ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
им. П. В. Бабушкина

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

КРАСНЫЙ СЕВЕР

ПЯТНИЦА, 4 сентября 1970 г. № 207 (15926)

Цена 2 коп.

Газета выходит с 1 мая 1917 года

ОРГАН ВОЛОГОДСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

ПРЕБЫВАНИЕ ТОВАРИЩА Л. И. БРЕЖНЕВА В ТАДЖИКИСТАНЕ

2 и 3 сентября Генеральный секретарь ЦК КПСС товарищ Л. И. Брежнев находился в Таджикистане.

Вместе с первым секретарем ЦК Компартии Таджикистана тов. Д. Расуловым, Председателем Президиума Верховного Совета Таджикской ССР тов. М. Холовым, Председателем Совета Министров республики тов. А. Кахаровым, руководителями ряда республиканских министерств и ведомств тов. Л. И. Брежнев совершил поездку на строительство Нурекской ГЭС.

Нурекская ГЭС — всесоюзная ударная комсомольская стройка, на которой трудятся представители более сорока национальностей нашей страны. Начальник строительства тов. Ю. К. Севенард сообщил, что ввод в действие этого крупнейшего гидротехнического сооружения Средней Азии позволит не только обеспечить Таджикистан дешевой электроэнергией, но и просить почти полмиллиона гектаров засушливых земель. Он рассказал о трудовых успехах коллектива, полного решимости досрочно ввести в строй первую очередь ГЭС.

Тов. Л. И. Брежнев посетил штаб строительства, побывал на строящейся плотине, подробно интересовался ходом работ. На монтажной площадке будущего здания ГЭС он тепло и сердечно беседовал с рабочими, внимательно рассматривал об условиях труда на стройке, организации быта и отдыха строителей. От имени ЦК партии Генеральный секретарь ЦК КПСС передал горячий привет коллективу строителей Нурекской ГЭС, поклелал им больших новых трудовых достижений.

Товарищ Л. И. Брежнев побывал в молодом городе государственных Нурек, беседовал с его жителями.

Состоялась поездка в один из крупных хлопководческих колхозов республики — колхоз им. XXII с'езда партии Орджоникидзеабадского района. Председатель правления тов. Х. Азимов, бригадиры Герой Социалистического Труда тов. Э. Раджабов и тов. Б. Сайфутдинов рассказали тов. Л. И. Брежневу и руководителям ЦК Компартии Таджикистана об успехах хозяйства. В честь XXIV с'езда КПСС колхозники приняли обязательство продать государству сверх предусмотренных твердым планом закупок 5 тысяч тонн хлопка дополнительно 1200 тонн.

В Душанбе вместе с руководством ЦК Компартии Таджикистана, Президиума Верховного Совета и Совета Министров Таджикской ССР тов. Л. И. Брежнев посетил республиканскую выставку достижений народного хозяйства.

3 сентября тов. Л. И. Брежнев встретился в ЦК КП Таджикистана с членами и кандидатами в члены Бюро ЦК. Руководители республики рассказали о главных проблемах и перспективах развития промышленности, сельского хозяйства, социального и культурного строительства в Таджикской ССР.

В тот же день в Душанбе состоялось собрание республиканского партийного актива. В нем участвовали члены и кандидаты в члены ЦК Компартии Таджикистана, первые секретари горкомов и райкомов партии, председатели исполкомов районных и городских Советов депутатов трудящихся, руководители республиканских министерств и ведомств, профсоюзных и комсомольских органов, директора крупных промышленных предприятий и совхозов, председатели колхозов, ответственные работники аппарата ЦК Компартии Таджикистана, Президиума Верховного Совета и Совета Министров Таджикской ССР.

Тов. Л. И. Брежнев говорил об огромном значении энергетического и гидротехнического строительства в Таджикистане, о значительных резервах, которыми располагает республика, о задаче улучшения культурно-бытовых условий жизни тружеников таджикских сел.

Тов. Л. И. Брежнев подробно остановился в своей речи на вопросах внутреннего положения в нашей стране и на современной международной обстановке.

Участники собрания с огромным вниманием слушали товарища Л. И. Брежнева. Его речь неоднократно прерывалась продолжительными аплодисментами.

(ТАСС).

ПРИБЫТИЕ ТОВАРИЩА Л. И. БРЕЖНЕВА В КИРГИЗИЮ

3 сентября Генеральный секретарь ЦК КПСС товарищ Л. И. Брежнев отбыл на Таджикистан.

В аэропорту тов. Л. И. Брежнева провожали руководители ЦК Компартии Таджикистана, Президиума Верховного Совета и Совета Министров республики.

В тот же день товарищ Л. И. Брежнев прибыл в столицу Киргизской ССР г. Фрунзе.

На аэродроме тов. Л. И. Брежнева встречали первый секретарь ЦК Компартии Киргизии тов. Т. Усубалиев, Председатель Президиума Верховного Совета Киргизской ССР тов. Т. Кулатов, Председатель Совета Министров республики тов. А. С. Суюмбаев, члены Бюро ЦК Компартии Киргизии тов. Т. Усубалиев, руководители партийных и советских организаций г. Фрунзе, представители общественности.

(ТАСС).

НАВСТРЕЧУ XXIV СЪЕЗДУ КПСС

НА НОВЫЕ РУБЕЖИ

УВЕРЕННЫЙ ШАГ

Коллективы всех цехов и участков Череповецкого сталепрокатного завода соревнуются за достойную встречу XXIV с'езда КПСС.

Социалистические и м и обязательствами, принятыми в честь с'езда партии, предусматривалось реализовать сверх плана к концу года продукции на 1 миллион 100 тысяч рублей. За восемь месяцев реализовано ее уже на 1 миллион 126 тысяч рублей. В августе дополнительно к заданию получено продукции на 117 тысяч рублей. Выработка на одного работающего достигла 103,6 процента к плановой.

Сверх задания в августе выработано 29 тонн твердей, 7 тонн электроэнергии, 9,3 тысячи квадратных метров металлической сетки и другой продукции.

Отвечая на решения июльского Пленума ЦК КПСС, коллектив заново брал обязательство выполнить сверх плана для заводоволокна — с 4,7 до 5,75 миллиона, заготовка сенажа возрастет с 6090 тонн в 1965 году до 15180 тонн в текущем году. В два с лишним раза увеличатся накопление грубых кормов, освоено производство витаминно-травяной муки. Хозяйство приступило к закладке семенников лугонастойчивых трав. Начинаем возделывать долголетние культурные пастбища. Улучшение кормовой базы дало возможность поднять продуктивность скота. Надой молока с 2727 килограммов от коровы в 1965 году достиг 3198 в 1969 году и составит 3280 килограммов в 1970 году.

Эти качественные изменения в животноводстве и земледелии стали возможны благодаря проведению в жизнь мер, выработанных XXIII с'ездом партии, мартовским и последующим Пленумами ЦК КПСС. За последнее время значительную помощь хозяйству начали оказывать районное объединение «Сельхозтехника» и трест «Мелиоводстрой».

Крепнет экономика колхоза, улучшается благосостояние колхозников. За пятилетие среднегодовой денежный доход по сравнению с 1965 годом возрос на 20 процентов и в 1970 году составит 1,700 тысяч рублей. Валовый доход увеличился на 14 процентов. Заработная плата возросла на 26 процентов. В 1969 году стоимость человеко-дня составила 4 рубля 24 копейки, а в 1970 году возрастет до 4 рублей 50 копеек.

Колхоз в целом перевыполняет пятилетнее задание по выпуску валовой продукции земледелия и животноводства. Будет продано государству зерна в 3,3 раза, молока—на 38, мяса—на 24, льнотрести—на 22 процента больше, чем предусматривалось пятилетним планом. Заметно возрастет поголовье всех видов скота.

Но если подходить к оценке состояния дел в колхозе с точки зрения положений, выдвинутых на июльском Пленуме ЦК КПСС, то у нас имеются еще серьезные недостатки.

В минувшем году снизилась продуктивность коров, очень мало произведено картофеля, льносемян, семян клевера и лугопастбищных трав.

Серьезные промахи наблюдаются в организации племенного дела, сохранении скота от падежа, в зоотехническом и ветеринарном обслуживании животноводства, в повышении уровня культуры земледелия. Недостаточно ведется борьба с заселенностью и засоренностью полей. Низка ответственность за экономию и бережливость в бригадах, на фермах, складах и зерноторках. Медленно осваиваются капитальные вложения на строительство стационарных ферм, мало проводится культурно-технических мероприятий на земле, низка урожайность кормовых культур.

Надо сказать и то, что для наших замыслов и размахов не хватает техники. Два года добиваемся приобрести пару или хотя бы один трактор С-100 для ведения культурно-технических работ, но все напрасно.

Мы расширяем зерноток и сушильные установки, но не можем приобрести теплоносители. Даем заявки на три ВГТ-600, а получаем лишь один.

На шесть зерноторков имеем только два старенькие зерноуборочные. Давали заявки на четыре ОВП-20, но не получили ни одного. Недостаточно имеем льнокомбайнов, льнотеребилок, льнооколотов, совершенно нет машин для с'ема трестьи со стлищ.

Очень плохо дело обстоит с транспортными средствами. За прошлый год мы не смогли приобрести ни одной автомашины. Два года не удовлетворяют наших заявок на легковой транспорт. Все эти трудности мешают в работе, сдерживают наше движение вперед.

Труженики нашего колхоза закладывают сейчас основы для успешного начала первого года новой пятилетки. Мы в основном завершили заготовку кормов. Планы по сенозаготовке выполнены на 123 процента, вместо 12300 тонн силосной массы, предусмотренных планом, заложено 15180 тонн, или по 9,2 тонны на корову. В большинстве бригад плох валовый коэффициент качества без нарушений технологии. Лишь в девятой бригаде по-прежнему использовано в основном траншеи, с невысокими пленными краями, без соломенного прикрытия.

Неплохо решается вопрос и с основной витаминно-травяной мукой. Из плана 50 тонн заготовлено 70.

Обсуждая решения июльского Пленума ЦК КПСС, наши земледельцы наметили основные рубежи, которых предстоит добиться в новом пятилетии.

Валовое производство зерна вырастет в 1,5 раза к концу 1969 года и составит 52500 центнеров. Это будет достигнуто как за счет урожайности сельскохозяйственных культур, так и за счет расширения посевных площадей. Урожайность к 1975 году предстоит довести до 25 центнеров с гектара. Площадь под зерновые в ближайшие три-четыре года составят 40—42 процента пашни. Иначе говоря, увеличатся на 350 гектаров к уровню прошлого года.

В производстве льна основной задачей поставлено добиться устойчивой урожайности льноволокна в пределах пяти-шести центнеров с гектара, обеспечить к 1975 году рост закупок его на 12—14 процентов по сравнению с об'емом закупок в текущей пятилетке. Производство и продажа картофеля государству к 1975 году будут удвоены.

Производство и заготовки молока за пятилетие должны увеличиться в 1,4 раза, мяса —на 60 процентов. Надой молока от коровы достигнет 3500—3700 килограммов. Рост поголовья коров будет увеличен к 1975 году на 20—25 процентов, а крупного рогатого скота—на 40—42 процента. Валовое производство говядины вырастет на 35 процентов. Среднесуточный вес крупного рогатого скота достигнет 300—350 килограммов.

Производство кормов предстоит увеличить в 1,5 раза за счет улучшения семеноводства лугонастойчивых трав, создания долголетних культурных пастбищ для всего дойного стада, улучшения естественных лугов, поднятия урожайности многолетних трав до 30—35 центнеров сена с гектара, сена естественных трав до 15 центнеров. Мы намерены и дальше совершенствовать технологию заготовки кормов, улучшать качество силоса, больше приготовлять травяной и хлойно-витаминной муки. В широких масштабах развернем мелиорацию земель и культуротехнические работы.

В 1975 году произведем 54700 центнеров молока, 4700 —мяса, 52500 — зерна, 11000— льнотрести, 1800 — льносемян, 9000—картофеля, 43000 — сена, 14500 центнеров силоса.

Государству будет продано 46500 центнеров молока, 4700 —мяса, 4600—зерна, 11000— льнотрести, 550 — льносемян, 3000 центнеров картофеля.

Коллектив хозяйства развернет культурно-бытовое и жилищное строительство согласно генеральным планам в трех населенных пунктах. Будем строить благоустроенные дома, школы, детские учреждения, клубы и торговые центры.

Мы сделаем все возможное, чтобы успешно выполнить решения июльского Пленума ЦК КПСС, достичь намеченных рубежей, создать все условия для быстрого продвижения вперед. Для этого у нас имеются все об'ективные предпосылки, все возможности.

В. НОСКОВ, председатель колхоза «Россия» Вологодского района, М. МЕЛЬНИКОВ, секретарь парткома, Н. КОНИЧЕВ, главный инженер, А. МАЛЫШЕВ, главный агроном, А. МОШАСТЫРЕВ, главный зоотехник.

ВКЛАД БРИГАДЫ

Бригада П. Н. Сазова из Илезского лесопункта Бабушкинского леспромхоза на деле доказала, что на счет расширения подрощения разделки древесины можно значительно увеличить у ее результаты. Валовый доход увеличился на 14 процентов. Заработная плата возросла на 26 процентов. В 1969 году стоимость человеко-дня составила 4 рубля 24 копейки, а в 1970 году возрастет до 4 рублей 50 копеек.

Колхоз в целом перевыполняет пятилетнее задание по выпуску валовой продукции земледелия и животноводства. Будет продано государству зерна в 3,3 раза, молока—на 38, мяса—на 24, льнотрести—на 22 процента больше, чем предусматривалось пятилетним планом. Заметно возрастет поголовье всех видов скота.

Но если подходить к оценке состояния дел в колхозе с точки зрения положений, выдвинутых на июльском Пленуме ЦК КПСС, то у нас имеются еще серьезные недостатки.

В минувшем году снизилась продуктивность коров, очень мало произведено картофеля, льносемян, семян клевера и лугопастбищных трав.

Серьезные промахи наблюдаются в организации племенного дела, сохранении скота от падежа, в зоотехническом и ветеринарном обслуживании животноводства, в повышении уровня культуры земледелия. Недостаточно ведется борьба с заселенностью и засоренностью полей. Низка ответственность за экономию и бережливость в бригадах, на фермах, складах и зерноторках. Медленно осваиваются капитальные вложения на строительство стационарных ферм, мало проводится культурно-технических мероприятий на земле, низка урожайность кормовых культур.

Надо сказать и то, что для наших замыслов и размахов не хватает техники. Два года добиваемся приобрести пару или хотя бы один трактор С-100 для ведения культурно-технических работ, но все напрасно.

Мы расширяем зерноток и сушильные установки, но не можем приобрести теплоносители. Даем заявки на три ВГТ-600, а получаем лишь один.

На шесть зерноторков имеем только два старенькие зерноуборочные. Давали заявки на четыре ОВП-20, но не получили ни одного. Недостаточно имеем льнокомбайнов, льнотеребилок, льнооколотов, совершенно нет машин для с'ема трестьи со стлищ.

Очень плохо дело обстоит с транспортными средствами. За прошлый год мы не смогли приобрести ни одной автомашины. Два года не удовлетворяют наших заявок на легковой транспорт. Все эти трудности мешают в работе, сдерживают наше движение вперед.

Труженики нашего колхоза закладывают сейчас основы для успешного начала первого года новой пятилетки. Мы в основном завершили заготовку кормов. Планы по сенозаготовке выполнены на 123 процента, вместо 12300 тонн силосной массы, предусмотренных планом, заложено 15180 тонн, или по 9,2 тонны на корову. В большинстве бригад плох валовый коэффициент качества без нарушений технологии. Лишь в девятой бригаде по-прежнему использовано в основном траншеи, с невысокими пленными краями, без соломенного прикрытия.

Неплохо решается вопрос и с основной витаминно-травяной мукой. Из плана 50 тонн заготовлено 70.

Обсуждая решения июльского Пленума ЦК КПСС, наши земледельцы наметили основные рубежи, которых предстоит добиться в новом пятилетии.

Валовое производство зерна вырастет в 1,5 раза к концу 1969 года и составит 52500 центнеров. Это будет достигнуто как за счет урожайности сельскохозяйственных культур, так и за счет расширения посевных площадей. Урожайность к 1975 году предстоит довести до 25 центнеров с гектара. Площадь под зерновые в ближайшие три-четыре года составят 40—42 процента пашни. Иначе говоря, увеличатся на 350 гектаров к уровню прошлого года.

В производстве льна основной задачей поставлено добиться устойчивой урожайности льноволокна в пределах пяти-шести центнеров с гектара, обеспечить к 1975 году рост закупок его на 12—14 процентов по сравнению с об'емом закупок в текущей пятилетке. Производство и продажа картофеля государству к 1975 году будут удвоены.

Производство и заготовки молока за пятилетие должны увеличиться в 1,4 раза, мяса —на 60 процентов. Надой молока от коровы достигнет 3500—3700 килограммов. Рост поголовья коров будет увеличен к 1975 году на 20—25 процентов, а крупного рогатого скота—на 40—42 процента. Валовое производство говядины вырастет на 35 процентов. Среднесуточный вес крупного рогатого скота достигнет 300—350 килограммов.

Производство кормов предстоит увеличить в 1,5 раза за счет улучшения семеноводства лугонастойчивых трав, создания долголетних культурных пастбищ для всего дойного стада, улучшения естественных лугов, поднятия урожайности многолетних трав до 30—35 центнеров сена с гектара, сена естественных трав до 15 центнеров. Мы намерены и дальше совершенствовать технологию заготовки кормов, улучшать качество силоса, больше приготовлять травяной и хлойно-витаминной муки. В широких масштабах развернем мелиорацию земель и культуротехнические работы.

В 1975 году произведем 54700 центнеров молока, 4700 —мяса, 52500 — зерна, 11000— льнотрести, 1800 — льносемян, 9000—картофеля, 43000 — сена, 14500 центнеров силоса.

Государству будет продано 46500 центнеров молока, 4700 —мяса, 4600—зерна, 11000— льнотрести, 550 — льносемян, 3000 центнеров картофеля.

Коллектив хозяйства разернет культурно-бытовое и жилищное строительство согласно генеральным планам в трех населенных пунктах. Будем строить благоустроенные дома, школы, детские учреждения, клубы и торговые центры.

Мы сделаем все возможное, чтобы успешно выполнить решения июльского Пленума ЦК КПСС, достичь намеченных рубежей, создать все условия для быстрого продвижения вперед. Для этого у нас имеются все об'ективные предпосылки, все возможности.

В. НОСКОВ, председатель колхоза «Россия» Вологодского района, М. МЕЛЬНИКОВ, секретарь парткома, Н. КОНИЧЕВ, главный инженер, А. МАЛЫШЕВ, главный агроном, А. МОШАСТЫРЕВ, главный зоотехник.

ПРЯЖА АНГЕЛИНЫ ВОЛОХОВОЙ

В коллективе Вологодского льнокомбината А. И. Волохову знают многие. Работая мотальщицей в ткацко-приготовительном цехе, Ангелина Ивановна снискала уважение окружающих примерным трудом. Ей присвоено звание ударника коммунистического труда.

У лучшей работницы цеха дела идут хорошо. Свыше 13 тонн пряжи, выработанной сверх плана, отгружено к плану, на ее счету. Но это, как считает она, не предел.

Пряжея в цехе став на трудовую вахту в честь предстоящего XXIV с'езда КПСС, она приняла индивидуальные обязательства: перевыполнить ежемесячно нормы выработки на 134 процента и дать до конца года 26 тонн пряжи сверх задания.

В. ЖИРОВ.

До окончания года осталось немного времени. «Обогнать» его—такой мыслью живет коллектив Устюженского льнозавода. Это подтверждают и итоги производственной деятельности. За 8 месяцев предприятие реализовало сверх плана продукции на 34 тысячи рублей. За это время сэкономлено 90 тонн льнотрести.

В коллективе развернулось соревнование за достойную встречу XXIV с'езда партии. В своем обязательстве, принятом в честь знаменательного события, рабочие записали: годовой план по выработке волокна и его реализации выполнить к 23 декабря, а пятилетку завершить к 5 ноября.

П. ИВАНОВ.

СЛОВУ ВЕРНЫ

Мартюгова, С. Х. Хабирова и И. П. Колодина. В этих коллективах применяется передовая технология разработки лесосек, освоена одиночная валка деревьев с гидроклином. Внедряются и сучкорезные установки «ЛО-25», что способствует повышению производительности труда, более экономичной работе. С начала года на счету каждой из этих бригад по 1,5—2 тысячи сверхплановых кубометров.

С. АЛЕКСЕЕВ.

СВЕРХ ПЛАНА

ГАЗЕТЫ—В КАЖДУЮ СЕМЬЮ

В ПЕРВЫЕ ДНИ

— Как идет подписка на газеты и журналы на 1971 год? С таким вопросом мы обратились к заместителю секретаря парткома Вологодского паровозоремонтного завода Д. П. Суханову.

— В цехах и отделах завода подпиской занимается около пятидесяти общественных распространителей, — сообщил он.—В первые же дни подписку оформили многие работники завода. Назову ее по изданиям. Газету «Правда» выписали 170 человек, «Известия»—138, «Комсомольскую правду»—150, обязательную газету «Красный Север» оформили почти 600 человек. Многие решили получать газеты «Советская Россия», «Труд», «Гудок» и другие.

Лучше прошлогоднего организована подписка в цехе металлоконструкций, где общественным распространителем является Р. А. Конева. Здесь в первые дни девятнадцать человек выписали газету «Правда». Это больше, чем было на 1 ноября прошлого года. В механосборочном цехе на каждом мастерском участке имеется распространитель печати. И дело здесь идет хорошо.

«КРАСНОМУ СЕВЕРУ» ОТВЕЧАЮТ:

В газете «Красный Север» за 23 августа была опубликована заметка литературного сотрудника многотиражной газеты «Сталепрокатник» Л. Сигалова, озаглавленная «Дружелюбный прием», в которой автор критиковала руководство совхоза «Шухобоский» Череповецкого района за несоздание нормальных условий для работы и жизни рабочих сталепрокатного завода, приезжающих в хозяйство для оказания помощи земледельцам в уборке урожая.

Секретарь парткома совхоза «Шухобоский» тов. Гаранин сообщил, что партком на своем заседании 29 августа 1970 года рассмотрел заметку «Дружелюбный прием». Факты, изложенные в ней, подтвердились. Со стороны бригадиров тт. Пушменкова и Адамова была допущена неорганизованность в своевременной подготовке казармы для рабочих, прибывших с Череповецкого сталепрокатного завода.

Партком и дирекция совхоза на бригадиров тт. Пушменкова и Адамова наложили дисциплинарные взыскания. Но секретарь парткома сообщил и то, что со стороны рабочих сталепрокатного завода такие имели место случаи недисциплинированности, наблюдались факты выпивки в рабочее время. Так, например, двенадцатого августа того года чтобы убирать сено в бригаде Харинской, 10 августа 1970 года занимались выпивкой, а на следующий день без разрешения администрации сталепрокатного завода и ведома дирекции совхоза ушли домой.

Редакция получила по же заметке ответ секретаря Череповецкого райкома КПСС тов. Лапшина, который также подтверждает, что указанные в ней факты действительно имели место. В настоящее время, пишет он, рабочие сталепрокатного завода прибывшие в совхоз для оказания ему помощи, размещены по квартирам, для них организовано общественное питание.

Для читателей Вологды, Череповца, Сокола: на агитплощадках — «Приглашаемся в беседе»—Т. СПИВАК, «Когда рядом надежные друзья»—Н. ФАРУТИН, курс—технический прогресс — «Эффект организации» — Ф. В. РИЛАНОВ.

Для остальных читателей: «Первые шаги специализации»—В. ИВАНОВ, А. АМОСОВА, «Чтобы росла отдача»—Д. КРЕМЛЕВ, ученый советует — «Организованно перевести скот на стойловое содержание» — А. ЕМЕЛЬЯНОВ.

СТРАДА УБОРОЧНАЯ

ЩЕДРОЕ ПОЛЕ

Звено Н. Осокина собирает по 200 центнеров клубней с гектара

Обширны картофельные плантации ордена Ленина совхоза «Красная звезда» Вологодского района. Хозяйство поставляет большое количество картофеля для снабжения трудящихся областного центра.

Сто гектаров пашни отводит под эту важнейшую культуру бригада А. В. Уханова. Посадкой клубней, уборкой урожая и уходом за растениями в бригаде уже ряд лет занимается трудолюбивый механизатор Н. И. Осокин со своим помощником Ф. Н. Дьяковым. С первых весенних дней до поздней осени они на полях вдвоем выполняют основной об'ем работ без помощи со стороны. И результат, можно сказать, отличный. Каждый год бригада собирает урожай на 30—40 центнеров с гектара выше среднесовхозного.

Успешно трудятся опытные картофелеводы в завершающую пору пятилетки. 25 августа выехали в поле картофелеуборочные комбайны. Одновременно тут же был оборудован сортировальный пункт. Отсортированный продовольственный картофель отправляется на весь торговой заготовительной базы в город.

Средний сбор клубней с первых пяти гектаров составил 200 центнеров с гектара — на 20 центнеров больше, чем было намечено по обязательству. Столь же щедро оплачивает земля труд механизаторов и на других участках.

Успехи первых дней радуют мастера высоких урожаев. В то же время он озабочен. Необходимых темпов уборки пока набрать не удалось, а время идет, осень торопит. Бригадир и картофелевод настоятельно, чтобы включился в работу третий комбайн. Управляет им Ф. Н. Дьяков.

Досадно, что комбайны часто вынуждены простаивать «в борозде» с полными бункерами клубней. Получается это из-за несвоевременной отвозки собранного картофеля к сортировальному пункту. Один трактор с самосвальной тележкой не успевает справиться с этой работой. Требуется подкрепление.

А. ЗАБОРСКИН.

На снимке: Н. И. Осокин.

Фото автора.

Сегодня на 2-й сменной странице

Творческая активность — массе

То, что рабочие, инженерно-технические работники нашего предприятия кровно заинтересованы в повышении эффективности общественного производства, еще раз подтвердили собрания, на которых обсуждалось Письмо ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «Об улучшении использования резервов производства и усилении режима экономии в народном хозяйстве».

Тогда было внесено более шестидесяти предложений. Комиссия, в которую вошли ведущие специалисты комбината, рассмотрела эти предложения и разработала план организационно-технических мероприятий по их внедрению. Подсчеты показывают, что экономический эффект полезен составить не менее сорока шести тысяч рублей при снижении трудозатрат почти на три с половиной тысячи человеко-дней.

Для нашего предприятия это значительные резервы. Но одно дело выявить, другое — внедрить их в производство. Чтобы намеченные планы не остались на бумаге, партийное бюро и администрация взяли их под повседневный контроль.

В работу по осуществлению мероприятий включены группа из состава народного контроля, комиссия партийного контроля деятельности администрации, «Комсомольский прожектор». Они проводят рейды и проверки использования рабочего времени, сохранности и складирования сырья, материалов и готовой продукции. Сразу же принимаются меры по устранению выявленных недостатков.

Комиссия партийного контроля деятельности администрации по вопросам качества ежемесячно проводит тщательные проверки качества выпускаемой продукции, результаты которых обсуждаются на заседаниях партийного бюро. Вслед за этим администрация издает специальные распоряжения по устранению выявленных недостатков.

На комбинате состоялось партийное собрание с повесткой «О роли инженерно-технических работников в повышении эффективности общественного производства». А на совещаниях с начальниками цехов и отделов и мастерами шел разговор о повышении личной ответственности за порученное дело и о мастере как организаторе производства.

Заводской комитет профсоюза заслушал отчеты председателей советов ВОИР и НТО об их работе по изысканию резервов производства.

Немногим позже на расширенном заседании партбюро мы рассмотрели вопрос о ходе выполнения намеченных мероприятий. Проверка и обсуждение показали, что некоторые исполнители несерьезно относятся к выполнению намеченных мероприятий, не проявляют инициативы, упускают из виду ответственности за порученное дело. К примеру, узким местом столярного производства является раскрой древесностружечной плиты. Об этом говорили рабочие при обсуждении Письма, однако ни механик цеха Н. Макаров, ни старший мастер М. Виноградов ничего не сделали и были за это строго предупреждены.

Теперь уже можно сказать, что работа, проведенная партийной организацией по изысканию внутренних резервов производства, принесла опытный эффект.

Двадцать лет погрузочные работы на комбинате производились вручную. Это был нелегкий труд, да и качество продукции страдало. В начале 1970 года завершено строительство специального пролета для комплектации готовой продукции и отправки ее на объекты. Экономический эффект от внедрения этого мероприятия составил 15,5 тысячи рублей, трудозатраты снижены на 1560 человеко-дней.

Внедрена технологическая линия по изготовлению и сборке монтажных элементов для крупнопанельного домостроения. Выпущено тысяч рублей.

Полностью освоена и эксплуатируется автоматическая линия по окраске столярных изделий. Внедрен конвейер остекления водных блоков и их контейнерная перевозка на строительные площадки.

На комбинате освоена переработка и использование низкосортных хвойных и лиственных пиломатериалов. В лесопильном цехе внедрен распил древесины по особой спецификации, что резко сократило количество отходов при обработке деталей в столярном цехе. Это далеко не полный перечень, так как в производство уже внедрено 24 предложения с экономическим эффектом в 24,8 тысячи рублей и снижением трудозатрат на 2513 человеко-дней.

Работа по повышению эффективности общественного производства — не кратковременная кампания. Партийное бюро, администрация и весь коллектив комбината считают своей главной задачей претворить в жизнь все мероприятия, выработанные в ходе обсуждения Письма ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «Об улучшении использования резервов производства и усилении режима экономии в народном хозяйстве».

Ю. ДАНИЛОВ,
секретарь партбюро деревообрабатывающего комбината треста «Череповецметаллургстрой».

На агитплощадках

«Уважаемый товарищ! Приглашаем вас на беседу «В человеке все должно быть прекрасно», которая состоится 21 августа в 19 часов на агитплощадке (ул. Лаврова, 8). После беседы — концерт».

К таким пригласительным билетам за подписью «Совет микрорайона» давно уже привыкли жители одиннадцатого и двенадцатого домоуправлений города Вологды. Совет этого микрорайона был создан в конце 1968 года, и с тех пор он регулярно приглашает население то на дискуссию, то на другое мероприятие, которые проводятся обычно на агитплощадках. В микрорайоне их две.

Площадка на улице Лаврова была оборудована еще в прошлом году. Начали с того, что собрали жителей некоторых домов на субботник, во время которого подготовили территорию. Большую помощь в строительстве и оформлении площадки оказали парторганизации предприятий, расположенных в микрорайоне — аэропорта, пивзавода и ряда других.

Потом, когда площадка была оборудована, ее стоянки превращали не в место полезного отдыха. Для этого организовывали здесь беседы, концерты и даже праздники.

Вторую агитплощадку, по улице Энгельса, построили и оформили нынешним летом. Забор у совета прибавилось. Теперь надо было продумывать сразу две программы. И следует отметить, что обе программы достаточно разнообразны. Перед населением выступают врачи («Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний»), юристы («Сочетание методов убеждения и принуждения в борьбе с антиобщественными явлениями»), работники искусства, ученые и лекторы-международники. Здесь отчитываются о своей работе депутаты городского Совета и народные заседатели.

Запланирован и праздник «Здравствуй, золотая осень». Опыт проведения таких праздников у совета микрорайона уже есть. В минувшем году с большим успехом прошел праздник улицы Лаврова. Присутствовало на празднике более семисот человек. Было не только много веселья, но и немало полезных дел. Именно в тот день у домов появились новые газоны с цветами и кустарником, новые деревья.

Нередки на агитплощадках и кружки художественной самодеятельности. Здесь выступали коллективы аэропорта и пивобезалкогольного завода, педучилище, девятой и одиннадцатой средних школ и другие.

Тесные связи установил совет с городским Домом культуры. Это позволяет проводить совместные мероприятия. Так был проведен вызывавший горячее одобрение населения тематический вечер «В семью пришла беда». Свой зал предоставляет Дом культуры совету в осенне-зимнее время, когда агитплощадки уже закрыты. Свою работу среди населения микрорайона совет ведет круглый год. Только в зимнее время несколько меняются его формы.

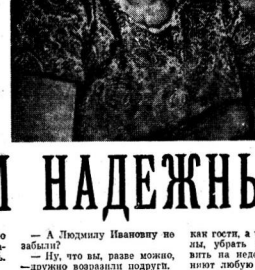
В зимнее время мы больше работаем в коллективах предприятий, — рассказывает председатель совета Н. И. Карпушев.— Так, в течение нескольких месяцев мы в прошлом году изучали поведение подростков в нашем микрорайоне. Весь материал обобщили и подготовили беседу «Вы общественность в воспитании подрастающего поколения». Она была проведена во всех одиннадцати партийных организациях. Весной в зале торгово-кулинарного училища провели беседу на аэтистическую тему. Накануне ленинского юбилея организовали на предприятиях культпоходы в драмтеатр на спектакль «Кремлевские куранты».

В настоящее время внутримные активисты из совета микрорайона (Н. И. Карпушев, Д. Н. Сизов, В. И. Сулимов, Е. Ф. Воробьева, В. С. Иванова и другие) думают над тем, как лучше построить свою работу в осенне-зимнем сезоне.

Г. СПИВАК.

ПЕСНЕ — ПЕСНЕ К БЕСЕДЕ

О людях, хороших, о чутких сердцах



Когда рядом нежные друзья

СТУЧА костылями, в комнату вошла женщина. Ноги ее беспомощно волочились по полу. «Неужто с жалобой?» — подумала я. Но посетительница не спешила. Села на стул, положила рядом костыли и стала доставать из кармана бумажку:

— Хочу поблагодарить через газету, а кого—тут написано. Почитайте,—сказала она.

Но читать было почти нечего. В нескольких строках излагалась просьба к редакции написать о Нине Никоновой и Тамаре Некрасовой. Ниже стояли дата, адрес и подпись: «Инвалид первой группы Л. И. Грунова».

— Вы уж извините, что мало написала. Лучше на словах,—начала посетительница.— Не надо меня долго...

Но беседа затянулась. Из нее мы узнали о жизненных невзгодах бывшего более чем с 25-летним стажем) бухгалтера Вологодского горпищеторга Людмилы Ивановны Громовой. Сперва ее постигло горе—умер муж, затем болезнь подкралась к ней—отнялись ноги. Не могла передвигаться по комнате.

— Думала, как жить буду,—вспоминает она.—В четыре стенах одна, и ноги не слушаются. Хотела в Дом инвалидов проситься.

Но в беде больную не оставили. Вначале ее навещали сослуживцы, помогали всем, чем могли. Потом эстафету приняли комсомольцы...

Как-то Людмила Ивановна занималась шитьем. В комнату робко постучалась девушка. В ее руках был свежий номер молодежной газеты.

— Я зашла по адресу, что написал здесь, в заметке «Кто станет другом Женщины-Ивановны». Хочу вам помогать. Учусь в педучилище...

Так появилась помощница. Три года приходила в дом № 27 на проспекте Победы комсомолка Агния Зажигина. Людмила Ивановна о ней вспоминает с благодарностью.

— Недавно в отпуск приезжала, заходила проведывать. Сейчас Агния работает учительницей. Свои дети появились. Замечательный она человек!

Сколько у нас таких людей, душевных, отзывчивых, бескорыстных. И если бы не они, то как трудно пришлось бы пожилому и больному человеку.

— По квартире еле хожу. Вот с палками. А по улице—на колясе, за я то только летом, — продолжала Людмила Ивановна.—Что бы я стала делать, если не девушки...

Сейчас у Громовой две помощницы: Нина и Тамара. Прежде чем нам удалось обстоятельно побеседовать с ними, прошло немало времени. Вот руки не доходили, а затем у девушек нашлась причина. Днем они работали продавцами и в 48 магазине, а по вечерам бежали в техникум, где готовились к государственным экзаменам. Много времени отнимала и общественная работа. Нина возглавляла комсомольскую организацию, а Тамара —профгруппу в гастрономическом отделе.

— Может, отложим наш разговор, а то нет свободной минутки. Даже про танцы и свидания забыли, — шутили они тогда.

— А Людмилу Ивановну не забыли?

— Ну, что вы, разве можно,—дружно возразили подруги.

Этот короткий разговор с девушками происходил два года назад. Недавно я позвонила в отдел кадров горпищеторга. Решил узнать, как живет Людмила Ивановна и кто из комсомольцев над ней, как говорится, шефствует?

— Как кто? — удивились здесь.—Все те же Нина Никонова и Тамара Некрасова. Правда, они уже не комсомолки, скоро год как приняты в ряды партии, после окончания техникума работают заведующими отделами в универмаге-тот и гастрономом магазинах, занимаются на подготовительных курсах в институт, общественные общественницы...

КАЗАЛОСЬ бы, тут сказано все. Но хотелось побольше узнать тех, о ком говорилось столько хорошего. И вот мы в небольшой, но уютной комнате Людмилы Ивановны. На столе телефон, в углу телевизор. Хозяйка внимательно слушала Нину, которая читала вслух журнал. Была занята и Тамара: выкладывала из сумки продукты.

— Вот вам, Людмила Ивановна, кефир, масло, чай. А здесь в целлофане свежие фрукты, овощи... Принесла все, что заказывали,—перечислила она.

Заказывали. Вот уже шестой год ино дня в день девушки приносят больной женщине продукты, лекарство, все, что она заказает по телефону или напишет.

Приходит подруги сюда не как гости, а чтобы помыть полы, убрать комнату, заготовить на неделю дров. Выполняют любую работу по дому, делают все, чтобы хозяйка квартиры не чувствовала одиночества. Часто они втроем смотрят телевизор, чаевничают.

— Очень любила читать, но врачи запретили, зрение подводит, — листая «Работницу», замечает Людмила Ивановна. —Иногда возьму книжку, но девочки ворчат. А разве могу я ихослушаться?

— Не девочки мы, — перебивает Тамара,—а замужние.

— Как же я запамятовала, —смеется хозяйка. — У обеих на свадьбе гуляла. Первой гостьей была. И замуж выходить договаривались у меня, тут за этим столом, когда новый год встречали.

Разговаривать тогда Людмила Ивановна. Выйдут замуж, забудут. Но девушки постарались все успокоить, что они, как и раньше, останутся друзьями.

— Только их у вас прибавится —наши мужья,—заверили они.

Женщин оказалось под стать своим невестам, — душевные, отзывчивые. Людмила Иванов-на долго рассказывала о том, как мужик Нины и Тамары Саша Тишунин и Алена Павлов в первый же день после свадьбы ремонтировали коляску, затем сбрасывали снег с сарайки, кололи дрова.

— С мужчинами стало немного легче. Не хватает слов для благодарности, — говорит Людмила Ивановна, и крупная слеза скатывается с ее морщинистой щеки.

ОНА ПОНИМАЕТ, что по-другим с ней нелегко. Когда они пришли в первый раз, им не было еще и восемнадцати. Хотелось погулять, сходить в кино, в театр, надо было подготовиться к занятиям, успеть на работу, сделать общественные дела, да и забежать к ней, узнать, не надо ли чего, как здоровье. А когда Людмилу Ивановну «прижимет», вызывали «скорую помощь», часами сидели около ее постели, ночью добывали лекарство. Хотя и времени было, как говорит, в обрез, но наведывались почти каждый день. Вот и сегодня Нина спешила на заседание комитета комсомола горпищеторга, где она избрана заместителем секретаря. Оказались неотложные дела и у Тамары — председателя месткома.

Когда подруги собрались уходить, Людмила Ивановна загрустила:

— До свиданья, дочки.

— До завтра, Людмила Ивановна, не скучайте...

А она скучает, ждет Нину и Тамару как близких родных. Ждет потому, что когда они приходят к ней, здесь все напоминает дружную семью, а Людмила Ивановна чувствует себя так, будто никогда не болела. Шутит, смеется. Ей хорошо. Рядом надежные, заботливые друзья.

Н. ФАРУТИН.

На снимке (слева направо): Людмила Ивановна Громова с Ниной и Тамарой.

Фото А. Жидкова.

Новое — события — факты

«КОМБАЙН» ДЛЯ ЛЕДЯНЫХ ПОЛЕЙ

На льду уральского искусственного катка «Спутник» перед строгими судьями — членами государственной комиссии—выступила... машина, созданная инженерами и рабочими Свердловского завода коммунального машиностроения. Это — новый ледяной «комбайн», который будет выпускаться здесь серийно. «Комбайн» сконструирован на шасси автомобиля ГАЗ-66. Он выполняет одновременно две операции — срезает и заливает лед. Комбайн может производительно трудиться на полях для хоккея с мячом, на беговых ледяных дорожках и массовых катках.

В. СТАРИКОВ.
(Корр. ТАСС).

Свердловск.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕХНОЛОГ

Советскими учеными и инженерами создана новая специализированная малогабаритная технологическая электронно - вычислительная машина «СТЭМ-2». Она предназначена для расчетов оптимальных режимов обработки различных металлов на станках, с одновременным определением норм времени и стоимости работ.

Кроме этого, «СТЭМ-2» применяется при расчетах, связанных с нормированием некоторых видов сварки, например, аргонной, газовой. При кузнечно-штамповочных работах машина производит расчеты веса поковок, размеров и веса заготовок, а при решении задач раскроя —расчет норм расхода материалов.

Все указанные задачи решаются без предварительной подготовки. Достаточно ввести в ЭВМ характерные исходные данные (диаметр детали, глубина резания и т. д.) и «СТЭМ-2» автоматически производит выбор алгоритма расчета. Затем без участия оператора автоматически производится расчет режимов обработки, норм времени, себестоимости партии изделий.

(Корр. ТАСС).

ВЗВЕШИВАЕТ... ТРАКТОР

Чтобы определить вес животных, находящихся на откормочном рационе, можно использовать... трактор «Беларусь». Таким своеобразным весами с гирями служится с помощью приспособления ПВЖ-1, которое навешивается на трактор.

Взвешивание происходит так: мерину повладают под стрелу, вылет которой более двух метров. Затем на специальных рамках животное на несколько секунд приподнимают над землей. Вес его определяется по шкале диаметра, находящегося между стрелой и рамками.

Необычные весы отличаются высокой производительностью. За час взвешивают до 35 голов. По сравнению с применявшимся весами БПС производительность труда повышается в 25 процентов. Один экспемпляр ПВЖ-1 экономит более тысячи рублей. Новинка, разработанная специальным конструкторским бюро по машинам для комплексной механизации работ на животноводческих фермах, по-называется на ВДНХ СССР.

(ТАСС).

ПЕСНИ ТУНДРЫ

Два десятилетия посвятил ленинградский ученый Анатолий Иванович Мишин исследованию фольклора народа Крайнего Севера—ненцев. В деревне северном поселке Харута познакомился он с 90-летним ненцем Николаем Ивановичем Каневым, фигурой на редкость колоритной. Человек-птицей называют его земляки. Не раз исколесил старый оленевод всю тундру—от Карского моря до верховьев Печоры, он знает и поет эпические песни многих северных народов, населяющих Советский Союз.

Анатолий Мишин подвел внушительный итог своей исследовательской деятельности—собрано и записано свыше пяти тысяч народных эпических песен, почти двадцать тысяч частушечных текстов. Многие эпические шедевры, записанные ученым, прокомментировал и издал Анатолий Мишин, вышли в его книгу, недавно изданную в Ленинграде.

(АПН).

МИР—ГЛАЗАМИ ДЕТЕЙ

В Киеве на выставке художественного творчества детей Украины пользуется большой интерес зрителей, представлены все виды изобразительного искусства: живопись, графика, скульптура, а также прикладное искусство—вышивка, чеканка, резьба, гончарная керамика, мозаика и многое другое. Все это сделано руками детей—в детских клубах, в школьных кружках и дворцах пионеров, в домах и дворцах пионеров республики.

(АПН).

• Курс — технический прогресс

ЭФФЕКТ МОДЕРНИЗАЦИИ

ЗА ВТОРОЙ квартал коллектив Сокольского ЦБК в пятый раз подряд занял первое место в соревновании предприятий целлюлозно-бумажной промышленности СССР и удостоен переходящего Красного знамени Совета Министров СССР и ВЦСПС. Как старейшему предприятию страны удается добиваться стабильной работы без остановки нового оборудования и строительства новых цехов?

Однозначно на этот вопрос можно ответить: путем ежегодной модернизации имеющегося оборудования, внедрения достижений науки и техники, совершенствования технологических схем во всех производственных цехах, постоянно работают в соревновании цехов по использованию внутренних резервов производства.

Рост производительности труда к уровню 1965 года в 1969 году составил 13 процентов и в комбинат уже в прошлом году выполнил обязательства по росту производительности труда, принятые на пятилетие. Дополнительно к плану в 1969 году выработано бумаги 2013 тонн, древесноволокнистых плит 337 тысяч квадратных метров, дрожжей кормовых 109 тонн, целлюлозы по варке 579 тонн.

Эти цифры для комбината, производственные мощности цехов которого освоены, показывают, что потребовалась большая работа по совершенствованию и реконструкции оборудования во всех цехах и отделах.

Большой вклад вносят наши инженерно-технические работники и новаторы производства — члены научно-технического общества.

Основным направлением наращивания мощности предприятия является модернизация действующего оборудования. К этой работе привлекаются инженерно-технические работники цехов, проектно-конструкторское бюро и научно-техническое общество комбината. Первоначально планы модернизации оборудования обсуждаются на цеховых технических советах и утверждаются после внесения дополнений, изменений, корректировки на техническом совете комбината. На основе принятых планов был составлен годовой план проектно-конструкторских работ на 1969—70 годы.

Особенно значительные работы по этому плану были проведены в цехе по производству бумаги, где модернизированы пять бумагоделательных машин.

Модернизации машин предусмотрено решение задач, направленных на повышение их производительности путем реконструкции сеточной, прессовой и сушильной частей. Замену устаревших приводов на привода современной конструкции, оснащенных новыми приборами КИП и автоматики, улучшение культуры производства.

Особенно большой объем работ был выполнен при модернизации бумагоделательной машины № 2 в апреле 1967 года, которая была заменена за 19 дней вместо 25, запланированных об'единением «Сельбумпром». Прирост выработки бумаги составил 11 процентов. Эта модернизация явилась школой подготовки кадров и проведения дальнейших реконструкций бумагоделательных машин №№ 1, 4, 6, 7.

26 регистровых валиков, автоматически отгружаемых на ленинграды вальцы первого и второго отсасывающих прессов, заменены четырьмя сушильными цилиндрами с переводом на подшипники качения, установлено более 10 единиц вспомогательного оборудования, смонтирован взамен плоскоременного клиноременный привод на одиннадцать приводных точек с установкой раздаточных шкивов «ШК-430-5Г», проведены большие электромонтажные работы и установлены приборы КИП.

Сейчас бумагоделательная машина № 7 находится в стадии освоения и уже позволяет работать со скоростью до 200 метров в минуту, в то время как до модернизации скорость ее была 150—165 метров в минуту. Это, по предварительным подсчетам, позволит увеличить производительность машины на 8—10 процентов.

Аналогичным образом проводилась модернизация бумагоделательной машины № 2 в апреле 1967 года, которая была заменена за 19 дней вместо 25, запланированных об'единением «Сельбумпром». Прирост выработки бумаги составил 11 процентов. Эта модернизация явилась школой подготовки кадров и проведения дальнейших реконструкций бумагоделательных машин №№ 1, 4, 6, 7.

В результате освоения модернизированных машин комбинат смог в 1969 году увеличить выпуск бумаги на 3584 тонны и 1965 году, или на 4,3 процента в среднем по 9 бумагоделательным машинам.

Сейчас перед комбинатом очень остро встал вопрос о строительстве химцеха, который позволит ликвидировать старое, не обеспечивающее чистыми паровыми, с большими затратамиручного труда, отделение клееварки.

Огромным вкладом в улучшение экономики предприятия явилось внедрение в цехах передовой технологии.

Так, переход в 1964 году на растворимое основание в целлюлозном заводе позволил полностью отказаться от использования привозной целлюлозы и обеспечить комбинат собственным сырьем за счет сокращения оборота котла в среднем на 8—12 процентов (с 10,1 до 3,5 часов). Во внедрении этого предложения большая работа была проделана исследовательской группой лаборатории УЗЛ под руководством З. Я. Скворцовой и Г. А. Калистратова, а также работниками целлюлозного завода И. А. Басовым, В. М. Богатыревым, старшим варщиком И. А. Ивановым, Героем Социалистического Труда Н. Н. Шиловым и др.

В декабре 1965 года закончена реконструкция очистного отдела древесноволокнистого завода, позволившая резко улучшить качество древесной массы, сократить расход электроэнергии на сортировку и улучшить качественные показатели бумаги и особенно ее внешний вид.

В 1968 году в цехе твердых древесноволокнистых плит внедрена пропитка плит для покрытия полов гостиничной сметой, что обеспечило экономический эффект на сумму 20000 рублей. В 1968 году в цехе по производству целлюлозы было использовано на варку сульфитной целлюлозы 10700 кубометров технологической щепы из отходов лесопереработывающих предприятий вместо балансовой древесины, что дало комбинату экономический эффект 120 тысяч рублей.

В 1967—68 годах комбинатом проведена полная реконструкция кислотного завода с заменой колчеданных печей на печи для сжигания серы, механизирован полный подъем серы и соды, а также механизировано и автоматизировано производство «серной» кислоты. Это позволило довести расход серы на 1 тонну целлюлозы до 95 килограммов, то есть показатели, являющиеся лучшими в нашей отрасли промышленности.

С 1966 года по настоящее время комбинат внедрил 23 новейших мероприятия по новой технике с экономическим эффектом 685 тысяч рублей.

В. РИГАНОВ,
главный технолог Сокольского ЦБК.

ПЕРВЫЕ ШАГИ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

Когда наш совхоз год тому назад стал специализироваться на свиноводстве, мы имели только 20 маточных свиноматок. Это, конечно, нас не устраивало. Для начала завезли из Эстонии и Литвы 50 племенных свинок и хряков. Но свинарников еще не было. Разместили животных в приспособленных помещениях. В августе завезли вторую партию породистых свинок.

Прошли уже не одни опросы. Разовые свиноматки дают хороший приплод. Так, в первом квартале этого года в среднем от каждой получили по 8,2 поросенка.

Теперь на ферме в деревне Заречье насчитывается около 1200 животных разных возрастов. В этом году продано государству 25 тонн свинины.

Свиней мы кормим комбикормами, сенной мукой. Нынешней весной на четырех гектарах посеяли морковь, на 16 гектарах посадили картофель, заготовим 200 тонн измельченного комбинированного силоса.

В прошлом году свиньи паслись на небольших выгульных площадках. Нынче их размер увеличили.

Поставщик задача: сдавать государству свиней весом не менее 100 килограммов каждая. В первом квартале это задание перекрыли: сдаточный вес достиг 120 килограммов.

Разовые опросы позволяют выбраковывать животных, которые не отличаются плодовитостью. Скажем, одна свиноматка за один опорос дает четыре поросенка, а другая — 10—12. Ясно, что первую держать нет смысла, и мы ее сдаем на мясо, а вторую оставляем до следующего опороса. Учитываем и то, может ли свиноматка прокормить молоком свой приплод.

Словом, стремимся должным образом наладить племенной учет животных, чтобы с дальнейшим не только поставлять государству мясо, но и выращивать племенной молодняк для продажи другим хозяйствам.

К концу года у нас будет 1500 свиней. Их нужно где-то разместить. Кроме того, увеличится поголовье молодняка и откормочников. Поэтому в Заречье строим свинарник-маточник на 220 свиноматок с полной механизацией раздачи кормов и уборки навоза. Затем будет построен свинарник-откормочник на 800 голов, также полностью механизированный.

Нас радует, что свиноводство стало давать отдачу. В прошлом квартале получено от реализации свиньи свыше 10 тысяч рублей дохода. За год предстоит продать 64 тонны свинины. Задача эта реальная. Выполним ее, совхоз получит хорошую прибыль.

В любом деле успех решают люди. Наши свинарки Н. Горбукова, Г. Вологжанинова, Е. Суриначева, О. Моденя, Л. Шипкина, Т. Подвосоцкая, Н. Попова, Ф. Суриначева трудятся хорошо, со всей ответственностью относятся к порученному делу.

В. ИВАНОВ — главный зоотехник совхоза «Мир» Велико-Устюгского района, А. АМОСОВА — ветврач.

ЧТОБЫ РОСЛА ОТДАЧА

Сегодня основной задачей всех работников животноводства является такая организация труда, которая могла бы обеспечить на каждой ферме строгое увеличение производства продукции, но и улучшение ее качества.

Неплохих показателей в этом отношении добились животноводы Кирилловского района в 1969 году. За 12211 тонн молока, проданного государству, колхозам и совхозам за пониженную кислотность начислено дополнительно 42 тысячи рублей. Лучшие других сдают продукцию колхозы имени Ленина, которому начислено за качество 8071 рубль, «Комсомолец» — 5407 рублей, «Коминтерн», имени Кирова и ряд других.

Правление и специалисты данных хозяйств качество реализуемой продукции держат всегда под контролем. За брак строго наказываются работники животноводства, за хорошее же качество продукции получают дополнительную оплату. Так, семьдесят процентов от суммы, начисленной за пониженную кислотность, выплачено самим доярам. На оперативных совещаниях работников животноводства всегда подводятся итоги борьбы за качество. Образцы продукции с указанием фамилии доярок выставляются на видных местах.

Управление сельского хозяйства совместно с работниками головного маслозавода регулярно контролируют и проверяют санитарное состояние ферм и других скотных помещений. Маслодела — частые гости на животноводческих фермах, на деле учат доярок, как получать чистую и качественную продукцию.

В случайно работники маслодельной промышленности в 1969 году перевыполнили план по выпуску масла высших сортов. Прибыль составила 96 тысяч рублей. Экономия по себестоимости достигнута 89 тысяч рублей. Масла марки «вологодское» выпущено 330 тонн, что также превышает плановое задание.

Повышение качества молочной продукции положительно сказалось на экономике райпо. Средняя реализационная цена центнера молока составила 20 рублей семь копеек, рентабельность его производства достигла 13,5 процента.

Говоря о перспективах развития животноводства, мы имеем в виду, что с пуском в эксплуатацию новой дороги Вологда—Кириллов наш район будет пригородным, и это положит свой отпечаток на специализацию хозяйства. Поскольку сегодня животноводство дает 70 процентов доходов от всего количества, эта отрасль в 1970 году будет главной.

Л. КРЕМЛЕВ,
главный зоотехник Кирилловского районного управления сельского хозяйства.

ДИРЕКТОР НЕ ДЕРЖИТ СЛОВА

ОСТРЫЙ СИГНАЛ

Организация закупок излишков сельхозпродуктов у населения является одним из условий успешного выполнения постановления июльского Пленума ЦК КПСС. А вот руководители совхоза «Белозерский» думают совершенно иначе.

В этом году в Вашкинском районе впервые начали практиковаться приемка скота от индивидуального сектора непосредственно на месте. Для того чтобы добиться этого, сельским Советам пришлось проделать большую разъяснительную и организаторскую работу. Весь скот, предназначенный для продажи, в определенный день стекался на центральную усадьбу колхозов, где есть весовое хозяйство и погрузочные площадки. Приему вел представитель совхоза. Животные сразу же на автомашинах отгружались в совхоз.

Одним словом, и колхозам было очень довольны, и колхозам было очень удобно, и совхоз не оставался в накладе.

Но вот со средины августа совхоз резко изменил свое отношение к закупкам скота в нашем районе. Ссылаясь на недостаток приемщиков и автотранспорта, он полностью прекратил приемку скота от населения.

Руководство района пошло навстречу совхозу, предложив ему открыть временный приемный пункт на территории района. Решением исполкома райсовета еще три года назад был отведен под него земельный участок площадью три гектара.

Но и на этот «компромисс» дирекция совхоза не идет, ссылаясь на разного рода причины и обстоятельства. А на деле получается очень неприглядная картина. Как-то недавно после долгих увещаний удалось, наконец, уговорить директора совхоза тов. Филиппова выслать автомашину и приемщика на приемный пункт. К назначенному времени скот был доставлен на место приема. А директор взял да и обманул. До 5 часов вечера продавцы напрасно представителя совхоза и вынуждены были увезти скот домой за 10—12 километров.

В результате того, что Филиппов не сдержал своего слова, потерян драгоценное время, испорчено настроение у людей, сведены на нет все усилия сельсоветов по оказанию помощи этому же совхозу в заготовке скота.

Положение создалось очень тревожное. Ведь даже через месяц скот может потерять свою упитанность, да и поголовье его уменьшится. Нам кажется, трест «Сиотопром» должен поправить директора совхоза тов. Филиппова, чтобы тем быстрее это будет сделано, тем лучше.

М. КУЗНЕЦОВ,
главный государственный инспектор по закупкам и качеству сельхозпродуктов по Вашкинскому району.

КОРОВЫ ЛИ ВИНОВАТЫ?

ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА Холодова второй месяц возглавляет одну из крупнейших бригад в совхозе «Борисовский» Вологодского района. А до этого она много лет работала дояркой и, как правило, занимала одно из первых мест в соревновании со своими подругами.

А когда на ферме появилась механизация, Холодова в совершенстве изучила устройство доильных аппаратов и овладела мастерством машинного доения коров. На состоявшемся весной этого года районном конкурсе мастеров машинного доения Елена Николаевна завоевала первенство. Высокое мастерство показала она и на областном конкурсе.

Большой опыт работы в животноводстве, знание передовой технологии по уходу за скотом позволяют молодому бригадиру со знанием дела руководить этой отраслью. В ее бригаде две фермы, на которых содержится 184 коровы.

Этот снимок, который видит читатель, сделан во время областного конкурса доярок.

Фото А. ЖИДКОВА.

Однажды, выступая на районном совещании передовиков сельского хозяйства Тарногского района, председатель колхоза «Родина» А. А. Баклшеев заявил:

— Через два-три года по надоям молока от каждой коровы мы догоним животноводов колхоза имени Ленина.

«Два-три года прошли. Разница между надоями в этих хозяйствах уменьшилась... за счет снижения продуктивности скота в колхозе имени Ленина.

В «Родине» же надои за последние годы почти не растут, а ныне за семь месяцев от каждой коровы получено на 100 килограммов молока меньше, чем в прошлом году за это же время. По продаже этой продукции государству колхоз занимает самое последнее место в районе.

Вместо того, чтобы детально разобраться в создавшейся обстановке, руководители хозяйства выискивают объективные причины: сказалось, мол, дождливое лето прошлого года, жаркие месяцы нынешнего. Отрицательно повлияла и концентрация дойного стада на двух крупных фермах с механической дойкой и т. д.

А вот доярки, не в пример руководителям, не занимаются самообманом.

— Когда-то с нас трехгранную дойку требовали очень строго, — рассказывает скотница Е. Копнина,— а ныне о ней и речи нет.

Как выяснилось, весной разговор об организации дневного доения коров все-таки был. Но правление колхоза не проконтролировало выполнение принятого решения, и никто из бригадиров даже не пытался создать условия для дневной дойки. А что может дать и дает хозяйству трехразовое доение коров летом, можно судить по колхозу «Дружба». Это хозяйство многие годы замыкало районную сводку по надоям молока. Но вот в течение уже двух лет здесь надои растут и сегодня вплотную приблизились к тем, что получают в колхозе имени Ленина.

— Достигнуто это только за счет хорошей организации содержания скота,—рассказывает секретарь парторганизации колхоза В. П. Юшманов.— Правление сосредоточивает на этом вопросе максимум внимания. Срыв дневной дойки — чрезвычайное происшествие для колхоза.

Вот почему здесь даже в «жаркие» июле от каждой коровы получали почти по 10 килограммов молока от коровы в сутки, в то время как в «Родине» надои не превышали семи килограммов.

Планы здесь надои еще и потому, что вот уже в течение ряда последних лет происходит переменение отелов коров на летние месяцы. В 1969 году за семь месяцев (начиная с января) в колхозе растелилось 290 коров, ныне за это же время—396, иными словами — в июле—августе — 42. На будущее лето, по словам скотниц, летних отелов будет еще больше. Доярки рассчитывают, что некоторые животные ще случены с декабря прошлого года.

Запущенность племенной работы беда не только колхоза «Родина», но и многих других хозяйств района. Взять два соседних колхоза «Красный луч» и «Озерки». Телочки здесь метятся несвоевременно, книги маточного поголовья коров заполняются небрежно, журналы регистрации племенного молодняка ведутся неаккуратно. Все это ведет к полному итоге к потере родословной, следовательно, к ухудшению породности племенного молодняка, к ущербам в воспроизводстве стада.

Директор Тарногской племенной станции А. Кокорев показал некоторые данные. На 1 июля коровы от общего количества крупного рогатого скота составляли 39,5 процента, нетели—7,6. Расход коров в стаде достиг 618 голов, а прибыло коров только 400. Отобрано на племя телок 13 процентов к общему поголовью коров, вместо 22 по норме. Перегулы животных составили 27,6 процента. По результатам бонитировки 1969 года было выделено в племенные группы только 350 коров, что к общему количеству коров составляет восемь процентов (вместо 40 по норме).

Эти цифры должны заставить специалистов района, особенно колхозных зоветеринарвотинков, как следует задуматься о выпрсовывающихся тревожных перспективах.

...Наступила осень, впереди зимовка скота. В тех колхозах, где по-настоящему организована борьба за выполнение обязательств по повышению продуктивности скота, сейчас коров пасут на освобожившихся ка-под зеленных полях, на луговых отавах. Вечерами животные получают обильную подкормку. В дело идет все и травяные отходы, и однолетние поздних сроков сева, и корнеплоды.

В колхозе же «Родина» большая часть коров пасется в лесу—за пять-шесть километров от двора. Шестнадцать часов из 24 животные практически не получают корма. И не удивительно, что в августе надои здесь снижались на пятнадцать и пятнадцать.

Горький опыт прошлых лет подсказывает: чтобы не допустить снижения продуктивности скота в переходный период, надо уже в сентябре кормить коровам силос, корнеплоды и в работу дрожжевальные установки и кормоприготовительные цехи. Но ни в «Родине», ни в остальных колхозах района подготовительные работы в этом направлении. Значит, снова расчахка до январских морозов, снова снижение надоев и срыв выполнения принятых обязательств.

В. ШУЛЬГИН.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕХНОЛОГ

Советскими учеными и инженерами создана новая специализированная малогабаритная технологическая электронно-счетная машина «ЭТЕМ-2». Она предназначена для расчетов оптимальных режимов обработки различных металлов на станках, с одновременным определением норм времени и стоимости работ.

Кроме этого, «ЭТЕМ-2» применяется при расчетах, связанных с нормированием некоторых видов сварки, например дуговой, газовой. При кузнечно-штамповочных работах машина производит расчеты веса поковок, размеров и веса заготовок, а при решении задач раскроя — расчет норм расхода материалов.

Все указанные задачи решаются без предварительной подготовки. Достаточно ввести в ЭВМ характерные исходные данные (диаметр детали, глубина резания и т. д.) и «ЭТЕМ-2» автоматически производит выбор алгоритма расчета. Затем без участия оператора автоматически производится расчет режимов обработки, норм времени, себестоимости партии изделий.

(Корр. ТАСС).

ВЗВЕШИВАЕТ... ТРАКТОР

Чтобы определить вес животных, находившихся на откормочном рационе, можно использовать трактор «Беларусь». Такими своеобразными весами он стал бы оборудован с помощью приспособления ВПС-1000, которое навешивается на трактор.

Взвешивание происходит так: после подъемника под стрелу, выше которой болтом держит метчик, на специальных ремнях животное не нервничая висит, приподнимают над землей. Весу определяется по шкале диаметра, расстояние в 2 см между стрелой и ремнями.

Необходимо отметить высокий производительность. За час взвешивают до 55 голов. По сравнению с применявшимся весом ВПС производительность труда повышается на 25 процентов. Один комплект ПВН-1 экономит более тысячи рублей. Новинка, разработанная специальным конструкторским бюро по машинам для комплексной механизации работ на животноводческих фермах, показывается на ВДНХ СССР.

(ТАСС).

ПЕСНИ ТУНДРЫ

Два десятилетия посвятил национальной ученый Анатолий Минкушев изучению фольклора народа Крайнего Севера. Ненец, он длительное время работал в составе экспедиции с известным ученым Николаем Канеевым, фигурой на редкость колоритной. Человек-пытливый называлось его земляки. Не раз исколесил старый оленевод всю тундру—от Карского моря до верховьев Печоры, он знает и поет эпические песни многих северных народов, населяющих Советский Союз.

Анатолий Минкушев подвел внушительный итог своей исследовательской деятельности—собрано и записано свыше пяти тысяч народных эпических песен, почти две тысячи частушечных тексти-ческих шедевры, записанные Минкушевым и в книгу, недавно изданную в Ленинграде.

(АПН).

МИР—ГЛАЗАМИ ДЕТЕЙ

В Киеве на выставке художественного творчества детей Украины, вызывавшей большой интерес зрителей, представлены все виды изобразительного искусства — живопись, графика, скульптура, а также прикладное искусство—вышивка, чеканка, резьба, терракота, майолика, мозаика и многое другое. Все это сделано руками детей—в детских садах, в школьных кружках и в художественных студиях домов и дворцов пионеров республики.

(АПН).

УПРЕК МЕЛИОРАТОРАМ

Решения июльского Пленума ЦК КПСС не только предусматривают, но и предопределяют максимум инициативы на местах. В связи с этим хотелось бы высказать несколько соображений по поводу работы машинно-мелиоративной станции.

Трест «Вологдамелиоврстрой» оказал и оказывает нашему совхозу большую помощь. За последние годы проведены в строй несколько об'ектов общей площадью в пятьсот гектаров. В результате часть угодий мы теперь имеем возможность использовать для создания долголетних культурных пастбищ.

Но вот эффект от использования мелиорируемых земель мы хотели бы получить больший. Дело в том, что большинство осушенных площадей позволяет вести на них механизированные работы лишь в сухую погоду, да и то меняет множество «блюдец». Взять участок около Калинина. Поле площадью 47 гектаров включено в севооборот, однако сеем на нем уже второй год одно-летние, да и то в поздние сроки. Такая же история с восемью гектарами у Васютинских пожен.

Кроме того, на об'ектах запахано очень много корят. Кое-где они собраны в кучу и закрыты грунтом. Весной в таких местах образуются промоины—настоящие ловушки для тракторов.

Можно и дальше перечислять недостатки, но дело не в них. На наш взгляд, надо наменить порядок сдачи об'ектов заказчику. В составе делегации одному из нас пришлось быть в Латвии и познакомиться с организацией труда в машинно-мелиоративных станциях.

Там мелиораторы не только доводят об'ект до кондиции, но и выращивают на осушенных полях первый урожай. А сдавая площадь заказчику, дают гарантию, что поле подготовлено с соблюдением всех требований.

Почему бы и нашим мелиораторам не сдавать об'екты после того, как поля у нас совхоз испытает их на деле. А уж потом—через год, через два, можно с чистой душой и акт подписать.

В. ПЕТРУШКИН,
директор совхоза «Сухонский» Сокольского района,
П. БЕРСЕНЕВ,
главный агроном совхоза.

УЧЕНЫЙ РЕКОМЕНДУЕТ

ОРГАНИЗОВАННО ПЕРЕВЕСТИ СКОТ НА СТОЙЛОВОЕ СОДЕРЖАНИЕ

Закончился август, последний месяц календарного лета. Явственно ощущается дыхание осени. Дни стали короче, а ночи длиннее, нередко холодные с дождями. Приближается время перевода скота на зимнее содержание. Готовясь к нему, необходимо прежде всего привести в исправное состояние скотные дворы, отремонтировать и проверить механизмы, прозеинфицировать и побелить известью стены, очистить дворы от навоза.

В то дня, когда благоприятная погода, следует содержать скот на выпасе, а на ночь ставить его во дворы и обеспечивать кормом. А если с утра холодно, накапает иней, на пастбище выгонять стадо рекомендуется лишь во второй половине дня. Вечернее кормление производится во дворе. При всех погодных условиях вплоть до выпада снега нужно использовать выпас, пусть даже в виде удлиненных прогулок. Резкое прекращение выгона скота наносит ущерб продуктивности и здоровью животных.

Осенью обычно встает вопрос: чем и как кормить скот? Прежде всего следует более полно использовать зеленые корма: отаву, ботву корнеплодов, кормовую капусту. Этих кормов в среднем на корову на ночь можно давать от 20 до 40 килограммов. И нам полезно добавлять два килограмма сухой соломы и какое-то количество концентрированных кормов во время доения коров. Этот об'ем кормов рекомендуется скармливать сверх той травы, которую животные ел'ют на пастбище. С учетом уменьшающегося количества поедаемых зеленых кормов следует постепенно, кроме соломы, вводить в рацион сенаж и силосованный корм или сенаж.

Очень важно в этот период не оставлять без особого внимания новотельных коров. Помни, что за первые сто дней лактации они дают столько молока, сколько за последующие 200 дней. Надо в это время улучшить кормление и на этой основе организовать их раздой. Не используя этот период, лишаешь коров, животноводы большое количество молока.

Каждой новотельной корове необходимо обеспечить такой рацион, чтобы он соответствовал ее продуктивным возможностям. Задачи зоотехников, бригадиров и доярок состоят в том, чтобы наладить полноценное кормление скота в ответственный переходный период.

Было бы совершенно правильным в каждом колхозе, совхозе разработать рационы кормления на этот период применительно к конкретным условиям хозяйства. При составлении рациона можно пользоваться следующими рекомендациями по использованию разных видов кормов:

Количество кормов в суточном рационе (кг)

Корма	сухостойным коровам	При суточном удое молока (кг)						
		8	10	12	14	16	18	20
Зеленые корма (пастбищно-подкормка)	40	40	40	40	40	40	40	40
Солома	2	2	2	2	2	2	2	2
Концентраты	1	1	2	3	4	5	6	
Фосфаты, гр.	50	50	50	75	100	100	100	
Рацион содержит:								
корм. единиц	9	9	10	11	14	15	16	
переварим. протеина	0,90	0,90	1,00	1,10	1,42	1,52	1,62	

По мере уменьшения зеленых кормов их заменяют сенажем, сенажем, силосом по эквиваленту: каждый килограмм сена заменит три килограмма зеленого корма, сенажа — два, силоса—1 килограмм. Так постепенно все зеленые корма будут заменены сеном, сенажем, силосом в разных количествах, сообразуясь от наличия кормов. Все 40 килограммов зеленых кормов можно заменить 2 килограммами сена и 17 — сенажа, или по двум—сена и 34 килограммами силоса. Эту замену можно осуществить и в других районах, надо лишь три вида кормов: сено, сенаж, силос. Корнеплоды и картофель в первую очередь следует скармливать коровам при суточных удоях от 15 килограммов и более.

При скармливании брюквы и свеклы учитывают, что один килограмм картофеля по питательности равноценен трем килограммам этих кормов.

Корнеплоды и картофель скармливают обязательно вымытом виде, очищенные от земли, так как грязные могут принести большой вред. Сухостойным коровам и с низким суточным удоем целесообразно скармливать корнеплодов не более 5, а картофеля не более 2 килограммов.

В этом вопросе перевода скота на зимнее содержание нельзя дать общего рецепта. Каждый район состоит в том, чтобы сосредоточить на этом все внимание. А конкретные мероприятия применительно к каждому району следует разработать на месте. Это обязанность зоотехников.

От того, насколько организовано кормление, содержание и использование скота в этот ответственный период, будет зависеть и выполнение социалистических обязательств, взятых в честь XXIV с'езда Коммунистической партии Советского Союза.

А. ЕМЕЛЬЯНОВ,
член-корреспондент ВАСХНИЛ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

ГОСУДАРСТВО И КУЛЬТУРА

ЕКАТЕРИНА ФУРЦЕВА, министр культуры СССР

С 24 августа по 2 сентября в Венеции (Италия) проходила межправительственная конференция министров культуры по организационным, административным и финансовым вопросам политики в области культуры.

С докладом на этой конференции выступила министр культуры СССР Екатерина Фурцева. АПН предлагает вниманию читателей изложение этого доклада.

* * *

Советское социалистическое государство с первых лет своего существования приняло на себя все заботы и ответственность за развитие культуры в стране. У истоков зарождения и развития социалистической культуры стоял великий революционер, величайший ученый нашей эпохи, создатель и руководитель Коммунистической партии и Советского государства Владимир Ильич Ленин. Он не только разработал теорию и программу культурного строительства, но и лично руководил ее осуществлением.

Одним из первых принципиальных положений плана культурного строительства является положение о преемственности в развитии культуры. Новая социалистическая культура не может возникнуть на пустом месте. Ее создание невозможно без твердой опоры на классическое наследие, на лучшие прогрессивные традиции искусства, сохранившие в них пор свою непреходящую эстетическую ценность и гуманистическую сущность.

Открывая широкий доступ народа к произведениям искусства, государство специальными правительственными и м и декретами за подписью Ленина национализировало и обявило общенародной собственностью все картинные галереи и музеи, консерватории, художественные училища, театры, кинематографическую и фотографическую промышленность, все ценность, все сокровища и памятники культуры. Государство запретило вывоз на пределы страны художественных ценностей, издало декреты о строгой их охране.

Бывший царский Зимний дворец в Петрограде превращается в музей, и вскоре после революции в его Гербовом зале рабочие, моряки и красногвардейцы слушали «Реквием» Моцарта—в память о павших героях революции. Уникальные музыкальные инструменты были собраны в Государственную коллекцию; именно на этих инструментах, в том числе на скрипках Страдивари и Гварнери, играют наши молодые музыканты, не раз побеждавшие на международных конкурсах.

Советское государство и ныне делает все, чтобы сокровища национальной и мировой культуры были достоянием масс.

Ленин говорил, что «под'ем общего культурного уровня создает ту твердую здоровую почву, на которой вырастут мощные пенсчерпаемые силы для развития искусства, науки и техники. Это стало одним из важнейших принципов культурного строительства.

Советское государство выполнило эту задачу в неповторимо тяжелых условиях: бедность материальной базы, неграмотность трех четвертей населения. Более 40 народностей национальных окраин не имели даже своей письменности.

И что же? В результате осуществления государственной культурной политики примерно через 20 лет после революции, в конце тридцатых годов, Советский Союз стал страной сплошной грамотности. Свыше 60% работающего населения СССР имеет высшее, среднее или неполное среднее образование. Приведу один наглядный пример: в бывших окраинах Российской империи—ныне в республиках Средней Азии и в Казахстане—до революции не было ни одного высшего учебного заведения, а теперь более 90. В них учится около 500 тысяч студентов. Обучение в нашей стране ведется на родном языке каждой национальности и народности. Одним из главных завоеваний социалистического строя является бесплатность всех основных видов образования от низшего до высшего.

На основе бывшего под'ема образования создана новая народная интеллигенция, ликвидирована культурная отсталость масс. Тем самым решена задача приобщения трудящихся к сокровищам мировой духовной культуры.

Принципиально новым в государственной культурной политике явилось также то, что с первых дней своего возникновения Советское государство приняло на себя организационные, материальные и финансовые заботы по развитию культуры и искусства.

В Советском Союзе работают 534 профессиональных театра, из них 37 театров оперы и балета, действуют около 40 тысяч библиотек, свыше 1000 государственных музеев.

Государственные издательства выпускают ежегодно свыше 75 тысяч изданий, их общий тираж достиг в 1969 году 1 млрд. 300 миллионов, что составляет почти четвертую часть мировой книжной продукции. Добавлю к этому, что государство регулирует деньги на книги зрелищных мероприятий, фактически дотирует каждое место в театре, концертном зале, цирке. В нашей стране самые низкие по мировым стандартам цены на билеты, книги, периодические издания и грампластинки.

Такая государственная политика способствует тому, что все большие людей посещают музеи, кинотеатры, театры. Число посетителей музеев возросло, например, с 50 млн. в 1960 году до 100 млн. в 1969 году. Только Эрмитаж в прошлом году посетило более 3 миллионов человек.

Нельзя решить проблему постоянного поиска сети учреждений культуры без квалифицированных специалистов. Советское государство создало систему их подготовки, которая ведется в 61 высшем учебном заведении и в 630 средних специальных учебных заведениях при бесплатном обучении. Все выпускники учебных заведений культуры обеспечиваются государством работой по специальности.

Социалистическое искусство стало могучим средством идейного и нравственного воспитания миллионов людей.

Одной из важнейших объективных особенностей и условий развития художественной культуры нашей страны является ее многонациональный характер. Более 100 наций и народностей об'единены в нашей стране в добровольный союз равноправных и суверенных республик. Это воплощение принципов интернационализма, на общности социально-экономической и культурной жизни.

В культурной политике Советского государства с первых дней его существования одно из ведущих мест занимала задача сохранения и развития национальных форм и прогрессивных традиций культуры всех народов, ликвидации культурной отсталости, порожденной политикой царской России.

За годы Советской власти созданы театры оперы и балета во всех союзных и ряде автономных республик. Впервые в истории культуры многих народов родились драматические театры и национальная драматургия. В драматических театрах страны поставлены на 46 языках народов СССР.

За прошедшие десятилетия успешно развивалась многонациональная художественная культура как единое целое при сохранении всего неповторимого своеобразия национальных форм и особенностей искусства братских народов. Мы стремимся к тому, чтобы еще шире вовлечь трудящихся в радостный процесс художественного творчества, научить их не только понимать и потреблять искусство, но и непосредственно участвовать в создании эстетических ценностей. Сокращение рабочей недели, улучшая материально-бытовые условия рабочих и крестьян, освобождает больше свободного времени для удовлетворения их личных духовных потребностей, мы открываем новые безграничные возможности для творческой самодеятельности масс.

Советское государство всячески поддерживает и направляет развитие самодеятельного искусства и морально, и материально: строит клубы и дома культуры (сейчас их насчитывается около 140 тысяч), готовит руководителей самодеятельных художественных коллективов, обеспечивает их музыкальными инструментами, реквизитом, необходимыми материалами и инвентарем, организует помощь профессиональных коллективов и мастеров искусств.

С первых дней своего существования Советское государство всеми мерами развивало международные культурные связи, учитывая их роль в деле дружбы, сближения и взаимопонимания народов, взаимообогащения национальных культур.

В настоящее время культурные связи нашей страны поддерживаются более чем со 120 странами мира.

Советский Союз вносит достойный вклад в международное культурное сотрудничество, уделяя большое внимание проведению различных международных мероприятий. Только в этом году в нашей стране с успехом прошел Международный конгресс организации по эстетическому музыкальному воспитанию детей и юношества (ИСМЕС). На днях в Москве открывается Международная конференция библиотечных работников (ИФЛА). Предстоит сессия Международного Совета. Мусеев. Добрый традиций стало проведение таких крупных международных мероприятий в нашей стране, как музыкальный конкурс им. П. И. Чайковского, Московский кинофестиваль, конкурс классического балета, Международная выставка книги, кинофестиваль стран Азии и Африки в Ташкенте и другие.

Расширение международных культурных связей дает нам уверенность, что они будут способствовать развитию мировой культуры в целом, дальнейшему подъему национальных культур, сближению, укреплению взаимопонимания, миру и дружбе между народами.

(АПН).

● НА ЛЕНТЕ ТЕЛЕТАЙПА ● НА ЛЕНТЕ ТЕЛЕТАЙПА ● НА ЛЕНТЕ ТЕЛЕТАЙПА ●

Болгария. На заводе искусственного волокна имени Димитра Димова в городе Ямболе.

Выпускаемое здесь волокно ямболен способствует расширению ассортимента и улучшению качества болгарских текстильных изделий.

Фото БТА—ТАСС.

СОВЕЩАНИЕ ВОЕНАЧАЛЬНИКОВ СТРАН—УЧАСТНИЦ ВАРШАВСКОГО ДОГОВОРА

БЕРЛИН, 2 сентября. (ТАСС). С 31 августа по 2 сентября в Дрездене (ГДР) проходило совещание генералов и офицеров главных политических управлений армий стран—участниц Варшавского Договора, сообщает агентство АДН.

На совещании, проходившем в духе нерушимого братства по оружию между армиями социалистических стран, состоялся обмен мнениями по актуальным вопросам партийно-политической работы.

В нем приняли участие делегации: Болгарской Народной Армии во главе с генерал-полковником В. Палиным, Войска Польского во главе с генералом бригады Я. Чапелем, Румынской Народной Армии во главе с генерал-майором К. Оприца, Советской Армии во главе с генерал-полковником М. Х. Калашником, Чехословацкой Народной Армии во главе с генерал-майором В. Горачеком, Венгерской Народной Армии во главе с генерал-майором И. Кочаром и Национальной Народной Армии ГДР во главе с адмиралом В. Фернером.

Результаты совещания, говорится в сообщении АДН, послужат дальнейшему укреплению социалистического оборонительного союза и углублению сотрудничества в интересах обороны социалистического содружества и европейской безопасности.

НА АССАМБЛЕЕ ООЕ

АДДИС-АБЕБА, 2 сентября. (ТАСС). Седьмая Ассамблея глав государств и правительств стран—членов ОАЕ приняла сегодня резолюцию, осуждающую поставки западными державами оружия ЮАР. Резолюция выражает глубокое беспокойство африканских стран в связи с поставками Англии и другими западными странами оружия расистскому режиму ЮАР.

РЕШЕНИЕ НАСА

ВАШИНГТОН, 3 сентября. (Корреспондент Национального управления по аэронавтике и исследованию космического пространства (Н А С А) Т. Пайн заявил, что принятое решение об отмене двух из шести полетов на Луну по программе «Аполлон». Он сообщил, что запуски намечено завершить к ноябрю 1972 года.

НА ЛЕЙПЦИГСКОЙ ЯРМАРКЕ

БЕРЛИН, 3 сентября. (ТАСС). Работа международной осенней Лейпцигской ярмарки подтверждает ее широкую популярность и большое значение как крупнейшего центра мировой торговли. Павильоны и выставочные площадки, в которых размещены такие экспонаты из 55 стран, осмотрели десятки тысяч посетителей из ГДР и из 74 стран мира.

В центре внимания находятся павильоны и выставочные площадки стран социалистического содружества, отражающие их большие успехи в мирном созидательном труде, в развитии различных отраслей промышленности и научно-технической мысли. Так, в советском павильоне за первые дни работы лейпцигского торгового форума побывало 100 тысяч человек.

После взаимного ознакомления участников ярмарки с экспонатами различных государств наступила пора торговых переговоров и заключения контрактов.

ПЛАН РАЗВИТИЯ ИНДИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

ДЕЛИ, 3 сентября. (ТАСС). Только что представленный в парламент план развития индийской экономики на 1970/1971 годы предусматривает рост национального дохода на 5,5 процента.

Этого показателя страна должна достигнуть благодаря увеличению сельскохозяйственного производства на 5 процентов и промышленного производства на 8 процентов.

Планом индии отражает преимущественное внимание, уделяемое правительством Индии развитию государственного сектора, призванного стать основой национальной экономики страны. На эти цели асситуется 28,2 миллиарда рупий, что на 5,5 миллиарда рупий больше, чем по прежнему плану.

Одной из основных задач план ставит стабилизацию цен, в частности на продовольствие. В связи с этим предусматривается рост производства продовольственного зерна на 106 миллионов тонн.

РЕПРЕССИИ В ФИЛАДЕЛЬФИИ

НЬЮ-ЙОРК, 3 сентября. (ТАСС). По сообщениям из Филадельфии, полиция города усилила преследование членов прогрессивных негритянских организаций и, в частности, организации «Черные пантеры». Поводом для репрессий послужили несколько случаев нападения неизвестных лиц на полицейских города. Руководители полицейских органов Филадельфии прежде проходившие мимо подобных инцидентов, на этот раз выступили с заявлением, в котором утверждалось, что в городе якобы существует «заговор».

Под этим предлогом мэр Филадельфии ввел чрезвычайное положение, и в ночь на 1 сентября полиция учинила погром в помещениях «Черных пантер».

В результате налета арестованы 14 членов этой организации. Судья по существу отказался освободить арестованных под залог, назначив для каждого огромную сумму в 100 тысяч долларов, хотя циниках обвинений им дока не пред'явлено.

СПЕКУЛЯЦИЯ В ЮЖНОМ ВЬЕТНАМЕ

ВАШИНГТОН, 3 сентября. (ТАСС). Об экономической разрухе в Южном Вьетнаме и тяжелом экономическом положении большинства южновьетнамского народа пишет газета «Вашингтон пост».

Согласно данным, опубликованным газетой, цены на основные потребительские товары достигли поистине астрономических величин: они возросли на 700 процентов по сравнению с прошлым годом. Ощущается острая нехватка основных продуктов потребления — угля, риса, рыбы, свинины; цены на них достигают баснословного уровня. В стране свирепствует жестокая инфляция.

Газета пишет, что американская программа экономической помощи Южному Вьетнаму, исчисляющаяся многими миллиардами долларов, способствует лишь коррупции и обогащению верхушки сайгонского режима и американских военных, активно оперирующих на черном рынке.

БЕЗРАБОТИЦА В ЧИЛИ

САНТ�ЬЯГО, 3 сентября. (ТАСС). В чилийской столице и ее окрестностях число безработных превышает 200 тысяч человек, что составляет одну пятую всех трудящихся этого района. В наиболее трудном положении находятся трудящиеся в городах Консепсьон, Талькуаано, Лота, Коронель. По официальным данным, каждый третий трудоспособный житель там не имеет работы. Газеты сообщают о росте безработицы и в других городах Чили.

РЕСПУБЛИКА ЧАД

С дальнего севера и востока страны прибыли эти кочевники в столицу государства Форт — Лами на празднование годовщины независимости.

Молодая республика прилагает все усилия к упрочению национального единства.

Фото Б. Федорова.

Фотохроника ТАСС.

ОТОВСЮДУ ОБО ВСЕМ

РАЗВЕДЧИК ПОГОДЫ

ВАРШАВА. По заказу государственного метеорологического института ПНР повсюдно авиаконструкторы создали ракету «Метеор-3».

Новая разведывательная погоды — двухступенчатая ракета — будет использоваться для сбора данных о направлении и силе ветра в верхних слоях атмосферы, в возникновении циклонов и антициклонов.

Сотрудники Варшавского авиационного института — создатели «Метеора-3» — приступили к серии пробных запусков ракеты.

(ТАСС).

ОРИГИНАЛЬНЫЙ АППАРАТ

БУХАРЕСТ. (Соб. корр. АПН). В медицинской практике немаловажный случай, когда у пациента перестают функционировать легкие. Причины могут быть различными: несчастный случай или последствия патологического процесса. А результат нередко трагический. Изучая возможности предотвращения этого явления, группа врачей бухарестской больницы скорой помощи спроектировала и сконструировала оригинальный аппарат искусственного дыхания.

Это устройство автоматически изменяет ритм и частоту дыхания в зависимости от эластичности грудной клетки и глубины вмиости легких больного. Его конструкция довольно проста, управлять им удобно. Аппарат можно легко перевозить.

Ф. АНГЕЛИ.

ЗАПУСК НЕ УДАЛСЯ

ЛОНДОН. (ТАСС). Попытка Англии вывести на орбиту искусственный спутник Земли закончилась неудачей.

Трехступенчатая ракета «Блэк эрроу» запущенная с ракетодрома в Вумере (Австралия), не смогла развить достаточной скорости для вывода спутника весом в 82 килограмма на орбиту, сообщает корреспондент агентства Рейтер из Канберры.

Запуск ракеты был произведен после 24-часовой задержки, вызванной неполадками на станции слежения.

СПАСЕНА АМЕРИКАНСКАЯ ЯХТА

Советский научно-исследовательский корабль «Шокальский» спас американскую яхту «Марко Поло», завершающую кругосветное путешествие.

«Шокальский» заканчивал свой рейс в Индийском океане, когда на яхту «Марко Поло» обрушился шторм с ураганом. Сильная течь в корпусе яхты. Как выяснилось, в течение шести суток ее носило по волнам. Яхта потеряла управление, три члена экипажа получили серьезные ранения.

Советские врачи оказали медицинскую помощь пострадавшим, которые вместе с яхтой на буксир доставили в Сингапур.

(Корр. ТАСС).

Владивосток.

НАВОДНЕНИЕ НА ФИЛИППИНАХ

НЬЮ-ЙОРК, 2 сентября. (ТАСС). Ливневые дожди, продолжавшиеся в течение нескольких дней, почти полностью парализовали жизнь в столице Филиппин — Манике и во многих городах острова Лусон. В центральных провинциях острова разлились рисовые площади рисовых полей. Как сообщает корреспондент агентства ЮПИ из Манилы, от наводнения пострадало более 15 тысяч человек. Сотни жителей покинули свои дома. Имеются человеческие жертвы.

Международный фельетон

ОБЕСПЕЧЕННАЯ ПЕНСИЯ

В ИЮНЕ 1967 года капитана Ахиллеса Аристопулоса вызвали на беседу в военное министерство. Он немного удивился, когда дежурный провел его в комнату, где за большим столом восседал его прежний друг Александр Пасис. Их в одно и то же время произвели в капитаны, но затем судьба была милостивна к Пассасу: его совсем неожиданно произвели в полковники. Капитан сгукнул каблуками и сказал:

— Господин полковник! Капитан Аристопулос явился...

— Добро пожаловать, старый друг,— сказал вновь испеченный полковник, пожав руку капитану и пригласив его присесть. По затем он стал серьезным.

— Капитан Аристопулос,— сказал официально полковник.— Твой отец был социалистом и тебе не следует быть хуже своего отца.

— Я не состоял ни в какой партии,— отвечал капитан.

— Это тебе не хватало! Но одного факта ты не можешь отрицать: ты не подчиняешься правительству.

— А есть ли у нас такое?— спросил капитан.

Полковник ударил кулаком по столу, встал и зло закричал:

— Выбирай выражения, Ахиллес! Твое имя в списке обманованных офицеров. Мы сильна оскорбил демократическое правительство нашей страны.

— А когда мне такое приписали? — спокойно спросил капитан.— Вероятно, вчера, когда я на самом деле был слегка пьян и сказал в кабаке майору: «На небо ведет прямая дорога, но к демократии путь лежит через ад...».

— Капитан Ахиллес Аристопулос,— сказал, переходя на «вы», полковник.— Если бы мы не были из одного и того же города и не были школьными товарищами, я бы не пригласил вас на беседу. Мои цель — помочь вам.

— Превосходно! Может ли господин полковник предложить мне бесплатную поездку на границу?

— Оставим напрасную болтовню! — резко оборвал полковник.— Вас могут задержать в любую минуту, и я хочу больше не смогу вам помочь. У вас два выхода: или отправиться в концлагерь, или добровольно уйти из армии. Если убежище добровольно — вам, как семейному, будут платить пенсию полковника.

— Пенсию полковника! — вскричал Аристопулос.— Меня произведут в полковники?

— Только при том условии, что ты уйдешь с постоянной службы и будешь выполнять гражданские обязанности, определяемые нашим правительством.

18 июня 1967 года капитана Аристопулоса произвели в полковники. В тот же день его перевели на гражданскую службу для выполнения поставленных правительством задач: посещения осла. Он стал возить в далекий монастырь в горах кока-колу, религиозные иллюстрированные журналы, пустые и использованные пластиковые мешочки. Монахи пытаются отучить себя от вина и поэтому им посылается лучший в мире напиток кока-кола.

За три года поганцы начучился понимать вьючное животное. Осел пнюсла не ошибался, так как ошибки были свойственны только людям. Как глубоко оскорбили чувства осла, когда его сравнивали с человеком. Жена Аристопулоса пожаловалась как-то на дяих, что ее мужу платят только нищенскую плату поганцка, хотя ему и обещана пенсия полковника. Жалобы жены растрогали Аристопулоса. Он написал письмо в военное министерство и потребовал выплатить ему пенсию за три года.

Письмо помогло. Его спешно пригласили в военное министерство на беседу.

— Конечно, Там выплатят всю пенсию,— сказал седой генерал.— Пенсия полковника 200 долларов в месяц.

— Двести долларов,— переспросил Аристопулос.— Я хочу получить пенсию в драхмах.

Генерал благодушно засмеялся.

— Вы, видимо, живете все еще в далеком прошлом. В настоящее время офицеры получают деньги в твердой валюте, в долларах. Возвращаетесь домой и отдохните пару дней. Министерство пришлет Вам официальное письмо, в котором будет исправлена допущенная ошибка.

В ожидании письма Аристопулос отдохнул пару дней. За это время жена не переставала донимать его. Но она мгновенно мяменилась при виде официального письма из военного министерства. Там рассмотрели пенсионное дело полковника Ахиллеса Аристопулоса и решили, что он получит пенсию начиная с 1967 года. Но машинистка сделала ошибку. Вместо 1967 года она написала «... и пенсия выплачивается с 967 года...».

Аристопулос взял ручку и стал решать арифметическую задачу. Затем он сообщил министерству, что ему причитается (без налогов) — 2.160.000 долларов.

— Я стану конкурентом Онассиса,— закричал расчувствовавшийся Аристопулос и схватил жену в объятия.

Два дня спустя Ахиллес Аристопулос получил от военного министерства ответ.

«Полковнику Ахиллесу Аристопулосу!

Ваш присланный счет — правилен. Мы заплатим Вам требуемую сумму в твердой валюте. Но одновременно хотим сделать несколько замечаний. Изучая старые архивы, мы нашли, что Вы единственный оставшийся в живых офицер, который участвовал в битве при Тебах в 967 году и позднее в войне между Спартой и нами. Как Вы хорошо знаете, Спартия захватила Тебаи и Коринтиф в 1146—1148 годах. Папа стравил поганцев большую угрозу из-за несгосбности военного командования. Так как Вы единственный оставшийся офицер, которого мы разыскали, сообщаем с уважением Вам о том, что в упомянутых войнах мы потеряли 3.198 лошадей, 3.174 колесницы и бесчисленное количество копьев, щитов и мечей на общую сумму в современной валюте 2.160.000 долларов. Из этой суммы мы вычитаем причитающуюся Вам полковничью пенсию — 2.160.000 долларов. Таким образом с Вас причитается 8 долларов. Просим уплатить эту сумму на счет нашего правительства. В случае неуплаты у Вас опишут имущество и поместят в трудовой лагерь. Дело обжалованию не подлежит...».

Мартти ЛАРНИ, финский писатель.

(АПН).

Хельсинки.

Перевод А. Александрова.

КУЛИНАРИЯ ЗДОРОВЬЯ

ИЗ ПОМИДОРОВ НОВОГО УРОЖАЯ

Редко встретишь человека, который не любил бы свежие помидоры. И сейчас, в сезон овощей, надо есть их больше, потому что они не только вкусны, но и полезны. Они богаты витаминами и минеральными солями, много помидоров с солей калия, фосфора и железа.

САЛАТ ИЗ ПОМИДОРОВ С ЯЙЦАМИ

Помидоры и сваренные вкрутую яйца нарезают кружочками и укладывают на тарелке, как черепицу: ломтик яйца — ломтик помидора. Сверху заливают столовой ложкой уксуса и добавляют две столовые ложки подсолнечного масла. Сверху рекомендуется посыпать нарезанной зеленью петрушки и, конечно, в меру посолить.

Вместо уксуса можно использовать лимонную кислоту или свежий сок из лимона.

ТОМАТНОЕ ПЮРЕ

Оно необходимо зимой для многих блюд. Приготовить его легко. Для этого помидоры разрезают или раздавливают, закладывают в кастрюлю, доводят до кипения и сразу же протирают через мелкое сито так, чтобы на сите остались кожица и семечки.

Томатную массу увариваут до уменьшения об'ема в 2,5—3 раза. Выпаривание рекомендуется вести на сильном огне, при постоянном энергичном помешивании.

Следует помнить, что при кипении томаты сильно вспениваются и заливают плиту, лучше класть на одну треть. Пюре можно посолить (100 гр. соли на 1 кг.).

Горячее пюре заливают в банки или кастрюли и сразу закупоривают.

СОЛЕНЫЕ ПОМИДОРЫ

Для засолки годятся зеленые, розовые и красные помидоры всех сортов.

Их плотно укладывают в бочки или стеклянные банки, заливают рассолом (700—800 г соли на 10 л воды) и оставляют, прикрыв тканью, в теплом месте на один-два дня. После чего переносят в холодное место на 10—12 дней, затем плотно закрывают.

Для улучшения вкуса при засолке применяют укроп, листья хрена, черной смородины, петрушки, сельдерей.

Т. МАСЛОВА,
ст. инспектор областного управления торговли.

УГОЛОК РЫБОЛОВА

ЩУЧЬИ КАПРИЗЫ

Среди отдельных рыбаков бытует мнение, что выбор блесен при ловле щук на спиннинг не имеет большого значения. Если есть жор, утверждают они, то на любую поймаешь. Я совершенно не согласен с таким мнением. Пятнадцатилетняя практика ловли на спиннинг убедила, что проворливая хищница весьма капризна и привередлива. Бывает, что сделаешь сотни забросов, поменяешь десяток лучших блесен—ничего! Поставишь самую заурядную, приобретенную когда-то «на сдачу»—пошло дело, вовращаешься с уловом.

Последние пять лет ловли на спиннинг убедили меня еще и в том, что в разные месяцы щука отдает предпочтение разным блеснам. В мае, например, успешна всегда в «украинском», «днепр», «атом». В июне самые уловистые блесны «немн», «плотничка», «байкал». В июне—«порнич», «ломка», «успех».

Немалое значение при ловле на спиннинг имеет и цвет блесны. Несколько раз мне приходилось рыбачить на одном из озер, которое буквально изобиловало щукой. Каждый раз возвращался с богатыми уловами. Благодаря блеснам красного цвета. Желтые и белые сверкнемно не принесили успеха.

Интересна ловля на спиннинг в августе и сентябре. В эти месяцы я использую обычно «атом» (белый или желтый—в зависимости от погоды) и «чукоснолюмы». Нередко выручали «Рерудзуки». В отдальные дни щуки (да и окуни) отдают предпочтение именно грузилу, которое выступает в роли блесны.

г. Устюжна. В. ШАНИН.

СТРАННЫЕ СТРАННИКИ НЕБЕС

О проблемах небесной механики и происхождении комет по просьбе Агентства печати Новости рассказывает директор Института теоретической астрономии Академии наук СССР профессор Глеб Чеботарев.

Кометы, безусловно, самый загадочный класс об'ектов в Солнечной системе. По своим размерам это наиболее колоссальные небесные тела из тех, которые мы знаем. Об'ем больших комет в сотни раз превышает об'ем Солнца, и если бы средняя плотность комет была равна плотности воды, то вторжение даже одной такой кометы в Солнечную систему привело бы к настоящей космической катастрофе.

Обычно голова кометы имеет размер от 50 до 250 тысяч километров в диаметре и в среднем раз в десять больше Земли. Однако у небесной странницы, появившейся в 1811 году, голова по размерам превышала Солнце, а у кометы Холмса (1892 год) была даже вдвое больше Солнца. Хвост кометы еще грандиозное. У больших комет его длина такого же порядка, как и расстояние между орбитами планет. Например, у кометы 1811 года длина хвоста превышала расстояние от Земли до Солнца.

Через голову и хвост кометы свободно просвечивают даже слабые звезды, что указывает на большую разреженность вещества, из которого они состоят. Как голова, так и хвост кометы образуются за счет газово-пылевой материи, которая непрерывно выделяется из ядра кометы, причем этот процесс происходит тем интенсивнее, чем комета ближе к Солнцу. Газовый хвост у кометы появляется и растет по мере ее приближения к Солнцу, а с удалением от него опять уменьшается и пропадает. Однако за один оборот вокруг Солнца испаряются только небольшая часть вещества кометного ядра, и потому комета может совершить вокруг светила сотни и тысячи оборотов, прежде чем ядро полностью исчезнет. Из чего же оно состоит? По-видимому, из легкоплавких льдов различных газов (обычный водяной лед, под из аммиака, метана) с примесью металлических и каменных частиц. Размер кометного ядра не превышает, как правило, одного-двух километров в диаметре, а масса в миллиарды раз меньше массы Земли. Такая «грязная» модель кометного ядра впервые была предложена казанским астрономом Александром Дубяго и киевским астрономом Сергеем Всехсвятским, а затем детально разработана рядом ученых.

КОМЕТЫ В СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЕ

По современным представлениям, кометы образуют обширное облако, окружающее Солнечную систему. Гипотеза о существовании такого облака была выдвинута академиком Василием Фесенковым еще в 1948 году. Размеры облака чрезвычайно грандиозны. Поэтому возмущениями со стороны звезд, образующих нашу галактику, по расчетам, выполненным профессором Дубяго, устойчивые орбиты комет, составляющих кометное облако, имеют размеры от 100 тысяч до 300 тысяч астрономических единиц. Напомню, что астрономической единицей называется расстояние от Земли до Солнца, равное 150 миллионам километров. В этой огромной области солнечное притяжение заметно доминирует над притяжением центра галактики—и соседних звезд. Поэтому на периферии Солнечной системы, там, где радиации от нашего светила значительно меньше общей радиации галактического поля, имеются все условия, необходимые для устойчивого существования кометных ядер в течение неопределенно долгого времени.

Однако под влиянием гравитационного притяжения звезд орбиты комет могут испытывать значительные возмущения. Если орбита комета является параболической (или близкой к параболе), комета приближается к Солнцу и оказывается в области движения планет. Притяжение планет может перебросить комету на гиперболическую орбиту, после чего она навсегда покидает Солнечную систему. По расчетам ленинградского астронома Ирины Галибиной, такая участь ожидает приблизительно половину всех комет, впервые приближающихся к Солнцу. В других случаях" планетное притяжение уменьшает орбиту кометы и она остается вблизи Солнца, имея сравнительно небольшой период обращения.

Мы можем поэтому разделить все кометы, входящие в состав Солнечной системы, на три группы. Принадлежащие к первой группе образуют облако, окружающее Солнечную систему. Эти кометы вследствие их огромных расстояний от нас, естественно, не могут наблюдаться с Земли. К второй второй группы принадлежат те, которые под влиянием гравитационного поля звезд впервые приблизились к Солнцу по орбитам, близким к параболическим. Такие пришельцы могут быть замечены с Земли, если их расстояние от Солнца не превышает четырех-пяти астрономических единиц. Кометы этого типа называются долгопериодическими, так как периоды их обращения вокруг Солнца составляют миллионы лет. И, наконец, к третьей группе относятся короткопериодические кометы. Периоды их обращения заключены в пределах от двух-трех лет до нескольких тысячелетий.

КОМЕТНОЕ ОБЛАКО

Сколько же комет содержит кометное облако? По различным оценкам, их число достигает сто миллиардов. Поэтому при наблюдениях из межзвездного пространства Солнце должно казаться окруженным обширным газово-пылевым облаком. Оценка общей массы этого облака весьма неадекватна, так как мы не знаем ни точного количества комет, ни их точных масс. По приблизительным данным, масса кометного облака достигает 1/60 массы Земли. Однако в эпоху своего образования кометное облако могло иметь массу в десять раз больше и, следовательно, в несколько раз превышать массу Земли.

Космическая теория академика Отто Шмидта позволяет естественным образом об'яснить образование кометного облака на периферии Солнечной системы, где большие планеты уже не могли аккумулироваться из газопылевых частиц протопланетного облака. Крупный ученый в исследовании этой проблемы внес известный московский астроном Борис Левин.

Однако С. К. Всехсвятский ищет другой механизм образования комет и высказывает гипотезу о так называемом «внутритепловом» их происхождении. По его мнению, они являются продуктами вулканических извержений на планетах и их спутниках, выброшенными с космическими скоростями в межпланетное пространство.

Тщательное исследование, выполненное в Ленинградском Институте теоретической астрономии Академии наук Евгением Неумижским, показало, что первый полуразгадка кометного облака, вызванного суммирующим эффектом притяжения звезд, равен миллиарду лет. Иными словами, после миллиарда лет своего существования кометное облако потеряет половину своего членов, в течение следующего миллиарда лет половину оставшегося количества и так далее. Отсюда следует, что в эпоху образования Солнечной системы масса кометного облака должна была быть в сотни раз больше, чем в настоящее время.

ТЕОРИЯ «ДИФФУЗИИ» И ТЕОРИЯ «ЗАХВАТА»

Когда комета из кометного облака попадает в область движения планет, притяжение звезд становится ничтожным и заменяется притяжением планет. Это притяжение после или вибрасывает комету за пределы Солнечной системы по гиперболической орбите или уменьшает размеры кометной орбиты. Процесс постепенного накопления малых орбитальных изменений имеет случайный характер и требует для своего изучения применения методов теории вероятностей. Такие исследования наиболее полно осуществлены советским астрономом Карлом Штейнгольдом и его сотрудниками. Разработанная ими теория получила название «диффузии» комет.

Мы в Институте теоретической астрономии в основу исследования проблемы происхождения комет положили гипотезу о существовании кометного облака, теорию «диффузии» и теорию «захвата».

Теория «захвата» в ее классической форме была предложена французским астрономом Лиаком. Согласно его представлениям, кометы попадают в Солнечную систему из межзвездного пространства. Некоторые из них, в случае достаточно тесного сближения с большими планетами (Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун), могут быть «захвачены» ими, то есть под влиянием притяжения планет параболическая орбита преобразуется в эллиптическую. Эта теория получила большую популярность в последней четверти девятнадцатого века. Однако выяснилось чрезвычайно малая вероятность «захвата» с параболической орбиты, что противоречило сравнительно большому количеству ежегодно открываемых короткопериодических комет.

Лишь сравнительно недавно в результате исследований, выполненных в Институте теоретической астрономии Еленой Казимирчак-Полонской (ее работы в 1968 г. были удостоены премии имени В. Ф. Бредихина, которая раз в три года присуждается Президиумом Академии наук СССР за лучшие работы в области астрономии) и Ниной Левиной удалось пересмотреть подойти к глубокому пониманию процесса эволюции кометных орбит после того, как комета попадает в область движения больших планет. Советские астрономы выяснили, что идеализированная постановка задачи при первых попытках обосновать теорию «захвата» была весьма далека от реальной действительности. Комета, приближающаяся к Солнцу, как правило, уже многократно проходила через Солнечную систему, и, следовательно, согласно теории «диффузии», не может быть параболической с любым наклоном к плоскости движения планет (плоскости эклиптики). Орбита кометы становится эллиптической с небольшим наклоном, а размеры орбиты постепенно уменьшаются. Иными словами, «диффузия» как бы подготавливает кометную орбиту для будущего «захвата» кометы большой планетой.

В работах Елены Казимирчак-Полонской, в результате применения современных быстродействующих электронных вычислительных машин, удалось проследить реальное движение многих короткопериодических комет в течение свыше 1660 по 2000 год. Эти исследования впервые открыли подлинную картину эволюции кометных орбит в пределах известной нам внутренней части Солнечной системы (в границах орбиты Плутона). Эта картина оказалась блестящим подтверждением теории «захвата» в ее современном понимании.

(АПН).

НОВОСТИ НОВОСТИ НОВОСТИ

Кстати за днем

ОСЕННИЕ АЛЛЕИ

Учащиеся и учителя Верх-Тоболинской восьмилетней школы в Тотемском районе уже несколько лет выращивают в своем питомнике декоративный кустарник и акацию.

Руками ребят озеленена прошкольная территория, посажены деревья возле конторы колхоза «Путь к коммунизму». Сейчас они готовятся к осенним посадкам в населенных пунктах Вологодской.

Е. КУКАНОВА.

ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ МЛТИ

При Белозерской лесотехнической школе открыто подготовительное отделение Московского лесотехнического института. Сюда могут быть направлены по рекомендациям комсомольских, профсоюзных организаций лучшие лесозаготовители, демобилизованные воины. Через восемь месяцев обучения, после сдачи экзаменов при отделении, курсанты будут зачисляться на первый курс МЛТИ.

Л. ДРАБКИН,
директор Белозерской лесотехнической школы.

ШАХМАТНЫЙ «МАРАФОН»

Осень—не помеха для шахматистов. В субботу в парке Вологодского труда начинается одно из интереснейших соревнований года—четвертый турнир «Марафон». Почти семь месяцев шли отборочные турниры, в ходе которых определились 13 финалистов. Вместе с чемпионом Вологды кандидатом в мастера Л. Алешиным в финале принимают участие первенства, перворазрядники Ф. Ф. Ивашнев и В. Беловым победители предварительных турниров. Спортсмен за матчевый городского комитета физкультуры.

Многие будут «болеть» за самого юного участника кандидата в мастера Ф. Поводина, который в нынешнем году отличился на республиканском и всесоюзном первенствах. Неплохие шансы имеют ученики тренера-преподавателя ДСО «Динамо» Н. В. Кузнецов, представители «Труда», перворазрядники В. Зайцев и Ф. Ефимов. Впрочем, и остальные участники не намерены предавать очки без боя.

Некоторая на жесткий регламент — игры проводятся четыре раза в неделю — шахматные бойцы предстоит выдержать своеобразный экзамен. Турнирная рассчитано ровно на месяц.

Г. УНКОВСКИЙ,
главный судья чемпионата.

ПОГОДА

Сегодня в Вологде и области ожидается переменная облачность, без осадков. Ветер юго-западный, слабый до умеренного. Температура днем 15—20, ночью 7—12 градусов.

Редактор Н. М. ЦВЕТКОВ.

ФИЛАРМОНИЯ

Областная филармония
В помещении Дворца культуры железнодорожников
5—9 сентября
Эстрадный концерт заслуженного артиста Татарской АССР
Владимира СТЕПАНОВА
в сопровождении вокально-инструментального ансамбля.
Начало в 21 час.
Билеты продаются в кассе филармонии с 13 до 19 часов ежедневно.

Областная филармония
Концертный зал
5 сентября
КОНЦЕРТ
лауреата международных конкурсов
Валентина БЕЛЬЧЕНКО
(фортепиано)
В программе: произведения русских композиторов и западноевропейских композиторов.
Начало в 20 часов.
Билеты продаются ежедневно в кассе филармонии с 13 до 19 час.

КИНО

ИМЕНИ ГОРЬКОГО. Большой зал — новый широкоэкранный художественный фильм «Сайка» (двухсерийный). Сеансы: 10. 12.50, 15.40, 18.30, 21.10. Малый зал — «Солдат Иван Бровкин». Сеансы: 9.00, 11.40, 13.20, 15.30. На сеансах в 18.40 и 21 час — «Ошибка резидента» (4 серии). В 17.30 цветной документальный фильм «Планета Олимпиада».

«САЛЮТ». Большой зал — новый художественный фильм «Красавица». Сеансы: 9.30, 11, 12.30, 14 (удл.). На сеансах в 16, 18.30, 21 час — новый художественный фильм «Новая жена» (две серии). Малый зал — «Веселые ребята». Сеансы: 10, 11.50, 13.30, 15.30. На сеансах в 17.20, 19.10, 21 час — «Родная кровь».

«РОДИНА» — новый художественный фильм «Странные люди» (производство киностудии имени Горького). Сеансы: 11.30, 13.30, 15.30, 17.30, 19.30, (удл.) 22 часа. Для детей в 9.30 —«Когда сражаются юные».

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКОВ — «Мазандаранский тигр». Сеансы: 15, 17, 19, 21 час.

«ОКТЯБРЬ» — польский кинофильм «Графиня Коссель» (две серии). Сеансы: 15, 18, 21 час.

«СПУТНИК» — новый панкстанский фильм «Сайка» (две серии). Сеансы: 12, 15, 18, 21 час.

Слушайте, смотрите

5 СЕНТЯБРЯ
ЦЕНТРАЛЬНОЕ РАДИО

9.15 «Здравствуй, товарищ! Утренняя программа радиостанции «Юность». 10.05 — Радио-минутка «Мы поем и поем». Концерт. 11.00 — «Странницы одной жизни». Радиоспектакль. 11.20 — «Избранные произведения советских композиторов. 12.10 Концерт по заявкам радиослушателей. 13.30 — У микрофона учащиеся художественной школы. 15.15 — Концерт Олейниченко. И. Обстфельдаса. Р. Керера и оркестра под управлением Г. Рождественского. 16.00 — Для детей. В. Катаев.«Белеет парус одинокий». Радиопостановка. Часть первая. 18.00 — «Поем, друзья, поем». Радиокомпозиция. 18.30 — Фестиваль горняков. Музыка на передача. 19.20 — Г. Мюллер—«Фуга и сыты». Радиоопера. Часть 1-я. 21.00—«Шар круг, время песне». Музыкальная передача.

ПЕРЕДАЧИ ИЗ ВОЛОГДЫ

8.30 — 7.00 — Обзор газет «Красный Север». Радиожурнал «Модернизация — путь к росту производительности». 7.20 — 7.40 — Интервью «Из сегодня — завтра». 18.30 — 19.00 — Радиовальмаки «Искусство».

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

10.05 — Гимнастика для всех. 10.30 — Новости. 10.45 — «Здоровье». 11.15 — Художественный фильм. 12.40 — Новости. 13.10 — «Рассказ о зеленом». «Ирис». Часть тайн» (серия — «Ключ»). 20.00 — «Время». 20.30 — «Иракский Андроников рассказывает». 21.50 — «Крылья». Телевизионный музыкальный фильм. 22.40 — Всемирные летние студенческие спортивные игры. Передача из Италии (В записи). 23.30 — Новости.

ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ!

С 1 сентября началась подписка на газеты и журналы на 1971 год

ПОДПИСКУ МОЖНО ОФОРМИТЬ В ОТДЕЛЕНИЯХ СВЯЗИ, АГЕНТАХ «СОЮЗПЕЧАТИ», У ОБЩЕСТВЕННЫХ РАСПРОСТРАНИТЕЛЕЙ ПЕЧАТИ ПО МЕСТУ РАБОТЫ ИЛИ УЧЕБЫ.

ПРИГЛАШАЕМ ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ НА НОВЫЙ ГОД.

ОБЛСОЮЗПЕЧАТЬ.

Вологодский совхоз «Осаново»
ПРИГЛАШАЕТ
свободное население города НА УБОРКУ КАРТОФЕЛЯ
Расчет за работу картофелем: при урожай копке — 10 процентов от убранного, на подборка за картофелекопателем—четыре процента.
Приглашаются грузчики на автомашины с оплатой по договоренности. Проезд автобусом маршрута № 13 (посадка у магазина «Звездочка», в отделении «Рубцовск»—автобусом маршрута № 4 (остановка у универмага).

ГРЯЗОВЕЦКОЕ ГОРОДСКОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧИЛИЩЕ № 16
ПРОДОЛЖАЕТ ПРИЕМ
учащихся на 1970/71 учебный год по профессии электромонтер по монтажу и эксплуатации станций, подстанций и линий электропередач. Срок обучения 2 года.
Принимаются юноши в возрасте 15,5 лет и лица, отслужившие в Советской Армии, с образованием не ниже 8 классов.
Начало занятий с 1 октября 1970 года.
Принятые обеспечиваются обмундированием и питанием, нуждающиеся—общежитием.
Для поступления в училище вместе с заявлением представляют свидетельство об образовании (в подлинике), справку с места жительства и о семейном положении, три фотокарточки размером 3Х4 см, справка о состоянии здоровья по форме № 286, почтовые марки на 12 копеек, характеристика. Паспорт предъявляется лично. Заявление и документы направлять по адресу: Вологодская область, гор. Грязовец, ул. Ленина, дом 3.

Вологодское техническое училище № 1
ПРОДОЛЖАЕТ ПРИЕМ
молодежи со средним образованием для обучения специальности киномеханика.
Адрес училища: г. Вологда, ул. Чернышевского, 73. Телефон: 2-20-23.

Клуб Вологодского льнокомбината
ПРИГЛАШАЕТ НА РАБОТУ
киномеханика и баяниста
Киномеханику (девушке) предоставляется место в общежитии. За справками обращаться по адресу: г. Вологда, ул. космонавта Беляева, 9. Телефоны: 95-5-02 или 95-5-05.

Управлению бытового обслуживания населения Вологодского облисполкома
на постоянную работу
ТРЕБУЮТСЯ
инженер-строитель, инженер по снабжению и бухгалтер-ревизор. Обращаться: ул. Ленина, 15, комната 165. Телефоны: 2-05-61 и 2-06-51.

ВОЛОГОДСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
от учителей и работников отделов народного образования
ПРИНИМАЕТ ЗАЯВЛЕНИЯ
о зачислении в соискатели на сдачу кандидатских экзаменов по философии и иностранным языкам. Прием заявлений до 1 октября.

Ленинградский финансово-экономический институт им. Н. А. Вознесенского
ОБЪЯВЛЯЕТ ПРИЕМ
НА ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
Принимаются лица с законченным средним образованием из числа передовых рабочих, колхозников и демобилизованных из рядов Вооруженных Сил СССР, имеющие стаж практической работы не менее одного года.
Подающие заявления должны представить направление в учебу на подготовительном отделении, подписанное руководителем предприятия.
Прием заявлений — с 1 октября по 10 ноября.
Отбор из числа направленной на обучение молодежи будет проводиться путем собеседования с каждым поступающим с 15 по 30 ноября.
Иногородним, зачисленным на подготовительное отделение институт предоставляет общежитие и выплачивает стипендию.
Учебные занятия — с 1 декабря 1970 года по 10 июля 1971 года с отрывом от производства.
Выпускные экзамены — с 12 по 24 июля.
Слушатели подготовительного отделения, успешно выдержавшие выпускные экзамены, зачисляются на первый курс факультетов дневного обучения Ленинградского финансово-экономического института им. Н. А. Вознесенского без сдачи вступительных экзаменов.
Адрес института: Ленинград, Д-23, канал Грибоедова, дом № 30/32.

ПРИГЛАШАЮТСЯ НА РАБОТУ
на постоянную работу: **продавцы, ученики продавцов, рабочие магазинов** (женщины)—Вологодским горкомторгом. Оформление. Торговая площадь, 1, с 9 до 18 часов;
машинистка и механик гаража — областному комитету профсоюзов. Обращаться: г. Вологда, ул. Лермонтова, 19, комната № 21, с 9 до 18 часов;
арматурщики, бетонщики, слесари-сантехники, газоэлектросварщики, плотники, маляр — «Сантехнов»— заводом железобетонных изделий треста «Вологодаельстройсоль». Обращаться: ул. Машиностроительная, 1, отдел кадров. Телефон: 2-71-59 (или в пункт по трудоустройству ул. Достоевского, 3);
кочегары для обслуживания паровых котлов (углеодача и шлакоудаление механизированные; могут быть приняты лица, желающие изучить специальность кочегара путем обучения на производстве), кладовщик по выдаче спецодежды (обмотки и галоши на бензин, линейные монтеры (мужчины), линейные (женщины) — Вологодским телефонным узлом, г. Вологда, Пошехонское шоссе, 8 или по телефону: 2-13-43;
срочно старший прораб, плотники, каменщики — строительным трестом «Росдаельнефтегазразведка». Обращаться: г. Вологда, Прилепский, поселок Дорожный, нефтеразведочная экспедиция. Телефон: 2-42-99;
на постоянную работу работник (женщины) в карамельный и бисквитный цеха, **уборщицы, грузчики, упаковщик** — Вологодским кондитерским фабрикой. Обращаться: г. Вологда, Урицкого, 70. Телефон: 2-10-20;
механики и уборщицы — кинотеатром «Салют».

ВОЛОГОДСКИЙ ХЛЕБОКОМБИНАТ
ПРИГЛАШАЮТСЯ
рабочие (женщины), **уборщицы, грузчики** готовой продукции, **слесарь-жестянщик** для работы на хлебозаводах №№ 1, 2, 3.
Одинаком будет предоставлено общежитие в сентябре месяце. Лица, проработавшие 2 года, могут быть направлены в учебные заведения пищевой промышленности с выплатой стипендии за счет хлебокомбината.
Обращаться с 9 до 17 часов в отдел кадров по адресу: г. Вологда, ул. Самойло, 20.

ВНИМАНИЕ!

В связи с застройной территории между Вологодским кирпичным заводом № 2 и деревней Яникцево (в сторону реки Тошны), расположенные на ней картофелехранилища предлагается убрать в срок до 1 октября 1970 года. После истечения указанного срока претензии приниматься не будут.

Вологодский горсчисчастк обобщеторгпита (ул. Чернышевского, 133.Телефон: 2-29-37).

НАШ АДРЕС: Вологда, Центр, Урицкого, 2

ТЕЛЕФОНЫ: зам. редактора — 2-31-41, зам. редактора — 2-32-51, ответственный секретарь — 2-31-35, секретариат — 2-10-62, отделы: партийной жизни — 2-03-94, пропаганды марксизма-ленинизма — 2-03-37, промышленности и транспорта — 2-05-13, сельскохозяйственный—2-04-65, культуры — 2-31-40, информации — 2-31-42, советского строительства и быта — 2-01-72, писем трудящихся и работы с рабселькорами — 2-00-32, приема писем — 2-00-33, бухгалтерии и приема об'явлений — 2-04-61.

ГЕ—06320. Областная типография, г. Вологда, Ваг. 4370.