

Новое, передовое — в кормопроизводство

Кажется, совсем недавно приходилось объяснять, что такое витаминная мука, сенаж, монокультуры. Теперь эти виды ценных кормов производятся всеми хозяйствами района сотнями и тысячами тонн. Они нашли достойное место, стали незаменимыми в рационах кормления скота и птицы. Интенсивное ведение общественного животноводства требует изыскания все новых кормовых резервов. Сначала робко, а теперь всеми свеклосеющими хозяйствами для приготовления силосной массы стала использоваться ботва сахарной свеклы, в гранулы перерабатываются наряду с другими компонентами отходы подсолнечника, зерновых культур.

Сейчас кормоприготовительный цех хозяйства — это целый комплекс, включающий в себя агрегаты по переработке зеленого корма на травяную муку, грануляторы, измельчители, аппараты для производства дрожжеванных кормов. Все активнее внедряется добавка химических элементов.

Решения партии и правительства сблизили науку с производством. Все чаще можно встретить ученых в поле, на ферме. В нынешнем году активно развернула работу центральная лаборатория по использованию жидкого аммиака (ЦЭЛАЖ). Научно доказано, что обработанная аммиаком солома лучше поедается и усваивается организмом животных. По ряду показателей такая солома приравняется к сене. Эту новинку активно внедряют у себя специалисты совхоза «Невинномысский» и колхоза «Казьминский». Только у первых в скирдах обработано аммиаком около трех тысяч тонн соломы.

Новым в кормопроизводстве стало приготовление соломошажа по опыту петровчан. Технология закладки соломы в траншеи, выгоды от этой работы раскрывались в предыдущих номерах нашей газеты. Вскоре нашлись последователи передового опыта. В колхозе им. Октябрьской революции заложено 400 тонн соломошажа, «Казьминский» — 250. Однако следует отметить, что несмотря на доведенные задания по приготовлению силоса из соломы ряд руководителей и специалистов не освоили даже произношение названия этого корма.

На службу сельскому хозяйству наука привлекла и полезные бактерии. Хорошо себя зарекомендовала так называемая саратовская закваска. Бесспорными преимуществами обладает силос, заложённый с такой закваской. Это хорошо поняли и активно внедряют закваску в практику кормоприготовления колхозы имени Октябрьской революции, имени Балахонова, совхоз «Беломечетский», в остальных же совхозах и колхозах «Полярная звезда», «Заветы Ильича» улучшению качества корма этим способом должного внимания не придали.

В трудную пору завершения зимовки скота, когда падают удои и жирность молока, ради спасения положения на щит поднимают карбамид. Его добавляют в корм разведенным в воде и даже сухим, а почему заранее не приготовить силос с карбамидом, как сделали это в нынешнем году в колхозе «Заветы Ильича»? Причина лишь в инертности специалистов и нетребовательности руководителей.

Хорошую инициативу проявили в колхозе имени Октябрьской революции, приготовив солеккарбамидные брикеты. И не только для своих нужд — для всего района. В период предстоящей зимовки скота они дали слово изготовить 300 тонн таких брикетов, т. е. обеспечить потребность всех хозяйств. Но обидно делается, когда в совхозе «Кочубеевский» редко видишь эти брикеты в кормушках, а чаще в грязи и навозе.

Практика показала, что внедрение всего нового, передового быстро осуществляется там, где у руководства находятся способные к анализу, думающие о перспективе люди, где специалисты работают по перспективным планам. Таковыми стали пока еще не все. Ярким противником строительства кормоцеха, а значит и современного приготовления кормов зарекомендовал себя председатель колхоза «Красная звезда» А. А. Балацкий.

Все, что способствует улучшению кормовой базы, должно глубоко изучаться и без промедления браться на вооружение в колхозах и совхозах района.

В райкоме КПСС, исполкоме райсовета, райсовпрофе ЗНАМЕНА ДОСТОЙНЫМ

Большую трудовую победу одержал коллектив Кочубеевской швейной фабрики. План третьего квартала по реализации продукции им выполнен на 113 процентов. Рост производительности труда составил 5 процентов. За счет этого на предприятии получено сверхплановой продукции на 191 тысячу рублей.

На финише девятой пятилетки успешно трудится коллектив строительно-монтажного управления № 3. Квартальный план строительно-монтажных работ по генподряду он выполнил на 114 процентов, собственными силами — на 105 процентов, по производительности труда — на 101 процент.

Бюро райкома КПСС, исполком райсовета депутатов трудящихся, президиум райсовпрофа за высокие производственные показатели, достигнутые в III квартале 1975 года этими коллективами, присудил переходящие Красные знамена.

ЗВЕЗДА ПРИКУБАНЬЯ

Орган Кочубеевского районного комитета КПСС, районного Совета депутатов трудящихся Ставропольского края

Колхозники и работники совхозов! Настойчиво добивайтесь выполнения заданий пятилетки по производству и продаже государству продукции сельского хозяйства! Боритесь за успешное проведение зимовки скота и образцовую подготовку к весеннему севу, за получение высокого урожая в 1976 году!

(Из Призывов ЦК КПСС)



Не снижается трудовое напряжение на свекловичных полях. Отличных результатов на уборке свеклы добивается тракторист четвертой бригады колхоза «Казьминский» член КПСС Николай Семенович Мищенко (на снимке). Работая на погрузке сахарной свеклы, он ежедневно механическим погрузчиком грузит до 180 тонн сладких корней.

Фото П. Брызгуна.

ПРОВЕРЯЕМ ХОД ПОДГОТОВКИ К ЗИМОВКЕ

Товарищам, которым по долгу службы необходимо побывать на молочно-товарной ферме совхоза «Беломечетский», мы советуем: если вы спешите в дорогу, не убедившись в том, что дню его поездки предшествовал длительный период времени, в течение которого «существенных осадков не наблюдалось». А еще лучше сразу прихватите с собой новые охотничьи сапоги, так как в случае дождя не спасет никакая другая обувь.

Уже третий год на ферме не используется помещение моечной. Поэтому доильные аппараты и ведра находятся в проходах корпусов. Фляги сушатся под стенами помещений, на грязной траве. А внутри, на окнах развешаны марлевые цедилки. Видно, на ферме решили, что в пыли, паутине цедилки сохнут лучше.

Новорожденные телята находятся в грязных, небеленых клетках, стоящих на сквозняке в проходах коровников. В клетках нет подстилок, и телята лежат на сырых досках. В день про-

верки транспортеры не работали, и навоз с ночи не был убран. В двух корпусах протекает крыша, отчего стены были мокрыми, а на полу поблескивали лужи. Чему же еще блеснуть в грязных помещениях?

Проверять действие занавоженных автопилот было неприятно. Очевидно, здесь обог-

Почему гибнет скот?

Наш рейд

Щают питьевую воду навозом и кормами, отчего часть коилок не работает.

Не готово к зиме родильное отделение фермы. В нем не побелены, корушки развалены, нет дезковриков и коровы лежат в грязи. Дежурных здесь тоже нет, так как дежурство не установлено.

В тамбурах некоторых корпусов нас встретили недобрые взгляды... бродячих собак, недовольных тем, что их потревожили и заставили убраться с насиженных ворохов

соломы. Эти собачьи лежанки совсем не похожи на загаженные подстилки двадцатидневных телят, которые, наверное, совсем не меняются. Не это ли первая причина заболеваний у телят?

Удастся ли избежать массовых заболеваний скота, если все автомашины обезжуют дезбарьер с шла-

гом. Да и как не объехать, если усамого шлагбаума никто не дежурит.

Заржавлен и утопает в грязи дорогостоящий гранулятор по изготовлению травяной муки. Над ним нет крыши.

Оставляет желать лучшего организация социалистического соревнования на ферме. Последние его итоги подводились в июне, когда лучшим скотником вручались вымпелы. В красном уголке прошлогодние журналы, так как почта не



Решением бюро райкома КПСС, исполкома райсовета, президиума райсовпрофа и бюро райкома ВЛКСМ за высокие показатели в социалистическом соревновании предприятий промышленности, строительства и транспорта за III квартал 1975 года на Доску почета в газете «Звезда Прикубанья» занесены:

коллектив объединения «Сельхозтехника» (управляющий И. В. Галюткин, секретарь партбюро Н. П. Лизин, председатель местного профсоюза Г. М. Крыжко, секретарь комсомольской организации В. Гриб), выполнивший план по реализации продукции на 110 процентов, по производительности труда — на 110 процентов;

коллектив ремонтно-строительного участка (начальник С. С. Дрыгалов, секретарь парторганизации Г. И. Фуга, председатель построкома профсоюза Ф. И. Оуд, секретарь комсомольской организации Е. И. Исаков), выполнивший план строительно-монтажных работ на 100 процентов, собственными силами — на 100,2 процента, по производительности труда — на 100,1 процента.

ЗАВЕРШАЮТ СЕВ

Тихие дожди обильно насытили влагой поля первой бригады колхоза «Полярная звезда». В то же время ненастье выбило из рабочего графика механизаторов, занятых на севе озимых.

Рабочим планом предусматривалось посеять зерновые на 1400 гектарах до 20 октября. К этому времени ячмень и пшеницу разместили на 1100 гектарах.

В погожие дни агрегаты Николая Слюсарова и Ивана Хуторского при норме 36 засевают за день до 55 гектаров.

В настоящее время дополнительно в работу включены три селки. В ближайшие дни сев озимых будет завершен на всей площади.

Н. БУШУЕВ,
учетчик первой бригады.

ферму не доставляет.

В совхозе лишь наполовину удовлетворена потребность в сене, на 62 процента — соломы и только на 43 процента — концентрированных кормов. Все источники заготовки кормов исчерпаны полностью. Суточные рационы и расписания дня находятся под замком у заведующего фермой.

Все это лишь довершает бедственную картину животноводства в хозяйстве. Становится понятным, почему только в сентябре здесь погибло пять голов крупного рогатого скота и 320 овец. В заключениях специалистов мелькают одни и те же слова: заболевания легких, диспепсия, истощенность.

Участники рейда:
Н. ГАРМАШОВ,
начальник Невинномысского племобъединения.

Ю. ИВАНЦОВА,
ст. зоотехник по овцеводству.

Г. ГАРНАГИНА,
ст. зоотехник головного племпредприятия.

Г. КОЛЕСНИКОВ,
наш корр.

В ДЕВЯТОЙ пятилетке хороших результатов в труде добился коллектив швейной фабрики. С августа нынешнего года здесь выпускают продукцию в счет десятой пятилетки, работают без рекламаций. В этом большая роль принадлежит партийной организации, коммунистам предприятия. В основном они заняты в сфере материального производства, непосредственно в производственных цехах. Например, в первом цехе работают 8 коммунистов, в третьем—10, в закройно-подготовительном — 7.

Партбюро фабрики направляет работу цеховых партийных организаций, заслушивает на своих заседаниях руководителей, обсуждает вопросы выполнения уставных требований коммунистами. Были подняты вопросы, о движении наставничества, о качестве продукции, укреплении трудовой дисциплины и другие. На партийных собраниях коммунистов фабрики выносятся вопросы жизненно важные для коллектива, для решения хозяйственных и социальных задач. Постановления на собраниях принимаются конкретные, с указанием сроков выполнения и ответственных лиц. Сошлюсь на такой пример. В мае нынешнего года на партийном собрании обсуждался вопрос о роли коммунистов в повышении производительности труда. Чтобы решить этот вопрос, в постановлении записали распространение передового опыта поручить коммунисту Н. Филипенко, отделу главного механика, который возглавляет Н. Н. Серегин, не допускать простоев оборудования, отладить машины закройного цеха в установленный собранием срок и т. д. Все пункты этого партийного собрания были выполнены.

На фабрике много работает молодых коммунистов, чей партстаж исчисляется от одного до пяти лет. И внимание к ним со стороны партбюро не ослабевает. Создана школа молодых коммунистов,

в которой учатся 16 человек. Посещают в том числе и те, кто готовится к вступлению в ряды партии. Молодые коммунисты являют собой пример в труде, активно участвуют в общественной работе: в профсоюзной и комсомольской организациях, оперативном отряде, художественной самодеятельности.

Коммунист Валентина Шевцова, например, избрана членом крайкома профсоюза работников легкой промышленности и членом фабкома. Вера Козиненко руководит оперативным отрядом, Наташа Дуванова — комсомольский вожак фабрики, Валентина Пономарева — секретарь комсомольской орга-

В авангарде коллектива

низации цеха. Молодые коммунисты — надежная смена старшим товарищам, как в труде, так и в общественных делах.

Парторганизация фабрики многое делает по укреплению партийной и производственной дисциплины в коллективе, случаи ее нарушения сведены до минимума. Коммунисты занимают авангардную роль на производстве.

Предприятие свой девятимесячный план по реализации продукции выполнило на 110,5 процента, по производительности труда — на 106,3. Коллектив фабрики постоянно пополняется молодежью, у которой высок общеобразовательный уровень, но отсутствует специальная подготовка. Их обучению способствует школа передового опыта. А всего за годы девятой пятилетки на пред-

приятии обучено 267 человек.

В овладении профессиональными навыками молодыми большую помощь оказывают кадровые рабочие-наставники. Лучшими из них являются З. Е. Кирейчева, В. А. Гурина, В. А. Брагина, которые обучили по два человека, Л. В. Шкуро обучила троих девушек.

Кочубеевская швейная фабрика соревнуется с родственными предприятиями — Вере́йской швейной фабрикой Московской области и Ростовской швейной фабрикой № 5, итоги подводит регулярно. Вопросам организации социалистического соревнования партбюро совместно с дирекцией и фабкомом уделяют большое внимание. На первом плане стоят и вопросы повышения производительности труда, и качества выпускаемой продукции. Этой цели служат проводимые конкурсы на лучшую бригаду по качеству, на лучший цех по рационализаторским предложениям, на лучшие рационализаторские предложения по механизации производственных процессов и т. д. На фабрике внедрена система комплексного управления качеством. За четыре года пятилетки полено и внедрено 148 рационализаторских и экономическим эффектом 180 тысяч рублей, сэкономлено более 10 тысяч квадратных метров ткани. Неоднократно в соревновании завоевывались классные места по Минлепрому.

125 рабочих выполнили свои личные пятилетние планы и работают уже в счет мая—июня 1976 года. Высокий трудовой и политический подъем среди швейников вызвало постановление ЦК КПСС «О социалистическом соревновании по достойной встрече XXV съезда КПСС». Коммунисты, все труженики передового в районе предприятия посвящают ему все свои помыслы и дела.

И. КУЩЕНКО,
член райкома КПСС.

Районной партийной организации—40 лет

Цифры и факты

В № № 2, 24, 55 газеты «Звезда Прикубанья» за 1975 год мы рассказывали о том, когда и как была создана районная партийная организация, о ее организаторской и политической работе среди трудящихся в предвоенный период и в годы Великой Отечественной войны. Сегодня мы продолжаем публиковать цифры и факты из истории районной партийной организации, которые относятся к послевоенному периоду.

Великая Отечественная война закончилась для советского народа полной победой над фашизмом. Но победа потребовала огромных жертв. За годы войны были нанесены страшные раны и народному хозяйству района, и унес этот исчисляется в сотнях миллионов рублей. Не хватало тракторов, комбайнов, было разорено животноводство, сокращены посевные площади. Требовались героические усилия всех тружеников района, их самоотверженность и сплоченность, чтобы восстановить довоенный уровень и в дальнейшем превзойти его. В борьбе за выполнение заданий послевоенной пятилетки районная партийная организация перестроила свою работу в соответствии с новой мирной обстановкой.

8 июля 1946 года состоялась 4-я районная партийная конференция. В это время парторганизация насчитывала 408 человек. Конференция отметила успехи, достигнутые в восстановлении народного хозяйства. Так, посевные площади были доведены до 62 тысяч гектаров, колосовые культуры занимали свыше 36 тысяч, технические—10 тысяч гектаров. Хорошей трудовой славой в районе пользовались звеньевые Клавдия Тищенко из колхоза «Луч», Нина Бурхашкая и Нина Шедобродова из колхоза «Красный путь», Мария Головаченко из колхоза имени Буденного. Райком партии обратил внимание МТС и колхозов на ускорение роста животноводства и его продуктивности.

В феврале 1946 года ЦК ВКП(б) принял постановление «О мерах по подъему сельского хозяйства, подготовке и проведению весеннего сева в 1946 году в колхозах и совхозах Ставропольского края». По призыву районной партийной организации в районе развернулось социалистическое соревнование среди механизаторов МТС и совхозов. Весной этого года началось движение трактористов-тысячников, борющихся за выработку в год не менее 1000 гектаров мягкой пахоты на каждый 15-сильный трактор. Организаторами соревнования выступили коммунисты. Одним из них в те годы был Михаил Федорович Плотников из Богословской МТС. Его тракторная бригада добилась больших успехов. Средняя выработка на один 15-сильный трактор составила 1570 гектаров, что в 2,5 раза превышало норму. В бригаде М. Ф. Плотникова в соревновании участвовали все, каждый механизатор брал индивидуальное обязательство, бригада вела почасовой график. Почетное место среди соревнующихся занимали бывшие фронтовики. Герой Советского Союза Иван Ефимович Гайнулин возглавил тракторную бригаду Богословской МТС.

Большую роль в соревновании в районе играли комсомольцы. В честь 30-летия ВЛКСМ в МТС района было создано 8 комсомольско-молодежных тракторных бригад.

Публикацию подготовил
П. ГОРБАЧ.

Вымпелы — победителям

Высок накал социалистического соревнования среди коллективов бригад, цехов, участков комбината производственных предприятий. По итогам работы за сентябрь соревнование возглавила бригада арматурщиков, где бригадиром Николай Яковлевич Поляков.

Месячный план производства арматурщиков этим коллективом выполнен на 117 процентов.

Неплохо потрудились в прошедшем месяце и бригада мастеров бетонного производства, где бригадиром Евгения Ивановна Коновалова. При плане 1548 работники бетонно-растворного узла приготовили и выдали на технологическую линию 1822 кубических метров бетона.

Красные вымпелы и денежные премии заслуженно увенчали труд лучших бригад комбината.

И. КРИКУНОВ,
председатель профкома
КПП.



ВETERАН ТРУДА

Более двух десятилетий работает токарем на ремонтно-механическом участке завода «Автоспецеоборудование» коммунист Дмитрий Алексеевич Семенов. Здесь он заслужил право носить высокое звание ударника коммунистического труда. Производственные задания опытный станочник, как правило, перевыполняет. Коммунисты участка избрали Д. А. Семенова секретарем партийной организации.

На снимке: токарь Д. А. Семенов.
Фото П. БРЯЗГУНА.

Недавно состоялось очередное заседание парткома колхоза «Красная звезда». На нем всесторонне был рассмотрен вопрос о комплектовании школ в системе марксистско-ленинского и экономического образования, организации их систематической работы. По обсуждаемому вопросу выступил секретарь парткома Д. И. Мяленко и член парткома Е. Н. Громов.

Особенно важно учесть недостатки, которые имели место в прошлом учебном году. Это касалось в первую очередь обеспечения слушателей школ марксистско-ленинского и экономического образования соответствующими учебными помещениями. Партком принял меры к тому, чтобы создать все необходимые условия для плодотворной работы колхозников по повышению политических и экономических знаний.

Хроника

Транспортники готовятся к зиме

Работа по подготовке производственных корпусов АТП-2 к зиме, начата еще летом, продолжается и сейчас. В здании диспетчерской строители РСУ после установки внутренних деревянных перегородок заканчивают побелку стен помещений. В кабинетах дежурного механика и врача сохнут свежевыкрашенные полы.

— Последние работы мы намерены завершить в ближайшие три дня, — рассказывает главный механик, он же и председатель месткома Николай Михайлович Уманский.

Вместе с ним и главным инженером предприятия Василием Петровичем Демиденко спускаемся в глубокое подвальное помещение, где установлены ос-

новные емкости масло-водогрейного оборудования. Пар, поступающий сюда по трассе теплопровода с котельной комбината производственных предприятий, подогревает все необходимые смазочные масла.

Не забыли здесь и о других помещениях. Хорошо отремонтировано и безотказно работает душевое оборудование, закончен ремонт комнаты отдыха. Одним словом, проявлена настоящая забота о тех, кому необходимы после трудной дороги тепло и уют.

Готовятся к зиме и на Кочубеевском АТП. Так уж получилось, что час долгого прихода совпал с началом ответственной работы — пуском котельной.

Дул холодный, насквозь пронизывающий ветер. А здесь, в добротном отремонтированном, свежеевобеленном помещении было светло и сухо. Ярким глянцем отливало до блеска выкрашенное и вычищенное оборудование. Все капитальные постройки были здесь накануне отремонтированы, во многих цехах на оконные проемы установлены двойники.

— «Готовь сани летом» — гласит народная поговорка. Поэтому подготовку помещений к зиме начали еще в начале августа, — рассказывает главный инженер АТП Александр Владимирович Новаев. — С этой целью бригада, возглавляемая Ф. Д. Болотным, капитально отремонтировала паровой котел «Энергия-3». Вместе с ним подготовлен к работе и водяной котел «Тула-1». Через 3—4 дня закончится монтаж еще одного — резервного.

Да, действительно, работа по подго-

товке предприятия к осенне-зимнему периоду проделана большая. Но все-таки, водители столкнутся и с трудностями. Взять, к примеру, состояние мочевой установки. Расположенная под открытым небом, с вырытой вдоль канавой, она не в состоянии обеспечить мойку автомобиля. Даже теплая вода, подающаяся сюда под давлением, просто-напросто перемерзнет при стоке в резервуар. Стремление руководителей и главных специалистов построить хорошо оборудованный мочевой цех, реализовано в ближайшее время быть не может. Отсутствие канализации — причина всякая. Однако сделать хотя бы временную постройку и проложить несколько десятков метров трубы, особого труда не составляет. Польза от этого очевидная. Но от такой работы здесь попросту отмахнулись. А жаль.

В. КВАРТИН.

КАК ИЗВЕСТНО, прогресс в области кормопроизводства идет путем усиления роли сена и травяной муки. Однако солома занимает большой удельный вес в кормовом балансе. Она была и остается одним из основных компонентов в рационах животных. Солому включают в гранулы, брикеты, часто ее добавляют к кормам при силосовании.

Различные соломенные корма, подвергнутые соответствующей обработке, содержат значительное количество питательных веществ. Однако в необработанном виде переваримость их невелика, поскольку основная часть этих веществ, находящихся в клетках, окружена твердой оболочкой. Оболочка препятствует воздействию бактерий и пищеварительных соков, образующихся в желудке и рубце животного.

Плохая поедаемость соломы и низкая ее питательность обусловлены высоким содержанием в ней клетчатки, включающей индустрирующие вещества — лигнин, кутин, кремнекислоту и другие. Недостаток в рационе азотосодержащих веществ приводит к снижению продуктивности, ухудшению общего состояния животных и снижению их устойчивости против заболеваний, к большому перерасходу кормов на производство единицы продукции.

В качестве восполнителей протеинового дефицита в кормах используют простые небелковые азотистые соединения — продукты химической промышленности — карбамид, бикарбонат аммония, аммиачную воду, жидкий аммиак. Лучшим среди них для этой цели является жидкий аммиак. Хотя жидкий аммиак и не является непосредственным заменителем протеина, но его добавка в корм позволяет, в результате ряда превращений в организме жвачных животных, повысить количество протеина и, тем самым, уменьшить недостаточность белка. Обогащение кормов химическими средствами позволяет увеличить продукцию животноводства в среднем в полтора раза, влечь снизить затраты, значительно ускорить выращивание и откорм животных. Вопрос о возможности использования простых небелковых азотистых веществ при кормлении жвачных животных привлекает внимание ученых с давних пор.

Содержание азота в аммиаке 82,35 процента. Известно, что для превращения простых азотистых веществ в кормовую протеин можно использовать микроорганизмы пищеварительных органов, которых особенно много в рубце жвачных. Микроорганизмы рубца используют простые азотистые соединения для своего роста и образования белка собственного тела. Жизненный цикл у них очень короткий, они быстро погибают. Проходя через пищеварительный тракт животного, микроорганизмы перевариваются и используются им, как и протеин обычных кормов.

По данным Всесоюзного научно-исследовательского института кормов, содержание азота в каждом килограмме кукурузного силоса, обработанного жидким аммиаком, возрастает на 2 грамма, в пересчете на протеин — на 12,5. Аммиак связывается с кислотами ситоса в виде уксусно-кислого и молочико-кислого аммиака. Опыты показали, что удои коров при скармливании такого ситоса в количестве 20 килограммов повышаются в среднем на 0,7 килограмма молока в сутки.

Среднесуточные привесы молодняка крупного рогатого скота опытной группы были в среднем на 100 граммов выше по сравнению с животными контрольной группы.

При обработке жидким аммиаком повышается переваримость питательных веществ соломы. Значительно повышается в обработанной соломе содержание переваримого протеина.

Во Всесоюзном научно-исследовательском институте кормов при кормлении молодняка крупного рогатого скота в стойловый период проведено два опыта по оценке питательности соломы, обработанной жидким аммиаком. Для опыта было отобрано две группы молодняка в возрасте 1—1,5 года. Подопытные животные получали рацион, состоящий из 4 килограммов пшеничной соломы, 2 — овсяной и 3 килограммов силоса. Раз-

личие в кормлении заключалось в том, что опытной группе скармливали солому, обработанную жидким аммиаком. Опыт продолжался 52 дня. В результате оказалось, что среднесуточный привес животных в контрольной группе составил 433 грамма, а в опытной — 639 граммов, что на 206 граммов больше.

Расчеты по оплате корма по группам показывают, что питательность 1 килограмма соломы благодаря обработке ее жидким аммиаком возросла до 0,34 кормовых единицы.

Во втором опыте, продолжавшемся 108 дней, было три группы животных. Каждое животное контрольной группы поедало в среднем в сутки 3 килограмма пшеничной соломы, 1,75 килограмма ячменя и 3 килограмма силоса. Рацион животных опытной группы был таким же, но им скармливали солому, обработанную жидким аммиаком. Животные второй контрольной группы съедали в среднем в сутки по 3 килограмма соломы, 2,5 килограмма ячменя и 3 килограмма силоса. Среднесуточные привесы животных первой (контрольной) группы оказались равны 514 граммам, второй — 712 граммам и третьей группы — 720 граммам. Следовательно, питательность рациона с соломой, обработанной жидким аммиаком, была почти такой же, как и питательность рациона, где давали дополнительно 750 граммов ячменя.

В Ставропольском крае обработ-

анной соломы жидким аммиаком в теплом году занялись впервые. Пионером этого является овцеводхоз «Невинномысский» и, в частности, его директор Владимир Григорьевич Тищенко. В этом совхозе уже обработано жидким аммиаком около трех тысяч тонн соломы.

Технология обработки соломы проста. Перед обработкой скирды укрывают пологам с целью предотвращения больших потерь хлорофилла. Как правило, длина перекидки скирды не более 17 метров. В связи с этим две параллельные стороны полога всегда должны быть 17 метров. Для изготовления пологов можно использовать брезент, обрезиненную ткань, клеенку, полупрозрачную ткань. Можно использовать и другие материалы.

Вводится жидкий аммиак с помощью иглы длиной 3,5 метра и диаметром 1,5—2 сантиметра. В один конец ее плотно вставляется и приваривается заостренный наконечник длиной 10—15 сантиметров, на другом — шланг от емкости. Игла имеет 4 отверстия на расстоянии 8 сантиметров друг от друга диаметром 2—2,5 миллиметра у заостренного ее конца. С другой стороны на расстоянии 30

сантиметров до конца трубы крепится планка для удобства введения иглы в солому.

Иглы вставляются в укрытую пологам скирду соломы по одной из боковых сторон с расстоянием 5 метров друг от друга на высоте 0,8—1,0 метра от земли. Расход жидкого аммиака на одну тонну соломы составляет 3,45 процента от ее веса. После ввода нужного количества жидкого аммиака скирда окончательно укрывается, прочно закрепляются пологи.

Время химического связывания жидкого аммиака с соломой в полевых условиях при плюсовых температурах воздуха 4—5 суток, а при минусовых температурах до 10 суток. Затем пологи снимаются, и 1—2 суток идет улетучивание несвязавшегося аммиака из соломы. После этого солома готова к скармливанию скоту.

При хорошо проведенной обработке соломы жидким аммиаком она частично освобождается от лигнина, становится мягче, приобретает сначала золотисто-желтый цвет, а затем слегка буроватый цвет и запах свежеспеченного хлеба. Повышение питательности соломы обуславливается не только путем обогащения ее азотом и нарушением связи инкрустов и частично распада лигнина, но и интенсивностью работы целлюлозоразлагающих бактерий, населяющих пищеварительный тракт животных. В щелочной среде жизнедеятельность микроорганизмов усиливается. Жидкий аммиак является одновременно дополнительным источником азота и щелочным реагентом. Он способствует нейтрализации кислотных продуктов брожения клетчатки, усиливая жизнедеятельность бактерий и, следовательно, повышая переваримость клетчатки.

Результаты анализов образцов пшеничной соломы, выполненных во Всесоюзном Ордене Трудового Красного знамени научно-исследовательском институте овцеводства и козоводства, показали, что содержание сырого протеина в результате обработки жидким аммиаком повысилось в среднем на 48 процентов.

Расчеты показывают, что обработка 3 тысяч тонн соломы по прямому эффекту даст совхозу «Невинномысский» 105 тонн сырого протеина. Дополнительная кормовая единица обходится хозяйству в 1,5—2,0 копейки. Кроме того, при обработке соломы жидким аммиаком гибнут грызуны и другая мелкая фауна, исчезают очаги затхлого плесневелого запаха — улучшается общее санитарное состояние.

В. ЧМУЛЕВ,
кандидат сельскохозяйственных наук.

ЖИДКИЙ АММИАК В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

Борьба продолжается

Прочную кормовую базу создали общественному животноводству труженики совхоза «Закубанский». Только сена, соломы и силоса в хозяйстве заготовлено, соответственно, 15340, 16740 и 56080 центнеров.

Что же способствовало успешному решению кормовой проблемы? Еще зимой в совхозе был разработан четкий план полевых работ. Своевременно отремонтирована вся посевная и се-

ноуборочная техника. В короткий срок был проведен весенний сев. Своевременно приступили к косовице естественных трав. Для этого в хозяйстве было создано комплексное механизированное звено, которое уже доказало свою эффективность на практике. Звено было оснащено шестью косилками «КДП-4», на которых работали опытные механизаторы Н. И. Бражник, П. Ф. Велигура, Ф. И. Качан, Г. И. Ющенко и другие.

За косилками шли грабли, за ними — толкающие волокуши, затем — волокуши тросовые. На стогометеле работал Дмитрий Котляров. Около 20 процентов всего сена запрессовано в тюки и перевезено к местам зимовки скота.

Подшло время убирать хлеб. Снова было создано механизированное звено, в которое вошли коммунист Г. М. Мартыненко и механик первого отделения Ю. Л. Гончаров, трактористы М. Журавлев и Н. Гопкодер. Люди ночевали в поле, но выполнили к концу кампании полторы — две сезонных нормы.

В звено, занятое на подборе и обмолоте зерна, вошли коммунист А. В. Качиболоцкий, комбайнеры С. С. Качан, В. Журавлев и М. Зайцев. В совхозе Виктор Журавлев и Михаил Зайцев работали шоферами. Но ког-

да понадобились комбайнеры, парни охотно сменили машины, понимая важность уборочной страды.

С новой силой разгорелась среди механизаторов социалистическое соревнование за достижение наивысшей производительности труда и максимальной использование возможностей машин. На свале победителем соревнования стал Н. Г. Гопкодер. На подвозке и обмолоте — С. С. Качан.

Когда был убран хлеб, стали стягивать грабли, за ними — грабли, за ними — грабли, за ними — грабли. Здесь работало женское звено, в составе В. С. Шевченко, Р. М. Журавлевой, Н. И. Савиной, В. П. Бондарь.

Благодаря самоотверженной работе механизаторов, наш совхоз первым в районе завершил хлебоуборку.

Главная отличительная черта нынешнего сезона — сказал на чествовании переловиков директор совхоза Иван Максимович Скрепов, — замечательный подъем производительности труда.

Обеспечив скот кормами, труженики совхоза заканчивают сейчас подготовку животноводческих помещений к предстоящей зимовке. Напряженная борьба за успешное завершение пятилетки продолжается.

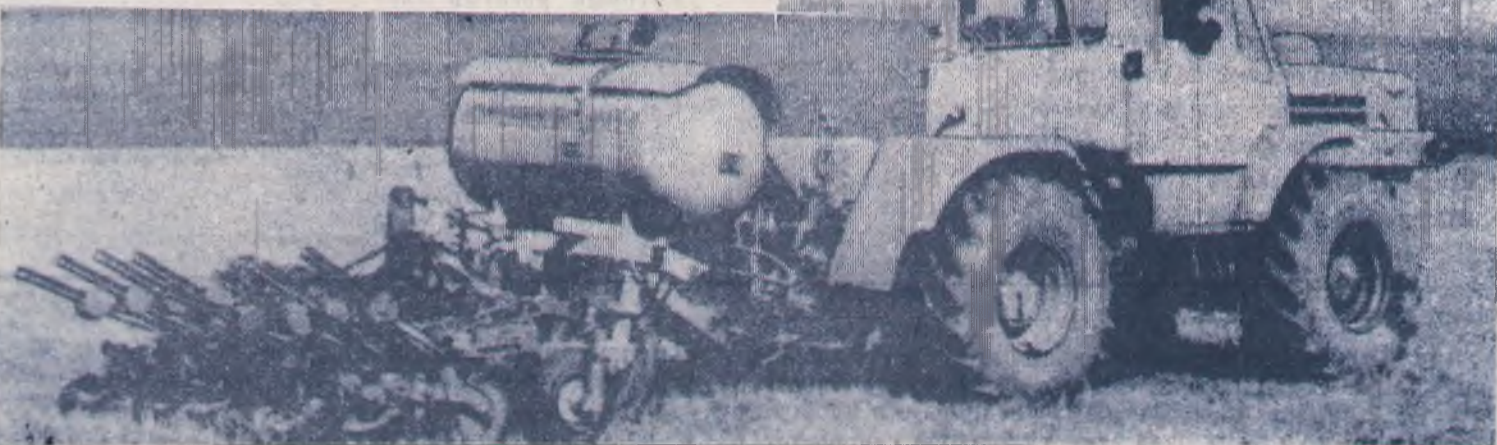
А. ВАКУЛА,
агроном мясовыводческого совхоза «Закубанский».



В четвертом отделении овцевыводческого совхоза «Невинномысский» впервые в нашем крае проводятся испытания по внесению жидкого аммиака в почву дуга. Ведут их специалисты Северо-Кавказского отделения ЦЭЛАЖ и Московского института. Вносятся аммиак новой машиной «УЛП-8», агрегатированной с трактором «Т-150». Хорошо освоил эту работу тракторист ЦЭЛАЖ Н. И. Иванов. За день он вносит жидкий аммиак на 14—15 гектарах при норме 9,6 на глубину 12—15 сантиметров.

НА СНИМКЕ: внесение жидкого аммиака на пастбище; слева — тракторист Н. И. Иванов.

Фото П. Брызгуна.



НАШЕ СПРАВОЧНОЕ БЮРО

Вопрос: В каких случаях нарушения правил игры, допущенные при заполнении карточки «Спортлото», исправимы?

Ответ: Очень часто даже опытные играющие в «Спортлото» по ошибке опускают в желтые ящики части «А», оставляя у себя части «Б» и «В». В этом случае ошибка исправима — нужно немедленно обратиться в Ставропольское зональное управление «Спортлото», и вам обменяют часть «А» на части «Б» и «В» вашей карточки, до дня тиража.

Также, если забыли записать в части «А» зачеркнутые цифры в частях «Б» и «В», вам необходимо обратиться в Ставропольское зональное управление, где помогут исправить ошибку.

Карточка не считается браком и в том случае, если играющий в частях «Б» и «В» зачеркнул меньше ше-

сти номеров. Просто играющий лишил себя возможности крупного выигрыша.

Вопрос: Какие ошибки при заполнении карточек играющими являются наиболее характерными?

Ответ: Запрещается зачеркивать цифры в карточке простым карандашом, допускать подчистки и исправления. В одной или обеих частях «Б» и «В» зачеркивать больше шести номеров. Зачеркивать разные номера во всех трех частях одной карточки. Нельзя опускать неразделенные части «АВВ», вместо части «ВВ» опускать части «АВ» и опускать карточки не законченными, а также после срока, указанного на ящике «Спортлото», такие карточки являются браком и участия в тираже не принимают.

Вопрос: Как получить выигрыш, если части «Б» и «В» карточек «Спортлото»

опущены в другом городе?

Ответ: Выигрыш вы сможете получить только в зональном управлении, на территории которого опущена карточка. За три или четыре угаданных номера — в сберкассе, выплачивающей выигрыш по «Спортлото», а за пять и шесть угаданных видов спорта — непосредственно обратиться в зональное управление «Спортлото».

Вопрос: По какому принципу производится определение сумм выигрышей и почему размер выигрышей колеблется, и довольно в широких пределах, из тиража в тираж?

Ответ: Суммы выигрышей зависят от двух причин — от количества реализованных в стране карточек «Спортлото» и числа выигравших, т. е. угадавших три, четыре, пять и шесть знаков (видов спорта). Известно, что на оплату

выигрышей в «Спортлото» идет ровно половина средств, полученных от реализации карточек. Если считать эту половину за 100 процентов, то эти средства распределяются так: на 6 угаданных номеров идет 10 процентов от этой суммы, на оплату выигрышей за 5 угаданных видов спорта — 20 процентов, за четыре — 30 процентов и за три угаданных номера 40 процентов.

А так как число угадавших в каждой группе колеблется из тиража в тираж, то и суммы выигрышей бывают различны. Здесь нужно учитывать и такой фактор. Допустим, шесть номеров в данном тираже не угадал никто. Тогда вся сумма переводится в группу угадавших пять номеров. Вот почему случается, что за пять угаданных видов спорта выплачивается установленная в игре максимальная сумма — 5 тысяч рублей.

Вопрос: Можно ли зачеркивать номера в карточке одной чертой?

Ответ: Можно жирной чертой. Однако следует зачеркивать номера крест накрест: это исключает ошибки при обработке карточек.

Вопрос: Сейчас в продажу поступают карточки, на которых тираж и дата его проведения напечатаны не типографским способом, а штемпельной краской. Действительно ли такая карточка?

Ответ: Речь идет о так называемых «резервных» карточках. Резервные карточки продаются тогда, когда возникает повышенный спрос на карточки «Спортлото». В таких случаях в реализацию поступает дополнительное количество, которое находится в резерве. Они штамповываются цифрами соответствующего тиража и приобретают права основных карточек «Спортлото». И если вы встретили в продаже «резерв» — он действителен.

В. ЧЕРНОВ, начальник оргрекламного отдела Ставропольского зонального управления «Спортлото».



Молодежь Мавритании принимает активное участие в экономической, политической и культурной жизни республики. Юноши и девушки оказывают Партии мавританского народа — ведущей партии государства большую помощь.

НА СНИМКЕ: активистка молодежной организации Партии мавританского народа Лемаль Мегейя, участница недавно прошедшего очередного 4-го съезда ЦМН.

Фото В. Ковалева. (Фотохроника ТАСС).

ТОЛЪЯТИ. В семье легковых автомобилей «Жигули» Волжского автозавода появилось пополнение — новый автомобиль повышенной проходимости. Новорожденному дали имя «Нива» не случайно: новая машина предназначена преимущественно для сельской местности.

У нового автомобиля цельнометаллический кузов. Его салон рассчитан на 5 человек. Доступ к грузовому отсеку — через широкую заднюю дверь. Машина развивает скорость до 130 километров в час и может преодолевать брод глубиной до 60 сантиметров.

Первую партию «Нивы» волжские автомобилестроители решили выпустить к предстоящему XXV съезду КПСС.

НА СНИМКЕ: новый автомобиль «ВАЗ-2121» — «Нива».

Фото Ю. Белозерова. (Фотохроника ТАСС).



Письмо в редакцию ПОМОЖЕМ СОСЕДЯМ

Узнав о засухе в Ипатовском районе, мы, жители станицы Барсуковской, собрали со своих огородов около тонны грубых кормов (стеблей кукурузы и прочих) и передаем нашему бывшему станичнику Николаю Яковлевичу Назарову, который работает теперь в средней школе совхоза «Советское руно» Ипатовского района.

Хотим, чтобы председатели уличных комитетов также провели работу по организации помощи грубыми кормами жителям пострадавших от засухи районов.

И. ВДОВИН, председатель уличного комитета.
Е. ТУМАЕВА,
О. НИКИТИНА, жители станицы Барсуковской.

Редактор Г. БАЛМАКОВ.

ОБЪЕДИНЕННЫЙ ОБЩЕПИТ КОЧУБЕЕВСКОГО РАЙПО ПРИГЛАШАЕТ на постоянную работу поваров всех разрядов, кухонных рабочих, мотороллериста, тракториста, буфетчиков, рабочих по доставке товаров.
10-2

КОЧУБЕЕВСКИЙ ХЛЕБОКОМБИНАТ ПРИГЛАШАЕТ на постоянную работу в хлебопекарню № 1 села Кочубеевского рабочих по выпечке хлебобулочных изделий, тестомесов, грузчиков.
5-2

КОЧУБЕЕВСКИЙ ЗАВОД «АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ» ПРИГЛАШАЕТ на постоянную работу токарей для работы на винторезных станках, токарей для работы на полуавтоматах, заливщиков металла, шихтовщиков, формовщиков, слесарей по ремонту промышленного оборудования, крановщика мостового крана, слесарей-инструментальщиков, электромонтеров-ремонтников, шоферов, каменщиков, плотников, штукатуров, механика гаража, подсобных рабочих.
Лица, не имеющие профессии, принимаются учениками в порядке индивидуального и группового обучения.
10-8

ТОВАРИЩИ!
С 1 октября по 1 ноября 1975 года в системе потребительской кооперации нашего района **ПРОВОДИТСЯ МЕСЯЧНИК** по продаже одежды, обуви, трикотажных изделий.
В большом выборе будут представлены мужская, женская, детская одежда, обувь, верхний и бельевой трикотаж. Почти все эти товары можно приобрести в кредит с рассрочкой платежа от 6 до 24 месяцев.
Приглашаем в промышленные магазины потребительской кооперации, где продавцы предложат вам разнообразные, необходимые к осени и зиме товары.
5-5

КОЧУБЕЕВСКОМУ РСУ СРОЧНО ТРЕБУЕТСЯ опытный тракторист и шофер. Об условиях работы спрашивать в отделе кадров РСУ по адресу: ул. Омелянюка, 2.
8-6

КОЧУБЕЕВСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «СЕЛЬХОЗТЕХНИКА» ПРИГЛАШАЕТ на постоянную работу слесарей по ремонту сельхозмашин. Оплата сдельно-премиальная.
3-3

КОЧУБЕЕВСКОМУ СМУ-3 ТРЕСТА «СПЕЦСТРОЙМОНТАЖ» на постоянную работу **ТРЕБУЮТСЯ** каменщики, плотники, штукатуры-маляры, ученики штукатуров-маляров. Выплачивается 15 процентов надбавки за разъездной характер работы. Доставка к месту работы производится автотранспортом СМУ.
Обращаться по адресу: с. Кочубеевское, ул. Торговая, 27, отдел кадров. Телефоны 1-16 или 5-29.
6-5

КОЧУБЕЕВСКОМУ РСУ СРОЧНО ТРЕБУЮТСЯ каменщики и плотники. Обращаться по адресу: ул. Омелянюка, 2, РСУ.
5-2

БОГОСЛОВСКОЙ НЕФТЕБАЗЕ ТРЕБУЮТСЯ на постоянную работу пожарный, электрослесарь IV разряда, механик. За справками обращаться к директору, ул. Станционная, 5.
2-2

КОЧУБЕЕВСКОМУ КОМБИНАТУ ХЛЕБОПРОДУКТОВ СРОЧНО ТРЕБУЮТСЯ на постоянную работу: рабочие крупноцеха и калибровочного цеха и временно прачка в детсад. За справками обращаться в отдел кадров комбината.
5-3

ОПТОВОЙ БАЗЕ КОЧУБЕЕВСКОГО РАЙПО на постоянную работу **ТРЕБУЮТСЯ** заведующие складами, кладовщики, рабочие по переноске грузов. За справками обращаться в отдел кадров.
5-4

ЗАГОТКОНТОРА КОЧУБЕЕВСКОГО РАЙПО ЗАКУПАЕТ У НАСЕЛЕНИЯ через своих заготовителей сельхозпродукты в неограниченном количестве по ценам в рублях за 1 килограмм:

Мясо говядина 1-й категории	2-25
Мясо говядина 2-й категории	1-95
Свинина обрезная 1-й категории	2-25
Свинина обрезная 2-й категории	1-80
Баранина 1-й категории	2-00
Баранина 2-й категории	1-75

Гусь потрошенный 1-й категории	2-25
Гусь потрошенный 2-й категории	1-95
Утка потрошенная 1-й категории	2-15
Утка потрошенная 2-й категории	1-75
Индеек потрошенная 1-й категории	2-45
Индеек потрошенная 2-й категории	1-85
Кролик потрошенный 1-й категории	2-25
Кролик потрошенный 2-й категории	1-80
Живой скот унитанности:	

	высшей	средней	низшей
Крупный рогатый скот	1-32	1-10	0-83
Овцы	0-90	0-75	0-56
Свиньи жирные и мясные	1-03	—	—
Кролик живой	1-20	1-03	—

Заготконтора закупает и другие сельскохозяйственные продукты, по которым можно получить справку в райзаготконторе в с. Кочубеевском, по телефонам 6-15, 3-48, 2-78.
3-2