

КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБКОМА И ГОРКОМА КОМУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА, ОБЛАСТНОГО И ГОРОДСКОГО СОВЕТОВ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

ОБЩЕСТВЕННОМУ ПИТАНИЮ — ПОВСЕДНЕВНОЕ ВНИМАНИЕ

Каждый год в нашей стране вступают в строй тысячи новых столовых, кафе, домовых кухонь, буфетов, все более разнообразные, удобные для населения формы обслуживания внедряются в жизнь. Многие делается для того, чтобы выполнить поставленную в Программе КПСС задачу: «Особое внимание требует расширение, до полного удовлетворения потребностей населения, сети общественного питания, в том числе столовых при предприятиях, учреждениях и крупных домах. Должно быть коренным образом улучшено обслуживание потребителей и качество продукции столовых с тем, чтобы обеды в столовых были вкусными и питательными и обходились семье дешевле, чем при домашнем приготовлении пищи».

В Томске и области также расширяется сеть предприятий общественного питания. В этом году в Томске открыты новый ресторан, кафе, четыре столовые, 22 новых буфета. Сданы в эксплуатацию новые здания столовых в районных центрах Зырянке, Парбиге, Тугане, строится столовая в Асино.

Многие коллективы предприятий общественного питания настойчиво добиваются, чтобы их посетители получали здоровую, высококалорийную, вкусно приготовленную пищу, чтобы обстановка в столовой, в кафе, в буфете способствовала хорошему настроению человека. Улучшили свою работу коллективы столовых №№ 30, 32, 40 г. Томска. Работники этих столовых стараются разнообразить меню, добиваются, чтобы в нем были и мясные, и овощные, и молочные блюда. Среди коллективов предприятий общественного питания развернулось соревнование за звание коллективов коммунистического труда.

Резервом для улучшения и разнообразия питания, для снижения стоимости блюд является развитие подсобного хозяйства столовых. Например, Парбигскому районному столовой подсобное хозяйство хорошо обеспечивает мясом, овощами. Это дает возможность разнообразить меню.

Но, к сожалению, опыт лучших столовых, кафе, буфетов распространяется очень медленно. Общественное питание в нашей области отстает от все возрастающих потребностей населения.

Сеть предприятий общественного питания растет еще медленно. Несмотря на то, что в последние годы в области приняты решения об открытии домовых кухонь в городе. На этот год запланировано открыть 5 домовых кухонь. Но прохождение сентября, а ни одна кухня не открыта. Быстрое развитие этой сети помещений в новом доме по улице Усова длительное время пустует.

Медленно растет сеть предприятий общественного питания в лесной промышленности. Нередко столовые ютятся в непригодных ветхих помещениях. Много недостатков здесь в строительстве складов, охотничьих.

Очень мало есть в наших столовых отпусков обедов на дом. Хозяйки нередко объясняют свое нежелание пользоваться услугами столовых тем, что готовят там не вкусно. В самом деле, качество приготовляемых в столовых блюд зачастую низкое. В чем же причины этого? Дело в том, что в столовых не всегда соблюдаются нормы закладки продуктов, занижают калорийность блюд. Среди работников общественного питания встречаются еще люди недобросовестные, идущие на обман посетителей. Так, при проверке в столовых № 3 и № 37 г. Томска обнаружено занижение калорийности блюд. И такие случаи, к сожалению, не единичны.

Руководители предприятий общественного питания, их коллективы, работники треста столовых, общественный контроль должны держать под постоянным наблюдением качество приготовляемых блюд, бороться с проявлениями недобросовестности, привлекать к строгой ответственности нечестных работников. Необходимо повысить роль бракеражных комиссий при столовых.

Одной из причин того, что во многих столовых готовят не вкусно, является и низкая квалификация поваров. Среди работников столовых только единицы имеют специальное образование. Не организовано повышение квалификации без отрыва от производства.

Много недостатков и в организации производства. Каждый год на предприятия общественного питания приходится немало нового оборудования, но не везде оно по-хозяйски используется.

Важным резервом повышения качества питания, увеличения выпуска кухонной продукции является расширение производства полуфабрикатов. Ведь сейчас даже на мелких предприятиях производится первичная обработка сырья. Это

дорого обходится, снижает производительность труда. У нас, в Томске, организован один цех по приготовлению мясных полуфабрикатов, но из-за того, что цех мал, не имеет складов и необходимого оборудования, здесь производят лишь предварительную обработку и разбровку туш.

Необходимо шире развернуть изготовление полуфабрикатов. Это позволит высвободить людей, занятых на трудоемких процессах, лучше использовать производственную площадь, резко повысить качество приготовления пищи.

Правда, сейчас зима. Опыт прошлых лет показал, что из-за плохой подготовки к зиме складов и овощехранилищ заготовка картофеля и овощей была организована плохо, овощи замерзали и гнили, и зимой в столовых нельзя было получить овощных блюд. В этом году также заготавливается строительство ряда овощехранилищ и складов. Так обстоит дело в орасах Асиновского лесоперерабатывающего комбината, Чанского, Колпашевского, Норильского, Орловского лесхозов.

Многое нужно сделать по улучшению общественного питания на селе. В работе совхозных столовых имеются большие недостатки. Слабо используются широкие возможности разнообразить питание за счет овощей и других продуктов сельского хозяйства.

Директоры совхозов, правления потребительных и совхозрабкоопов необходимо организовать бесперебойное снабжение столовых всем необходимым, повышать культуру их работы.

Следует шире применять все новое, передовое, что имеется в практике работы предприятий общественного питания страны. Шире практиковать отпуск обедов на дом, предварительную продажу абонентам на завтра, обеды и ужины, улучшить самообслуживание, добиваться экономии времени посетителей, повышения продуктивной способности столовых.

В решении этих задач большую роль должны сыграть профсоюзные организации. Общественный контроль, следящий за работой предприятий общественного питания, помогает выявлять недостатки и злоупотребления, бороться за улучшение качества и удешевление питания, за санитарную культуру в столовых, буфетах.

Следует, однако, отметить, что не всегда к голосу контролеров внимательно прислушиваются, не всегда принимают по сигналам действенные меры. С этим нельзя мириться.

Работники столовых, кафе, буфетов, закусок должны встречаться со своими посетителями и в нерабочее время, проводить конференции покупателей, чаще практиковать выставки-продажи своей продукции, изучать спрос населения, выслушивать замечания и предложения.

Развитием и улучшением общественного питания должны последовательно заниматься партийные и профсоюзные организации, руководители промышленных предприятий, совхозов, учебных заведений. Надо, чтобы общественное питание стало действительно массовым, удобным и выгодным для широких масс трудящихся.

Идя навстречу пожеланиям партийных и советских работников, работников производственных управлений, руководителей и специалистов колхозов и совхозов, ЦК КПСС принял решение издать доклады и выступления товарища Н. С. Хрущева по вопросам сельского хозяйства, начиная с сентябрьского Пленума ЦК КПСС 1953 года.

Всего будет издано пять томов. В эти тома войдут доклады товарища Н. С. Хрущева на Пленумах ЦК КПСС, выступления на зональных совещаниях работников сельского хозяйства, записки в Президиум ЦК КПСС, посвященные проблемам развития сельского хозяйства, беседы с работниками сельского хозяйства, а также беседы с зарубежными деятелями по вопросам развития сельского хозяйства СССР.

В настоящее время вышел первый том докладов и выступлений под названием «Строительство коммунизма в СССР и развитие сельского хозяйства». В него включены доклады, выступления и записки в Президиум ЦК КПСС с сентября 1953 года по январь 1955 года. В первом томе содержится доклад на Пленуме ЦК КПСС 3 сентября 1953 года «О мерах дальнейшего развития сельского хозяйства СССР»; речь на Всесоюзном совещании работников машинно-тракторных станций

В ОБЛАСТНОМ КОМИТЕТЕ ПО СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ

На днях состоялось заседание областного комитета по сельскому хозяйству, рассмотревшего вопрос о ходе уборки урожая, выполнении государственного плана заготовок зерна, засыпки семян и вспашки земли в колхозах и совхозах области.

Комитет отметил, что в ряде производственных управлений и хозяйств области недопустимо затягивается уборка урожая зерновых, технических и кормовых культур. В некоторых колхозах и совхозах, особенно Колпашевского и Парбигского территориальных управлений, уборка урожая ведется медленными темпами, плохо исполняется уборочная техника, допускаются большие потери зерна, картофеля и других культур.

Руководители ряда территориальных управлений и хозяйств сдерживают выполнение плана продажи зерна на государству. Особенно плохо продвигается закупка зерна в Кривошеинском, Бакачском и некоторых других районах.

Отдельные руководители колхозов и совхозов вообще прекратили сдачу хлеба, в результате чего в центре вывоза зерна на хлебные пункты резко сократились.

Томское и Колпашевское производственные управления, руководители ряда хозяйств этих и других управлений не сделали должных выводов из уроков прошлых лет и неудовлетворительно организуют работы по засылке семян и вспашке земли под урожай 1963 года.

Особенно отстают по вспашке земли хозяйства Кривошеинского, Туганского, Парбигского и Колпашевского районов.

Комитет по сельскому хозяйству считает, что неудовлетворительный ход уборки урожая, продажи зерна государству, засыпки семян и вспашки земли объясняется тем, что территориальные производственные управления, руководители колхозов и совхозов слабо используют имеющиеся возможности для окончания уборочных работ и сдачи хлеба государству.

Комитет обязал территориальные производственные управления, руководителей колхозов и совхозов принять самые решительные меры к быстрейшему окончанию уборки урожая всех зерновых, технических, кормовых культур и картофеля, обеспечить высокопроизводительное и рациональное использование рабочей силы, уборочной техники и транспортных средств.

Комитет предложил территориальным управлениям, руководителям колхозов и совхозов решительно взять темпы продажи зерна государству, безусловно выполнить установленное задание по хлебозаготовкам, навести строгий порядок в оприходовании, учете и сохранности зерна на токах, зернохранилищах и хлебных пунктах.

До 1 октября закончить засыпку семян зерновых культур под весь яровой посев 1963 года. Комитет предупредил руководителей колхозов и совхозов о строгой ответственности за своевременную засыпку семян в количестве, обеспечивающем полную потребность хозяйства, и за их сохранность. Все семена должны быть допущены до посевных кондиций по чистоте и влажности, проверены в

контрольно-семенных лабораториях и сданы на зимнее хранение.

Комитет обратил особое внимание на своевременную и без потерь уборку картофеля и сахарной свеклы, привлечение к этим работам всей имеющейся рабочей силы. Надо добиться полного и высокопроизводительного использования техники на уборке этих культур. Выполнить к 1 октября план государственных закупок картофеля по каждому району, колхозу и совхозу.

До 1 октября обеспечить выполнение плана вспашки земли при хорошем качестве работ всеми колхозами и совхозами. Выделить на вспашку земли максимальное количество тракторной парка, организовать круглосуточную работу всех тракторов групповым методом.

Комитет рекомендовал территориальным производственным управлениям, колхозам и совхозам, используя благоприятные условия нынешнего года, незамедлительно приступить к ремонту уборочной и другой сельскохозяйственной техники.

Комитет обсудил также вопрос об обеспечении выполнения государственного плана закупок продуктов животноводства в 1962 году.

Комитет заслушал доклад начальника территориальных производственных управлений по этому вопросу и принял к сведению, что годовые планы по продаже государству мяса, молока, яиц и шерсти будут выполнены всеми территориальными производственными управлениями и районами области.

В целях увеличения производства и продажи государству продуктов животноводства комитет рекомендовал территориальным производственным управлениям, колхозам и совхозам:

усилить работу по завершению строительства и ремонту всех скотопомещений, обеспечить постановку на зимнее стойловое содержание всего продуктивного и маточного поголовья скота не позднее 1 октября;

принять все меры к окончанию начатых работ по механизации доения коров, до начала стойлового содержания решить вопрос о водоснабжении всех животноводческих ферм;

использовать благоприятные погодные условия, в каждом колхозе и совхозе усилить заготовку и накопление

кормов, обратив особое внимание на силосование оставшихся силосных культур, картофельной ботвы и отавы трав в смеси с соломой, убрать все невыкошенные травы, в том числе на заболоченных и лесных участках. До 1 октября надо собрать и заготовить всю солому, к этому же сроку провести учет и оприходование заготовленных кормов и сдать их по акту на ответственное хранение.

Комитет предложил организовать интенсивный откорм крупного рогатого скота и свиней во всех колхозах и совхозах, подобрать и поставить на откорм всех бычков рождения 1961 года и первого квартала 1962 года и свиней в количестве, обеспечивающем выполнение годового плана продажи мяса; обеспечить планомерную и бесперебойную доставку скота на базы откормочных совхозов, улучшить работу откормочных по приему, доращиванию и нагулу скота;

надо обеспечить в ближайшее время безусловное повышение надоев молока во всех хозяйствах, организовать бесперебойное обильное кормление коров, используя в районах кормления кукурузный силос и сахарную свеклу;

устранить имеющиеся ошибки и недостатки в беспрепятственном содержании коров;

нужно добиться выполнения планов по выходному поголовью скота и прежде всего маточного поголовья крупного рогатого скота и свиней; улучшить работу зоотехнической и ветеринарной служб.

Комитет предложил принять меры к выполнению намеченных мероприятий по внедрению подсобного метода выращивания телят, искусственного осеменения коров и крупнотруппового содержания свиней в колхозах и совхозах; повести решительную борьбу с яловостью маточного поголовья и с падением скота.

Признаю необходимым улучшить работу по закупке излишков мяса, молока, яиц и шерсти в хозяйствах колхозников и других граждан, выделить для проведения этой работы дополнительное число заготовителей и организовать дополнительную сеть приемных пунктов.

Гости из Саудовской Аравии в Сибири

ИРКУТСК, 19 сентября. (ТАСС).

Где бы мы ни находились на нашей земле, мы всюду видели людей, занятых мирным созидательным трудом. Мы воочию убедились в том, что наш народ искренне стремится к миру и сотрудничеству с другими большими и малыми народами, во имя мира и благосостояния людей развивая промышленность, науку и культуру. Мы сохраним добрую память о вашем внимании и любезном гостеприимстве, заявил эмир Саудовской Аравии, мар города Эр-Рида Фахд аль-Фейсал аль-Фархан, совершающий поездку по Советскому Союзу.

Эмир Фахд аль-Фейсал аль-Фархан и сопровождающие его лица провели в Восточной Сибири три дня. Они посетили строительство Братской ГЭС, побывали на строящемся алюминиевом заводе в городе Шелекове и на других предприятиях, совершили экскурсию на озеро Байкал, где ознакомились с работой лимнологического института Сибирского отделения Академии наук СССР.

аль-Фейсал аль-Фархан, совершающий поездку по Советскому Союзу.

Эмир Фахд аль-Фейсал аль-Фархан и сопровождающие его лица провели в Восточной Сибири три дня. Они посетили строительство Братской ГЭС, побывали на строящемся алюминиевом заводе в городе Шелекове и на других предприятиях, совершили экскурсию на озеро Байкал, где ознакомились с работой лимнологического института Сибирского отделения Академии наук СССР.

Строительство коммунизма в СССР и развитие сельского хозяйства

Издание докладов и выступлений товарища Н. С. Хрущева

28 января 1954 года «Заря и техника» — решающая сила в подъеме сельского хозяйства; речь на Всесоюзном совещании работников совхозов 5 февраля 1954 года «Превратим все совхозы в образцовые, высокопродуктивные хозяйства»; речь на совещании передовиков сельского хозяйства РСФСР 15 февраля 1954 года «Привести в действие все резервы сельского хозяйства Российской Федерации»; речь на собрании комсомольцев Москвы и Московской области 22 февраля 1954 года «Целина зовет молодежь на подвиг»; доклад на Пленуме Центрального Комитета КПСС 23 февраля 1954 года «О дальнейшем увеличении производства зерна в стране и об освоении целинных и залежных земель»; из речи на собрании избирателей Калининского избирательного округа города Москвы 6 марта 1954 года «Важнейшая, первоочередная задача»; из речи на сессии Верховного Совета СССР 26 апреля 1954 года «У нас есть все для мощного подъема сельского хозяйства»; речь на Пленуме ЦК КПСС 23 июня 1954 года «Настойчиво вести борьбу за

изводства продуктов животноводства».

Многие материалы, собранные в первом томе, публикуются впервые. Среди них: речь на Всесоюзном совещании работников МТС 28 января 1954 года; речь на Всесоюзном совещании работников совхозов 5 февраля 1954 года; речь на совещании передовиков сельского хозяйства Российской Федерации 15 февраля 1954 года и другие.

Первые публикации записки в Президиум ЦК КПСС «Пути решения зерновой проблемы»; «Некоторые замечания о поездке в Казахстан»; из записки в Президиум ЦК КПСС о поездке по Дальнему Востоку и Сахалину «Богатства Дальнего Востока неисчислимы».

В докладах и выступлениях товарища Н. С. Хрущева, опубликованных в первом томе, поставлены важнейшие вопросы строительства коммунизма и развития социалистического сельского хозяйства. Партийные, советские кадры, работники сельского хозяйства найдут здесь ответы на многие теоретические вопросы, а также на актуальные практические вопросы развития сельского хозяйства в период развернутого строительства коммунизма. (ТАСС).



Виктор Антонов — молодой специалист томского участка «Сибстальконструкция». Трудолюбивый, добросовестный, активный общественник — таким его знают в коллективе.

Передовой производственник сначала работал монтажником на строительстве многих промышленных объектов города Томска. Когда на строительных площадках не хватало сварщиков, он решил освоить эту специальность.

Комсомольца Виктора Антонова направили в Тулу, где в одной из передовых бригад он постигал тайны «огненного шва». Следующей ступенькой на пути к мастерству явились двухмесячные курсы в Новосибирске.

В эти дни сварщик В. Антонов несет предоктябрьскую вахту, успешно справляется со сменным заданием и экономит материалы.

На снимке: сварщик Виктор Антонов.

Фото Ф. Хитриневича.

Дорожите честью хлебороба!

ЗА ОБЩЕЕ ДЕЛО КАЖДЫЙ В ОТВЕТЕ

Большой разговор состоялся у трактористов совхоза «Молчановский» о чести и совести хлебороба на прошедшем производственном совещании.

Статья Н. Г. Заглады задела за душу всех. Многим пришлось держать ответ за то, что не всегда работают на совесть.

Совхоз не славится успехами в полеводстве. В этом году средняя урожайность зерновых в совхозе составила 5,5 центнера с гектара. А хлеборобы Гришинской фермы собрали с гектара всего по 3,8 центнера зерна.

Бригадир Гришинской фермы тов. Гончаров приказал пересечь весной 100 центнеров пшеницы. Перерасход зерна осенью окупится сторицей, — говорил он. Но рабочие фермы приложили мало труда, чтобы получить хороший урожай.

Механизаторы Гришинской фермы плохо пахали и сеяли, — сказал главный агроном совхоза тов. Спирин. Кто-то из гришинцев пытался оправдаться, все свалил на плохие климатические условия. Но вырос же в совхозе хороший лен. Особенно он удался на Алексеевской ферме, где собирают по 3 центнера семян льна с гектара, а у гришинцев и этой культуры еле-еле намолотят по 2 центнера.

«Наша земля, если руки к ней приложить, может дать чудеса», — пишет Надежда Григорьевна Заглада.

А как относятся к земле в совхозе «Молчановский»? Пахут ее так, что на ней не только хлеб, а и чертополох-то расти не будет. Разбродят на скорую руку, посеют кое-как и ждут хорошего урожая.

Часто допускает брак тракторист Гришинской фермы тов. Бобылев. — А что я могу поделать? — он развлекся он на совещании. — У меня прицепиков часто меняют. А то и без них посылают пахать.

Весной управляющий и бригадир заставили меня сеять несправильной сеялкой, — рассказал тракторист Жевлаков. — Что толку от такого посева? Почти все семена наверху остались.

— А почему же ты сеял? Где совесть твоя была? — посыпались вопросы.

— Не хотелось простаивать, — признался Жевлаков. — Думал, побольше заработаю.

На собрании были вскрыты и другие факты недобросовестного отношения отдельных механизаторов к своим обязанностям. Трактористы тт. Матвеев, Бокша, Струков, готовя землю под будущий урожай, пахут мелко. Тракторист тов. Абрамчик пашет с глубокими разрезными бородами. М. Крипкий и А. Воробьев самовольно сняли со своих тракторов гидравлику и стали работать с прицепами. Значит, повышаются затраты.

— Плохо трудятся рабочие корчевальной бригады совхоза, — сказал бригадир Молчановской фермы тов. Орлов. — В этом году они корчевали деревья в нашей бригаде. Сделали мало и плохо. Документы за эту работу я не подписал, а зарплату им все же выдал. Зачем же поощрять лодырей и рвачей?

Тов. Орлов сказал, что низкая урожайность во многом объясняется тем, что сев на некоторых фермах был проведен плохими семенами. Например, в его бригаде рожь сеяли засоренными семенами.

— Наш совхоз существует третий год, — сказал главный бухгалтер совхоза тов. Пензин, — и каждый год мы говорим о необходимости повышения урожайности полей. Но пока разговоры остаются разговорами. В 1960 году средняя урожайность зерновых у нас составила 8 центнеров, нынче — всего 5,5 центнера. Зеленой массы кукурузы получено только по 90 центнеров с гектара.

Плохо используется техника. Выработка на 15-сильный трактор составляет 207 гектаров мягкой пахоты, затраты на ремонт очень велики. По плану положено израсходовать на ремонт 59 копеек на каждый гектар мягкой пахоты, фактически же затрачено 70 копеек.

Перерасходовано 55 тонн топлива.

Производительность труда механизаторов на вспашке земли низка. Например, за 7 дней механизаторы Молчановской фермы вспахали только 212 гектаров. За смену на трактор приходится только 2,1 гектара. На Майковской ферме выработка составляет всего 1,5 гектара, а на Алексеевской ферме — еще меньше.

Многие механизаторы плохо обращаются с техникой. На Гришинской ферме на тракторе «Велурис» лопнула камера. Неправильность надо было устранить на месте, но тракторист Федоров вздумал гнать трактор на центральную усадьбу совхоза. В итоге вышвырнул из строя баллон и обод колеса. Государству нанесен ущерб. Разве есть у Федорова совесть? Правильно говорит Н. Г. Заглада, что совесть не отпускает по наряду. За общее дело каждый должен быть в ответе.

Тов. Пензин резко критиковал главного инженера совхоза тов. Дагину, который плохо контролирует качество ремонта техники. Тракторы в мастерских совхоза готовят на скорую руку.

Участники совещания призвали всех механизаторов совхоза беречь честь хлебороба, как зеницу ока. Они обязались не уходить с поля, не выполнять нормы, работать с высоким качеством. Бракоделы будут привлекаться к материальной ответственности.

Механизаторы дали слово экономить государственные средства, хорошо использовать и беречь технику.

Н. СТЕПЧЕВ, (наш спец. корр.).

По Томску и области.

Ученые и труженики северного района

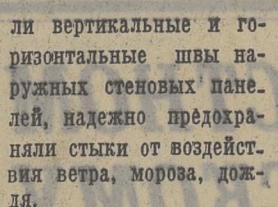


Фото К. Багаевой.

который должен обеспечить электроэнергией не только новый дом, но и весь строящийся квартал. Недостаёт оборудования, кабеля. Недостатки должны быть устранены не позднее 25 сентября, когда завершатся все общестроительные работы.

Монтаж первого крупнопанельного дома в Томске показал большие преимущества по сравнению с возведением зданий из кирпича и мелкоформованных блоков. Ввод на полную мощность строящегося завода крупнопанельного домостроения позволит ежегодно этим наиболее передовым методом возводить дома общей площадью 75 тысяч квадратных метров.

И. АЛЕКСАНДРОВ

В десятки, в сотни бюро.

В десятки, в сотни раз больше, чем раньше, задачи «умные» вычислительные машины. Электронный «мозг» не обременяется и не забывает, он аккумулирует и точен до предела. И все же, несмотря на все эти плюсы, есть у «умных» машин один существенный недостаток: громоздкость и сложность конструкции.

Создать недорогую машину, способную решать научно-технические задачи средней сложности в вузах, конструкторских бюро, в промышленности, в сельском хозяйстве, в быту — это задача, которую мы ставим перед собой. Вычислительная машина должна быть простой, легкой, компактной, дешевой, надежной, долговечной, удобной в эксплуатации, экономичной, универсальной, способной решать задачи, которые раньше решались только на больших и сложных машинах.

на заводах, научно-исследовательских институтах и в организациях, где в первую очередь поставили перед конструкторами задачу создания и испытательного центра. Все эти поиски воплотились в малой автоматизированной цифровой машине «Сетунь».

Внешне оформленная шкафа с пульсирования и стои- щих устройств, «Сетунь» обладает небольшо- й мощностью энер- гии, несмотря на ус- габариты, но об- ладает высокой на- стостью» — на- стот операци- онности, при высо- кой скорости вы- числений.

Основное де- во «Сетунь» — та и удобство мирования, то- вначальной ки к процессу ния «роботу» данных.

«Сетунь» раз- несительно яв- ляется универс- альной, способ- ной обслуживать все, что требует обра- боты, — от про- щего удов- летворения до различных по- требностей по- томства.

Область при-

фективного решения определенного класса задач, сравнительно быстро вносить дополнения и изменения, отражающие новые идеи в программировании. С помощью булавки перфораторов и перфокар фотоэлектронного водного устройства «Сетунь» принимают 800 знаков в секунду. В ней работают 3.500 магнитных усилителей, 33 транзисторов, 37 электронных ламп и 10 электромагнитных реле, связанных в компактный агрегат.

(АПН).

УРОЖАЕВ

УРОЖАЕВ

В европейской части Советского Союза и в зарубежных странах торф широко используется на топливо, на подстилку скоту и для удобрения.

Торф является самым лучшим подстилочным материалом. Торфяная подстилка создаст чистое, сухое, мягкое и теплое ложе и поддерживает чистоту воздуха на фермах. Объясняется это своеобразными свойствами торфа. Он обладает необычайно высокой влагоемкостью, а поэтому жаждо-поглощает воду, названную жидку и сухую. Если влагоемкость ржаной соломы составляет 240 процентов (то есть 100 килограммов соломы поглощает 240 килограммов воды), опилки — 357 процентов, то назинного торфа—500—800 процентов и верхового слабо разложившегося торфа,

Недостаток органических удобрений мы можем и должны восполнить за счет торфа.

Запасы торфа в Западной Сибири составляют 345 миллиардов кубометров, из них на долю Томской области приходится 202 миллиарда кубических метров (или примерно 15—20 миллиардов тонн на сухой вес).

В нашей области наибольшее количество торфа сосредоточено в ее северных районах, особенно в Васюганском болоте, но его много и в южных районах. В Томском районе, например, запасы торфа (в сухом весе) равны приблизительно 70 миллионам тонн.

образовавшегося преимущественно из опелого мха, — от 1.000 до 1.800 килограмм. Торф жадно поглощает средние для животных газы, которые образуются на скотных дворах в значительных количествах: углекислый газ, сероводород, аммиак и другие. Особенно важно поглощение аммиака, который ценен как удобрение: установлено, что 1 килограмм торфа может поглотить аммиака 35—50 килограмм, а 1 килограмм ржаной соломы — только 8—10 граммов.

Кроме перечисленных свойств, орф обладает очень слабой теплопроводностью, а поэтому хорошо изолирует ноги животных от холодного

ола. Наконец, особенно замечательно то, что торф является неблагоприятной средой для развития паразитирующих насекомых и губительно действует на различных болезнетворных микробов.

Практика показывает, что торфяная подстилка полностью уничтожает паразитов, значительно снижает процент легочных и рахитных заболеваний у молодняка, гарантирует птицу от заболевания кокцидиозом. Улучшая санитарные условия животного подпочесных помещений, торфяная подстилка тем самым благотворно сказывается на развитии молодняка и на продуктивности взрослых животных и птиц.

Животные продукты высоко ценятся торфяниками в подстилку. Например, многие американские фермеры ввозят из России большое количество торфа из СССР в сельскохозяйственные страны, в том числе из СССР в США.

Торфяные болота и торфа подразделяются на два основных типа: верховые и низинные. Торфа верхового типа образуют преимущественно из белых (сфагновых) мхов и характеризуются резкой кислотностью и низким содержанием азота и золы. Торфа низинного типа образуются из разнообразных растений и отличаются слабой кислотностью и высоким содержанием азота и золы.

Мощность торфяного слоя на различных бедотах различна; встречаются бедоты, на которых торф залегает на глубину до 8—10 метров. Не одинаковы торфа и по степени разложения, то есть по количеству органического вещества, разложившегося с течением времени. Встречаются и наиболее темнокрасневшие и наиболее светлые торфа. По этому признаку различают

торфа с низкой степенью разложения — до 20 процентов, средней — 20—35 процентов и высокой степени разложения — 35—50 процентов.

Для подстилки используются разные торфа, но наиболее пригоден для этих целей слабо разложившийся верховой сфагновый торф, так как он обладает наибольшей поглощательной

способностью и наиболее высокими
эффектизирующими свойствами. Хо-
лошим подстилочным материалом яв-
ляется также ошес (то есть верхний
слой разложившийся слой торфяной
алеки). Торфа средней и высокой
тепени разложения настиляют под
олому или опилки. На подстилку
орф рекомендуют применять при по-
ниженной влажности (при 35—45
процентов влаги), так как в таких
лучшая подстилка хорошо впитывает
жидкости, не пылит и не промерзает
имой при хранении.

Торфяная подстилка применяется на самых разнообразных способах. В последний период в передовых хозяйствах Московской области, располагающих большими запасами торфа, широко внедряется так называемый латунный способ. При этом способе стойло засыпают слоем торфа на 30—40 сантиметров. Скотник ежедневно удаляет ту часть торфа, которая пропиталась мочой или смешалась с калом животных. Через 2—3 недели мочой животных в той или иной степени пропитывается торф, который

гогда ее выгребают и заменяют свежей. Ежедневная норма торфа при влажности 35—45 процентов составляет на одну голову крупного рогатого скота от 30 до 50 килограммов. Погрузка и выгрузка торфа полностью механизированы. В птичниках торф насыпают слоем 50—60 сантиметров. По мере накопления

птичьего помета верхний слой торфа перемешивается с нижележащим. Торфяную подстилку меняют 1—2 раза в год.

пропущенный через скотный двор складывается в штабеля. После его перегнивания получается навоз, который по своей удобрительной ценности часто превосходит соломенные навоз.

При матрацном способе применения торфяной подстилки можно получить в год на одну голову скота до 20—30 тонн торфяного навоза. Наиболее ценный навоз получается из низинного торфа, который богаче, чем верховой торф, азотом и минеральными солями и к тому же быстрее разлагается.

Торфа разных типов широко применяются также для изготовления различных компостов, а низинный хорошо разложившийся торф, кроме того, используется на удобрение да еще в чистом виде и в виде смесей с минеральными удобрениями, а также для мульчирования почвы и изготов

В настоящее время для добычи торфа применяют два механизированных способа: карьерный (экскаваторный) и послойно-поверхностный.

Карьерный способ — это добыча горфа экскаватором. Таким способом горф можно добывать в любое время года без предварительного осушения болота, но при этом получается торф очень высокой степени влажности (до 85—95 процентов), что требует излишних затрат на его перевозку.

Послойно-поверхностный способ добычи торфа наиболее совершенный. Его применяют в летнее время на болотах, предварительно осушенных и очищенных от кустарников и пней. Все работы по освоению болота вы-

полняются комплексом специальных машин. За лето с 1 гектара можно добыть до 1.000 тонн торфа.

В Томской области торф еще не используется. А между тем многие хозяйства, особенно совхозы Томского района, остро нуждаются и в подстилочном материале, и в удобрениях.

Очень богат торфом Рыбаловский совхоз. Около с. Рыбалова находится сфагновое болото, которое простирается на сотни гектаров и прилегает к скотным дворам. Болото покрыто толстым пушистым слоем белого мха изредка чахлыми соснами и мелкими кустарничком. Под мхом залегают слои разложившийся торф, образова-

нившийся из того же белого мха. Мох торф могут служить первосортным подстилкой для скота. Добывать торф нетрудно механизированным способом, так как грунт на болоте довольно прочный. В том же свохозе очень большие запасы торфа у с. Зоркалицева в Рожневском болоте, где тоже можно организовать механизированную добычу. Указанные болота могут обеспечить свхоз подстилочным материалом и удобрениями на сотню лет.

Еще богаче запасами торфа Тахтамышевский совхоз. Только на Тагагаболу находится примерно 14—15 миллионов тонн торфа (в пачке на сухой вес). Здесь залегают преимущественно низинный торф, который наиболее пригоден для изгнания удобрений, но с успехом может быть использован и на подстилку.

ку. В годы Отечественной войны бо-
гато было отчасти осушено; поэтому
разработку торфа на некоторых учас-
тках можно производить даже фри-
зерным способом, без дополнитель-
ных затрат.

Добыча торфа для нужд сельскохозяйственного производства — дело непростое. Руководители совхозов Томского района и Томский райком КПСС не раз поднимали вопрос об организации добычи торфа, но это не встречает должной поддержки со стороны областного управления производством и заготовок сельскохозяйственных продуктов, территориального производственного управления и других организаций.

Между тем, добычу торфа можно организовать немедленно без особых капитальных затрат. На Таганском болоте сохранились свыше 1.000 тонн торфа в штабелях, который был добыт в годы Отечественной войны. Торф совершенно сухой и его можно загружать на автомашины и вывозить.

Руководители Рыбаловского совхоза организовали добычу торфа, но дело тормозится из-за недостатка соответствующей техники.

В нашей области есть необходимая техника для добычи торфа. Не надо направлять на те болота, где легче добывать хороший торф без предварительного осушения и раскорчевки. Вместе с тем, необходимо ускоренными темпами создавать лесомелиоративные станции, вооруженные современной техникой, приспособленной для разработки торфа.

Наши торфяные болота — это неистощенные кладовые щедрых даров природы. Эти сокровища надо направить на скотные дворы и поля колхозов и совхозов области.

Г. БЛИНКОВ,
профессор Томского пединститута.



