

Орган Кузнецкого
РК КПСС
и Кузнецкого
районного Совета
депутатов трудящихся
Кемеровской области

КОЛХОЗНИК КУЗБАССА



120 тонн свинины БУДЕТ!

Кто побывал в совхозе «Металлург», тот не мог не обратить внимания на необычные постройки — на наши круглые свинарники. Их у нас 5, они далеко видны даже за пределами поселка. В этих помещениях и находится все свинополовое совхоза. А его не так уж мало — всего 1300 голов разных возрастов в данное время, бывает и по 1500.

Ухаживает за свиньями небольшая бригада в составе 8 свиноводов, 2 возчиков, 2 ночных сторожей, одного повара. На каждого свинарика приходится сейчас не меньше 150, а у некоторых до 200 голов. Как видно, нагрузка не так уж маленькая, но некоторые животноводы успешно с ней справляются.

Мы взяли обязательство сдать государству с нашей фермы не менее 120 тонн мяса, а по плану требуется 75 тонн. За эти показатели сейчас и ведется настоящая борьба. Прежде всего, мы стремимся как можно больше дешевого мяса получить в летний период, когда этому способствуют условия.

Вот какой распорядок дня сейчас заведен на ферме. Рабочий день начинается в 6 часов утра. В раннее утреннее время пасем свиней примерно 3 — 4 часа. Пастбища расположены рядом с помещениями, так что на перегоны времени тратится очень мало. Хочу оговориться, что у нас нет особого летнего лагеря, и зимой и летом свиньи находятся в одном месте. Но зато все здесь предусмотрено, не чувствуется недостатка ни в водопоях, ни в пастбищах.

После пастбы свиней пригоняем в помещения и раздаем им корм, когда зеленку, когда отходы или мешанку. Сейчас особенно ничего не готовим, так как все запасы иссякли. Больше всего надеемся на подножный корм. Положен у нас по расписанию

дня отдых свиньям, мы его соблюдаем. А после него снова выгоняем на пастбу и пасем 3 — 4 часа. На ночь загоняем в помещения.

Так мы ухаживаем за свиньями. Конечно, они у нас находятся всегда в чистых помещениях, где регулярно производится уборка и один раз в месяц дезинфекция. А пасем их сейчас на посевах картофеля. Есть у нас специальный участок в 25 га, где посажена, кроме картофеля, кукуруза, посеяна смесь вико-горохо-овсяная. Все это будет использовано на подкормку.

Результаты ухода у большинства свинариков неплохие. Особенно замечательные успехи у Григория Трофимовича Хоменко. За ним закреплено 219 голов откормочников. В июле он получил среднесуточный привес по 551 грамму на голову при плане 350.

Славится своими показателями молодая свинарка Шура Кондратьева. За июль она добилась среднесуточного привеса от отъемышей по 270 граммов при плане 250. А от поросят месячного возраста получила среднесуточный привес 7,7 кг при плане 7. Хорошие результаты имеют свинарки тт. Дюдина, Чистопьянова, Артюх и другие.

В нынешнем году мы решили так поставить дело, чтобы на одну основную свиноматку приходилось не менее 5 разовых. Сейчас это достигнуто. Основных свиноматок насчитывается 32, а разовых 116. Приплода нами по-

высокими темпами идет закладка силоса в шестой полеводческой бригаде колхоза им. Суворова. Еще совсем недавно, когда здесь работали лишь тракторные и конные сенокосилки, а также косовица трав проводилась вручную (зеленая масса измельчалась на силосорезке), бригада в день могла заготовить не более 25—30 тонн силоса.

Иное положение сейчас, когда на уборку зеленой массы вышли комбайны. Они заменили сразу несколько человек, ускорили дело. Скошенная зеленая масса сразу измельчается, поступает в кузовы автомашин, а оттуда — в силосные ямы. Теперь в день бригада заготавливает более ста тонн высококачественного силоса.

На снимке: агрегат Геннадия ВИЛИСОВА на уборке вики на силос.

Фото А. Худолеева.

лучено за истекшее время года 872 поросенка. Стало быть, мы имеем уже по 27 поросят на каждую основную свиноматку. А к концу года будет более 30. Как видно, результат тоже неплохой. Важно то, что у нас ни один поросенок в раннем возрасте не реализуется, все они идут на откорм, на воспроизводство стада.

Наши животноводы соревнуются с коллективом совхоза «Ясная Поляна» Прокопьевского района. Мы бываем у них на фермах, они у нас. Первенство пока принадлежит нам и думаем, что его мы не упустим. Коллектив свиноводческой бригады твердо уверен в том, что 120 тонн свинины на нашей ферме будет произведено для продажи государству.

Г. ВЕЛИКСАР,
бригадир свинофермы.

ЖИВОТНОВОДЫ! ВРЕМЯ ИДЕТ.

Не забывайте
о своих обязательствах!

ХЛЕБ—ГОСУДАРСТВУ

Наступившая теплая погода способствует успешной уборке выращенного урожая. Косовица ржи в колхозах и совхозах в основном завершена. Ведется обмолот валков. По состоянию на 19 августа убрано зерновых 8 процентов к плану.

Три хозяйства в районе начали вывозку зерна государству. Первую квитанцию получил колхоз «Вперед». 16 августа он открыл счет начала хлебозаготовок. И все эти дни продолжает вывозку. Около 2 тысяч пудов ржи продано им государству. Темпы хлебосдачи с каждым днем нарастают.

Вслед за колхозом «Вперед» к хлебосдаче приступила сельхозартель им. Димитрова. На 19 августа ею продано 180 пудов зерна. Такое же количество хлеба отправил на пункт «Заготзерно» колхоз им. Ленина.

Труженики нашего района решили выполнить обязательства по продаже хлеба государству к 20 сентября. Развернувшееся социалистическое соревнование между хозяйствами поможет с честью сдержать данное слово.

Соревнование—

Партком и правление колхоза «Вперед» большое значение придают гласности социалистического соревнования. Все комплексные бригады заключили между собой договоры, регулярно подводятся итоги работы.

Передовым коллективам присуждаются переходящее Красное знамя и денежная премия. За семь месяцев первенство среди животноводческих ферм принадлежит 9-й комплексной бригаде (бригадир т. Москалев, помощник бригадира по животноводству т. Фомичева). Здесь надоено по 1322 кг на фуражную корову. Второе место присуждено одинадцатой комплексной бригаде.

В выпущенном бюллетене показаны передовые доярки. Высоких надоев добились животноводы девятой комплексной бригады. Так, доярка Н. Корсикова получила от каждой коровы своей группы в июле по 414 кг молока, В. Иванченко — 351, З. Москалева — 348.

Отражены итоги работы и пастухов нагульных гуртов. Лучших других трудится пастух 10-й комплексной бригады А. Ямышев. В июле он добился привеса по 855 гр. на голову в сутки. Пастухи Манаков И. и Таванцев В. обеспечили привес нагульного скота по 700 гр.

Пастухи дойного гурта 9-й комплексной бригады Долгин П. и Шумаков В. обеспечили в июле надой на корову в целом по гурту по 307 кг.

Итоги социалистического соревнования подводятся с широким привлечением актива колхоза, о результатах широко оповещается. Во все бригады рассылается специальный бюллетень.

Регулярно выходит красочный бюллетень социалистического соревнования доярок. Вверху крупными буквами—лозунг «Товарищи доярки! Надоим в 1960 году от каждой фуражной коровы не менее 2300 кг молока!».

Регулярно выходят красочный бюллетень социалистического соревнования доярок. Вверху крупными буквами—лозунг «Товарищи доярки! Надоим в 1960 году от каждой фуражной коровы не менее 2300 кг молока!».

В бюллетенях соревнования животноводческих бригад отражается процент товарности молока, его себестоимость. Это имеет большое значение, так как борьба ведется не только за то, чтобы получить больше молока, но чтобы оно было дешевым, чтобы был высокий процент товарности. Только при выполнении этих условий присуждается первенство. Да иначе и быть не может.

Регулярно подводятся итоги работы по заготовке кормов. Каждую декаду присуждаются места, вручаются переходящее Красное знамя и денежные премии.

Подводятся итоги соревнования и на уборке хлебов. Для механизаторов разработаны конкретные условия социалистического соревнования. Итоги подводятся каждые пять дней. Передовикам вручаются переходящее Красное знамя и денежная премия.

Большое внимание уделяется стенной печати. Формы ее очень разнообразны. Перед нами номер сатирической газеты «Крокодил», выпущенный в конце прошлого месяца. В нем особое внимание уделено критике лодырей, пьяниц, прогульщиков. Помещена карикатура на лодырей Щербакова, Щербаня, Макарова (3-я комплексная бригада), которые отмечали религиозные праздники, в горячее время сенокоса не вышли на работу.

Досталось и Борису Абрамову. Он часто в ход пускает кулаки, бьет жену.

Наглядная агитация, стенная печать, регулярное подведение итогов социалистического соревнования способствуют быстрому и качественному проведению всех хозяйственных работ. И это хорошо используется парткомом и правлением колхоза «Вперед».

Н. ИВАНОВА.

Неотложные задачи

К уборке зерновых культур мы приступили тогда, когда рожь и ячмень достигли восковой спелости. На косовицу пустили три лафета, лафетчиками закрепили опытных механизаторов, хорошо знакомых с уборкой хлебов.

Один из агрегатов возглавил коммунист Петр Пичугин; на тракторе — комсомолец Палаткин. За два дня тремя агрегатами было скошено 157 гектаров. Хорошо потрудились на косовице тт. Баталов, Совгиря, Алейников и другие. В среднем каждым лафетом скашивалось не менее 26 гектаров ржи и ячменя при дневном задании 18 га.

Всего в первом отделении имелось 203 гектара ржи и ячменя, 46 гектаров — семенной участок. К косовице его мы приступим дней через 5—6. Уборку проведем также раздельным способом.

Как только подошли валки, начали подборку и обмолот. Правильно начать обмолот хлебов было предоставлено передовому комбайнеру Августе Щербаню. Умело повела она свой комбайн по совхозным полям.

Вслед за обмолотом хлебов мы организуем уборку и скирдование соломы. Пускаем в работу крановые и лапчатые стогометатели, выделяем необходимое количество людей и другой техники.

Заканчивается подготовка к массовой уборке яровых культур. Из 7 комбайнов, требующихся на уборку, 6 готовы, последнему заканчивается ремонт. Лафетные жатки все готовы.

Сейчас наши лафетчики оказывают помощь в косовице хлебов другим отделениям.

Сушильное хозяйство к приемке зерна подготовлено. Отремонтированы две зерносушилки, приобретен необходимый инвентарь.

Наряду с уборкой хлебов ведется заготовка кормов. Сейчас на силос скашиваются подсолнечник с овсом и вико-овес. На косовице неплохо трудятся комбайнеры силосоуборочных комбайнов тт. Ащеулов и Данилов. Хороший урожай зеленой массы дают подсолнечник с овсом. С каждого гектара получаем не менее 400 центнеров зеленой массы.

В уборке сена и закладке силоса нам большую помощь оказывает коллектив механической мастерской. Здесь создано три звена. Большинство звеньев перевыполняют установленные задания. Процессы труда механизированы.

Заметно поправились дела и в животноводстве. Особенно это стало ощутимо тогда, когда к руководству бригадами пришли женщины. Так, во второй бригаде, которую возглавляет А. Семенова, надой составляет 10 кг на корову в день.

Когда на ферму бригадиром пришла А. Исакова, надой составлял 8,2 кг. За короткий срок она сумела добиться повышения надоя до 9,5 кг на корову в день. Это достигнуто в результате резкого улучшения ухода за скотом, организации обильной зеленой подкормки его. Сейчас на подкормку скоту выделено 15 гектаров кукурузы, 5 гектаров овса третьего срока сева. Коровы получают по 0,5 кг концентратов. В летних лагерях установлена автодойка.

Коллектив первого отделения приложит все усилия к тому, чтобы в короткий срок и без потерь убрать выращенный урожай, резко поднять продуктивность скота. На это сейчас направляются все усилия труженников отделения.

С. ОФИЦЕРОВ,
управляющий первым
отделением совхоза
«Ильинский».

Убираем урожай

Мы выращивали овощи на площади 143 гектаров, картофеля на 350 га. В настоящее время начали сбор урожая.

Уже собрано и сдано более 70 центнеров лука, идет уборка и сдача раннего сорта капусты.

Много трудностей будет с уборкой картофеля. Несмотря на то, что междурядья несколько раз обрабатывались от сорняков, он сильно засорен. Это, а также бурно разросшаяся ботва затрудняют уборку. Мы решили сделать так. На картофельное поле пустили силосоубороч-

ный комбайн, который скашивает картофельную ботву и травы. Вслед за комбайном пускаем картофелекопалку «ККН-2», которой управляет Геннадий Седелников. Он ежедневно перевыполняет норму. На уборке урожая хорошо трудятся шефы из города. Они в основном заняты на копке картофеля, уборке и отгрузке капусты.

М. КАЛИНИНА,
агроном второго отделения
совхоза «Сидоровский».

Бракоделов нужно наказывать

В некоторых комплексных бригадах колхоза «Вперед» не борются за качество на уборке зерновых культур, а это ведет к потере хлеба. Так, в первой комплексной бригаде (бригадир т. Ашпина, помощник бригадира по технике т. Брецихин) агрегат лафетчика Найденова вел косовицу ржи на 20—30 см. и выше, а стебли ржи не так уж высокие. Во время выезда с полосы комбайн и трактор направляются прямо по валкам.

«КОЛХОЗНИК КУЗБАССА»
2 стр.

Такая же картина и во второй бригаде (тт. Сергеев и Гаденов). Срез ведется очень высоко и без скатной доски, валки проваливаются в стерню и их очень трудно будет подбирать и обмолачивать.

Это наблюдается у лафетчиков Назарина, Козловцева, Гаршина и других.

За качеством косовицы не установлено надлежащего контроля, что может привести к большим потерям хлеба при обмолоте.

Я. МАЛЫШКИН.
с. Красулино.

ГДЕ ВЫ, ХОЗЯЕВА?

С БЛОКНОТОМ ПО ТЕРРИТОРИИ МЕХМАСТЕРСКОЙ

ли десять лет. Они словно вчера с завода. Вот что может сделать человек, душой болеющий за свои обязанности.

Очень приятно было слышать такой отзыв! Но, увы, радость наша оказалась преждевременной. Эпизод с Александром Карповичем был единственным, как говорится, в своем роде.

Картина полнейшего запустения открывается перед взором, едва сделаешь несколько шагов от комбайна т. Саенко. Невольно обращаешь внимание на выстроенные в ряд 7 прицепных комбайнов. Уже один их вид наводит на печальные размышления. Они позаржавели, покрыты прошлогодней грязью, у одного выхлопная труба покривилась, на втором совсем ее нет, из третьего вынуты и небрежно брошены в бункер решета; они погнулись. Где хозяева этих комбайнов? Нет хозяев. Густой бурьян разросся на месте стоянки степных кораблей. Вокруг ни души. Лишь семейство гусей, мирно гогоча, расположилось в тени одного из комбайнов. Чувствуют себя они спокойно, их никто не тревожит.

В плачевном состоянии находятся указанные семь комбайнов. А ведь получены они в 1957 — 1958 годах и тем не менее позабыты, позаброшены. Очевидно, управляли ими люди, резко отличающиеся от т. Саенко.

Сиротливо выглядят кукурузоуборочные машины. Их использовали, видно, также недобросовестные механизаторы. Поэтому на усадьбу комбайны доставлены в полуразвалившемся состоянии. Мотовила поломаны, многие детали одна с другой по-нескольку раз связаны проволокой. Режущие аппараты забуре-

Первым, кого мы увидели на территории мехмастерской совхоза «Ильинский», был комбайнер Александр Карпович Саенко. Он не сразу обратил на нас внимание — так был увлечен работой. Тщательно и осторожно Александр Карпович устанавливал магнето к своему степному кораблю. Видно, что человек всецело поглощен делом, что всеми мыслями и чувствами он сейчас вместе с комбайном. И лишь вопрос подошедшего к нему ученика механика Павла Ивановича Дергунова отвлек его от занятий.

— Как у тебя дела?

— Порядок! — ответил комбайнер. — Цепи уже установил, сейчас прилажу магнето, проведу обкатку и — завтра могу выезжать в поле. Комбайн готов! Как с иголочки.

Пусть не усомнится читатель. В словах т. Саенко нет преувеличения. Машина действительно выглядит добротно, хоть немедленно становись за штурвал и — на уборку.

Не скроем, мы удивились, когда увидели на бункере дату выпуска комбайна — 1950 год. Десять лет! И тем не менее, степной корабль выглядит превосходно.

«Секрет» такой сохранности объяснил тот же Павел Иванович Дергунов. Он рассказал, что в течение шести лет комбайн находится в руках т. Саенко, о том, что комбайнер поистине с любовью относится к вверенной ему технике. Что это дает? Например, в прошлом сезоне он не затратил ни единой копейки на ремонт комбайна, а убрал 340 гектаров зерновых. После уборки Александр Карпович тщательно очистил молотилку, транспортеры, бункер, снял магнето, цепи, звездочки и все это заботливо смазал, упаковал и сдал на хранение.

— Посмотрите на цепи, — говорит т. Дергунов — никто не поверит, что они проработа-

Вспашка зяби

Бескрайние поля дозревающей пшеницы, овса еще стоят на корню, еще не настало время их косовицы, а в первом отделении совхоза «Ильинский» уже думают об урожае будущего года.

Как только был скошен и убран овес на зеленку во второй бригаде, трактористы Иван Синченко и Петр Атрощенко приступили к вспашке зяби. Каждый вечер, когда настанет темнота и прекратятся работы на силосовании и скирдовании сена, механизаторы сменяют тракторные грабли, стогообразователи, комбайны на плуги и всю ночь ведут пахоту.

Труженики хорошо знают, что заблаговременно подготовленная почва дает возможность ускорить проведение сева, следовательно, урожай будет выше. Каждую смену трактористы поднимают по 7 гектаров зяби.

Начали подготовку почвы под будущий урожай и в первой бригаде. Трактористы Иван Демин и Алексей Самаркин ведут

ны в землю, сегменты выломлены, заржавели.

В таком же виде находится несколько лафетных жаток. Здесь ли им быть сейчас, когда начались косовица хлебов, силосование?

Несколько дней тому назад мы побывали во второй бригаде. Нам сказали, что там широко используется механизация, в частности, действуют силосоуборочные комбайны. Хорошее дело. Но ничего подобного мы не увидели. На словах — комбайны, а в действительности — ручной труд. Оказывается, один комбайн был, немного поработал, сломался. Его бы следовало немедленно отремонтировать и снова пустить в работу, но здесь поступили гораздо «проще» — отбуксировали на усадьбу мастерской и поставили на прикол, даже не очистив от стеблей. На этом механизация силосования закончилась.

Читателю уже ясна та безрадостная картина, которая наблюдается на территории мехмастерской совхоза «Ильинский» с хранением уборочной техники. Если к тому же добавить, что буквально на каждом метре в густом бурьяне можно увидеть какую-либо еще пригодную запчасть или даже целый подборщик, колосоподъемник, лафет, то настроение будет отнюдь не оптимистическое.

А между тем некоторые руководители хозяйства не тужат. Они, видите ли, уповают на новую технику.

— Вот-вот поступят новые семь комбайнов «СК-3», так что с уборкой управимся блестяще.

Тогда позволительно спросить, какова же участь постигнет имеющиеся комбайны «С-6»? Неужели их обрекут на окончательное «раскулачивание»?

Слов нет, государство оказывало и оказывает сельскому хозяйству огромную помощь. Новые машины поступали и будут поступать. Но никто никому не давал права так бездушно, преступно относиться к имеющейся технике, заранее превращать ее в груды хлама.

В совхозе «Ильинский» есть замечательные механизаторы, способные взять от машины все, что она может дать. В связи с этим можно надеяться, что вышеописанные комбайны не останутся беспризорными. Их нужно пустить в дело.

М. КОЙДЕНКО,
А. КОРОТКОВ.

М. ЕГОРОВ.

Суд над летчиком-шпионом Пауэрсом

17 августа в 10 часов утра в Москве, в Колонном зале Дома Союзов, начался открытый судебный процесс по рассмотрению дела гражданина Соединенных Штатов Америки летчика-шпиона Френсиса Гарри Пауэрса. Дело рассматривает Военная коллегия Верховного Суда СССР.

В зале присутствуют многочисленные представители советской общественности, члены дипломатического корпуса, зару-

бежные юристы, представители общественных организаций иностранных государств, советские и иностранные журналисты.

Пауэрс признал себя виновным в предъявленном ему обвинении.

18 августа в Колонном зале Дома Союзов продолжался открытый судебный процесс по уголовному делу американского летчика-шпиона Френсиса Г. Пауэрса.

Как лучше закладывать силос

На днях Научно-технический совет Министерства сельского хозяйства СССР заслушал и обсудил материалы ряда научно-исследовательских учреждений о способах силосования кукурузы и других культур.

В статье заведующего отделом силосования и технологии кормов Всесоюзного научно-исследовательского института животноводства профессора А. А. Зубрилина обобщены итоги работы научных учреждений и передовых хозяйств, накопивших значительный опыт по силосованию кормов.

В статье изложены основы различных методов и приемов силосования, которые рекомендуются колхозам и совхозам в целях значительного увеличения выхода и повышения качества силоса.

СИЛОСОВАНИЕ кукурузы — решающий и завершающий этап в заготовке кормов, основной способ использования главного резерва наиболее ценного сочного корма. Задача заключается в том, чтобы все колхозы и совхозы провели эту работу на высоком техническом и организационном уровне, убрали бы кукурузу в лучшие и сжатые сроки.

Преждевременная уборка кукурузы ведет не только к снижению питательности силоса, но и к недобору значительного количества сухого вещества с единицы площади. Установлено, что не менее 60 процентов питательной ценности кукурузы сосредоточено в початках, достигших молочно-восковой и восковой спелости. В районах, где кукуруза не достигает указанной фазы спелости, она, естественно, должна быть убрана до наступления заморозков.

Главное заключается в том, чтобы приблизить выход полноценного силоса из кукурузы к уровню фактического урожая этой культуры.

Нельзя мириться с тем, что в ряде хозяйств недокармливают скот силосом даже тогда, когда получают высокие урожаи кукурузы. Такие просчеты могут быть следствием лишь крайне неудовлетворительной техники силосования, результатом огромных потерь силоса на всех этапах его закладки, хранения и использования. Подобные примеры не только недопустимы, но и ничем не оправданы. Ведь трудно назвать отрасль, которая в последние годы развивалась бы такими стремительными темпами, как силосование кормов. Всего лишь семь лет тому назад в Советском Союзе было заложено силоса не более 32 миллионов тонн, или в два с лишним раза меньше, чем в США в 1957 году. В минувшем году колхозы и совхозы заложили 148 миллионов тонн силоса, то есть в два с лишним раза больше, чем в США. В ближайшие 6—7 лет количество силоса в стране увеличится по сравнению с 1957 годом в 3—3,5 раза и составит 350—400 миллионов тонн. Можно не сомневаться, что и эта задача будет решена успешно.

О ЧЕМ ГОВОРIT ОПЫТ

ПАРАЛЛЕЛЬНО с накоплением богатого производственного опыта по возделыванию кукурузы ширится и передовой опыт силосования, совершенствуются и углубляются научные исследования в этой области. И то, и другое дает возможность выявить основные источники потерь урожая, раскрыть процессы, ухудшающие питательность силоса,

подсказать пути улучшения технологии силосования, обратив внимание на главное, что наносит ущерб производству высококачественного силосованного корма.

Чтобы повысить выход полноценного силоса из кукурузы и других культур, необходимо прежде всего обеспечить поточность силосования, начиная с уборки и транспортировки массы и кончая дополнительным уплотнением уже заложенного корма.

Частые и длительные перерывы в ходе закладки силосовой массы недопустимы потому, что это способствует развитию микрофлоры, продуцирующей большое количество тепла и энергично разрушающей наиболее ценные питательные вещества. Одновременно резко ухудшаются вкусовые и диетические свойства силоса.

Медленная закладка силоса всегда сопровождается накоплением значительного количества уксусной кислоты, сильно ухудшающей поедаемость этого вида корма. В случае слишком растянутых сроков закладки силоса наблюдается окислительный распад молочной кислоты, являющейся, как известно, главным консервирующим средством. Это создает предпосылку для развития гнилостных процессов и глубокого разложения созреваемого силоса.

Особенно быстро разрушают молочную и другие органические кислоты плесневые грибки, появление которых служит показателем процессов, бурно идущих даже при незначительном притоке воздуха. В подобных случаях растения утрачивают первоначальную структуру и ослизняются, приобретают затхлый запах. Но главной причиной снижения выхода и питательности силоса является процесс самонагревания массы. Особенность указанного процесса состоит в том, что он представляет собой основной источник **невидимых потерь**, именуемых «угаром». В результате «угара» в первую очередь теряются такие ценные питательные вещества, как сахар и крахмал, составляющие главную массу сухого вещества початков в фазе молочно-восковой и восковой спелости. Много сахара содержат зеленые стебли кукурузы, который также сгорает при самонагревании медленно силосовой массы. Особенно велики потери, когда температура массы достигает 60—70 градусов. В отдельных случаях температура силосового корма повышается до 75—80 градусов.

При горячем способе силосования потери сухого вещества за счет «угара» достигают 30—40 процентов.

О способах силосования кукурузы и других культур рассказывает сегодня профессор А. А. Зубрилин

Поскольку самонагревание растительных масс происходит только в присутствии воздуха, не трудно представить себе, насколько большое значение приобретает поточность процесса силосования. Нарушение этого условия чаще всего имеет место тогда, когда допускаются простои силосоуборочных комбайнов или автомашин, доставляющих массу к месту силосования.

Важно обеспечить непрерывность процесса силосования при любом способе: в буртах, траншеях, башнях.

В прошлом году, например, в Чистовском совхозе Северо-Казахстанской области для закладки кукурузы в бурт весом в 2.289 тонн было выделено 5 комбайнов «СК-2,6» и 19—27 бортовых автомашин и самосвалов. Все бортовые автомашины были с нарощенными кузовами и с приспособлениями для механической разгрузки массы. Это позволило заложить крупный бурт в 4 дня.

Едва ли можно считать серьезным предположение, что, как теперь, так и в перспективе в любых зонах и хозяйствах самым эффективным и прогрессивным может быть только какой-либо один способ силосования. Думать так — значит не учитывать специфику отдельных географических зон, закрыть глаза на различие между югом и севером, сухим и влажным климатом, не принимать во внимание специализацию хозяйств, типы кормления, системы содержания скота и т. д. и т. п.

НАЗЕМНЫЙ СПОСОБ

УЧИТЫВАЯ тридцатилетний опыт силосования кормов в СССР, а также данные отечественной и зарубежной науки, можно сказать следующее. Не только сейчас, но и в ближайшие годы всюду будет преобладать наземный способ, то есть закладка силоса в бурты различной формы. Значение этого способа трудно переоценить потому, что он не связан с устройством силосных сооружений, позволяет закладывать силос в любом месте и любом количестве, лучше использовать транспорт, силосоуборочные комбайны. Все это удешевляет себестоимость силоса, дает возможность организовать самокормление скота.

В связи с широким и повсеместным распространением кукурузы коренным образом изменились не только масштабы, но и способы закладки силоса. Можно с уверенностью сказать, что практика закладки силоса в круглые ямы и небольшие траншеи — пройденный этап. Эти сооружения необходимы только для приготовления комбинированного силоса, используемого в рационе свиней, телят и птиц. Таким образом, ясно, почему наземный способ силосования находит все более широкое распространение.

ПЛОТНЕЕ УТРАМБОВАТЬ МАССУ

ОДНАКО надо прямо сказать, что, несмотря на все свои преимущества, наземный способ

силосования имеет и недостатки. При наземном способе чаще всего закладывают бурты, имеющие вытянутую в длину форму с прямоугольным основанием. Верхнюю часть бурта делают в виде двускатной крыши для стока дождевой воды.

Отвесные стороны буртов выгодны тем, что это обеспечивает наиболее сильное самоуплотнение не только внутренних, но и наружных слоев массы, граничащих с воздухом. Однако уплотнение наружных слоев буртов трактором легко осуществимо лишь при условии применения спалубки или каких-либо опор, устроенных в виде щитов, деревянных заборов, изгородей и т. п. В противном случае создается возможность проникновения в силос воздуха, а следовательно, больших потерь сухого вещества за счет «угара». При этом самые внешние слои портятся вследствие плесневения и гниения.

В открытых буртах наименьшее количество кислорода (0,2—1,0 процента) содержится на глубине 2,5 метра от боковой поверхности, в несколько большем количестве (2—3 процента) — на глубине 1,25 метра и, наконец, в наружной части бурта — 17—18 процентов. Уже через 12—14 часов температура недостаточной сочной массы (горохо-овсяной смеси с влажностью 65 процентов), заложенной в бурт, повышается до 50—55 градусов, а через сутки — до 60—65 градусов. Быстрее всего нагревается масса в тех случаях, когда она слабо уплотнена. В зависимости от степени и продолжительности проникновения воздуха в силос толщина испорченного слоя составляет 10—40 сантиметров. Наименьшая толщина испорченного слоя наблюдается в тех случаях, когда боковые стороны бурта уплотняются трактором с применением опалубки или других опор.

«Угар» и отходы — одна из главных причин, обуславливающих возможность значительного несоответствия между количеством получаемого силоса и величиной урожая массы, используемой для этой цели.

Довольно точные определения, проведенные Всесоюзным институтом животноводства и Всесоюзным институтом кормов имени В. Р. Вильямса, показали, что даже в наземном силосе не столько велики потери за счет «отходов», сколько в результате «угара». Понятно, конечно, чем крупнее бурт, тем относительно меньше бывает отходов. В Чистовском совхозе, например, потери сухого вещества в отходах силоса из кукурузы, заложенной в крупный, вытянутый в длину бурт, составили не более 4 процентов. Если принять во внимание, что определяемые путем прямого взвешивания отходы являются лишь остатком испорченной части корма и составляют не менее половины

фактически испортившегося силоса, то и в этом случае действительные потери сухого вещества в отходах не превышают 8—10 процентов.

Даже при сравнительно невысокой влажности растений, но в пределах допустимых норм (65—70 процентов), надежное уплотнение боковых сторон буртов резко ограничивает зону, в которой преобладают аэробные процессы, ведущие к плесневению, гниению и самонагреванию корма. Особенно велика роль этого приема в южных и юго-восточных районах, где кукуруза убирается в фазе молочно-восковой и восковой спелости с влажностью 65—70 процентов. С целью лучшего уплотнения недостаточно сочной массы ее необходимо измельчать особенно тщательно, регулируя должным образом режущий аппарат силосоуборочных комбайнов.

При силосовании любого сырья объемный вес наружных слоев в наземном силосе должен быть не менее 650—700 килограммов в одном кубическом метре. Практически это значит, что спрессованный таким образом силос совершенно не «пружинит».

Уплотняют силосовую массу гусеничными тракторами «ДТ-54» или «С-80», идущими в продольном направлении. Уплотнение массы следует начинать при разгрузке первых автомашин и проводить его непрерывно до тех пор, пока не будет заложен весь бурт. Во избежание самонагревания силосовой массы, происходящего как вследствие дыхания растений, так и вследствие бурного развития аэробной микрофлоры, толщина заложенного и уплотненного слоя массы в течение одного дня должна быть не менее 0,7 метра.

Чтобы обеспечить максимальную плотность, необходимо трамбовать массу не только в ходе закладки буртов, но и после нее, по крайней мере в течение первых двух-трех дней, хотя бы по 4—5 часов каждый раз. Гусеничные тракторы, уплотняющие уже готовые бурты, не только размазывают стебли и другие части растений, превращая их в малопроницаемый для воздуха слой, но и спрессовывают своей тяжестью даже нижние слои силоса.

Такую технологию наземного силосования кукурузы применяют в совхозах «Тихорецкий» и «Венцы» — Заря Краснодарского края, в совхозе «Арженка» Тамбовской области и ряде хозяйств Московской области. Выход доброкачественного силоса составляет здесь 73—77 процентов от веса заложенной массы. Во всех случаях потери сухого вещества за счет «угара» колебались в пределах 15—17 процентов, а потери в виде отходов — в пределах 8—10 процентов.

Профессор А. ЗУБРИЛИН.

(«Сельская жизнь»).

(Окончание следует).

«КОЛХОЗНИК КУЗБАССА»
3 стр.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ЖИЗНЬ

24-е независимое государство Африки

ПАРИЖ, 16. (ТАСС). Сегодня в полночь в торжественной обстановке состоится провозглашение независимости африканской республики Габон. В соответствии с соглашением между Францией и Габоном, с 17 августа конституционные отношения, связывавшие эту бывшую французскую территорию с метрополией и Французским сообществом, заменяются договорными.

Габон — 24-е независимое государство Африки и 8-я по счету французская территория, получившая независимость в рамках сообщества в течение августа 1960 года.

Габон лежит на побережье Гвинейского залива и граничит с Республикой Камерун, Республикой Конго (б. французской территорией) и испанской колонией Рио-Муни. Его площадь составляет 267 тыс. кв. км, население — около 420 тыс. чел. Административный центр — г. Либревиль.

Габон располагает исключительными природными богатствами. Ведущей экспортной ста-

тей Габона в настоящее время являются лес и продукция деревообделочной промышленности. Леса, состоящие в значительной степени из ценных сортов черного, красного, розового дерева, покрывают 80 процентов территории страны.

Но еще богаче недра Габона. В последние годы здесь найдены месторождения полезных ископаемых мирового значения. Запасы высококачественной марганцевой руды близ Франсвилля достигают 300 млн. т. Весьма перспективны залежи урановых руд в Мунане. Через 10—15 лет начнется разработка громадных залежей железной руды в Мекамбо и Чибанге мощностью

в 1 млрд. т. Габон вскоре станет крупнейшим производителем нефти в Черной Африке.

В экономике Габона хозяйничают иностранные монополии — французские, бельгийские, западногерманские, итальянские, голландские. В последнее время ведущие позиции в горно-рудной промышленности Габона захватили американские монополии. «Бетлехем стил» принадлежит 50 процентов акций рудников Мекамбо, «Юнайтед Стейтс стил» орудует во Франсвиле, «Сокони мобил ойл компани» вместе с французским «Сосьете петрольер д'Африк экваториаль франсез» занимается добычей нефти.

Габон осуществляет тесное традиционное сотрудничество со своими соседями — членами союза республик Центральной Африки (Республика Конго, Центральноафриканская Республика и Чад).

Провозглашение Кипрской Республики

НИКОЗИЯ, 16. (ТАСС). В 00 час. 16 августа 21 оружейный залп возвестил о рождении Кипрской Республики и окончании 82-летнего колониального господства Англии на Кипре. Впервые на Кипре поднят национальный флаг, изображающий золотой контур острова на белом фоне, окруженный двумя оливковыми ветвями. В здании парламента состоялась церемония подписания соглашения о провозглашении Кипрской Республики.

Первым официальным документом, изданным властями новой республики, был указ о формировании совета министров, в котором большинство портфелей получили кипрские греки и три министерских поста — кипрские турки.

Площадь Кипра составляет 9.250 кв. км, его население, насчитывающее 520 тысяч человек, равняется населению среднего европейского города, 80 процентов населения острова — греки и около 18 процентов — турки. Кипр, который на протяжении 82 лет был английской колонией, играл видную роль в военных планах Англии и являлся ее мощным форпостом в районе Средиземного моря.

В результате многолетней самоотверженной борьбы кипрского народа за свободу и независимость английское правительство было вынуждено предоставить Кипру статус республики. Согласно новой конституции, на Кипре устанавливается парламентская система. Парламент республики состоит из палаты представителей, где 35 мест принадлежат кипрским грекам и 15 мест — кипрским туркам, и двух общинных (национальных) палат.

Однако английские правящие круги не хотели лишиться своей военной базы в районе Средиземноморья. В соответствии с соглашениями, подписанными с Грецией и Турцией в Цюрихе, а позднее — с участием представителей Кипра — в Лондоне, Анг-

лия сохраняет на острове свои военные базы, занимающие площадь в 99 кв. миль. Но английская военная администрация, кроме того, получила право использовать «в случае необходимости» еще 30 участков в различных частях острова и создать там шесть полигонов.

Соглашение о базах создает большие затруднения для экономики Кипра, которая носит аграрный характер. Страна лишается территории, на которой произрастает одна треть всего урожая хлопка и одна четверть всего урожая цитрусовых и других фруктов. К англичанам относятся также два из трех основных источников водоснабжения Кипра.

Предоставление независимости Кипру, несомненно, является важной вехой в борьбе кипрского народа за свободу, однако сохранение иностранных военных баз на острове сильно ущемляет права киприотов, и ряд жизненно важных для них вопросов еще не нашел положительного разрешения.

ОТЛЕТ ХАММАРШЕЛЬДА В НЬЮ-ЙОРК

НЬЮ-ЙОРК, 16. (ТАСС). Как сообщает агентство Юнайтед Пресс Интернейшнл, сегодня ночью генеральный секретарь Организации Объединенных Наций Хаммаршельд спешно вылетел из Леопольдвилля в Нью-Йорк. Перед

отлетом Хаммаршельд направил в Нью-Йорк телеграмму с просьбой срочно созвать заседание Совета Безопасности.

Отлет генерального секретаря ООН из Леопольдвилля агентство Юнайтед Пресс Интернейшнл свя-

зывает с письмом, направленным Хаммаршельду премьер-министром Конго Лумумбой, в котором Лумумба заявил, что конголезский народ и правительство «утратили доверие» к Хаммаршельду.

Новое правительство Лаоса

ЛОНДОН, 16. (ТАСС). Как передает корреспондент агентства Рейтер из Вьентьяна, сегодня там объявлено о формировании нового кабинета.

В состав кабинета входят восемь человек во главе с принцем Суванна Фума, который будет занимать также посты министров обороны и иностранных дел.

Как сообщает корреспондент агентства Рейтер, принц Суванна Фума, выступая в Национальном собрании Лаоса, заявил, что его правительство будет проводить политику нейтралитета и добрых отношений со всеми странами.

Заявление Лумумбы на пресс-конференции

НЬЮ-ЙОРК, 17 августа. (ТАСС). Как передает корреспондент агентства Юнайтед Пресс Интернейшнл из Леопольдвилля, на состоявшейся здесь пресс-конференции премьер-министр П. Лумумба заявил, что правительство Республики Конго пошлет свои войска в провинцию Катанга, если ООН не выполнит просьбу о посылке в Конго наблюдателей от нейтральных стран.

Правительство Конго, подчеркнул П. Лумумба, располагает армией, способной в кратчайший срок разрешить проблему Катанги.

Празднование 15-й годовщины независимости Индонезии

ДЖАКАРТА, 18 августа. (ТАСС). Индонезийский народ радостно и торжественно празднует пятнадцатую годовщину провозглашения независимости своей страны.

Выступая на церемонии поднятия перед дворцом Мердека национального стяга, Президент Сукарно подвел итоги развития Индонезии за 15 лет. Он подчеркнул, что основной целью борьбы индонезийского народа является построение демократической Индонезии и ликвидация эксплуатации человека человеком. Такая же революция, сказал он, сейчас свершается двумя третями человечества.

Президент особо подчеркнул стремительное нарастание освободительной борьбы народов Африки и поздравил народы Африки, освободившиеся в этом году, с победой. Братья и сестры в Африке, сказал Президент, продолжайте вашу борьбу, и победа будет за вами. Здесь в Индонезии мы готовы оказать вам любую посильную поддержку. Вы не одиноки в своей борьбе против империализма и колониализма, ваша победа — наша победа.

Президент подчеркнул, что политика Индонезии не является нейтралистской. «Мы, — сказал он, — не являемся бездействующими наблюдателями за событиями в мире, мы боремся против империализма и колониализма, за мир, хотя и не присоединяемся ни к одной из двух сторон».

Остановившись на внутренних проблемах, Сукарно подчеркнул важное значение политического манифеста страны и принципов, названных им принципами «Уседек» (конституция 1945 года, индонезийский социализм, направляемая демократия, направляемая экономика, самобытность Индонезии), в дальнейшем развитии индонезийского государства и общества. Манифест и принципы «Уседек», сказал он, являются оружием в руках народа для полной ликвидации империализма и колониализма в стране, что является первой необходимостью для ликвидации эксплуатации человека человеком, для построения социализма.

В нашей революции, сказал он, могут быть использованы все прогрессивные силы так же, как в экономике могут быть использованы все прогрессивные средства и фонды, включая и иностранные.

Остановившись кратко на результатах выполнения программы правительства, Президент отметил, что она выполняется «не столь гладко, как мы ожидали». В этой связи он указал на большое значение недавно составленного плана развития экономики Индонезии на 8 лет и на необходимость проведения аграрной реформы.

После выступления Президента состоялся военный парад и демонстрация жителей столицы.

ДОЛГИ ИТАЛЬЯНСКИХ КРЕСТЬЯН РАСТУТ

РИМ, 18 августа. (ТАСС). Данные, публикуемые итальянскими газетами, свидетельствуют о тяжелом положении в итальянском сельском хозяйстве, особенно на юге страны. В южных районах Италии, где даже в обычные годы урожайность пшеницы очень низкая (8 — 15 центнеров с гектара), засуха нанесла посевам такой ущерб, что некоторые мелкие и средние землевладельцы даже отказались от уборки урожая, так как расходы на жатву превысили бы выручку от продажи пшеницы. В некоторых районах крестьяне собрали даже меньше пшеницы, чем нужно оставить

на семена для посевов на будущий год.

Это позволяет предвидеть, что итальянские земледельцы должны будут залезть в новые долги, которые и без того достигают уже астрономической цифры, чтобы вновь засеять свои поля.

Согласно данным финансово-экономической газеты «Вентикуattro оре», выходящей в Милане, в конце 1959 года земледельцы были должны банкам 455 млрд. лир, т. е. на 13,5 больше, чем в конце 1958 года. Вышеуказанная цифра, заявляет газета, составляет примерно одну пятую часть общих годовых доходов итальянского сельского хозяйства.

ЗАБАСТОВОЧНОЕ ДВИЖЕНИЕ В ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКЕ И ЯПОНИИ

В различных странах Латинской Америки проходят забастовки трудящихся, требующих улучшения своего экономического положения. Одновременно бастующие выдвигают политические требования.

Более 2 месяцев продолжается забастовка рабочих медной промышленности в чилийской провинции Аконкагуа. Недавно состоялись забастовки в городах Антофагаста, Вальпараисо, Сантьяго и других местах. Забастовки закончились победой трудящихся.

Вторую неделю продолжается забастовка 3 тысяч нефтяников Колумбии, требующих повышения зарплаты и улучшения условий труда. В течение 45 дней бастуют рабочие амери-

канского завода «Тексоро» в Перу. В знак солидарности с бастующими намечено проведение всеобщей забастовки трудящихся по всей стране. Бастуют студенты Бразилии, текстильщики Уругвая, а также трудящиеся ряда других стран Латинской Америки.

17 августа в Омута, угольном центре Японии на Кюсю, где расположены шахты Миикэ, состоялась 15-тысячный митинг бастующих шахтеров и членов их семей. Участники митинга высказали твердую решимость продолжать борьбу против наступления капиталистов на жизненные права трудящихся. (ТАСС).

Редактор М. Л. НАЗАКОВА.