

みんなのデジタルリポジトリ

国立民族学博物館学術情報リポジトリ National Museum of Ethnology

Краткая география
Монгольской Народной
Республики Часть II.:
Население, его хозяйство и
государственное
устройство страны

メタデータ	言語: rus 出版者: 国立民族学博物館, National Museum of Ethnology 公開日: 2018-02-07 キーワード: 作成者: А.Д., Симук ов メールアドレス: 所属:
URL	https://doi.org/10.15021/00008715

А. Симуков

Краткая география Монгольской Народной Республики

Часть II

Население, его хозяйство и государственное устройство страны

Улан-Батор - 1934 год.

Оглавление

- Глава I. Население
- Глава II. Кочевое скотоводство (кочевки и хотоны)
- Глава III. Кочевое скотоводство (скот и его продукция)
- Глава IV. Кочевое скотоводство (методы содержания и разведения скота)
- Глава V. Земледелие
- Глава VI. Охотничий промысел и другие занятия населения
- Глава VII. Административное деление
- Глава VIII. Торговля и промышленность
- Глава IX. Транспорт и связь
- Глава X. Населенные пункты и пути сообщения

Глава I. Население

Общая численность

Согласно последним официальным материалам, общая численность населения Монгольской Народной Республики определяется приблизительно в 750 тыс. человек.

Национальный состав

Национальный состав населения республики неоднороден и разбивается на следующие основные группы:

1. Монголы:

- а. халха-монголы.
- в. западные монголы или ойраты.
- с. восточные монголы.
- д. дархаты.
- е. буряты.

2. Тюрки:

- ф. казахи;
- г. урянхи;
- h. хотоны.

Кроме того, на территории республики (Хэнтэйская горная страна) живет несколько десятков семей хамнеган (омонголенные тунгусы, относящиеся к манчжуро-тунгусской группе племен).

Отдельно стоят иностранцы – китайцы и русские.

Распределение национальных групп на территории республики

Халха-монголы составляют основную массу населения МНР, населяя сплошь или почти сплошь, аймаки Центральный, Селенгинский, Ара Хангайский, Убур Хангайский, Цзабханский, Южно-Гобийский и Восточно-Гобийский, большую часть аймаков Восточного, Хэнтэйского и Хубсугульского и части аймаков Убсунурского и Хобдосского.

Вторую по численности монгольскую группу населения Республики составляют западные монголы или ойраты, которые в свою очередь, делятся на ряд племен, иногда значительно отличающихся друг от друга по мелким особенностям быта и языка. Среди них следует различать: 1) дорбэтов (гл. обр. Убсунурский аймаг), 2) баятов (северо-восточная часть того же аймага), 3) мингатов (Хобдосский аймаг), 4) олоатов (тот же

[аймаг]), 5) цзахачинов и 6) торгоутов (оба последние племена обитают также в Хобдосском аймаге).

Восточные монголы, живущие на территории МНР, почти все являются недавними иммигрантами и относятся к баргутам (северная часть Восточного аймага) и, в весьма небольшом числе, чахарам и харчинам.

Дархаты, обитающие на крайнем севере МНР, к западу от озера Хубсугул являются народностью, близкой к бурятам. Язык их сильно отличается от халхасского.

Буряты обитают по северной и северо-восточной окраинам МНР, от озера Хубсугул до Эриэн цаб.

К племенам тюркского корня относятся казахи (гл. обр. Хобдосский аймаг), алтайские урянхи (Хобдосский аймаг), хубсугульские урянхи (Хубсугульский аймаг, к востоку от оз. Хубсугул) и хотоны (Убсунурский аймаг).

По численности тюркская группа стоит на третьем месте после халха и западных монгол.

Все перечисленные народности ведут кочевой образ жизни, занимаясь скотоводством. Таким образом в этом отношении все население Республики весьма однородно.

В составе халхасского племени можно выделить некоторые группы не халхасского происхождения. К таковым относятся сартулы (северо-западная окраина Цзабханского аймага), являющиеся омонголенными тюрками, хотогойту (юго-западная часть Хубсугульского аймага), по происхождению близкие к урянхам, орхонские олоты (северо-восточная часть Арахангайского аймага) и дариганга (юго-западная часть Восточного аймага). Дариганга является племенем, переходным от халха к восточным монголам.

Расселение монгольских племен в Азии

В настоящее время монгольские племена на материке Азии за пределами МНР обитают в следующих районах.

Около 1.500 тыс. человек населяют принадлежащую Китаю Внутреннюю Монголию. Сюда входят баргуты, дагуры, чахары, суниты, тумэты, ураты, харчины, учжумчины, алашанские олоты, ордосцы, эцзенигольские торгоуты и др. племена.

В китайской провинции Синьцзян живут хобук-сайрские и харашарские торгоуты и тянь-шанские дорбэты.

В районе озера хуху-нур и в цайдаме (между Тибетом и пров. Ганьсу) живут Хуху нурские и Цайдамские олоты, называемые еще «верхними

монголами».

Отибеченные остатки монгольских племен обитают в Тибете, Каме и Ганьсу. Островок монголов существует в Афганистане.

На территории СССР живут буряты, образующие Бурят-Монгольскую Автономную Советскую Социалистическую Республику и, в районе низовьев реки Волги, торгоуты (калмыки), хошуты и дорбэты, образующие Калмыцкую автономную область.

Общая численность монгольских племен превышает 2.5 миллиона чел., но, вероятно, не доходит до 3-х миллионов.

Прирост населения МНР

Ежегодный естественный прирост населения республики пока неизвестен, так как правильной статистики рождений и смертей до самого последнего времени не велось. На основании же цифр общего административного учета прирост этот выявить нельзя. Можно лишь предположительно сказать, что прирост этот очень невелик, вследствие низкой рождаемости и относительно высокой смертности среди детей.

Плотность населения

Плотность населения Республики весьма невелика и составляет в среднем всего 0.5 человека на 1 кв. км.

Приведем для сравнения плотность населения некоторых других стран:

СССР (в целом) – <...>
в том числе Казахстан – <...>
Якутия – <...>
Западная Европа:
Германия – <...>
Франция – <...>
Бельгия – <...>

На территории МНР плотность населения неравномерна и колеблется от 0.1 до 1.5, а местами и 1.7-2.0 человека на 1 кв. км.

В условиях Монголии, где основным занятием населения является пастбищное скотоводство, большое влияние на плотность населения оказывают природные условия – богатство и разнообразие пастбищ, обилие водопоев и т.д.

Больших совершенно ненаселенных пространств не так много. Из них следует отметить лишь два – центральную горно-таежную часть Хэнтэйской горной страны площадью в 26.3 тыс. кв. км и пустынную южную окраину Цзабханского аймага, площадью в 58.5 тыс. кв. км.

Высота над уровнем моря не является серьезным препятствием для обитания, и в высокогорных районах запада страны летние кочевья поднимаются до 2500-3000 м абс. высоты.

Монгольская семья

Монгольская семья по сравнению с семьями ряда других народов, отличается небольшими размерами, что находится в прямой связи с низким процентом детей и подростков (см. выше). Всего в республике считается 19-20 тысяч семей, при среднем размере семьи в 3,7 чел. В разных районах эта цифра колеблется от 3 чел. до 4,9 чел. Западная половина республики дает семью большего размера, восточная же – меньшего.

Основные занятия населения

Основным занятием населения Монголии является кочевое скотоводство, подсобными же – охота, в отдельных районах – земледелие, затем извозный промысел и в незначительной степени некоторые другие промыслы и ремесла. О всех этих занятиях см. в последующих главах.

Кочевой быт

Следствие кочевого скотоводства, как основного занятия населения, является кочевой образ жизни, существующий в Монголии на протяжении многих веков. Поэтому естественно, что весь бытовой уклад населения республики полностью приспособлен к постоянным и регулярным передвижениям и тесно связан со скотом.

Не останавливаясь на собственно монгольском кочевом быте, хорошо известном всем, живущим в Монголии, скажем несколько слов об этом быте вообще.

У всех кочевых народов домашняя утварь обычно сведена к необходимому минимуму, а жилище делается легким, разборным и легко переносимым. Типов таких переносных жилищ довольно много. Одним из наиболее распространенных является войлочная юрта.

Жилища кочевых народов

Юрта, меняясь лишь в деталях, широко распространена по Центральной и Средней Азии, служа жилищем монголам МНР, внутренним и верхним, части тувинцев, казахам, киргизам, торгоутам, волжским калмыкам и туркменам. Войлочная юрта имела у монголов уже в древнейшие времена, почти за 1000 лет до нашего времени. В эпоху, предшествовавшую Чингисхану, монголы делились на лесных и степных. Степные жили в

войлочных юртах, лесные же – в шалашах из древесной коры или звериных шкур. Часть войлочных юрт была подвижной, так как их иногда устанавливали на больших телегах-платформах, в которые впрягали быков.

Шалаша из древесной коры сохранились и по сей час у некоторых оленеводческо-охотничьих племен Тувы и Сибири (тоджи-урянхи, карагасы). В МНР они встречаются в измененном виде у хамнеган Хэнтэя, где летом лиственная кора заменяет войлок на обычном юртовом остоле.

Кроме того, у северных оленеводческих народов распространены шалаша из выделанных звериных (оленьих) шкур.

Из других кочевых народов тангуты живут в «банагах» - больших черных палатках, тканых из грубой шерсти сарлыка. В палатках же, но другого типа, живут кочевники Аравии и Северной Африки. В Америке были распространены преимущественно шалаша из шкур диких зверей.

Монгольская юрта. Ее достоинства и недостатки

Достоинства монгольской юрты, как переносного жилья заключаются в ее легкости (средняя юрта весит в целом 250-300 кг) и круглой форме. Круглая форма обеспечивает максимальное использование внутренней площади юрты и хорошую обтекаемость ветром, что увеличивает устойчивость сооружения. При аккуратной установке юрта, несмотря на свою разборность и легкость, достаточно прочна и может выдерживать довольно значительные бури.

Постоянно открытое (кроме ночного времени) верхнее отверстие обуславливает тягу и приток свежего воздуха. Войлок довольно хорошо держит тепло и защищает от ветра. Ставится и разбирается юрта весьма быстро.

Недостатками юрты являются большая потребность в топливе (по сравнению с домом такого же размера), все же недостаточная защита от климатических факторов и, при отсутствии печки с трубой, дым, вредно отражающийся на глазах. Кроме того, нельзя не отметить, что ежегодный ремонт юрт съедает в МНР около 6000 тонн овечьей шерсти, составляющий ценный экспортный продукт скотоводства.

Пища населения МНР

Как известно, пищу основной массы населения составляют в первую очередь молочные продукты, затем мясо, а из напитков – чай. Первые два элемента пищи являются продуктами сельского хозяйства страны, чай же – продукт исключительно импортный. Помимо мяса домашних животных, население МНР употребляет в пищу мясо диких животных, преимущественно

копытных, затем тарбагана, иногда белки, рыси, барса, медведя. В некоторых гобийских и пригобийских районах бедняки ловят один из видов суслика (боцзолаг) и песчанку (гухуль оготоно). Птицу и рыбу население республики за редкими исключениями, в пищу не употребляет. Рыбу едят лишь дархаты.

Хлебопродукты стоят в отношении потребления на третьем месте после молока и мяса. Земледелие развито в МНР очень слабо, а огородничества среди коренного населения вовсе не существует. Поэтому основная масса хлебопродуктов, потребляемых населением, является импортной. Потребление хлебопродуктов во всей стране из года в год неуклонно растет. Кроме того, несомненный рост обнаруживает потребление сахара, употреблявшегося в дореволюционное время в ничтожном количестве.

Отдельно следует остановиться на употребляемых в пищу населением МНР дикорастущих растениях. Их можно разделить на две группы – суррогаты хлебо-продуктов и приправы к мясной и другой пище. Сбор первых развит почти исключительно в Гоби. На первом месте стоит сульхир – растение, родственное лебеде. Мелкие семена его напоминают просо. Растет сульхир исключительно на песках. Из него делают жареную муку или, очистив легким толчением от шелухи, варят с чаем. Кроме сульхира употребляются в пищу семена некоторых злаков (хара суль, цаган суль), полыней (шарилчжи), лебедовых (хушь) и солянок (хурюг, собираемый на шара бударгане). В качестве приправ употребляются горный лук, гобийские тана и хумуль, затем хунхуль, мэхэр, гобийское гою и некоторые другие растения. Ягоды и грибы население МНР собирает почти исключительно на продажу.

Охарактеризовать питание населения МНР с точки зрения влияния его пищи на организм в настоящее время трудно, так как научное исследование этой пищи, ее анализы, еще не произведены.

В отношении топлива Монголию можно разделить на три зоны: северную со смешанным употреблением древесного топлива (дров) и аргала, средне-степную с исключительно аргальным отоплением (иногда в виде примеси идет харагана) и гобийскую со смешанным кустарниково-аргальным отоплением. Минеральным топливом (каменный уголь) частично пользуются для отопления домов (но не юрт) в Улан-Баторе и некоторых других поселках.

Здоровье монгольского народа нельзя признать особенно блестящим. Здесь несомненно сказались века колониального угнетения со стороны китайцев и последствия феодального строя. Обилие свежего воздуха и движения является для здоровья положительным фактором, но

недостаточная защита от климатических невзгод, даваемая юртой, и необходимость ухода за скотом во всякую погоду суть уже факторы отрицательные.

Широко распространены некоторые социальные болезни, в первую очередь венерические – сифилис и гоноррея. Их распространение облегчается относительной свободой общения между полами. На втором месте стоит туберкулез. Результатом распространения венерических болезней является слабая рождаемость. Наиболее отрицательным явлением в здоровье народа надо считать сифилис, передающийся, как известно, по наследству от родителей детям.

В настоящее время на оздоровление населения обращено самое серьезное внимание. Но и само население должно понять всю важность и необходимость своего оздоровления и идти навстречу мероприятиям Правительства и Министерства Здравоохранения.

Монгольский язык

Относится к группе алтайских языков. В эту группу входят еще языки манчжуро-тунгусские и тюрко-татарские, с которыми таким образом монгольский язык состоит в родственной связи. Пользуясь им, монголы сумели дать обширнейшую переводную литературу с китайского и тибетского языков, охватывающую самые разнообразные темы (философия, медицина, изящная литература в виде гл. обр. романов, астрология, история). В настоящее время производится работа по составлению полного толкового словаря монгольского языка.

Принадлежность монголов к индо-тибетскому и манчжуро-китайскому культурным кругам обуславливает отсутствие в монгольском языке терминов, характерных для западной цивилизации, для европейского культурного круга, к которому Монголия начинает приближаться. Этот недостаток в настоящее время восполняется довольно быстрыми темпами. Таким образом, монгольский язык переживает сейчас период обогащения терминами и понятиями западной культуры.

Ламство

Особенностью Монгольской Народной Республики (так же, как и Внутренней Монголии и, отчасти, Тибета) является чрезвычайное обилие служителей культа, т.е. лам. По официальным данным за 1933 год только взрослых лам в республике насчитывалось до 80 тыс., а с учениками до 18 лет – до 100 тыс. В некоторых аймаках (Южно-гобийский и Восточно-гобийский) ламы составляют половину взрослого мужского населения. Проживая значительную часть времени в монастырях, ламы почти или

совсем не занимаются производительным трудом, задерживая тем самым рост производительных сил страны.

Глава II. Кочевое скотоводство (кочевки и хотоны)

Значение скотоводства для Монголии

Скотоводство, как уже указывалось выше, является основным занятием населения Монгольской Народной Республики. На нем основана вся экономика страны.

Скот удовлетворяет важнейшие потребности населения Монголии, так как дает мясную и молочную пищу, часть одежды, жилище, средства передвижения. Кроме того, скот же и его продукция составляют основной контингент вывоза из МНР, являясь таким образом, базой торговли страны с соседями.

Процент населения, для которого скотоводство является не основным занятием, совершенно ничтожен, причем такое население почти все сосредоточено в городах и поселках.

Кочевки

Экстенсивное пастбищное скотоводство в распространенном на территории МНР чистом виде, когда весь скот круглый год пасется на подножном корму, обуславливает кочевой образ жизни. Кочевой образ жизни ведет не только население Монголии. К кочевым народам в настоящее время относятся большинство казахов, киргиз, калмыков, туркмен и часть бурят в СССР; казахи и торгоуты Синьцзяна, большинство монголов, живущих вне МНР; тангуты, большая часть арабов и ряда других племен юго-западной Азии, а так же многие племена северной Африки.

В известной степени кочевыми (на грани с бродячими) следует также считать оленеводческие народности дальнего севера Азии и Европы.

Различие между кочевым и бродячим образом жизни заключается в том, что бродячие народы (некоторые народности, живущие преимущественно в тропических странах), стоящие обычно на низших ступенях культуры и занимающиеся большей частью охотой и сбором дикорастущих съедобных плодов и растений, не кочуют, а именно бродят без определенной системы. Закономерная повторяемость в их передвижениях отсутствует. В то же время именно эта повторяемость, цикличность передвижений, ограниченных известными рамками, является характерной для развитого кочевого образа жизни. Монголия не является исключением

в этом отношении и закономерность кочевков населения прослеживается здесь очень хорошо, несмотря на разнообразие типов кочевых орбит.

Эта закономерность в той или иной мере имела место, как показывают некоторые исторические источники, и в древние времена монгольской истории. Переходя к рассмотрению типов кочевков населения МНР, приведем сначала примеры кочевков других народов.

У кочевых бурят (СССР) летники располагались внизу, на открытых местах у воды, а зимники в вершинах падей, на местах сенокосов. Обе стоянки были совершенно определены, так как на них имелись постройки. Свободный от употребления в хозяйстве скот богатых хозяев сбивался в большие стада и отправлялся с пастухами на всю зиму в дальнюю кочевку по ветоши (СССР).

У горных киргиз (СССР) зимовки располагаются внизу, около посевов и сенокосов и обеспечены постройками. Около зимника остается лишь самый необходимый и требующий подкорма скот. Овцы же сбиваются в большие стада и пасутся на удаленных от зимников пастбищах, совершенно определенных для каждой группы хозяйств. Весной киргизы идут на летние стоянки, расположенные высоко в горах.

Карагасы (небольшое оленеводческое и охотничье племя, живущее на северных склонах Саянского хребта) на лето поднимаются на высокие, прохладные гребни гор, выше границы леса, спасая своих оленей от комаров и оводов, обильных в расположенных ниже лесах. Осенью же к началу охоты, карагасы спускаются вниз, в тайгу, где и проводят осень, зиму и весну.

Типы кочевков населения МНР

В зависимости от характера местности, типа пастбищ, плотности населения и скота и некоторых других причин, размах ежегодных кочевков населения МНР, т.е. расстояние между крайними стоянками, сильно меняется в зависимости от района. Меняется и направления движения. Если в Ара-хангае летуют внизу, к зиме передвигаются выше, то в Хобдосском аймаке, наоборот, летние стоянки являются самыми высокими.

Всего в МНР можно насчитать около 5-6 основных типов кочевков.

1. Хангайский тип

Хангайские кочевки в большинстве отличаются малым радиусом перемещений, строго повторяющихся. Летние стоянки располагаются чаще всего в широких, открытых долинах больших рек; зимние же – в

вершинах мелких боковых долин или в верховьях главной долины, почти всегда выше летних стоянок. Весенние и осенние стоянки не типичны, являясь промежуточными. Малый радиус и постоянство кочевого круга хангайского типа кочевков зависят от относительного богатства пастбищ, пересеченной разнообразной местности, где легко подыскать стоянку для каждого времени года и густоты населения. Примером этого типа служат кочевки большей части Ара-хангайского аймага.

2. Степной тип

С переходом типичной для Хангая гористой лесостепи в гористо-равнинную и, далее, в холмисто-равнинную степь, тип кочевков меняется. Производительность пастбищ меньше и более подвержена колебаниям вследствие засух. Отсюда вытекают более дальние перекочевки. В основных (зимние и летние) стоянках здесь меньше определенности, их чаще меняют. Летние стоянки располагаются пониже, в открытых местах, около воды, а зимние – по возможности на южных склонах гор, в горных ложбинах и ущельях. Осенние стоянки часто располагаются около солончаков. Распространено зимнее использование безводных районов с употреблением снега вместо воды. По качеству зимние и летние стоянки разнятся мало.

Степной тип кочевков характерен, например, для южной половины Центрального аймага.

3. Западный тип

В западной части территории МНР близкое соседство жарких, пустынно-степных, низких абсолютно впадин Западной озерной котловины и областей с высокими вечно снеговыми горными хребтами, создает особый тип кочевков. Летом население этих районов стремится использовать прохладу и корма высокогорья, почти недоступного в другое время года. Поэтому летние стоянки запада расположены высоко в горах. Осенью, после исчезновения в пустынно-степных озерных долинах беспокоящих скот насекомых, и по установлении там более прохладной, нежели летом, погоды, кочевники спускаются на дно впадины, где и остаются до зимы. Зимой же равнины озерных впадин не дают достаточной защиты от ветров и холода, а потому население перекочевывает повыше, в нижний пояс гор, где и зимует. Весной, перед перекочевкой на летники, кочуют обычно в нижнем же поясе гор, близ зимовок. Примером могут служить кочевки района Улангома.

4. Убур-хангайский тип

Этот тип характерен для относительно небольшого района южной

окраины Хангайской горной страны и прилегающей Южной озерной котловины. Хозяйства, придерживающиеся этой системы кочевков, летуют в верхнем течении убур-хангайских речек, на одних стоянках с хозяйствами хангайского типа. Зимуют же они далеко на юге, спускаясь в озерную котловину и доходя до Гобийского Алтая. В то же время соседившие с ними летом хангайские хозяйства перебираются выше летних стоянок, вглубь высокого Хангая. Поэтому радиус кочевого круга этого типа очень велик, достигая 150-200 км. На зимних, гобийских стоянках хозяйства, применяющие эту систему кочевков, стоят по соседству с гобийскими хозяйствами, кочующими по особой системе.

5. Восточный тип

Восточный тип кочевков применяется в районе Восточно-Монгольской равнины (Восточный аймак), где часть населения кочует зимой на юг в пониженные котловины с пустынно-степной растительностью (между р. Керулен и южной окраиной аймака), а лето проводит на р. Керулен и около нее. Радиус кочевков равен, примерно 100 км, т.е. относится к типу больших.

Возможно, что восточный тип кочевков практикуется и за пределами Восточно-Монгольской равнины, а именно по южной окраине Средне-Халхасской возвышенности.

6. Гобийский тип

Гобийские кочевки в благополучный в отношении кормов год не отличаются особенно большим радиусом кочевого круга, определяемым, как средний. Только в случае нередкой в Гоби засухи кочевки принимают хаотический характер и население уходит в поисках корма для скота, иногда за 150-200 км от привычных мест. Летние кочевки гобийцев располагаются обычно на открытых равнинных местах. К зиме они перекочевывают в холмы или горы. Часть, преимущественно верблюдоводы, остаются зимовать на равнинах, выбирая заросли саксаула и т.п. места. В горах Гобийского Алтая есть исключительно горно-гобийские хозяйства, на равнину не выкочевывающие.

Таковы важнейшие типы кочевков населения МНР. Следует, впрочем, оговориться, что кочевки изучены очень мало и полную детальную картину их для всей МНР дать пока не представляется возможным.

Хотоны

Живя разбросанно на огромной территории МНР, население республики кочует в большинстве случаев не отдельными семьями или

хозяйствами, а объединяется в небольшие группы хозяйств, называемые чаще всего хотонами. Объединения, схожие с хотонами, существуют или существовали у многих кочевых народов Азии. Так, под этим же названием подобные объединения фигурируют у бурят и волжских калмыков, близкие по форме объединения существуют у казахов, киргизов и т.д.

Монгольские хотоны изучены еще мало и дать подробную характеристику их особенностей по разным районам республики не представляется пока возможным. Эти объединения очень древние и имелись еще в начале монгольской истории.

В современном монгольском хотоне, как правило, главной производственной основой является совместный выпас скота, преимущественно мелкого. Этот совместный выпас обеспечивает значительную экономию труда и рабочих рук в хозяйстве.

Из сезонных работ совместно выполняется выделка войлока.

Кроме экономии труда, совместный выпас скота в целом имеет, особенно для малоскотных хозяйств, еще и другое значение: упрощается вопрос о производителях, надзор за большим стадом крупного скота легче. Зимой хотон, как объединение нескольких хозяйств, имеет значение для скота и помимо выпаса. Умелое расположение юрт и загородок для скота дает лучшую защиту от ветра и холода, а также и от волков.

Административного значения хотон не имеет. По крайней мере в ряде районов состав хотона в значительной степени определяется родственными взаимоотношениями его членов. Преобладают хотоны, полностью или почти полностью связанные родством. Хотон не является постоянной организацией, меняясь в отношении размеров, состава, исчезая, когда образующие его хозяйства почему либо присоединяются к другим хотонам. При сопоставлении постоянства состава хотонов с родственными взаимоотношениями внутри них выясняется, что постоянство хотонов в сильной степени зависит от этих родственных связей.

В Гоби сильно возрастает процент хозяйств, кочующих в одиночку, и уменьшается средний состав хотона. В остальном же особых изменений, по-видимому, не происходит.

Глава III. Кочевое скотоводство (скот и его продукция)

Виды скота

Основных видов скота, разводимого в Монголии, насчитывается пять: верблюды, лошади, крупный рогатый скот, овцы и козы. Кроме этих видов коренное население разводит в одном районе на севере (дархаты)

северных оленей, да кое-где на юге ослов. Лишь у иностранцев (китайцев) можно встретить мулов и свиней.

Крупный рогатый скот разводится двух видов – так называемой монгольской породы и яки. Кроме того, эти два вида скрещиваются, причем метисы называются хайнаками.

Основную группу скота на территории МНР составляет скот халхасов, представляющий собой довольно компактные группы животных, характеризующиеся определенным комплексом признаков. Географическая изменчивость внутри этих групп невелика, несмотря на обширность заселенной этими группами скота территории.

Скот западных монголов – дорбэтов, баятов, олотов и др., относясь к тому же общему массиву монгольского скота, отличается от халхасского, причем анализ отличительных признаков указывает на то, что скот западной Монголии является продуктом древней метизации монгольских пород скота с породами тюркских народов, причем у скота разных племен западных монголов степень примеси тюркского элемента различна.

Овца

Халхасская или монгольская овца является типичным представителем группы жирнохвостых (широкохвостых) овец, так как жир у нее отлагается на хвосте, имеющем 11-17 позвонков. По строению шерсти эта овца относится к группе овец с неоднородной шерстью, называемых обычно грубошерстными. Шерсть таких овец состоит из трех категорий волокон: ости, пуха и промежуточного волоса. Чем больше в шерсти ости и чем последняя толще, тем ниже ее технические качества. В особенности же качества шерсти понижает наличие в ней так называемого «мертвого» волоса, т.е. отмершей ости. Чем однороднее шерсть, тем она ценнее для технических целей. Мериносовая шерсть ценится потому, что состоит только из тонкого пуха.

По качеству шерсти монгольская и в особенности халхасская овца считается из лучших среди грубошерстных пород. Такую шерсть иногда называют полугрубой. Из монгольских овец халхасская овца имеет самую лучшую шерсть – наиболее тонкую и уравненную. Шерсть эта мягка на ощупь, с небольшим шелковистым блеском, нередко волнистая. У баранов шерсть значительно грубее и длиннее, чем у маток.

Средний рост маток в холке в большинстве халхасских районов держится около 65 см (от 58 до 72 см). Бараны в среднем выше на 4-5 см. Живой вес маток в среднем равен 40 кг, валухов от 43 до 50 кг.

Восточно-монгольская овца (Восточный аймак) дает несколько больший живой вес.

Дархатская овца тоже тяжелее халхасской. По мясным качествам одна из лучших монгольских овец. Шерсть в общей массе несколько грубее халхасской.

Баятская овца (Убсунурский аймак), наравне с урянхайской, представляет собой яркий пример метизации с курдючной овцой тюркских народов. Среди баятских овец можно встретить все переходы от жирного хвоста халхасской овцы до курдюка. Большинство имеет промежуточное образование с коротким хвостом. Шерсть баятской овцы значительно грубее, нежели у халхасской. Процент темно окрашенных овец в стаде значительно больше. Баятская овца крупнее халхасской (средний рост маток в холке – 75 см). Средний вес маток – 53 кг, валухов – 71 кг.

Дорбэтская овца стоит несколько ближе к халхасской – у нее лучше шерсть, чем у баятской и она меньше ростом.

Овцы алтайских урянхов мало чем отличаются от баятских. У них лишь сильнее выражен курдюк.

Казахская курдючная овца разводится казахами на крайнем западе территории республики и совершенно схожа с овцой, разводимой казахами же в соседних Синьцзяне (Китай) и Казахстане (СССР). Основным признаком курдючных овец является способ отложения у них жира – не по хвосту, которого у этих овец нет или почти нет, а на ягодицах и крестце. Курдюк имеет обычно форму раздвоенной жировой подушки, покрытой сверху шерстью.

Средний рост казахской овцы в холке – почти 72 см. Вес взрослых валухов около 70 кг. Качество шерсти очень низкое. Шерсть резко дифференцирована на очень грубую ость и тонкий пух. Процент мертвого волоса очень велик. Таким образом казахская овца является чисто мясо-сальной, в то время, как все остальные породы овец МНР можно считать мясо-шерстными.

Коза

Географически монгольская коза изменяется на территории МНР значительно меньше, чем овца, но характер этой изменчивости тот же, что и у овцы. Рост монгольской козы - около 62 см (в холке). Живой вес – 30-35 кг.

Крупный рогатый скот

Монгольский крупный рогатый скот вместе с калмыцким и отчасти казахским и киргизским составляет совершенно самостоятельный тип (главным образом по строению черепа) отличный от европейских типов.

Халхасский крупный рогатый скот весьма однообразен на всем

пространстве Халхи. Средний рост коров – около 108 см (в холке).

На западе скот крупнеет и наиболее крупный разводится у баятов. Рост баятских коров в холке – 114 см.

У казахов крупного рогатого скота мало. По росту казахский скот близок баятскому.

Живой вес лучших волов колеблется в пределах 360-440 кг.

Одним из недостатков монгольского крупного скота является его позднеспелость – полного развития он достигает лишь к 7- 8 годам.

Як

Домашний як – животное специфически высокогорное, как и его дикий родич и предок, живущий сейчас на высочайшем в мире нагорье северного Тибета и в хр. Наньшань. Поэтому, в МНР яка разводят преимущественно в гористой западной половине страны, и то не везде, а там, где скот монгольской породы чувствует себя вследствие высоты и гористости уже плохо. В этом обстоятельстве и заключается значение сарлыка в МНР, так как он допускает использование наиболее неблагоприятных в климатическом отношении местностей.

Самцы яков значительно крупнее самок. Средний рост коров у дархат – около 110 см. Монгольский як, по-видимому, несколько крупнее тьяншанского и алтайского (Киргизстан в СССР).

По живому весу сарлык почти не уступает монгольскому рогатому скоту, но качество мяса у него значительно ниже.

Помесь сарлыка с монгольским скотом – хайнаки – встречаются значительно реже. Хайнаки отличаются обычно более крупным, чем у обоих родителей, ростом. Средний живой вес хайнаков-волово на 18% больше, чем вес монгольских волово и на 14% больше, чем вес сарлоков – волово из того же района. Мясо по качеству лучше сарлычьего и не уступает монгольскому скоту. Кроме того, хайнаки отличаются от обоих родителей также и большой силой, являясь таким образом ценным рабочим скотом.

Самцы хайнаки, по-видимому, всегда бесплодны. Самки же плодовиты и приносят телят как от сарлыков, так и от монгольских быков. Уже это поколение значительно уступает по качеству хайнакам. Еще менее ценно потомство дальнейшего скрещивания. Оно мелко, слабо и малопродуктивно.

Лошадь

Халхасская лошадь также весьма однообразна, почти по всем районам своего распространения. Рост ее (в холке) в северной полосе Халхи равен

около 125 см (кобылы). В Гоби, вероятно, она несколько меньше. На западе Монголии лошадь, как и овца и другие виды домашних животных, становится рослее. Наиболее крупные в Монголии лошади разводятся, по-видимому, в районе низовьев р. Тэс (баяты) – средний рост для кобыл в холке равен 133 см. Казахская лошадь почти равна баятской.

Халхасская лошадь очень вынослива, крепка и нетребовательна к корму, но, вследствие мелкого роста, мало пригодна для тяжелой работы. Баятская лошадь имеет более резковыраженный верховой тип. Она суше халхасской и имеет более короткое туловище.

Казахская лошадь среди всех групп лошадей МНР имеет наилучший экстерьер. Она достаточно высока, имеет хорошую грудь, спину, крепкую мускулатуру и сухие прямые ноги. Среди казахских лошадей чаще, чем среди других лошадей Монголии, можно встретить пригодных для работы в упряжке.

Верблюд

Монгольский верблюд еще плохо изучен. Южный и восточный гобийские верблюды несколько отличаются от верблюда западной Монголии. Последний меньше ростом, особенно казахский верблюд, приземистее и более тяжелый. Гобийские верблюды суше по строению, легче, имеют более высокий рост и нередко отличаются быстроходностью, потому и используется не только под вьюк, но и под седла для верховой езды.

Численность скота в МНР

В 1933 году, согласно официальному учету, в МНР насчитывалось полмиллиона верблюдов, полтора миллиона лошадей, миллион триста тысяч монгольского крупного рогатого скота, более полумиллиона сарлыков и хайнаков, двенадцать миллионов овец и более трех с половиной миллионов коз. В это число не входит скот национальных хошунов и сумунов Хобдосского аймага, в указанном году не учитывавшихся.

Северных оленей в том же году числилось 461, а ослов всего 47 (у коренного населения). Таким образом общее количество скота в Монгольской Народной Республике достигает более чем 20 миллионов голов, т.е. на каждого человека приходится около 27 голов разного скота, главным образом овец.

Соотношение отдельных видов скота в общем стаде

При перечислении всего скота в условные единицы (бодо) соотношение между видами скота в общем стаде получается следующее (в процентах).

Верблюды	–	13%
Лошади	–	25%
Монг. рог. скот	–	17%
Хайнаки и сарлоки	–	7%
Овцы	–	31%
Козы	–	7%

Итого – 100%

Таким образом, основным видом скота в республике являются овцы. На втором месте стоят лошади, почти наравне с которыми идет крупный рогатый скот (вместе с сарлыками и хайнаками). Затем идут верблюды, на последнем месте козы.

Среднее обеспечение населения скотом (бодо на 1 человека) кажется значительным, но следует помнить, что скотоводство является почти единственным занятием населения, а монгольский скот сравнительно мало продуктивен.

Распределение отдельных видов скота по территории республики

Распространение отдельных видов скота по территории республики далеко не равномерно. При годовом пастбищном содержании каждый вид скота, в зависимости от способности приспособляться к естественным условиям, распространен всего больше там, где эти условия для него в той или иной мере подходят. Поэтому распространение основных видов скота по территории МНР в известной степени зонально.

Для крупного рогатого скота наиболее хорошие условия предоставляет северная полоса республики, степная на востоке и лесостепная в остальной своей части. Наоборот, в Гоби этот вид скота встречает наихудшие для себя условия и количество его в этой полосе ничтожно, особенно в наиболее типичных гобийских районах.

Полной противоположностью крупному рогатому скоту является верблюд – животное, отлично приспособленное к пустыне, где на луковых и солянковых пастбищах, среди нередких солончаков, он чувствует себя лучше всего.

В северных аймагах, в месте наибольшего разведения крупного рогатого скота, верблюды не разводят вовсе, покупая его в случае надобности в верблюдоводческих районах юга. Поэтому, главная масса верблюдов сосредоточена в обоих гобийских аймагах, где этот вид является в стаде ведущим.

Овца находит наилучшие для себя условия в среднестепной полосе. Ей

нужны сухие злаковые и злаково-полынные степи. В настоящих лесных районах она чувствует себя довольно плохо, особенно в случае болотистых мокрых пастбищ. В условиях пустыни, особенно кустарниковой, она также не находит себе достаточно хорошей обстановки. Поэтому в резко выраженных пустынных районах удельный вес овцы в стаде падает.

Сарлык тоже зонален, но зонален, как уже упоминалось выше, вертикально, заменяя монгольского быка в высокогорных районах. Он более неприхотлив в пище (использует высокогорную тундру и болото) и, являясь животным горным, отлично лазает по горам. В силу рельефа МНР в целом, сарлык распространен почти исключительно в западной половине страны. По высоким хребтам он забирается довольно далеко вглубь Гоби, доходя до Гурбан Сайхана.

Лошадь более или менее хорошо приспособляется ко всем условиям, кроме наиболее каменистых участков высокогорья и наиболее же пустынных участков Гоби.

Коза по своей неприхотливости и выносливости, годна для всех зон. Но, в силу малой товарности, она выступает в значительном числе лишь там, где уже плохо чувствуют себя корова и, главным образом, овца. Поэтому, основные козоводческие районы сосредоточены на юге, в гобийской части страны.

Плотность скота на территории МНР

Плотность скота в разных районах МНР также весьма различна. В среднем на территории республики на 1 кв. км (или 100 гектаров) приходится <...> бодо. Если же выбросить совершенно негодные под пастбища площади, то плотность скота повысится до <...> бодо на 1 кв. км.

В поймажном разрезе плотность скота выражается следующими цифрами (в бодо на 1 кв. км):

1. Восточный <...>
2. Хэнтэйский <...>
3. Центральный <...>
4. Селенгинский <...>
5. Хубсугульский <...>
6. Арахангайский <...>
7. Убурхангайский <...>
8. Цзабханский <...>
9. Убсунурский <...>
10. Хобдосский <...>
11. Южно-Гобийский <...>

12. Восточно-Гобийский <...>

Плотность скота, будучи связанная с плотностью населения, в значительной мере зависит от продукции и качества пастбищ, наличия водоемов и прочих условий скотоводства. Естественно, что она больше в северных и центральных районах страны, чем в южных, полупустынных.

Продукция отдельных видов скота

Овца

Овца является, в силу разнообразия ее продукции, важнейшим видом домашнего скота в Монголии. Она дает шерсть для жилища (войлок), овчину для одежды, мясо и молоко для пищи, является хорошим экспортным товаром в живом виде, дает экспортную шерсть, мясо и кишки, а также овчину и мерлушку. Выход грязной шерсти с маток – около 1 кг; с валухов (при двухкратной стрижки) – 1,5-2 кг. Маток стригут один раз, валухов обычно два раза. Стригут поздно, когда овца начинает линять.

Ягнят стригут не везде. Килограмм поярка получается примерно с 10 ягнят. В некоторых местах (напр. дархаты) и валухов стригут один раз.

Казахская овца выносливее к холоду, чем монгольская. Поэтому казахи стригут своих овец, несмотря на суровый климат, дважды и настригают с одной овцы около 2-х кг шерсти.

В целом овечье стадо республики дает 54% стоимости товарного выхода сырья вообще и 60% товарного выхода скотоводческого сырья.

Эти цифры подчеркивают значение овцы в монгольском хозяйстве.

Крупный рогатый скот

Этот вид (включая яков и хайнаков) имеет большое значение преимущественно в северной половине страны. Продукция его менее разнообразна. Основное значение крупного рогатого скота в хозяйстве заключается в его молочности (коровы) и способности перевозить тяжести (волы).

В северной половине страны тележный вол является основным, а местами и единственным видом транспорта. Кроме того, мясо крупного рогатого скота потребляется наравне с бараньим в хозяйстве, а в живом виде этот скот идет как на внутренний рынок, так и на экспорт. Побочной продукцией кр. рогатого скота является кожа, употребляемая внутри хозяйства и идущая на экспорт, рога, так же экспортируемые, а у сарлыков хвосты. Часть молочной продукции поступает на рынок в виде масла. Молоко сарлычек значительно жирнее молока монгольских коров, но по

удойности они ниже последних. Скотоводы указывают, что по молочности монгольская корова в десять раз превышает овцу и в пять козу.

Удельный вес продукции крупного рогатого скота в общем товарном выходе по МНР равен - 25%, а в товарной продукции скотоводства - 28%.

Верблюд

Верблюд, крайне ценный своей способностью существовать в мало пригодных для прочих видов скота гобийских районах, служит на значительной части территории МНР важнейшим, а во многих местах и единственным транспортным животным. Кроме того, он дает молоко и ценную экспортную шерсть.

Убой верблюда на мясо, вследствие ценности его в хозяйстве и медленного роста верблюжьего стада, как правило, не практикуется.

Взрослый верблюд дает около 3-х, реже до 6 кг шерсти. Шерсть собирают с животного во время линьки, летом, руками, лишь местами подстригая ее ножницами. Верблюжья шерсть идет преимущественно на продажу, оседая в хозяйстве относительно в небольшом количестве. Более грубая грива употребляется на веревки, а тонкая шерсть – на нитки. Молоко верблюда идет в пищу.

Коза

Коза в монгольском хозяйстве является молочным и мясным скотом. Мясо ее несколько хуже бараньего (его жир быстро стынет), а потому на внутренний рынок в широком смысле коза почти не идет. На экспорт закупается небольшое количество живых коз и козья шерсть (вместе с весьма ценным пухом). Необходимо отметить, что до сих пор сбору козьего пуха араты уделяли недостаточно внимания – огромное его количество теряется. Взрослый козел дает около 800 г волоса и пуха (200 г пуха и 600 г волоса), а коза – около 400-500 г. Беря в среднем 500 г на взрослую голову, мы получим валовой выход шерсти в 1933 году равным 1300 тоннам, в то время, как заготовлено было всего около 70 тонн. При закупочной стоимости тонны козьей шерсти в 1020 тугр., население МНР теряет ежегодно не менее миллиона тугриков чистого дохода.

Кроме того, на рынок (и экспорт) поступает большое количество козых шкур и ишигенины. Удельный вес продукции козы в общем товарном выходе сырья - <...> %, в специально скотоводческом сырье - <...> %.

Лошадь

Монгольская лошадь служит прежде всего для передвижения человека, как верховое животное. При дальних скорых переездах ее используют под легкий выюк. Кроме того, ее сравнительно редко бьют на мясо и пользуются кожей. Грива, у меринов ежегодно подстригаемая, идет на волосяные веревки. На рынок и экспорт идет небольшое количество живых лошадей, затем конские кожи, хвосты и грива.

В пищевом режиме населения республики весьма видную роль играет приготовляемый из кобыльего молока кумыс.

Удельный вес лошади в товарном выходе сырья составляет <...> %, а в товарном же выходе продукции скотоводства - <...> %.

В целом продукты скотоводства составляют до 89% всего товарного выхода сырья в стране.

Потребление продукции скота в хозяйстве

Значительная часть этих продуктов оседает в аратском хозяйстве. В частности, почти полностью оседает молоко, являющееся главной пищей населения летом и подсобной – зимой.

Кроме того, монгольское хозяйство, как уже указывалось в главе 1-ой потребляет очень много овечьей шерсти в виде войлоков, идущих на ремонт юрт. Ежегодный расход шерсти на юрты равен приблизительно 6000 тонн, т.е. почти половине всего валового выхода шерсти в республике, стоимостью более чем в два с половиной миллиона тугриков.

Большое количество скота идет в пищу населения, питающегося мясом преимущественно зимой. Ежегодно для этой цели по республике бьют свыше 100 тысяч голов крупного рогатого скота и свыше миллиона с четвертью овец, не считая коз.

Кроме того, в хозяйстве частью оседают и другие продукты скотоводств – кожа, волос, верблюжья шерсть и т.п.

Видовая структура стада отдельного хозяйства

Видовой состав стада каждого отдельного хозяйства является результатом взаимодействия целого ряда факторов, важнейшими из которых надо считать четыре: 1) внутривладельческие потребности, 2) рынок, 3) имущественное положение хозяйства и 4) географическая среда, в которой данное хозяйство существует.

Монгольское скотоводческое хозяйство имеет в основном натуральный характер, т.е. рассчитано преимущественно на возможно более полное удовлетворение нужд семьи. Товарность того или другого вида скота имеет сравнительно второстепенное значение и переход к товарному

хозяйству намечается лишь в зажиточных семьях в той части стада, которая имеется сверх нормы, обеспечивающей внутривладельческие потребности семьи.

Примерный подсчет потребностей средней семьи в хозяйстве хангайского типа показывает, что для обеспечения этих потребностей необходим следующий состав стада (считая приплод и молодняк):

Голов	Вид	Бодо	В процентах
10-12	кр. рог. скота	7,7	38,5%
40-50	овец	6,3	31,5%
6-10	коз	0,8	4%
5-6	лошадей	5,2	26%
	Итого	20	100%

Примером может служить Цэцэрлигский район Арахангайского аймака. В Гоби указанное соотношение меняется, так как крупный рогатый скот заменяется верблюдами. Частые засухи, вредно отзывающиеся на относительно требовательном овечьем стаде, заставляют повысить процент неприхотливых и выносливых коз, являющихся в известной степени страховым фондом.

Примерный расчет для гобийского хозяйства дает состав стада, необходимого для средней семьи, в таком виде:

Голов	Вид	Бодо	В процентах
7	верблюдов	9,8	49%
30	овец	4,2	21%
24	коз	2,4	12%
4	лошадей	3,6	18%
	Итого	20	100%

Вопрос видовой подборки стада в отдельном хозяйстве изучен еще очень мало, а потому приведенные цифры очень приблизительны и на практике широко варьируются.

В высокогорных районах монгольский крупный рогатый скот заменяется сарлыками; в наиболее пустынных равнинных участках Гоби хозяйства делаются почти сплошь верблюдоводческими. В некоторых окраинных к югу районах Гобийского Алтая количество коз втрое больше количества овец. В сплошь лесных северных районах количество овец резко снижается за счет увеличения стада крупного рогатого скота.

Подобного типа хозяйства уже не могут обслужить себя полностью и вынуждены прибегать к обменным операциям, покупая, например, войлок для юрты, прикупая мелкий скот для осеннего забоя на зиму и т.д.

Указанное отдельно для Гоби и Хангая количество и соотношение скота, обеспечивающее внутрихозяйственные потребности средней семьи, дает кроме того небольшой контингент товарного выхода (мерлушка, ишигинина, отчасти овчины, козлины, затем козья шерсть, конский волос, кожи; в Гоби еще верблюжья шерсть).

Увеличение количества скота в хозяйстве сверх указанных норм имеет уже товарное значение, причем каждый хозяин, в зависимости от состава семьи, возможностей, допускаемых характером пастбищ, расположения кочевок этого хозяйства по отношению к торговым центрам и путям и т. д. избирает то или другое или два-три параллельных направления хозяйства. Необходимо отметить, что в определении товарности того или другого вида скота со стороны арата играют роль не только ценность продукции данного вида для экспорта и внутреннего рынка, но и возможность обмена этой продукции на рабочую силу и т.п. факторы.

Хозяйству может быть придано транспортное направление, сырьевое и т.д.

Следует кроме того заметить, что именно видовое разнообразие стада гарантирует арата от полной потери этого стада в случае разных стихийных бедствий. Кроме того, смешанное стадо более полно использует пастбища. Поэтому, лишь в редких случаях можно наблюдать строго выраженное в одном направлении стадо.

Глава IV. Кочевое скотоводство (методы содержания и разведения скота)

Пастбищное содержание скота

Основные черты пастбищного содержания скота известны более или менее всем. Здесь мы подчеркнем лишь, что многовековой опыт, используемый и расширяемый лучшими скотоводами, имеет большое значение и ценность, так как учит наиболее полному использованию особенностей каждой отдельной местности, каждого типа пастбищ, каждого вида корма. Недостаточно выгнать скот на свежее пастбище, надо знать какое пастбище в данное время года наиболее подходит для данного вида скота. Таким образом, выпас стада являющийся главным моментом пастбищного содержания скота, в большинстве не случаен, а направляется и регулируется человеком.

Водопои

В богатых речками хангайских районах летом скот пьет по желанию сам. Во всех остальных случаях водопой не случаен и тоже регулируется человеком. Вследствие необходимости использовать безводные пастбища, в зимнее время скот часто бывает вынужден довольствоваться снегом. Тогда его гоняют на дальний водопой раз в несколько дней.

Обширнейшие пространства не только юга республики, но центральной и восточной ее части лишены естественных наружных водоемов, т.е. ключей, речек, пресных озер и т.д. В этих районах населением положено много труда на то, чтобы обеспечить свой скот и себя водой из колодцев.

По официальным данным в республике насчитывается свыше 8000 колодцев, из которых 6000 приходится на Восточный, Центральный, Восточно-Гобийский, Южно-Гобийский и Убур-хангайский аймаки. В частности, в Южно-Гобийском аймаке имеется свыше 2000 колодцев.

Колодцы в большинстве, особенно в Гоби, неглубоки (в среднем 3-4 метра), узки, обложены внутри камнем или деревом. Снаружи, на поверхности земли, сруба или каменной кладки не делают, ограничиваясь двумя-тремя плоскими камнями. Вследствие этого колодцы постоянно загрязняются стекающими в них нечистотами скота (моча и т.д.) и очень легко заносятся и замываются уирами, так как бывают очень часто расположены в сайрах. Загрязненность впрочем, мало замечается людьми, так как при малой, как правило емкости колодцев и интенсивном водопое вода в них непрерывно обновляется.

Водопой скота из колодца осуществляется с помощью деревянного корыта и кожаного ведерка на палке с веревкой.

Расчистка ключей населением республики обычно не практикуется и нередко затаптываемые скотом ключи, деградировав, превращаются в грязные болотца, где бывает очень затруднительно достать ведро чистой воды.

Заготовка корма на зиму

Подкормка скота зимой заготовленным с осени или с лета кормом (сеном) практикуется далеко не везде и в весьма скромных размерах, хотя в трудное для скота, особенно слабого, время в конце зимы – начале весны и крайне желательна.

В очень многих районах сенокосов нет вообще, вследствие низкого и очень разреженного травостоя.

Наиболее ярким примером в этом отношении может служить гобийская окраина страны. Но и там, где заготовки сена возможны в больших

размерах, эти возможности используются лишь в незначительной степени.

Развитию сенокосения препятствует целый ряд факторов, в частности относительная неурегулированность зимних кочевков. Это положение подтверждается тем обстоятельством, что больше всего сена косят там, где имеются постоянные, закрепленные за данным хозяйством зимовки.

Обычно заготовленным в небольшом количестве сеном кормят в особо тяжелые дни зимне-весеннего периода молодняк и наиболее слабых животных. В 1933 году по республике было скошено около 100 тысяч гектаров сенокоса, из которых 60% приходится на долю Селенгинского аймага, где сенокосение развито значительно больше, чем в других районах. На втором месте стоит Хэнтейский аймаг (преимущественно населенная бурятами его северная окраина), затем Восточный. Уже значительно меньше косят в Хубсугульском и Центральном аймагах. В обоих гобийских аймагах не косят вовсе, а прочие аймаки дают ничтожную цифру сенокосов.

В целом сенокосение, хотя и медленно, все же развивается, получая всемерную поддержку со стороны руководящих органов.

Отрицательные стороны пастбищного содержания скота

Пастбищное содержание скота в течение круглого года при полном отсутствии или минимальных размерах подкорма, естественно, тяжело отзывается на этом скоте, снижая его качества, его продуктивность и вызывая, при неблагоприятных климатических условиях, массовые падежи.

В отношении продуктивности интересно сравнить молочность монгольской коровы (400-500 литров в год) и голландской коровы (3800 литров в год). Голландская корова, получающая полностью необходимый ей корм, как в виде пастбища, так и в стойле, охраняемая от климатических невзгод, выведенная как специально молочное животное, путем длительного отбора, дает молока в 7-9 раз больше монгольской, т.е. заменяет от 7 до 9 монгольских коров. Исходя из обычных для Монголии расчетов, одна голландская корова может обеспечить молоком две средних семьи, а три заменяет целое стадо в 25 монгольских коров.

Зажиревший под осень скот постепенно теряет свой нагул, особенно к весне в борьбе с холодом и недоеданием. Обычно сухая весна не дает возможности скоту оправиться до периода дождей (конец июня – июль – август), когда, собственно, и начинается настоящий нагул, продолжающийся до сентября – октября месяцев. Практически за период в два, максимум четыре месяца скот должен запасти жиру и сил на весь год. Этот запас

уходит не на дачу возможно большего количества продукции, а на борьбу с холодом, недоеданием, на поддержание собственного существования. По этой причине монгольский скот относительно мало продуктивен.

Эпизодические засухи и вообще неурожаи трав, не давая скоту возможности заправиться на зиму, нередко ведут к гибели части этого скота, особенно, если после засухи следует многоснежная холодная зима с шурганам в ее конце.

Эта последняя комбинация (засуха – многоснежье – шурган) является наиболее губительной и нередко вызывает падеж половины и больше стада.

Зимние стоянки

Так как зима является, вследствие холода, наиболее тяжелым временем для скота, то при пастбищном содержании последнего очень большую роль играет тщательный выбор зимней стоянки (убулчжо). Здесь необходимо скомбинировать достаточный запас нетронутых кормов вокруг стоянки с возможно большей защитой от холода.

Выбирается закрытое от ветра, хорошо освещаемое солнцем место, соответствующим образом располагаются юрты хотона и загородки для скота. Во многих местах возводят кроме того защитные потройки или хашаны.

Хашаны

Обеспечение скота защищающими от ветра и холода укрытиями имеет для него очень большое значение. С другой стороны, постройка более солидного сооружения предполагает определенное место зимовки, что в условиях кочевого скотоводства в Монголии не всегда возможно, хотя и желательно. Это обстоятельство, в связи с наличием или отсутствием подходящего строительного материала, создает по Монголии чрезвычайно пеструю, неоднородную картину в отношении обеспечения скота хашанами.

Там, где места зимовок окончательно закрепились за отдельными хозяйствами или хотонами и где поблизости есть лес, хозяева стараются дать скоту хорошую защиту и строят трехстенные хашаны с навесами, открытые на юг. К таким районам относятся, например, северные окраины Хэнтэйского и Центрального аймаков, почти весь Селенгинский аймак, большая часть Хубсугульского и некоторые районы Арахангайского аймаков.

В местах с наличием материала (лес), но с незакрепленными зимовками, население ежегодно возводит более легкие загородки – прикрытие,

большей частью без навесов, конечно, значительно хуже защищающие скот от ветра и холода.

В степной полосе почти никаких сооружений не возводится, кроме низких стенок из аргала и снега, несколько защищающих лишь мелкий скот.

В Гоби, особенно в Гобийском Алтае, распространены полукруглые загородки из камней, высотой в метр-полтора, охватывающие с севера лежбище мелкого скота.

Во всех случаях большое значение имеет свободная от снега подстилка из сухого помета мелкого скота, накапливающаяся постепенно годами в толстый слой.

Хашанное строительство, как и сенокосение, всячески поощряется Правительством республики.

Хашанов более сложного типа (исключая простейшие низкие стенки) в 1933 году насчитывалось по всей республики около 30 тысяч, причем более трети (12 тысяч) падало на долю Селенгинского аймага. Далее идет Ара-хангайский (7 тысяч), Хубсугульский (5200), Кентейский (3000), Центральный (1000) и Восточный (около 900). В остальных количество таких хашанов либо незначительно, либо хашаны отсутствуют вовсе.

Методы разведения скота

Методы разведения скота в республике в большинстве несложны.

У овец время окота, а следовательно и случки, регулируются, чаще всего путем отдельной пастьбы производителей. Возраст первой случки овец – 1.5 года.

У крупного рогатого скота, как и у лошадей и верблюдов, случка не регулируется и производители ходят в стаде с матками круглый год.

Отчасти следствием этого является нежелательное с точки зрения правильного скоторазведения раннее покрытие недоразвившихся маток, ведущее к задержке их развития и мельчанию скота.

Так, в случку часто идут коровы двухлетнего возраста.

Время случки коз регулируется наравне с овцами. Интересно отметить, что в некоторых местах производители–сарлыки после случки, сами отделяются от стада и уходят в горы, ведя в одиночестве жизнь своих диких тибетских собратьев, и возвращаясь снова к стаду весной или в начале лета. Волки их взять не могут – и хозяин лишь изредка проверяет, где бродит его сарлык-производитель.

В производители отбирают наиболее крепких молодых самцов. При выборе баранов обращают внимание на качество шерсти, масть, форму хвоста, форму и размер рогов, а также на общую конституцию: крепкие

ноги, развитую грудь, отсутствие разных дефектов и т.д. Жеребец–производитель выбирается по крепости и резвости, по густой гриве и хвосту. Иногда принимается во внимание масть. Ростом коневоды интересуются в меньшей степени. Обезжать молодых лошадей начинают с трех-четырех, реже с двух лет.

Для верблюда–производителя отличительными признаками являются крупный рост, сильный костяк, широкое туловище, широкая и глубокая грудь, правильная постановка ног, часто темная масть, хорошая оброслость по шее и на ногах.

Среди быков в качестве производителей так же отбирают наиболее крепкие экземпляры, обращая внимание на целый ряд подробностей экстерьера, а так же иногда и на масть.

Как отрицательное явление при выборе производителей следует отметить отсутствие, в большинстве случаев, учета качеств родителей выбираемых в производители экземпляров.

Болезни скота

В Монголии известен целый ряд болезней скота, развивающихся иногда в форме эпизоотий и наносящих тогда значительный вред скотоводству страны. Важнейшие из этих болезней следующие:

1. Чума крупного рогатого скота

Возбудитель болезни (микроб) еще не открыт. Внешние признаки болезни проявляются в слабости и угнетенном самочувствии. Позыва на корм нет, жажда усилена. Дыхание ускорено, бывает кашель. Из носовых отверстий течет слизистая жидкость. Из рта появляется отделение слюны, часто с кровью. Ротовая полость покрасневшая, местами появляются язвочки, покрытые серо-желтым налетом; излюбленным местом этих язв являются десна и внутренняя поверхность нижней губы. В первые дни болезни бывает запор, а позднее – сильный понос. Лечение - сывороткой. Смертность достигает 50-70%.

2. Повальное воспаление легких крупного рогатого скота

Болезнь протекает в острой и хронической формах. Острые случаи характеризуются повышением температуры до 40-42°, одновременно появляются признаки резкого общего недомогания, короткий, сухой, болезненный кашель. В дальнейшем дыхание бывает затруднено и недели через 2-4 сопровождается стонами, животное худеет. Острая форма в подавляющем большинстве случаев переходит в хроническую форму, длящуюся годами и характеризующуюся общим исхуданием и кашлем,

частыми обостряющимися осложнениями. Болезнь очень заразная и распространяется хрониками. Смертность от острой формы достигает до 30%.

3. Сибирская язва

Поражаются этой болезнью все животные и человек. Вызывается она микробом сибирской язвы. Имеется три формы: молниеносная, острая и подострая. При заболевании животное может умереть в течение 12 часов. Признаки: угнетенное состояние, повышение температуры до 42°, слизистые оболочки глаз, ротовой полости и носа окрашиваются в синеватый цвет. У лошадей часто появляется опухоль подгрудка и шеи. Лечение – сывороткой и медикаментами. Смертность достигает до 100% заболевших, особенно у овец.

4. Оспа

Внешне проявляется появлением пузырьков на внутренней поверхности курдюка (у овец), наполненных прозрачной желтоватой жидкостью. Эти пузырьки могут также располагаться в пахах и на голове. Бывает слизистое течение из глаз и ноздрей. Предупреждают болезнь прививками жидкости из пузырьков (больного животного) или специально изготовленного в лабораториях материала. Смертность при оспе доходит до 2-5%.

5. Ящур

Ящуром заболевают, кроме лошадей, все виды скота и особенно восприимчив к этой болезни крупный рогатый скот. Признаки болезни: истечение слюны изо рта, на языке и деснах появляются пузыри, которые лопаются и оставляют язвы. Пузыри могут появляться так же между копытами и на вымени. У верблюдов болезнь протекает исключительно на подошвах. Лечение – хороший уход, промывание дезинфицирующими растворами полости рта и смазывание такими же мазями язв межкопытной щели. Ящур очень заразен и отражается главным образом на потере молока, продуктивности и работоспособности. Смертельных случаев бывает мало, но осложнения после перенесенного ящура дают значительный процент смертности.

6. Сап

Болезнь, поражающая лошадей и человека. Вызывается микробом сапа. Протекает в трех формах: легочной, носовой и кожной, которые могут переходить в хроническую, длящуюся годами. Сап начинается катаром носа. Слизистая оболочка краснеет, появляется истечение из

одной или обеих ноздрей зеленовато-белых гнойных выделений с кровянистыми полосками. В носовой полости на перегородках заметны изъязвления или рубцы от заживших язв. Подчелюстные железы затвердевают, становятся бугристыми. При кожной форме сапа по направлению кровеносных и лимфатических сосудов появляются цепочки изъязвлений. При всех формах сапа животные температурят. Болезнь неизлечима, со смертельным исходом, переходящая на людей при соприкосновении с больным животным.

7. Чесотка

Поражает всех животных. Вызывается чесоточным клещем и проявляется воспалением кожи с выпадением волос. При сильном поражении и сильном истощении животных бывают смертельные случаи. Лечение сернистым газом, дегтярными и креолиновыми мазями.

8. Бешенство

Поражаются все виды животных; в подавляющем большинстве болезнь передается вследствие укусов бешеным животным. Распространителем заразы может служить слюна больных животных. Признаки появляются через 2-5 недель после укуса. Они одинаковы у всех животных и сводятся к следующему: изменяется поведение животных, они забиваются в темные места, беспричинно беспокоятся, хватает ртом воздух, едят несъедобные вещи. Беспокойство может переходить в буйство с набрасыванием на других животных. В дальнейшем наступает паралич глотки, челюсть отвисает, изо рта течет пенная слюна, животные не могут пить и принимать пищу. Наступает паралич конечностей (в большинстве зада), а затем – смерть. Болезнь неизлечима. Покусанные животные, хотя и не проявляющие признаки бешенства, лечатся прививками.

9. Пироплазмоз

Поражает лошадей, овец и крупный рогатый скот. Вызывается паразитами – пироплазмами. Признаки – появление кровавой мочи, желтуха (желтизна) слизистых оболочек, температура доходит до 40°. Смертность при этой болезни доходит до 75%. Лечение – медикаментами.

10. Годорон коз

Поражает только коз. Возбудитель пока не найден. Признаки болезни: животные температурят до 40-42°, поражаются болезнью легкие, пищеварительный тракт, появляется кашель, в дальнейшем стоны, понос.

Животные стоят сгорбившись, с раставленными ногами. Болезнь редко оканчивается выздоровлением. В большинстве случаев смертность достигает 100% пораженных. Лечения пока нет. Как профилактика – немедленный забой на мясо всех больных городоном коз. Здоровые козы перегоняются на новые пастбища.

11. Гемиоррогическая септицемия

Поражаются в большинстве овцы. Болезнь может протекать быстро и длительное время. Состояние животного подавленное, температура до 41°, отсутствует позыв на корм, дыхание затруднено. При длительном течении болезни появляется истечение гнойного характера из носа и глаз, иногда наблюдается общее опухание головы и шеи. Бывает понос. У молодняка смертность достигает 100%. Лечение сывороткой, хорошим уходом и кормлением. В настоящее время Монгольская Народная Республика имеет развитую ветеринарную сеть, проводящую борьбу с этими болезнями, из которых некоторые как указано выше, пока неизлечимы.

Отход молодняка

Среди ежегодного приплода всех видов скота республики наблюдается весьма большой отход. Так, например ежегодно гибнет не менее трети приплода козьего стада.

Причины такого массового отхода несколько. Главными из них являются: плохое питание вследствие истощенности маточного стада после трудной зимы, иногда перекорм (от невнимательного ухода) и ряд заразных болезней (напр. белый понос). Нередко причиной отхода являются климатические факторы – резкая перемена температуры и т.д.

Большой отход молодняка является одной из главнейших причин замедленного роста монгольского стада.

Происхождение монгольского домашнего скота

Дикий предок монгольского верблюда водится и посейчас, как указывалось в первой части этой книги, в наиболее пустынных участках западной Гоби, к западу от р. Эцзэни гол, в районе гор Сэхэй Цаган богда и до Чжунгарской и Таримской пустынь включительно.

Монгольская лошадь несомненно происходит от дикой лошади (тахи аду), сохранившейся сейчас лишь в самых глухих районах Чжунгарской пустыни и появляющейся лишь на крайних юго-западных границах МНР (низовья Бичжиин гола и район хр. Байдаг богда и Хабтаг).

Сарлык происходит от дикого яка, водящегося в настоящее время в северном Тибете и в хребтах Наньшаня, где дикий як встречается местами

в весьма большом количестве.

Эти три вида домашнего скота (к ним надо еще присоединить северного оленя) подверглись после приручения весьма незначительным изменениям. Монгольский крупный рогатый скот происходит, повидимому, от уже давно совершенно исчезнувшей дикой формы, родоначальницы калмыцкого и казахского скота СССР, отличной от предка большинства крупных пород европейского скота – дикого тура.

Монгольская овца ведет свое происхождение от одного из многочисленных видов горных баранов, распространенных в Азии, но вероятно, не от живущего ныне в Монголии аргали, а от вида <...>, обитающего в Средней Азии и Персии. Казахскую же курдючную овцу выводят от аргали. Монгольская коза произошла вероятно тоже не от распространенного ныне в МНР янгер яма <...>, а от других видов диких коз, частью уже вымерших, водившихся в юго-западной Азии.

Возможно, что коза попала в Монголию одновременно с овцой с юго-запада и Средней Азии.

Дикий северный олень, ничем не отличающийся от домашнего, водится сейчас, помимо северной Сибири и северной окраины Америки, еще в Саянском хребте и кое-где по хр. Танну ула.

Несмотря на наличие и широкое распространение почти по всей Центральной Азии одного из наиболее крупных представителей диких ослов – хулана, осел МНР и Внутренней Монголии происходит, по всей вероятности, опять таки из юго-западных окраин Азии (Сирия, Аравия, Персия).

Надо полагать, следовательно, что все эти животные (кроме северного оленя) были получены преимущественно из древнейших центров человеческой культуры, находившихся в Северной Африке и юго-западной Азии через посредство народов, населявших Среднюю Азию. Отсюда надо исключить яка и, может быть, верблюда и монгольскую лошадь, прирученных в районах, близких к Монголии, если только не в ней самой.

Мероприятия по развитию скотоводства

Правительство республики обращает большое внимание на развитие ветеринарного дела в стране. В 1933 г. в МНР насчитывалось 16 врачебных и 20 фельдшерских участков с 27 врачами и 51 фельдшером.

Сенокошение, постройка зимних хашанов для скота, рытье и ремонт колодцев стимулируются скидками с налогового обложения и кредитами на приобретение инвентаря, строительство и т.д.

Сохранение приплода также стимулируется скидкой с налога, причем

самый приплод от налога освобожден.

Опытные госхозы

В МНР имеется в настоящее время два опытных овцеводческих хозяйства: Улзагольский госхоз в северной части Восточного аймака и Энхэтальский – в южной части Селенгинского аймага. Проводятся опыты по метизации монгольской овцы с мериносами и по разведению чистых мериносов.

Кроме того в Центральном аймаке имеется Государственный конный завод с задачами улучшения и метизации монгольской лошади.

Глава V. Земледелие

Значение земледелия в МНР

Земледелие распространено в Монгольской Народной Республике весьма слабо, занимая в экономике ее населения третьестепенное место. Продукты земледелия не только не входят в экспорт страны, но и не занимают сколько-нибудь видного места на внутреннем рынке, так как потребляются преимущественно внутри занимающихся земледелием хозяйств. Более заметную роль земледелие играет только в Селенгинском аймаге и в небольших отдельных районах западной окраины страны (Убсунурский и Хобдосский аймаги).

Слабое распространение земледелия в стране обусловлено преимущественно причинами социально-экономического порядка в их историческом развитии, так как сплошь непригодной для земледелия Монголию считать нельзя. Имеющиеся земледельческие участки разбросаны, как в северной части страны, близкой по характеру к Советскому Забайкалью с его относительно развитым земледелием, так и в совершенно гобийских по характеру местностях юго-запада республики (напр. Шаргаин Гоби), доказывая хотя бы и неполную возможность использования под земледелие самых различных зон территории республики.

Земледельческие районы

Земледелие МНР развито преимущественно в трех основных районах: Орхоно-Селенгинском (Селенгинский аймак и часть Хубсугульского), Улангомском (Убсунурский аймаг) и Хобдосском (Хобдосский аймаг). Кроме них можно выделить еще Алтайский или Гобийский район (территория бывшего Алтайского аймага, ныне южная часть Цзабханского

аймага и два-три отдельных оазиса в Убурхангайском аймаге). Относительно широко развито земледелие в Харинском районе Центрального аймага, но здесь им занимаются почти исключительно иностранцы, а потому районом монгольского земледелия Хару считать нельзя. Нигде, за исключением может быть, единичных случаев, земледелие не служит основным занятием обрабатывающих землю хозяйств. Везде оно является подсобным элементом в экономике занимающегося им населения, главной жизненной базой которого остается скотоводство.

Общая площадь посевов

Так как земледелие не облагается налогом, то точный учет земельно-хозяйственных площадей отсутствует. Сравнивая имеющиеся за ряд лет сведения можно прийти к заключению, что в настоящее время по республике засеивается около 20-25 тысяч гектаров, из которых от трети до половины приходится на Селенгинский аймак.

Условия монгольского земледелия

Все или почти все земледелие Монголии является поливным и требует хотя бы примитивной ирригации. Причиной этому является недостаточность осадков вообще (особенно в западных и в юго-западных районах), позднее их выпадение (т.е. сухая весна при весьма слабом снежном покрове зимой) и, главное, крайняя неравномерность их выпадения по годам, т.е. постоянная опасность засухи. Континентальность и суровость климата так же являются отрицательными моментами для монгольского земледелия. Суровость климата в значительной степени зависит от абсолютной высоты страны и ставит земледелию определенные высотные пределы, переступить которые препятствует короткий вегетативный период. Так, например, на юго-западе страны - в Монгольском Алтае, самые верхние посевы ячменя (растения с очень коротким вегетативным периодом) нормально не переходят абс. высоту в 1700 м. На севере пределом будет вероятно, высота в 1500 м.

Из отрицательных для земледелия черт, присущих монгольским почвам, напомним их сухость, скелетность, нередкую маломощность и частую, вследствие обилия замкнутых форм рельефа, засоленность.

Наконец, неблагоприятно влияет на земледелие и пересеченный рельеф страны, где слабо развитый почвенный покров перемежается с обнаженными выходами коренных пород и продуктов их первоначального разрушения.

Давность монгольского земледелия

Земледелие в Монголии не является новым занятием населения,

занесенным извне недавно. Оно существует в стране уже несколько сот лет, на что указывает изучение памятников старины. Это изучение находит следы земледелия там, где сейчас им не занимаются (напр. район мон. Эрдэни цзу).

Земледелие Селенгинского аймака

В Селенгинском аймаге земледелием занимается весьма значительная часть населения. Так, по реке Селенге земледельцами надо считать не менее 60-70% монгольского населения, а в отдельных местах – до 90%. В 1933 году было засеяно (вместе с иностранцами) 9000 гектаров. Монголы сеют преимущественно просо и арбай (голосемянный ячмень), буряты и русские – ярицу (яровую рожь), пшеницу, овес, китайцы – пшеницу.

Монголы сеют по ненапаханной почве, запахивая затем семена китайским примитивным плугом. Поливают землю дней за 15 перед посевом, вторая поливка практикуется только в случае засухи. Сеют поздно в середине мая, убирают в конце сентября. Молотят преимущественно каменными катками, жнут китайским серпом. Просо и ячмень Селенгинские монголы употребляют в виде крупы, обдирая зерно в ступках.

Жареной муки (болсан гурил) обычной на юге и западе страны, не делают. Обычный урожай – сам три.

В западной части аймага продукты земледелия составляют в большинстве семей до 40% всего питания. Солому бросают на месте молотбы в поле. Посевы расположены обычно в районе зимников и хозяева кочуют в стороне от них, приезжая лишь на время работ и оставляя в промежутках между последними на пашнях сторожа.

Один и тот же участок засеивается до истощения, после чего берется другой. Севооборота нет, целины не осваивают, а пользуются старыми залежами.

Селенгинское монгольское земледелие являясь аратским, прочно вошло в обиход населения, уверенно развивается и постепенно завоевывает себе ведущую роль в экономике многих семей. Примитивные методы обработки постепенно совершенствуются.

Такой же характер имеет земледелие прилегающих районов Хубсугульского аймага.

Западное земледелие (Хобдосский и Убсунурский аймаги)

Земледелие Хобдосского аймага сосредоточено в долинах его центральной и юго-восточной части. Высокогорный запад для земледелия непригоден. Занимаются земледелием цзахачины, торгоуты и халха. Сеют пшеницу и арбай; первую в низких местах (не выше 1200-1400 м), второй

– в высоких (до 1700 м, а может быть и несколько выше). Земледелие целиком поливное.

Пашни сосредоточены в немногих, наиболее благоприятных местах (низовья реки Буянту, Цзергенская долина, низовья р.р. Бодончи, Уенчи, Булаган и т.д.). Почвы большей частью слегка засолены.

Обработка крайне примитивна. Применяются китайский плуг и чаще, более примитивный монгольский, занесенный сюда, видимо, из Туркестана. Семена, как и в Селенгинском аймаке, сеют по ненапаханному, а потом запахивают. Поливают сначала перед посевом, а потом несколько раз после него. Молотят топтанием, прогоняя по сжатому хлебу скот. Убирают, в зависимости от района, от половины августа (в наиболее низких абсолютно местах) до половины сентября (в высоких регионах).

После трех лет посева участок выдерживается от трех до семи лет под залежь. В некоторых местах сеют через год. Примитивное поливное земледелие на засоленных почвах приводит к дальнейшему засолению этих почв.

Лучшим урожаем считается сам пять - сам шесть, средним – сам два - сам три. Основной продукт – жареная мука. Поджаренное зерно размалывается на маленьких ручных жерновах, а иногда просто толчется в ступке.

Примерно такой же характер имеет и земледелие Убсунурского аймака, где большинство земледельческих участков сосредоточено в Улангомском районе, в низовьях речек Хархира, Хондэлэн и Сагил.

Судя по следам заброшенных оросительных систем и пашен, земледелие западных аймаков МНР переживает в настоящее время период упадка и когда-то было развито значительно больше.

Алтайская или Гобийская группа земледельческих участков разбросана преимущественно в южной части Цзабханского аймага и по общему характеру обработке и культурам примыкает и земледелию вышеуказанных двух западных аймагов.

В качестве наиболее крупных земледельческих оазисов этой группы следует упомянуть низовья рч. Шаргаин гол, Бигэрнурскую котловину и ключи Цзахай-цзарман (последние под южным склоном Алтая).

Общая площадь земледельческих участков Алтайской группы невелика (до 500 гектаров), но они интересны своим расположением в типично гобийских по характеру районах.

Госхоз

В Харинском районе Центрального аймага, на р. Харе, находится опытно-полеводческое государственное хозяйство, занимающее площадь

около 500 гектаров. Госхоз этот имеет исключительно опытное значение.

Глава VI. Охотничий промысел и другие занятия населения

Значение охотничьего промысла

Охотничий промысел нигде (за редчайшими исключениями) не является основным занятием населения. Кроме того, им занимаются далеко не все, а сравнительно немногочисленный контингент охотников-профессионалов из мужчин-мирян (хара хунов). Вместе с тем, по своей территориальной распространенности охота, как занятие населения, стоит несомненно на втором месте после скотоводства, так как ею занимаются по всей без исключения территории республики.

Средняя стоимость товарного выхода продуктов охотничьего промысла в республике составляет около 2400 тыс. тугр. в год. В отношении ко всему товарному выходу сырья в стране это составит процентов 10-12 (по стоимости), колеблясь в разных аймагах от 19% (Восточный аймак) до 2% (Восточно-Гобийский аймак). Охотой занимается чаще экономически слабые и средней зажиточности хозяйства, для которых этот промысел нередко служит большим подспорьем.

Объекты охоты

В качестве пушного зверя население МНР добывает преимущественно тарабагана, белку, волка, лисицу, корсака и манула. Ряд других пушных же видов добывается значительно реже. Это будут рысь, россомаха, медведь, барс, барсук, хорек, горностаи и еще некоторые.

На мясо в северной части страны бьют в степных местах цээрэ, а в лесных – коосулю, кабана, реже изюбра и лося. На юге и западе республики на мясо же бьют цээрэ обоих видов, хулана, аргали и горного козла.

Наконец, с целью добычи ценных лекарственных веществ, добывают самцов изюбра (летом, из-за рогов) и самцов же кабарги (мускусная железа).

Промысловую птицу население МНР не бьет, за исключением, приуланбаторского района, где, впрочем, этой охотой занимаются больше иностранцы и иностранцы же покупают птичку на рынке.

Рыболовством, за небольшими исключениями (дархаты) население страны также не занимается, кроме тех же иностранцев.

Добыча тарабагана

Тарабагана ежегодно добывают в огромном количестве – около

1.200.000 штук, общей стоимостью в 1.560 тыс. тугр. Стоимость шкурок тарабагана составляет примерно 65% стоимости всего товарного выхода продуктов охотничьего промысла. Тарабаган распространен почти по всей степной полосе республики, населяя как нагорную, так и равнинную степи (см. часть I, глава о фауне).

Нет его в Гоби и в лесах. Поэтому совершенно или почти совершенно лишен его лишь Южно-Гобийский и Восточно-Гобийский аймаги.

Главная ценность тарабагана заключается в его прочной шкурке. Кроме того, этот зверек дает ценный экспортный жир, закупаемый ежегодно в количестве 500 центнеров. Мясо тарабагана идет в пищу и потребляется охотниками и их семьями, совершенно не поступая на рынок.

Охота на тарабагана не сложна и требует лишь терпения. Чаще всего зверька добывают ружьем, реже капканами, петлями и т.п. Наконец, иногда просто выкапывают из нор. Сезонов охоты два: весенний и осенний. Первый начинается с выходом тарабагана из нор (апрель) и кончается с появлением зелени (тогда тарабаган начинает линять), а второй начинается примерно во второй половине августа и продолжается до ухода зверька в норы на зимнюю спячку. Весенняя шкурка гораздо хуже осенней, а потому весенняя охота не рекомендуется.

Белка

По количеству добываемых шкурок на втором после тарабагана месте стоит белка, ежегодно добываемая в количестве <...> шт. стоимостью в <...> тугр. О белке было сказано подробно в части первой, а потому мы ограничимся напоминанием, что белка является исключительно лесным животным, а потому распространение ее в МНР ограничивается небольшой площадью, разбитой на части по нескольким северным аймагам страны. На белку охотятся поздней осенью и в начале зимы. Окончательно вылинивает она в средние октябрь. Наиболее добычливый сезон продолжается месяца полтора, пока снег в лесу не станет глубоким. Добывают белку почти исключительно ружьем. Монголы охотятся на нее преимущественно без собаки, буряты же со специально обученными собаками. Такая собака ищет белку по следу, чутьем и лаем указывает местонахождение зверька охотнику. Этот способ, разумеется гораздо добычливее.

Мясная дичь

Мясо диких зверей и их шкуры имеют весьма небольшое значение на внутреннем и экспортном рынке, находя себя главное употребление внутри хозяйства. Торговыми организациями закупаются в небольшом

числе лишь туши цзэрэ и кабанов. Кабаны идут хорошо и на частном рынке, гл. образом в Улан-Баторе.

Охотятся за дикими копытными почти исключительно с ружьем. Особое внимание на эту охоту обращают в Гоби, вследствие отсутствия там основных видов пушнины – белки и тарабагана. В Гобийском Алтае есть охотники, бьющие в год 20-30 голов аргали и столько же козлов. На гобийских равнинах отдельные охотники бьют до сотни цзэрэ в год. Шкуры этих копытных идут большей частью на хозяйственное мелочи – переметные сумы и т.д.

Изюбрь и кабарга

Наиболее ценной частью изюбра считаются его растущие весенние рога, достигающие полного роста в июле месяце, затем твердеющие и спадающие ежегодно в конце зимы. Сезон добычи рогов – май и июнь. Охота эта трудна, так как зверь в это время очень осторожен. Охотятся на него с ружьем, подстерегая ночью у солонца или высмотром по ухабам и другим его излюбленным местам.

У кабарги ценится мускусная железа, имеющаяся на брюхе у взрослых самцов. Мясо и шкура ее плохого качества. Охотятся на кабаргу с ружьем, высмотром в лесу.

Количество крупных копытных в стране

Запасы крупной дичи в республике очень различны для разных видов. Количество цзэрэ обоих видов надо считать близким к миллиону голов, хуланов и горно-степных копытных (аргали, козел) – к нескольким десяткам тысяч. Десятками же тысяч надо считать косулю и кабаргу (последней меньше). Кабанов меньше и их следует считать в пределах первых двух десятков тысяч. Изюбра в МНР не так много, тем более, что охотятся за ним весьма усердно. Количество изюбрей, вероятно близко к 5-6 тысячам. В пределах МНР, вследствие редкостинаселения, человек еще мало влияет на количество фауны в сторону ее уменьшения. Гораздо чаще здесь играют роль факторы стихийного порядка – эпидемии, засухи, многоснежье и т.д. Истребление животных человеком заметно лишь в наиболее густонаселенных районах. Вместе с тем заметим, что такие ценные пушные животные, как соболь, выдра и бобр (обитавший ранее по некоторым речкам западной Монголии), особенно последние два, совершенно уничтожены человеком.

Закон об охоте

Правительством принимаются меры к сохранению охотничье-

промысловых богатств страны. Специальным законом об охоте воспрещена добыча редких и ценных почему либо (хотя бы в научном отношении) животных, напр. соболя, бобра, куницы, выдры, дикой лошади, дикого верблюда, сайги. Кроме того, запрещен убой самок и детенышей лося и изюбра. Для большинства охотничье-промысловых зверей установлены сроки охоты, в зависимости от биологии этих зверей. Рыбная ловля и убой волков и других вредных хищников разрешается круглый год. Запрещена охота с помощью настораживания ружей и самопалов, рытья ям и поджигания степи и леса. Для уничтожения вредных хищников разрешается, с принятием мер предосторожности, разбрасывание отравы. Граждане МНР от всяких сборов за право охоты освобождены.

Товарный выход продукции охотничьего промысла

Примерный годовой товарный выход продукции охотничьего промысла близок к следующим цифрам: тарабагана поступает на рынок до 1200 тыс., белки – до 7 тыс., волка – 10 тыс., лисицы 15 тыс., корсака – до 20 тыс. (гл. обр. в Восточном аймаке); кабанов около 3 тысяч, цзэрэ – 30 тыс., разных шкур диких животных (кроме пушных животных) – 50 тыс. и изюбриных рогов – вероятно не менее 400 пар.

Извозный промысел, его значение

Общий грузооборот республики равен примерно 150 тыс. тонн в год. На долю гужевого транспорта приходится 70%. Сопоставление этих цифр со средним по республике расстоянием между пограничными товаро-перевалочными пунктами и торговыми точками внутри страны, равным 700-800 км, указывает на огромное значение извозного промысла. Ежегодная сумма экспорта и импорта, без внутренних перевозок, равна примерно, 85 тыс. тонн, а транспортное выражение этой суммы – 60-70 млн. тонн-километров. Для редко населенной МНР эта последняя цифра очень велика.

Транспортный скот

Основными и единственными видами рабочего транспортного скота в МНР являются вьючный (реже тележный) верблюд и тележный бык. В работу идут кастрированные самцы. Лошади для транспортировки грузов не употребляются, так же как и самки и производители (за редкими исключениями). Подробное описание этих видов транспорта см. в главе о транспорте.

Доход населения от извоза

Общий ежегодный доход населения от извозного промысла доходит в настоящее время до 10 миллионов тугриков, т.е. равен почти половине дохода от продажи скота и скотоводческого сырья. Извозным промыслом занимаются преимущественно зажиточные слои населения, имеющие достаточное количество рабочего скота.

Охотой и извозом и ограничивается, в основном, список важнейших подсобных промыслов населения. Остальные промыслы и ремесла играют совершенно незначительную роль в экономике страны в целом и отдельных хозяйств в частности. Мы ограничимся их перечислением.

Добывающие промыслы

Среди этих промыслов наиболее значительны сбор степных грибов и добыча самосадочной озерной соли. Грибы - экспортный товар, имеющий хороший сбыт в Китае. Ежегодно их собирают до 1000 центнеров (в сушеном виде) на сумму в 150 тыс. тугр. Район сбора – степи севера и запада республики. Нет грибов в Гоби и в Восточном аймаке. Больше всего (треть сбора) дает Цзабханский аймак. Грибы собирают преимущественно бедняцкие семьи. Это работа слабосильных членов семьи – стариков, детей и т.д.

Соль добывается на относительно немногочисленных соленых озерах с отложениями более или менее чистой поваренной соли. Из таковых следует упомянуть Цабданг нур (с.-з. Монголия), Холбочжи нур, Боро обони дабсу (Южная озерная котловина). Соль добывается жителями окрестных сумунов и перепродается ими дальше. В последнее время добычей соли занялся Цэцэрлигский райсоюз Кустпромкооперации.

Размеры сбора кедровых орехов ничтожны, вследствие незначительной площади кедровников и их трудно доступности.

Сбор ягод на продажу практикуется лишь около городов и крупных поселков (Улан-Батор, Алтанбулаг, Цэцэрлиг). В некоторых местах предметом сбора служит горный лук.

В окрестностях крупных населенных пунктов население занимается заготовкой и продажей дров. Особенное значение в этом отношении имеет Улан-Батор.

Обрабатывающие ремесла

Из обрабатывающих ремесел следует отметить распространенное в отдельных лесных районах деревообделочные ремесла – изготовление телег, деревянной утвари и юртовых остовов.

Известное распространение имеет и кузнечно-слесарное ремесло – починка металлической посуды, ружей, изготовление ножей, замков, трубочных головок и других мелких предметов. Изредка встречаются мастера по серебру.

Из обработки скотоводческого сырья в руках отдельных кустарей находится выделка овчин. Ею занимаются преимущественно беднейшие хозяйства.

Женщины нередко зарабатывают шитьем.

Все эти промыслы и ремесла (кроме конечно извоза, охоты и сбора грибов) распространены очень слабо и имеют большое значение в экономике лишь редких хозяйств.

Глава VII. Административное деление

Первичной административно-территориальной единицей в МНР является баг, объединяющий в зависимости от плотности населения, от 30 до 100 (фактически до 150) хозяйств. Всего багов в республике насчитывается до 2400. Во главе бага стоит баговый дарга с заместителем, выбираемые баговым хуралом сроком на год.

Из нескольких багов составляется сумун, являющийся следующей после бага административно-территориальной единицей. Всех сумунов в республике насчитывается свыше 300. Сумунное управление состоит из трех членов и двух кандидатов, избираемых на сумунном хурале, состоящим из представителей багов. Управление выбирает из своей среды председателя, утверждаемого аймачным ямуном.

От 15 до 30-40 сумунов образуют аймаг, наиболее крупную административно-территориальную единицу в республике. Всех аймагов в МНР насчитывается 12, а именно:

1. Восточный
2. Хэнтэйский
3. Центральный
4. Селенгинский
5. Хубсугульский
6. Арахангайский
7. Убурхангайский
8. Цзабханский
9. Убсунурский
10. Хобдосский
11. Южно-Гобийский

12. Восточно-Гобийский.

Аймачные ямуни избираются на аймачных хуралах, состоящих из представителей сумунных хуралов, в составе пяти членов и двух кандидатов. Во главе ямуней стоят председатели, избираемые ямунем и имеющие подобным же образом избранных заместителей. И председатели и заместители утверждаются Советом Министров, которому аймачные ямуни непосредственно подчинены.

Таким образом, структура исполнительной власти МНР является трехзвенной – баг, сумун, аймаг. Четвертым и заключительным звеном служит Центральное Правительство. Постоянными представителями исполнительной власти на местах являются баговый, сумунный и аймачный дарги.

В районах Хобдоского и Цзабханского аймагов, населенных казахами и урянами, созданы национальный урянхайский и казахские хошуны, делящиеся на сумуны. Хошунные управления избираются в числе от 3 до 5 членов на хошунных хуралах и подчиняются аймачным ямуням.

В отношении управления, а также и территориально, отдельно от аймаков стоит город Улан-Батор, с городским хуралом и избираемым этим хуралом городским управлением в составе 5 членов и 2 кандидатов. Это управление избирает из своей среды председателя и его заместителя, утверждаемых Советом Министров. Городское Управление Улан-Батора подчиняется непосредственно Совету Министров.

Город делится на хороны с хоронными управлениями, а хороны на хорины с хоринными даргами и их заместителями. Разумеется, что все эти должности являются выборными, а выборы происходят на соответствующих хуралах.

Аймаги МНР имеют более или менее точно определенные территориальные границы. Номинально границы имеют и сумуны, но сумунные границы ощутимы лишь в тех районах, где население кочует относительно недалеко и постоянно. Баговых границ нет, хотя фактически их иногда наметить и можно.

Географическое местоположение отдельных аймагов, их площади и количество населения представлены в следующем виде.

- 1. Восточный аймак** занимает восточную окраину страны, охватывая почти целиком Восточно-Монгольскую равнину, с реками Улцзой и Хэруленом (нижнее течение последней). Его площадь – 172 тыс. кв. км, число хозяйств – 16.1 тыс., населения – 59.3 тыс. Аймаг

разделен на 24 сумуна и 242 бага. Аймачный ямунь находится в пос. Баянтумен на р. Хэрулен.

2. **Хэнтэйский аймак** расположен в северной части республики, западнее Восточного и, охватывает восточную половину Хэнтэйской горной страны и прилегающие к ней с юга участки Средне-халхасской возвышенности и Восточно-монгольской равнины. Реки – Онон и Хэрулен (верхнее и среднее течение последней). Его площадь 99.2 тыс. кв. км, число хозяйств – 17.3 тыс., населения – 54 тыс. Аймаг разделен на 26 сумунов и 240 багов. Аймачный ямунь находится в пос. Ундур хан на р. Хэрулен.
3. **Центральный аймак** занимает восточную часть центра территории республики, гранича на востоке с Хэнтэйским. Охватывает юго-западную часть Хэнтэйской горной страны и Среднехалхасскую возвышенность. Реки - Тола, Хара. Площадь – 115.4 тыс. кв. км, число хозяйств – 21.4 тыс., населения – 76.4 тыс. Аймаг разделен на 34 сумуна и 304 бага. Аймачный ямунь находится в г. Улан-Баторе.
4. **Селенгинский аймак** занимает середину северной окраины страны, гранича на юге с Центральным. Охватывает северо-восточный угол Хангайской горной страны и северо-западный – Хэнтэйской горной страны. Реки – Селенга и Орхон (последний в среднем и нижнем течении, первая в среднем течении). Площадь аймака – 59.7 тыс. кв. км, число хозяйств – 1.0 тыс., населения - 37 тыс. Аймаг разделен на 15 сумунов и 130 багов. Аймачный ямунь находится в г. Алтанбулаке.
5. **Хубсугульский аймак** занимает западную часть северной окраины республики, охватывая Прихубсугулье и северную полосу Хангайской горной страны. Реки – верхнее течение р. Селенги, Дэлгэр мурэн, Эгин гол, оз. Хубсугул. Площадь аймага – 112 тыс. кв. км, число хозяйств – 19.5 тыс., населения – 65.8 тыс. Аймаг разделен на 25 сумунов и 230 багов. Аймачный ямунь находится в пос. Мурэн на р. Дэлгэр мурэн.
6. **Арахангайский аймак** находится в центральной части страны к западу от Центрального и к югу от Хубсугульского аймаков, охватывая среднюю полосу и часть южной полосы Хангайской

горной страны. Реки – Идэр, Чулуту, Тамиры, верхний Орхон. Площадь – 119.6 тыс. кв. км, число хозяйств – 29.7 тыс., населения – 113.2 тыс. Аймаг разделен на 42 сумуна и 291 баг. Аймачный ямунь находится в пос. Цэцэрлиг близ р. Урду Тамир.

7. **Убур-хангайский аймак** находится в центральной части республики к югу от Ара-хангайского, охватывая юго-восточную часть Хангайской горной страны, часть Центральной впадины и северо-западную половину Гобийского Алтая. Реки – Туин гол, Тацаин гол, Онгийн гол. Площадь – 96.6 тыс. кв. км, число хозяйств – 16.3 тыс., населения – 65.6 тыс. Аймаг разделен на 24 сумуна и 173 бага. Аймачный ямунь находится в пос. Арбай хэрэ близ р. Онгин гол.
8. **Цзабханский аймак** находится в центре западной половины страны, к западу от Ара-хангайского и охватывает западную окраину Хангайской горной страны, юго-восточную – Западной озерной котловины, восточную половину Монгольского Алтая и западную – Заалтайской Гоби. Реки – Цзабхан. Площадь – 236.7 тыс. кв. км, число хозяйств – 22.9 тыс., населения – 88.3 тыс. Аймаг разделен на 35 сумунов и 271 баг. Южная его окраина площадью в 58.5 тыс. кв. км почти не населена. Аймачный ямунь находится в г. Чжибуланту, на р. Богдаин гол.
9. **Убсукурский аймак** занимает северо-западный угол территории республики, охватывая северные части Хобдосского нагорья и Западной озерной котловины. Река Тэс с оз. Убсу нур и низовья Цзабхан с оз. Хиргис нур. Площадь – 72.4 тыс кв. км. Число хозяйств – 10 тыс., населения – 44.1 тыс. Аймачный ямунь находится в пос. Улангом близ оз. Убсу нур, в низовьях р. Хархира.
10. **Хобдосский аймак** занимает юго-западную окраину республики, охватывая большую часть Хобдосского нагорья и западную половину Монгольского Алтая. Реки – Хобдо и Буянту с оз. Хара усу и Хара нур. Площадь – 115.0 тыс кв. км, число хозяйств – 12.4 тыс., населения – 56.5 тыс. Аймак разделен на 12 сумунов 102 бага и 3 национальных хошуна. Аймачный ямунь находится в г. Хобдо, в низовьях реки Буянту.
11. **Южно-Гобийский** аймаг занимает середину южной окраины республики, охватывая средний участок Центральной впадины,

Шанхайское нагорье, юго-восточную половину Гобийского Алтая и восточную – Заалтайской Гоби. Площадь аймака – 155.5 тыс. кв. км, число хозяйств – 8.9 тыс., населения – 33.4 тыс. Аймаг разделен на 22 сумуна и 123 баг. Аймачный ямунь находится в поселке Далан цзадагай близ северо-восточного подножья гор Гурбан Сайхан.

12. Восточно-Гобийский аймаг занимает юго-восточный угол территории республики, охватывая восточную часть Центральной впадины, юго-восточный участок Среднехалхасской возвышенности и холмисто-равнинную восточную Гоби. Площадь аймака – 123.8 тыс. кв. км, число хозяйств – 7.8 тыс., населения – 26.2 тыс. Аймаг разделен на 197 сумунов и 111 багов. Аймачный ямунь находится в пос. Далай сайн шанда, в центральной части аймага, юго-западнее дороги Улан-Батор – Калган.

На каждый сумун в МНР приходится в среднем около 2300 чел., а на каждый баг – почти 300 чел. Средняя же площадь сумуна равна, примерно, 500 кв. км, а бага – 62.5 кв. км.

Глава VIII. Торговля и промышленность

Общий характер торговли

Будучи в основном скотоводческой страной, Монгольская Народная Республика участвует на мировом рынке, как производитель необработанного скотоводческого сырья и потребитель промышленных товаров и хлебопродуктов. Кроме того, МНР экспортирует продукцию охотничьего промысла в виде пушнины. В товарном сырье продукты скотоводства занимают по стоимости около 89%, а продукты охотничьего промысла – 10%. Один процент остается на долю третьей группы «разного сырья», которую мы в дальнейшем присоединим к второй. Стоимость годового выхода всего товарного сырья по республике определяется в 20-25 миллионов тугриков, т.е. на одно хозяйство приходится дохода от этого сырья в год около 100-130 тугр., а на одного человека – 28-35 тугр.

Продукция скотоводства

Продукция скотоводства делится на следующие основные группы: 1) живой скот, 2) шерсть, 3) крупное кожсырье, 4) мехсырье и мелкое кожсырье и 5) разное сырье.

По стоимости наиболее видное место занимает живой скот (67% стоимости всего скотоводческого сырья). Затем идет шерсть (17,4%), мехсырье, разное сырье и кожсырье.

Наиболее товарным видом скота в Монгольском стаде является овца, дающая 60% стоимости товарного выхода сырья по скотоводству и 54% (т.е. более половины) стоимости товарного выхода всего сырья. Для крупного рогатого скота эти же проценты будут 28 и 25, для верблюда – 6% и 5%, козы – 4%. Лошадь наименее товарна в рассматриваемом отношении и дает около 1%.

Продукция охотничьего промысла

В товарном выходе охотничьего сырья резко выделяются сурочки шкурки, дающие 73% стоимости всей пушнины, 61% стоимости продукции охотпромысла в целом и 7% стоимости всего товарного выхода сырья.

Пушнина в целом составляет 9% всего товарного выхода сырья, причем в ней фигурируют, практически, всего 5 наименований – сурок, белка, волк, лисица, корсак.

Количество товарного выхода сырья

Народная республика может ежегодно дать 90 тыс. кр. рог. скота, свыше миллиона овец и коз, 6,5 тыс. тонн шерсти, в том числе полторы тысячи тонн верблюжьей и козьей, около 100 тысяч крупных кож, почти два миллиона овчин и козлин, полмиллиона мерлушки и ишигенины, свыше 600 тыс. комплектов овечьих кишок, миллион двести тысяч тарабаганьих шкурок, 70 тыс. белки и 45 тыс. волка, лисицы и корсака.

Таковы ресурсы страны, которыми эта страна может оперировать без ущерба для основной базы экономики, т.е. главным образом для основного стада с нормальным его приростом, и без сокращения внутривоспроизводства потребления.

Обрабатывающая промышленность МНР представлена, в сущности, пока одним лишь промышленным комбинатом им. Соднома, перерабатывающим для внутреннего рынка половину товарного выхода крупного кожсырья, 11-12% овчин и около 10% овечьей шерсти. Большая часть товарного сырья идет в экспорт, за границу в обмен на товары, не производимые населением.

Импорт

Предметами ввоза в МНР в основном являются, как указано выше, промышленные изделия и продукты земледелия. В частности, важнейшими импортными товарами надо считать следующие: текстиль, металлические

изделия, кирпичный зеленый чай, мука, сахар, рис, пшено, табак, спички и ряд других, менее важных предметов. Население страны имеет определенные вкусы и представляет к импортным товарам известные требования в отношении формы, качества, размеров и цвета импортируемых предметов.

Чаю Монголия потребляет до 3-х миллионов кирпичей в год. Годовое потребление табаку – около 700 тонн, не считая папирос и др. табачных изделий.

Перечисление импортных товаров показывает насколько МНР связана с внешним рынком. Как видно, ввозными являются многие предметы исключительно массового и ежедневного потребления, напр. чай, табак, одежда. Участие населения МНР в международной торговле выражается в сумме примерно 35-40 тугр. в год на одного человека по ценам франко граница.

Внешняя и внутренняя торговля МНР

Вследствие непризнания МНР Китаем, Монгольско-китайская граница фактически закрыта еще с 1929 года и экономические связи между этими двумя государствами свелись почти к нулю. Почти вся внешняя торговля Монгольской Народной Республики ориентирована на Советский Союз, который покупает у МНР сырье и продает указанные выше промышленные товары и продукты земледелия.

Организация торговли

Главнейшие принципы торговли Монгольской Народной Республики сводятся к трем основным положениям: 1) монополия внешней торговли принадлежит государству, 2) значительная часть внутренней торговли осуществляется единой системой кооперации, пользующейся всяческой поддержкой со стороны государства и 3) наряду с существованием и развитием кооперации всячески поощряется частная торговля.

Общее руководство торговлей осуществляет Министерство торговли, промышленности, транспорта и связи. Государственными торгующими организациями являются Монгольский Народный Центральный Кооператив, ведающий кооперативной сетью, и Государственное общество по торговле с частными торговцами, снабжающее товарами частный рынок. Кредитует торговлю Монгольский Торгово-Промышленный Банк.

Ежегодные экспорт и импорт определяются составляемым указанным Министерством с учетом финансовых возможностей и потребностей населения страны планом. План этот утверждается Советом министров.

Операции по экспорту и импорту ведутся обеими указанными торгующими организациями согласно утвержденному плану через посредство Торгового представительства СССР или с отдельными крупными фирмами третьих стран.

Все импортные и экспортные грузы проходят через четыре пограничных перевалочных пункта – Эриэн цаб, Алтанбулаг, Турту и Цаган нур.

Промышленность

Собственная промышленность Монгольской Народной Республики невелика, находится в зачаточном состоянии и лишь в небольшой степени обслуживает внутренний рынок страны, не экспортируя своей продукции за границу.

Действующие промышленные предприятия республики сосредоточены преимущественно в Улан-Баторе. Наиболее крупным из них является Комбинат им. Соднома по обработке шерсти и кож, законченный постройкой в 1934 г. Вполне современное промышленное предприятие, объединяющее суконное, войлочное, шерстоечное, кожевенное, обувное и овчинно-шубное производство. Свыше 1000 рабочих и служащих. Производственная мощность – 100.000 метров грубого сукна, 3.000 тонн мытой горячим способом шерсти (для нужд производства и на экспорт), 400 тонн войлока, 50.000 кож, 100.000 пар обуви, 150.000 овчин. При Комбинате имеется электростанция мощностью в 2500 квт. Работает на местном угле. Рабочих около 50 человек.

Мясной комбинат (в Улан Баторе) объединяет следующие производства: убойно-разделочный цех с производительностью по убою 100.000 мелкого и 15.000 крупного скота; кишечный цех, выпускающий фабрикат и полуфабрикат на полмиллиона тугр. в год; салотопно-мыловаренный цех с годовичным производством 40 тонн пищевого сала, 50 тонн технического сала и 50 тонн клеевого мыла; колбасный цех, рассчитанный на 250 тонн колбасных изделий в год; цех обработки второстепенных боенских продуктов с годовым производством на сумму в 50.000 тугр. Общее число рабочих около 130 человек.

Улан-Баторский пивоваренный и водочный завод и склад винного розлива. Общая годовая мощность этих предприятий – 30.000 бутылей пива, 400.000 бутылок наливок и настоек и 60.000 ведер розлива. Число рабочих – около 60 человек.

Улан-Баторский механический и деревообделочный завод занят преимущественно ремонтом автомоторов. Имеет цеха: столярный, механический с кузницей, литейный, автоцех с радиаторной. Завод работает на электроэнергии. Работающих около 150 человек.

Авторемонтные мастерские при Центральной Улан-Баторской автобазе а/о Монголтранс, обслуживающие эту базу крупным и мелким ремонтом автомашин. Работающих – до 100 человек. Цеха: монтажно-сборочный, токарный, кузница, столярный, медийский, аккумуляторный. Силовая станция мощностью в 25 квт.

Государственная типография «Монголпресс» (в Улан-Баторе), производит книги, газеты, журналы, плакаты и т.д., главным образом на монгольском, а также и на русском и китайском языках. Годовая продукция типографии – 6.000.000 печатных листов. Работающих – 160 человек.

В Хадхале (Хубсугульский аймак) работает крупное шерстостоечное предприятие, мойка шерсти в котором производится горячим способом. Пропуская способность – 3000 тонн грязной шерсти, предназначенной для экспорта, в год. Работающих – 14 человек.

На р. Йоро в Селенгинском аймаке находится лесопильный завод с одной лесопильной рамой и силовой установкой в 40 лошадиных сил. Мощность завода – 3500 кубометров пиленого леса в год. Работающих – 30 чел. Пиленный лес идет в Улан-Батор и Алтанбулаг.

В 35 км к юго-востоку от Улан-Батора находятся обслуживающие город каменноугольные копи «Налайха». Добыча угля в них механизмуется и к 1936 г. должна быть доведена до 80 тыс. тонн в год. В зависимости от сезона число рабочих колеблется от 70 до 350 чел.

Кроме Налайхи, уголь добывается в небольшом количестве и кустарным способом еще в некоторых пунктах страны с целью снабжения топливом аймачных центров (напр. Баян-тумэн, Ундур-хан и др. места).

Существует еще ряд мелких производств кустарного характера, останавливаться на которых мы не будем.

Кустарно-промысловая кооперация

Отдельно стоят кустарные промысла и кустарно-промысловая кооперация. Первые уже были освещены выше, в VI-й главе этой книги. Часть кустарей, обслуживающих внутренний рынок МНР продуктами своего производства, объединена кустарно-промысловой кооперацией в Кустарно-промысловый союз. Организация кустарно-промысловой кооперации вообще (в системе МНЦК) относится к 1930 году, вышеупомянутый же союз был организован в 1931 году. Задачей этой кооперации является обслуживание населения республики и, главным образом, кочевого скотоводческого хозяйства различной продукцией кустарного производства, преимущественно из местного сырья: седлами, телегами, сбруей, юртами, домашней утварью, одеждой и т.д. Основной

низовой организацией кустпромкооперации является производственная артель. Артели объединены районными союзами, во главе которых стоит центральный союз (в Улан-Баторе).

Стоимость годовой продукции по всей системе в 1934 г. определялась в 5 млн. тугриков. Количество объединенных кустарей превышает 1000 чел.

Несколько больше половины из них составляют китайцы, остальную часть монголы и небольшое число русских. 80% всего производства находится в Улан-Баторе и только 20% - на периферии.

Продукция кустпромкооперации

Для характеристики размеров и номенклатуры готового производства приведем несколько цифр (в тысячах штук и тоннах).

Сапог	26,7 тыс.	Печей железн.	0,6 тыс.
Гутол	34 тыс.	Утюгов монг.	6,3 тыс.
Хлеба печеного	560 тонн	Лопаток	6,3 тыс.
Майханов	1,3тыс.	Щипцов арг.	8,3 тыс.
Цубов (плащей)	3,1 тыс.	Тулуганов	3,7 тыс.
Халатов	2 тыс.	Скребок для снега	4,1 тыс.
Седел	20 тыс.	Гулом ⁵⁾	12 тыс.
Дер. частей седел	25 тыс.	Овчин	13 тыс.
Шата к хомам ¹⁾	10 тыс.	Мерлушки	15 тыс.
Телег	2,4 тыс.	Войлока для юрт	1,5 тыс.
Кадок для воды	2,6 тыс.	Валенок	8,4 тыс.
Хана юртовых ²⁾	3,8 тыс.	Извести	1300 тонн
Дверей юртовых	0,8 тыс.	Угля древесного	100 тонн
Тон юртовых ³⁾	0,7 тыс.	Соли	250 тонн
Хашанов овечьих	3,5 тыс.	Кирпича	1 миллион шт.
Арг ⁴⁾	2,1 тыс.		
Ваты верблюжьей	10 тонн		
Головн. уборов разн.	23 тысяч		

Глава IX. Транспорт и связь

Общий характер транспорта МНР

Транспорт является одной из важнейших отраслей народного хозяйства, служа проводником товарообмена как внутри какой-нибудь страны, так и в торговле ее с соседними странами.

Вследствие особенностей народного хозяйства МНР (экспорт

значительной части сырья и импорт почти всех потребных фабричных изделий), главной задачей транспорта этой страны являются не внутренние перевозки, а переброска грузов из глубины страны к пограничным перевалочным пунктам и обратно.

Относительно небольшое население республики живет разбросанно на громадной территории. При этих условиях обеспечение транспорта полностью современными транспортными средствами и сетью технически совершенных дорог легло бы слишком большими накладными расходами на перевозимые грузы, непосильными для населения. Поэтому, основными транспортными средствами МНР являются вьючный верблюд, бычья упряжка и, на востоке, верблюжья упряжка. Относительно небольшая часть перевозок падает на долю механического транспорта (исключительно автомобили).

Большая часть дорог является естественной, без каких-бы то ни было улучшений. Некоторому улучшению подверглись лишь дороги, наиболее важные для автомобильного транспорта. Улучшения эти заключаются в обеспечении дорог мостами и исправлении отдельных, наиболее плохих участков.

Бычий транспорт

Бычий транспорт, т.е. тележный бык, распространен в центральной, северной и северо-восточной частях МНР (Восточный, Хэнтэйский, Центральный, Селенгинский, Хубсугульский, Арахангайский, Убурхангайский и Цзабханский аймаки), отсутствуя в северо-западной, западной, южной и юго-восточной частях страны.

В упряжку идет исключительно шар (вол) и гл. образом монгольской породы. Сарлыки употребляются преимущественно для недалеких, местного характера перевозок и кочевков, так как для дальнего пути они не годятся. Хайнаков же, более сильных, чем монгольский бык, и способных к дальним перевозкам, а потому являющихся лучшими транспортными животными в МНР, не так много.

Монгольская бычья телега однообразна во всех указанных районах. Она очень проста, чем обеспечивается дешевизна и легкость починков, неизбежных при трудных местами дорогах. Отрицательным же ее свойством является весьма большое трение, особенно при отсутствии смазки, сильно снижающее грузоподъемную силу всей упряжки. Нормальная грузоподъемность последней – 200-250 кг. При небольших усовершенствованиях (применение железа и смазки в трущихся местах) бык мог бы везти в полтора раза больше груза. Хайнак везет при тех же условиях, что и бык - до 300 кг и больше. Сезон бычьего транспорта

преимущественно лето и осень, так как подкорм животных не практикуется. Средний дневной переход бычьего каравана - 15-20 км.

Вьючный верблюд

Вьючный верблюд распространен главным образом в Убсунурском, Хобдосском, Цзабханском, Убурхангайском, Южно-Гобийском, Восточно-Гобийском, Хэнтэйском и Центральном аймагах. Под вьюк идет преимущественно атан. Производителей и маток вьючат сравнительно редко. Средняя норма нагрузки одного верблюда – 200 кг. Верблюжий сезон начинается осенью - в октябре месяце, и продолжается обычно всю зиму. К весне верблюд худеет, а с теплом начинает линять и при этом сильно слабеет. В июне и июле месяцах верблюдом для транспорта почти нельзя пользоваться. В то же время верблюд начинает нагул, заканчивающийся в сентябре месяце.

Скорость движения верблюда в большом караване – около 4 км в час, а в малом (до 10 животных) – до 5 км. Быки же идут обычно 3-3,5 км в час.

Тележный верблюд

На равнинах восточной части МНР распространена, кроме вьючного верблюда, еще верблюжья упряжка, с улучшенной по сравнению с бычьей упряжкой телегой. Верблюжья упряжка гораздо выгоднее вьюка, так как норма груза для нее – 400-500 и до 600 кг, но требует лучших дорог. Вследствие выгоды этой упряжки ею начинают интересоваться и за пределами Восточного аймака, напр. в Восточно-Гобийском аймаге.

Лошадь

Лошади служат в МНР, как известно, исключительно верховыми животными. Количество их в республике весьма значительно. Тележных же лошадей очень немного и встречаются они преимущественно у бурят. Организация конного транспорта, несомненно возможна и сильно расширила бы транспортные возможности страны. Не применяется же лошадь пока вероятно потому, что требует больше внимания к себе, нежели бык и верблюд, а при тяжелой работе нуждается еще и в подкормке.

Количество транспортных животных и инвентаря

В перевозке груза участвует далеко не весь рабочий скот республики, хотя до настоящего времени в транспортных средствах всегда ощущался недостаток. Причинами этого являются: 1) большая потребность в рабочем

скоте внутри хозяйства (главным образом для перекочевок) и, 2) отсутствие инвентаря (телег, вьючных седел и т.д.). Это последнее обстоятельство зависит от того, что еще недавно, когда основной импорт шел из Китая, китайские фирмы предпочитали иметь собственный транспорт, откармливая своих верблюдов на монгольских же степях. На русской же границе работали русские возчики. Поэтому при переходе всех перевозок в руки населения МНР, транспортные средства последнего оказались недостаточно подготовленными и по сейчас не достигли еще необходимых размеров.

В 1933 г. в МНР числилось годных для транспортной работы животных и транспортного инвентаря (в тыс.):

Верблюдов	-	210,5;
быков	-	207,8
вьючных седел	-	98,9
телег	-	120,5

Таким образом, инвентарем обеспечено всего 50% рабочего скота.

Грузоподъемность гужевого и вьючного транспорта

Единовременная грузоподъемность гужевого и вьючного транспорта страны по числу животных (независимо от инвентаря) составляет по верблюдам 42 тыс. тонн, а по быкам – 52 тыс. тонн, т.е. всего 94 тыс. тонн. По количеству же инвентаря это будет: по вьючным седлам – 20 тыс. тонн, а по телегам 30 тыс. тонн, т.е. всего 50 тыс. тонн.

Вследствие огромных расстояний при посредственных дорогах, исключительно подножном корме и относительно коротком рабочем сезоне, оборачиваемость описанных транспортных средств в один сезон ничтожна.

Общий грузооборот МНР

Общий грузооборот Монгольской Народной Республики, составленный из экспорта, импорта и внутренних перевозок, близок к 150 тыс. тонн, колеблясь по годам. Из них около 20 тыс. тонн падает на экспорт, около 65 тыс. на импорт, и столько же на внутренние перевозки. Из этого количества примерно две трети перевозит гужевой транспорт, а одну треть – механический (автомобильный).

Механический (автомобильный) транспорт

Механический транспорт республики представлен почти исключительно грузовыми автомобилями а/о «Монголтранс», число которых доходит до 500.

Преобладают два типа машин – пятитонные Ярославского завода и двухсполовинойтонные – Московского завода имени Сталина. Кроме того, имеется несколько частных автомобилей, эксплуатируемых транспортными китайскими артелями, а затем много легковых и грузовых машин, принадлежащих учреждениям и их обслуживающих.

Автомобильный транспорт работает преимущественно на трактах, связывающих пограничные перевалки с крупными центрами страны (Алтанбулаг – Улан-Батор, Эриэнцаб – Баян тумен и Кошагач - Чжиргаланту).

Акционерное общество «Монголтранс» является государственной организацией и занимается преимущественно эксплуатацией принадлежащего ему механического транспорта, обслуживая указанные грузопотоки, а так же поддерживая регулярное почтово-пассажирское автомобильное сообщение между важнейшими центрами страны. Но об этом сообщении несколько ниже.

Водный транспорт

Вследствие горного характера монгольских рек, водный транспорт не может быть развернут в МНР в широком масштабе. Уже давно существует пароходное сообщение с перевозкой грузов на оз. Хубсугул, между Турту и Хадхалом. По причине весьма плохих дорог по обеим сторонам озера, здесь перебрасывается из Турту в Хадхал почти весь груз, поступающий на эту перевалку (то же конечно, и в обратном направлении). В настоящее время ведутся работы по освоению р. Селенги до устья Хануя и р. Орхона до устья Толы. Опыты плавания по этим рекам были и перевозились грузы, но пока использование этих рек не имело систематического характера, каковой оно будет иметь в ближайшем будущем.

Авиапочта, с перевозкой на самолетах пассажиров и грузов существует, как указано выше, исключительно на линии Улан-Батор – Улан удэ.

Радио

Правительственные радиостанции существуют во всех аймачных центрах. В Улан-Баторе имеется трансляционный узел.

Глава X. Населенные пункты

Перед революцией, в массе кочевого населения Монголии поселками постоянного типа были многочисленные монастыри и китайские военно-административные городки – крепости Хобдо и Улясутай. Так как

основателями монастырей при выборе места для постройки последних несомненно учитывались экономические моменты, средоточие кочевого населения и т.д., а эти же факторы учитывались и торговцами, то около монастырей постепенно образовывались торговые поселки. Независимо от монастырей образовался пограничный торговый городок Маймачен (Алтанбулаг). Быстро росла и старая Урга, ставшая значительным религиозным и торгово-административным центром. Во время автономии отчасти потеряли свое административное значение города Хобдо и Улясугай.

После революции 1921 года населенные пункты страны стали менять свое лицо и увеличиваться в числе. Развитие национальной торговли, местных органов власти, хозяйственного и культурного обслуживания населения (школы, медпункты, ветпункты и т.д.), связи и транспорта, создало ряд новых растущих населенных пунктов и расширило многие старые. Стали оседлыми многие сумунные управления, на основе которых образуются новые поселки. Наконец, новое районирование страны вызвало к жизни ряд новых аймачных центров, ставших большими торгово-административными поселками.

В настоящее время на территории МНР можно различать следующие категории населенных пунктов:

1. Города (поселения, имеющие городское самоуправление).
2. Аймачные центры (без самоуправления).
3. Прочие административно-торговые и торговые пункты.
4. Монастыри.

Городами считаются только Улан-Батор и Алтанбулаг.

1. Улан-Батор расположен на берегу р. Толы в Центральном аймаке и является, будучи столицей республики, важнейшим торговым, культурным и промышленным центром страны. Этот город, как столица, служит местопребыванием Правительства и центральных учреждений МНР. Абс. высота – 1240 метров.

2. Алтанбулаг находится на северной границе республики, км в 40 к востоку от Селенги, на автомобильном тракте Улан-Батор – Улан удэ, являясь важнейшим в торговом отношении пограничным пунктом между МНР и СССР и центром Селенгинского аймага. На р. Орхон, в 32 км от Алтанбулага построена паромная торговая пристань им. Сухэ-батора, через которую направляется наибольший грузопоток страны. Эта пристань – важнейший пограничный товароперевалочный и складской пункт МНР.

Абс. высота – около 600 метров.

3. Поселок Баян тумэн. Центр Восточного аймага. Расположен в пределах Восточно-монгольской равнины, на северном берегу р. Хэрулен, прямо на восток от Улан-Батора, в 683 км от последнего. Важнейший торговый центр восточной части страны. Связан автотрактом с железнодорожной станцией Борзя (через Эриэнцаб). Абс. высота – около – 700 м. Окрестности – волнистая степь.

4. Пос. Ундурхан. Центр Хэнтэйского аймага. Находится на южной периферии Хэнтэйской горной страны, на северном берегу р. Хэрулен, среди холмисто-степного ландшафта. По размерам этот поселок значительно меньше Баян тумэна. Ундурхан стоит на автомобильном тракте Улан-Батор – Баян тумэн. Абс. высота – около 1100 м. [Поселок находится в] <...> км от Улан - Батора.

5. Поселок Мурен. Центр Хубсугульского аймага. Находится в северной части Хангайской горной страны, на северном берегу реки Дэлгэр мурэн, среди гористого ландшафта. Абс. высота – 1260 метров. Окрестности к северу степные, к югу – отчасти лесистые. [Поселок находится в] 700 км от Улан-Батора. Тяготеет к туртинскому перевалочному пункту, находясь в 100 км к югу от пос. Хадхала (оз. Хубсугул). Около поселка расположен значительный монастырь.

6. Поселок Цэцэрлиг. Центр Арахангайского аймага. Поселок городского типа (как и Баян тумэн), крупнейший в стране к западу от Улан-батора. Находится в центре Хангайской горной страны, в 3-х км к северу от р. Урду-Тамир. Окружен красивым горным ландшафтом с большим количеством леса. Абс. высота – 1680 м. [Поселок находится в] 450 км к западу от Улан-батора, тяготеет к Алтанбулагу, с которым связан гужевым трактом. Около поселка – монастырь Цзаин гэгэни хуриэ.

7. Пос. Арбай хэрэ. Центр Убурхангайского аймага. Находится на юго-восточной окраине Хангайской горной страны, в 10 км к западу от р. Онгин гол, у подножья степных гор, на краю степной же равнины. Абс. высота – около 1500 м. Важный торговый пункт, тяготеющий к Алтанбулагу. [Находится в] 370 км на юго-запад от Улан-Батора. Небольшой поселок и значительный монастырь.

8. Пос. Чжисбуланту (бывш. город Улясутай). Центр Цзабханского аймага и один из важнейших, наряду с Цэцэрлигом и Чжиргаланту, административно-торговых центров запада страны. Находится в юго-западной части Хангайской горной страны, на р. Богдаин гол, среди почти безлесного резко гористого ландшафта. Абс. высота – 1720 м. [Поселок находится в] <...> км от Улан-Батора. Тяготеет к Туртинской перевалке.

9. Поселок Улангом. Центр Убсунурского аймага. Находится в пределах Убсунурской впадины Западной озерной котловины, в <...> км к юго-западу от оз. Убсу нур, на равнине, на абс. высоте в 800 м. Старый торговый поселок при большом Улангомском монастыре, центр дорбэтского населения северо-западной окраины республики.

10. Поселок Чжиргаланту. (бывш. город Хобдо). Центр Хобдосского аймага. Находится на границе Хобдосского нагорья и Западной озерной котловины в низовьях р. Буянту, к западу от оз. Хара усу. Стоит на равнине близ безлесных гор – предгорьев Алтая. Абс. высота – около 1400 м. [Поселок находится в] 1454 км от Улан-Батора. Тяготее к Цаган-нурской перевалке. Важнейший торговый центр западной окраины страны.

11. Пос. Далан цзадагай. Центр Южно-Гобийского аймага. Находится на границе Гобийского Алтая и Шанхайского нагорья, в 15 км к северо-востоку от ур. Цзун сайхан, на равнине у ключа Далан цзадагай. Абс. высота – около 1450 м. [Находится в] 600 км от Улан-Батора. Поселок новый, основан в 1931 году и почти весь состоит из юрт. Тяготее к Улан-Батору и Алтанбулагу. Окрестности – обедненная степь и полупустыня.

12. Пос. Далай сайн шанда. Центр Восточно-Гобийского аймага. Находится на северной окраине холмисто-равнинного ландшафта. Водоснабжение – колодцы. Абс. высота - около 850 м. [Поселок находится в] <...> км от Улан-Батора. Тяготее к Улан-Батору и Ундурхану. Поселок новый и, как и Далан цзадагай, состоит преимущественно из юрт.

Таковы основные наиболее важные административные и экономические центры Монгольской Народной Республики.

Отдельную группу поселков составляют весьма важные в торговом отношении перевалочные пограничные пункты. Их всего четыре и наиболее крупный – Алтанбулаг – уже охарактеризован выше.

Обслуживающий восточную часть страны перевалочный пункт Эриэнцаб находится в северо-восточном углу страны, в низовьях реки Улцзы, на открытой степной местности. Абс. высота – 600 м. Расстояние до ж.д. (ст. Бордзя) – всего 90 км. Против Эриэнцаба на советской стороне стоит поселок Соловьевск.

Пристань Турту на северном берегу озера Хубсугул является перевалкой грузопотока, идущего от ж.д. станции Култук (на Байкале) на Мурэн и Джихуланту. Абс. высота – 1640 м. Окрестности – лесистые горы, Государственная граница проходит севернее поселка, по Саянскому хребту. На советской ее стороне – пос. Монды.

Перевалка Цаган нур обслуживает оба западные аймага страны.

Находится в предгорьях хр. Сайлюгем, на абс. высоте 2300 м. К западу от реки Бухей мурен, в истоках реки Цаган нурин гол, среди высоких безлесных гор. Государственная граница проходит здесь по хр. Сайлюгем.

На советской стороне – пос. Кошагач.

Прочие важнейшие населенные пункты

Ниже мы ограничимся лишь перечислением важнейших прочих населенных пунктов страны по аймагам, с самыми краткими примечаниями.

Восточный аймак

Поселок Наран булаг (р. Улцза), пос. Тамцаг булаг (близ озера Буир нуур), монастырь Эгузериин хид (южная окраина аймага).

Хэнтэйский аймак

Монастырь Ламаин хуриэ (р. Хураху, близ р. Онон), важнейший торговый пункт северной половины аймага, мон. Барайбунг /Бревен хид/ (истоки реки Хураху), монастырь Мунхэ хани хуриэ (юго-западная часть аймага).

Центральный аймак

Поселки Хара и Боро на автомобильном тракте Улан-Батор – Алтанбулаг, поселок Лун ула на р. Толе, монастырь Дэлгэрхан (б. Мишигин хуриэ), поселок Дэлгэр цогту (южная часть аймага), поселок Чойр (юго-восточный угол аймага).

Селенгинский аймаг

Мон. Булаган хани хуриэ. Важнейший после Алтанбулага торговый центр аймака, к северу от Орхона, в юго-западной части аймага; Амур Баясхуланту хид (в центре аймака, р. Ибинг гол), поселок Бэлчир (вост. часть аймака).

Хубсугульский аймак

Мон. Дархадин хуриэ (к зап. от озера Хубсугул), пос. Хадхал (пристань и перевалка на юж. берегу Хубсугула; горячая шерстомойка), мон. Чжалханца хуриэ (к зап. от Мурена), мон. Тесин хуриэ (истоки р. Тэс), мон. Аршанту хуриэ (к югу от р. Селенги).

Арахангайский аймаг

Мон. Эрдэни цзу (р. Орхон, юго-восточная часть аймага, старейший монастырь в Халхе), Барун хуриэ (р. Хугшин Орхон), Бату цэнгэл хуриэ (р. Орхон), Хан Ундурин хуриэ (р. Хойту тамир), пос. Таряту (р.Тэрхи), Шумултай хуриэ (р. Идэр), мон. Баян хонгорин хуриэ (южные склоны Хангая), пос. Цзаг байдараг (р. Цзаг).

Убурхангайский аймак

Мон. Хан хугшини хуриэ (истоки Онгиин гола), Ламаин гэгэни хид (к вост. от Туйн гола), пос. Цаган эрги (на Туйн голе).

Цзабханский аймак

Мон. Сартул хуриэ (район истоков Хунгуя), мон. Цзуйл хуриэ (юго-западная часть аймага, мон. Хан тайшири (центр аймага), мон. Амур буянтуин хуриэ (юго-восточная часть аймага).

Убсунурский аймак

Мон. Дэчжиэлинг (хр. Хан хухэй), Хан хухэйн хуриэ (то же), Намирин хуриэ (р. Намир).

Хобдосский аймак

Пос. Улан хусу (устье р. Сог гола), пос. Толбо нур (оз. Толбо нур), пос. Улгэй (р. Хобдо), Тугэричин хуриэ (Цзэргэнская долина).

Южно-Гобийский аймак

Пос. Дэлгэр хангай (у хр. Дэлгэр хангай), мон. Хушу хид (Онгиин гол, мон. Байшинту и пос. Баян далай (к югу от хр. Гурбан Сайхан), мон. Сангин далай (к северу от хребта Хуриэ).

Восточно-Гобийский аймак

Пос. Цзамин удэ (к юго-востоку от Далай сайн шанда), пос. Хубсугул сумун (южная часть аймага), мон. Улгей хид (юго-западная часть аймага).

Пути сообщения. Общие замечания

Важнейшими путями сообщения Монголии до революции были караванные пути, связывавшие страну с рядом городов северного Китая (Долон нор, Бэйпин, Калган, Хуху хото, Баоту). После революции, вследствие укрепления экономической связи с СССР и прекращения торговли с Китаем, эти дороги потеряли значение и были заменены

другими дорогами, расходящимися радиусами от Улан-Батора, как столицы республики, и связывающими страну с СССР.

Характер монгольских дорог

Все монгольские дороги являются естественными, грунтовыми. Улучшенных, искусственных дорог в МНР нет (кроме отдельных, ничтожных по протяжению участков).

Грунт дорог в большинстве плотный, твердый, нередко переходящий в каменистый, реже – в песчаный. Вязкие, сырые, глинистые места встречаются лишь местами, в низинах, и представляют собой препятствие лишь в период дождей. Гористый рельеф страны обуславливает на большинстве дорог обилие подъемов, спусков и перевалов. По этой причине, дороги северо-западной половины страны, более гористой, хуже, нежели дороги юго-восточной половины. Первые вдобавок нередко каменисты. Зимние снега движению особенно не мешают, образуя серьезные заносы чаще в конце зимы, в отдельных местах (особенно на севере страны) и не каждый год. Зато нередко и в весьма сильной степени движению по монгольским дорогам северной половины страны мешают летние (июль, август) дожди, размывая дороги на склонах, образуя топкие глинистые грязи в низинах и сильно поднимая уровень воды в реках.

Дорожно-строительные работы сводятся, главным образом, к постройке мостов и исправлению отдельных участков на основных автомобильных трактах республики. Лучшим временем для движения по монгольским дорогам следует считать осень, затем начало зимы и весну. Далее идет вторая половина зимы, а на последнем месте – лето.

Перечисляя ниже важнейшие дороги МНР, разобьем их на две группы: почтово-пассажирские автомобильные тракты и прочие важнейшие дороги.

Почтово-пассажирские автомобильные тракты

1. Тракт Улан-Батор – Алтанбулаг. Общее протяжение – около 370 км. Обеспечен мостами и станками. Идет через поселки Боро и Хара. Наибольший в республике грузопоток со значительным участием автотранспорта. Самый тракт считается не очень хорошим, скорее плохим, вследствие относительных пересеченности рельефа и обилия осадков. В нужных местах этот тракт исправлен.

2. Тракт Улан-Батор – Баян тумэн (Восточный). Общее протяжение его – 683 км. Проходит через Ундур хан, начиная от которого идет по северному берегу Хэрулена. Грузы по этому тракту почти не идут и он является, таким образом, почти исключительно почтово-пассажирским.

Перевалы есть только в первой, западной его трети. Обеспечен мостами. Считается одним из лучших в республике.

3. Юго-восточный тракт – *Улан-Батор – Далай сайн шанда – Цзамин удэ* (бывший Калганский). Протяжение 572 км. Считается наиболее хорошим трактом в республике, так как почти целиком идет по равнинной холмистой местности. Перевал всего один (близ Улан-Батора), рек, кроме Толы, нет. Грязь бывает в немногих местах и очень редко. В двух-трех местах почва песчана. Преимущественно почтово-пассажирский тракт. Грузы в последнее время идут в направлении Далай сайн шанд – Ундур хан, с выходом на Эриэн цаб.

4. Южный тракт – *Улан-Батор – Далан цзадагай*. Протяжение 600 км. Идет в южном направлении через Ухтал Сангин далай, Хошу хид, Баян цзаг. Кроме трех перевалов около Улан-Батора, значительных подъемов нет, так как тракт проходит по холмистой местности. В сухую погоду считается хорошим. Дожди редки.

5. Юго-западный тракт – *Улан-Батор – Арбай хэрэ – Цаган эрги – Баян хонгор - Цзаг байдараг*. Протяжение до Цаган эрги – 675 км. А всего 860 км. По качеству средний. Мостами не обеспечен (речек много – Онги, Таца, Туй, Хара туруту, Цаган Туруту, Байдараг, Цзаг). В Цзаг байдараге этот тракт соединяется с трактом Уланбатор – Цэцэрлиг – Чжиргаланту и им иногда пользуются для проезда в этот последний пункт. Обычно же движение по нему идет только до Арбай хэрэ.

6. Западный тракт – *Улан-Батор – Цэцэрлиг – Цзаг байдараг – Цаган олом – Чжиргаланту*. Общее его протяжение - 1454 км. Пересекает центральную часть Хангая по перевалу Эгин даба и на этом участке богат перевалами. До Эгин даба обеспечен мостами. Имеет значение преимущественно, как почтово-пассажирский.

7. Северо-западный тракт – *Улан-Батор – Булаган хан – Мурен – Хадхал*. Общее протяжение – 800 км. До станка Хадасан совпадает с западным трактом. Проходит по пересеченной местности, но трудных перевалов нет. На р.р. Орхоне и Селенге паромы. От западного тракта отходят две ветви – Цаган – олом - Чжибуланту и Чжиргаланту – Улангом (271 км).

Важнейшие грузовые тракты

Основные грузовые тракты. Основные грузопотоки страны идут по следующим дорогам:

8. *Эриэн цаб – Баян тумэн* (автомобильная).
9. *Эриэн цаб – Ундур хан* (гл. обр. гужевая).

10. *Алтанбулаг – Улан-Батор* (см. выше).
11. *Алтанбулаг – Булаган хан – Цэцэрлиг* (гл. обр. гужевая).
12. *Хадхал* (Турту – Хадхал грузы идут пароходом) – *Чэсибхуланту* (гл. обр. гужевая).
13. *Цаган нур – Чэсиргаланту* (автомобильн.).
14. *Цаган нур – Улангом* (гл. обр. гужевая).