обкладывали снаружи дерном. Зимние шалаша иногда обкладывали мхом и сверху засыпали снегом.

Входное отверстие завешивали или закрывали дощатой дверью.

Летний шалаш ессойских якутов и зимний шалаш оленекских якутов. Основание шалаша представляло квадратный сруб из пяти-шести тонких бревен. Внутри его устанавливали в виде пирамиды четыре жерди. Противоположные жерди соединились попарно верхними концами при помощи развилчатых вырезов и шипов.

Стены состояли из наклонно приставленных жердей, концы которых имели прямоугольные выступы. Верхние выступы упирались в доски верхнего квадрата, нижние — в верхние бревна сруба. Верхние концы коротких жердей стен приставляли к четырем основным жердям. Щели между жердями прокладывали мхом, степы снаружи покрывали лиственничной корой.

К косякам входного отверстия, установленным наклонно, прикрепляли ремнями петлями дощатую дверь. Два нижних бревна сруба служили порогом. Порог был высокий, поэтому перед ним насыпали землю в виде пологого ската и на нее сверху клали короткие жерди, укрепленные кольшками, забитыми у концов.¹

Ниже скрепления жерди соединялись поперечными досками, образующими квадратное отверстие для выхода дыма и для света.

Зимний шалаш долганов, северных якутов и эвенков. Этот шалаш являлся переходной формой от пирамидообразного шалаша к шалашу в виде усеченной пирамиды.

Конструкция его была такая же, как и у описанного выше долганского и якутского шалаша, с тем отличием, что поперечные жерди, образующие

¹ В.Ф. Трошанский «Наброски о якутах Якутского округа» Казань, 1911 г.

верхнюю раму, устанавливались ниже и на них настилали крышу из жердей с квадратным дымовым отверстием посередине. Таким образом, между скрещенными концами четырех опорных столбов и крышей оставалось незаполненное пространство.

Крышу и стены покрывали дерном и землей.

Иногда якуты очаг заменяли чувалом, тогда отверстие для трубы делали не посередине крыши, а в углу.

Зимний шалаш ваховских хантов устанавливался в форме усеченной пирамиды. Основу такого шалаша составляли наклонно поставленные вертикальные жерди, которых в данном случае было двенадцать.

В земле выкапывали квадратное углубление, стенки обкладывали бревнами. Посередине этих бревен устанавливали по две наклонных жерди с развилчатыми вырезами на верхних концах. В эти вырезы закладывали концы коротких поперечных досок, соединявших верхушки двух противостоящих наклонных жердей. К этим доскам с передней и задней стороны остова приставляли по две наклонных жерди и кроме того, устанавливали четыре жерди по углам. Остов получался в виде усеченной пирамиды.

Стены делали из вертикально приставленных жердей, которые удерживались поперечными жердями, лежащими на обрубках сучков основных жердей остова, и сверху покрывали землей. Для того чтобы земля не осыпалась, снаружи прикладывали поперечные жерди, подпираемые с земли вертикальными жердями.

Двери сколачивали из досок.

Шалаш хантов, с четырьмя подпорками. Углубление основания имело форму прямоугольника, у которого боковые стороны были длиннее передней и задней сторон.

Четыре подпорки устанавливали посередине боковых сторон углубления. Концы их соединяли четырьмя короткими балками, образующими квадратную раму. К этим балкам приставляли концы наклонных жердей стен.

Квадратная рама являлась как бы потолком, который настилали из жердей. Окно устраивали на боковой стороне и покрывали пластинкой льда.

В правом углу от входа находился чувал.

Шалаш юганских хантов. Такой шалаш был с шестью подпорками. Четыре подпорки были установлены точно так же как и шалаша хантов с четырьмя подпорками, только еще устанавливались дополнительно еще две угловые подпорки.

Между боковыми балками рамы укладывали параллельно две горизонтальные балки. На них клали две поперечные ивовые жерди, образующие в середине рамы прямоугольное отверстие, стороны которого снаружи застилали поперечными досками. Примерно на половину длины подпорок снаружи укрепляли горизонтальные балки. К ним наклонно приставляли вертикальные расколотые жерди стен плоской поверхностью внутрь.

С лева от входного отверстия устраивали маленькое помещение, в котором хранили инструменты или же дрова.

Шалаш хантов Кушевата и нижнего течения Оби. Конструкцию такого шалаша составляли восемь подпорок. Вся конструкция такого шалаша была точь в точь как конструкция шалаша с четырьмя подпорками. Только у шалаша хантов добавились еще четыре подпорки.

Весь шалаш покрывался тонкими прутьями, прилаженными близко друг к другу.

Зимний шалаш кетов.¹ В земле выкапывали углубление (размером 1.75x1.75 м, глубиной 50—75 см), в высоту шалаш достигал 2-3м.. В основе конструкции шалаша лежали жерди, в виде четырехугольника, со стороны входа оно имело овальную форму.

Стенки углубления были отвесными, ни чем не укреплялись, только по верхним краям обкладывались тонкими жердями. Над углублением сооружали остов, основу которого составляли четыре наклонные подпорки,

¹ С.И. Вайнштейн. Чум подкаменнотунгусских кетов. Краткое сообщение ИЭ АН ССР, вып. XXI, М.-Л., 1954. Стр. 39-43

нижними концами вкопанные в землю. Они соединялись с боков попарно тремя поперечными жердями. На две верхние поперечные жерди клали две другие. К подпоркам приставляли дополнительно восемь коротких жердей, но четыре спереди и сзади из которых две пары, так же как и подпорки, имели по три поперечных перекладины.

Весь шалаш покрывался тонкими прутьями, прилаженными близко друг к другу, сверху посыпали землей.

Вход устраивали со стороны трапециевидной стенки углубления. Дверь делали из досок, обшитых оленьей шкурой, и подвешивали на ременных петлях. Также дверь могли изготавливать и из бересты, сшитой в два или три слоя.

Очаг и дымовое отверстие устраивали у входной двери.

Летний шалаш с плоской крышей шорцев, тубаларов и хакасов. Шалаш состоял из четырех стоек, установленных в плане удлиненного прямоугольника. Каждая из стоек имела на верхнем конце ниш, который входил в углубление, вырезанное у конца короткой поперечной балки. На этой балке, немного отступя от концов, имелись два полукруглых выема, куда помещались концы двух длинных продольных балок. Иногда шины столбов вставляли в углубление у концов продольных балок. В этом случае поперечную балку с полукруглыми вырезами клали сверху на продольные балки. Горизонтальные балки образовывали верхнюю обвязку, на которую опирались концы наклонно поставленных жердей и досок стен.

Крышу настилали из поперечных досок и сверху покрывали корой.

Вверху оставляли дымовое отверстие для выхода дыма от костра.

Зимний и летний шалаш якутов. Такой шалаш был с двухскатной или плоской крышей. В плане прямоугольника устанавливали четыре или восемь стоек с полукруглыми вырезами на концах. В эти вырезы клали концы двух поперечных балок, а на них — две продольные балки. Эти балки образовывали верхнюю обвязку. На середине обвязки клали одну или две поперечные балки. Иногда под концы их подкладывали «подушки» — толстые бруски дерева.

В больших шалашах на обвязку обычно клали четыре поперечные балки так, чтобы между ними получались пролеты.

Для установки стен примерно на расстоянии 1 м от стоек выкапывали неглубокий ров в виде круга. В этот ров ставили нижние концы наклонных жердей, стесанных только с внутренней стороны; верхние концы их при-слоняли к сторонам обвязки. Оставленная на жердях кора (с наружной стороны стен) прочно удерживала глиняную обмазку.

Стены у зимних шалашей обмазывали коровьим навозом, который смешивали с глиной. Летние шалаша покрывали только глиной. В некоторых случаях снаружи вокруг стен устраивали для защиты от холода земляные завалины.

При двух поперечных средних балках крышу настиляли в два ряда таким образом, чтобы кругляки располагались по обеим сторонам этих балок, образуя два пологих ската; при четырех — в три ряда, средний ряд был плоским, а два ряда, по его сторонам имели наклон, образуя два пологих ската. Настил крыши делали из жердей, покрывали лиственничной корой и сверху засыпали землей.

Входное отверстие было с передней части шалаша. Дверь делали из досок, которую обтягивали шкурой.

Зимний шалаш долганов и северо- западных якутов. При постройке, зимнего шалаша, срубали на высоте 1.5—2 м от земли два растущих на некотором расстоянии друг от друга дерева.

Рядом с этими деревьями на расстоянии друг от друга вкапывали еще два столба. На них укладывали четыре балки, которую придавали форму квадрата. Посередине остова крыши клали опору в виде толстого бревна.

Внизу наподобие фундамента устраивали сруб, на котором устанавливали нижние концы вертикальных жердей стен. Для большей устойчивости в верхних бревнах сруба выпиливались пазы, в которые вставлялись как бы в форме конструктора другие бревна.

Крышу дома покрывали крупными бревнами, в связи, с чем крыша была покатой. Крышу покрывали, землей и берестой.

Шалаш телсутов. Конструкция такого жилища состояла из вертикально воткнутых в плане круга шестов с прямоугольным вырезом, в эти вырезы вставляли два обруча, один из которых служил основой крыши.

Крыша имела форму конуса. Для этого в шестах делали прямоугольные выемы, которые опирались на обруч. Верхние концы жердей прикреплялись ко второму обручу. Второй обруч образовывал дымовое отверстие.

Крышу покрывали кусками бересты, которую закрепляли с помощью тонких прутьев.

Очаг находился внутри шалаша, в центре.

Шалаш сагайцев. Шалаша в высоту был 2-3 м., в круге 4-5 м.

Шалаш состоял из вертикально воткнутых в землю в плане круга шестов с развилчатыми вырезами на концах. В эти вырезы пропускался обруч. На обруч опиралась короткая жердь с отверстием у верхнего конца. В это отверстие вставляли жерди, нижний конец которой втыкали в землю так, что он не выходил за линию круга, образованного вертикальными шестами. Через обе жерди продевали обруч меньших размеров, чем нижний. К верхнему обручу приставляли верхние концы наклонных шестов крыши, которые с помощью прямоугольных вырезов на концах опирались на нижний обруч.

К нижнему обручу приставляли доски, так получался каркас стен.

Крышу дома покрывали куском бересты и придавливали для прочности тонкими прутьями.

Огонь разводили в выкопанной яме, которую устраивали прямо над дымовым отверстием.

Вход закрывала дощатая дверь.

Шалаш приморских чукчей. Шалаш чукчей строился как бы из двух комнат, только одно служило отдыхом, а другое сбыли сени. Шалаш чукчей представлял собой двухкамерное жилище, так как внутри его устраивался специальный полог для жилья.

« Основную опору шалаша приморских чукчей составляла длинная жердь в центре, крепко забитая нижним концом в землю. К концу этой жерди

привязывали короткую перекладину. Иногда вместо перекладки на конце жерди делали развилку. В иных случаях основную жердь заменяли треногой из жердей, связанных верхними концами. По радиусу от основной жерди в плане овала втыкали палки или китовые ребра. Эти палки соединяли попарно при помощи ременных вязок слегка изогнутыми тонкими палками или китовыми ребрами, образуя обруч. Длинные топкие палки, составлявшие остов крыши, верхними концами привязывали к перекладине центральной жерди, нижними — к обручу. Остов внизу обкладывали дерном или камнями в виде низкой стенки. Боковые стороны входного отверстия, обращенного к морю, обкладывали иногда также кусками дерна. Это отверстие во время буранов завешивали куском кожи, в остальное время оставляли открытым.»¹

Каркас шалаша сверху покрывали специально сшитым полотном из шкур животных.

Изнутри крышу поддерживали наклонные жерди. Для более сильного укрепления крыши использовали кожаные ремни, которыми стягивали жерди и к их концам привязывали тяжесть.

Очаг в шалаше отсутствовал. Его устраивали рядом со своим жилищем на улице.

Зимний шалаш приморских чукчей и эскимосов. Чукчи и эскимосы строили дом, который состоял из избы и сеней.

Опорой шалаш служил центральный столб, который вкапывался вертикально в землю. В плане овала вокруг основного столба вкапывали вертикально жерди, их соединяли между собой тонкими жердями. Вверху жерди скрепляли обручем. На этот обруч выкладывались горизонтальные тонкие жерди, которые подпирали центральный столб.

Основу крыши составляли тонкие жерди. Их привязывали к обручу, так чтоб крыша имела куполообразную форму. Крышу накрывали шкурами

¹¹ В.Ф. Трошанский «Наброски о якутах Якутского округа» Казань, 1911г.

морских зверей и брезентом. Стягивали покрытие крыши с помощью моржовой кожи.

Вверху крыши устраивали дымовое отверстие.

Дверь была дощатой.

Срубный дом хантов и манси. В плане такой дом был без потолка, с пологой крышей, которую покрывали берестой. В высоту срубный дом был 2-3 м., длина 5-9 м. и ширина 4-5 м. В таком жилище были сени.

У манси входное отверстие делали со стороны юга, а у хантов со стороны реки.

Очаг оборудовался в виде простой глиняной у стены напротив входной двери.

Для подвешивания котелка над очагом, две жерди ставили параллельно друг другу и поперечно клали жердь.

Стационарные деревянные жилища у хакасов – скотоводов, бурят и якутов. Собирали такие постройки в восемь — десять венцов из отесанных лиственничных бревен.

Жилище было вместительным и высоким.

Бревна в нем располагались не горизонтально, а почти вертикально, с небольшим наклоном к центру постройки.

Крышей служил настил из тонких бревен, который утепляли корой, дерном и землей.

Перед входом ставились навесы, которые потом превратились в сени.

С Восточной стороны ставили хозяйственные помещения. Со временем они все меньше походили на традиционные — сначала перед входом появились навесы, которые потом превратились в сени, с восточной стороны стали пристраивать хозяйственные помещения.

Для тепла стены балагана обмазывали глиной, смешанной с коровьим навозом.¹

¹¹ В.Ф. Трошанский «Наброски о якутах Якутского округа» Казань, 1911 г.

Бревенчатое жилище манси. В плане имело двухскатную крышу. Фундамент для такого жилища не делали.

Землю из раскопа не вынимали, а утрамбовывали ее вдоль стен — так получались просторные нары, которые впоследствии стали обшивать досками.

Стены дома обработали топором и строгали стругом. Топор был с кривым топорищем. Стены делали более менее ровными. Швы между бревнами заделывали жгутиками белой глины.

Крышу покрывали берестой и засыпали, землей.

Нижних венцов использовали лиственницу, практически не подверженную гниению. Весь остальной дом собирали из сосны или кедра. Жилище это было невысоким — в семь — одиннадцать венцов. Крыша могла быть одно-, двускатной или уплощенной; ее покрывали берестой и засыпали землей. Для устройства такого жилья рыли яму размером 6×4 м и глубиной до 1 м. В кань поступал и дым, который потом выводился в высокую трубу из дуплистого дерева, установленную в стороне от жилья.

Зимний шалаш с плоской крышей хакасов. Для его постройки вырывали яму с рост взрослого человека.

Стены обшивали тесом, или вообще не обшивали, на которые поставлены в 2-3 бревна сруб с плоской крышей.

Зимний шалаш кызыльцев. Имел прямоугольную форму, которую вырывали на склоне горы.

Плоская крыша и стены были земляные и забирались тонкими жердями.

Шалаш эскимосов был вырыт в склоне горы и имел прямоугольную форму.

Таким образом, сравнив рассмотренные выше жилища, дают нам понятие, что все жилища связаны с климатом, географической средой.

В виде прямоугольной ямы жилище, выкопанное в земле, чаще встречались у манси и хантов, селькупов, у хакасов, и у нанайцев. У нивхов и

айнов Сахалина жилище было в форме усеченной пирамиды. У кызыльцев и эскимосов, подземные жилища строились в склоне горы и в виде пещер.

При строительстве крыши использовались разные формы: плоская, односкатная, двухскатная или коническая. Крыша очень часто покрывалась берестой, корой, шкурами животных или рыб, а также использовали и землю.

Для постройки жилищ здесь наиболее часто использовалось дерево или дерн.

Шалаш ваховских хантов отличался от шалаша сургутских и васьюганских хантов тем, что расстояние между половниками шалаша было настолько широко, где мог устанавливался решетчатый помост для копчения рыбы.

На Крайнем Севере беднейшее население иногда ставило только юрту (балаган якутского типа), а не срубную избу. Резкая разница в жилище различных классовых групп проявлялась и в размерах двора-усады, в количестве и составе хозяйственных построек на ней, во внутреннем убранстве жилья и устройстве его отдельных частей. Так, например, при распространении у наиболее зажиточных стекла для оконных рам во второй половине XIX в. беднейшие жители (особенно в тундре) небольшие оконца своих жилищ затягивали пузырем животного, а иногда вставляли в них льдины.

Часто постройки народов Севера, Сибири и Дальнего Востока выглядели весьма оригинально и даже привлекательно. Но какими бы красивыми и необычными они ни были, их хозяева о внешнем благообразии думали в последнюю очередь и практически никогда их специально не украшали. Эти дома, часто небольшие, темные, без окон и внутренних перегородок — замечательный пример максимально эффективного использования местных ресурсов и высшей степени приспособления к суровым жизненным условиям.

Глава 2. ПЕРЕНОСНЫЕ ЖИЛИЩА

§ 1. Всесезонные постройки.

У кочевников, кочевников-скотоводов использовалось разборное, каркасное переносное жилище. Такое жилище имело форму прямоугольника, которое покрывалось шкурами.

Можно выделить еще один тип переносного жилища, конической формы. Такое жилище устанавливалось на повозке, санях или лодке.

У охотников и оленеводов тайги, тундры и лесотундры (ненцев, энцев, долганов, нганасанов) наиболее распространенным жилищем был

конический чум, каркас которого состоял из наклонно установленных шестов, перекрещивающихся вверху и образующих форму конуса.

При переезде в другое место оставляли его на месте, чтоб не загружать транспорт. В тундре, где не было леса, основа чума делалась из вычищенных от коры длинных шестов.

Основным переносным жилищем у чукчей, коряков являлась переносная яранга. Яранга коряков и чукчей была всесезонным жилищем. Яранга имела круглый план и деревянный вертикальный каркас с коническим куполом, сооруженным из шестов. Снаружи шесты покрывались оленьими или моржовыми шкурами.

Более детально рассмотрим переносные жилища, которые строились на все сезоны на примерах, уделяя большее внимание конструкциям стен, крыши, входным отверстиям, отопительным устройствам и дымоходу.

Также более детально, рассмотрим такие постройки как яранга, чум и т.д.

Переносное жилище северных угорских народов и ненцев. Чем больше использовалось количество шестов, тем больше была величина шалаша.

Для облегчения перевозки данного шалаша, сокращали количество шестов. К верхнему концу шесты делали тоньше, некоторые шесты обрабатывали рубанком или только обтесывали топором. Прямоугольное сечение имели два основных толстых шеста. На верхних концах этих основных шестов были сквозные отверстия, через которые соединяли веревкой. У ненцев было три шеста, которые связывались также веревкой.

Основанием при установке шалаша использовали два основных толстых шеста. Остальные шесты основы устанавливали в определенном порядке.

Зимой и летом шалаш покрывали полотнами из оленьих шкур. В некоторых районах зимние шалаша покрывали тисками, а сверху шкурами. При двойном покрытии, нижний шок застилался мехом внутрь, верхний шок

застилался мехом наружу. Каждый слой полотна состоял форму усеченного конуса и состоял из двух половин.

При двойном покрытии использовалось четыре половины, а при одном - две.

К боковым сторонам каждой из этих половин шоков пришивали веревки: у ненцев и энцев они были сплетены из оленьих сухожилий, у угорских народов — из конского волоса. Полотна шкуры поднимали при покрывании основы шалаша с помощью двух длинных шестов. Затем подтянутую половину шока привязывали к остову шалаша боковыми веревками.

Откидную дверь образовывал край одной половины покрывки.

Очаг устраивали в центре шалаша, около него устраивали дощатый настил. Для подвешивания крюка над очагом ставили шест, поддерживающий задние концы горизонтальных шестов. Для регулирования тяги использовали мешок или кусок кожи, прикрепляя при помощи шеста.

Переносное жилище нганасанов. Количество шестов для постройки одного большого шалаша достигало около шестидесяти штук. В диаметре такое жилище достигало 2.5 до 9 м.

Основных шестов было два. Один из них на верхнем утолщенном конце имел два или три отверстия разной величины. Нижние концы были более широкими в диаметре. К верхнему концу шесты делали тоньше, некоторые шесты обрабатывали рубанком или только обтесывали топором. Прямоугольное сечение имели два основных толстых шеста. На верхних концах этих основных шестов были сквозные отверстия, через которые соединяли веревкой. У ненцев было три шеста, которые связывались также веревкой.

Данное переносное жилище покрывалось зимой и летом полотном из оленьих шкур. Зимой покрывали переносное жилище в два ряда и мех состригали, а летом покрывали в один ряд.

Переносное жилище долганов и якутов.¹ У этих народов существовало три способа скрепления основных шестов.

Первый способ. Три шеста устанавливали в виде треноги не скрепляя их между собой, четвертый приставляли к ним, так чтоб получалась четырехгранная пирамида. К получившейся форме приставляли остальные шесты составляющие основу шалаша.

Второй способ. Устанавливали три шеста, но закрепляли их веревкой.

Третий способ. Использовали не три шеста, а два.

Диаметр должен быть такого же размера, как и у отверстия у первого основного шеста.

Зимние переносные жилища покрывались оленьими шкурами с подстриженной шерстью. Более зажиточные семьи покрывали жилище двумя рядами шкур. К зимним шокам привязывали веревки, для закрепления ими шестов.

Летние покрывали более легкими нюками, которые состояли из двух полос, к которым пришивали короткие веревки. Нижние края шкур прикрепляли к земле колышками

Входное отверстие у зимнего шалаша имело прямоугольную форму. Дверью служила одна из половин двойного нюка.

Летнее входное отверстие имело треугольную форму, и закрывался такой вход свободным краем одной половины шкуры. Сбоку входного отверстия края другой половины нюка привязывали к одной из жердей.

Зимой очаг у переносного шалаша устраивали посередине, делая вверху отверстие для дымохода.

Летом огонь разводили в выкопанной яме или же совсем на земле. Кострище обкладывали кусочками дерна.

По наблюдению К.М. Рычкова похожее устройство основных шестов встречались у нижнетунгусских эвенков, кочевавших рядом с долганами.²

¹ В.Ф. Трошанский «Наброски о якутах Якутского округа» Казань, 1911г.

² К.М. Рычков. Енисейские тунгусы, ч. 1 Землеведение, 197г. том –I, стр .47

Конический переносной шалаш северных эвенков. Такой шалаш имел в диаметре 2м, в высоту 3 м. Для постройки использовали двадцать пять шестов. Остов основных шестов скрепляли различными способами. Основные шесты не имели отличий от остальных шестов.

Первый способ. Все шесты упирались концами вверх, образуя верхушку шалаша.

Второй способ скрепления шалаша. Три или четыре шеста устанавливали в виде треноги, концы их скрещивались без всякой завязки.

Зимние шалаша покрывали оленьими шкурами.

Летние жилища покрывали тисками или ровдужными люками.

Иногда летний и зимний шалаш покрывали оленьими или лосинными шкурами.

Для защиты от дождя на верхушку жилища надевали берестяной колпак.

Входом служили два верхних полотнищ шкур, к которым были пришиты железные или медные кольца, в них просовывали концы шестов, с помощью которых поднимали вверх. Нижние два полотнища изготавливали длиннее и шире, привязывая к ним веревки для скрепления шестов.

Приспособление для подвешивания котлов и чайников над очагами почти у всех эвенков было однообразно.

Более подробное описание конического шалаша эвенков дают нам Э.К. Пекарский и В.П. Цветков. « Конический шалаш представляет из себя конус с диаметром основания около 7 аршин и высотой 4.5 арш. Остов шалаша делается из очищенных от коры жердей. Для установки последних на расчищенном месте ставят две основные жерди, соединяющиеся наверху под углом; скреплением служат сучья на верхушке жердей, обращенные в разные стороны. К этим жердям приставляют другие, идя «против солнца». Весь деревянный остов шалаша имеет около 40 жердей. Когда остов готов, на него кладут плотную покрывку, которая защищала бы обитателей от дождя, ветра и т. и. Покрывка делится на две части: верхнюю и нижнюю. Преимущественным видом покрывки (20 из 45) является покупная материя и

береста... У основания шалаша привязываются узкие берестяные полости без звеньев, после чего низ покрывается особою полостью, которая шьется из бересты в два ряда, но в один слой; края четырехугольных берестяных полос пришиваются друг к другу непосредственно. . .

Отдельные части покрывки привязывают к жердям остова, а сверху накладывают еще слой жердей, штук в 12. Иные покрывку не привязывают к жердям, а придавливают верхним слоем жердей и снизу еще — поленьями».¹

Можно рассмотреть еще два интересных факта, которые описывают: К. А. Новикова «Эвены Ольчского и Северо-Эвенского районов в некоторых местах, чтобы предохранить шалаш от медведей, строили из плах и бревен конический шалаш больших размеров и внутри его устраивали конический шалаш меньших размеров, покрытый шоками».

Ф. Августинович «Колымские эвенки и эвены в конических шалашах, покрытых шоками из шкур, делали два входных отверстия с двух противоположных сторон».²

Переносной шалаш верхнеколымских юкагиров. Такие шалашы ставили во время охоты на оленей и лосей в течение зимних месяцев и весной, и во время летнего рыболовного сезона.

Верхние концы тестов связывали корой или кольцом из ивового прута. Покрывка шалаша состояла из трех полос шоков, сшитых из дымленных оленьих шкур.

Шалашы покрывали шкурами в три ряда.

Входное отверстие делали из нижней полосы нюка, у которой не сходились боковые края.

Очаг обкладывали камнями и устраивали на земле в центре жилища

Зимний летний переносной шалаш оленных чукчей. Конструкция такого шалаша имеет не цилиндрическую форму, а многогранную.

В виде треноги устанавливали три длинные жерди, которые служили опорой шалаша. Верхние жерди связывали вместе ремнем, который

¹ Э.К. Пекарский и В.П. Цветков, ук. соч., стр. 78, 79

² К.А. Новикова, Ф. Августинович. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880, стр. 712-715

пропускали через его отверстия. В плане овала устанавливали короткие жерди в виде треноги. Концы этих жердей соединяли поперечными шестами.

У переносного шалаша внутри была комната и сени.

Полог делали двух видов.

Первый полог был очень легким, которым использовали в любое время года. При покрытии остова шалаша летом, у шкур мех состригали.

К внешней стороне полога пришивали петли, в которые продевали две длинные горизонтальные жерди. Задняя жердь привязывалась к остову шалаша, передняя поддерживалась двумя развилчатыми шестами.¹

Для земляного пола плели из ивовых веток прутья и покрывали ими пол, сверху них клали оленьи шкуры.

Второй полог был тяжелее. Его строили, когда очень долгое время проводили на одном и том же месте. Для полога этого вида сшивали мехом наружу шкуры оленей. Для одного полога уходила примерно сорок больших оленьих шкур, которые снимали в осенний период. Сшитые шкуры привязывали к остову веревками, пришитыми к краям, и нижние края придавливали большими камнями.

Шалаша снаружи укрывали оленьей шкурой со стриженным мехом. Шкуру укладывали мехом наружу.

Для устройства крыши к поперечным жердям привязывали нижние концы длинных шестов, которые составляли ее основу. Верхушки этих шестов в свободном порядке приспособляли к верхушкам главных шестов. После того как остов был полностью покрыт, крышу снаружи еще подпирали длинными поперечными жердями.

С внутренней стороны жерди крыши подпирали распорками из длинных поперечных жердей. Их устанавливали после того, как остов был покрыт.

Для защиты от сильного ветра и для устойчивости жилища привязывали большие камни к центральным жердям.

¹ К.А. Новикова, Ф. Августинович. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880, стр. 712-715

Вход находился между двумя половинами полотен шкуры, которые спускались сверху. Также эти шкуры служили дверью.

Окном служило отверстие, где стекло заменяла моржовая кишка или тонкая оленья шкура.

Дымовое отверстие находилось рядом с выходом, очаг горел целыми днями. Снаружи разводили костер.

Переносное жилище эвенов Марковского района. В плане шалаш имел форму пирамиды. Брали четыре жерди 5,5 см, диаметром 7—8 см, соединяли верхними концами под углом.

На одной из жерди делали прямоугольное отверстие, куда вставлялся заостренный конец другой жерди.

Каркас шалаша состоял из складных жердей, который устанавливали вокруг пирамиды. Для постройки стен использовали двенадцать комплектов треног из палок с отверстиями на концах. Из которых у одиннадцати треног длина была одинакова. У одного комплекта треноги длина была разная.

Остов стенок шалаша составляли из треног связанных вместе при помощи ремешков, пропущенных через имеющиеся отверстия.

Жилище имело форму круга. Для основы такого шалаша использовали треноги.¹

Для постройки крыши использовали двадцать два шеста с отверстиями на нижних концах. Для основы крыши брали данные шесты и через них пропускали ремешки, сшитые из кожи. При помощи этих ремешков привязывали через отверстия, остальные шесты крыши.

Из третьих палок треног получался обруч, который поддерживал шесты крыши.

Крышу покрывали двумя кусками из оленьих шкур. Остов крыши сверху покрывали двумя шоками из оленьих шкур.

Входное отверстие образовывали концы полотна шкуры, которые накладывались друг на друга.

¹ Ванчиков. Войлочная юрта агинских бурят. Бурятоведческий сборник, вып. III – IV, Иркутск, 1927г.

Очаг оборудовали посередине шалаша, с правой и левой стороны, оборудовали из шкур спальные места.

Костер разводился не далеко от жилища, прямо на земле. Горизонтальный шест, привязанный к двум задним жердям служил для подвешивания котелка или чайника.

Зимний переносный шалаш звонов. Такой шалаш строился для двух и более семей.

Распространен был у эвенов современного Магаданского района и Камчатки.¹

В плане шалаш имел форму пирамиды, которую ему придавали четыре жерди.

У данного вида шалаша две продольные стороны были длиннее двух поперечных.

Расстояние между жердями было неравное. Жерди по одной приставляли наклонно посередине продольных сторон пирамиды так, чтобы нижние концы их вышли за пределы основания пирамиды. Перекрещивающиеся концы жердей связывали ремнем.

Треноги устанавливали так в виде рогатки, соединяя между собой верхние концы².

Верхушки длинных шестов соединяли в виде полукруга палки треног.

Для стен брали четырнадцать треног из тонких палок.

Для постройки крыши брали двадцать восемь шестов.

Остов стен накрывали двумя прямоугольными полотнищами из замши оленьей шкуры.

Для каркаса стен использовали треноги, которые связывали вместе ремешком, пропуская через отверстия у верхнего конца. Треноги соединяли противостоящие основные жерди жилища.

¹ Старший научный сотрудник АН СССР А. Новикова это своеобразное жилище в своем дневнике.

² К.А. Новикова, Ф. Августинович. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880, стр. 712-715

Крыша шалаша имела коническую форму. Шесты на нижнем конце пропускали через отверстие ремня. Каждый из верхних шестов приставлялся наклонно так, чтоб конец перекрещивался с основными шестами шалаша, и нижний привязывался к горизонтальной палке. Сверху крышу покрывали различными кусками шкур.

Входные отверстия были расположены между двумя основными жердями, стоящими против друг друга. Дверь была подвесная из кусков замши оленьей шкуры. Двери были трапециевидной формы с закругленным нижним краем.

У жилищ, предназначенных для одной семьи, имелось только один вход.

Переносное жилище оленных коряков. Четыре жерди устанавливали в форме квадрата с небольшим уклоном, но концы их не должны были сходиться. В длину переносной шалаш достигал 8—9 м.

Между этими основными жердями устанавливали еще шесты, которые шли поперечно. Поперечные шест укладывали так, чтоб они переплетались с основными шестами.

Шалаш утепляли полотнами из оленьих шкур, укладывали мехом наружу.

У шкуры шерсть подрезали для легкости. Иногда полотна для летних шалашей шили из замши оленьих шкур.¹

С внутренней стороны полотна привязывались к жердям остова. Нижние края подшивали внутрь и придавливали чем-то тяжелым. Снаружи полотна замши прикрепляли с помощью ремней, которые привязывались к кольям. Колья забивали в землю или в снег.

Концы их, полотен замши из шкур свисали со стороны входа, образуя, таким образом, откидную дверь.

Переносный шалаш оленных коряков и чукчей. Подробное описание нам дает Н. Н. Беретти «Юрты кочующих коряков и чукчей

¹ К.А. Новикова, Ф. Августинович. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880, стр. 712-715

устроены из целой системы тонких жердей, связанных между собою ремнями и покрытых сверху выделанными и сшитыми между собой оленьими постелями... Основными при постановке юрты являются жерди, связанные ремнем так, чтобы концы их уходили вверх за перевязку и служили как бы гнездом для укладки концов жердей, держащих крышу юрты. Форма юрты — правильный восьмигранник, высотой 145—180 см, на который надстроена сперва усеченная восьмигранная пирамида, на последнюю — восьмигранная пирамида. Стены восьмигранника представляют собою правильные прямоугольники, связанные между собою диагональной жердью, и подперты с внутренней стороны наклонными жердями. Наклонные плоскости усеченной пирамиды образуются жердями, лежащими с одной стороны на верхних сторонах прямоугольника, с другой — на жердях, последние, в свою очередь, лежат на поставленных наклонно жердях, имеющих на концах форму рогатки. Верхняя пирамида образуется жердями, лежащими нижними концами на жердях, верхними в гнезде, получившемся от соединения основных жердей... Вся вышеуказанная система жердей покрывается оленьими постелями так, чтобы в середине крыши осталось круглое отверстие, диаметром около 10,5 см, служащее для освещения юрты и выхода дыма. Сверху юрта увязывается ремнями».¹

Еще одно описание юрты нам дают этнографические материалы. «Юрта представляет собой жилище круглой формы, покрытое шкурами или войлоком. Основу ее составляют деревянные жерди, поставленные в форме решеток.

В верхней части купола располагается специально отверстие для выхода дыма от очага. Вещи внутри юрты располагаются по краям, а в центре находится очаг, камни для которого всегда берут с собой. Пол обычно устилают шкурами или досками.

Это жилище очень удобное. Его можно собрать за 2 часа и также быстро разобрать. Благодаря войлоку, который покрывает его стены, внутри сохраняется тепло, а жара или сильный холод практически не меняют климат

¹ Н.Н. Беретти. На крайнем Северо-Востоке. Зап.Владивостокского отделения ГРГО, т. IV, 992г., стр. 52, 53

внутри помещения. Круглая форма этого строения придает ему устойчивости, которая необходима при сильных степных ветрах.»¹

У коряков и чукчей имелось еще одно переносное жилище под названием яранга.

Основное переносное жилище чукчей, коряков и эскимосов. Данное жилище имело наличие пологов внутри.

Яранга чукчей и коряков была всесезонным жилищем.

Основу такого жилища составляли три шеста высотой от 3,5 до 5 метров, которые вверху связывались ремнем.

Остов стен образовывали установленные треноги, состоящие из двух жердей с перекладиной.

Для постройки крыши привязывались длинные шесты к перекладинам. Крышу покрывали полотнами из оленьих шкур.

При сильном ветре полотна шкуры придавливали вертикально поставленными тонкими жердями.

Внутри такой постройки находился полог прямоугольной формы покрытый из зимних шкур оленя.

Температура в пологе за счет тепла человеческого тела была достаточно высокой, чтобы даже в холодное время здесь можно было спать без одежды.

Вход чукчи и коряки ставили согласно своим поверьям на северо-восточной или восточной — жизненной стороне.

Переносной шалаш эвенов. Эвенский шалаш имел коническую форму.

Сверху остов покрывали специальными кусочками из бересты, которые всегда были с собой.

В зимнее время в качестве покрывок использовали оленьи шкуры, летом — ровдугу или бересту. Эвены, жившие на побережье Охотского моря, в качестве материала для покрывок использовали также и рыбью кожу.

¹ Этнографические материалы, 1978. С. 155.

Переносные жилища бурят, тувинцев, хакасских и алтайских племен. Переносные дома бурят и тувинцев отличались лишь размерами. Бурятский шалаш был 4х6м., а высота его доходила до 1.75м. Размеры тувинского шалаша доходили до 4х8м., а высота 1.3м.

Основным отличием от других рассматриваемых жилищ, этот шалаш был очень легкий, свободно собирался и разбирался, у которого имелись складные решетчатые стенки.

Конструкция шалаша состояла из деревянного каркаса и войлочного или берестяного покрытия.

Более подробно этот вид переносного жилища мы рассмотрим вместе с Б. Внчиковым: « Деревянный каркас состоял из отдельных разборных частей.

Для стенок шалаша использовали тонкие прутья, которые перекрещивали. Такие прутья состояли из несколько рядов.

Каждый ряд прутьев изготавливался в виде решетки. Закрепляли эти звенья между собой ремешком из кожи. Ремешок продевали в отверстия и завязывали для сцепления на узел. При таком стягивании полученной решетки, она могла складываться и раскладываться. Что очень помогало при переезде, с одной местности на другую.

При постройке жилища решетки устанавливали в форме круга. Концы, которых связывали кожаными ремешками.

Вход ни чем, не закрывался.

Дымовым отверстием служил обруч из тонких гибких прутьев, устанавливающийся наверху жилища.

« У тувинцев на верхнем косяке делали косые углубления для нижних концов прямые палки остова крыши шалаша. После этого при помощи прямые палки остова крыши шалаша поднималась тона. Затем приставляли остальные прямые палки остова крыши шалаша; таким образом, получался остов конической крыши.¹», так нам характеризует В.Ванчиков.

Зимнее переносное жилище эвенов. Это переходный тип от конического шалаша к цилиндрическому. Где одна сторона шалаша имела

¹ . Ванчиков. Войлочная юрта агинских бурят. Бурятоведческий сборник, вып. III – IV, Иркутск, 1927г.

форму цилиндрического, а другая форму конического. Такие шалаши предназначались для проживания только одной семьи.

Переносной шалаш ненцев. Шалаш такого типа было очень легко строить в любом месте из перекрещенных жердей, с использованием веток, коры или шкур. В плане имеет коническую форму, которая придает устойчивость при метелях и сильных ветрах. Имея крутую поверхность, на поверхности шалаша, снег не собирается, а скатывается.

Основу шалаша составляют от сорока до пятидесяти шестов. Основными являются два шеста, имеющие сквозное отверстие, сквозь которое, образуя кольцо, продевается веревка, которая соединяет эти два шеста вместе.

Для покрытия жилища ненцы используют полотна из шкур оленя, а нитками им служили сухожилия того же животного.

Для одного большого полотна, уходило примерно около шестидесяти – семидесяти оленьих или косульих шкур.

Весь чум накрывали зимой один ряд полотен мехом внутрь, а второй мехом наружу, но мех подрезали, чтоб не забивался снег.

Летом чум покрывали в один ряд, мехом вовнутрь.

Так как чум строился высоким, для того чтоб накрыть него полотном, использовали длинный шест из жерди. Зимой при пурге чум обкладывали снегом, а летом, чтобы спастись от ветра обкапывали землей.

Летом чум покрывали старыми полотнами из шкур животных или берестой.

Вход в жилище закрывали полотном из оленьих шкур.

Очаг сооружали, определяя центр шалаша. Вокруг предполагаемого очага в форме круга выкладывали доски, сверху на них клали траву и тонкие прутья. На установленных по бокам шестах, горизонтально вставляли длинную жердь, к которой привязывали крюк для подвешивания котла.

Рассмотрев более подробно каждое переносное жилище, можно сделать вывод, что у большинства жилища данного типа очень много сходства.

Практически у всех народов Северных районов шалаш покрывали летом в один ряд шоками из шкур, а зимой в два или четыре. В шалаше отсутствовал дощатый настил пола.

Корякские шалаши практически ни чем не отличаются от чукотских. У зимнего корякского жилища перед входом устраивали сени, которые накрывали оленьими шкурами.

Многие народы Сибири накрывали свои жилища полотном из войлока, кто-то кусками из бересты.¹

Яранга каркасного типа, после чукчей стала более часто встречаться у эскимосов и приморских чукчей.

¹ Историко-этнографический сборник.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Постройки народов Севера, Сибири были весьма оригинальными, но изучив их конструкцию, мы увидели, что люди ни когда не преобразовывали фасад дома, не пытались его как-то украсить.

Все постройки были небольшие, темные, в основном не имели окон и внутренней перегородки. За то мы видим, как они приспособлялись к природным условиям, к окружающей среде, как эффективно использовали местные ресурсы.

Исторически, в зависимости от природно-климатических условий и типа хозяйствования, жилье можно разделить на подземные, полуподземные, наземные и свайные.

Для защиты от сырости, врагов и диких животных эвенки, свои кочевые шалаши, и крошечные срубы приподнимали на четырехметровую высоту.

Самыми распространенными полуземлянками можно считать шалаши, охотников и рыболовов селькупов, населяющих междуречье Оби и Енисея у которых имелись помещения для укрытия, отдыха, сна и еще были сени. Сооружали их обычно на склоне холма, устраивая вход со стороны реки. Густая прибрежная растительность служила хорошим прикрытием для жилища, попасть в которое можно было исключительно по воде. Причем на лодке не только подплывали к дому, но и заплывали в него, оставляя судно в сенях, которые были специально подстроены для лодки.

Больше внимания в дипломной работе было уделено стационарным и переносным жилищам.

Долганы и другие оленеводы Таймыра жили в каркасных строениях, поставленных на полозья. Покрывали их оленьими шкурами. Дом перевозили упряжкой из оленей, и был он зимним.

Для Сибирского региона традиционным было жилище и сезонное.

При этом в зимнее время обычно жили несколькими семьями.

Летом каждая семья жила отдельно друг от друга. Семья рыболовов ханты в течение года могла жить в четырех разных домах: зимой в лесу — в полуземлянке или срубке, весной — в дощатом доме на сваях, летом — в доме из жердей, а осенью — в чуме.

Чумы, как мы могли убедиться были распространены почти у всех народов Сибири. Каркас, которого состоял из 25–50 наклонных шестов, которые, перекрещиваясь, принимали форму конуса. Чум был очень простой конструкции, что позволяло его легко разбирать и собирать.

Летом чумы покрывали заготовленной с весны берестой. Некоторые народы покрывали чумы корой лиственницы, для этого нужно было 30-40 кусков.

Зимой чумы крыли оленьими шкурами, мехом внутрь и наружу. Мех подстригали для того чтобы снег в него не забивался. При переезде их брали с собой, оставляя остов на месте, для того чтоб не загружать повозку. Если же при переезде на новое место, где было мало деревьев, остов приходилось брать с собой.

Имеются так же и интересные факты: после розжига очага, который во многих случаях располагался в центре дома. Дым и тепло по стенкам поднимались вверх, до дымового отверстия. Вверху создавалась зона повышенного давления, где холодный воздух не мог проникнуть внутрь. Летом это защищало от насекомых. Покрытия не промокали, потому что дождь и снег скатывались с крутых стенок чума.¹

Конструкция многих шалашей напоминала небольшие стационарные домики.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири., стр. 154

Шалаш у орочей, нанайцев и удэгейцев чаще встречался с двухскатной крышей, который ставился прямо на землю. Сверху крышу покрывали еловой корой и берестой.

Боковые стены жилища закладывали землей.

Охотничьи шалаши западносибирских шорцев опорой и центром служил раскидистый кедр или пихта.

Многие народы Сибири накрывали свои жилища полотном из войлока, кто-то кусками из бересты.¹

С начала XVIII века яранга каркасного типа, заимствованная от чукчей, получает широкое распространение среди азиатских эскимосов и приморских чукчей — охотников на морских животных.

Практически у всех народов Северных районов шалаш покрывали летом в один ряд шоками из шкур, а зимой в два или четыре. В шалаше отсутствовал дощатый настил пола.

Корякские шалаши практически ни чем не отличаются от чукотских. У зимнего корякского жилища перед входом устраивали сени, которые покрывали оленьими шкурами.

Яранга каркасного типа, после чукчей стала более часто встречаться у эскимосов и приморских чукчей.

Еще одним общим для многих народов типом жилища была юрта.

Кстати, место для юрты выбирали солнечное, потому что вся хозяйственная и бытовая деятельность ее жильцов была связана с круговоротом солнца. С помощью юрты умели определять время.

Стационарные деревянные юрты, в основном встречались у хакасов — скотоводов. Со временем они все меньше походили на традиционные — сначала перед входом появились навесы, которые потом превратились в сени, с восточной стороны стали пристраивать хозяйственные помещения. Появились и «многоквартирные дома» — несколько юрт, соединенных между собой переходами.

¹ Историко-этнографический атлас Сибири, стр. 136

Эвенки, якуты, коряки, ительмены, алтайцы, хакасы, тувинцы уже в XIX в. сооружали деревянные срубы.

Из бревен был сложен балаган якутов, вытянутое в длину зимнее жилище. Только бревна в нем располагались не горизонтально, а почти вертикально, с небольшим наклоном к центру постройки. Окошки в таком доме были маленькими, закрывали их льдом, слюдой, рыбьим пузырем или последом теленка. Крышей служил настил из тонких бревен, который утепляли корой, дерном и землей. С северной стороны к балагану пристраивали хлев, а перед входом устраивали навес и сени.

Таким образом, можно определить основные особенности жилищ сибирских народов, их связь с природно-климатическими и хозяйственными условиями. Для оседлых и полuosедлых народов Арктики основным типом зимнего жилища является подземный или полуподземный дом. В том случае если сооружению котлована препятствовала вечная мерзлота, постройка сооружалась наземной и, в последствии, обсыпалась землей. К югу, землянки постепенно уступают место наземным домам, причем традиционной конструкцией стен являлся шалаш, срубы появляются под влиянием русских.

Список используемой литературы:

I. Источники

1. Алквист А. Среди хантов и манси: Путевые записи и этнографические заметки /Пер. с нем. и публ. Н.В.Лукиной. Томск: Изд-во Том. ун-та, 1999.
2. Богораз В.Г //Материальная культура чукчей/. - М.: Наука, Главная редакция восточной литературы, 1991 г.
3. Василевич Г.М. Эвенки: Историко-этнографические очерки (XVIII - начало XX в.) / Наука, Ленинградское отделение, 1969 год.
4. Депрерадонич Ф.Этнографический очерк южного Сахалина. Сборник историко-статистических сведений о Сибири.
5. Иохельсон В.И. Юкагиры и юкагиризированные тунгусы. Пер. с англ. В.Х. Иванова и З.И. Ивановой-Унаровой. – Новосибирск: Наука, 2005.
6. Иохельсон. В.И. Материалы по юкагирскому языку и фольклору, собранные в Колымском округе. – Якутск: Бичик, 2005.
7. Источники по этнографии Западной Сибири/Подгот. к изд. Н.В. Лукиной, О.М. Рындиной, - Томск, 1987.
8. Левин М.Г. и Потапов Л.П.// Историко-этнографический атлас Сибири/. Издательство Академии Наук СССР, М – Л, 1961 г.
9. Шатилов М.Б. Ваховские остяки. (Этнографические очерки). Труды Томского краеведческого музея, т. IV, 1931, стр. 42.
10. Этнография русского крестьянства Сибири: XVII – середина XIX в. – М., 1981.

II. Литература

11. Августинович Ф. Три года в Северо-Восточной Сибири. Древняя и Новая Россия, XVIII, 12, 1880.

12. Алексеев А. А. Забытый мир предков (Очерки традиционного мировоззрения эвенов Северо-западного Верхоянья). Якутск, 1993.
13. Беретти Н. На крайнем Северо-Востоке. Зап. Владивостокского отделения ГРГО, т. IV (XXI), 1929, стр. 52, 53.
14. Буцинский П.Н. Заселение Сибири и быт ее первых насельников. – Харьков, 1889.
15. Зенько А.П. и др. Народы России. Атлас культур и религий. М.: ИПЦ Дизайн. Информация. Картография, 2008.
16. Картамышева Н. С., Биекенова А. С. Арктика и развитие арктической зоны // Молодой ученый. — 2015. — №13.
17. Кацюба Д.В. «Этнография народов Сибири: учеб. пособие». – Кемерово, 1994.
18. Крашенинников С.П. //Описание земли Камчатки./– М., Издательство Главсевморпути, 1949 г.
19. Лебедев Н.К. //Арктика/– М.: Государственное учебно-педагогическое издательство, 1932 год.
20. Левин М.Г., Потапов Л.П //Народы Сибири/. – М.: Издательство Академии наук СССР, 1956 год.
21. Мильков Ф.Н. Природные зоны России. 2-е изд., доп. и перераб. — М.: Мысль, 1977.
22. Олег Л.Г «История Сибири: учеб. Пособие/ Л.Г.Олех.-Изд.2-е пер. и доп. - Ростов н/Д.: Феникс; Новосибирск: Сибирское соглашение, 2005.
23. Потапов Л.П.// Одежда алтайцев. Сб. МАЭ, т. XIII, М.—Л., 1951.
24. Приходько М. Хомани: Книга о жизни лесных ненцев: СПб, Издат .дом «Светлячок»2002;
25. Радлов В.В. Из Сибири. Изд.: «Наука», 1989.
26. Радлов В. Сибирские древности. Том 1. Вып. 2. СПб, Типография Императорской Академии наук, 1891.
27. Радлов В.В. Сибирские древности Том 2. Вып.1. СПб, Типография Императорской Академии наук, 1902.

28. Сальнова А.В.// Греко-русский и русско-греческий словарь. – М.: Русский язык, 2000 год.
29. Симченко Ю.Б. Культура охотников на оленей Северной Евразии. М.: Наука, 1976.
30. Серошевский В.Л. //Якуты т.1/. - СПб., 1986г.
31. Сказки и мифы эскимосов – Москва: Изд-во Наука, 1985.
32. Теин Т. И было так ... Магадан, 1992.
33. Тишков В.А. //Российская Арктика: коренные народы и промышленное освоение /; — М.; СПб.: Нестор-История, 2016 г.
34. Фрейхен П. Зверобой залива Мелвилла. М.: Географгиз. 1961.
35. Хомич Л.В. Ненцы: СПб, Русский двор. 1995.
36. Шренк Л. О народцах Амурского края, т. II. СПб., 1899.