

ОБЕЗРОЖИВАНИЕ ТЕЛЯТ

**Капитонов Д.Н., студент 3 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологий
Научный руководитель - Ермолаев В.А., доктор ветеринарных
наук, профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** сельское хозяйство, профилактика травматизма, обезроживание, эффективность.*

В статье анализируются методы и эффективность обезроживания крупного рогатого скота.

Введение. Современное сельскохозяйственное производство по выращиванию КРС разных направлений продуктивности стремится к тому, чтобы получить конечный продукт производства без затрат на лечение животных. А одним из наиболее часто встречаемых проблем на производстве было травмирование животных друг друга рогами. Решение проблемы, которое - обезроживание животных.

Обезроживание – удаление рогов или препятствие их росту, проводят у рогатого скота при формировании стада комолых животных с целью профилактики травматизации. Обезроживание проводят двумя основными способами – термическим, химическим или хирургическим.

Цель нашей работы, подтвердить эффективность использования термического метода обезроживания телят на с/х предприятии.

При термическом методе обезроживания используют специально предназначенное оборудование – термокаутер, который имеет круглый металлический полый наконечник. С его помощью прижигают кожу вокруг рогового зачатка и удаляют его.

При постановке опыта, подтверждении эффективности использования термического метода обезроживания телят. В опыте участвовали 5 телят одного возраста.

Перед обезроживанием выбривали шерсть на роговых буграх и вокруг них. Зафиксировав теленка в станке, прижимают конец

термокаутера на несколько секунд к каждому роговому бугру. Место ожога обрабатывают антисептиком.

Учет результатов вели через две недели после процедур обезроживания.

Результат был у всех пятерых телят положительный, отсутствие роста роговых отростков.

После проведенной работы, можно сделать вывод, о том что термический метод обезроживания зарекомендовал себя в сельском хозяйстве, что позволит использование комолых коров в производстве, в стаде которого профилактируется травматизм животных.

Библиографический список:

1. «Клинический ветеринарный лексикон» В.Н. Байматов, В.М. Мешков, А.П. Жуков, В.А. Ермолаев. – М.: КолосС, 2009. - 327 с.
2. «Основы ветеринарии: учебно-методический комплекс» Н.Н.Даричева, В.А.Ермолаев / Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия. - Ульяновск, 2009. - Том 1. – 201 с.
3. «Справочник ветеринарного врача» А.В. Аганин, Г.П. Демкин, Феникс, 2001. – 573с.
4. «Тимофеев, С.В. Общая хирургия животных». С.В. Тимофеев, Ю.И. Филиппов, С.Ю. Концевая. - М: Зоомедлит, 2007. – с. 513-515
5. Оперативная хирургия с топографической анатомией / Б. С. Семёнов, Э. И. Веремей. — СПб.: Квадро, 2016.

COMPARATIVE ANALYSIS OF CATTLE DECONTAMINATION METHODS

Kapitonov D.N.

***Keywords:** agriculture, injury prevention, dehydration, efficiency.*

The article analyzes the methods and effectiveness of cattle deforestation.