

УДК 614.96

## **ГИГИЕНА ТРАНСПОРТИРОВКИ ЖИВОТНЫХ**

*Беззубина Е.Е., студентка 4 курса факультета ветеринарной  
медицины и биотехнологии  
Научный руководитель – Савина Е.В., к. с.-х. н., доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

**Ключевые слова:** *убой, животные, транспорт, скотовозы, стресс.*

*В статье рассматриваются нюансы перевозки животных. Были изучены основные ветеринарно-санитарные и зоотехнические требования, необходимые для доставки животных в короткие сроки и без угрозы жизнедеятельности.*

В условиях крупного развития животноводства, по всему миру ежегодно идет перемещение огромного количества животных. Интересы перевозки заключаются в доставке для убоя, улучшения поголовья, продаже и покупке, а также лечения племенных животных [1].

Основной целью транспортировки животных является доставка их в определенное место назначения в короткие сроки и без угрозы для жизни. Для того чтобы животное не потеряло в весе и продолжало обеспечивать хозяйство хорошей продуктивностью, необходимо соблюдать комплекс определенных ветеринарно-санитарных и зоотехнических требований [2].

К перевозке допускаются только здоровые, хорошо упитанные и прошедшие клинический осмотр животные. Для этого, за месяц ранее, животных ставят на профилактический карантин, проводят санитарную обработку, а также, при необходимости назначают ряд лабораторных исследований и делают прививки. Иногда приходится перевозить и больных особей для лечения в районных, областных и других ветеринарных учреждениях. При этом важно соблюдать особую осторожность и не допустить распространения инфекций. Также, нужно заблаговременно подготовить животное к кормовому режиму, который будет соблюдаться при их перевозке во избежание потери в весе [3].

Транспортировку животных проводят как на автомашинах, так и железнодорожным, морским и воздушным транспортом. Любой вид транспорта перед перевозкой животных необходимо обязательно очистить, продезинфицировать и отремонтировать. Загрузить в него

инвентарь для ухода за животными и достаточное количество кормов и подстилки. Для более удобной и выгодной перевозки используют специальные машины-скотовозы, которые оснащены различными приспособлениями для размещения скота в кузове. Они имеют большое количество продольных и поперечных перегородок, барьеров и клеток для временного содержания животных [1,4]. В данных автомашинах имеется оборудование поддержки микроклимата, которое регулирует нормальную температуру и влажность. Достаточно важным условием является скорость транспортировки. При длительных и плохо организованных перевозках наблюдают большие потери в результате закрытых трам и повреждений [5].

Погрузку животных осуществляют в спокойной обстановке, не нанося побоев и не создавая шума. Для облегчения подъема используют специальные платформы и трапы. Крупный рогатый скот и лошадей ставят на привязи поперек или по всей длине кузова, молодняк не привязывают, вагоны оборудуют решетками. Кроликов и птицу перевозят в железных клетках с отверстиями для воздуха [3,5]. При перевозке животных в теплое или жаркое время года, необходимо постоянное проветривание вагона. Во время движения автомашины или поезда, двери открывают только с подветренной стороны, при стоянке – с обеих сторон. Свиньям для предупреждения перегрева необходимо периодически поливать полы водой. Если транспортировка проводится слишком долго, племенных животных выводят на прогулку при каждой остановке. Кормление проводят через равные промежутки три раза в день, поение в зимнее время составляет 1-2 раза, в летнее – 2-3 раза в день. В течение всего пути, животные должны быть под присмотром специальных проводников, прошедших инструктаж по обращению и правильному уходу. В случае заболевания, проводники оказывают первую помощь, сразу сообщая об этом в транспортную ветеринарную службу [4]. В фургоне обязательно должна находиться аптечка с такими лекарственными средствами как аскорбиновая кислота, аминазин и глюкоза, которые следует давать животным для уменьшения отрицательного влияния стресса при перевозке [5].

В настоящее время в условиях промышленных комплексов используют в составе комбикормов для животных пробиотики, ферментно-пробиотические и антиоксидантные препараты, природные минералы – адсорбенты одни или в сочетании с биодобавками, что обеспечивает альтернативу традиционной практики использования в животноводстве антибиотиков, повышает адаптивную способность к

действию стресс-факторов, сопряженных с промышленной технологией производства свинины (гипокинезия, ранний отъём, перегруппировки, транспортировка, производственный шум и другие) [6].

*Библиографический список:*

1. Зоогиена : учебник / И. И. Кочиш, Н. С. Калужный, Л. А. Волчкова, В. В. Нестеров ; под редакцией И. И. Кочиша. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 464 с.
2. Кузнецов, А. Ф. Гигиена кормления сельскохозяйственных животных / А. Ф. Кузнецов. - Ленинград : Агропромиздат, 2014. - 160 с.
3. Онегов, А. П. Гигиена сельскохозяйственных животных / А. П. Онегов. — Москва : Колос, 1972. — 432 с.
4. URL : <http://www.activestudy.info/gigiena-transportirovki-zhivotnyx/>
5. URL : <https://www.omedvet.ru/about-veterinary-medicine/zoohygiene-animals/gigiena-transportirovki-zhivotnyx.html>
6. Биодобавки в рационах свиноматок повышающие реализацию потенциала их продуктивности в условиях промышленных комплексов : монография / А. В. Корниенко, В. Е. Улитко, Е. В. Савина, Л. А. Пыхтина. — Ульяновск, 2018. - 242 с.

## **HYGIENE TRANSPORT OF ANIMALS**

***Bezubina E.E.***

**Keywords:** *slaughter, animals, transport, cattle carriers, stress.*

*The article discusses the nuances of animal transportation. The main veterinary-sanitary and zootechnical requirements necessary for the delivery of animals in a short time and without threat to life were studied.*