

## ПРАВИЛЬНОЕ СОДЕРЖАНИЕ, КОРМЛЕНИЕ И ДОЕНИЕ КОЗ НУБИЙСКОЙ ПОРОДЫ

Буянова Д.В., студент 1 курса колледжа агротехнологий и бизнеса  
Научный руководитель – Проворова Н.А. кандидат ветеринарных  
наук, доцент

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

*Ключевые слова:* коза, порода, козы нубийской породы, содержание коз, кормление, доение коз.

*Работа посвящена изучению правильного содержания, кормления и доения коз нубийской породы.*

**Актуальность.** Козоводство является одной из старейших отраслей животноводства. Предки современных домашних коз были одомашнены сразу после собак, примерно 8–12 тыс. лет до н.э., и с успехом разводятся людьми и по настоящее время. В последние годы разведение коз для получения молока стало широко распространенным видом экономической деятельности во многих странах благодаря современным трендам на правильное питание [1].

Молочное козоводство в стране интенсивно развивается. Причем, помимо популярных в России пород коз, таких как зааненская и альпийская, так же получила распространение более редкая порода – нубийская [2].

Козы обладают рядом особенностей, благодаря которым многие животноводы отдают им предпочтение перед другими видами сельскохозяйственных травоядных животных: имеют высокую адаптационную способность к различным условиям содержания; довольно широкий диапазон скармливаемых видов растений; прекрасно используют низкопродуктивные пастбища, козы очень подвижны и в поисках корма способны проходить ежедневно по 15-18 км; инстинкт стадности облегчает содержание коз большими группами; немаловажным фактором при разведении коз является их устойчивость

ко многим заболеваниям. Козы не восприимчивы к чесотке, чуме, редко болеют туберкулезом [3].

Сегодня в молочном козоводстве страны растет породное разнообразие. Согласно данным – нубийская порода крупная, в основном безрогая, с короткой гладкой шерстью и разнообразной расцветкой. Уши длинные и висячие. Производство молока составляет около 1000–1500 л за лактацию. Нубийские козы могут давать молоко круглый год. Порода также подходит для производства мяса, козлята быстро растут. Это очень ценная порода коз мясо-молочного направления с присущим им спокойным характером [4].

Нубийская порода коз требовательна к теплу. В суровые российские зимы, особенно в условиях Сибири, животным необходимо хорошо отапливаемое помещение и отсутствие прогулок в столь суровые морозы ( $-30 - -40\text{ C}^0$ ), чтобы не получить обморожение [5].

Для кормления коз используют различные виды кормов: корма растительного происхождения; корма животного происхождения; корма промышленного изготовления. Козы хорошо переносят в прикорме грубые корма, в том числе молодые ветки [6]. Немаловажное значение при кормлении коз имеет использование удобных в эксплуатации кормушек для скармливания грубых кормов, обеспечивающих их максимальную поедаемость и минимальные потери.

Одним из важных источников белка животного происхождения являются молоко и молочные продукты. Козье молоко является перспективным сырьём и объектом функционального питания. Одно из достоинств козьего молока – высокая и лёгкая переваримость – около 96 %. Состав козьего молока зависит от многих факторов: породы, периода лактации, состояния здоровья, кормления и содержания животных, времени года и др. Молоко коз нубийской породы отличается наибольшим содержанием белка наряду с другими более известными породами (торренбургская, чешская) [7].

Доение – довольно ответственный момент в козоводстве. Правильное и регулярное его осуществление имеет огромное значение в хозяйстве. Оно не только поддерживает молочность животных на данной высоте, но и развивает и усиливает ее. Доение каждый раз строго в установленное время, массаж, выдаивание каждый раз до

последней капли – все это развивает молочную железу, а, следовательно, и молочность козы. Перед доением нужно обмыть вымя, обтерев после насухо полотенцем. Мытье является весьма важным приемом ухода за выменем, безусловно имеющим положительное влияние на работу молочной железы. Рекомендуется перед началом доения сделать небольшой, но энергичный массаж вымени – это поможет быстрее выдоить козу [8].

**Заключение.** Промышленное молочное козоводство – очень молодая и перспективная отрасль животноводства для России. Особого внимания заслуживают нубийская, альпийская и чешская породы коз, пока еще редкие для страны, но отличающиеся высокой продуктивностью. В ближайшие годы поголовье молочных коз наиболее активно будет расти в секторе фермерских и личных хозяйств. Изучение козьего молока и разработка технологий на его основе не только позволит расширить ассортимент производимой полезной продукции, но и производить новые продукты с точки зрения интереса потребителя, новизны и лечебно-профилактических свойств.

#### **Библиографический список:**

1. Мирошина, Т.А. Состояние молочного козоводства в России и мире (обзор) / Т.А. Мирошина, Н.А. Чалова // Ветеринария и зоотехния. Вестник КрасГАУ. – 2022. – №10. – С. 123–130.
2. Новопашина, С.И. Продуктивность местных молочных коз при поглотительном скрещивании с козлами нубийской породы / С.И. Новопашина, М.Ю. Санников, Е.И. Кизилова, О.Э. Грига // Сельскохозяйственный журнал. – 2018. – №4. – С. 64–69.
3. Гайнуллина, М.К. Перспективы использования рыжикового жмыха в кормлении коз / М.К. Гайнуллина, Г.Ф. Хайруллина // Зоотехния. – 2016. – С. 37–39.
4. Мусалаев, Х.Х. Технология разведения, кормления и содержания молочных коз в условиях Дагестана: методическое пособие. – Махачкала: ФГБНУ «ФАНЦ РД», 2019. – 23с.
5. Двалишвили, В.Г. Нормирование кормления коз молочных и мясных пород / В.Г. Двалишвили// ВЕСТНИК Естественные и сельскохозяйственные науки. – 2015. – № 2. – С. 128–136.

---

6. Чамурлиев, Н.Г. Клинико-морфологические показатели коз зааненской и англо-нубийской пород при их адаптации к условиям нижнего Поволжья / Н.Г. Чамурлиев, А.С. Шперов. // ИЗВЕСТИЯ. – 2021. – № 1. – С. 241-251.

7. Щетинина, Е.М. Исследования состава и свойств молока, полученного от разных пород коз / Е.М.Щетинина, З.Р. Ходырева // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2014. – № 4 (114). – С. 159-163.

8. Доеение коз и уход за выменем, как правильно доить козу, сколько раз надо доить козу / <https://www.omedvet.ru/about-animals/small-cattle/goats-small-cattle/content-of-goatsis/doenie-koz.html>

## **CORRECT KEEPING, FEEDING AND MILKING OF NUBIAN GOATS**

**Buyanova D.V**

**Keywords:** *goat, breed, Nubian goats, keeping goats, feeding, milking goats.*

*The work is devoted to the study of the proper maintenance, feeding and milking of Nubian goats.*