

УДК 636.92

**Ветеринарно-санитарный контроль технологии убоя кроликов в
условиях АПКК «Рощинский»**

Мижевикин Д.А., Еремина Ю.А., Мижевикина А.С.

В нашей стране кролиководство развито плохо. Доля крольчатины в общем объеме потребления мяса в России незначительна. В настоящее время разные источники оценивают производство в 10000-15000 тонн ежегодно, что составляет 70 граммов мяса кролика на россиянина в год, тогда как в европейских странах удельный вес потребления крольчатины достигает 6-8%, что составляет порядка 2-3 кг на душу населения. 85 % мясо кролика закупается в Китае. В России несколько десятков кролиководческих ферм. По сравнению с другими направлениями в животноводстве кролиководство обладает существенными преимуществами [1]. Содержать кролиководческую ферму очень выгодно. Те, кто профессионально занимается кролиководством, прекрасно знают, что от того, насколько правильно произведен убой животного, зависит не только товарный вид мяса, но и сроки его хранения, вкусовые качества мяса[2,3].

Учитывая вышеизложенное, целью выпускной квалификационной работы являлся анализ ветеринарно-санитарного контроля технологии убоя кроликов.

Исходя из цели, поставлены следующие задачи:

1. Изучить организацию контроля технологии убоя кроликов в условиях ЗАО АПКК «Рощинский».

На территории ЗАО АПКК «Рощинский» находятся: убойный цех, холодильные камеры, склад и колбасный цех.

Убойный цех состоит из: бокса для убоя; кабинета для сортировки, упаковывания сырья; лаборатории; кабинета; раздевалки. Оборудования: весы для взвешивания, клетки, площадка для забеловки и перевешивания, таль для перевешивания, пила для распиловки.

Убой производится на специально оборудованном убойном пункте. Стены и пол помещения бетонные. После каждого убоя производится отчистка и мытье помещения едким натрием. Поверхность пола в конце дня засыпают дезинфицирующим раствором хлорной извести.

Технология убоя кроликов:

1. На убойно-санитарном пункте проводится полный клинический осмотр животного с термометрией. Все данные осмотра заносятся в журнал ветеринарного осмотра животных, также в журнал заносят причину убоя (плановый убой, вынужденный убой и т. д.) После проведения убоя проводят ВСЭ туш и органов, результаты которой заносят в журнал. Осмотр, взвешивание, подсчет и сортировка по клеткам поголовья кроликов в крольчатниках. Данной работой занимаются 6 кролиководов.

2. Предубойная выдержка 10-12 часов до забоя животное, поение за 2 часа.

3. Загрузка, транспортировка и выгрузка животных на цех убоя. Осуществляется 2 водителями.

4. Предубойный ветеринарный осмотр животных. 1 человек – ветеринарно-санитарный эксперт. Обращают внимание на поведение животных, состояние шерстного покрова, видимых слизистых оболочек, на наличие истечений из видимых естественных отверстий, травм, опухолей, конфигурацию головы. При необходимости измеряют температуру.

5. Механическое оглушение. Кролика необходимо взять за задние конечности и подождать, когда он усмирится. Потом наносится умеренный удар по затылочной части за ушами. При очень сильном ударе можно повредить спинной мозг. Сердце моментально остановится и не успеет вывести кровь. А после «правильного» удара кролик теряет сознание, сердце еще какое-то время бьется, а через уши и нос вытекает кровь. Спускание крови происходит при вертикальном подвешивании животного. 2 человека – подсобный рабочий, боец.

6. После обескровливания кролика с него сразу снимают шкурку. Перед началом сдирания шкурки с кролика, необходимо подождать, пока полностью стечет кровь. Потом берут острый нож, которым можно легко снять ее. Процедура проходит поэтапно: сделать круговые надрезы вокруг колена; шкурка разрезается по внутренней стороне лап к хвосту; не делая резких движений, стянуть шкуру шерстью внутрь до шеи и места сгиба передних конечностей; затем отрезать хвост, уши до основания, и в конце верхние лапы до запястного сустава.

7. Нутровка. Для данной манипуляции бережно, чтобы не нанести повреждения кишечнику и не испачкать тушку его содержимым, производят продольный разрез брюшной стенки до грудины. Убирают мочевой пузырь, отрезают прямую кишку и вынимают из брюшной полости желудок, кишечник, печень. Пищевод отсекают в месте его впадения в желудок. Разрезают диафрагму и из грудной полости вынимают сердце с легкими, трахею и пищевод. После отрезают голову и лапки по скакательный сустав.

8. Ветеринарно-санитарная экспертиза туш, субпродуктов, разборка и сортировка субпродуктов. 1 человек – ветеринарно-санитарный эксперт.

9. Упаковка и передача в: колбасный цех, холодильные камеры и реализация в магазины.

Ветеринарный надзор в хозяйстве складывается из контроля за выполнением ветеринарно-санитарных требований, правил содержания и кормления животных, а также проведения ветеринарно-санитарных мероприятий.

В хозяйстве осуществляются устранение недостатков в содержании и использовании животных, очистка и дезинфекция помещений, территорий и других объектов. Так же в хозяйстве практикуется санитарный день. Все мероприятия контролирует главный ветеринарный врач.

Профилактические обработки главный ветврач осуществляет под контролем государственной ветеринарной службы. Результаты ветеринарно-санитарных мероприятий главный ветврач хозяйства фиксирует, составляет

акты, списки и другую ветеринарную отчетность и отправляет документы главному государственному инспектору района.

Вся работа в хозяйстве направлена на предупреждение и недопущение инфекционных заболеваний. На фермах большое внимание уделяется уборке помещений и проведению дезинфекций (1 раз в месяц) и дератизации.

Для уничтожения насекомых в крольчатниках проводят опрыскивание поверхности стен, клеток, оборудования инсектоактоакарицидным средством «Бриз» 25% Э.К. Расход раствора 100-200мл на 1 кв.м. площади поверхности помещений. Так же в крольчатниках проводится аэрозольная дезинфекция Хлор – скипидаром. Емкости расставляются в середины крольчатника, засыпаются в ящики в отношении 1:4. Отключается вентиляция, закрываются двери. И оставляют на 2 часа. После истечения времени проветривают.

Соблюдается система мер ветеринарного учета, отчетности и планирования. Планы ветеринарных мероприятий составляются с учетом эпизоотической обстановки в соответствии с основными принципами планирования. В данном хозяйстве составляются планы профилактики незаразных мероприятий, лечебно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий, профилактики и ликвидации паразитарных болезней.

Формы, по которым ведут ветеринарный учет:

1. Журнал для регистрации больных животных, форма №1-вет., - предназначен для регистрации всех случаев заболеваний животных, проведенного лечения и его результатов. Журнал учета ведется по методике, утвержденной Департаментом Ветеринарии Министерства Сельского Хозяйства РФ, на бланках единого образца. Журнал пронумерован и прошит, по окончании заверяется подписью ветеринарного специалиста. Законченные журналы подлежат хранению в течение 3-х лет;

2. Журнал для записи противоэпизоотических мероприятий, форма №2-вет., - для регистрации всех диагностических, профилактических, лечебных обработок против заразных заболеваний, проводимых в хозяйстве. Журнал

учета ведется по методике, утвержденной Департаментом Ветеринарии Министерства Сельского Хозяйства РФ, на бланках единого образца. Журнал прошит и пронумерован, по окончании заверяется подписью ветеринарного специалиста. Законченные журналы подлежат хранению в течение 3-х лет.

Таким образом, ЗАО АПКК «Рощинский» занимается не только разведением кроликов, но и их убоем. На территории комплекса расположено отдельно стоящее здание – убойный цех. В нем происходит несколько этапов убоя: от полного клинического осмотра кроликов до упаковки и передачи в колбасный цех. В хозяйстве проводятся улучшение по содержанию и кормлению животных, а также осуществляется очистка и дезинфекция помещений. На комплексе соблюдается система мер ветеринарного учета, отчетности и планирования. Все эти мероприятия обеспечивают выпуск высококачественной продукции.

Список использованной литературы:

1. Бондаренко С. П. Содержание кроликов мясо-шкурковых пород [Текст] / С. П. Бондаренко. – Москва : АСТ, 2009. – 223 с.
2. Горбунов В. Л. Всё о кроликах: разведение, содержание, уход [Текст] / В. Л. Горбунов. – Москва : АСТ, 2015. – 111 с.
3. Звонарев Н. М. Прибыльное разведение кроликов. Породы, кормление, уход [Текст] / Н. М. Звонарев. – Москва : Центрполиграф, 2011. – 38 с.