

ИСТОРИЧЕСКАЯ И ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКАЯ ПРЕДОПРЕДЕЛЕННОСТЬ КОЧЕВЫХ КЫРГЫЗОВ К ОВЦЕВОДСТВУ

А.С. Эсенбаева, старший преподаватель

**Кыргызский национальный университет имени Жусупа Баласагына
(Кыргызстан, г. Бишкек)**

DOI:10.24412/2500-1000-2025-2-3-25-28

Аннотация. В статье рассматриваются причинно-следственные связи кочевого образа жизни кыргызов с основным объектом их хозяйственной деятельности – овцеводства. Овцеводство кыргызов, как основа их жизнедеятельности была предопределена природно-климатическими и географическими факторами. Ареал кочевания кыргызов охватывал обширный массив низкотравных горных и высокогорных пастбищ с богатейшей растительностью. Именно это многообразие естественных, высокоэкологических и витаминных кормов сформировали основные питательные качества бараньего мяса. В статье дан вывод, что именно овцы, являясь главным средством питания кыргызов с древнейших времен обеспечили им здоровье и выживаемость в суровых, кочевых условиях жизнеобитания. Также, выбор овцеводства в качестве объекта хозяйственной деятельности кыргызов был предопределен физическими и физиологическими характеристиками овец. Они выносливы, подвижны и в основном адаптивны к любым условиям. Овцы относятся к типу парнокопытных животных поэтому способны двигаться и удерживаться на склонах гор.

Ключевые слова: овцеводство, кыргызы, кочевое хозяйство, географическая среда, природно-климатические условия, кыргызские аборигенные овцы, пастбища.

У кыргызов, как кочевого народа основным видом хозяйственной деятельности на протяжении веков было животноводство, в частности овцеводство. Это было предопределено природно-климатическими, географическим ареалом их кочевания и проживания. Известный исследователь кочевого общества Масанов Н.Э. писал «формирование кочевого скотоводческого хозяйства, как особого типа производственной деятельности во много детерминировалось географической средой. Поэтому кочевничество существовало только лишь в локальных пространственно-исторических границах с определенной амплитудой климатических условий жизнедеятельности в особых экологических нишах. Вследствие этого оно было тесно взаимосвязано с природными ресурсами среды обитания и посредством антропогенных процессов было органически включено в окружающую среду» [1].

Именно овцеводство стало основным объектом хозяйственной деятельности кыргызов. Поскольку территория их жизнедеятельности охватывала труднодоступные, для других видов скота – лошадей и коров, обширные массивы низкотравных, горных и высокогорных

пастбищ. Также, что немаловажно, никакой другой вид сельскохозяйственных животных не способен был эффективнее овец двигаться и удерживаться на труднодоступных склонах горных массивов так, как овцы относятся к типу парнокопытных животных.

Известный российский исследователь природных ресурсов Кыргызстана проф. Александров В.А., при определении особенностей производительных сил республики, в начале 1930-х годов писал «кочевое хозяйство имеет в Киргизии почти исключительно горный характер. В связи с горным характером территории радиус перекочёвок киргизов значительно меньше (15-20 км.) чем в равнинах (200-300 км)» [2] На высоте 3000 метров, а часто и ниже, продолжает Александров В.А. горная растительность переходит в зону альпийских лугов...с огромными пространствами ценных горных пастбищ. От этого обстоятельства и зависит направление всей хозяйственной жизни киргизов. Северные склоны хребтов покрыты зарослями боярышника, жимолости, шиповника, черемухи, барбариса, облепихи...незабудок, пионов, ириса, горного мака, лука...[2, с. 49]. Далее, «выше 3000 до 4500 тянется высокогорная зона альпийской

флоры: «лютики, фиалки, душистый горошек, маки, тюльпаны и др. Еще выше, в области вечных снегов, пышно растут только лишайники и мхи» [2, с. 50].

Кыргызские исследователи – селекционеры Е.М. Луцихина и Д.В. Чебодаев добавляют, что «овцы, как сугубо пастбищные животные, поедают 520 видов растений, из 600 имеющих на пастбищах. Крупный рогатый скот – 460, лошади – 416. Овцы поедают 46 видов полыни из 91, лошади – 39, коровы – 24. Из 181 вида солянок овцами поедается 132, лошадьями – 48, коровами – 39» [3]. Такое многообразие естественных, высокоэкологических и витаминных кормов сформировало высочайшее питательное качество мяса баранов: «в бараньем жире содержание холестерина в несколько раз ниже, чем в говяжьем и свином и возможно этим объясняется сравнительно малое распространение атеросклероза у народов, употребляющих в пищу в основном баранину. В ней не обнаружено присутствие глистов или их личинок, она не поражается туберкулезом. Еще и себестоимость баранины низкая так, как откорм овец проводится на дешевых, сочных и грубых кормах. Бараний жир отличается высокой питательностью, его можно долго хранить; имеет пищевое, медицинское и техническое значение» [4].

Поэтому можно предположить, что именно овцы, являясь главным средством питания кыргызов с древнейших времен обеспечили им здоровье и выживаемость в суровых, кочевых условиях жизнеобитания. До Октябрьской революции, в силу кочевого образа жизни кыргызы имели круглогодичное пастбищное содержание овец и в том числе зимой. Одним из отличительных черт кыргызских аборигенных овец является их неприхотливость в выборе подножного корма в зимнее время. Поэтому у домашних овец выработалась хорошая приспособленность к ней. Они хорошо используют все пастбища, за исключением заболоченных. Практически овцы поедают все виды растений, в том числе многие виды сорняков, пряных и горьких трав. Это биологическое свойство овец очень ценно в практическом отношении, так как позволяет использовать участки земли, непригодные под посевы сельскохозяйственных культур или для пастбы сельскохозяйственных животных других видов. В советский период при опре-

делении приоритетов, ученые и специалисты рекомендовали в Кыргызстане и зимнюю пастбу овец, так как это не только экономит корма, но и способствует лучшему росту шерсти, укреплению здоровья, повышению плодовитости и молочности. Пастбищное содержание овец должно быть максимально длительным и применяться везде, где для этого есть возможность. Овцы прекрасно используют грубые и сочные корма, что объясняется строением их пищеварительных органов. У овец длина кишечника в 30-35 раз больше длины туловища, у крупного рогатого скота в 20 раз, а у свиней в 12 раз. Подвижные губы, острые резцы, заостренная морда позволяют овцам низко скусывать траву, выбирать мелкие листочки и опавшие зерна [4, с. 24-25].

К ряду физических и физиологических характеристик овец относится и то, что они подвижны и выносливы. Они способны к длительным переходам, долго переносят (курдючные и жирнохвостые) отсутствие воды, хорошо акклиматизируются, поэтому их разводят в самых разнообразных климатических зонах (кроме Крайнего Севера, тундры). Вместе с тем, есть породы овец, которые приспособлены только к определенным климатическо-производственным условиям. Так, романовские овцы хорошо разводятся в умеренном климате Нечерноземья и совершенно не переносят южных и степных условий; каракульская порода овец, наоборот, может существовать и давать высокоценную смушковую продукцию только в пустынных или полупустынных районах Средней Азии и в южных областях Казахстана; для скороспелых английских мясных овец необходим умеренный и влажный климат, а также обильное кормление и т.п. Эти породные особенности овец обязательно должны приниматься во внимание при их использовании [3, с. 26].

Поэтому одним из актуальных вопросов эффективного животноводства является соответствие различных пород овец природно-климатическим зонам. Например, в странах Африки, где жаркий климат и нет особой необходимости в широком применении шерсти, разводят бесшерстных овец. Из 82 пород овец – 43 бесшерстные, 29 – грубошерстные, 5 – с полутонкой шерстью, 5 – тонкой шерстью [4, с. 13].

В советское время разведение той или иной породы в том или ином регионе жёстко регламентировалось и контролировалось государственными органами [5]. После распада СССР этот процесс остался вне контроля государства, что имело отрицательные последствия в количественном и качественном составе овцеводства в Кыргызстане.

С 1930-х годов в овцеводстве республики, как и по всему СССР начинается широкий процесс породного преобразования аборигенных грубошерстных курдючных овец с завозными тонкорунными и полутонкорунными

баранами. В результате были выведены новые породы овец. В 1956 г. под руководством академика Луцихина М.Н. была выведена кыргызская тонкорунная порода овец, в 1966 г. под руководством российских ученых Друженькова Г.И. и Друженьковой Е.С. выведена Тянь-шанская полутонкорунная порода овец. В 1981 г. под руководством кыргызского ученого, академика Ботбаева И.М. выведена алайская полугрубошерстная порода. Подробная характеристика этих пород дана в следующей таблице.

Таблица 6.

| № | Название породы | Авторы | История | Качественные показатели |
|---|--|--|---|--|
| 1 | Кыргызская тонкорунная порода овец | М.Н. Луцихин, Н.Е. Лобода, М.И. Виноградова, В.В. Иванов, Т. Досбергенов, Л.Н. Поляникова, И.М. Ремизов, С.П. Михайлов, Н.Е. Иванова | Данная порода выведена с 1932 по 1956 гг., путем скрещивания местных аборигенных кыргызских маток с баранами кавказской породы, сибирского меринуса, прекосами, вюртембергами, алтайской, ставропольской, грозненской и асканийской пород | Настриг шерсти у маток 3,5-4,0 кг, у баранов 6-10 кг. Выход чистого волокна 50-53%. Длина шерсти 7,0-8,0 см. Численность овец кыргызской тонкорунной породы – 11 тыс. голов. |
| 2 | Тянь-Шанская полутонкорунная порода овец | Тянь-Шанская порода овец утверждена приказом МСХ СССР №270 от 10.08.1966 г. Друженьков Г.И., Друженькова Е.С. | Овцы Тянь-Шанской породы мясная, приспособленностью к суровым условиям пастбищного содержания. Численность полутонкорунной породы 180 тыс. голов. | Живая масса баранов производителей среднем составляет 107-110 кг., маток – 68-70 кг. Особенности породы высокая скороспелость. Элитные ярки при рождении весят отбивке (4 мес.) – 3,5 кг, возрасте 18 месяцев – 58,5 кг. |
| 3 | Алайская порода овец | И.М. Ботбаев, академик А.В. Хмыров, А.Д. Петричук к.с.-х.н. | Алайская порода овец выведена путем сложного воспроизводительного и вводного скрещивания с использованием трех пород: кыргызской курдючной, прекос-сараджинской (патент №3, 1995 г.) Овцы этой породы с хорошим сочетанием мясо-сальной продуктивности с высоким настригом белой полугрубой ковровой шерсти и приспособленностью к климатическим и кормовым условиям высокогорных полупустынь Памиро-Алая | Живая масса барана 105-120 кг, маток 58-62 кг. Масса курдюка у маток 2-3 кг, валухов 3-8 кг. Средний настриг шерсти у баранов – производителей 6,6 кг, у маток 3,2 кг. Выход мытой шерсти 65-70%. Лучшее поголовье алайских овец сосредоточено в крестьянских хозяйствах Чон-Алайского района, Суусамырской долины. Численность алайской породы овец – 8 тыс. голов. |

Таким образом, в Кыргызстане овцеводство является основной отраслью животноводства, а скотоводство (крупный рогатый скот, табунное коневодство, свиноводство...) имеют дополнительное, подсобное значение [7]. Например, в 1958 г. на каждые 100 голов крупного рогатого скота приходилось

1220 овец, 23 свиньи, 52 лошади [8]. Овцеводство занимало и занимает основное место в жизни сельского населения республики и, что самое главное, совпадает с историческими, многовековыми хозяйственными навыками кыргызского народа.

Библиографический список

1. Масанов Н.Э. Кочевая цивилизация казахов: основы жизнедеятельности кочевнического общества. Алматы «Социнвест». – М.: «Горизонт» 1995. – 320 с.
2. Александров В.А. Киргизия и ее курортные богатства. Советская Швейцария. – М.: Издательство «Советская Азия» 1931.
3. Лушихина Е.Н. Чебодаев Д.В. Кыргызский горный меринос. – Б.: НАН КР, 2014.
4. Васильев Н.А., Целютин В.К. Овцеводство. – М.: «Колос», 1979.
5. Абдрасулов Ы. Современное состояние и перспективы овцеводства в Кыргызстане // Разведение, селекция, генетика, воспроизводства животных. – 1997. – № 4. – С. 13.
6. Овцеводство на сайте министерства сельского хозяйства Кыргызской Республики. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.agroxxi.ru/wikianimal/ovcy/tonkorunnye-porody-oves/sherstno-mjasnye-ovcy/kirgizskaja-ovca.html>.
7. Система ведения сельского хозяйства Киргизии. – Ф., 1966.
8. Система ведения сельского хозяйства Киргизии. – Ф., 1960.

THE HISTORICAL AND NATURAL-CLIMATE DETERMINANTS OF NOMADIC KYRGYZ SHEEP HUSBANDRY

A.S. Esenbayeva, *Senior Lecturer*

Kyrgyz National University named after J. Balasagyn
(Kyrgyzstan, Bishkek)

Abstract. *This article examines the causal relationship between the nomadic lifestyle of the Kyrgyz people and their primary economic activity – sheep husbandry. The predominance of sheep breeding in Kyrgyz livelihoods was determined by natural-climatic and geographical factors. The Kyrgyz nomadic range encompassed vast expanses of low-grass mountainous and high-altitude pastures with rich vegetation. This diverse, ecologically pure, and vitamin-rich forage played a crucial role in shaping the nutritional qualities of mutton. The study concludes that sheep, as the primary source of sustenance for the Kyrgyz since ancient times, ensured their health and survival in the harsh conditions of nomadic existence. Furthermore, the selection of sheep husbandry as the foundation of Kyrgyz economic activity was influenced by the physical and physiological characteristics of sheep. These animals are resilient, highly mobile, and well-adapted to various environmental conditions. As even-toed ungulates, sheep possess the ability to traverse and remain stable on mountainous slopes.*

Keywords: *sheep husbandry, Kyrgyz people, nomadic economy, geographical environment, natural-climatic conditions, Kyrgyz indigenous sheep, pastures.*