

требность животных в воде для роста и выработки продукции.

Мы полагаем, что применение автопоилок в условиях стойлового содержания овец является необходимейшим условием правильно поставленного овцеводческого хозяйства.

Следует однако указать, что поение животных вволю, легко осуществляемое применением автопоилок, не является окончательным разрешением вопроса водного питания сельскохозяйственных животных. Ряд соображений заставляет нас пойти по пути стимулирования потребления животными питьевой воды, не ограничиваясь поением вволю. Нам известно, что кормление животных вволю не всегда приводит к положительным результатам: оно не всегда сопровождается максимальной продуктивностью и часто, наоборот, приводит к расстройствам пищеварения. В отношении питьевой воды следует иметь в виду, что животное ограничивает потребление ее своими фи-

зиологическими потребностями. Не всегда оно будет потреблять воды столько, сколько ее необходимо для того, чтобы обеспечить наиболее интенсивную работу организма по выработке той или иной продукции. Это зависит от многих причин, в том числе от температуры воды и ее качества.

Не ограничиваясь предоставлением животным воды вволю, нужно поставить ряд опытов и изыскать способы дополнительного введения ее в животный организм в подогретом виде, в виде поил с сдобривающими веществами и пр., которые обеспечили бы наибольший эффект в смысле роста и образования продукции.

Темпы развития социалистического животноводства требуют обильного кормления сельскохозяйственных животных. Оно может осуществляться только попутно и при условии обильного поения. В овцеводстве обильное кормление и поение должно вести к увеличению роста, шерстности и молочности и к созданию более скороспелых пород овец.

ПЕРЕД ВЕСЕННЕЙ СТРИЖКОЙ

Я. МИХАЙЛОВ
Северо-кавказск. ГИКС

ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ СТРИЖКИ НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ В 1933 ГОДУ

(По материалам Северо-кавказск. ГИКС и крайконторы Союззаготшерсти)

Северный Кавказ занимает одно из первых мест в Союзе по мериновому овцеводству и производству тонкой и полугрубой шерсти. По учетным данным, в начале 1933 г. в крае (без Дагестана) насчитывалось всего 1 670 100 голов овец, из которых мериносы и метисы составляют 765 900 голов, или 46%. Подавляющая часть поголовья сконцентрирована в крупных хозяйствах социалистического сектора — в совхозах и ОТФ колхозов. К началу 1933 г. в 22 совхозах Овцеводтреста насчитывалось 548 тыс. голов и в 600 ОТФ — до одного миллиона.

В 1933 г. Северный Кавказ поставил государству шерсти: мериновоей — 19 258 ц, полугрубой — 10 887 ц и грубой — 7 305 ц.

На государственную инспекцию по качеству шерсти ложилась задача внедрения стандартов в практику работы заготовителей и производящих хозяйств и наблюдение за состоянием овечьего поголовья, главным образом в зимних условиях.

За 1933 г. инспекцией было проведено обследование 31 совхоза, 77 ОТФ, 74 загобаз и пунктов.

Здесь мы попытаемся поделиться некоторыми обобщенными итогами работы овцеводческих хозяйств и заготовительных организаций за 1933 год.

Овцеводство

Основное овцеводство на Северн. Кавказе сконцентрировано в трех группах районов быв. Ставропольской губ., Терской области и Сальского округа.

Общее состояние овцеводства по краю никак нельзя признать удовлетвори-

ным. Все еще далеко не достигнуты плановые показатели по отходу, скоту овец и настригу шерсти. За год отход взрослых овец составил в среднем по всем 22 совхозам края 16,2%, отход ягнят 19%, яловость овец достигает 14,3%, падеж ягнят во время окота 7,8%, сдача шерсти совхозами выполнена в размере 80% плана. Лучшие результаты достигнуты совхозами ставропольской группы: в совхозах №№ 14, 22, 11 и 20 отход взрослых овец колеблется от 6,1 до 7,7%, отход ягнят — от 12 до 13%; чесоточные заболевания сведены к минимальным размерам, совхозы №№ 12 и 22 ликвидировали их совершенно. С худшими результатами окончили 1933 г. совхозы сальской и терской групп; здесь отход овец колеблется от 12 до 37,4%, отход ягнят доходит по отдельным совхозам до 30—40% (совхозы №№ 4, 8 и др.) причина большого отхода молодняка в совхозах вызывается глистными заболеваниями: по совхозу № 4—38%, № 18—37,6%, № 3—18,6%, № 5—35%.

Огромные потери овцеводческих хозяйств вызываются недостаточной обеспеченностью кормами, низким качеством грубых кормов (перестойное, заплесневевшее сено), скверной организацией водопоев (пруды не очищаются, не применяется устройство прудовых фильтров), огромной текучестью ветеринарно-зоотехнического персонала. До 10 совхозов края имеют дефицит в грубых кормах (совхозы № 4, 5, 6, 12 и ряд других). В совхозе № 10 в течение года сменилось несколько ветеринарных врачей и зоотехников.

Состояние овцеводства в колхозной системе, в ОТФ, надо признать удовлетворительным. Большой отход овец пришлось констатировать лишь по отдельным колхозам. План заготовок шерсти колхозной системой выполнен на 93%.

Чесоточные заболевания в колхозах имеют несколько большее распространение, чем в совхозах, что объясняется отсутствием систематического ветеринарного обслуживания и очень слабым снабжением дезинфицирующими и лечебными средствами — скипидаром, креолином, фенолом, известью. Осенняя купка овец в большинстве хозяйств проведена однократная (ставропольская группа); личинки клеща не были уничтожены и дали себя знать впоследствии.

Случная кампания овец в 1933 г. была в крае организована довольно хорошо во всех секторах. Искусственная случка

получает все большее распространение. Так например в совхозах из 332 800 маток искусственному осеменению подвергнуто 72 200, или 22%. Широкое применение искусственная случка находит также в колхозах: в коммуне им. Сталина (Ставрополь) уже второй год 4 000 маток подвергаются искусственному осеменению. Таких примеров можно привести десятки.

Вольная случка овец почти не применяется в ОТФ и в совхозах; в 1933 г. в совхозах пущено в вольную случку 2 605 маток, или 0,6%.

Искусственное осеменение и ручная случка уже завоевали первенствующее значение — всем известна и доказана их высокая эффективность во всех отношениях. Эти методы случки должны сыграть огромную роль в улучшении стада и увеличении шерстной продуктивности путем метизации.

Метизация овец

Северокавказский край производит преимущественно тонкую и полутрубную шерсть; грубая шерсть занимает в валовом сборе 15%.

Разведение грубошерстных овец в чистоте имеет место в горных районах нац. областей: Чечне, Карачае, Горном, Дагестане и в некоторых районах Северной области Азово-Черноморского края.

В юстальных районах товарного и полутоварного овцеводства за последние 3—4 года проведена громадная работа по метизации грубошерстных овец мериносовыми баранами. В 1931 г. по колхозам края было метизировано 60 000 овец, в 1932 г. — 170 000 и 1933 г. — свыше 200 000.

Метизация является основным методом, применение которого повышает в кратчайшие сроки качественную и количественную продуктивность овец, в особенности шерстную (см. табл. 1).

Однако надо сказать, что из-за отсутствия должного внимания со стороны земуправлений в вопросах метизации были допущены искривления. В 1932 г. чистопородную цигайскую овцу начали метизировать мериносовыми баранами. Это был необдуманный, а может быть и чисто вредительский акт. Помимо разносторонней и более высокой, чем у метисов, продуктивности цигаев, шерсть их по своим технологическим качествам

самый разгар стрижки. Цена на образцы была установлена в 24 руб. за комплект. При такой цене многие хозяйства отказались от приобретения образцов. При исследовании оказалось, что образцы стоят всего 4 р. 50 к. Большое практическое дело решили превратить в доходную статью и вследствие этого сорвали снабжение периферии эталонами. К тому же образцы были составлены наспех, неряшливо, впоследствии большую часть из них пришлось забраковать.

Все же благодаря энергичной работе инспекторов и работников райконтор Союзаготшерсти удалось проверить огромную работу по внедрению посортной приемки. Результаты этой работы можно иллюстрировать следующими цифрами (табл. 2).

В результате приемки подавляющей массы шерсти по заготстандарту пред-

Таблица 2
Итоги по Союзаготшерсти на 1/XI 1933 г.

Виды шерсти	Заготовлено шерсти по всем секторам	Из них ру- ной	План приемки по сортам	Фактически принято	% выполнения плана по сортам, приемки
В центнерах					
Тонкая	17 691	15 444	14 054	14 746	105
Полугрубая	8 840	7 921	7 921	7 925	100
Грубая (русско- волошская и молд.)	3 600	3 347	3 251	3 013	92,7
Грубая (горск., карач., ту- шинск.)	596	596	394	291	74
Всего	30 727	27 303	25 620	25 976	101

ставлялась возможность получить обще-
краевые данные выхода шерсти по клас-
сам (таб. 3).

Таблица 3

Наименование шерсти	I класс		II класс		III класс		IV класс		2-й сорт ко всей приня- той шерсти	
	Коли- чество	%	Коли- чество	%	Коли- чество	%	Коли- чество	%	Коли- чество	%
Мериносовая	9 553	64,7	4 019	27,3	1 174	8,0	—	—	2 236	12,7
Метисная	3 662	49,0	1 546	20,7	1 636	21,8	642	8,5	865	10,4
Цыгайская	124	28,2	243	55,3	73	16,5	—	—	25	5,5
Русско-волошская	904	33,5	1 372	50,8	421	15,7	—	—	264	7,4
Молдаванская	22	7,0	134	58,2	110	34,8	—	—	15	4,0
Карачевская	18	13,4	117	86,6	—	—	—	—	2	0,8
Горская	4	4,2	93	94,8	1	1,0	—	—	—	—
Тушинская	50	85,2	7	12,0	1	1,8	—	—	—	—

Если сравнить соотношение сортов по русско-волошской, метисной и цыгайской шерсти с показателями 1932 г. (по остальным шерстям таких данных в

1932 г. не было), то мы увидим значи-
тельное повышение удельного веса
первых сортов (в процентах, табл. 4).

Таблица 4

Г о д ы	Русско-волошская				М е т и с н а я					Ц и г а й с к а я			
	I кл.	II кл.	III кл.	2-й сорт	I кл.	II кл.	III кл.	IV кл.	2-й сорт	I кл.	II кл.	III кл.	2-й сорт
1933 . . .	33,5	50,8	15,7	7,4	49,0	20,7	21,8	8,5	10,4	28,2	55,3	16,5	10,4
1932 . . .	18,0	63,7	7,2	11,1	33,8	27,7	21,8	17,5	9,4	11,2	0,8	43,2	7,8

Примечание. Процент вторых сортов взят к общему количеству всей ручной шерсти в том числе и принятой по твердым ценам.

Применение заготовстандарта и дифференцированных посортных цен значительно повысило стоимость шерсти. Если для расчета выход мериносовой шерсти всех классов в среднем после промывки взят в 32% и по грубым шерстям условный выход на контрольную мойку, то выгода для производящих хозяйств от сдачи шерсти по сортам будет вполне очевидна.

Совершенно очевидно, что в нынешнем году надо также добиваться, чтобы вся шерсть была принята по стандартам. Об этом кроме заготовителей должны заботиться и совхозы и колхозы.

Таблица 5

Наименование шерсти	Цена на 1 кг шерсти		Разница в ценах
	Принято по сред- ним ценам	Принято посортно	
Мериносовая . .	2 р. 15 к.	2 р. 38 к.	+ 10,7%
Русско-восточная	64 »	75,3 »	+ 17,4%
Молдавская . .	61 »	65,0 »	+ 6,5%
Карачаевская . .	85 »	87,3 »	+ 2,7%
Горская	80 »	82,0 »	+ 2,5%

БОЛЕЗНИ ОВЕЦ И БОРЬБА С НИМИ

ИЗБАВИТЬ СОВХОЗЫ И ОТФ ОТ ЧЕСОТКИ

Н. Филианский

Совхоз № 12 «Большевик»

КАК СОВХОЗ № 12 „БОЛЬШЕВИК“ ИЗБАВИЛСЯ ОТ ЧЕСОТКИ

Чесотка приносит громадный вред овцеводческому хозяйству. Прежде всего она вызывает значительные потери шерсти — ценнейшего сырья для нашей промышленности; кроме того она нарушает нормальную работу организма овцы, ведет к истощению и этим увеличивает отход взрослого стада. Поражая молодняк она нарушает нормальное его развитие, вызывает недоразвитость и слабость конституции. Вследствие этого вырастают такие животные, организм которых не в состоянии сопротивляться различного рода инфекциям и стойко переносить неблагоприятные факторы. На этой почве развиваются различные заболевания, вроде илусентицеми и т. п., которые уносят десятки и сотни тысяч

голов молодняка. Нередко чесотка является первопричиной больших отخодов молодняка и взрослых овец в хозяйствах. Кроме того затраты на борьбу с чесоткой и те потери, которые она вызывает, ложатся тяжелым накладным расходом на овцеводство, значительно повышая себестоимость его продукции.

Ликвидация чесотки — одна из основных предпосылок в выполнении задач, поставленных партией и правительством перед социалистическим овцеводством.

Совхозу № 12 удалось справиться с чесоткой. Уже в течение ряда лет основное стадо не подвергается даже профилактической купке, так как и в этом миновала надобность. Но все же поскольку совхоз остается в окружении пораженных чесоткой овцевладельцев, поскольку он производит приемку овец от Союзмяса, — совхозу все время приходилось вести борьбу с этим злом. Но эта борьба неизменно оканчивалась победой, и чесотка ликвидировалась.

Методы борьбы с чесоткой в летний период общеизвестны. И поэтому останавливаться на них мы не будем.

Наиболее сложна и ответственна работа по борьбе с чесоткой в зимний период. Своим успехом в борьбе с чесоткой совхоз обязан главным образом правильно поставленной и своевремен-