

## ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНОГО ПЕРИОДА

**Маджитов И.И., студент 4 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии  
Научный руководитель – Семёнова Ю.В.,  
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** телята, молодняк, молочный период, молозиво, технология содержания.*

*Работа посвящена изучению технологии выращивания молодняка крупного рогатого скота в молочный период. Отмечены особенности кормления телят в этот период.*

**Введение.** Важнейшим фактором успеха в животноводстве является выращивание телят. В целом выращивание молодняка крупного рогатого скота относится к числу перспективных и не несущих значительных рисков, но создание правильных условий играет одну из важных ролей. По мнению Головань В.Т., Подворок Н.И. и др. "... эффективное выращивание молодняка зависит от применения прогрессивных технологий содержания, кормления, а также своевременного проведения ветеринарно-профилактических мероприятий. Одной из важнейших причин рождения слабых телят является неблагоприятные условия кормления стельных сухостойных коров, которые не соответствуют биологическим особенностям роста плода". [1]

**Цель работы.** Изучить технологию выращивания молодняка крупного рогатого скота молочного периода и отметить её особенности.

**Результаты исследований.** Правильно организованное кормление и содержание телят позволяет наиболее полно использовать генетически заложенную животным высокую способность к росту, способствует развитию сопротивляемости организма к различным заболеваниям, а также сокращает расход кормов на единицу прироста.

Согласно статистике из десяти павших животных девять погибают от заразных болезней. При этом на первые дни после рождения (10-15 суток) приходится 50 % случаев падежа. У 80 % телят заболевших в период вскармливания молозивом устанавливают нарушения со стороны органов желудочно-кишечного тракта и дыхания. Главной причиной частых заболеваний телят считаются ошибки в уходе и кормлении.

Приоритетными задачами кормления телят в молочный период являются сохранение молодняка, укрепление его здоровья и повышение устойчивости организма к различного рода заболеваниям. Самое важное условие – это выпаивание молозива в первые дни жизни телят, так как это способствует повышению насыщения сыворотки крови иммуноглобулинами и повышению резистентности организма. В молозиве, в отличие от молока, в 1,5 раза больше минеральных веществ, в 10-30 раз каротина и витамина А, в 1,5 раза больше жира и в несколько раз железа и витамина В<sub>12</sub>, способствующих становлению гемопозза. Первая порция молозива должна быть скормлена в течение часа после рождения. В одно кормление выпаивают по 50 мл на 1 кг живой массы (в среднем 1,5 кг), а в сутки – около 6 кг. В прогрессивных хозяйствах имеют банк молозива, с тем чтобы телята в любом случае вовремя получали необходимое его количество.

Телят с 6 суток после рождения кормят 3 раза в день. Норма молока соответствует 1/5-1/6 живой массы теленка. Молозиво, и его заменитель молоко телятам выпаивают из сосковых поилок.

В молочный период телят кормят с учетом потребности в питательных веществах. Телята с момента рождения до 6-месячного возраста энергично растут, у них формируются костяк, мышечная система, внутренние органы, на что им требуется определенное количество энергии, питательных и биологически активных веществ. Потребность телят в питательных веществах зависит от возраста, пола и среднесуточных приростов живой массы.

В молочный период племенные телочки должны давать прирост живой массы 550-800 г в сутки в зависимости от массы выращиваемых коров (400-450, 500-550 и 600-650 кг); племенные бычки – 700-950 г в сутки в зависимости от массы выращивания производителей в 16-месячном возрасте (380, 450 и 500 кг) [2].

Помимо сбалансированного кормления, телята должны содержаться в надлежащих условиях. В настоящее время многие хозяйства успешно практикуют "холодный" метод содержания телят. Суть этого метода заключается в том, что телёнок в первые сутки переводится в домик-профилакторий. В индивидуальных домиках животные содержатся в течение 1 месяца, затем их переводят в групповые домики. Положительных сторон данного метода много, но самое главное – это разрыв эпизоотической цепи и формирование механизмов адаптации и естественной устойчивости к болезням. Однако в России еще не принято использовать групповые домики, животных в лучшем случае переводят в животноводческие помещения, где скот отсутствовал, и была проведена дезинфекция, в худшем – это помещение, где уже стоит скот старших возрастов и имеется своя условно-патогенная микрофлора. Вот тут и возникают проблемы, так как животные очень трудно привыкают к новым условиям содержания и чаще всего заболевают респираторными заболеваниями. Поэтому при применении данного метода необходимо учитывать климат региона. [3].

**Заключение.** Молочный период является важным в жизни каждого теленка, от условий кормления и содержания в данный период зависит их здоровье и дальнейшая продуктивность. Одной из задач молочного периода является стимулирование развития преджелудков и подготовка к полному переходу на скармливание растительных кормов.

### **Библиографический список:**

1. Головань, В.Т. Рациональная система выращивания телят молочных пород скота / В.Т. Головань, Н.И. Подворок, М.И. Сыроваткин, Д.А. Юрин, А.В. Ярмоц, Ю.Г. Дахужев // Научный журнал КубГАУ – Scientific Journal of KubSAU. 2007. №31. С.1-15.
2. Хохрин С.Н. Кормление животных: Учебное пособие для студ. Вузов – СПб.: Издательство ООО «Перспектив науки», 2014. – 432 с.
3. Петров, Н.С. Выращивание телят при разных режимах адаптивной технологии, с доращиванием и откормом в типовых помещениях / Н.С. Петров, В.Г. Семенов, В.Г. Софронов // Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. – 2014. – №2.

**TECHNOLOGY OF GROWING YOUNG CATTLE OF THE DAIRY  
PERIOD**

**Majitov I.I.**

***Keywords:** calves, young animals, milk period, colostrum, technology of maintenance.*

*The work is devoted to the study of the technology of growing young cattle in the dairy period. The peculiarities of feeding calves during this period are noted.*