

НЕ ВЫНУЖДЕННО. ОБЯЗАТЕЛЬНО!

Тонкорунных чистопородных и помесных овец, а также овец с полутонкой шерстью стригут один раз в год. Основную стрижку начинают, когда устанавливается теплая погода и шерсть на овцах, как говорят, «созреет». В условиях нашей республики это происходит в конце июня — начале июля. К этому времени в шерсти накапливается необходимое количество жира, она становится мягкой, эластичной и хорошо сохраняется.

Грубшерстных овец и полугрубшерстных стригут два раза в год — весной и осенью. В конце мая — начале июня у них наблюдается ослабление связи шерстного покрова с кожей из-за утолщения шерстного у ее поверхности. Если этих овец не стричь, то происходит линька, потеря шерсти.

К сожалению, у некоторых руководителей колхозов и совхозов и специалистов укоренилось мнение, что в условиях Тувы овец вообще нужно стричь только один раз, независимо от их руности. Именно из-за недооценки важности осенней стрижки хозяйства южной зоны республики (Эркин, Тес-Хем, Овюр, Бай-Тайга), где сосредоточено основное поголовье грубшерстных овец, в 1971 году не справились с планом производства и продажи шерсти государству.

Трудно понять скептицизм некоторых специалистов по отношению к осенней стрижке овец. Ведь стригут же их дважды в год в хозяйствах Казахстана, Узбекистана, Туркмении. Возможно, сторонники однократной стрижки ссылаются на теплый климат в этих республиках. Тогда обратимся к опыту овцеводов Чили и Бразилии. В период, когда здесь поголовье овец было представлено в основном животными с грубой шерстью, успешно практиковалась осенняя стрижка. И она никакого отрицательного влияния на рост, развитие и сохранение овец не имела. Его и не могло быть, потому что грубшерст-

ные и полугрубшерстные овцы, во время остижения весной, за летний период быстро нагуливаются, шерсть интенсивно отрастает и к осенней стрижке достигает 5—7 сантиметров. После второй стрижки до наступления заморозков шерсть отрастает в достаточной мере, чтобы защитить овцу от холода. К тому же следует учесть, что тувинские грубшерстные овцы по зоологической классификации относятся к короткожировым, шерсть которых характеризуется большим содержанием жира.

ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ — В ПРАКТИКУ

По данным исследований С. С. Крымова, профессора Н. А. Дюминой, Г. Р. Литовченко, шерсть короткожировых овец содержит 65—78 процентов жира, 10—16 процентов промежуточного волоса. На одном квадратном сантиметре кожи прорастает 1800—2100 шерстинки. И нет никаких оснований считать правильным мнение некоторых специалистов, что грубшерстные и полугрубшерстные овцы после осенней стрижки якобы погибают от холода.

Выросшая к началу зимы шерсть длиной 2,5—3 сантиметра, удовлетворительной густоты, с основным содержанием жира, является надежной защитой от переохлаждения. Целесообразность осенней стрижки овец с неоднородной шерстью является бесспорной. Однако с ее освоением несколько изменилась технология грубшерстного овцеводства. В первую очередь необходимо из всего овцеводческого хозяйства отобрать и сформировать в отдельные отары однородных по типу животных с длинной густой грубой шерстью. После

ранней отбивки молодняка широко практикуется в хозяйствах Средней Азии. В настоящее время она начинает выдвигаться и в тонкорунном овцеводстве. Это дает возможность овцам быстрее поправиться и к весенней стрижке иметь хорошую упитанность. Среди некоторых овцеводов еще бытует мнение о нецелесообразности стрижки агнатов. Однако многие исследователи пришли к выводу, что двухкратная стрижка молодняка (первая — в 4—5 месяцев, вторая — в 15—17 месяцев) по сравнению с однократной, когда молодняк первый раз стригут только весной следующего года, дает положительный эффект. В связи с этим во многих овцеводческих хозяйствах страны применяют стрижку агнатов в год их рождения. Это является обязательным звеном в общей технологии ведения овцеводства.

Однако к этому вопросу нужно подходить творчески. Как правило, в хозяйствах к стрижке агнатов прибегают в том случае, когда находится под угрозой срыва план производства и продажи шерсти

государству. На наш взгляд, стрижка поярка не должна быть вынужденным мероприятием. Независимо от того, выполняется или перевыполняется план производства и продажи шерсти, надо стричь агнатов. Но прежде всего необходимо решить один вопрос: каких агнатов?

В первую очередь стрижке подлежит весь молодняк январско-февральского и мартовского ягнения, полученный от грубшерстных, полугрубшерстных и полутонкорунных маток, а также от тонкорунных маток товарного назначения. В нашей республике поярки остигают в июле — августе. К этому времени молодняк достигает возраста 5—7 месяцев. Длина шерсти на боках у них, в зависимости от породности, равняется 5—8 сантиметрам, живой вес составляет 28—32 килограмма. От таких агнатов имеется полная возможность получить 0,3—0,7 килограмма доброкачественной шерсти.

В Туве практикуется сдача валунов на мясо в год их рождения. Этот молодняк, родившийся в январе, феврале, марте, независимо от качества шерсти должен быть продан государству остиженным.

Но руководители и специалисты хозяйств должны понять, что категорически запрещается стрижка племенного молодняка с тонкой шерстью. Почему? Только потому, что вся селекционно-племенная работа основывается на длине шерсти при 12—16-месячном возрасте. Укороченная шерсть затрудняет органолептическую оценку ее густоты. При бонитировке племенного тонкорунного молодняка, остиженного в возрасте 5—7 месяцев, легко ошибиться и отнестись к животному первого, класса ко второму и наоборот.

Организация двухкратной стрижки грубшерстных, полугрубшерстных овец и агнатов, за исключением племенных, потребует дополнительных экономических затрат. И все же руководители и специалисты хозяйств обязаны понять, что она не вынужденное временное явление. Двухкратная стрижка должна стать обычным ежегодным мероприятием в общей технологии ведения овцеводства.

В. ПАГНАЕВ,
старший научный сотрудник
Тувинской сельскохозяйственной
опытной станции.

Молодежи — среднее образование

ДЕВИЗ — ПОИСК

воспитательной работы в учебных заведениях, коммунисты уже анализировали, что из намеченного реализовано и как. В дальнейшем коммунисты не раз возвращались к этому вопросу.

Решить столь важную задачу помогают коммунисты, которые работают на решающих участках. Руководит партийной организацией заслуженная учительница Тувинской АССР, опытный преподаватель и активная общественница П. П. Скрипачикова. Завуч, член партийного бюро, заслуженная учительница РСФСР Вера Лукинична Ладанова отвечает за работу комсомольской организации. Секретарем комсомольской организации избрана коммунистка В. Ф. Староверова.

Много и плодотворно по воспитанию будущих учителей работают коммунисты Е. Б. Коржавин, К. А. Окундова, Ю. А. Шестакова, О. А. Петракова, М. И. Тенукова и другие. Очень уважают учащихся заслуженного учителя Тувинской АССР П. Ч. Эрли-оола, автора учебников, переводчика.

В училище велика роль партийных собраний. На них обсуждаются актуальные вопросы, которые готовятся заранее, тщательно, что повышает активность коммунистов и беспартийных. А затем проводится большая организаторская работа по выполнению решений собрания.

Педагогический коллектив умело организует учащихся на борьбу за глубокие и прочные знания. Хорошо проводится индивидуальная работа с каждым отстающим.

Многогранна взаимопомощь учащихся, шефство старших курсов над младшими. Создан методический совет, который работает над проблемами обучения, разрабатывает вопросы научной организации труда. Готовят-

ся педагогические чтения по проблемному обучению. Большое внимание уделяется педагогической практике и ее итогам. Проводится эффективная работа по воспитанию учащихся на революционных, боевых и трудовых традициях советского народа.

Дирекция, партийная, профсоюзная и комсомольская организации много внимания уделяют вопросам социального соревнования групп. В результате этого успеваемость в училище за истекший год составила около 99 процентов. По итогам учебного года лучшей признана группа 3 «а» (классный руководитель Л. И. Аран, комсорг Л. Монгун).

Накануне нового учебного года перед коллективом училища стоят большие задачи. Необходимо организовать и качественно провести прием, продолжать работу по улучшению преподавания, сократить отсев, повысить успеваемость учащихся, особенно комсомольцев. А пример у нас есть с кого взять: в городе немало комсомольских организаций учебных заведений, которые имеют стопроцентную успеваемость или около этого, например, в кооперативном профтехучилище, сельхозтехникуме, политехникуме.

В Постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР о средней школе говорится о том, чтобы партийные организации создавали атмосферу высокой активности и ответственности учителей за результаты своего труда. Надо надеяться, что преподаватели педучилища, как все педагоги учебных заведений Кызыла, в своей дальнейшей работе будут добиваться этого.

П. БРЮЗГИН,
инструктор Кызыльского
горкома КПСС.

На переднем крае пятилетки

КОРЕНЬ ЧУДА

Густой летней синью наливаются окна. Скоро утро. Скоро проснется наш маленький город-хлопотун. Ожмут и зазвучат струны дорог, дрогнут под перестук каблучков тротуары. И вельсь, хорошо пропущенная неугомонным ночным дождем, в тишине раз удивит людские глаза трепетным чудом свежести и цвета.

А человек в простеньком рабочем пиджаке, потертой кепке вряд ли замедлит шаг: там, в цехе или боксе, его ждет вечное неоконченное, верное ему ДЕЮ. И он спешит. Хотя сейчас не хуже других с удовольствием дождется бы самые сладкие сны. Но встал он раньше других и спешит потому, что знает: дело, приостановленное на ночь, требует продолжения, его все время ждут люди. И никто не справится с делом так хорошо и умело, как он сам, рабочий человек, с опытом, стажем, умными руками.

Этим сознанием сильны и похожи все настоящие труженики, творцы любого чуда земли — и те, что стоят у обыкновенного столбчатого верстака и те, что рассчитывают траектории полетов.

До Луны и дальше

Итак, мы с вами: человек ранним утром идет на встречу со своим Делом.

О чем думает идущий? О междупланетном положении? О победах в космосе? Или о подвиге своего раннего подвига во имя досыпающих земляков?

Все может быть. А Сергей Иванович Медведев, на которого очень похож идущий, ответил так:

— Незаметно для себя начинаешь думать о предстоящем рейсе. Будто уже в дороге. Выдержит ли, к примеру, двигатель?

А про космос тоже. Как-то зимой увидел луну. Подумал: интересно, если сложить все лампачные на колеса дороги, хватило бы до нее? Показал, вышло бы и дальше...

Про луну — это для сравнения. А вообще-то неважно куда Медведеву. Итти-есть как такового полета, скака, как, например, Кызыл-Хая, один рейс его голубого почтового

ли мне собирать машину из запчастей. Собрал...

Сейчас Медведев высококвалифицированный специалист, первоклассный водитель, бригадир. Под его началом работают и такие опытные «аэро» шоферского дела, как ветеран производства Виктор Васильевич Ширин, Николай Федорович Мишин и молодой Виктор Коркишко...

Внимание к людям — одна из главных черт Медведева. Это лучшее свойство человека развилось у Сергея Ивановича от суровых условий шоферской работы, когда просто необходимо чувствовать на себе взгляд едущего рядом и быть готовым самому в любой момент помочь товарищу. Совсем не случайно Медведев в третий раз выбирается депутатом в Кызылский горсовет. А перед последней поездкой в Кызыл-Хая принял в партию.

Главную свою задачу как депутата горсовета и коммуниста видит в помощи людям, — продолжает разговор Сергей Иванович. Говорит спокойно, даже тихо, и от этого каждое слово будто прибавляет в весе. — Живет, например, в моем избирательном округе многодетная семья Шояпа. Хозяйка одна воспитывает пятерых детей, работает уборщицей. Материальное положение трудное. Постоянно держу эту семью под контролем и вот уже третий раз ходатайствую перед Президиумом Верховного Совета Тувинской АССР о помощи. И на этот раз Шояпа получила материальную помощь.

Таков круг интересов у Медведева. С тех далеких пор, когда он сел за руль почтовой машины, автобуса связи разительно изменился. До 112 автомобилей вырос автопарк, окрепла ремонтная база, пот-пот водители получают новый тепленький гараж.

Другими стали и люди. Большую силу и активность развили в коллективе партийная и комсомольская организации. И трудную свою задачу — доставлять почту из Абакана в республику и по районам Тувы — водители выполняют отлично. Механик Николай Крещин, шофер Иван Трегубов, диспетчер Галина Медведева и другие являются примером в труде.

В таком обиходном росте предприятия и рабочего просматривается лучшая диалектика советского образа труда и жизни, ее верная сущность.

Глубина

Когда лучи утреннего солнца добегают до окна жилого нагончика, Алексей Иванович уже на ногах. Лицо умывается, прикладывая к лицу пригоршни нахолодавшей за ночь воды. Будит крепко спящих ребят. Рабочий день бригады начинается рано. Буровым дорогом в час. Каждый потренированный час — это драгоценные метры, а иногда только сантиметры тяжелой проходимости в глубь земли.

Что за работа у буровиков? Зачем она нужна людям?

Представьте себе голый горячий камень безводной пустыни. Ни путнику присесть, ни литее прохлады. А пришли буровики — гляди, через месяц бет на этом месте светлый студеный ключ.

Жизнь идет по следам бригады. Так было у Алексея Ивановича в Норильске, в районе Назаровской ГРЭС, и в Туве — на Чаданском угольном разрезе, в Шени, Хову-Аксу, Межеве и других местах, которых у нас не счесть. Буровой участок СМУ треста «Тувинстрой», где он работает, испытывает одну постоянную трудность — текучесть кадров. Многие прилетают сюда за длинным рублем. Неископанные подобно рода люди примитивны, как и их цель: дать поменьше — взять побольше.

Подобных «варганов» в бригаде не держат, — говорит Митанин. С ними дела не сделаешь. Алкашей тоже гоним.

Гудит буровой. Лебедка трудно приподнимает бур, и он — тяжелый и крепкий — снова и снова летит в глубину, направляемый респетчатой «стаканом». Бух... бух... бух.

С каждым ударом ближе и ближе замурованный природой драгоценный кладовый водный. На ударокапнатом станке, как на корабле, все на своих местах. Наверху, у подъемного рычага — маленький, шустрый Балы-оол Нара-оол. Его главная задача — следить за механизмом лебедки, регулировать скорость бурения. Внизу, на земле, — Толя Рычков, молодой еще парень, связавший свою жизнь с буровым участком три года тому назад. Но только раньше он работал шофером, а прошлой осенью отправил его учиться в Ростов. В марте в числе других вернулся квалифицированным буровиком.

Много в степях и горах Тувы буровых вышек. Но Апатский хорошо знает, чем отличается его станок от других агрегатов бурового участка. Он в отличие от своих «собратьев» установлен не на собственной станине, а на раме мощного автомобиля «МАЗ», то есть имеет колеса. Бурови-



Сергей Иванович Медведев знает: любая дорога шофера начинается с напутствия диспетчера.

вику не надо объяснять преимущества такого крепления: оно вдвое сокращает время подготовки станка к работе и сильно упрощает транспортировку громоздкого оборудования. Раньше для переезда на другое место работы приходилось нанимать два тяжелых грузовика, людей, что влетало участку в копеечку. И потому, когда Алексей Иванович Митанин объяснял суть своего распределения начальнику участка Николаю Иосифовичу Ледовских, тот принял идею с восторгом.

Экономисты подсчитали, что приспособление Митанина бережет 15 тысяч рублей в год.

Алексей Иванович Митанин, человек не легкой судьбы. За его плечами и война, и Север, и годы тяжелой переделанной работы. Но испытания не унизили его, а, наоборот, дали почувствовать настоящую цену

тогда работали десять учеников. Все, подобно Иахову, молодые ребята, веселые и... неумелые. Валера ничем от них не отличался, кроме одного: ему здесь было интересно. Рядом работали мастера Виталий Голыцов, Павел Лопатин, Владимир Чичеров, Владимир Ершов. У каждого большой опыт, золотые руки. Только учись, приглядывайся. Валера старался. Его работой всегда оставались довольны и столы пеха, и мастер Владимир Амфилов. Через пять месяцев стало ясно: Иахов может работать самостоятельно. Собрали комиссию для экзамена. Мастер предложил практическию работу в зачетное испытание не включать. Валера не раз доказывал, что может делать заказы столляр-разрядника. Из теории ученику задали два вопроса: охарактеризовать знакомые ему породы и рассказать о пороках древесины. Ответ был обстоятельным, комиссию во главе с начальником мебельного цеха Леонидом Алексеевичем Ковальским он порадовал. Иахову присвоили первый разряд.

Сейчас из десяти учеников в цехе остались двое: Петр Дугин и Валерий Иахов. Случилось это, очевидно, не только потому, что никто из них не оказался способным к профессии. В какой-то степени на уход учеников повлияло и влияние и им со стороны комсомольской организации, партийной группы цеха. На эту проблему требует особого исследования. Нас интересует другая сторона вопроса. Иахов остался в цехе, принаследовал к профессии столбачника и чем кочевое брожение, оладовое робитам. Это первая заплата на то, что на него со временем выпал настоящий рабочий человек, подобный Медведеву и Митанину. Нам приятно будет через несколько лет убедиться в предположении.

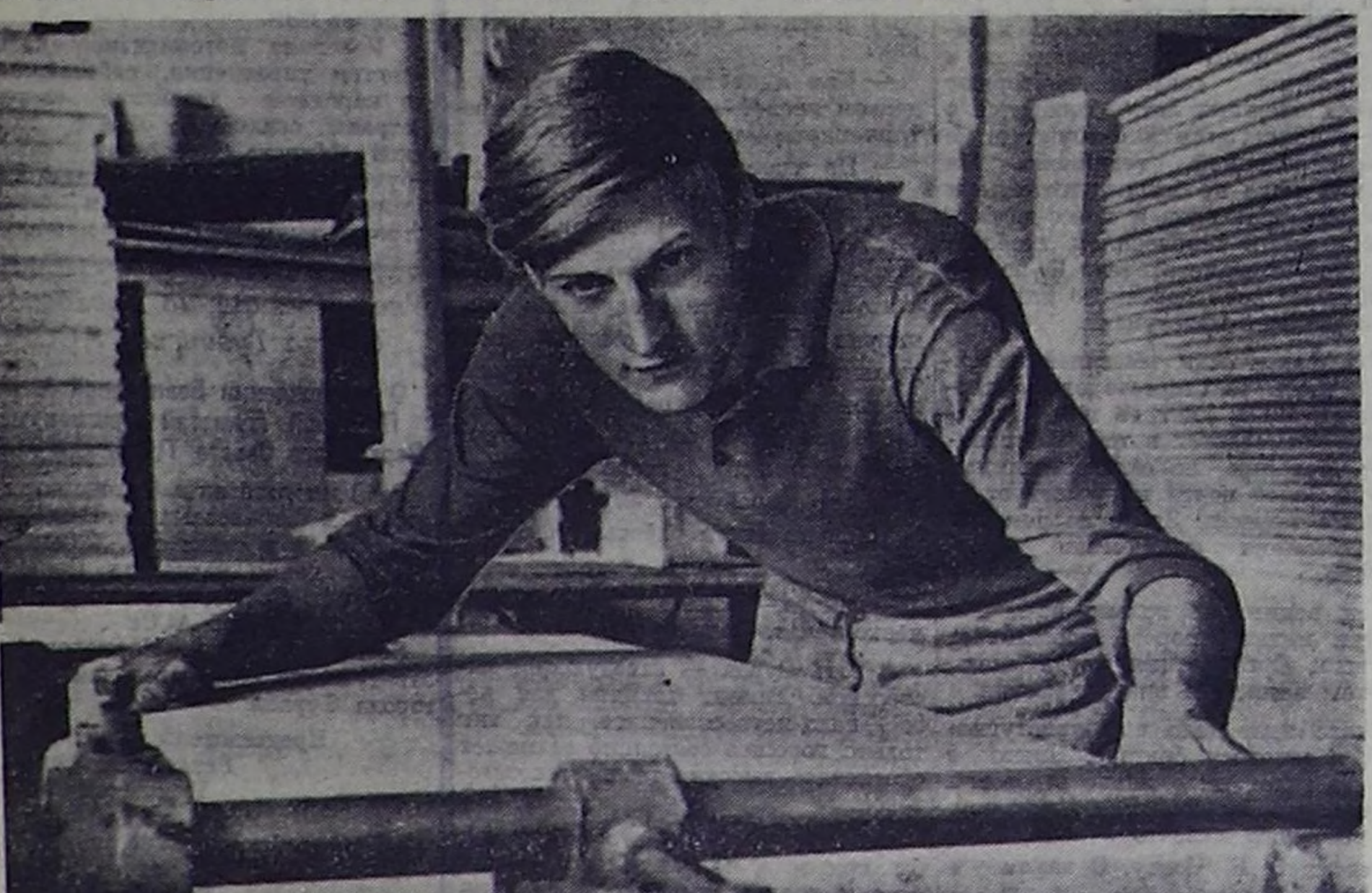
А. РУССКИЙ,
Фото В. Савиных.

С самых первых страниц

Говорят, первый блин всегда комом. У Валерия Иахова «первые блины» были в школе, как он сам говорит, «на трудах». Эти школьные уроки протыкали перед юной секретершей интересного столлярного искусства. Но только секретершей, а не становившись ближе и ближе к нему, мелкие черточки того дела. Запах душистой стружки, остро заточенные ножки рубанков, ровные заурчатые грани струганных поверхностей — все это рождало у школьника влечение к древней красивой профессии.

В июле исполнился год, как он пришел в мебельный цех Улуг-Хемского лесхоза. Его определили учеником столбачника. Вместе с ним

За рычагами бурильного станка бригадир Алексей Иванович Митанин.



Семь раз отмерь — один раз отрежь. Эту истину хорошо усвоил столляр Валерий Иахов.

КОРМА: И БОЛЬШЕ, И ЛУЧШЕ

В последнем году пятилетки, как это рассчитано в наших планах, животноводы Тувы должны произвести не менее 43,5 тысячи тонн мяса, 64 тысячи тонн молока, 2587 тонн шерсти и 22,6 миллиона яиц. Это — значительный рост. И достижение его возможно лишь при наличии обильного запаса кормов в каждом колхозе и совхозе, ибо кормовая база составляет основу успешного развития животноводства и увеличения производства его продукции.

И не просто много кормов нужно иметь нашим хозяйствам, чтобы успешно решать поставленные перед ними задачи. Эти корма должны быть лучше по своим питательным качествам, больше содержать каротина и протеина, других жизненно важных элементов. И тогда нашим животноводам станут доступными еще более высокие рубежи и по привесам скота, и по надоям молока, и по настригу шерсти.

Опираясь на опыт передовых колхозов и совхозов страны, XXIV съезд КПСС, наряду с увеличением производства кормов, для повышения качества настоятельно рекомендует «...шире внедрять прогрессивные методы заготовки и хранения кормов — уборку сена с применением плутилок и досушиванием активным вентилированием, приготовлением сенажа, витаминной травяной муки». Второй пленум областного комитета партии, обсудивший вопрос об укреплении кормовой базы для общественного животноводства, разработал конкретные мероприятия по широкому внедрению этих методов заготовки кормов во всех хозяйствах республики. В некоторых из них сделаны первые шаги в этом направлении: еще в прошлом году закладывался сенаж, с помощью вентилирования сено досушивалось в стогах, была проба приготовления травяной муки. Однако корм оказался невысокого качества вследствие нарушения технологии его приготовления, недостатка опыта. И вот о том, как полнее освоить прогрессивные приемы заготовки кормов, на днях шел разговор на республиканском семинаре, состоявшемся на Тувинской опытной сельскохозяйственной станции.

После докладов заведующего сельскохозяйственным отделом обкома КПСС М. Е. Абрамова и заведующего отделом кормопроизводства опытной станции В. М. Сахаровского, участники семинара — руководители республиканских сельскохозяйственных органов, колхозов, совхозов, агрономы и инженеры ознакомились с практическим применением прогрессивной технологии заготовки кормов.

ПРИЕЗЖАЙТЕ ЧЕРЕЗ НЕДЕЛЮ...

На полевом стане первой бригады собрались у стога. Вчера скошена люцерна на соседнем поле, а сегодня утром уже подвяленную, но еще далеко не сухую, ее сложили в стог на каркас агрегата активного вентилирования. Приезжие с большой заинтересованностью осматривают и ошупывают скошенную косилкой-плютилкой люцерна быстрее обычного подвяла, утратила большую часть влаги, но не потеряла своего цвета, на каждом стебельке все до листочка сохранено. Хорошее будет сено, питательное. И все-таки, может, в стог, а может, всерьез, кто-то высказывает сомнения: — Стоит люцерна в стог...

— Приезжайте через пять-шесть дней, через неделю, — приглашает заведующий отделом механизации опытной станции М. Г. Соколов, — и вы убедитесь, что ошибаетесь, сено высохнет.

Он включает вентилятор агрегата, и многие вновь прощупывают стог, желая ощутить поток воздуха внутри его. Да, стог вентилируется. Идет даже горячий воздух. Михаил Георгиевич показывает агрегат активного вентилирования. Подстожный каркас представляет собой конусообразную (кверху) металлическую конструкцию высотой до 1,7 м длиной до семи метров. С одного конца к нему присоединен посредством рукава вентилятор, вращаемый электромотором. Эти агрегаты «УВ-10» — промышленного производства. Подобные им изготавливаются в Кызылском межрайонном объединении «Сельхозтехника».

На каркас укладывается подвяленная травяная масса с влажностью не более 35—45 процентов. Это важное условие, и подвяливание травы в поле до более низкого содержания влаги ведет к уменьшению количества питательных веществ в сене. Вентиляция стога прекращается, как только влажность сена доходит до 17—18 процентов. Сушить дальше — значит снижать содержание каротина и протеина в сене и увеличивать расход электроэнергии.

Интересует многое: размеры стога, способ его укладки, работа вентилирования.

При данной конструкции агрегата, разъясняют специалисты опытной станции, ширина скирды должна быть 5—5,5 м, длина 10—12 м и высоте до 7 метров. В первые два дня для вентилирования стога можно делать интервалы. При мере подсыхания сена, можно делать интервалы. При этом надо постоянно следить за состоянием стога. Температура внутри его должна быть ниже температуры воздуха на один градус.

Идет оживленное обсуждение новшества. Кто-то подметил: — Размерно ли энергоемкий электромотор установлен на агрегате, к чему излишние затраты? С ним согласились — и теперь нужен разумный хозяйский расчет. Расчет и в том, что наиболее правильным будет досушивание сена в стогах вести на фермах, на кормовых дворах.

«Считать важнейшей задачей быстрее создание прочной кормовой базы животноводства. Добиться значительного увеличения производства сена, силоса, травяной муки, корнеплодов для полного обеспечения потребности в них общественного животноводства...»

(Из Директив XXIV съезда КПСС по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1971—1975 годы)

Директор треста «Скотпром» И. С. Юртаев, бывая в других областях страны, видел, как там при досушивании сена активным вентилированием сверху в стог ставятся столбики. Он рассказал, что после укладки стога эти столбики убираются и в стоге остаются проходы, благодаря чему равномерно распределяется воздушный поток.

В итоге общее мнение: надо широко использовать метод принудительного досушивания сена в стогах, преимущества которого перед полевым просушиванием сена в большем сохранении в корме важнейших питательных веществ.

— Да и в нынешнюю непогоду, — высказывает мысль главный агроном совхоза «Свобода труда» В. Ф. Лобаченко, — это верный путь больше заготовить кормов. Наше хозяйство приобрело два агрегата для принудительного досушивания сена в стогах...

ВИТАМИНЫ В ТРАНШЕЕ

«Заготовим 1000 тонн сенажа — по одной тонне на каждую фуражную корову!» — такой лозунг можно прочесть у места закладки этого ценного корма. Участникам семинара было подробно рассказано о технологии заготовки сенажа. Это — консервирование корма из провяленных в полевых условиях трав.



Высокий урожай обещает воловец сибирский — многолетняя культура на тувинской ниве впервые.

Беседу с участниками семинара о ней ведет второй секретарь обкома КПСС В. Н. Филиппов.

— На трав различных, — рассказывают специалисты станции, — на сенаж используются многолетние бобовые, пырей и ковыль безостый, горохо- и вико-овсяная смеси, другие злаки и культуры, в том числе и воловец сибирский. Последняя — новая культура на тувинской ниве, нынче впервые на опытной станции ее посеяно 20 гектаров. Но приживается она хорошо, урожай массы обещает быть высоким.

Важнейшее условие сенажирования — провяливание трав в поле до влажности 50—55 процентов, ибо на физиологической сухости растений основной этот способ приготовления корма, которая при хорошей герметизации препятствует порче сенажа. Консервирование подвяленной травы происходит за счет углекислого газа, выделяемого растениями. В отличие от силоса сенаж — пресный корм.

Другим непреложным требованием является полная изоляция закладываемой травы на сенаж от воздуха. Значит, необходимы газонепроницаемые, забетонированные или облицованные тесом траншеи, тщательное трамбование тяжелыми тракторами (измельченной или неизмельченной) сенажной массы с последующим укрытием 30—40-сантиметровым слоем измельченной свежей травы и герметизацией полиэтиленовой пленкой. В наших условиях морозной зимы сверху все-таки ставить стог сена.

— И третье важнейшее условие, — продолжает беседу специалист станции с участниками семинара, — это сжатые сроки закладки сенажной массы. За два-три дня (не больше!) должна быть заполнена и укрыта емкость. Она может быть 300—400 тонн корма, больше или меньше — в зависимости от наличия сырья и технической оснащенности хозяйства.

Лишь при выполнении этих требований при заготовке сенажа возможно сохранение в корме большего количества питательных веществ, которые содержатся в травах — до 90 процентов каротина и протеина. Это — поистине «летние пастбища» в траншее.

...Один за другим к облицованной бетоном траншее приходят с поля самосвалы с полными кузовами измельченной горохо-овсяной смеси. Убирается она в лучшей для закладки сенажа стадии развития растений — горох в пору зеленой спелости зерна, наливаясь и зерно овса. Накануне скошенная в валки жаткой «ЖВ-6», подвяленная на солнце масса подбирается агрегатом «КУФ-1,8», измельчается и тут же загружается в идущий рядом самосвал. Виктор Зайцев неплохо освоил новую машину и умело управляет агрегатом.

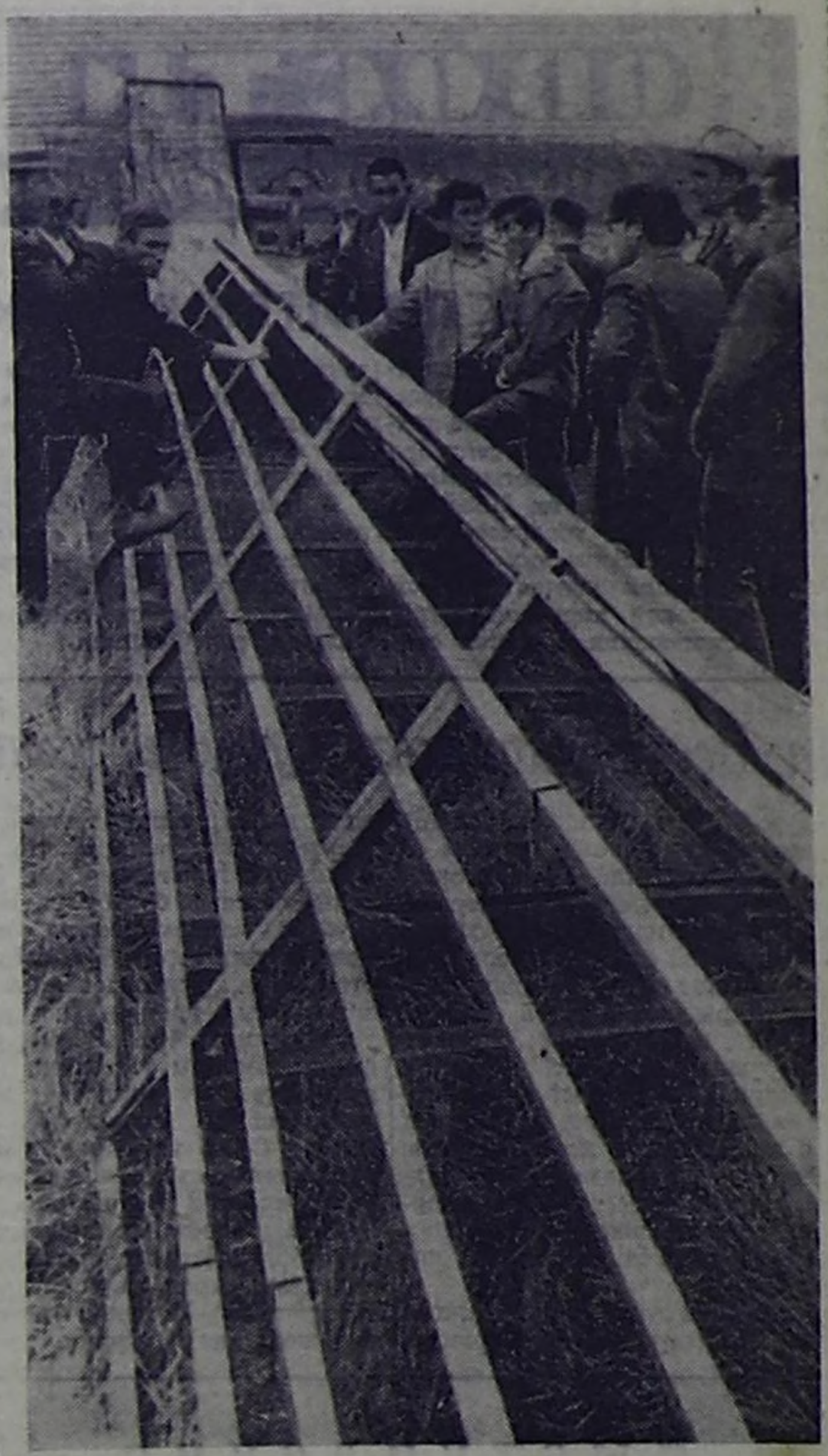
— Но, поскольку таких машин в республике очень мало, — говорит главный агроном опытной станции Ю. М. Зыгостев, — на подборке и измельчении провяленной сенажной массы можно использовать силосный комбайн, оборудованный зерновым подборщиком.

Он знакомит гостей с устройством привода к подборщику, изготовленным инженерами опытной станции. Сделать такое доступно в каждом хозяйстве.

Здесь же заходит разговор и о том, что в толстых валках и содержании влаги в ней может оказаться высоким. Ю. М. Зыгостев разъясняет, что в таких случаях необходимо ворошение валков, прежде чем массу подбирать и измельчать.

ПИТАТЕЛЬНЫЙ ПОРОШОК

Над зеленой лужайкой вблизи фермы плывет ровный и глухой гул, безостановочно вращается подблескивающий серебром бокастый барабан агрегата «АВМ-04». Машинист Федор Федорович Долгаев внимательно следит то за тем, как транспортер несет в печь пухлую и влажную травяную «дробленку», то сжимает в ладони мелкий и пахучий зеленый порошок, который его помощник Виктор Тутукин тщательно утрачивает и закидывает в мешки. В прошлом году в хозяйстве было приготовлено 72 тонны витаминной травяной муки. Животноводы по достоинству оценили этот вид корма, максимально сохраняющий в себе питательные свойства трав. Молодняк, которому давалась мука, развивался здоровым, быстро прибавлял в весе.



Подстожный каркас — часть агрегата активного вентилирования сена.

— Нынче, — рассказывает директор станции В. С. Сапелькин, — приготавливали муки 200 тонн, хорошо выручает она животноводов...

Гости внимательно слушают главного инженера хозяйства А. В. Бахвалова.

— Агрегат достаточно высокопроизводительный, — говорит он, — выдает не менее четырех тонн витаминной муки за рабочую смену. Но в использовании его важна высокая точность настройки. Необходимо, чтобы температура в печи постоянно была высокой: 900—1000 градусов. Чуть выше — снизится питательные свойства муки. Ниже — результат тот же. Измельченная трава, идущая на муку, должна быть свежей, недопустимо ее держать больше двух часов. Испарится влага, при переработке травы нарушится заданный технологический процесс.

Поэтому все это здесь строго учтено. К агрегату подвозится горохо-овсяная смесь столько, сколько возможно переработать за смену. На косовище используется сенокосилка с измельчителем и сменной прицепной тележкой «КИК-1,4».

Внимание обращает, что не на полную мощность используется агрегат.

— Правильно, это наше упущение, — признают хозяева, — будем готовить мастера для второй смены.

Участники семинара ознакомились с устройством и использованием культурных пастбищ. Семинар руководителей и специалистов колхозов и совхозов на опытной станции, несомненно был полезен. Конечно, в каждом хозяйстве невозможно в короткое время осуществить новшества в заготовках кормов. Но усилия всех должны быть направлены на то, чтобы глубоко, на практике осваивались прогрессивные методы заготовки кормов. Однако нынешний семинар — это вторая встреча руководителей и специалистов колхозов и совхозов республики по данному вопросу. В прошлом году на тех же полях и те же люди рассказывали им о передовом опыте. А осваивают его в немногих хозяйствах.

Только в совхозах «Саянский», «Межегой», «Буренский», «Победа» и нескольких еще хозяйствах была сделана проба досушивания сена активным вентилированием и закладка сенажа. В большинстве же колхозов и совхозов и не пытались этого делать. Плохо использовались установки для приготовления травяной муки в совхозах «25 лет РККА» и «Звезд» — два-три часа в сутки. На днях агрегат «АВМ-04» приобретен колхозом «Плам революция», в эти дни начинают монтаж этого нужного агрегата. Надо, чтобы он быстрее был введен в действие.

Второй пленум обкома КПСС, разработав мероприятия по упрочению кормовой базы, подчеркнул необходимость опережающего ее развития по сравнению с развитием поголовья скота. Поставлена задача к концу пятилетия годовое производство грубых кормов довести до 584 тысяч тонн, в том числе сена — до 259 тысяч тонн, силоса — до 586 тысяч тонн, сенажа — более восьми тысяч тонн и свыше десяти тысяч тонн сена способом активного вентилирования. Решать эту задачу надо сейчас, каждый день, настойчиво и последовательно.

В. ФИЛИППОВ.
(Нап. спец. корр.)
Фот. В. Савиных.



Агрегат активной вентиляции в действии.



Подборка и измельчение сенажной массы — подвяленной горохо-овсяной смеси с помощью универсального агрегата «КУФ-1,8».



Скашивание с одновременным измельчением растений, загрузка массы в прицепленную тележку — эти операции выполняются косилкой «КИК-1,4». Измельченная травяная масса отсюда идет на приготовление травяной муки.

с места работы;

в) автобиографию, написанную собственноручно;

г) направление кооперативной организации на учебу;

д) медицинскую справку по форме № 286;

е) свидетельство о рождении и копии паспортов;

ж) справку с места жительства;

з) выписку из трудовой книжки для работающих;

и) пять фотокартончиков размером 3х4 см с уголком для печати;

к) справку о материальном положении родителей, т. е. о размере получаемой заработной платы.

Документы для поступления принимаются в Туркестанской области по ул. Шетипикова и Кызылжар, 38, телефоны 27-24, 55-58 с 10-го до 3-го июля 1972 года.

Вступительные экзамены проводятся в начале августа 1972 года в Кызыле.