

Атом Машиневец

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

Газета издается с 5 августа 1977 г. ** № 88 (1220), ЧЕТВЕРГ, 8 августа 1985 года. Выходит три раза в неделю. * Цена 2 коп

В парткоме объединения

Бюро парткома на очередном заседании рассмотрело вопрос о работе районной организации общества «Знание» объединения по усилению контрпропаганды в трудовых коллективах.

Отмечено, что первичные организации общества «Знание» стали уделять больше внимания вопросам усиления контрпропагандистской направленности лекционной пропаганды. Расширена практика применения системных форм пропаганды. Работают народные университеты, читается 53 цикла лекций по актуальным вопросам.

Бюро отметило активную работу первичных организаций общества «Знание» отдела главного метролога, службы эксплуатации, филнала «Атомкотломаш».

Но наряду с достигнутыми успехами были отмечены и серьезные недостатки. В частности, было указано на слабую работу первичных организаций общества «Знание» первого корпуса, отделения «ЦНИИТМаш».

Бюро парткома обязало парткомы подразделений, партийные организации, правления первичных организаций общества «Знание» улучшить работу, шире применять активные формы пропаганды, привлекать к работе комсомольских, профсоюзных и хозяйственных руководителей.

На заседании бюро парткома заслушан отчет члена КПСС, начальника 152 цеха И. В. Молчанова о работе коллектива цеха по выполнению постановления ЦК КПСС и Указа Президиума Верховного Совета СССР об усилении борьбы с пьянством и алкоголизмом.

В цехе проводится определенная работа по профилактике пьянства и алкоголизма. В трудовых коллективах было организовано широкое обсуждение постановления ЦК КПСС и Указа Президиума Верховного Совета СССР, прочитаны лекции о мерах, принимаемых к нарушителям порядка в Волгодонске, работает комиссия по борьбе с пьянством. Ведется работа по укреплению трудовой дисциплины, проводятся рейды трезвости, к нарушителям применяются самые серьезные меры. Строго спрашивают в цехе с коммунистов, замеченных в пьянстве: два члена КПСС исключены из партии, одному объявлен выговор.

Но сделать еще предстоит очень много. В цехе бездействуют товарищеский суд, совет бригадиров, совет наставников. Ничего не сделали для оживления этой работы ни администрация, ни партком, ни цехком. Не видно работы агитаторов, подтягивающих по борьбе с пьянством.

Бюро парткома обязало начальника цеха И. В. Молчанова, секретаря партбюро С. С. Сапунова, председателя цехового комитета профсоюза В. С. Гореликова в кратчайший срок устранить замеченные недостатки.

Бюро парткома рассмотрело также вопросы о росте рядов партийной организации ПО «Атоммаш» и воспитании молодых коммунистов, об изменении структуры партийной организации Атоммаша, утвердило план мероприятий парткома по выполнению решений Комитета партийного контроля при ЦК КПСС.

Идущие впереди



Евгений Георгиевич Бадюков на заводе с 1976 года. Несколько лет трудится в ЦО и НО, а когда создали цех товаров народного потребления, пришел в него. Сейчас он бригадир сварщиков. Они изготавливают полуфабрикаты стульчиков ученических. Добиваются, как правило, высоких результатов.

За четвертую декаду коллективу, возглавляемому Е. Г. Бадюковым, присуждено первое место в социалистическом соревновании.

НА СНИМКЕ: Е. Бадюков (справа) с В. Казанцевой и А. Лемех.

Фото А. Бурдюгова.

Эхо фестиваля

КАЖДЫЙ ДЕНЬ — УДАРНЫЙ

Инициативу комсомольско-молодежной бригады Владимира Лопатина из 157 цеха — отметить фестивальной неделей ударным трудом — с энтузиазмом поддержали молодежь Атоммаша. Каждый день в комитете комсомола объединения подводили итоги короткого, но яркого соревнования.

Утром, перед сменой, комсорги комсомольско-молодежных коллективов подводили итоги предыдущего дня, коротко рассказывали о фестивальных событиях — и за работу! Уже в день открытия фестиваля бригада Нико-

лая Бодягина из 235 цеха за шесть часов работы перевыполнила сменное задание на 30 процентов. В течение недели комсомольско-молодежные бригады показали рекордные результаты. 132 процента выполнения сменного задания добивалась бригада Владимира Лопатина, 169,9 процента — бригада Георгия Бестужева из 132 цеха. В этой бригаде с первого предъявления сдавали 100 процентов продукции.

Немало добрых дел на счету комсомольцев и помимо трудовых достижений. В бригаде В. Лопатина за неделю подано три рацпредложения, оформлен бригадный стенд. Ребята из бригады Г. Бестужева заняли первое место в заводских соревнованиях по футболу.

Постоянно высокими были результаты у бригады слесарей — сборщиков Павла Лемешко из 135 цеха. Она признана победителем соревнования.

Лучшим молодым рабочим назван сварщик бригады В. Лопатина Алексей Климченко.

Ю. РЯБИНИН,
инструктор комитета ВЛКСМ объединения.

● ПО РОДНОЙ СТРАНЕ

С помощью новейшей техники

Полувековому юбилею стахановского движения посвятили трудовую победу горняки шахты имени А. Стаханова. Вчера здесь добыта 25-миллионная со дня пуска тонна угля. Такое количество топлива получено за десять с половиной лет. Средней донецкой шахте для этого понадобилось бы времени почти втрое больше.

Весь уголь на предприятии выдается из комплексно механизированных забоев, а горные выработки прокладываются только комбайнами. Мощные конвейеры образовали непрерывный скоростной поток транспортировки топлива. Для доставки людей к рабочим местам смонтированы монорельсовые дороги.

Шахта стала полноном отрасли, где испытываются образцы новой техники. Среди них — уникальный комплекс «Союз-19», предназначенный для проходки тоннелей большого диаметра в крепких горных породах. Другая новинка — проверенный и внедренный здесь комплекс «Титан». Его использование позволяет ежегодно оставлять под землей в выработанном пространстве сто тысяч тонн пустых пород. По традиционной технологии их пришлось бы подавать в отвалы на поверхность. Крупные масштабы производства сделали также выгодным применение новейших автоматизированных систем управления работой подземного транспорта, табельного учета рабочих.

Коллектив предприятия с опережением графика осваивает его проектную мощность. С начала пятилетки потребителям отправлено более ста тысяч тонн сверхпланового угля.

Психотерапия в цехе

Рабочие Кировского завода «Маяк» получили возможность снять усталость и напряжение в комнате психологической поддержки, которая открылась в одном из механических цехов предприятия. Здесь, мягкие кресла, ковры на полу, приглушенный свет, с помощью диапроекторов на стенах возникают картины природы, листья из динамиков чуть слышная музыка. У людей поднимается работоспособность, настроение, а в итоге растет производительность труда.

(ТАСС)

ВСТРЕЧА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Решением ЦК ВЛКСМ установлено шефство молодых ученых и специалистов над сооружением и освоением мощностей производственного объединения Атоммаш. В соответствии с планом работы комиссии совета молодых ученых и специалистов ЦК ВЛКСМ по содействию развитию атомной энергетики на базе нашего объединения совместно с НПО ЦНИИТМаш с 13 по 16 августа 1985 года будет проходить научно-техни-

ческая школа-семинар молодых ученых и специалистов по проблемам металловедения и термической обработки в энергомашиностроении.

В работе школы-семинара примут участие ведущие ученые и специалисты НПО ЦНИИТМаш, ЦНИИКИ имени И. И. Ползунова, ПО «Ижорский завод» имени А. А. Игданова, ПО «Невский завод» имени В. И. Ленина, ПО «Красный котельщик» имени 60-летия СССР, Подоль-

ского машиностроительного завода имени С. Орджоникидзе и других предприятий. Научный руководитель школы-семинара доктор технических наук, профессор А. А. Астафьев — заведующий отделом НПО ЦНИИТМаш.

Целью научно-технической школы является не только обмен опытом, но и углубление знаний о состоянии научно-технических разработок в области металловедения и термообработки, установление меж-

ду специалистами научных связей. За три дня работы семинара молодежь объединения получит огромное количество самой новейшей информации. Ведущими специалистами страны будет очерчен круг актуальных, еще нерешенных проблем современного производства, они пацелят творческую молодежь на сосредоточение усилий в этих направлениях.

В рамках школы будет проведен конкурс на одескую конференция. Опыт проведения

подобных мероприятий покажет, что школа-семинар даст толчок новым значительным разработкам научной молодежи в области совершенствования техники и технологии создания оборудования атомных станций и будет использована для повышения трудовой активности молодых специалистов.

М. ЛИЦКИЙ,
член комиссии совета молодых ученых и специалистов ЦК ВЛКСМ.

СТРАНИЦА НАРОДНОГО КОНТРОЛЯ

● Рабочее время — работе

ОТКРЫТЫ ДВЕРИ НАСТЕЖЬ...

..А интересно бывает постоять у атоммашевской проходной за час-два до конца второй смены. На улицах в это время уже тишина и безлюдье, в заводских корпусах — сосредоточенная напряженность конца рабочей смены, а здесь, на проходной, весьма оживленно. Люди входят и выходят, даже забывается, что ночь на дворе.

Впрочем, больше, конечно, выходят. Члены рейдовой бригады даже подумали, что выходящие товарищи — это те, кто в порыве трудового энтузиазма или в силу производственной необходимости задержался после первой смены на часок-другой, да и не заметил, как пролетело время. Но все оказалось гораздо проще и прозаичнее.

М. С. Гончарова, кладовщица цеха нестандартизированного оборудования, например, решила сократить себе рабочий день на полтора ча-

са. В 22.30 уже была на проходной дефектоскопист отдела неразрушающего контроля Н. В. Шаркова, 18 минутами позже — работник энергоцеха четвертого корпуса А. З. Бондарь.

Намотчица участка подготовки сварочных материалов А. В. Исакина была очень недовольна неуместными вопросами членов рейдовой бригады. Но все же, хоть и не очень корректно, пояснила, что ушла с рабочего места на два часа раньше потому, что собралась в баню. Вместе с ней ушла с работы Т. Т. Паровченко с того же участка.

За полчаса до конца смены ушли с работы Ю. Н. Белковский из ЦКО, П. Г. Нагорный из ТПЦ. «Работы больше нет», — пояснил П. Г. Нагорный.

Но «рекордсменом» в день проверки оказался участок цеха товаров народного потребления, расположенный в третьем корпусе. В 23.45 все рабочие (старшим был

тов. Мухутдинов) дружно покинули цех.

Отличился в день проверки сварщик 152 цеха С. В. Коротов, но уже по другому поводу. В рабочее время из заводских материалов сварила он для себя (благо, специалист) емкость и пытался ее вынести. И, наверное, вынес бы, да вот беда, рейдовая бригада тут не вовремя оказалась.

И совсем уж странный эпизод произошел во время рейда. На территории завода был задержан командированный из Тольятти в одну из строительных организаций некто В. Г. Колесов. Задержан он был в таком состоянии, что пришлось его немедленно отправлять в вытрезвитель.

А после этой бурно проведенной смены у членов рейдовой бригады стали возникать различные вопросы.

Например, как удаётся всем или почти всем желающим уходить с рабочего места когда

вздумается и благополучно миновать проходную? Почему те, кто не рискует идти через проходную, могут спокойно выйти в имеющиеся в изобилии в ограждении завода и непредусмотренные проектом импровизированные выходы? Как могло случиться, что человек, не имеющий к Атоммашу никакого отношения, а также соответствующих документов, оказался на его территории, да еще в состоянии алкогольного опьянения? Почему бывает возможен вынос через проходную всяческих нужных в хозяйстве вещей, сработанных из государственных материалов в рабочее время? И кто, наконец, за это отвечает?

Рейдовая бригада: В. СТЕПАНОВ, заместитель председателя КНК объединения; Е. ВОРОНКОВ, начальник ОНОТЗиУ; В. КУРМАНОВ, начальник штаба ДНД Атоммаша.

● Подготовка к зиме

18:1 в пользу холодов

Вот уже и август на календаре, и до зимних холодов гремели все меньше. Нельзя сказать, что на Атоммаше не думают о предстоящей зиме. Думают. Но все же как о чем-то весьма отдаленном.

В первом корпусе разрабатывался план мероприятий по подготовке к зиме. Работа запланирована по месяцам. Но план июня был выполнен лишь на 30 процентов, июля на момент проверки — на 60.

Наибольшую трудность в подготовке корпуса к зиме представляет остекление контура, ремонт и утепление ворот и дверей, ремонт кровли и очистка зенитных фонарей — то есть, те вопросы, которые должна контролировать служба эксплуатации.

В корпусе насчитывается 19 ворот. На момент проверки были отремонтированы только одни в цехе № 153 (пролет ВГ, 1 ось). Комиссия обнаружила в корпусе 40 разбитых стекол. Больше всего их находится на оси № 1. Ремонт ворот и дверей, а также остеклением должны заниматься цехи, на чьей территории они расположены. Работа эта до сих пор не начата, а служба эксплуатации ход ремонта не контролирует.

Вызывает тревогу состояние входных дверей в АБК-1 и 2, на выходах из подземных переходов. Двери эти зимой постоянно открыты, потому что на них нет даже обыкновенных пружин.

Таким образом, на момент проверки корпус № 1 был подготовлен к работе в зимних условиях примерно на 45 процентов.

Комитет народного контроля рассмотрел вопрос о подготовке корпуса № 1 к работе в зимних условиях. Подготовка признана недостаточной. Начальнику службы эксплуатации корпуса В. Н. Войтенко поставлено на вид.

Серьезные претензии были высказаны и в адрес нарядных контролеров корпуса (председатель головной группы народного контроля С. В. Маликов). Дозорные только собираются начать работу над подготовкой к зиме в сентябре — октябре (!), когда в пору уже будет подводить итоги этой работы. И головная, и цеховые группы остались в стороне от этого серьезного дела, не попытались оказать помощь в работе, не составили даже плана подготовки. А ведь нарядные контролеры — большая сила, и они это не раз доказывали.

Комитет народного контроля объединения указал дозорным первого корпуса на необходимость немедленно приступить к работе по названным вопросам.

В. БРАТАНОВ, заведующий внештатным отделом КНК по контролю за экономией энергоресурсов; А. КРАВЧЕНКО, внештатный инспектор КНК.

Сберечь все, что выращено

Закончилась уборочная страда в подсобном хозяйстве Атоммаша. В недолгих днях жатвы, как в зеркале, отразились упущения и промахи в организации этой чрезвычайно важной работы. Что же показала жатва на атоммашевском поле?

Запланированной урожайности — 15 центнеров с гектара — подсобное хозяйство не достигло. Получено лишь по 13,9 центнера. Всего центнера с небольшим, совсем чуть-чуть не хватило до плана. Где же потеряли это «чуть-чуть»?

Начинать надо издалека, с весны, когда был допущен ряд агротехнических промахов. Мало внимания в хозяйстве уделяется черным парам (а на 222 гектарах черных паров, засеянных в этом году, урожайность составила 17 центнеров с гектара). Не всегда качественно была подготовлена почва, проведена культивация, обработка гербицидами, подкормка.

А часть уже выращенного урожая потеряна непосредственно во время уборки.

Из-за недостаточной квалификации комбайнеров была низкой выработка во время уборки, допускались потери зерна.

Вместо 17 комбайнов из-за нехватки комбайнеров в поле вышло только 10 машин. В итоге уборка продолжалась на несколько дней дольше. А надо

ли объяснять, что значит для хлебного колоса пережить несколько дней?

Да и в те дни, что работали, не всегда выходили в поле вовремя — возникали неясности по оплате, не было четко определенных стимулов качественной работы.

А часть зерна в буквальном смысле потеряли водители, возившие хлеб в машинах без полов.

Но увезти хлеб с поля — это полдела. Надо его еще сохранить на току, а затем отправить на элеватор.

И здесь тоже не все гладко в подсобном хозяйстве — плохо сформированные бурты, дождливая погода, нехватка людей — все эти факторы не дают гарантий, что весь хлеб будет сбережен.

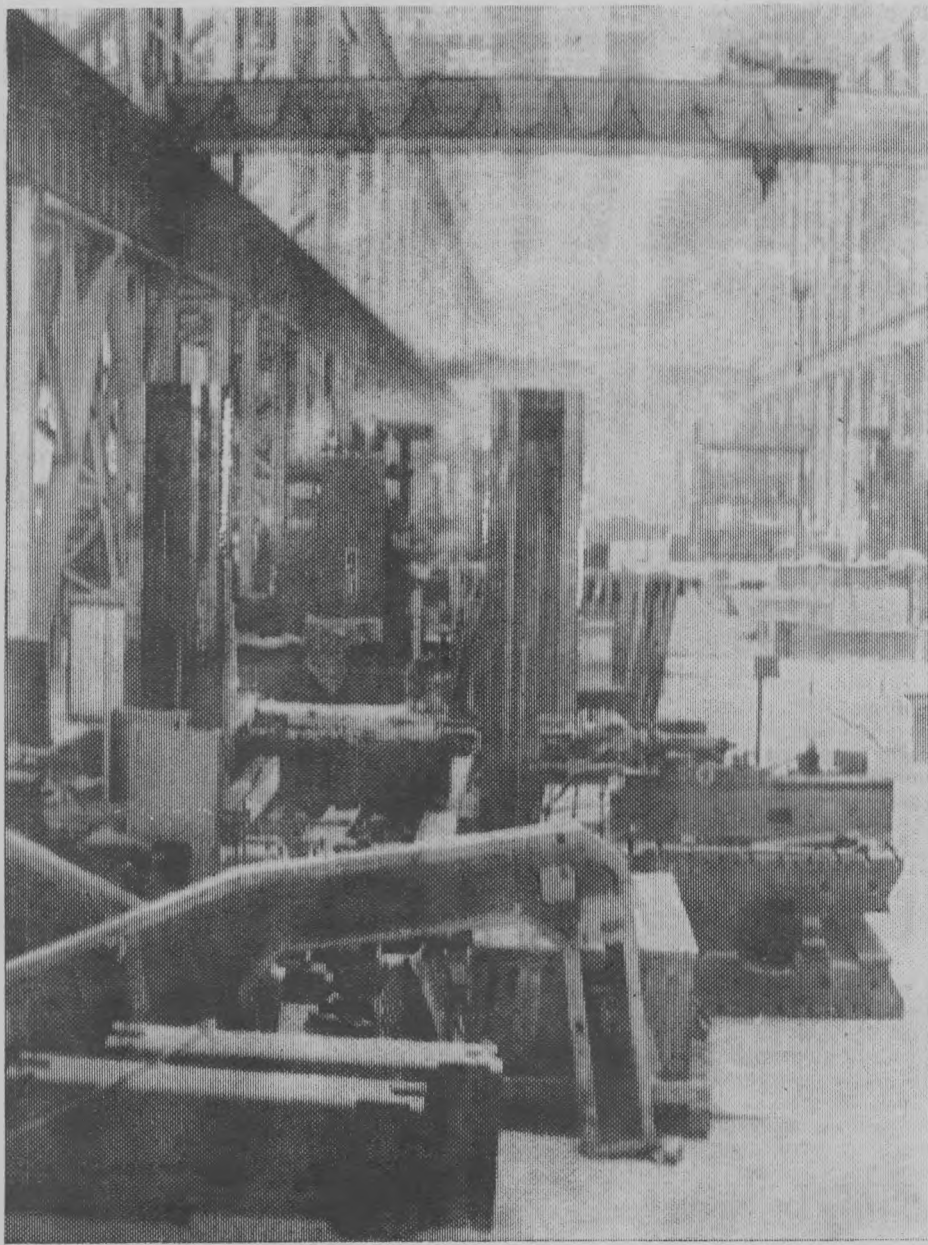
Наверное, не в первый раз встанут перед подсобным хозяйством все названные вопросы. И пора уже отладить их решение — заранее заботиться о кадрах, продумывать до мелочей ход уборки.

Не лишне и заводским службам перестать считать подсобное хозяйство «чужим». А это в ряде случаев (взять хотя направление людей на работу в хозяйство) бывает.

Уборка закончилась, и мысли хлеборобов — о будущем урожае. Для того, чтобы был он добрым, нужно начинать работу сейчас.

В. НИКОЛАЕВ.

Фотообвинение



Станок 6640, что в цехе № 432 (на снимке), не один год находится в монтаже, но конца работ не видно. На монтажной площадке образовалась свалка посторонних предметов.

● Официальный отдел

СНЯТО С КОНТРОЛЯ

Комитет народного контроля на очередном заседании рассмотрел вопрос о выполнении постановления «О работе администрации цеха № 234 по повышению культуры производства».

Отмечено, что администрация, начальник цеха А. Г. Совков, общественные организации (в том числе группы народного контроля) активизировали работу по повышению культуры производства, и как следствие — его эффективность.

В цехе разработаны и выполнены мероприятия по повышению культуры производства, созданы необходимые санитарно-бытовые условия.

Цех успешно справился с выполнением государственного плана 1984 года и 1 полугодия 1985 года.

Совместным решением администрации и профсоюзного комитета объединения цеху присвоено звание «Коллектив высокой культуры производства».

Постановление КНК «О работе администрации цеха № 234 по повышению культуры производства» с контроля снято.

● Курс—технический прогресс

ОБМЕНЯЛИСЬ ОПЫТОМ

20 июля на базе нашего объединения состоялось областное совещание специалистов по вопросам разработки и внедрения систем автоматизированного проектирования (САПР). В организации совещания приняли участие Ростовское областное правление НТО «Машпром», Волгодонский Дом техники НТО и технический совет НТО Атоммаша. В работе совещания участвовали ведущие специалисты нашего объединения и ряда крупных институтов и предприятий области: п/о «Красный котельщик», п/о «Ростсельмаш», научно-исследовательский институт технологии машиностроения (НИИТМ) и другие.

На совещании выступил начальник бюро САПР завода Ю. А. Кульбацкий с сообщением о разработанной совместно со Идновским металлургическим институтом системе проектирования технологических процессов сварочно-сборочного производства. Эта система позволит на основе загруженных в память машины таблиц-решений проектировать технологические процессы: выбирать режимы, оборудование и оснастку, производить нормирование сварочных работ.

С большим интересом был воспринят доклад начальника бюро АСТИ А. Г. Мищенко. Он рассказал об уже внедренной в производство системе проектирования технологических процессов мехобработки, с помощью которой выпущено пять тысяч технологических карт на детали типа тел вращения. На основе заполняемой технологической карты исходных данных на деталь ЭВМ выдает комплект технической документации, включающий маршрутно-операционный технологический процесс и ведомость необходимой осна-

стки. В настоящее время система дорабатывается для расширения ее функциональных возможностей и улучшения использования машинного времени.

С системой, позволяющей осуществлять нормирование труда станочников, ознакомил присутствующих начальник службы технического нормирования А. Н. Криворотов. Эта система позволяет определять режимы резания и норм времени для различных типов производств. В ней предусмотрен расчет и корректировка вспомогательного времени в зависимости от масштаба производства, норм штучного и подготовительно-заключительного времени, с учетом степени освоения изделий. Система основана на моделировании расчетов, выполняемых технологическим нормировщиком.

Опыт разработки САПР поделились также заведующий отделом Ростовского НИИТМаш, кандидат технических наук Б. С. Долгопольский, начальник отдела САПР п/о «Красный котельщик» Л. Г. Бурдянная. Б. С. Долгопольский выдвинул конкретные предложения по разработке САПР на Атоммаше по сварочно-сборочному производству.

На совещании прозвучало еще немало интересных докладов и выступлений. Состоялся заинтересованный обмен мнениями ведущих специалистов отрасли. Но выступления участников совещания носили не только информационный характер. Были обсуждены проблемы и трудности в вопросах разработки и внедрения САПР. Неоднократно говорилось на совещании о слабой внедренности автоматизированных систем. Шел разговор о возможности получения крупного экономического эффекта без комплексной разработки САПР и реше-

ния организационных вопросов, связанных с улучшением и изменением устоявшихся структур в конструкторско-технологической подготовке и в производстве.

Серьезным остается вопрос о повышении технического уровня подготовки конструкторов и технологов в области применения вычислительной техники. А главное, что мешает получить хорошие результаты, — это бессистемность, решение ряда мелких, не дающих эффекта задач. Задачи, которые прилегают своей легкостью, не требуют организационных усилий и не дают какого-либо ощутимого эффекта.

Следует затронуть еще один вопрос, заслуживающий, на мой взгляд, особого внимания. Это отсутствие или малое количество типовых конструкторских САПР на широко применяемые детали или изделия. Каждое предприятие вынуждено идти собственным путем. Это же относится и к информационным базам различного назначения, которые можно рассматривать, как элементы механизации труда конструкторов и технологов.

В принятых на совещании рекомендациях о САПР говорится как о новых формах организации производства, требующих комплексного решения конструкторско-технологических, организационных и экономических вопросов. Принято также решение организовать в конце года День специалиста, главной темой которого станут вопросы практического внедрения САПР.

В. АНТИПИН.

зам. начальника управления вычислительных работ по разработке и внедрению САПР.



Большую работу по подготовке к зиме проводят работники управления эксплуатации инженерных коммуникаций.

Высоких результатов добивается бригада изолировщиков-маларсов, возглавляемая Н. Т. Дыгай.

Сейчас ведется подготовка трубопроводов для замены в квартале В-3. Нормы перевыполняются.

НА СНИМКЕ: Н. Т.

Дыгай (слева) и Т. А. Балымова.

Фото А. Бурдюгова.

● Социалистической собственности — сохранность

Внимание: пожароопасный период

Во время летнего пожароопасного периода работниками пожарной охраны приходится проводить большую работу по профилактике и предупреждению загораний в объединении. Был специально издан приказ по Атоммашу «Об усилении мер пожарной безопасности на объектах объединения в весенне-летний период», и руководители подразделений совместно с работниками пожарной охраны разработали соответствующие мероприятия.

К сожалению, некоторые цеха нарушают обязательства выполнения запланированных мероприятий. Например, цех складского хозяйства (начальник А. В. Аркатов) так и не провел детального обследования объектов. А проведенный рейд выявил: пожароопасные работы велись в ЦНО-1 по оси 118 в пролете БВ на неогражденном от сгораемого материала месте и без разрешения на проведение

огневых работ. За это начальник ЦНО-1 В. Н. Писемский привлекается к административной ответственности.

Аналогичные нарушения произошли и в цехе № 157, где мастер В. П. Гаев допустил грубое отклонение от правил пожарной безопасности при производстве огневых работ.

Все названные пожароопасные работы были приостановлены, составлены и вручены начальникам подразделений протоколы.

Как руководители, так и члены ДПД стали забывать приказ о режиме курения на заводе. В ходе рейда были задержаны заместитель начальника ЦЗД А. П. Чередищенко и мастер цеха № 233 Г. С. Давыденко с окурками в руках. Имеют ли право спрашивать с рабочих за дисциплину такие руководители, которые сами нарушают противопожарный режим на заводе? Н. КОРОВАЕВ, инспектор ВПЧ-16.

Чем скорее, тем лучше

В середине прошлого года в результате изменений организации работы Управления, четыре пожарных гидранта, расположенных ранее по периметру базы, оказались внутри ее. Раньше профилактическое обслуживание гидрантов производил энергоучасток «Волгодонскэнергострой». Теперь же, ссылаясь на отсутствие доступа к пожарным гидрантам внутри базы, энергоучасток от обслуживания их отказался. Так и должно быть: ведь база оборудования входит

в состав Атоммаша и, следовательно, забота о гидрантах ложится на энергоцех объединения (начальник А. Ф. Гроо).

Для решения этого вопроса начальнику Управления оборудования С. И. Ревенко необходимо как можно скорее согласовать с главным энергетиком объединения В. Ф. Лобуковым передачу энергоцеху десяти пожарных гидрантов, предназначенных для пожаротушения.

А. ЮХРЕМИН, начальник караула ВПЧ-17.

Редакции отвечают

По поводу статьи «Убегая от огня», опубликованной в газете от 6 июля сего года, сообщаем следующее.

На оперативном совещании служб цеха статья обречена, приняты меры по устранению указанных недостатков. В зоне монтажа (позиция 51—6) установлена емкость с водой, сгораемая упаковка после вскрытия ящиков и

начал монтаж узлов немедленно убирается.

Считаю целесообразным для наведения должного порядка в монтажных зонах инспекторам ВПЧ-17 особенно усилить требовательность к монтажным организациям, проводящим работы в монтажных и строительных зонах.

В. КУДИНОВ, начальник цеха № 436.

Наука — производству

Новые двигатели

Коллектив ереванского НИИ-электромаш разработал новую серию асинхронных двигателей для станков с ЧПУ. Обладая высокой точностью, эти двигатели менее материалоемки, экономичны в эксплуатации. Расчеты показывают, что каждая тысяча новинок даст за год работы 35 тысяч рублей экономического эффекта.

Серийное производство новых двигателей начнется в конце текущего года на трех предприятиях страны — заводах «Микродвигатель» в Горьком и Тбилиси, Лобненском электротехническом.

Другая новинка института — двигатель для малых стиральных машин типа «Малютка» и «Десна». Конструкторы успешно решили здесь две важные задачи: повысили влагостойкость двигателя и его экономичность. Ленинградские заводы магнитопроводов и «Микроэлектродвигатель», Ереванский завод электродвигателей уже приступили к выпуску новинки. До конца года они изготовят более 100 тысяч новых двигателей для пользующихся

большим спросом у населения малогабаритных стиральных машин.

Зола вместо цемента

Преимущества нового строительного материала — арболита — привлекли внимание специалистов Кириасовского завода железобетонных изделий. Арболит биостойчив, имеет хорошую тепло- и звукоизоляцию, наконец, он в несколько раз легче кирпича. Украинские специалисты поехали в Подмосковье на Домодедовский завод стройматериалов, позанимались технологией и стали выпускать у себя. Строители приняли арболит тоже без оговорок — им стали заменять кирпич и даже древесину.

Но в технологии получения арболита был один изъян — относительно большой расход цемента. Кириасовские специалисты пошли на эксперимент: заменили часть цемента золой, идущей отходы на Ладыжинской ГРЭС. Расчеты оказались точными. Качество арболита улучшилось, а поправка, внесенная в технологию, превратилась в экономию ста килограммов цемента на каждом кубометре арболита.

Фотография на металле

Принципиально новый метод получения фотографического изображения разработали ученые Института физики Сибирского отделения АН СССР. Он позволяет отказаться от традиционного способа химической обработки фотопленки.

Яркая вспышка на тысячную долю секунды осветила негатив, наложенный на стекло, покрытое тонким металлическим слоем. Когда негатив убрали, на металлическом покрытии осталось изображение. Правда, его не было видно до тех пор, пока не включили поляризованный свет.

Основой для металлической «фотоэмульсии», толщиной в десятую долю микрона, пока служит стекло, — рассказывает директор института академик К. Александров. Но ею в принципе может быть любой материал. Изображение, полученное по новому, лишено многих недостатков обычной фотопленки.

Ни грамма в отходы

Исчезли горы отходов, оставшихся после переработки молибденового сырья на Узбекском комбинате тугоплавких и жаропрочных металлов. Теперь из них извлекают молибден методом повторной гидротермальной обработки. Такой металл обладает более высокой чистотой, чем полученный из обычного сырья.

Новую технологию и промышленную установку по договору с производственными разработками ученые Института химии Академии наук Узбекистана и Среднеазиатского научно-исследовательского и проектного института цветной металлургии. Однако химик на этом не остановился. После переработки отходов в них еще оставался молибден в количестве, не имеющем самостоятельного промышленного значения, но достаточном для обогащения суперфосфатных удобрений. Использование таких удобрений на бедных микроэлементами почвах в Хорезмской области, например, повысило урожайность хлопчатника и других сельскохозяйственных культур.

(ТАСС).

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

Военно-патриотическая страница

ВЫПУСК № 4 (6)

БЫТЬ НАСТОЯЩИМ МУЖЧИНОЙ

В автотранспортном цехе объединения обычный день: ремонт ходовой части, сборка двигателей, замена баллонов и покраска кузовов. У микроавтобуса присел высокий, светлый парень. Руки его в масле. Он протер двигатель ветошью и только тогда повернулся ко мне.

Сергея Мирошкина считают одним из лучших водителей в цехе. У него не было случаев аварий, нарушений дисциплины, дорожное движение. Комсомолец готовится к вступлению в партию, коммунисты цеха считают его достойным такой чести. О себе Сергей рассказал просто.

Закончив школу, пошел работать. Послали на курсы водителей.

В середине семидесятых призвали Сергея на флот. Служба морская нелегкая, но только там, на подводной лодке, парень впервые столкнулся с настоящими трудно-

стями, понял цену дружбе и воинской спайке. Юношеское озорство сменилось сосредоточенностью мужчины, на плечи которого легла огромная ответственность — защита Родины. Командиры отметили перемены, происшедшие в молодом подводнике за считанные месяцы, стали доверять выполнение более сложных задач. И не ошиблись. Уже после первого года службы Сергея поощрили отпуском на родину.

— Ну, как, сынок, служба на флоте? — спросил отец.

— Серьезная служба, папа, — коротко ответил сын.

В отпуск Сергей приезжал еще раз, уже старшиной 1 статьи, награжденный знаками «Отличник ВМФ» и «За дальний поход».

Служба закончилась, но то, чему научил его флот, осталось крепко вшитым в характер

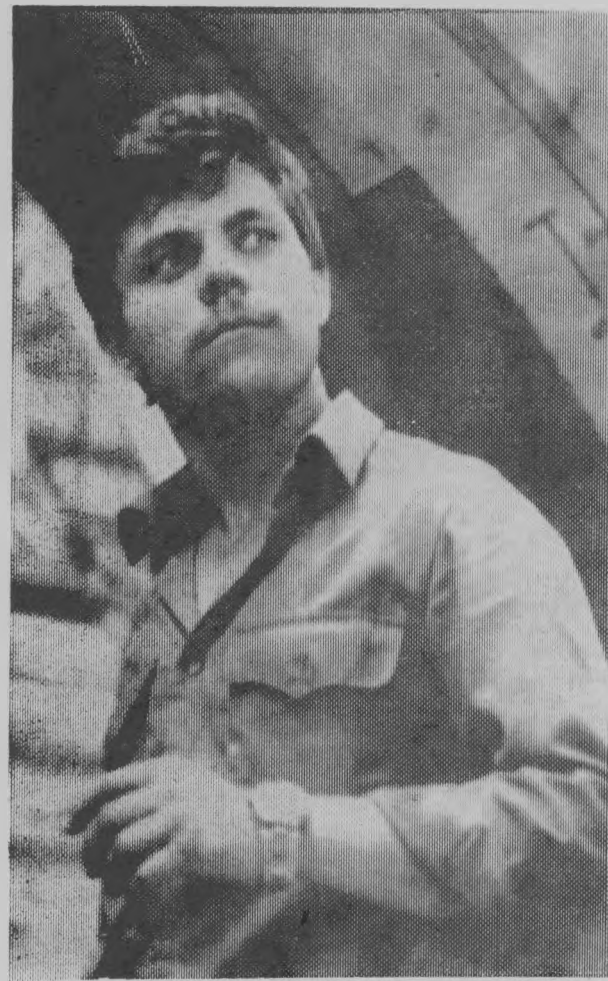
Сергея Мирошкина: долг, ответственность, взаимовыручка.

Сергей приезжает на Атоммаш, где поступает в автотранспортный цех. Встречает Федора Иващенко, с которым начал службу на флоте. И сейчас они вместе работают бок о бок. Оба на хорошем счету.

— Флотская закуска, — улыбаясь, говорит Сергей Мирошкин. — Моряки и на суше остаются моряками. Почему шофером работаю? Правится. На флоте перво-классным специалистом был. Таким и здесь стать хочу. Учиться буду.

— Пожелания молодым ребятам, которым предстоит служба в армии? — Сергей на мгновение задумывается. Потом уверенно, твердо говорит: — Где бы ни служили, стать настоящими мужчинами. И, конечно же, вернуться на завод.

Г. КОТОВ.



Молодой рабочий Николай Ухов, бывший выпускник атоммашевского профтехучилища, после службы вернулся на завод. В армии его приняли кандидатом в члены КПСС, и сейчас Николай высоко несет почетное звание в прославленной бригаде А. С. Савранского.

Фото А. Бурдюгова.

● Советует врач

Берегите здоровье детей

Машиной «скорой помощи» в инфекционное отделение в тяжелом состоянии была доставлена Марина Л., 6 лет. Девочка с трудом отвечала на вопросы врача. Плачущая мать не могла объяснить причину, которая привела к возникновению заболевания. Только на следующий день выяснилось, что Марина гостила в субботу у бабушки и вместе с ней ходила на базар. И там «побаловала» бабушка внучку абыркосами, которые были съедены прямо у прилавка. А дома она выпила стакан молока. И вот печальный результат...

Дорогие родители, любящие бабушки и дедушки! Хочется напомнить вам, что нужно делать, чтобы уберечь от заболевания кишечными инфекциями (дизентерия, брюшной тиф, гастроэнтероколит). Советы простые и легко выполнимы: соблюдайте личную гигиену (мойте руки перед едой и после посещения туалета); не употребляйте немытые овощи и фрукты (предварительно промойте их проточной водой); не пейте сырую воду из неизвестных водоемов; давайте детям до 1 года только кипяченую воду.

Нельзя совмещать сырые овощные блюда и фрукты с молочными продуктами; не допускайте соприкосновения хлебобулочных изделий с фруктами и овощами, купленными на базаре и в магазине.

Скоропортящиеся продукты храните в холодильнике и соблюдайте сроки их реализации: сметана — 72 часа; творог — 36; молоко — 20; печенье — 12; колбаса вареная и сосиски — 48; кефир — 24 часа; мясо — 3 суток; сливочное масло — 10; рыба — 2; курица — 2 суток; яйца — 20 дней.

Уничтожайте мух — переносчиков кишечных инфекций.

В случае появления признаков расстройства кишечника (температура, рвота, жидкий стул, боли в животе) немедленно обращайтесь к врачу и не занимайтесь самолечением. Помните, заболевание легче предупредить, чем лечить, особенно группу кишечных инфекций. Давайте беречь здоровье наших детей!

Н. КАЛЮЖНАЯ,
врач.

Редактор
В. ЧЕРКАСОВ.

10 августа в 19.00 и в 21.00 в ДК «Октябрь» состоится концерт заслуженного артиста НРБ, лауреата Союзотского фестиваля, обладателя Золотого диска Каннского музыкального состязания Эмил Димитровым, а также ансамбля «Синевель».

Билеты продаются в кассах ДК «Октябрь» с 9 до 17.30.

Голоса молодых

● Сергей Малаховский

РАССКАЖИ, ДЕД, О ВОЙНЕ

Расскажи, дед, о войне, О героях, об отваге, Как солдаты на стерне

Полегли в последнем шаге.

Как, спасая малышей,

Грудь под пули

подставляли,

Как в бараках лагерей

До утра не доживали.

Расскажи мне о войне:

Я ее лишь в фильмах

видел.

Но за смерть миллионов

людей

Навсегда возненавидел.

КРОВАВЫЙ СЧЕТ

Неловко, страшно

и нелепо

На землю падает солдат,

Чье двадцатилетие слепо

Перерубил шальную

снаряд.

Бледнея, губы шепчут:

«Мама!

Спаси! Мне больно,

горячо...»

На единицу счет

кровавый

Война пополнила еще...

РОВНО 40 ЛЕТ НАЗАД

Выполняя решения Крымской и Потсдамской конференций, верное союзническое обязательство, Советское правительство объявило войну милитаристской Японии, которая отвергла требования о капитуляции и продолжала упорно сопротивляться войскам США, Англии на Тихом океане и Китаю на материке.

Вот что вспоминает о том времени ветеран войны, слесарь по ремонту оборудования птицефабрики в подсобном хозяйстве Атоммаша, Николай Александрович Тараненко.

— Сразу после Сталинградской битвы получил повестку и я, семнадцатилетний паренек из-под Новосибирска. Вместе со мной призывались и двоюродный брат. Думали, что попадем на фронт, будем воевать с фашистами, которые были еще сильны. Но нас, новобранцев, послали в Даурию, приграничную область с Китаем. На той стороне находились японцы. Наш стрелковый полк простоял здесь два с половиной года, сдерживая союзников Гитлера от нападения на

Дальний Восток. Что характерно: как только на фронте фашисты имели мало-мальский успех (наступление на Курской дуге, контрудары на Правобережной Украине, в Арденнах, на Балатоне), японцы тут же подтягивали войска к границе, всячески демонстрируя готовность начать военные действия. Все это время к нам забрасывались диверсанты, агенты-парашютисты с целью выведать о советских войсках как можно больше. Мы не раз помогали пограничникам ловить японских шпионов. Однажды через границу прорвался матерый бандит, бывший белогвардеец. Вместе с пограничниками мы, поднятые по тревоге, блокировали лес. При прочесывании обнаружили пожилого мужчину с тросточкой. Он оказал сопротивление, пытался бежать, но палку свою не бросал. Когда его схватили, то выяснилось, что в тросточке вмонтирована радиопередающая аппаратура. И чем был ближе разгром Германии, тем активнее действовала аген-

тура японцев — они уже боялись войны с СССР.

9 мая сообщили: Победа! Что тут началось! Мы смеялись и плакали, в воздух летели ракеты. Словом, настоящий праздник! Фронт на Западе, куда мы не раз просились и куда нас не раз готовились отправить, меняя решения в последний момент, больше не существовал! Мир!

Но за границей притаился враг, тот, кто нам постоянно грозил войной, отвлекал полки и дивизии, так необходимые на фронте. Сейчас он притих, с ненавистью и страхом наблюдая за нашим великим праздником. Но мы уже знали, что и нам предстоит схватка с коварными японцами — на требования союзных держав капитулировать они ответили категорическим отказом.

В ночь на 9 августа, ровно сорок лет назад, наш полк подняли по тревоге. Мы двинулись пешим маршем к границе. Мимо проходили танки, орудия на механизированной тяге, колонны грузовиков с боеприпасами.

Техника первоклассная, испытанная в боях, не та, что редкими единицами состояла на вооружении в первые годы войны. Да и мы, пехотинцы, уже давно сменили винтовки на автоматы.

Забайкальский фронт, в составе которого я воевал, наступал через пустыню Гоби и горный хребет Хинган. Мне пришлось карабкаться по крутым склонам маньчжурских сопок. В 30—40 километрах от границы путь нам преградил укрепленный район врага. Бой был жестоким. Из батальона в живых осталось только две роты. На помощь нам пришла знаменитая «Катюша», реактивные мины которой переплавали сопку. Наступила тишина. Перед нами лежала развороченная гора и больше ничего. Ни одного японца мы пока не видели. Тогда наш комбат в сопровождении шестерых солдат поднялся на возвышенность и водрузил знамя. Потом громко предложил японцам сдать.

Прошло несколько минут, и вдруг в сопке открылся люк, оттуда вышел японский генерал со своим знаменем. Положил его к ногам комбата. Что крикнул, и вдруг из сотен открывшихся люков полезли японцы. Бросали оружие и поднимали вверх руки. Так две роты взяли в плен целую дивизию.

Наступление наше продолжалось. Мы освободили китайские города Мукден, Харбин, Цицикар. Нас встречали радостные лица китайцев, для которых мы были освободителями. Командование выделило для населения продукты. Всюду стояли походные кухни, из которых наши повара кормили истощенных, изголодавшихся китайцев.

В августе мы узнали, что американцы применили атомную бомбу. Несмотря на то, что японская военщина была нашим ярым врагом, меня и моих товарищей поразила бессмысленная жестокость союзников — дети, женщины, старики здесь причем?

В конце августа Квантунская армия противника оказалась разгромленной. Япония капитулировала.

НАШ АДРЕС: 347340 г. ВОЛГОДОНСК РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ, пр. СТРОИТЕЛЯ, дом № 3, кв. №№ 7, 8. Газета выходит во вторник, четверг, субботу.

ТЕЛЕФОНЫ:

редактора — 40-60; 2-0991, ответственного секретаря — 40-60; 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



АТОММАШ

Финансовая поддержка

К р и в о ш л ы к о в Н и к о л а й И в а н о в и ч

Разработка и техническое исполнение

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