

УДК 619:618

ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ ТЕЛЯТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД

Воробьева В.Д., студентка 4 курса колледжа агротехнологий и бизнеса Радуй А.А., Болгова М.А., Шайдуллина А.Ш., студентки 2 курса колледжа агротехнологий и бизнеса

Научный руководитель – Иванова С.Н., кандидат ветеринарных наук, преподаватель

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: условия содержания, телята, летний период, ферма.

В данной статье рассмотрены особенности содержания телят в летний период на ферме СПК колхозе им. Калинина Ульяновской области Вешкаймского района.

Введение. С самого раннего возраста телята должны получать все необходимые питательные вещества для уверенного роста и развития, а также формирования у них стойкого иммунитета. Процесс выращивания молодняка крупного рогатого скота должен быть направлен на получение крепкого молодняка, который будут в дальнейшем показывать высокую продуктивность [1-5].

Цель работы заключалась в изучении особенностей содержания телят в летний период с целью оценки условий их содержания на ферме при СПК колхозе им. Калинина Ульяновской области Вешкаймского района с. Ермоловка.

Зачастую телят подвергают перевозке в раннем возрасте, и они при этом испытывают стресс и недокорм. Длительный недокорм оказывается на ЖКТ телят, повышается проницаемость кишечного барьера при снижении количества энтероцитов. Это ухудшает усвояемость рациона и продлевает восстановление уровня потребления кормов - оно нормализуется примерно через 2 недели после прибытия. Телята, потребившие недостаточно молозива или выпоенные несвоевременно, плохо набирают вес в течение первых дней жизни, иммунитет у них ниже, что делает животных восприимчивыми к

**Материалы IX Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»**

заболеваниям, а время восстановления после транспортировки возрастает.

В исследуемом хозяйстве я работала телятницей, поэтому видела все условия содержания, особенности кормления и обращения с животными изнутри.

Результаты исследований показали, что на ферме при СПК колхозе им. Калинина Ульяновской области Вешкаймского района с. Ермоловка выращиваются телята молочного и комбинированного направлений. В летнее время все телята, кроме самых маленьких и слабых, содержатся в небольших домиках. Домики эти выставляются в ряды и заполняются свежей соломой перед заселением каждого нового теленка. Солома в качестве подстилки помогает удерживать тепло, поддерживать чистоту в домике, и регулярно обновляется, что помогает избежать опрелостей тела и выпадения волос. Так как телята заселяются в домики в первые дни жизни (обычно второй, к этому времени уже имеют собственный индивидуальный номер - бирку), им необходимо особое питание. Молозивный период выращивания у телят длится 7-10 дней. Первый раз теленок получает молозиво в течение 30-60 минут после рождения. В дальнейшем в течение 3-5 дней теплое молозиво в количестве 1,5-2 литра 3-4 раза в день. Молозиво используется только от здоровой коровы и имеет температуру 37-38 градусов по цельсию (в летний период).

С 3-5-дневного возраста телятам положено давать остуженную до температуры парного молока кипяченую воду, в нашем же хозяйстведается вода не кипяченая. С недельного возраста теленка приучают к поеданию сена из мелкостебельчатых растений. С 10-12 дневного возраста в кормушки телятам раскладывают сухие гранулированные концентраты. Кормушки и поилки телят после каждого кормления и поения, как и положено, очищаются от остатков корма и моются.

За молозивным периодом выращивания следует молочный. Длится он во все время нахождения телят в домиках (обычно до 2 мес.). Телята в этот период имеют трехразовое питание. Первую часть периода телятам на исследуемом хозяйстве дается парное молоко по 3-4 л на голову. Молоко нагревается для этого до 37-38 градусов при помощи пастерилизатора. В дальнейшем в зависимости от скорости развития теленка, он постепенно переводится на сухое молоко Milk Shytel Urban.

Таким образом, первые 2-3 месяца жизни основная составляющая рациона телят – молоко.

Ветеринары фермы каждый день проводили тщательный обход наших телят, выявляя слабых и наблюдая их здоровье, а также проводили своевременную вакцинацию (например, специальная сыворотка для создания искусственного иммунитета на 1-2-й день жизни). Чаще всего у наших телят наблюдались поносы, которые быстро лечились выпойкой им вместо молока воды с гранулированным растворимым чаем, или рисовым отваром. Кроме того, с этой целью использовался порошок “Эльдиар”.

Стоит отметить также, что антибиотики на данном хозяйстве не используются для телят, что помогает предотвратить значительные проблемы с их здоровьем и продуктивностью в дальнейшем. Общая санитарная обстановка у животных так же удовлетворительна – подстилки регулярно обновлялись, домики после каждого переведенного в более старшую группу (7-10 телят каждая) теленка тщательно мылись с дезинфицирующими средствами.

Вывод. Таким образом, условия содержания телят на рассматриваемом хозяйстве, по результатам исследований, соответствует общим нормам, хотя и имеет некоторые незначительные отклонения (например, сырая вода для телят впервые дни их жизни).

Библиографический список:

1.Лечение послеродовых осложнений у свиноматок / Н. Терентьева, С. Иванова, Е. Марьин [и др.] // Ветеринария сельскохозяйственных животных. – 2024. – № 3. – С. 54-58. – EDN DFYEZC.

2.Марьин, Е.М. Патология репродуктивной системы у свиней / Е.М. Марьин, Н.Ю. Терентьева, С.Н. Иванова. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2023. – 164 с. – ISBN 978-5-605-10712-5. – EDN XHMBCQ.

3.Основные клинические симптомы и патолого-анатомические изменения при эшерихиозе поросят / С.Н. Иванова, Н.Ю. Терентьева, В.А. Ермолаев, Н.А. Проворова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения: Материалы XII Международной научно-практической конференции,

**Материалы IX Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»**

посвященной 160-летию со дня рождения П.А. Столыпина, Ульяновск, 14–15 апреля 2022 года. Том 2022. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2022. – С. 252-257. – EDN AYZGIO.

4.Сравнительный анализ схем лечения послеродовых осложнений у свиноматок / Н.Ю. Терентьева, С.Н. Иванова, Е.М. Марьин [и др.] // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: Материалы XIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию Ульяновского ГАУ, Ульяновск, 23 июня 2023 года / Редколлегия: И.И. Богданов [и др.]. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2023. – С. 301-306. – EDN BBVMPN.

5.Silicon-containing minerals as additives for farm animals / N. Feoktistova, V. Akhmetova, A. Mukhitov [et al.] // Bio web of conferences : International Scientific and Practical Conference “From Modernization to Advanced Development: Ensuring Competitiveness and Scientific Leadership of the Agro-Industrial Complex” (IDSISA 2022), Ekaterinburg, 24–25 марта 2022 года. – Ekaterinburg: EDP Sciences, 2022. – P. 01003. – DOI 10.1051/bioconf/20225101003. – EDN QKQZWR.

FEATURES OF KEEPING CALVES IN SUMMER

Vorobyova V.D., Raduy A.A., Bolgova M.A., Shaydullina A.Sh.
Scientific supervisor – Ivanova S.N.
Ulyanovsk SAU

***Keywords:* living conditions, calves, summer, farm.**

This article discusses the features of keeping calves in the summer on the farm of the SPK collective farm named after. Kalinin, Ulyanovsk region, Veshkaim district.