## Нупка овец в австралии

В Австралии и Новой Зеландии существует закон, обязывающий овцеводов купать своих овец не менее раза в год, а очень многие из них купают овец и 2 раза в год: первый раз спустя 1— 11/2 месяца после стрижки и второй осенью, перед случкой. Для купки употребляются различные порошки и микстуры. К наиболее распространенным из них относится порошок Купера, который состоит из серы, мышьяковистой кислоты, сернистого мышьяка и едкого калия. В крупных овцеводческих хозяйствах имеются специальные купальные помещения, мелкие же овцеводы купают овец у соседних помещиков или в государственных купальнях.

Самыми распространенными купальнями в Австралии являются купальни типа, показанного на помещаемой фотографии.

В лучших хозяйствах купальни устраиваются из кирпича с цементной обли-

цовкой. По обоим концам купальни устраиваются загоны для овец, один из которых служит для овец, подготавливаемых к купке. В таком загоне обычно размещаются три-четыре тысячи овец; второй загон служит для обтекания с овец жидкости. Этот загон подразделяется на два, с качающимися воротцами. Емкость этих загонов небольшая — на 50—70 овец; нередко над такими загонами устраивается навес, защищающий вышедших из ванны овец от солнца. Устройство загона для овец, подготавливаемых к купке, довольно просто; из круглого бревенчатого леса делаются заборы, в лучших хозяйствах выстилаются кирпичом полы; вторые два загона обычно имеют цементные полы с наклоном их к сторонам загона и к купальной ванне, а по сторонам загонов устроены жолоба (рис. 2), по которым жидкость стекает обратно в купальную ванну. Ван-

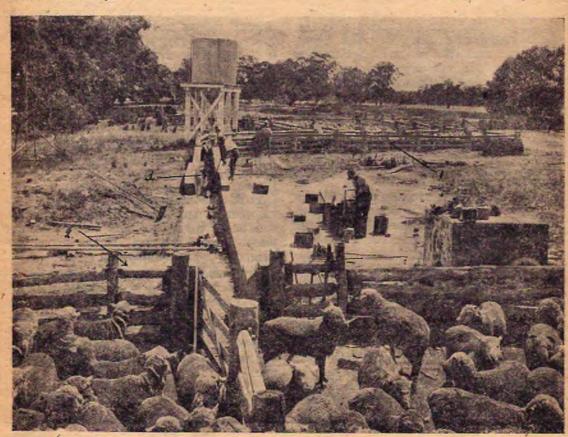


Рис. 1. Общий вид купальни во время купки овец

на устраивается глубиной (рис. 3, а) 1,52 м; шириной (рис. 3, б, в) вверху— 0,56 м (б), внизу у пола (в)— 0,25 м; таким образом купальня имеет коническую форму. У входа ванна делается немного шире, как это показано на рис. 1 (3 см. на самом рисунке 1). Длина пола



Рис. 2. Продольный разрез купальни.

(рис. 4, а) — 13.73 м, а длина всей ванны с входным путем (рис. 4, б) и выходным (рис. 4, в) равна 18,32 м. Края ванны устраиваются выше уровня эемли на 15—20 см, и кроме того у входа в ванну (рис. 4, г) и выхода из нее (рис. 4, д) края (уступами) делаются еще выше.

Овцы из больших загонов поступают в меньшие загоны (рис. 2, б, б), затем проходят в загоны (рис. 2, в, в),



Рис. 3. Поперечный разрез купальни.

каждый из которых рассчитан на 25—30 голов, затем они идут в узкий проход (рис. 2, г), длина которого около 1,5—2 и; часто этот проход устраивается с некоторым возвышением по отношению к загонам (рис. 2 в, в), ширина прохода примерно равна ширине ванны. Из прохода (рис. 2, г), овцы скатываются по полу, устроенному под углом 45°, в ванну по положенным вдоль доскам.

В одном из самых лучших хозяйств в



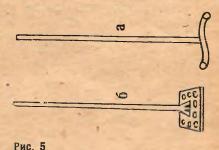
Рис. 4. Вид купальни сбоку

Австралии (Макмастера) скат в ванну устроен не из продольных досок, а из положенных близко друг к другу поперек ската металлических полых, вращающихся вокруг оси трубок диаметром 1 см, под углом 45°. Овцы, становясь на такой скат, быстро спускаются в ванну.

Выход из ванны для овец устраивается в виде решетчатой лестницы (рис. 2, д). Для помощи овцам во время их прохож-

дения через ванну употребляется особый шест (рис. 5, а), одной стороной которого надавливают на шею для двухкратного погружения головы овцы в ванну, а второй стороной поддерживают овцу при ее плавании; шестом (рис. 5, б), все время помешивают жидкость в ванне.

Обыкновенно в хозяйстве купают всех овец одновременно, за исключением племенных баранов и выставочных лучших племенных животных, если последние хорошо упитаны. Ягнята купаются в возрасте не менее 3 месяцев. Мериносовых овец купают спустя  $1-1\frac{1}{2}$  месяца после



A STATE OF THE STA

стрижки, а кроссбредных спустя— 1½— 2 месяца.

Купать стараются овец не особенно упитанных и решительно избегают купки молодняка, находящегося на зеленом откорме. Овцеводы считают, что в очень упитанном виде овцы переносят купку значительно хуже, чем при средней упитанности.

За несколько дней до начала купки производится тщательная очистка пальных загонов, купальни и помещений для сушки овец. За 12-24 часа до начала купки разводится в особых чанах купальный порошок, раствор которого затем выливается в ванну, и к нему добавляется соответствующее количество всды. Воду употребляют дождевую, а там, где сделать этого нельзя, добавляют к обычной воде щелочный раствор. Купку стремятся производить в пасмурные, но теплые дни; если же погода стоит жаркая, то купку начинают с восходом солнца и кончают в 10-11 часов дня; в дождливую погоду купка совершенно не производится. За ночь перед купкой овец помещают в загоны перед купальным помещением и оставляют их без корма в течение ночи. Перед купкой рекомендуют напоить овец, особенно ягнят, которых обязательно поят перед спуском их в купальную ванну.

Делается это для того, чтобы овцы и ягнята не могли напиться жидкости из купальной ванны. Обычно ванну проплывают одновременно 4—6 овец в течение 1—1½ минут. По краям ванны стоят рабочие, которые особыми шестами (рис. 5) помогают овцам проплывать ванну и 1—2 раза окунают голову овцы в жидкость. Из ванны овцы выходят в загон (рис. 2, е, е), где с них стежает жидкость. В этих загонах овцы остаются 10—15 минут, а затем их загоняют в крытое помещение, где они обсыхают окончательно. Практикой овцеводов Австралии установлено, что после купки

овец не следует оставлять под открытым небом на солнце, а необходимо помещать в крытые загоны. Только при этих условиях можно рассчитывать на успешное действие купки.

Сосущие ягнята не подпускаются к маткам после купки, пока матки не об-

COXHVT.

В козяйствах, неблагополучных в отношении чесотки, после первой купки производится повторная: через 8—12 дней купают вторично в такой же жидкости, но с концентрацией вдвое меньшей, чем при первой купке.

Ерманов



Первая образцовая агрокоммуна на Одесщине. Овцы у водопоя