

все время будут возрастать и требования на продукты питания. Под Ленинградом восстанавливается овоще-картофельная и молочно-животноводческая база. Колхозы, совхозы и подсобные хозяйства области должны будут полностью удовлетворять потребности городского населения в овощах и картофеле. Непрерывно также должна возрастать доля их в снабжении Ленинграда молоком, маслом и мясом, и темпы развития животноводства области будут из года в год увеличиваться. Возродить былую славу животноводства Ленинградской области — почетная задача колхозных и совхозных ферм.

Государственный план развития животноводства предусматривает не только сильное ежегодное увеличение поголовья всех видов скота и птицы, но и значительное повышение продуктивности животноводства.

На 1945 год запланирован средний годовой удой на фуражную корову: в колхозах и подсобных хозяйствах не менее 1 200 литров и в совхозах 1 700 литров молока. С каждым следующим годом эти удои должны будут значительно повышаться.

Известно, что на здоровье и продуктивность домашних животных сильное влияние оказывают те условия их жизни, которые мы им предоставляем. При хороших условиях скот хорошо и быстро развивается, очень редко заболевает и дает значительное количество продукции — молока, мяса, сала и др. При плохих же условиях животные, к какой бы хорошей породе они ни принадлежали, бывают слабыми, болезненными, мелкими и малопродуктивными. Следовательно, в конечном результате здоровье и продуктивность скота всецело зависят от человека: от заботы о скоте со стороны руководителей хозяйств и от добросовестного, сознательного отношения работников ферм к порученному им делу содержания и ухода за скотом. Дружными усилиями всех членов животноводческих бригад, на основе социалистического соревнования, надо добиваться на всех животноводческих фермах образцового ухода за скотом и получения от него наибольшей продуктивности.

ПОДГОТОВКА К ЗИМНЕМУ СОДЕРЖАНИЮ СКОТА

По характеру и условиям содержания скота различают в году два резко разнящихся между собой периода: 1) период летнего пастбищного содержания и 2) период зимнего стойлового содержания.

В течение летнего пастбищного периода сама природная обстановка, в которой содержится скот, благоприятствует

укреплению здоровья животных и повышению удоев коров. На пастбище, с весны до поздней осени, скот целый день находится на открытом воздухе и пользуется в полной мере столь необходимыми для жизни чистым воздухом, солнечным светом, теплом и вволю водой для питья, а нередко и для купанья. Кроме того, на пастбище скот получает молокогонный подножный зеленый корм — траву, богатую витаминами и минеральными веществами. При этом скот, находясь все время на открытом воздухе и передвигаясь с одного места на другое, укрепляет свои мышцы и закаляет здоровье.

Все эти и другие естественные условия летнего содержания, особенно при правильном использовании пастбища, благотворно действуют на здоровье и продуктивность скота.

Осенью, с переводом скота на стойловое содержание, животные лишаются указанных благоприятных природных условий. Поэтому необходимо сделать все возможное, чтобы скот на скотном дворе чувствовал себя не хуже, чем при пастбищном содержании.

Высокие удои коров, отсутствие яловости, нормальные отелы, полное сохранение молодняка, продолжительная племенная служба быков и вообще успех зимнего содержания скота всецело зависят от того, насколько колхозы, совхозы и подсобные хозяйства не только запасут на зиму достаточно кормов, но заблаговременно и основательно подготовят помещения для зимовки скота и организуют правильное содержание скота и уход за ним.

Подготовку помещений для зимнего содержания скота необходимо начинать еще с весны, сразу же после выгона скота на пастбище. Надо поставить дело так, чтобы для главных ремонтно-строительных работ на ферме использовать как можно полнее время между окончанием весенних полевых работ и массовым сенокосом, так как в этот период рабочие руки и лошади менее заняты, чем во время сенокоса и, тем более, во время уборки хлебов. Те руководители хозяйств, которые откладывают ремонтно-строительные работы на конец лета, обычно не успевают за недостатком рабочих рук справиться с подготовкой помещений к зимовке скота и тем самым не обеспечивают скоту благоприятных условий для зимовки, из-за чего скот часто болеет, удои коров снижаются и бывает большой отход молодняка.

В работе по подготовке к зимовке скота в колхозах, совхозах и подсобных хозяйствах надо неуклонно придерживаться следующего порядка.

1. Заблаговременно, задолго перед постановкой скота на зимовку, лучше еще весной, по выгоне скота на пастбище, специальная комиссия в составе председателя колхоза, участкового зоотехника или ветработника, заведующего фермой и представителя сельсовета должна провести осмотр и проверку наличия и состояния всех помещений для животных (скотных дворов, телятников и др.), а также подсобных помещений на ферме.

Для полного обеспечения помещениями всего поголовья и ожидаемого от него приплода необходимо определить в каждом отдельном случае размер капитального ремонта, утепления и внутреннего оборудования построек и производства нового строительства, установив твердые сроки исполнения этих работ.

2. Выделить из умеющих плотничать колхозников или рабочих совхозов одну или несколько ремонтно-строительных бригад. Заведующий фермой (или животновод) должен систематически проверять выполнение ремонтно-строительных работ в установленные сроки и их качество и помогать строителям своими указаниями, советом.

Выполнение мелкого текущего ремонта на ферме, а также работы по очистке помещений от навоза и мусора, пыли и грязи на стенах, оконных рамах и на перегородках, в свиных и овечьих станках, побелку и дезинфекцию внутри помещений должны производить животноводческие бригады. В помощь им, если потребуется, добавляются работники из других бригад.

Для транспортных работ при производстве нового строительства или капитального ремонта на ферме (доставка бревен, пиломатериалов и пр.) можно пользоваться крупным рогатым скотом — быками, маломолочными и яловыми коровами, а также хорошо развитыми нетелями, которых надо заблаговременно обучить работе в упряжи. Обучить этих животных езде в упряжи можно за 3—4 дня.

3. Перед постановкой скота на стойловое содержание тщательно убрать, очистить и продезинфицировать скотные двory, свинарники и другие помещения для животных, особенно телятники и родильные помещения, для чего необходимо:

а) очистить их от навоза, грязи, остатков корма и, в случае надобности, прочистить и исправить жижекостоки, отстойные колодцы и жижесборники;

б) окна, двери, кормушки, стойла, свиные станки и телячьи клетки выскоблить и вымыть со щелоком, вымыть стены

и пол, в особенности в телятниках, смести с потолков пыль, стекла в оконных рамах вымыть и вытереть тряпкой;

в) после мытья и уборки помещений продезинфицировать их, опрыснув стены, полы и проч. 3—5-процентным горячим раствором креолина или 2—3-процентным раствором в мыльной воде черной карболовой кислоты и побелить стены, станки, кормушки, телячьи клетки 10-процентным раствором свежегашеной извести, не позднее чем через 48 часов после загрязнения ее;

г) все прилегающие к скотным дворам и другим постройкам для животных площади очистить от мусора, навоза и проч. Собранный навоз отвезти в навозохранилище, а при отсутствии его — в поле. Вокруг скотного двора, свинарника, телятника и других помещений на расстоянии 70 сантиметров от стен выкопать водоотводные канавки, а вынутую из них землю отбросить к стенам. Как канавки, так и полоски земли между ними и стенами замостить или обложить дерном.

4. Привести в полный порядок весь имеющийся на ферме инвентарь (ведра, подойники, бочки, чаны, лопаты, вилы, грабли, фонари, щетки, скребницы и др.), а в случае недостатка инвентаря, приобрести то, что нужно и, в первую очередь, десятичные весы для взвешивания кормов, телят и проч. молокомер, прибор для определения жира в молоке, ветеринарную аптечку и, по указанию ветеринарного работника, необходимый инструментарий для оказания первой помощи заболевшим животным (термометр, кружка для клизм, спринцовка, бинты, пигроскопическая вата и проч.).

Установить в кормоприготовительных отделениях баки или чаны для суточного запаса воды. Кормоподготовительные отделения должны быть отремонтированы и обеспечены ларями для концентрированных кормов и чанами или, лучше, ящиками с тремя отделениями, емкостью примерно по 1 кубометру в каждом, для запаривания грубых кормов. В кормоприготовительном отделении обязательно должна быть печь с котлом для кипячения и согревания воды и молока, а также чан для мытья корнеплодов и картофеля и корнерезка. Соломорезку же, а также жмыходробилку и зерноплощилку лучше установить в сарае, пристроенном рядом с кормоподготовительным отделением.

5. Осмотреть все естественные водоемы и колодцы, из которых берется вода для поения скота, очистить их и привести в полный порядок. В случае недостатка или отдаленности имеющихся водоемов или недостаточно хорошей воды в

них, надо обязательно оборудовать дополнительные водоемы или колодцы.

Лучшими колодцами будут буровые с механической подачей воды насосом при помощи ветряка или конного привода. Такой колодец с водонапорным баком целесообразнее всего устроить рядом с кормоподготовительным отделением или же при скотном дворе с тем, чтобы вода из бака самотеком могла поступать по трубам в котел на водогрейню для согревания и в чаны на скотный двор. В последнем необходимо поставить для воды бак достаточной величины, разделенный пополам водонепроницаемой перегородкой с тем, чтобы можно было выпашивать в течение предыдущих суток до температуры скотного двора.

Но несравнимо лучше было бы при первой возможности оборудовать скотные дворы автоматическими поилками, расход на устройство которых окупается обычно в первые же годы увеличением удоев коров и экономией рабочей силы.

6. Для выгона скота на прогулку в зимнее время устроить достаточной величины загоны, расположенные в непосредственной близости к скотному двору, телятнику и свинарнику. Площади для загонов должны быть огорожены, тщательно очищены от мусора, выравнены и защищены от ветра с наветренной стороны сплошным забором с небольшим навесом в 1—1,5 метра ширины на случай непогоды.

Размеры загонов для зимних прогулок устанавливаются для коров из расчета по 20—25 квадратных метров и для телят не менее чем по 12 квадратных метров на голову. В летнее время загон используется для пригоняемых с пастбища коров на время дойки и на ночной отдых, а телячий загон обычно служит для выгула телят.

7. Не позднее 1 октября та же комиссия должна осмотреть все отремонтированные или заново выстроенные помещения, выявить недостатки и недоделки работы и установить срок для окончания всех ремонтно-строительных работ до начала стойлового содержания.

8. Перед постановкой скота на стойловое содержание провести обязательный ветеринарно-зоотехнический осмотр стада с определением живого веса отдельных животных путем взвешивания или путем обмеров способом, указанным на стр. 39. Осмотр производится особой комиссией, в которую входят: председатель правления колхоза, участковый зоотехник и ветработник, заведующий фермой, или животновод. Задача осмотра — выявить состояние здоровья животных, степень их упитанности, породность и кровность (особенно

быков-производителей), а также установить дальнейшее производственное назначение каждого животного и произвести предварительную браковку стада в соответствии с указаниями Райзо и производственным планом колхоза.

К выбраковке скота надо подходить осторожно. Выбраковке должны подлежать только те животные, которые действительно не могут быть использованы в производственных целях.

Выбраковывают:

К о р о в:

а) с хроническими и не поддающимися лечению заболеваниями пищеварительных, дыхательных и половых органов при неизбежной последующей гибели животных;

б) яловых в течение не менее двух лет, если при этом установлено, что та или иная корова при более или менее нормальном кормлении и содержании была неоднократно крыта быком, от которого при случке с другими коровами получалось вполне нормальное, жизнеспособное потомство;

в) старых, у которых уже выпали зубы и которые утратили способность переваривать корма и плодоносить;

г) с ранениями, угрожающими жизни.

Б ы к о в-п р о и з в о д и т е л е й:

а) больных туберкулезом и бруцеллезом одновременно;

б) имеющих половое бессилие (импотенция), если последнее вызвано органическими причинами (ненормальностью в строении и заболеванием половых органов), а не вследствие плохого кормления и ухода, а также чрезмерной и неправильной эксплуатации;

в) с порочным экстерьером и неизвестным происхождением, если представляется возможным заменить их улучшенными или чистопородными производителями.

Категорически воспрещается выбраковывать быков-производителей только по возрасту, тяжести и буйному нраву, при условии, если они еще годны для племенной работы.

Крупных тяжелых быков надо использовать для случки в станках (рис. 1 и 2). Буйных нравом быков следует исправлять ласковым к ним отношением и использованием на умеренной работе в упряжке.

Если при осмотре будут обнаружены животные, не имеющие меток и номеров, то таковые должны быть помечены или на рогах путем выжигания цифр металлическими раскаленными клеймами, или на ушах особыми ушными метками — пластинками или кнопками с номерами.

Для выявления больных туберкулезом животных ветеринарный врач должен произвести туберкулинизацию всему взрослому крупному рогатому скоту.

После осмотра скота комиссия составляет акт о состоянии скота на ферме. К акту прикладывается список скота (опись в порядке инвентарных номеров животных), а в племенных фермах прилагается бонитировочная ведомость. В списке указывается живой вес каждого животного, его упитанность и отмечается дальнейшее его назначение — остается ли оно в стаде или подлежит выбраковке и сдаче после откорма по госпоставкам или по госзакупу. Бычков, не годных для племенных целей, кастрируют и из них выращивают рабочих волов

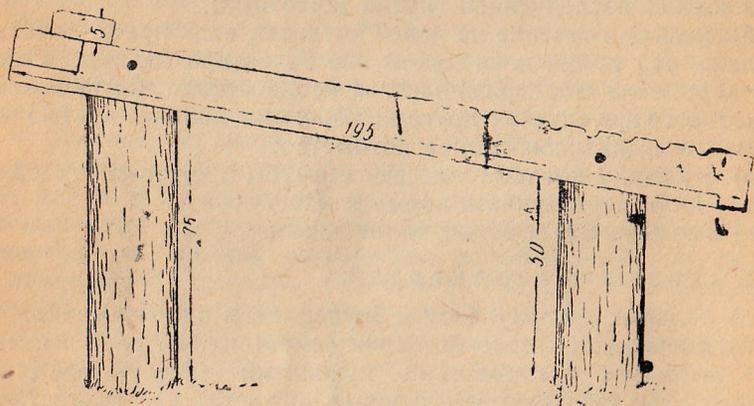


Рис. 1. Станок для случки коров (вид сбоку)

или сдают государству на мясо также после предварительного откорма.

Выбраковка скота должна быть оформлена специальным актом, который подписывается председателем правления колхоза, участковым зоотехником, ветеринарным работником и заведующим фермой. В акте точно описывается выбракованный скот и указываются основания выбраковки каждой головы скота и дальнейшее его назначение. Акт направляется на утверждение в Райзо и лишь после утверждения производится окончательная браковка скота. Обнаруженные в стаде больные заразными болезнями животные немедленно выделяются из стада и переводятся в изолятор.

После осмотра и предварительной браковки скота та же комиссия распределяет скот на группы по полу, возрасту,

племенным качествам и производственному назначению и размещает скот в помещениях, закрепив за каждым животным определенное место.

Каждый колхозник, как правило, обслуживает в стойловый период ту группу скота, которую он обслуживал и в пастбищный период. Членам животноводческой бригады, у которых из обслуживаемой группы скота выбраковываются отдельные животные, взамен дается другой скот, главным образом, за счет перевода животных в старшие группы, причем нетели передаются от телятниц скотницам-дойаркам за 4 месяца до отела.

9. Заготовить и прикрепить над стойлами, отведенными каждому животному, фанерные дощечки-этикетки длиной 30 и высотой 24 сантиметра. На дощечке мелом надписываются кличка животного, его инвентарный номер, возраст (дата рождения, а для коров — и количество отелов), время последнего отела, случки и предполагаемого отела, живой вес и удой за предыдущий год. На задней стороне дощечки указывается суточная кормовая дача животному.

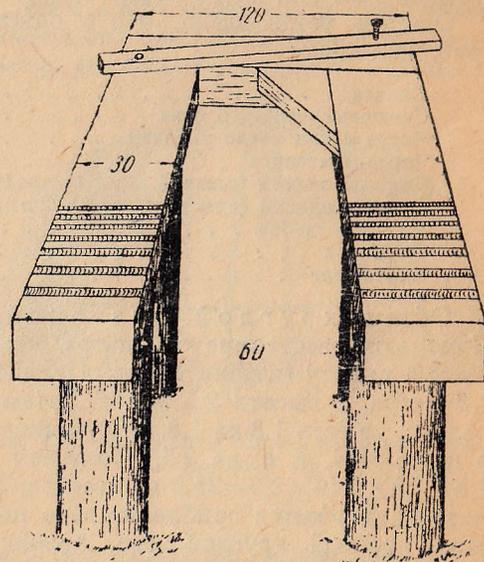


Рис. 2. Станок для случки коров (вид сзади)

10. За 7—10 дней до перевода на стойловое содержание количество часов пастбы надо постепенно сокращать и скот на ночь подкармливать сеном.

11. Определить запасы кормов на зиму и передать их по акту заведующему фермой в количестве, соответствующем кормовому балансу, утвержденному общим собранием колхоза и Райзо.

Практика работы показывает, что в ряде колхозов определение запасов силоса, сена и соломы производится «на глазок». Такой «способ» определения кормовых запасов приводит к различным недоразумениям при дальнейшем распределении