

наиболее рациональное и экономное расходование сочных и концентрированных кормов. Нужно добиваться наибольшей эффективности их использования.

Несомненно, что правильная организация кормления тесно связана с рациональной организацией труда и в совхозе и в колхозе. Необходимо к каждой

чабанской бригаде, обслуживающей отару, прикрепить определенное количество кормов. Этим мы уничтожим обезличку в расходовании кормовых ресурсов.

К вопросам экономного и планового расходования кормов должно быть привлечено внимание широкой колхозной и совхозной общественности.

С. П. П.

Используем для сохранения стада в зимовку все виды кормов

Первоочередная задача по освобождению животноводства от последствий гололедицы, бескормицы и вообще джута заключается в установлении такого баланса кормов, который бы способствовал использованию всех имеющихся кормовых ресурсов.

Если в районе интенсивного хозяйства принимаются кардинальные меры по урегулированию зимнего кормления животных, то в районах экстенсивного хозяйства, главным образом в южных местах, этот вопрос еще не привлек внимания общественности. В результате, имея полную возможность обеспечить животных на зимнее время кормами, мы ежегодно несем большие потери от бескормицы.

В районах годового пастбищного содержания животных (средне-азиатские республики и Казакстан) до сих пор считают, что благополучие отар зависит исключительно от состояния пастбищ. И вместо того, чтобы создавать кормовые запасы, хозяйственники заняты перегонкой стад с летних пастбищ на осенние, с осенних на зимние, с зимних на весенние, с весенних на летние. Таким образом благополучие животноводства, находящегося в таких условиях, ежегодно ставится под знак вопроса, ибо в зависимости от количества выпадающих атмосферных осадков (снега) в зимнее время будет зависеть та или другая убыль животных.

При социалистическом методе развития животноводства такой взгляд на благополучие животных, являющийся по существу ставкой на самотек, не должен иметь места.

Задача хозяйственников — полностью использовать имеющиеся в районе кормовые ресурсы, организовав систематическую заготовку и приготовление кормов. Только при этом условии можно предохранить стада от гибели и увеличить их продуктивность.

Как известно, в районах годового подножного содержания животных в конце осеннего периода овец перегоняют на зимние пастбища. На этих пастбищах имеются большие участки высоких дикорастущих кормовых трав, которые прекрасно поедаются овцами в зимнее время. Между тем повторяющийся из года в год длительный зимний период с достаточно глубоким зимним покровом ставит отару в катастрофическое положение.

Помимо этого зима, берущая от организма больше тепла, чем другие периоды года, настоятельно требует усиленного питания овец и предохранения их от непогоды. Лишь при этих

условиях можно обеспечить нормальное развитие животных и сохранить их от падежа. Практикующаяся пока еще в небольшом размере заготовка на зимний период грубых кормов, главным образом дикорастущих растений, должна быть разрешена до пределов возможного. Помимо этого надо добиться максимального использования хлопковых отходов.

В кормовом балансе овечьих стад должны сыграть доминирующую роль также верблюжья колючка (дикорастущее растение), хлопковое семя (чигит), хлопьевый жмых и шелуха.

Верблюжья колючка благодаря своей исключительной засухоустойчивости произрастает на всех пастбищах ложных районов. Произрастание ее не везде одинаково: то она встречается густым покровом, который простирается на несколько десятков га (например в Джизакском районе Узбекской ССР и во многих других районах), то в виде отдельных растений среди другого растительного покрова.

Верблюжья колючка чрезвычайно ценна по своему химическому составу и питательности. Она дает усвояемую калорийность в 86,1% от общей пищевой калорийности. Это кормовое средство должно сыграть большую роль в кормовом балансе овцеводства засушливых мест.

Организация машинной заготовки колючки и рациональное скормливание ее — вот задачи сегодняшнего дня.

Верблюжья колючка обычно скормливается на корню, в некоторых местах она скормливается в смоченном виде. Сейчас начинают проводиться массовые опыты по скормливанию ее в силосованном виде. Помимо этого есть еще один способ, уже имеющий практическое применение, — это скормливание колючки в виде муки. Этот способ применяется на овчарне в Сары-Язах, Мургабской ветки, Среднеазиатской ж. д. Этот способ скормливания заслуживает особого внимания, ибо он может разрешить проблему быстрой переброски этого корма на большие расстояния. Сары-язахским опытом следует воспользоваться.

Хлопковое семя (чигит) является прекрасным кормовым средством — концентратом. Если первые сорта чигита идут в семенной фонд, то последующие сорта могут быть максимально использованы как кормовое средство. По своему химическому составу чигит даже третьего сорта имеет высокую кормовую ценность, ибо усвояемая калорийность его рав-

няется 82,7% от общей калорийности. Чигит прекрасно скармливается в цельном виде без всяких дополнительных приготовлений. Однако, несмотря на кормовую ценность чигита и большого количества его в местах хлопкоочистительных заводов, это кормовое средство используется далеко не достаточно. Мы часто видим, что чигит расточительно расходуется на местах — иногда даже на топливо, не говоря уже о том, что он часто лежит без движения — сплошь и рядом под открытым небом в то время, когда животные иногда катастрофически гибнут от бескормицы.

Каждый грамм чигита должен быть полностью использован, излишний чигит должен быть переброшен на зимние пастбища на подкормку.

Хлопковый жмых. Частично чигит используется для получения растительного масла. Получаемый же в результате переработки жмых лишь в небольшом количестве используется в качестве кормового средства — большая часть его идет на удобрение хлопковых полей в смеси с суперфосфатом. Дефицит кормов требует полной замены хлопкового жмыха минеральными удобрениями. Хлопковый жмых является весьма

питательным кормом, так как он имеет сухого вещества 93,0%, в том числе 40,5% сырого протеина, 6,8% сырого жира, 24,7% клетчатки. Из общей пищевой калорийности в 4160 единиц он имеет усвояемую калорийность в 3427 единиц, т. е. 82,1%.

Хлопковая шелуха. Другой отход маслозаводов — хлопковая шелуха — тоже является хорошим кормом. Овцы ее охотно поедают. При приведении хлопковой шелухи в транспортный вид путем прессовки она может занять видное место в кормовом рационе животных при стойловом кормлении.

На зимних пастбищах следует немедленно организовать кормовые запасы из хлопковых отходов и перебросить их в места зимнего содержания овец. Для хранения кормов надо оборудовать легкие помещения.

Эти меры предохранят стада от гибели, а также увеличат и их продуктивность. Не откладывая дела в долгий ящик, совхозы и колхозы должны быстрее разрешить кормовую проблему максимальным использованием ресурсов.

УЧЕБНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ КУРСОВ МАССОВОЙ КВАЛИФИКАЦИИ

ПРОРАБАТЫВАЙТЕ ТРЕТЬЮ ТЕМУ

А. ПУРЛЕВСКИЙ

Породы овец и экстерьер

Характеристика темы

Породой в животноводстве называется группа животных, объединенная общими основными зоологическими (природными) и хозяйственно-полезными признаками.

Породы подразделяются на типы, причем тип от типа отличается тем или иным уклоном как по зоологическим, так и по хозяйственным признакам. Например, мериносовая порода характерна общим признаком — тонким руном, но в пределах этой породы различают тип мясного скороспелого мериноса, мясошерстного мериноса, шерстного мериноса и пр.

Экстерьером называется сложение животного, о котором судят по внешним

признакам (спине, груди, ногам, голове, холке и т. д.).

Каждому работающему в области овцеводства нужно быть хорошо знакомым с породами овец, особенно в данный период, когда происходит коренная реконструкция нашего овцеводства путем улучшения его культурными, высокопродуктивными породами.

Знание экстерьера также необходимо для того, чтобы уметь сознательно подходить к оценке животного по внешним признакам.

Цель задания

Цель задания — ознакомить рабочих совхозов и колхозников с основными породами овец для того, чтобы они мог-