

так, что овец при утренней дойке доят два раза, производя додояивание сейчас же после окончания доения всей отары. При 2½-часовой дойке, в условиях нормальной нагрузки доярей, овцы, выдоенные первыми, за этот промежуток времени успевают образовать еще некоторое количество молока.

С целью проверки целесообразности применения такого способа доения и возможности замены им трехкратного доения в 1931 году был поставлен соответствующий опыт.

Для опыта была взята группа сокольских овец в 90 голов через 3½ месяца после окота. Опыт проводился методом периодов в продолжение 30 дней со следующим чередованием: I период — трехкратное доение, II период — двукратное доение с передоем и III период — двукратное доение.

В опыте учитывалось ежедневно количество молока и время, затраченное на доение овец. Анализ молока производился на жир и удельный вес.

В результате опыта получены следующие данные:

	I период Трехкратное доение	II период Двукратное доение с передоем	III период Двукратное доение
1. Удой молока от группы в среднем за сутки .	27,1 кг	21,6 кг	19,4 кг
2. Жироединиц .	214,7	179,09 кг	180,26 кг
3. Продолжительность доения группы в среднем за сутки .	48 мин.	40 мин.	25,5 мин.

Из приведенных цифр видно, что двукратное доение с передоем никакого преимущества перед двукратным доением не имеет и не может заменить трехкратное доение.

Если принять данные трехкратного доения за 100%, то другие виды доения дают:

	Суточный удой с группы	Суточный удой жироединиц	Продолжит. доения
Трехкратное доение . . . . .	100,0	100,0	100,0
Двукратное с перед. . . . .	75,4	83,5	83,7
Двукратное . . . . .	71,4	84,1	53,1

Таким образом суточный удой однопроцентного молока или жироединиц во втором периоде с применением передоя оказался даже ниже по сравнению с двукратным доением на 0,6%. Времени на двукратное доение затрачено на 30,6% меньше, чем во втором периоде.

#### Вывод

Применение трехкратного доения овец дает возможность увеличить молочную продуктивность до 20%.

При отведении для дойных овец хороших пастбищ и умелой организации доения трехкратное доение отрицательного влияния на здоровье овец и на шерстную продуктивность не оказывает.

При трехкратном доении овец дополнительные расходы по сравнению с двукратным очень незначительны, благодаря чему трехкратное доение дает большой экономический эффект.

Продолжительность трехкратного доения овец должна определяться упитанностью овец, состоянием пастбищ и конечным экономическим эффектом, получаемым от дополнительного количества молока при трехкратном доении.

Двукратное доение с передоем никакого преимущества перед двукратным доением не имеет.

ГЛАВНОЙ ЗАДАЧЕЙ В ОБЛАСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ СОВХОЗОВ ЯВЛЯЕТСЯ ПОЛНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА СДАЧИ ИМИ МЯСА, МАСЛА И ШЕРСТИ.

(Из пост. ЦК ВКП(б), СНК СССР Наркомзема).



# УХОД И СОДЕРЖАНИЕ

## ЛЕТОМ НЕ ЗАБЫВАТЬ ОБ УХОДЕ ЗА МОЛОДНЯКОМ!

Ф. Филиппов

В ближайшие дни в овцесовхозах заканчивается окотная кампания. В стадо совхозов вливается свыше 2 миллионов молодняка, из которых не менее 745 тыс. голов должно пойти на выполнение плана мясодачи и не менее 1500 тыс. голов на воспроизводство основного стада совхозов.

Полное сохранение полученного молодняка и обеспечение всех условий для его нормального развития в летний период является первоочередной задачей каждого работника овцеводческого хозяйства.

Несмотря на всю важность вопроса летнего воспитания и сохранения приплода, в прошлом году нашлось не мало горюхо-злейственников, которые считали, что с наступлением лета, с наступлением тепла ягнята будут «хорошо себя чувствовать», и падеж ягнят сам собой прекратится.

В результате такого взгляда в целом ряде совхозов основная масса молодняка погибла уже после окончания окотной кампании и в особенности после отбивки ягнят от маток. Так в совхозе «Сарпа» погибло в 1932 году 10 840 ягнят, в том числе 10 440 голов уже после окончания окота; в совхозе № 1, Северокавказского треста, погибло всего 14 146 ягнят, из них 11 217 голов после окончания окота, и т. п.

Опыт прошлого года, когда ряд трестов не дал прироста поголовья, а отдельные тресты имели даже некоторое уменьшение его, показывает, что с окончанием окота борьба за сохранение приплода вступает в свою решающую и наиболее ответственную фазу.

В тех совхозах, где это было усвоено, в тех совхозах, где люди мобилизовались на сохранение молодняка, отход

его в послеокотный период оказался минимальным. Так в совхозе Рубцевском, несмотря на наличие 4 тыс. маток непланового окота, за весь год пало только 11% ягнят от числа родившихся живыми, причем падеж в послеокотный период не превысил падежа за время окота. Такая же картина наблюдалась и в совхозе № 11, Северокавказского треста.

Основной причиной недопустимо высокой гибели молодняка в послеокотный период явилась недооценка борьбы за его сохранение в летний период и как результат этого недокорм и истощение ягнят. Недокорм и истощение ягнят летом прошлого года объясняются:

- 1) безобразно плохой организацией пастбищного содержания маток и ягнят,
- 2) неправильной организацией в большинстве наших совхозов дойки маток,
- 3) недопустимо широким распространением глистных заболеваний ягнят; глистные инвазии, широко распространившиеся на почве недокорма ягнят и отсутствия профилактических и лечебных мер борьбы с ними, явились существенной причиной падежа приплода.

Руководители отдельных совхозов ссылались на эту причину, как на объективную, пытаясь оправдать ею свою безобразную работу по уходу и содержанию молодняка.

Вступая в ближайшее время в наиболее ответственный момент борьбы за сохранение приплода, каждый работник совхозной системы должен самым серьезным образом учесть ошибки прошлого года. Что нужно сделать сейчас, чтобы обеспечить сохранение приплода?

Прежде всего необходимо организовать правильное использование пастбищ. Основной ошибкой прошлого года в этой части явилось отсутствие какой-либо плановости в использовании пастбищных участков. Выпаса использовались чисто случайно, в результате чего зачастую имелись случаи продолжительного выпасывания маток и ягнят на совершенно выбитых участках, и это тогда, когда в совхозе имелись выпасные участки с хорошей, еще не тронутой пастбой растительностью.

Необходимо сейчас же, исходя из общей оценки отдельных пастбищ совхоза, их обеспеченности водой, составить для каждой молочной отары кон-



краткий календарный план выпаса на весь пастбищный период. Для каждой маточной отары необходимо определить на плане и в натуре места выпаса маток в период от конца окота до начала дойки, от начала дойки до отбивки ягнят, от отбивки ягнят до конца дойки, в период подготовки маток к случке и в период самой случной кампании.

Также необходимо заранее установить места выпаса ягнят после их отбивки от маток. При отводе выпасов для маток и ягнят необходимо выделить для этого лучшие участки, твердо помня, что недокорм маток и ягнят в летний период повлечет за собой недоразвитие и падеж приплода. Поэтому лучшие выпаса — по мягким залежам с разнотравьем, богатым бобовой растительностью, — должны быть отведены в первую очередь ягнятам.

В технике самой пастбы необходимо со всей решительностью отказаться от огораживания (щитами) мест тырловок на летних пастбищах, что широко применялось в прошлом году (совхозы Буртинский, Советский и др.). Такое огораживание тырла создает иллюзию безопасности от волков и приводит в подавляющем большинстве случаев к систематическому недокорму маток и ягнят, так как матки, поставленные на огороженное тырло, не могут выйти из него, как бы голодны они ни были.

Особое внимание необходимо обратить на то, что для нормального воспитания ягнят маткам необходимо дать возможность в летний период как можно больше времени проводить на пастбище.

Практика прошлого года показывает, что не мало было совхозов, в которых матки находились на пастбище не более 5—6 часов в сутки, а остальное время у них уходило на дойку, водопой, тырловку, прогоны и пр. При таком коротком пребывании их на пастбище, да еще на пастбище выбитом, малоценном по своей продуктивности, безусловно нельзя обеспечить сколько-нибудь нормального развития ягнят.

В текущем году необходимо свести к минимуму потерю времени при ежедневной отбивке ягнят от маток — при дойке, водопое и пр.

Нужно максимально практиковать ночную пастбу и тем самым обеспечить маткам достаточное время (не менее 10—12 час. в день) для выпасывания, твердо помня, что без этого у матки

не будет достаточно молока для нормального воспитания ягненка.

Вторым основным условием сохранения приплода является правильная организация дойки маток.

В текущем году организацию дойки необходимо взять под особое наблюдение с тем, чтобы это важнейшее мероприятие, дающее значительные ресурсы для рабочего снабжения и финансовые средства для совхозов, было произведено без ущерба для качества приплода, без ущерба для воспроизводства стада.

Третьим основным условием сохранения приплода является проведение систематических профилактических и лечебных противопаразитарных мероприятий.

Несмотря на то, что основные глистные заболевания в достаточной степени изучены, несмотря на то, что по основным глистным заболеваниям имеются проверенные практикой совхозов профилактические и лечебные мероприятия, эти известные мероприятия в подавляющем большинстве совхозов не проводятся, и глистные инвазии молодняка являются в настоящее время буквально бичом наших совхозов. Объясняется это чрезвычайно слабой осведомленностью в этой части чабанского персонала и недопустимо слабым контролем и заботой о проведении этих мероприятий со стороны ветеринарно-зоотехнического и административного персонала совхозов.

В текущем году должен быть создан решительный перелом. Нужно твердо помнить, что падеж приплода может быть прекращен не потоком резолюций и слов, а рядом практических, реальных мероприятий.

Азбучной истиной является то, что основным источником заражения глистами являются стоячие водоемы и сырые пастбища. Однако, несмотря на это, в целом ряде совхозов можно наблюдать водопой маток и ягнят не только из прудов, но и из луж. Зачастую это безобразное явление происходит при наличии хороших колодцев для водопоя.

А происходит это из-за того, что колодцы не оборудованы барабанами, канатами, бочками, водопойными корытами и пр.

Очень часто происходит это и в результате полного отсутствия контроля над водопоем. И колодцы оборудованы, и вода в них есть, но чабан считает, что ему «легче» напоить отару из пруда



или лужи, чем гнать ее к колодцу или тем более подвозить воду бочками к пастбищу. А это получается потому, что никто его не контролирует.

Даже при отсутствии других источников водопоя, кроме стоячих водоемов (озер и прудов), при правильной организации водопоя из них можно свести к минимуму заражение глистными болезнями. Для этого необходимо:

1) никогда не подпускать овец к самому водоему, не подгоняя их близко к нему и огораживая его простейшими загородками;

2) водопой производить также из корыт в 100—120 м от водоема, подвозя от него воду бочками и пропуская ее перед наливанием в корыта через простейшие фильтры (ящики с песком), которые задерживают распространителей глистных заболеваний.

Организация водопоя несомненно является одним из серьезнейших факторов сохранения приплода. Поэтому важно обеспечить ремонт и постройку новых колодцев в местах летних выпасов и в первую очередь в местах выпасов маток с ягнятами. Необходимо полностью оборудовать колодцы инвентарем (барабанами, канатами, цепями, бочками, корытами и пр.), полностью обеспечить отары (и в первую очередь маточные отары) необходимой тяговой силой для подачи и подвозки воды.

В случае безусловной необходимости водопоя из озера или пруда нужно оградить их от доступа овец. Нужно воду из озер подводить в корыта и из них производить водопой с предварительной фильтрацией воды.

Следующим основным источником заражения молодняка глистами является пастбище, причем основной разносчик заразы — собаки.

В текущем году необходимо добиться поголовной дегельминтизации собак перед выпасом овец на летние пастбища и полного систематического уничтожения всех бродячих собак, не прикрепленных к обслуживанию отар.

Необходимо твердо усвоить, что дегельминтизация собак перед выгоном овец на летние пастбища является серьезным мероприятием, сохраняющим государство десятки тысяч поголовья. К

этому делу нужно отнестись с максимальной серьезностью и вниманием.

В части лечебных противоприщипных мероприятий основное внимание должно быть обращено на лечение ягнят против ленточных глист, наносящих основной ущерб приплоду.

Вполне реальным, проверенным практикой наших совхозов мероприятием в этой части является дегельминтизация ягнят однопроцентным раствором медного купороса. Практика прошлого года показывает, что к этому важнейшему мероприятию в большинстве случаев подошли несерьезно. В целом ряде совхозов, имевших поражение ягнят ленточными глистами, дегельминтизацию вообще не проводили. В ряде других совхозов она была проведена совершенно неправильно — плохо размешанным раствором медного купороса поили ягнят прямо из корыта. В результате этого ягнята, пившие этот раствор первыми, не получили от него никакой пользы вследствие его слабой концентрации; ягнята же, пившие его последними, ближе к «осадку», отравлялись вследствие перенасыщенности раствора.

Необходимо немедленно составить календарный план проведения дегельминтизации. В этом плане должно быть указано, кто, когда и каких ягнят дегельминтизирует.

Особенно важное значение для сохранения приплода имеет подбор чабанского персонала на отары маток и на отары ягнят после их отбивки. Проверку чабанского персонала с особенной тщательностью необходимо производить именно на маточных отарах, ибо здесь на чабанский состав возлагается особо ответственная задача. Вместе с тем необходимо принять все меры к тому, чтобы проверенный чабанский состав, закрепленный за маточной отарой, не отрывался бы от нее в течение всего года.

Также тщательно должны быть проверены чабаны, которым даются отары ягнят после их отбивки от маток.

Каждый работник овцесовхозов должен помнить, что лето — серьезнейший этап в борьбе за воспроизводство стада, за сохранение молодняка, и по-большевистски обеспечить весь комплекс значимых мероприятий.