

# Атом Машиневец

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ  
И ДИРЕКЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ «АТОММАШ» ИМЕНИ Л. И. БРЕЖНЕВА

Газета издается с 5 августа 1977 г. \* № 97 (1229) ЧЕТВЕРГ, 29 августа 1985 года. Выходит три раза в неделю. \* Цена 2 коп

**Сегодня  
в номере:**

\* ОТЧИТЫВАЕТСЯ  
ИСПОЛКОМ ГОРСО  
ВЕТА.  
(1—2 стр.)

\* С ЧЕМ ИДЕМ К  
СЪЕЗДУ?  
(2 стр.)

\* В НАДЕЖДЕ НА  
ИНТУИЦИЮ.  
(3 стр.)

\* СОВЕТУЕТ ВРАЧ.  
(4 стр.)

Навстречу сессии горсовета

## С ЗАБОТОЙ О ЛЮДЯХ ТРУДА



Широкая гласность, постоянное информирование избирателей о состоянии дел — неизменные принципы работы наших Советов. В самых разных формах осуществляется этот принцип в деятельности Волгодонского городского Совета народных депутатов. 23 августа состоялся отчет исполкома городского Совета народных депутатов за период с марта 1984 по сентябрь 1985 года. С отчетом выступил председатель горисполкома В. А. Черножуков.

Представители всех служб объединения собрались в конференц-зале первого корпуса, чтобы узнать, как выполняется социальная программа развития Волгодонска, как развивается наша промышленность и городское хозяйство, что делается для улучшения условий труда и отдыха атоммашевцев, высказать свои замечания и предложения о работе городского Совет

та. Вел встречу секретарь парткома объединения В. А. Егоров. В ее работе участвовали заместитель председателя горисполкома Н. А. Плыгунов, секретарь горисполкома Е. Т. Хижнякова, члены исполкома начальник отдела внутренних дел В. Д. Шевченко и сварщик ПО «Атоммаш» С. М. Таразанов, заместитель генерального директора объединения В. Н. Лав

рентьев. Волгодонцы, отметил в своем отчете В. А. Черножуков, живут сейчас в атмосфере всенародной подготовки к XXVII съезду партии. Торжественно отмечена сороковая годовщина Победы в Великой Отечественной войне. Предстоящие 50-летие Стахановского движения, очередной партийный форум настраивают нас на всесторонний анализ своих действий, на выявление новых резервов. В свете возросших требований партии к усилению дисциплины и горячка во всех сферах нашей жизни строит свою работу и исполком городского Совета народных депутатов. За отчетный период про-

ведено пять сессий горсовета, заслушаны отчеты трех постоянных комиссий исполкома, сделано четыре депутатских запроса. Повысилась, подчеркнул В. А. Черножуков, требовательность в анализе деятельности отделов и управлений, усилены контрольные функции исполкома.

Говоря о вкладе депутатов городского Совета народных депутатов в достойную встречу предстоящего партийного съезда, председатель горисполкома назвал и наших полпредов в городском Совете. С. М. Таразанов, В. М. Алексеев, другие депутаты — эти люди своим трудом, активной жизненной позицией не раз под-

тверждали свое высокое депутатское звание.

За отчетный период, сказал В. А. Черножуков, исполком провел 22 собрания избирателей с отчетами о работе исполкома. В ходе этих собраний выступило более 60 избирателей, которые высказали 35 предложений по улучшению работы депутатов.

Отчетный период отмечен интенсивным развитием промышленной базы города, строительством жилья и объектов соцкультбыта. В текущей пятилетке вошли в строй действующих новые мощности на Атоммаше, начал свою работу хлебокомбинат, сдано в эксплу-

атацию 615,8 тысячи квадратных метров жилья. Объем промышленного производства увеличился по сравнению с прошлым годом на 6,4 процента.

Много внимания в отчете было уделено вопросам социального развития города. Тов. Черножуков подчеркнул большое значение того факта, что утвержден генеральный план развития Волгодонска. Это создает объективные предпосылки для дальнейшего улучшения качества планирования, совершенствования комплексной застройки города.

(Окончание на 2 стр.)

### ● ПО РОДНОЙ СТРАНЕ Обновляют продукцию

Завершается реконструкция цехов Одесского станкостроительного объединения. Нарастают объемы производства, а главное, идет активный процесс обновления продукции.

Коллектив предприятия, намечая программу на двенадцатую пятилетку, ставит перед собой цель — перейти от производства универсальных станков к выпуску автоматических линий, обрабатывающих центров и робототехнических комплексов.

Одновременно будет осваиваться производство так называемых гибких модулей и гибких производственных систем, которые позволят обрабатывать детали самой сложной конфигурации без вмешательства человека и могут быстро переналаживаться на новые виды продукции.

### Создан «банк» станков

Куда отправить необходимые, высвободившиеся в результате аттестации рабочих мест станки, линии, механизмы?

Этот вопрос волнует многие промышленные предприятия, успешно решают в Жовтневом районе столицы Украины. По иници-

циативе райкома партии ряд крупных заводов — «Точэлектроприбор», имени Лепсе, имени Королева и другие заключили договоры о творческом сотрудничестве и взаимопомощи с коллективами менее мощных предприятий.

Специалисты, изучая потребности своих подшефных, перераспределяют станочный парк. Это позволяет наилучшим образом использовать местные производственные фонды, усилить борьбу за экономию ресурсов и материалов. Так, только за первое полугодие более 25 единиц оборудования передал другим предприятиям Киева и области завод «Большевик», около

40 — заводы имени Лепсе и «Киевпроматматура».

### Лазер на судне

Плавающая база «Калининградский комсомолец» стала первым судном Дальнеросточного бассейна, оборудованным лазерной медицинской установкой.

Квантовый генератор особенно эффективен при лечении кожных заболеваний. Дело в том, что на руки рыбообработчиков постоянно воздействует соль, что приводит к нежелательным последствиям. Лазерная установка лечит намного быстрее, чем использование традиционных средств.

(ТАСС).



Московская область. Коллектив Глебовского ордена Трудового Красного Знамени птицеводческого объединения успешно справляется с планом и обязательствами на XI пятилетку по производству и продаже государствену всех видов продукции. В этом году глебовские птицеводы намечают продать государству около 440 миллионов штук яиц и 5660 тонн мяса. Значительное увеличение объемов производства и продажи продукции достигнуто за счет снижения затрат труда на единицу продукции, улучшения всей экономической деятельности предприятия. На снимке: работают современные яйцесортировальные машины высокой производительности. (Фотохроника ТАСС).

# С ЗАБОТОЙ О ЛЮДЯХ ТРУДА

(Окончание. Начало на 1 стр.)

Касаюсь развития торговли и общественного питания, В. А. Черножуков отметил, что значительно улучшено снабжение волгодонцев овощами, яйцами, рыбой, совершенствуется организация питания на предприятиях. Большой популярностью горожан пользуются общественный центр «Сказка», магазин «Витамин». Продолжается работа по созданию специализированных магазинов.

Значительные усилия городского Совета направляются на утверждение в городе здоровой моральной атмосферы, добрых традиций, искоренение всякого рода антиобщественных явлений. Исполком горсовета строго следит за соблюдением режима торговли спиртными напитками. Значительно сокращено количество магазинов, торгующих ими. Расширяется торговля соками, минеральными водами.

Атоммашевцы узнали о том, что в отчетный пе-

риод сделали в сфере здравоохранения города. На сто коек расширилась база городских больниц. Открыты аптека «Черемуха», специализированный магазин «Оптика», специализированные отделения для лечения урологических больных, патологии новорожденных, отделение детской хирургии и реанимации. Итогом этой немалой работы стало снижение заболеваемости с временной утратой трудоспособности по городу за первое полугодие 1985 года на два процента по сравнению с таким же периодом 1984 года.

Из доклада т. Черножукова участники встречи узнали об основных итогах развития культуры, спорта и народного образования в Волгодонске. В ходе осуществления школьной реформы, было отмечено в докладе, — в школах города оборудовано около семисот рабочих мест. В наступающем учебном году вводятся новые предметы — «Этика и психология

семейной жизни», «Основы информатики и электронно-вычислительной техники».

Важное место в отчете было уделено работе Совета по укреплению социалистической законности в городе. В частности, говорилось об усилении санкций за самогоноварение, хищение социалистической собственности, мелкое хулиганство. Возрастает, подчеркнул т. Черножуков, всесторонняя помощь в этой работе органам милиции со стороны общественности.

Атоммашевцы приняли активное участие в обсуждении отчетного доклада председателя горисполкома. Токать 152 цеха В. С. Гореликов сказал о том, что заметно повысился правопорядок в городе. За минувший год, добавил он, наш город похорошел, благоустроился. Любимым местом отдыха стал парк Победы. Во всем этом — труд депутатов. Но есть немало проблем, нуждающихся в более

пристальном изучении и решении Советов. Это и работа городского транспорта в почное время, и неорганизованная перевозка людей к дачам и местам отдыха, и строительство спортивных сооружений. Не может удовлетворить горожан и обеспечение нашей торговой сети товарами первой необходимости.

Паладчик отдела главного метролога Б. А. Блинов говорил о том, что при проектировании жилых домов и районов нужно не забывать об объектах соцкультбыта. Детские клубы, музыкальная и художественная школы — все это у нас пока на приспособленных, временных площадях.

Начальник ПДБ цеха № 438 А. А. Беляков поставил в своем выступлении проблемы работы с подростками.

Участниками собрания отчет председателя горисполкома Совета народных депутатов был единодушно одобрен.

## С чем идем к съезду?

Агитатор в бригаде. Сложное, нелегкое у него дело. С одной стороны — как будто просто. Работашь в коллективе, все перед тобой как на ладони, знаешь, кто чем силен, и тебя все знают и все о тебе знают. Чего, казалось бы, проще — вести агитационную работу в своем коллективе. А с другой стороны эта кажущаяся простота как раз и оборачивается сложностью. Когда нет между агитатором и слушателями дистанции, когда они — товарищи по работе, какой же должен быть у агитатора авторитет, чтобы к слову его прислушались, отнеслись с должным вниманием. А авторитет этот иначе, как добросовестной работой, бескомпромиссностью, принципиальностью во всех делах, производственных ли, бытовых, в коллективе, где каждый на виду, не завоеешь.

Это прекрасно понимает агитатор, бригадир штукатуров-маляров участка № 1 СМУ Атоммаша Ткаченко. Понимает и делает все для того, чтобы авторитет ее был прочным, а слово агитатора оставляло след в душе каждого.

Нелли Михайловна — человек в СМУ известный. Штукатур-маляр высшего разряда, два года — бригадиром. Но не только тонкости работы штукатурки изучила Нелли Михайловна за эти годы. Постигла она науку куда более сложную — науку работы с людьми.

Коллектив у Н. М. Ткаченко невелик — 10 человек. В бригаде — только женщины. У каждой — свои заботы, свой характер, своя судьба, не всегда легкая. Все должен знать и учитывать бригадир — и настроение, и самочувствие, и характер. Тогда будет и работа, и результат. А агитатор должен учитывать все втрое — иначе слово так и останется только словом.

Работа агитатора в коллективе — это не обязательно официальная беседа: собрались все после смены или в перекур, агитатор «беседует», все остальные слушают. Работа агитатора в коллективе, особенно небольшим, подчас незаметна. Но в конечном итоге

## На виду у бригады

каждое слово, сказанное агитатором (если, конечно, он пользуется авторитетом), воспринимается иначе, чем слово любого другого члена коллектива.

В последнее время жизнь страны была богата событиями, которые так или иначе затронули каждого. Реформа школы, постановления партии и правительства по борьбе с пьянством, подготовка к XXVII съезду КПСС. Ни одно из этих событий не прошло мимо бригады Ткаченко.

В каждой семье есть школьник — настоящий или будущий. Какой будет школа? Какими будут те, кто в ней сейчас учатся — наша надежда, наше будущее? От нас, только от нас зависит это — утверждает Нелли Михайловна. Будешь жить и трудиться честно, будешь хорошим работником и добрым человеком — и сын твой этому научится. Ну, а если нет — не помогут ни школа, ни милиция...

Надо ли говорить, с каким воодушевлением были восприняты в женском коллективе меры, принятые партией и правительством по борьбе с пьянством. Каждый из нас видел, знает, какие страшные беды несет в семью, в нашу жизнь водка. И снова звучит страстно и уверенно голос Нелли Михайловны: отвлечение к алкоголю нужно воспитывать с малых лет, а для этого, в первую очередь, самим быть примером.

Вся страна включилась в соревнование «XXVII съезду КПСС — 27 ударных декад!». Может ли быть в стороне коммунист, агитатор Н. М. Ткаченко! Ее бригада принимает в соревновании самое активное участие, не раз была победительницей ударной вахты. Где бы ни работала бригада — в подсобном хозяйстве, в подшефном поселке Победа — отзывы об их работе самые добрые. А впереди, как всегда, бригадир, агитатор, коммунист Н. М. Ткаченко.

Г. СУЩЕНКО.

## Очередной номер журнала

Вышел из печати семнадцатый номер журнала ЦК КПСС «Партийная жизнь». В нем помещены «Отчеты М. С. Горбачева на вопросы корреспондента ТАСС». Публикуются сообщения «В Политбюро ЦК КПСС», передовая «Партийные организации и развитие технического творчества трудящихся».

В номере напечатаны редакционная статья «Полностью убрать и сохранить урожай, довести его до потребителя», материал о «круглом столе», проведенном журналом и ЦК Компартии Эстонии, — «Руководитель — организатор и воспитатель». Публикуются статьи «В новой обстановке работать с полной отдачей»,

«Борясь за укрепление дисциплины, порядка и организованности», «Совет содействия научно-техническому прогрессу при горкоме партии», «Коммунисты научно-производственного объединения», «Учить идеологический актив конкретному, деловому подходу» и другие.

Подборка корреспонденций посвящена проходящим сейчас отчетам и выборам в партийных организациях, приводятся выступления на собраниях коммунистов. Печатаются сообщения из местных партийных организаций, письма читателей, сообщения о принятых по выступлениям журнала мерах.

(ТАСС).

**Слесари-сборщики металлоконструкций из цеха товаров народного потребления В. Е. Пятков и В. И. Беда зарекомендовали себя хорошими тружениками. Они добросовестно выполняют любую работу. Соревнуясь за достойную встречу XXVII съезда КПСС, рабочие постоянно перевыполняют нормы.**

**НА СНИМКЕ: В. Е. Пятков и В. И. Беда.**  
Фото А. БУРДЮГОВА.



## Навстречу 50-летию стахановского движения

### ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Осенью 1935 года социалистическое соревнование в СССР вступило в новый, высший для того времени этап, начало которому положил рекорд Алексея Григорьевича Стаханова — забойщика шахты «Центральная-Ирмино» Кадиевского района Донецкой области.

Алексей Григорьевич Стаханов (1905—1977 г.г.) — Герой Социалистического Труда, кавалер двух орденов Ленина, полный кавалер знака «Шахтерская слава», член КПСС с 1936 года, родился в д. Луговая под Орлом в бедняцкой семье. В 1927 году приехал в г. Кадиевку. Первая шахтерская специальность — тормозной, затем кононом-бурильщиком. В 1936 году А. Г. Стаханов был назначен инструктором по внедрению метода спаренной работы забойщиков и крепильщиков, названного его именем. Учился в Промакадемии. В годы Великой Отечественной войны был начальником шахты в Караганде. Потом работал в Наркомате угольной промышленности и шахтоуправлении «Торезантрацит» (Донбасс).

В ночь на 31 августа 1935 г. А. Стаханов, работая с двумя крепильщиками, добыл за смену 102 т угля, в 14 раз превысив норму. Таких выработок не знала не только советская, но и мировая угледобыча.

Стахановскому движению, ставшему новым этапом в развитии массового социалистического соревнования в СССР, его полувеклому юбилею, тем, кто ныне продолжает патристические трудовые традиции 30-годов, посвящен фотосборник «Дело чести, доблести и героизма». Его к 50-летию со дня начала стахановского движения выпустило издательство «Планета».

В альбоме подробно рассказано о трудовом подвиге шахтера Алексея Стаханова в честь Международного юношеского дня и больших достижениях его последователей в Донбассе — Никиты Изотова, Мирона Дюканова, Дмитрия Концедолова, Леонида Долгополова. Говорится об ударной работе горьковского кузнеца Александра Бусыгина, машиниста депо

## ДЕЛО ЧЕСТИ, ДОБЛЕСТИ И ГЕРОЙСТВА

Славянск Петра Кривоноса, фрезеровщика из Москвы Ивана Гудова, ивановских ткачих Евдокии и Марии Виноградовых, многих других стахановцев.

На примерах раскрытой истории и сегодняшней день стахановского движения. Так, в третьей пятилетке массовой стала такая его форма, как соревнование за многостаночное, многоагрегатное обслуживание и совмещение родственных профессий. В годы Великой Отечественной войны новые трудовые подвиги получили особый смысл; прозвучал призыв рабочих Москвы, Ленинграда, Горького и Сталинграда: «Работать за себя и товарища, ушедшего на фронт!». Славные стахановские традиции были

продолжены в годы восстановления разрушенного войной хозяйства, в жаркое время освоения целины.

Изданию широко показывается роль социалистического соревнования в наше время. По всей стране распространена инициатива строителей — бригадный подряд. Коллектив Московского электромеханического завода имени Владимира Ильича предложил выпускать основную продукцию предприятия со Знаком качества. Ленинградские труженики выдвинули лозунг: «От высокого качества работы каждого — к высокой эффективности труда коллектива!»

В книге отмечается, что сегодня социалисти-

ческое соревнование направлено на ускорение интенсификации экономики страны, на вовлечение трудящихся в управление производством, расширение и углубление социалистической демократии, на усиление воспитания советских людей в духе высокой организованности и дисциплины, коммунистического отношения к труду. Ныне стахановские традиции находят свое воплощение во всенародном социалистическом соревновании за достойную встречу XXVII съезда КПСС, которое дает многочисленные примеры вдохновенного и плодотворного труда.

(ТАСС).



## ИТОГИ МЕСЯЧНИКА

С 20 мая по 30 июня в объединении проходил месячник, посвященный Всесоюзному дню рационализатора и изобретателя. В нем приняли участие 206 новаторов. В период месячника было подано 196 рационализаторских предложений, внедрены в производство 139 предложений и четыре изобретения, получены экономический эффект 193,3 тысячи рублей. Наиболее активное участие в месячнике приняли новаторы 134, 133, 140 и 903 цехов, УТК, отделов главного метролога и неразрушающего контроля.

Решением администрации, партийного и профсоюзного комитетов, совета ВОИР объединения первая премия присуждена коллективу 134 цеха. Вторую премию завоевал коллектив 138 цеха, третью — коллектив отдела неразрушающего контроля.

Среди творческих коллективных бригад первую премию завоевала бригада в составе А. А. Кулаги, В. Н. Левенца, С. В. Емельяненко и Ю. В. Семеновича.

Третья премия присуждена творческой коллективной бригаде в составе А. И. Шильяга, А. П. Голдесага, В. Н. Лагунина, Р. Н. Дерябина, В. Н. Волбуева, С. Г. Столпова. Вторая премия не присуждалась.

Почетная премия присуждена творческой коллективной бригаде в составе М. И. Копрадько, В. И. Колтакова, В. Л. Москова и Г. Н. Гончарова.

Премиями поощрены также рационализаторы-электромонтеры В. Л. Москов и А. И. Павлов (140 и 138 цехи), начальник бюро ОГМет Н. Н. Денисенко, дефектоскопист ОНК Н. В. Воронков.

Плюс два процента, минус полпроцента

Один из резервов повышения производительности станочного парка — более полное использование возможностей режущего инструмента. Увеличения прочности и срока службы инструмента можно достигнуть, организовав его правильную заточку. А это, в свою очередь, возможно при централизации процесса заточки, как одного из составляющих звеньев подготовки производства.

Опыт такой организации есть. Достаточно сказать о заточном участке во втором корпусе. Но обслуживает он не только цехи этого корпуса. Идут сюда и из первого, и из третьего корпусов. Пилы для резки металла большого диаметра везут со всего Атоммаша. Коллектив заточников участвует и в экспериментальных работах, тесно сотрудничая с технологической лабораторией ОИТ.

Даже внешнее, первое знакомство с участком говорит о серьезности, с

## В НАДЕЖДЕ НА ИНТУИЦИЮ

которой подошли к его созданию. Помещение здесь очень светлое, что далеко немаловажно для точной, горой и ювелирной работы. Собрали в этом помещении все заточные станки, что были разбросаны когда-то по цехам второго корпуса. Сейчас здесь пятнадцать единиц оборудования.

Претерпела изменения и организация труда на участке. Если раньше заточники были на погрешке и не особенно страдали, если работа отсутствовала, то вот уже два года назад участок перешел на сдельную оплату труда. И это сразу же сказалось на производительности труда и на заработной плате рабочих. В этом небольшом коллективе (здесь всего десять человек, одна бригада В. А. Москобенко) стараются не терять ни одной минуты, благо заказ с каждым днем все прибывает.

— Надо, чтобы работа ждала заточников, а не наоборот, — утверждает мастер участка Лидия Дмитриевна Путан. Пока что такое бывает не так часто. И прием инструмента на заточку осуществляется, что называется, по личным контактам. Приходит станочник на участок, просит заточить ему, допустим, нужный резец. Порой и стоит тут же, рядом с заточником, терпеливо ждет. Может, и не очень великое время, но от его течения и на дороге до участка и обратно тоже уходят минуты.

В последнее время, правда, по инициативе 241 цеха (а это, также как и 233 цех, — основной заказчик участка) сделана попытка улучшить организацию работы заточников. Мастер

Л. Д. Путан утром и в конце смены обходит механические участки 241 цеха, выясняет, какой именно инструмент нужен в первую очередь. Но это тоже, в общем-то, личные контакты. Более прагматичной, более прогрессивной была бы такая остановка дела, когда станочники сдают инструмент на заточку в цеховое БИХ и здесь же получают его готовым. И станочникам это выгодно и, тем более, заточникам, которые смогут вести заточку инструмента партиями.

Все это совсем не открытые Америки, а азбучная истина, известная многим теоретически. Применить же ее на практике не совсем удается. Большие надежды в этом плане возлагаются сейчас на реорганизацию управления производством, предпринятую на заводе. Должна она коснуться и заточного участка. Кому он будет подчиняться? Кто возымет на себя ответственность за решение его проблем, которых не мало? Ведь на участке нет контролеров, которые бы принимали инструмент после заточки. Нет технологии, чертежей, приспособлений. Все определяется интуицией и квалификацией рабочих, а этого, безусловно, недостаточно для того, чтобы заточка осуществлялась технически грамотно. Многие виды резцов на участке могли бы перетачиваться, но для этого нужно организовать выбраковку инструмента, определять его износ. Нужен оптико-шлифовальный станок, который мог бы дать инструменту вторую жизнь. Эти и другие вопросы пока еще ждут решения руководства производства № 1.

Т. САДОШЕНКО.



Геннадий Никласович Дюдяков в СМУ Атоммаша трудится пятый год. Вначале работал плотником, а с 1982 года сел за руль автомобиля.

Геннадий Дюдяков своевременно доставляет на рабочие места и обратно строителей. Тепло отзываются о нем в коллективе.

НА СНИМКЕ: Г. Н. Дюдяков.

Фото А. БУРДЮГОВА.

Социалистической собственности —  
сохранность

## ДЕЛО ВСЕХ И КАЖДОГО

О том, что в жаркую сухую погоду резко возрастает опасность возникновения пожаров, известно каждому. Но не каждый соблюдает меры предосторожности.

Систематически нарушаются противопожарные правила в корпусе № 4. Расположенный на кровле корпуса пожарный водопровод не имеет рукавов и стволов, отсутствуют резиновые уплотнения в соединительных головках водопровода.

Не проставлены маяки — указатели кнопок дистанционного пуска насосов-повысителей. Пожарные краны, установленные на подкрановых путях, также не укомплектованы рукавами и стволами. Постоянные сварочные места не обеспечены первичными средствами пожаротушения.

Во временных складах базы оборудования, расположенных в корпусе № 4, а также на территории 412, 413, 435, 248 цехов пожарные щиты не укомплектованы. При электросварочных работах часто применяются кабели, которые не соответствуют правилам устройства электроустановок. Это кабели с алюминиевыми жилами на скрутках, кабели с механическими повреждениями изоляции.

Газовые баллоны используют невзирая на то, что приборы контроля давления неисправны. Допускается также хранение газовых баллонов в бытовых помещениях (цех № 2-18, начальник П. Ф.

Зиньковский), а это правилами запрещено.

Фактически отсутствуют агитационные плакаты, знаки пожарной безопасности на всей территории корпуса, например, в цехах № 435 (начальник В. Х. Подольский), № 438 (начальник Ю. В. Чистяков).

Пожарно-техническая комиссия корпуса (председатель Ю. Д. Кузьмин) бездействует. Не проведено ни одного осмотра территории, а также мероприятия по устранению противопожарных недостатков. Не разработаны, и потому не принимались меры к виновным лицам со стороны администрации.

Халатное отношение к своим прямым обязанностям ставит под угрозу сохранность социалистической собственности. И меры наказания к нарушителям будут применяться все более строго. Сейчас к административной ответственности привлечены С. П. Ильин, заместитель начальника цеха № 431, В. Х. Подольский, начальник 435 цеха.

Думается, руководители цехов и участков, где нарушаются правила пожарной безопасности, не станут дожидаться, пока их привлекут к ответственности.

Нужно постоянно заботиться о сохранности социалистической собственности. Это дело всех и каждого.

И. ЯНКОВИЧ,  
инспектор ВПЧ-17.

## Наука — производству

### Прямо с чертежа

Трудоемкий и сложный процесс раскроя полосы металла для разделительных штампов. Разгрузить инженера, проектирующего инструментальную оснастку, освободить его от сложных расчетов и рутинных операций поможет автоматизированная система проектирования раскроя, разработанная специалистами фрунзенского завода «Айгур». Она основана на мини-ЭВМ, которые кодируют геометрию штамповой детали с помощью универсального языка непосредственно с чертежа.

Производительность труда инженеров-конструкторов возрастает в четыре — шесть раз.

### За водяной завесой

Если обстоятельства вынуждают окрасить одну-две крупные детали прямо в цехе — это еще куда ни шло. Когда такие изделия идут серийно, приходится думать о том, как избавиться от вредных испарений, неизбежных при постоянной работе с большим количеством лаков и красок. Брянские машиностроители предлагают конструкцию камер, в которых одна из стен образована завесой падающей воды.

Проходя через «водопад», загрязненный воздух уже частично очищается и попадает в отводящий канал. Его телескопические стенки выполнены из подвешенных к трубам металлических листов и тоже омываются водой — капельки краски к ним не пристаю. Наконец, уже промытый водяными струями воздух попадает в фильтр для окончательной очистки. Переменная подвижные телескопические стенки, можно подключить к фильтру разные зоны окраски.

### Хоть режь, да лучше

Свой механизированный инструмент разработ

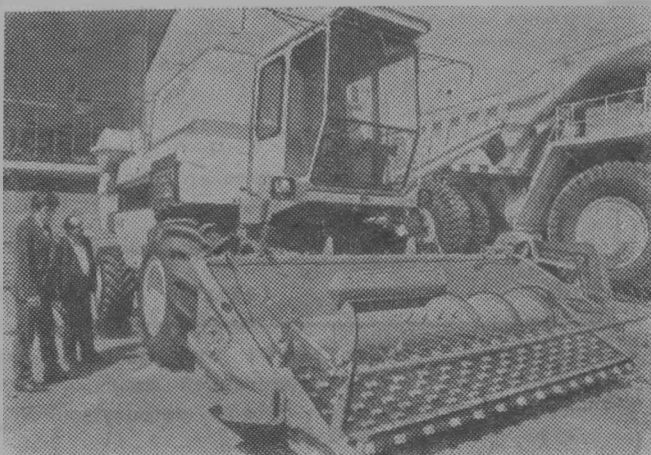
чики — специалисты НПО ВНИИСМИ не случайно назвали редукторным гайковертом. В отличие от своих предшественников он работает не как пулемет, а в десятки раз медленнее. Но производительность у него, как ни странно, выше. Дело в том, что большинство резьбовых соединений надо затягивать с определенной силой. И раньше приходилось то и дело снимать гайковерты, чтобы проверить затяжку особым динамометрическим ключом. Новый инструмент работает в импульсном режиме, причем удары следуют редко, раз два в секунду. Их легко сосчитать и точно определить усилие затяжки.

(ТАСС).

МОСКВА. Обширная панорама самой современной техники развернута на ВДНХ СССР. Здесь широко показаны достижения советской науки и техники. Выставка «НТП-85» рассказывает посетителям о новых тракторах и комбайнах, автомобилях для села, новинках авиационной техники, о достижениях советской науки в ведущих областях промышленности — в электронике, энергетике, добыче нефти и газа...

НА СНИМКЕ: новинка советского сельскохозяйственного машиностроения — комбайн СК-10 «Ротор». Он имеет несколько рабочих скоростей, обладает повышенной производительностью.

Фото В. Созникова (Фотохроника ТАСС).



Советует врач

## Близорукость и ее причины

Примерно одна пятая часть выпускников школ страдает этим дефектом зрения. Первым его признаком является ухудшение зрения вдаль, а при более высокой ее степени — при работе с книгой, при письме. Страдающий близорукостью старается приблизить текст к глазам для лучшего видения, а в кинотеатре стремится сесть ближе к экрану.

Прогрессирование этой болезни может привести к серьезным изменениям в глазу и к значительной потере зрения. Поэтому проблема близорукости волнует многих не случайно. Особенно интенсивно исследования ведутся в СССР и Японии. В СССР возглавляет указанные исследования заслуженный деятель наук РСФСР Э. С. Аветисов, который с большой группой учеников внес весомый вклад в разрешение этой сложной проблемы.

Появились новые методы в профилактике и лечении близорукости. Профессор Э. С. Аветисов выделяет три основных механизма в ее развитии.

**Во первых, это несоответствие между чрезмерной зрительной нагрузкой и аккомодацией глаза.**

Аккомодация — это способность глаза видеть предметы на различных расстояниях с помощью преломляющей системы глаза и аккомодационной мышцы, расположенных внутри глаза. У младших школьников аккомодация бывает недостаточно развитой, а усиленная зрительная работа для глаз становится непосильной, и они вынуждены перестроиться, т. е. растянуться в

длину. Тем, чья работа связана со значительным зрительным напряжением, хорошо знакомы такие неприятные ощущения, как тяжесть в веках, чувство давления или легкой тупой боли в глазах, мелкие предметы теряют четливость, контуры их расплываются. Это признаки зрительного утомления.

Они являются следствием общей усталости человека и утомления глазных мышц. Ослаблению аккомодационной мышцы глаза способствуют очень распространенные заболевания: хронические тонзиллиты, ревматизм, частые острые респираторные заболевания. Здесь играет роль ослабление защитных сил организма. Аккомодация может слабеть в силу недостаточной тренированности при пониженном кровоснабжении глаза. Когда зрительная нагрузка становится непосильной, аккомодационная мышца работает на пределе своих возможностей, и организм при помощи приспособительных механизмов вынужден перестроить форму глаза, чтобы снять с него чрезмерную нагрузку. Особенно быстро это происходит в период роста организма и развития глаза.

**Во-вторых, ослабление прочности капсулы глаза и ее растяжение.**

При близорукости задний отдел капсулы глаза растягивается, а сетчатка соответственно отодвигается, изображения отдельных предметов фокусируются не на сетчатке, а впереди ее и теряют четливость. Если же глазное яблоко продолжает

удлиниться, то близорукость прогрессирует, превращаясь в серьезную болезнь. Ослабление прочности капсулы глаза может быть врожденным или результатом эндокринных сдвигов в организме. Волокна капсулы глаза теряют свою форму, становятся тонкими и изогнутыми, в результате чего растягивается задний отдел и близорукость прогрессирует.

**В третьих, наследственное предрасположение.**

Близорукость особенно часто в семьях, где она прослеживается в ряде поколений. Она возникает чаще у детей тогда, когда оба родителя близоруки. Вместе с тем передача этого дефекта не обязательно и во многом зависит от влияния внешней среды (это условия зрительной работы на близком расстоянии). Здесь имеется в виду правильная посадка при чтении и письме, правильное и достаточное освещение рабочего места и соблюдение перерывов при занятиях.

Одна из основных задач офтальмологов — борьба с прогрессирующей близорукостью. Профессор Э. С. Аветисов предложил предупреждать развитие близорукости воздействием на аккомодационный аппарат глаза. Это специальные упражнения и медикаменты. Курсы упражнений следует повторять через 3—4 месяца. В домашних условиях можно применять упражнения с меткой на стекле. Рекомендуются игры в теннис, волейбол, баскетбол,

ежедневная утренняя зарядка.

Очки и контактные линзы компенсируют дефект зрения.

Из медикаментов применяются средства, улучшающие питание сетчатки, усиливающие кровоснабжение аккомодационной мышцы. Ученые отметили, что при использовании новой методики в лечении близорукости прогрессирует в пять раз реже. При высокой же степени близорукости назначаются контактные линзы.

Если близорукость достигла высокой степени и продолжает прогрессировать, рекомендуется оперативное лечение, которое позволяет предупредить дальнейшее прогрессирование. Лицам с близорукостью свыше 6,0 диоптрий противопоказана работа, связанная с подъемом тяжести, работа, требующая значительного напряжения зрения, в согнутом положении с наклоном головы.

В последнее время для исправления близорукости предложена операция, изменяющая форму роговой оболочки.

Общее правило во всех случаях: не перегружать глаза, беречь их, особенно в дошкольном и школьном возрасте. При осложненной близорукости (до 5,0 диоптрий) полезно и необходимо заниматься физкультурой и спортом, которые укрепляют организм, а следовательно, и зрение.

**Л. САБЛИНА,**

врач-окулист медсанчасти объединения.

### МИШКА, МАШКА И МАЛЫШКА



Согретые человеческим теплом, три медвежонка легко поместились на груди охотника Николая Андиферова, возвращавшегося в свое зимовье.

...Тусклое февральское солнце завершало свой дневной обход. Вдруг километрах в трех у подножия заснеженной сопки послышался лай собак. «Подняли и погнали зверя», — понял Николай. Уже



в сумерках увидел берлогу, от звала в тайгу уходил размашистый медвежий след. Одного за другим извлек из берлоги едва обросших шерстью медвежат. «Замерзнут, пропадут», — подумал Николай и решил взять их домой. Так две сестры — Маша и Малышка и брат Мишка поселились в Усуглях, одном из северных поселков Забайкалья, в доме рабочего рудника Николая Ан-

циферова. Его дочери Оля и Лена кормили малышей молоком и манной кашей. Медвежата подросли, окрепли. Теперь их путь — в Восточно-Сибирский зоокомбинат, а потом их передадут в цирк.

На снимках: рабочий Усуглинского рудника Николай Андиферов со своим питомцем Мишкой;

перед отправкой на Большую землю.

(Фотохроника ТАСС).

### В конце номера

#### СКУМБРИЯ ПРОТИВ ИНФАРКТА

Самые последние исследования кардиологов и диетологов ряда стран снова подтвердили полезность рыбы (особенно морской) в нашем пищевом рационе. Вещества, содержащиеся в ней, помимо всего прочего, укрепляют сердечно-сосудистую систему. Специалисты утверждают, что для тех, кто хотя бы два раза в неделю ест рыбные блюда, вероятность инфаркта уменьшается.

#### СВИЛИ ГНЕЗДО... ИЗ МЕТАЛЛА

Вездесущие мальчишки обнаружили это гнездо в одном из укромных уголков совхозной машинотракторной мастерской. Оно было свито... из металла.

Железную стружку пернатые искусницы хитроумно переплели с латуной и бронзой. Получилось нарядно. Золотистые нити поблескивают на общем серебристо-фиолетовом фоне. Изнутри птичье жилище в несколько рядов оплетено конским волосом и выстлано пухом. Судя по всему, хозяевами необычного домика были трясогузки. (ТАСС).

## ТВ

### СУББОТА, 31 августа

#### Первая программа

8.00 — «Время». 8.40 — Концерт Государственного духового оркестра РСФСР. 9.10 — Премьера тел. док. фильма «Анна Тихоновна». 9.35 — Концерт советской песни. 9.50 — Круг чтения. 10.35 — Премьера фильма-концерта «Поклон учителю». 11.40 — Человек. Земля. Вселенная. 12.25 — VI Международный фестиваль телевизионных программ о народном творчестве «Радуга». «Народные танцы» (Никарагуа). 12.45 — Семья и школа. 13.15 — Завтра — День работников нефтяной и газовой промышленности. 13.45 — Концерт по заявкам работников нефтяной и газовой промышленности. 14.30 — Новости. 14.40 — «Уроки французского». Тел. худ. фильм. 16.05 — В мире животных. 17.05 — 9-я студия отвечает телезрителям. 18.05 — «Смелые, ловкие, веселые». Цирковая программа. 19.05 — Премьера мультфильма. «Ну, погоди!». 14-й выпуск. 19.20 — Премьера тел. худ. фильма. «Алмазное дерево». 21.00 — «Время». 21.35 — Вечерние мелодии. 22.05 — Чемпионат мира по тяжелой атлетике. 22.20 — Премьера телевизионного театра миниатюр «Золотая рыбка». 23.25 — Новости.

#### Вторая программа

8.00 — Утренняя гимнастика. 8.15 — Если хочешь быть здоров. 8.30 — Наш сад. 9.00 — Утренняя почта. 9.30 — Программа Саратовской студии телевидения. 10.35 — Премьера док. фильма «Шел мокрый снег». 11.05 — Страницы истории. «Стахановское движение». 11.50 — Завтра — День знаний. «Наша школьная страна». Тел. журнал. 12.20 — К.Симонов. «Из записок Лопатина». Фильм-спектакль Московского театра «Современник». 14.20 — По странам и континентам. 15.05 — «Призвание». Фильм-концерт с участием заслуженного артиста Грузинской ССР П. Бурчуладзе. 15.55 — Международное обозрение. 16.10 — Идут отчеты и выборы в партийных организациях. 16.40 — Мультфильм. 16.50 — «Теле-стоп». Сатирический журнал. 17.05 — Спутник кинозрителя. 17.50 — К 50-летию стахановского движения. «Донская панорама». 18.45 — Возвращение дирижабля». Док. фильм. 19.00 — Чемпионат СССР по футболу. «Торпедо» (Москва) — «Динамо» (Минск). 2-й тайм. 19.45 — «Спокойной ночи, малыши!». 20.00 — Чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Динамо» (Москва). 2-й тайм. 20.45 — Чемпионат ми-

ра по велоспорту. 21.00 — «Время». 21.35 — «Время, вперед!». Худ. фильм. 1-я и 2-я серии.

### ВОСКРЕСЕНЬЕ,

#### 1 сентября

#### Первая программа

8.00 — «Время». 8.35 — «Пусть всегда будет солнце». Концерт детских художественных коллективов в пионерском лагере «Артек». 9.20 — Тираж «Спортлото». 9.30 — Будильник. 10.00 — Служба Советскому Союзу! 11.00 — Здоровье. 11.45 — Утренняя почта. 12.15 — Киножурнал «Хочу все знать». 12.30 — Сельский час. 13.30 — Музыкальный киоск. 14.00 — Мультфильмы. 14.30 — Клуб путешественников. 15.30 — «Мы все за мир». Концерт. 16.00 — Новости. 16.10 — Сегодня — День знаний. 16.40 — Примите наши поздравления. Музыкальная передача к Дню знаний. 17.25 — По страницам детского юмористического киножурнала «Ералаш». 18.00 — Международная панорама. 18.45 — Чемпионат мира по футболу. Юниоры. 1/4 финала. 21.00 — «Время». 21.35 — Тел. худ. фильм студии «Грузия-фильм». «Бабочка», «Три жениха», «Перерыв». 22.25 — Футбольное обозрение. 22.55 — Чемпионат мира по тяжелой атлетике. 23.10 — Новости.

#### Вторая программа

8.00 — «На зарядку становись!». 8.15 — Веселые нотки. 8.30 — Ритмическая гимнастика. 9.00 — Русская речь. 9.35 — К Дню работников нефтяной и газовой промышленности. Документальные фильмы. 10.15 — Концерт скрипичной музыки. 11.00 — Короткометражные худ. фильмы для детей. 12.00 — Тел. док. фильм: «Живая память Таганрога» (Ростов-на-Дону), «Холловка» (Пермь). 12.30 — «Не стареют души ветераны». Поет Московский мужской хор ветеранов Великой Отечественной войны. 13.20 — Очевидное — невероятное. 14.20 — Музыка наших современников. 15.20 — «Совесть». Тел. пятисерийный худ. фильм. 1-я серия. 16.45 — «Разковбой, два ковбой». Мультфильм. 16.55 — Мир и молодежь. 17.30 — Выдающиеся советские композиторы — лауреаты Ленинской премии. Д. Кабалевский. 18.00 — Чемпионат мира по академической гребле. 18.45 — «ЭВМ на службе информатики». Науч.-поп. фильм. 19.05 — Джазовая панорама. 20.00 — «Спокойной ночи, малыши!». 20.15 — Играет Ю. Евтушенко (гусли). 20.30 — Премьера док. фильма «В пушкинской Москве». 21.00 — «Время». 21.35 — Чемпионат мира по футболу. Юниоры. 1/4 финала.

Редактор В. ЧЕРКАСОВ

НАШ АДРЕС: 347340 г. ВОЛГОДОНСК РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ, пр. СТРОИТЕЛЕЙ, дом № 3, кв. №№ 7, 8.

Газета выходит во вторник, четверг, субботу.

редактора — 40-60; 2-09-91, ответственного секретаря — 40-80; отдела партийной жизни и отдела писем — 85-99; 84-74; 5-54-75, промышленного отдела — 41-60; 5-52-43.

Материалы предоставлены

Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск  
[www.aemtech.ru](http://www.aemtech.ru)



**АТОММАШ**

Финансовая поддержка

**Кривошлыков Николай Иванович**

Разработка и техническое исполнение

АВГНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СОЗДАНИЮ БАЗЫ ИСТОРИЧЕСКИХ ДАННЫХ «ЦЕНТР ЦИФРОВОЙ ИСТОРИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ» Директор Зиненко Юрий Викторович