

СНАСТЯЮЩИМ!

Пролетарии всех стран, соединитесь!



КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Газета основана 1 июня 1917 года

ЧЕТВЕРГ, 31 ДЕКАБРЯ 1970 ГОДА

№ 305 (14383)

Цена 2 коп.



ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД ПЕРЕДАЕТ ЭСТАФЕТУ

В отличие от людей, часовые стрелки не торопятся — размеренно, круг за кругом, совершают они свой бег в будни и в праздники. Последние часы 1970-го... Еще один раз коснешься ты календаря, читатель, и подведешь черту. Черту юбилейного года и черту восьмой пятилетки.

Мы проводим, уходящий год с хорошим чувством гордости, сопричастности к его славе. Великим тружеником был юбилейный. Он войдет в историю рекордным урожаем зерна, гигантскими новостройками, необычной траассой лунохода, который еще учится ходить в районе моря Дождей, но уверенно выполняет работу многих докторов наук.

Был удивительным ритм семидесятого. Его вклад — это 350 миллионов тонн нефти — на треть больше, чем произведено в 1965-м. Его поступь — такая выработка электроэнергии, какая достигнута четырьмя развитыми капиталистическими странами — Англией, Францией, Италией, Западной Германией, вместе взятыми.

Приметы юбилейного года на томской земле не придется отыскивать потопом в забытых архивах. Они будут на виду, будут в благодарной памяти людей. На листах томского календаря 1970 года — прокладка ирригационной в стране нефтяной трассы, рождение академгородка, строительство новых заводов, десятков современных зданий для жилья, отдыха, учебы, здоровья, строительства на селе, вновь освоенные поля и луга. В каждой новостройке — и твой труд, товарищ. В каждом нашем успехе — организующая сила и мудрое руководство партии, ведущей народ к коммунизму.

Оттого, что слово «досрочно» стало еще популярнее, нам теперь кажется, будто на рубеже нового года время замедлило ход. Это потому, что хочется оглянуться, вдуматься, полюбоваться. Хочется сказать уходящему году спасибо.

Строки телеграммных лент, рапорты областей о выполнении обязательств, деловые текущие сводки, отдающие должное 1970-му, итогом сегодня значительный отрезок пройденного пути. Ведь юбилейный передает эстафету, отчитывается за себя и за всю пятилетку. Ибо он — самый старший, самый ответственный. Ибо он вершит пятилетку, вобравшую в себя, памятную всему человечеству, — 50-летие Великой Октябрьской социалистической революции, 100-летие со дня рождения Владимира Ильича Ленина, 25-летие Великой Победы. Год, у которого в запасе лишь несколько часов, не в обиду: мы не зря отдаем дань уважения его предшественникам. В свое время он получил от предыдущих лет опыт и силу, это определило в значительной мере сегодняшние успехи. Юбилейный ведь и мужал оттого, что умел быть благодарным, умел пожинать завоеванное, множить добытое раньше.

Задолго до сегодняшнего вечера всплывали новогодние елки у заводских проходных, в селах. Это символический рапорт о годовом плане завершении! Наша газета уже несколько месяцев рассказывает о правоплановых: сотни коллективов подошли к концу года и пятилетке заранее. Труженики области 10 декабря рапортовали о завершении пятилетнего плана по общему объему промышленного производства и на днях — о досрочном выполнении заданий юбилейного года. Более чем на десять процентов увеличили они в 1970-м объем производства продукции. Вещь этот прирост — за счет повышения производительности труда. Оказался действенным позитив, выдвинутый передовиками на старте ленинской ударной вахты: «Увеличение производительности труда — без увеличения численности рабочих». В последние дни декабря промышленные предприятия области дали на несколько миллионов рублей сверхплановой продукции. Сумели значительно увеличить свой вклад в пятилетку и труженики села.

Такой заключительный аккорд, конечно же, впечатляет. Мы определяем истоки успехов не ради любопытства, а ради их дальнейшего роста.

«Радостно было депутатам российского парламента подводить итоги года. С уверенностью, гордостью разрабатывали мы и утверждали Государственный план развития народного хозяйства 1971 года. Основано на доброй заповеди для его выполнения, для новых достижений Родины, каждого из нас! — рассказывает знающая томская краеведка депутат Верховного Совета РСФСР Валентина Павловна Костелова, вернувшаяся недавно из Москвы, с сессии Верховного Совета республики. И продолжает: «Юбилейный год надолго запомнится развитием, действительным, конкретным. Его значимость понял каждый рабочий. Опыт ленинской ударной вахты мы перенесли в соревнование, посвященное XXIV съезду партии».

Да, в предсезонном соревновании — и стимулы, и база новых достижений. Задолго до утверждения плана 1971-го томичи, как и все наши соотечественники, начали трудовой счет девятой пятилетки.

Особый календарь у бригады комплексной бригады Ермаковского лесхоза В. Корнеева, заведующей лесной бригадой Н. Варфоломеевой, мастера Васюганской нефтеразведочной экспедиции М. Нурлыгалиева, шофера АТП № 2 г. Томска С. Суходолова, токаря завода «Сибэлектромотормаш» М. Зудина, слесаря ГРЭС-11 Н. Старкова, рабочих завода реконструкции инструментов Т. Лашовой и сотен других передовиков. Все они не только успешно выполнили план юбилейного года, но и перевыполнили обязательства, которые и без того были высокими.

Встречи всегда радостнее, чем проводы, даже если расстаешься на несколько дней. С 1970-м мы прощаемся навсегда. Но это расставание — одновременно и старт новой пятилетки, новых успехов и открытий. А следовательно — встреча с новыми героями труда.

Возьмем в руки новый календарь, товарищ. С него уже снята обложка. Надписи на листах 1971-го были заранее известны лишь типографским рабочим. Теперь надписи будешь оставлять в нем ты. Своим трудом. Так что не листки календаря — страницы будущего в твоих руках. Прекрасного будущего нашей удивительной Родины.

Скорее пробуй куртки. С наступающим 1971-м, друзья!

АДРЕС ОТКРЫТИЯ — НОВЫЙ ВАСЮГАН НОВОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ НЕФТИ НА КАРТЕ ОБЛАСТИ

Геологоразведчики Западной экспедиции открыли еще одно месторождение нефти. При испытании скважины № 200 на Ломовой площади с глубины 2.612—2.634 метра ударил фонтан нефти с газом. Дебит скважины — 40 кубометров на 6-миллиметровом штуцере. Давление на устье — 36 атмосфер, примерно такое же, как на Советском и других известных месторождениях.

Комментируя это сообщение, начальник геологического отдела Томского геологического управления Е. Е. Данилов сказал, что нефтеносными снова оказались горские отложения, наиболее продуктивные на территории нашей области. Открытие представляет интерес и в том отношении, что нефть впервые получена также из пласта,

служащего покровной (так называемая баженовская пачка). Перекрытие здесь имеет трещиноватый коллектор, заполненный нефтью. Выявленный геологоразведчиками новый вид коллектора повышает перспективность территории нашей области.

Ломовая структура, как и Черемшанская, Южно-Черемшанская, на которой в начале этого года был получен фонтан промышленной нефти, располагается в зоне Колтогорского прогиба. Еще раз подтвердилась высокая перспективность впадин.

Новое месторождение — третье по счету в этом году у коллектива Западной экспедиции и шестое — за пятилетку.

База северных строек

Больших трудовых успехов за пятилетку добился коллектив Томской комплексной геологоразведочной экспедиции. 23 месторождения кирпичного сырья, песчано-гравийных смесей, строительных и стекловых песков и других нерудных ископаемых открыто им за это время.

На днях научно-технический совет Томского геологического управления принял отчет по детальной разведке Колтогорского месторождения керамзитового сырья. С его защитой экспедиция завершила выполнение годового задания по приросту запасов. Вместо 4 миллионов кубометров, предусмотренных планом, утверждено 5 миллионов. В результате проектная мощность завода, который может быть здесь построен, увеличивается вдвое.

Колтогорское месторождение находится в районе Стрежевого. Сырье, пригодное для производства кирпича, керамзита, высококачественных магнезитов, аглопорита, может стать базой северных строек.

Г. КАЗАНЦЕВА.

Предсезонные обязательства вузов

На последнем заседании Томского межвузовского координационного совета, проходившего под председательством ректора инженерно-строительного института профессора Г. М. Рогова, были рассмотрены социальные обязательства вузовских коллективов г. Томска в честь XXIV съезда КПСС.

В принятом советом постановлении большое внимание отводится подготовке кадров высшей квалификации.

Обращено внимание на создание условий к защите 26 докторских и 215 кандидатских диссертаций, изучению 26 монографий, выполнению научно-исследовательских работ на 3,9 миллиона рублей.

На совете рассмотрены также итоги комплектования подготовительных отделений, вопрос о развитии зимних видов спорта в вузах.

В. УГОРЕЛОВ.



При подведении итогов социалистического соревнования за III квартал нынешнего года смена мастера сборочного участка цеха железнодорожных подшипников А. М. Чибрица заняла 3-е место по заводу. Альфон Михайлович трудится на подшипниковом заводе 9 лет. Из них 4 года в цехе железнодорожных подшипников. В том, что его смена из месяца в месяц занимает призовые места в социалистическом соревновании, есть и его большая доля труда.

Фото Е. Лисицына.

Досрочно!

В канун Нового года в редакцию поступают все новые рапорты о досрочном завершении годового плана.

ну продукции на 330 тысяч рублей. Бригада А. Ф. Александровича готовила в уходящем году 21 тысячу кубометров.

А. ФОМИЧЕВ, директор Чапского лесхоза.

СТРЕЖЕВОЙ. Коллектив нефтегазодобывающего управления «Томскнефть» выполнил годовой план добычи нефти. На 8 часов утра 28 декабря было добыто 3 миллиона 320 тысяч 849 тонн при задании 3 миллиона 320 тысяч. До конца года нефтяники решили дать еще не менее 35 тысяч тонн.

В. ЖУКОВ.

МОЛЧАНОВО. Коллектив Моговинского лесозавода 24 декабря рапортовал о выполнении годового плана. Напильено 300 тысяч кубометров пиломатериалов. С этой цифры открыт счет сверхплановым кубометрам.

М. ДВИЖАНИНОВА.

ПОДГОРНОЕ. Чаинский лесхоз комбината «Томлес» на 8 дней раньше срока закончил выполнение задания по вывозке древесины. Сверх годовой программы уже заготовлено 15 тысяч кубометров леса, реализовано дополнительно к плану.

ПЕРВОМАЙСКОЕ. На пять дней опередил время коллектив Комсомольского лесхоза. До конца года лесозаготовители решили вывезти на нижние склады дополнительно 4 тысячи кубометров леса.

Ю. КРАВАЛИС.

Сообщение ЦСУ СССР

I. Нефтяники страны досрочно выполнили годовой план добычи нефти. По сравнению с 1969 годом добыча нефти увеличилась на 24 миллиона тонн.

II. Работники газовой промышленности досрочно выполнили годовой план добычи газа. По сравнению с 1969 годом добыча газа увеличилась на 17 миллиардов кубометров.

III. Коллективы предприятий нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности досрочно выполнили годовой план по переработке нефти и производству базисных нефтепродуктов, каучука, полиэтилена, покрывных.

IV. Коллективы предприятий химической промышленности досрочно выполнили годовой план производства пластмасс, масел и синтетических смол, химических средств защиты растений.

V. Работники угольной промышленности страны досрочно выполнили план и дополнительное задание по добыче угля.

По сравнению с 1969 годом добыча угля возрастет на 15 миллионов тонн.

VI. Коллективами предприятий легкой промышленности досрочно выполнен годовой план по производству верхнего трикотажа и швейных изделий.

Производство верхнего трикотажа по сравнению с прошлым годом увеличилось на 50 миллионов штук и швейных изделий — более чем на миллиард рублей.

Праздничный парад цифр

Радостно подвести итоги, оглянувшись на путь, пройденный хозяйством за пятилетие. Объем валовой продукции, произведенной в совхозе «Коммунизм» за пятилетие, возрос по сравнению с предыдущей пятилеткой в полтора раза, в том числе производство продуктов животноводства увеличилось в 1,6 раза. С 840 тысяч рублей в 1965 году до 1 миллиона 203 тысяч рублей в 1969 году вырос денежный доход хозяйства. Средняя урожайность зерновых за пятилетку с 10,8 возросла до 15,2 центнера с гектара. Значительно повысилась продуктивность скота: увеличилась его численность. В 1969 году в среднем от коровы было надоено почти 3.000 килограммов.

Производственные успехи хозяйства сказались на улучшении благосостояния колхозников, повысилась заработная плата. Средняя оплата одного человека, дня колхозника превышает 4 рубля против 3 рублей 10 копеек в 1965 году. Каждая третья семья колхозников имеет машину или мотоцикл.

В совхозе (до декабря 1970 года был колхоз) построено много производственных объектов и жилья. Двадцать три семьи справились за эти годы новоселье. Получают подарок и самые маленькие жители совхоза: закончено строительство детского комбината на 90 мест.

В. ГОНЧАРОВ, главный экономист совхоза «Коммунизм» Асиновского района.



Эта идея пришла сама собой. Стала обдумываться, на кого в предновогодние дни возложить нелегкую обязанность специального корреспондента. И вдруг несколько человек в один голос воскликнули: «А что, если... Дед-Мороз?»

В самом деле, в канун

Вот что из этого получилось.

«Не стоит гадать, куда в первую очередь направился наш Дедкор. Конечно же, на строительство нефтепровода. Он побывал на северном участке этой важнейшей стройки, где уже уложены в землю десятки метров труб, по которым уже в начале лета двинется на юг поток томской нефти, где лезвие просеки раскесло нехоженую тагу. И на южном участке, где работы только начинаются. Деда захватили романтика преобразования земли, и он смог оторваться от открывшейся перед ним картины лишь только тогда, когда настала очередь ехать к лесным богатырям».



НАЛАДЧИКИ

Серьезно поговорить с начальником Томского участка пуско-наладочного управления треста «Сибэлектромонтаж» Петром Сергеевичем Фахретдиновым в его кабинете мне так и не удалось. Выйдя от него, я услышал звонки и другие дела, отвлекающие начальника от обстоятельной беседы. Да это и понятно: конец года, отчеты, справки, планы. И хотя участок уже давно выполнил пятилетний план, дела здесь по-прежнему много.

— Знаете что, поезжайте на объекты, все увидите, — предложил Петр Сергеевич, протянув мне список, в котором было более сорока наименований организаций, где ведут пуско-наладочные работы сотрудники участка.

Да, задача... Я зашел в лабораторию новой техники. За стендом сидели инженер В. Пустынников и электромонтер Ю. Счетов. Они занимались сборкой и отработкой схемы для автоматического поддержания температуры эмальпровода. Кстати, эти установки уже введены на заводе «Эмальпровод». Я начал разбираться, что к чему, как вдруг меня перебили.

— Едем в научно-исследовательский институт на кабельной промышленности!

Заодно побываем на кабельном заводе. Там все поймете, — сказал мне старший инженер Юрий Петрович Ишков. Я последовал за ним.

В институте нас встретил главный энергетик А. В. Сериков и начальник лаборатории Ю. И. Линин.

Среди прочих вопросов обсуждался и вопрос о внедрении автоматики для поддержания температуры в печах на производственных базах института. Сотрудники НИИ уже были осведомлены о работах наладчиков на «Эмальпроводе». Поэтому и решили применить новинку у себя.

Пока специалисты решали свои технические и финансовые дела, я ознакомился с работами наладчиков в институте. Здесь трудятся четыре человека. Они разделены на две группы. В одной — старшие инженеры Анатолий Захарович Титorenko и Юрий Петрович Ишков. Они заняты наладкой установок для испытания изделий на вибрационное ускорение в условиях повышенных температур. Работа эта весьма сложная, ибо технические требования, предъявляемые к установке, таит в себе немало трудностей. Судите сами, в камере должна существовать какая-то

заданная температура. А какая? Для одних испытаний требуется минус 65 градусов, а для других плюс 125 градусов. Перепады поистине лунные! Вибрационный стол должен в одном случае совершать 5 колебаний в секунду, а в другом — 5 тысяч...

Ускорения, которые получают испытываемые изделия, достигают 25 ускорений свободного падения.

Ну и что же? Наладчикам не привыкать. Им приходится сталкиваться с настройкой низкочастотных усилителей мощности, логических схем для управления работой холодильного агрегата, программными устройствами для изменения частоты или ускорения, пуском силового высоковольтного оборудования и т. д. Короче, наладчик должен обладать знаниями и навыками инженера-радиотехника, специалиста по измерению и автоматике, электротехника, понимать кинематику устройств и механизмов. Пределов, в общем-то, нет. В этом все сложность и вся прелесть специфической работы наладчиков. С другой стороны, наладчик должен обладать зрением, дающее «добро» на работу оборудования. А в наши дни, дни бурного развития научно-технической революции, это не так уж просто.

Вот отсюда и начинается работа наладчиков. При старом способе управления температурой в печах применялись контакторы. При повышении или понижении температуры по отношению к установленной эти контакторы включали или отключали нагревательные элементы печи. Недостаток — в самих контакторах: они издавали специфический шум, часто выходили из строя. Отсюда многие отрицательные последствия. Во-первых, нарушался технологический процесс, во-вторых, требовалась работа по ремонту. Все это, естественно, снижает качество эмальпровода.

Инженеры П. С. Фахретдинов, А. З. Титorenko, В. П. Пустынников и другие приложили немало сил для разработки бесконтактной системы автоматического поддержания температуры. Короче это выглядит так. В схеме применено тиристорное управление. Теперь нагревательные элементы полностью не отключаются. Просто при достижении установленной температуры в них уменьшаются или увеличивается электрический ток. А это значит, что температура в определенных пределах регулируется плавно.

На заводе «Томкабель» вместо привычных, но уже устаревших электромагнитных и магнитных преобразователей применены оптимальные тиристоры. Работают они по старому. Поэтому оценить эффективность нововведения было просто.

Появление новой схемы автоматического поддержания температуры в нагревательных печах также было продиктовано требованиями сегодняшнего дня, требованиями жизни. На сегодняшний день на «Эмальпроводе» уже четырематричные печи. Это значит, что в печи одновременно работают четыре печи. Остальные печи, пока работают по старому. Поэтому оценить эффективность нововведения было просто.

Вот отсюда и начинается работа наладчиков. При старом способе управления температурой в печах применялись контакторы. При повышении или понижении температуры по отношению к установленной эти контакторы включали или отключали нагревательные элементы печи. Недостаток — в самих контакторах: они издавали специфический шум, часто выходили из строя. Отсюда многие отрицательные последствия. Во-первых, нарушался технологический процесс, во-вторых, требовалась работа по ремонту. Все это, естественно, снижает качество эмальпровода.

Инженеры П. С. Фахретдинов, А. З. Титorenko, В. П. Пустынников и другие приложили немало сил для разработки бесконтактной системы автоматического поддержания температуры. Короче это выглядит так. В схеме применено тиристорное управление. Теперь нагревательные элементы полностью не отключаются. Просто при достижении установленной температуры в них уменьшаются или увеличивается электрический ток. А это значит, что температура в определенных пределах регулируется плавно.

На заводе «Томкабель» вместо привычных, но уже устаревших электромагнитных и магнитных преобразователей применены оптимальные тиристоры. Работают они по старому. Поэтому оценить эффективность нововведения было просто.

Вот отсюда и начинается работа наладчиков. При старом способе управления температурой в печах применялись контакторы. При повышении или понижении температуры по отношению к установленной эти контакторы включали или отключали нагревательные элементы печи. Недостаток — в самих контакторах: они издавали специфический шум, часто выходили из строя. Отсюда многие отрицательные последствия. Во-первых, нарушался технологический процесс, во-вторых, требовалась работа по ремонту. Все это, естественно, снижает качество эмальпровода.

Инженеры П. С. Фахретдинов, А. З. Титorenko, В. П. Пустынников и другие приложили немало сил для разработки бесконтактной системы автоматического поддержания температуры. Короче это выглядит так. В схеме применено тиристорное управление. Теперь нагревательные элементы полностью не отключаются. Просто при достижении установленной температуры в них уменьшаются или увеличивается электрический ток. А это значит, что температура в определенных пределах регулируется плавно.

На заводе «Томкабель» вместо привычных, но уже устаревших электромагнитных и магнитных преобразователей применены оптимальные тиристоры. Работают они по старому. Поэтому оценить эффективность нововведения было просто.

Вот отсюда и начинается работа наладчиков. При старом способе управления температурой в печах применялись контакторы. При повышении или понижении температуры по отношению к установленной эти контакторы включали или отключали нагревательные элементы печи. Недостаток — в самих контакторах: они издавали специфический шум, часто выходили из строя. Отсюда многие отрицательные последствия. Во-первых, нарушался технологический процесс, во-вторых, требовалась работа по ремонту. Все это, естественно, снижает качество эмальпровода.

Инженеры П. С. Фахретдинов, А. З. Титorenko, В. П. Пустынников и другие приложили немало сил для разработки бесконтактной системы автоматического поддержания температуры. Короче это выглядит так. В схеме применено тиристорное управление. Теперь нагревательные элементы полностью не отключаются. Просто при достижении установленной температуры в них уменьшаются или увеличивается электрический ток. А это значит, что температура в определенных пределах регулируется плавно.

На заводе «Томкабель» вместо привычных, но уже устаревших электромагнитных и магнитных преобразователей применены оптимальные тиристоры. Работают они по старому. Поэтому оценить эффективность нововведения было просто.

ЗВЕЗДА НАД ЦЕХОМ

Зимнее утро похоже на ночь. Катится по небу январь месяц, бегут по сугробу машины яркими тенями. Лесопилщики приезжают на работу пораньше. На третьем потоке зашестела, поползла черная лента транспортера. Это рамщик Василий Николаевич Юдаев «разогревает паз».

Видно, с первого дня смотра хочет первое место захватить. — играют на самолюбии рамщика товарищи. Можно вхолостую ленту гонять, а поток начнет работать позже всех.

Но Василий Николаевич скуп на внешние эмоции. Это ветеран лесопильного производства, инициатор многих начинаний в соревновании. И сегодня он опережает товарищей с запуском пил.

Несколькими минутами позже выключают моторы другие потоки. Цех по оснастке, техническому вооружению, деталям и винтам, лесопильным цехам страны. Басит дробилки, пахнет сосновой смесью. Понеслись по лентам упругие доски. Путь многих из них потек — в ГДР, Чехословакию, Польшу, Венгрию. А пока по площадкам, где уложены высокие ровные пачки, бегают, как хлопотливые муравьи, честные погрузчики, захватывают железными лапами охапки досок.

Наступила комиссия по организации соревнования регулируемо подвиги его инициатор. У красного стенда «Слава труду», где лесопилщики выставляют показатели, появляются новые плакаты. Комиссия отмечает: лучше организован труд на 3-м потоке.

В канун нового года в восьмимартовом цехе проходил смотр организации соревнования. Улучшились рабочий ритм, санитарное состояние. Были выявлены и серьезные недостатки: профилактический ремонт ведется плохо, частично простояли станки, настраивали люди. Оставалось желать лучшего: сортировка леса и базиса.

После смотра комиссия обобщила замечания и предложения, по которым постоянно действующее производственное совещание приняло специальное решение. Сегодня на комбинате почти каждый прямо или косвенно оказывает помощь лесопильщикам. Кардинально остается проблема обеспечения цеха сырьем. Ее пытаются разрешить разными путями — и наращиванием темпов разгрузки древесины, поступающей из лесозаготовок с колес.

Есть в цехе автоматы, регистрирующие минуты простоев. Работают потоки четко, словно бьется одно сердце. — горят на пульте зеленые лампочки. Тихо, основательно, тускло и огни. Молодежь называет этот пульт метко: «Глазами».

«Глаза» горят? Хорошо!

Темпы после смотра ежедневно нарастают. В течение многих лет не горели красные звезды на проходной в честь восьмимарта, а сегодня они не угасают.

28 декабря коллектив выполнил годовой план по напильным материалам.

В. ВАСИЛЬЕВ.

Р. РОТАНОВА.

Асиновский ДОК.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

Если за рулем автобуса загородного маршрута шофер первого класса Николай Зима, можно быть спокойным. В рейс он отправится точно по расписанию и будет следовать строго по графику. Николай умеет создать в салоне автобуса атмосферу доброжелательности. Машина перевозного водителя безотказна в работе.

Николай Зима систематически выполняет задание на 125 процентов.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

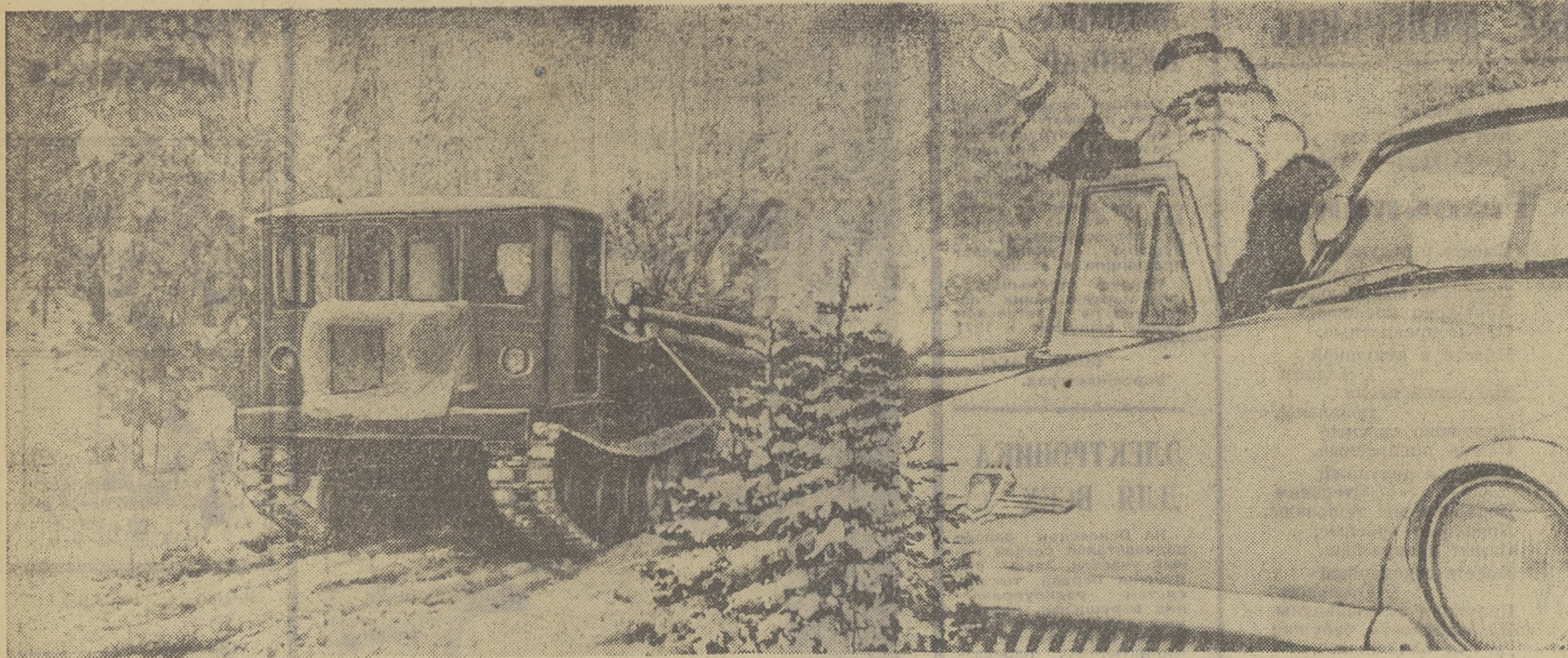
Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.

К. БЕЛЯЕВ.

Фото В. Кондратьева.



ВАШ СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЕДКОР

Радостно приветствовал Дед первый трелевочный трактор, встреченный нами в лесу.

— Ваш труд похож на мой, дорогие лесорубы, — сказал Дедкор, вылезая из машины, — вы тоже имеете

дело с елками. Только он во много раз трудней и почетней. Низкий поклон вам за это!

И он поклонился лесникам до самой земли. А затем забеспокоился: время выходит, новогоднего

гости ждут на Томской телебашне. И вот он уже ведет очередной выпуск «Новостей дня», рассказывая зрителям о том, как встречают Новый год труженики области.

КРУПНОЕ ОТКРЫТИЕ СОВЕТСКИХ ФИЗИКОВ

Удивительные превращения с кристаллами некоторых полупроводников происходят под влиянием видимого света. Это ранее не известное явление обнаружили советские ученые — доктор физико-математических наук Ю. А. Осипов и научный сотрудник И. В. Савченко. Наблюдение советских физиков признано крупным научным открытием и зарегистрировано в Государственном реестре СССР 29 декабря на заседании Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР.

Авторы нового открытия провели цикл научных и экспериментальных исследований в Институте физики твердого тела Академии наук СССР. Ученые подвергли специально выращенным образцам кристаллов сульфидов кадмия, на специальной установке они наблюдали пластические деформации этого вещества. Как только кристаллы облучали светом мощной электрической лампы, приборы показывали резкое увеличение прочности. В некоторых случаях она возрастала почти в три раза. Кристаллы становились прочнее и быстрее достигали прежнего значения. Новое явление физики назвали «фотопластическим эффектом».

Та же физика твердого тела обогатилась новым фундаментальным открытием. На его основе уже строятся оригинальные приборы. По мнению специалистов, это открытие может найти практическое приложение в народном хозяйстве.

СООБЩЕНИЯ ИЗ ЗА РУБЕЖА

ДЕСЯТКИ ТЫСЯЧ НОВОСЕЛОВ

ПРАГА. 29 декабря. Корр. ТАСС В. Днев передает: С хорошими результатами заканчивают последний год четвертой пятилетки чехословацкие строители. Свыше ста тысяч новых благоустроенных квартир получили в этом году чехословацкие рабочие и служащие. Так много квартир в Чехословакии еще никогда не строилось.

На окраинах Праги выросли целые города-спутники. Успешно осуществляется генеральный план строительства Братиславы. К концу предстоящей пятилетки здесь намечается увеличить жилищный фонд почти в полтора раза.

Наилучших результатов добились строители Остравы. В нынешнем году здесь получили ключи от новых квартир почти 12 тысяч семей металлургов, машиностроителей и горняков. Тысячи квартир получили в этом году химики и горняки Моста, металлурги Кошице и Кладно. Большое жилищное строительство велось и в сельскохозяйственных районах Южной Чехии, Южной Моравии, Восточной Словении.

Почти 400 тысяч семей чехословацких трудящихся получили новые квартиры и улучшили свои жилищные условия в период четвертой пятилетки.

ФРАНЦУЗСКАЯ КОМПАРТИИ — 50 ЛЕТ

ПАРИЖ. 29 декабря. (ТАСС). Сегодняшняя газета французских коммунистов «Юманите» большую часть материалов посвятила 50-летию создания Французской коммунистической партии. Газета публикует материалы, составленные вчера в торжественном заседании Центрального Комитета ФКП, приветственные послания братских партий, в том числе послание ЦК КПСС.

50 лет назад в Туре была создана Французская коммунистическая партия, говорилось в заявлении ЦК ФКП, принятом на торжественном заседании. Ее создание отражало стремление к обновлению французского рабочего и социалистического движения. С этого времени ФКП прошла долгий и трудный путь. Она стала крупной политической силой страны.

Французский народ, подчеркивается в заявлении, видит в ней подлинного защитника своих интересов. В годы войны коммунисты были в первых рядах борьбы за освобождение страны. В заявлении отмечается, что Компартия призвала рабочий класс и широкие народные массы Франции поддержать первое в мире социалистическое государство — СССР. Коммунистическая партия постоянно ведет борьбу за сохранение мира, за укрепление солидарности между трудящимися всего мира. ФКП выступает за единство антиимпериалистических сил, против американского империализма и любых сил, ведущих войны в Индокитае, в странах Африки, других районах мира.

Французская компартия, отмечается в заявлении, ведет борьбу за ликвидацию капиталистической эксплуатации, за строительство социализма, учитывая интернациональный опыт и условия, присущие Франции. Газета «Юманите» поместила также резолюцию ЦК ФКП в ответ на многочисленные послания, полученные в связи с юбилейной датой. В этих братских посланиях, говорится в ней, отмечается та роль, которую играла в течение полувека Французская компартия в жизни страны, ее протарзанский интернационализм.

КАНУН СЛАВНОЙ ГОДОВЩИНЫ

ГАВАНА. 29 декабря. Корр. ТАСС В. Глоба передает:

1 января исполняется 12-я годовщина победы кубинской революции, приведшей к созданию первого социалистического государства в Западной полушарии.

12 лет назад повстанческая армия, руководимая Фиделем Кастро и его боевыми соратниками, свергла кровавую диктатуру Батисты — ставленника американских монополий. Длительная борьба кубинцев за свободу и независимость завершилась установлением в стране подлинно народной власти.

За короткий срок на Кубе были ликвидированы неграмотность, голод, нищета и безработица, успешно осуществлена аграрная реформа. Национализация банков, латифундий, предприятий, принадлежавших иностранным монополиям и крупной кубинской буржуазии, позволила быстро создать государственный сектор в промышленности и сельском хозяйстве.

Сразу же после победы революции Куба приступила к осуществлению экономических планов, направленных на превращение страны в аграрно-индустриальную. Особое внимание в развитии экономики уделяется сельскому хозяйству и его глав-

ной отрасли — производству сахара, который является основной статьей кубинского экспорта. Расширяются площади под сахарным тростником, модернизируются сахарные заводы. В 1970 году впервые в истории страны получено рекордное количество сахара — более 8,5 миллиона тонн.

В широких масштабах идет строительство гидроэнергетических и ирригационных сооружений, сев и посадка цитрусовых, риса, кофе, табака, овощей и других культур. Быстро растут поголовье крупного рогатого скота. Успешно развивается пищевая, легкая, химическая и другие отрасли промышленности.

12-ю годовщину победы революции кубинский народ встречает самоотверженным трудом на предприятиях, стройках и полях. В конце ноября в стране началась очередная сажка. В эти дни многие тысячи трудящихся города и деревни добровольно отправляются на плантации сахарного тростника, чтобы внести свой вклад в развитие экономики.

Сегодня кубинский народ опирающийся на «многоотпорную и бескорыстную помощь Советского Союза и других социалистических государств, уверенно строит общество, свободное от эксплуатации.

ПЛЕНУМ КАТОВИЦКОГО ВОЕВОДСКОГО КОМИТЕТА ПОРП

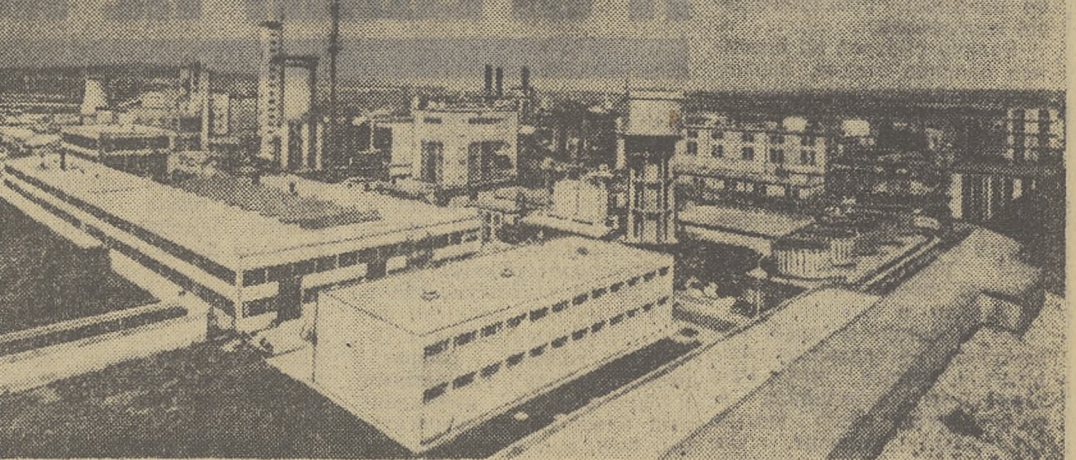
ВАРШАВА. 28 декабря. (ТАСС). Сегодня в Катовице состоялся пленум воеводского комитета ПОРП, в работе которого принял участие Первый секретарь ЦК ПОРП Эдвард Герек. Э. Герек обратился к участникам пленума с просьбой об освождении его от обязанностей первого секретаря Катовицкого воеводского комитета ПОРП в связи с его избранием первым секретарем ЦК ПОРП. По поручению Политбюро ЦК ПОРП он внес предложение избрать первым секретарем Катовицкого воеводского комитета ПОРП члена ЦК ПОРП, депутата сейма ПНР Эдварда Грудзиня.

Пленум единогласно избрал Э. Грудзиня первым

секретарем Катовицкого воеводского комитета ПОРП.

Выступивший затем Э. Грудзинь указал на большую роль Катовицкого воеводства в решении хозяйственных задач, в создании современной экономической базы, которая обеспечит постоянный рост жизненного уровня трудящихся. Свою поддержку, свое доверие новому руководству партии, сказал Э. Грудзинь, рабочий класс и все трудящиеся Катовицкого воеводства уже подтвердили действием. Приняв в ответ на решение XVII пленума ЦК ПОРП, пленума Катовицкого воеводства, пленум ЦК ПОРП Э. Герек многократные производственные обязательства.

Выступивший в заключение Э. Герек поблагодарил представителей партийного, общественного и хозяйственного актива, всех трудящихся Катовицкого воеводства за их упорный труд в реализации программы партии. Он высоко оценил поддержку рабочим классом Силезии и угольного бассейна нового руководства партии. В тесной связи с рабочим классом, сказал Э. Герек, пользуется его доверием и поддержкой, партия будет и дальше решать трудные хозяйственные проблемы и руководить развитием материальной базы страны. Используя инициативу, способность и энергию нашего народа на благо Народной Польши.



БЕНГЕРСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА

Успешно выполняется пятилетний план (1966-1970 гг.) развития народного хозяйства Бенггерской Народной Республики. Национальный доход страны за это время на 39-40 процентов, промышленное производство увеличилось на 33-35 процентов. В строй вступают новые заводы, фабрики, электростанции, реконструируются уже действующие предприятия.

НА СНИМКЕ (на переднем плане): новый ремонтный цех и исследовательская лаборатория на заводе химических удобрений в городе Пет на западе Венгрии.

Фото МТИ-АПН. Ноябрь 1970 г.

наченного для перевозки пассажиров. Багажа на небольшом расстоянии.

Новый тип самолета имеет две турбины, он сможет поднимать от 12 до 19 человек, 2100 кг груза. Конструкция самолета позволяет ему взлетать на оборудованных, так и с необорудованных площадках.

НА СНИМКЕ: самолет Л-410 перед стартом. Фото ЧТК — АПН. Декабрь 1970 г.



С. ВЫГОН. Совхоз «Бакаровский».

СОПОСТАВЬТЕ ЭТИ ФАКТЫ

САНТА-КЛАУС С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ

Инфляция и спад производства в США вызвали резкий рост безработицы среди инженерно-технического персонала. Характерна судьба одного из выброшенных на улицу американцев — 48-летнего Джорджа Флора, инженера-конструктора. Десять месяцев назад он был уволен с машиностроительного завода в Сан-Диего (штат Калифорния). Когда истек срок получения пособия по безработице, его положение стало совсем отчаянным.

Он вынужден был в одном из магазинов города изобразить Деда Мороза, получая за это гроши. Инженер Джек Харрингтон, тоже оказавшийся «лишним человеком» в обществе, стоит на углу с лотком и продает горячие сосиски. Эти факты приводят в американские печатные издания. Многие инженерно-технические работники, отчаявшиеся найти работу, покидают Соединенные Штаты. По оценкам газет, только в Южной Калифорнии насчитывается 12 тысяч безработных инженеров и техников. В ближайшее время ожидается новое увольнение нескольких десятков тысяч работников высшей квалификации.

ТРУДОВАЯ КНИЖКА ИНЖЕНЕРА

В редкой газете, издающейся в СССР, не встретишь объявления о приглашении на работу инженеров и техников самой разной специализации. При полном отсутствии в стране безработицы, специалисты технического профиля особенно нужны.

Интересные социологические исследования проведены в эти дни в подмосковном городе Подольске. Согласно по-

лученным данным, подавляющее большинство инженеров и техников, пришедших на местные предприятия после окончания учебных заведений, не думают в ближайшее время менять место работы.

Один из тех, кто отвечал на анкету социологов, — 40-летний инженер Давид Бычков. Когда он защищал дипломный проект на факультете «Мосты и тоннели» Московского института инженеров железнодорожного транспорта, он уже знал, что посвятит себя технологии производства сложных железобетонных конструкций. Потому свой приход на Подольский силикатный завод Д. Бычков считал закономерным и оправданным. Этот завод одним из первых в стране наладил поточное производство предварительно напряженных железобетонных элемен-

тов для мостов, путепроводов, эстакад.

В трудовой книжке инженера Д. Бычкова занимаемые им должности на предприятии значатся в такой последовательности: мастер арматурного цеха, начальник цеха, начальник полигона, заместитель главного инженера, заместитель директора завода. От своего предприятия инженер ездил в двухлетнюю командировку в Народную Монголию, помогая друзьям налаживать производство предварительно напряженных железобетонных конструкций.

Среди участников опроса много кандидатов наук. Защищая диссертацию, они работают на инженерных должностях, в практических условиях продолжают свои научные поиски.

стоянно торчат в кабинетах с отчетом или матерью. — Я старших потихоньку приучаю к трактору, — говорит Анна. — Чему же больше учиться, ведь техника, а вырастает — тем более.

Отец летом на мотоцикле даст ездить. Не по дорогам, конечно, по полям только, — доверительно сообщила Сама.

Уже все разговоры были переговорены и пришла мне пора уезжать. Мы обсудили с полтавским Толеем рисунок Первомая — наряд она будет лет через 10-15. Это было задание, полученное на уроке от Дмитрия Васильевича — учителя «воспитания и труда». По Толеевым соображениям, должны быть в Первомая театры и телевизионная вышка, световоры на перекрестках и многоэтажные дома.

Потом пришлось сдерживать обещание и сыграть в «шапке». Третьеклассник Коля очень скоро прижал мои шапки к последней линии доски, заметив, что прятать ему со мной легко. «Как с Валькой без потерь». Иван Иванович, не обижаясь, требовал своей доли: дай-на я в штыковую. И поскольку секунды мои в этом сражении были сочтены, я поднял глаза от доски, чтобы в последний раз оглядеть их всех, и тут заметил Анну, играющую с дочерью.

Усталость рабочего дня сошла с лица Анны, и я поразился, как не заметил раньше ее женственности и красоты.

С. ВЫГОН.

стли! А малышкин ее тем более: мама — тракторист.

Соседка и подруга Анна признавалась, что была трактористкой легче, чем дояркой. На самом деле, она просто попала в свою студию и от счастья была, напервое, несправедлива к прежней профессии.

Шли годы. Анна на своем МТЗ-50 села, возила молоко, готовила похлебку, слепила, выполняла все то, что требовал от тракториста на селе. Могла уже «не глядя» разобрать и собрать «Беларусь», изучила все тракторы других марок, комбайны, получила права механизатора широкого профиля.

С рождением каждого ребенка приходила в голову односельчан мысль, что «остепенится» Анна, оставит трактор. (Особенно нынешней весной казалось всем, что не сидеть Анне на тракторе, а сидеть дома: дочка еще от груди не отнялась). И что же? Анна купила мотоцикл и на нем приехала кормить дочку. Но по-прежнему щедрой была она и в трудной механизаторской работе, и в помощи комсомольцам на воскресниках, и в материнской ласке. И вот еще деталь. Другие женщины годами из района не выезжают, а эта получила в премию туристскую путевку по городам Средней Азии.

Надо отдать должное Агриппине Васильевне, которая помогает ей растить детей, но старает сберечь, и — каждый день все больше заботы ложится на плечи Анны. Однако конфликтная между семейной и общественной жизнью у Анны нет.

В школе, она бывает не чаще всех, но чаще многих. И к тому же член родительского комитета.

Я еще не сказал главного. Соседка, при занятости и заботах Анны, ой трудно выполнять норму выработки, тем более, что даже специальное постановление о женщинах-механизаторах устанавливает для них эту норму на десять процентов ниже, чем для мужчин. Но Анна не устает мужичком. Работа ее отмечена столь многими грамотами, благодарностями, премиями, что разделить их на десяток людей — то каждому стыдно не будет. К Ленинскому юбилею награждена Анна медалью.

Социологи установили, что отношение человека к труду тесно связано со степенью его общественной и политической зрелости. Что касается Анны, то хотя ее не было среди тех, кому раздавали анкеты ученые, своим недавним шагом она подтвердила их выводы. Вступила в Коммунистическую партию.

В том же постановлении о женщинах-механизаторах есть и требование предоставлять им новую технику в первую очередь. Свой МТЗ-50 возила Анна почти семь лет, и ни разу не случилось у нее серьезной аварии. Машина и сейчас после положенного ремонта будет работать. Фартышковой же дали новейший трактор. На нем с наступлением морозов Анна... не работает. И знаете почему? Ей жалко машину. Парень в Первомая на Ленинский, гусеничные тракторы в нем еле размещают-

ся. И для фартышковой колесника там места нет. А это значит: по утрам, чтобы завести трактор, надо разводить костер и разогреть картер, потому что положенного в таких случаях пара в картере то же нет. Это будет в новом здании, но не скоро. Раз, другой закинула Анна огонь, а потом не выдержала сердце такого издевательств над техникой. Пошла «Беларусь» на консервацию и ушла в кочегарку при гараже. Конечно, потеряла в зарплате, но на душе спокойнее. Кстати, о зарплате. Получает Анна, по ее словам, «достаточно» и иногда даже больше мужа.

Недавно в одном журнале прочел я призыв к женщинам не забывать — с детьми и работой, — что они все-таки прекрасны по природе и потому стремятся быть элегантными, женственными.

К сожалению, трактористке трудно следовать этому примеру. Анна одета в рабочую в мужские ботинки, мужскую рубашку, теплую куртку и валенки с галошами.

Когда я только подумал об этой стороне ее профессии, она со свойственной женщинам проницательностью, улыбаясь, сказала: «Я не всегда такая. Когда плачу, становлюсь по-настоящему женщиной. Уж сколько в «Крестьянке» писали, все толку нет...» Точно, немало сказано и написано о том, что нужна нашим сельским труженицам женственная рабочая одежда. А нет ее. Может, правда, Анна: «Мужики, видите,

Валентина КУДРЯВЦЕВА

Рева

Я ревел, а старый
Мне ногой корвалей
топол
топал:
Эй, ты, рева, не реви,
С тополей пример бери —
Мы высокие и стройные,
Потому что мы
споконные.
Очень долго мы живем,
Потому что не ревим.



„ТУ“

Ту-ту-ту,
Ту-ту-ту,
Полетел я
В высоту.
Полетел я
В высоту
Самолетом
Ту-ту-ту!
Плохо видно
С высоты
Город мой,
Мои цветы.

Ту-ту-ту,
Посмотрите
В высоту.
Посмотрите в высоту —
Отдыхайте
В небе «ТУ».



Мчатся звери на зарядку

Бык-бычок —
Смелый бочок
Помчался лужок,
Защипав рожок.
Мчатся звери
Без оглядки,
Мчатся звери
На зарядку.
На зарядку
Построились,
Еле успокоились.
Поворот бычок —
Смелый бочок:
«Вспомним первое»

Движение.
Начинаем упражненье!
Раз и два,
И три, четыре!
Разводите лапы шире.
Встали все,
Присели враз!
Дикторская!
А вышутка косолапый
Марширует рядом

Неуклюже, но уметь
Любить все зарядку
делать.
Только старая
Слониха
Приседает тихо-тихо,
Ноги путает она
И косится на слона.
«Правой, левой» —
Бык считает,
Но и слон
Сторож не знает.
Скажут «левой»,
Он моргает,
Не ту ногу поднимает.
Бык сейчас бы
Их поправил.



Да учебник —
Он оставил —
Без учебника ему
Очень трудно самому.

Тюльпаны

Вместе с дедушкой
Степаном
Покупали мы тюльпаны,
Ярко-ярко красные,
Самые прекрасные.
Вместе с дедушкой
Степаном
Мы домой несли
Тюльпаны,
Ярко-ярко красные,
Самые прекрасные.
Вместе с дедушкой
Степаном
Подарили мы тюльпаны,
Ярко-ярко красные,
Самые прекрасные.
Вместе с дедушкой
Степаном
Получили за тюльпаны
Благодарность бабушки
Да еще оладушки.



АВТОМАТ-КУЛИНАР

Семьсот оладий в час
жарит автомат, созданный
конструкторами
Светоскопического
завода торгового и
подъемного транспор-
тного оборудования. Агре-
гат сам дозирует тесто,
кладет его на сковороду,
переворачивает, ак-
куратно укладывает
продукцию в лотки.

Первую промышлен-
ную партию таких ав-
томатов на Светоскоп-
ском заводе выпустил в 1971
году.

(Корр. ТАСС).

Воронежград.

ЭЛЕКТРОНИКА ДЛЯ ВСЕХ

На Псковском заводе
радиодеталей создан
новый участок. Здесь вы-
пущена первая тысяча
систем радиоуправле-
ния игрушками, на-
зываемых «электроника для
всех». Они состоят из
микропроцессора, пере-
датчика с антенной и
пластмассовых корпу-
сов, приемников и ап-
паратов для подачи
команд.

Всех всей аппаратуры,
выполненной на тран-
зисторах и питаемой дву-
мя батарейками «Кро-
на-БЦ», не превышает
300 граммов. Ее можно
монтировать на «люно-
кодах», светодиодных и
других механических
игрушках.

(Корр. ТАСС).

Псков.

ХУДОЖНИК УЛЫБАЕТСЯ



Новогодний сюрприз.



Дед Мороз:
Позвольте, но у меня за-
писано, что у вас один ребен-
нок!



— Ну, как провел Новый
год?
— Да по-старому!



— Не спешите так, гражда-
нин, вам придется Новый год
по старому календарю встре-
чать!

Рис. Ю. Новогородцева.
Редактор
А. Н. НОВОСЕЛОВ.

„УМНЫЕ“ ЭЛЕКТРОВАЗЫ

Четверть века назад в
кабинете заместителя пред-
седателя Госплана СССР
Егора Трофимовича Аба-
кумова было совещание по
проблемам подземной ра-
диосвязи. Видные специа-
листы доказывали почти по-
лную невозможность радио-
связи в подземных услови-
ях. Все, что удалось ре-
шить усилиями ученых Мо-
сковской энергетической
института и Московского
электротехнического инсти-
тута связи, — это связь
для составов электрова-
зной откатки вдоль проводов.

На совещании присут-
ствовали молодые сотрудники
Западно-Сибирского филь-
ма Александр Павук, Михаил
Михайлович Савин и Вла-
дислав Федорович Божко.
У них были две радиостан-
ции, с которой сибирские
ученые проводили экспери-

менты на шахте имени С. М.
Кирова в Кузбассе.
Вот что рассказывает
М. М. Савин, ныне заведу-
ющий лабораторией управ-
ляющих систем Института
горного дела Сибирского от-
деления АН СССР, канди-
дат технических наук.
В 1956 году на руднике
Таштагол начала работат-
ельно высокочастотная диспетчер-
ская связь на подземном
электровазном транспорте.
На глазах многотонной ко-
миссии в руднике следовал
состав, груженный желез-
ной рудой. Его тянул элек-
тровоз... без машиниста. Но
электровоз чуть-чуть реагиро-
вал на наказы, устраивая
ему членами комиссии.
На пути движения бросили
железный лом. Электровоз
затормозил и выдал диспет-
черу сигнал опасности. На
попытку пустить его на за-

ВАШ СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДЕДКОР



В этот день необычного
корреспондента можно было
видеть в самых разных ме-
стах — на заводах и ново-
стройках, в вузах и научно-
исследовательских институ-
тах. Всюду люди были ра-
ды такому гостю. Но осо-



бенно тепло его приветство-
вали в новом микрорайоне,
что за короткий срок вырос
на северной окраине Том-
ска. Сотни томичей в конце
года вселились здесь в бла-
гоустроенные квартиры.

Путешествие наше было
настолько стремительным,
что даже Деду-Морозу ста-
ло жарко.

С восторгом встретили
любые плывцы в зимнем бас-
сейне

Труд такого необычного
конкурента. Дед нырнул,
блаженно лег на спину, а
затем, оттолкнувшись от
стенки, депозитно проплыл
положенную для новичка
дистанцию.

— Личный рекорд! —
сказал он, взглянув на ча-
сы.

И затормозил дальше: до
Нового года еще столько
дел!

Три веточки гладыш-
сов, которые они принесли
с собой и положили на край
столика, официантка по-
ставила в воду. Она специ-
ально сходилась для этого за
длинным узким кувшином
и, когда размешала в нем
цветы, улыбулась своим
клиентам, как старым зна-
комым. И пока велся вокруг
многомного разговор, ра-
зговор, Белкин закурил и ос-
мотрелся. Своеобразие это-
го загородного ресторана,
видимо, заключалось в ог-
ромных окнах. И даже не в
самых окнах, а в том, что
виделось за ними. Было
приятно сидеть за столом,
покрываем белым скатертью,
приятно свешив бокалы и
выпить, которые аккуратно
размешала перед ними офи-
циантка, даже музыкаль-
ный автомат мурлыкал что-
то приятное приглушенным
сакофонным.

Белкин смотрел на огром-
ные оконные стекла, словно
обитое ангаром осеннего
розового заката. Видел аб-
солютно черную полосу ле-
са вдали и думал, что вот
это стекло, пожалуй, и есть
самая осязаемая граница
между тем, что было еще
десять дней назад, и настоя-
щим моментом, между
жизнью, прохаживавшей
где-то далеко, и теперешней.

— И сигареты тоже, по-
жалуйста, — сказал он офи-
циантке, увидев, что Рая
наконец-то определила в
возможностях меню самый
оптимальный вариант. Он
улыбнулся жене, двумя
пальцами проверил положе-
ние галстука в жесткой
прохладе нейлонового во-
ротника, и жена тоже улы-
бнулась, потому что знала,
как долго ему не приходи-
лось надевать белую рубаш-
ку.

— С приездом, — сказа-
ла Рая, будто не вчера
ветером приехал он домой,
оборванный и прокопченный
кострами. Будто не разгова-
ривали они всю ночь и се-
годня день, когда приходи-
ли друзья и звонил телефон.
— Слава богу, один, —
ответил Белкин, откинувшись
пробку на длинном горлышке
венгерской бутылки.

— А я тебя ждала еще в
четверг, — сказала Рая. —
Не мог вырваться? Дела?
— ...Давно миновали
дни, — подтвердил он, и
жена засмеялась, вспоми-
ная

на этой рене и именно в то
время, когда Белкин ока-
зался совершенно один.
Дурная лодка напри-
гаслась всеми своими заглуп-
ками, сопротивляясь гудя-
щему хаосу. Ветер дул про-
тив течения, и река, смор-
щенная огромнейшими вол-
нами, швырялась кустами
талияна, вырванными на
вздох, выстреливала из-под
воды давно утопичными
гидрами бревнами. Они по-
являлись стремительно и не-
ожиданно, как торпеды. Ды-
ривали волны и долго бы-
лись в водоворотах, окутан-

лись в сплошную водную
оболочку, и, пожалуй, она
даже хранила тепло тела.
Во всяком случае, холода
Белкин пока не чувствовал.
Он держался за «Вихрь»
обеими руками, потому что
там, где извилисто течение
совпадало с направлением
ветра, больших волн не бы-
ло. Но струи течения, под-
гоняемые ураганом, превра-
щались в жесткие глубокие
колдобины. Здесь лодку ко-
лотило, как о камни, и тя-
желые зеленые ящики с ра-
диостанцией мяли потуси-

райцентре дают по девяно-
сто.
Ну, ладно, — сказал
Белкин. Ты в райцентре
зайди в нефтезаправку, сна-
жи, я тут загорю с радио-
станцией. Она поломалась,
везу сменить. Пусть за мной
катер приплывет. Или лучше
я тебе записку дам.

К вечеру Белкин добег
до реки, наткнулся на лодку
и, выйдя из нее, увидел, что
на берегу кто-то сидит на
самом мысу, чтобы найти его
сразу.
Но катер не пришел ни
вечером, ни ночью, ни даже
на следующий день. Подо-
брала его случайная само-
ходка, доставлявшая в лес
промысловую и сахар. Бел-
кин она, что в любом слу-
чае за ним выехали бы не-
медленно. Значит, либо с
парнем беда, либо он не за-
шел в нефтезаправку. Но
это казалось невероятным.
И едва ступив на берег,
Белкин побежал узнавать,
привозил ли парень на лод-
ке орехи, иначе — беда.

А ОРЕШКИ НЕ ПРОСТЫЕ...

Польский музыкальный
автомат, сияя никелирован-
ной улыбочкой на своей
физиономии, принял
очередную порцию монет и
плотно зашторил зал мело-
дий. Помещение ресторана
с огромными окнами стало
похоже на аквариум, где в
струях музыки поплыли па-
ры. Старинный вальс «Ду-
наские волны», расфо-
сированный между кларнетами
и сакофонами, приспави-
вал блестящими электрогит-
тами, был как чужой, незна-
комый и загадочный. Он
изначально шлепался в стере-
офонических динамиках.
Белкин пронизически вос-
принял такую интерпрета-
цию, но музыка оболочка-
вала, напоминала, и он не
замечал, как эта играющая
мелодия вернула его к собы-
тиям десятидневной дав-
ности.

В то утро ветер опреде-
ленно сошел с ума. Причем
Белкин знал, что явление
это закономерное, что на
границе осени так и должно
быть, потому что тысячеки-
лометровые потоки теплого
и холодного воздуха всегда
встречаются где-то в одной
точке, сталкиваются, сви-
ваясь в тугую клубок, и то-
гда наступает то, что можно
охарактеризовать лишь как
конец света. И надо же бы-
ло могучей стихии устроить
свою свистопляску именно

ные брызгами и пеной.
Это были те самые ос-
новные или базовые кубо-
метры, которые терпеливо по
весне из плохо увязанных
плотов. Намокнув, они оста-
ются на дне и именуются в
отчете сплавников «уто-
пом». Когда же полудовые
выбрасывают их на берег,
то получают они название
«ухо». Стало быть, кубо-
метры, обшуренные, не до-
шедшие до места назначе-
ния.
В другое время Белкин
посмеялся бы над этими не-
приятными терминами, посочу-
ствовал бы русскому язы-
ку, но сейчас ему было не
до смеха. Когда на него
надавали бурлящая и
клокочущая водная сопка,
он врубал «Вихрь» максим-
альные обороты. И лодка,
задрев в гору нос, на мгно-
вение оказывалась в состоя-
нии невесомости. Бурля-
щая волна пригибала спину,
и, очутившись на ее гребне,
Белкин сбрасывал обороты,
чтобы, скатываясь вниз,
лодка не вознилась в следу-
ющую водную сопку.
Волжские ветром
гребни свистящими струями
больно секли лицо. Белкин
давно уже сбросил намок-
ший и ставший тяжелым,
словно он из железа, брез-
ентовый плащ. Клетчатая
рубашка, пушистый свитер
под ней и майка преврати-

невный дуралей бортов,
словно картон.
В общем-то, Белкин все
же продвигался вперед.
Водный салам пугал его не
очень. Страх за себя он не
испытывал. Была боязнь за
лодку, за мотор. Боязнь не-
лестности, которая могла за-
держать его.
Русло реки извилисто и
по-кашному непостоянно.
Справа оторвалась неболь-
шая протока, и Белкин
вспомнил, что весной, со-
крашая путь, они проходили
по ней на самоходке.
Он направил лодку в уз-
кую щель между обрыви-
стым берегом, с одной сторо-
ны, и изломанными тальни-
ками — с другой. И уже
через пять минут хода вдруг
неожиданно оказался в ти-
шине. Плотный сосняк за-
городил протоку, погасил
шумовой ветер. Видимо,
этот хвойный массив про-
стирался очень далеко. Вме-
сто волн здесь висела мутная
морослящая пелена, ко-
торая бывает всяким пас-
мурным осенним днем.

Белкин вспомнил опреде-
ление этому состоянию по-
годы, слышанное перед
отъездом от деревенской
старушки. Они ночевали в
ее доме всей экспедицией, и
когда утром поднялись, хо-
зяйка сказала, выглянув в
окно:

— Это бородастый в шторм-
ковке? — поинтересовался
продавец. — На «Прогрес-
се»? Был он. Четыре пол-
литра взял у меня.
Вальс кончился, автомат
громко зарежескал, будто
дробил внутри его стекло,
это оказалось твист. Верну-
лись к столу. Их сосед
уже сидел с девушкой. Ви-
димо, она хотела достать из
сумки платок, но молния
никуда не поддавалась. Тогда
девушка дернула сильнее, и
на свет появился пыльный
вырванный застегив.
— Пянино поломали —
славно время провели, —
засмеялся ее попутчик.
Белкин взглянул на тща-
тельно выбритое лицо сосе-
да, на подбор в прическе,
как по линейке. Получу-
вался, как что-то заклипает
в нем, и, стараясь быть спо-
койным, сказал:
— А орешки не простые,
все скорлупки золотые.
Парень на секунду впи-
лся глазами в Белкина. Под-
нялся. — Стал собирать со-
стола сумочку, расческу.
Девушка и Рая смотрели на
этот сцену недоумевая. А
парень уже рассовалвал по
карманам все, что успел раз-
ложить на стол.
— И сигареты тоже, —
пододвинул к нему пачку
Белкин, хотя сигареты были
его.

Э. СТОЙЛОВ.

ТЕАТР

1 января — Новогодний ве-
чер. Отдых. Концерт артистов
Московской эстрады. Танцы.
2 января — спектакль для
детей «Четыре баянчика».
Начало — в 11 и 2 часа дня.

КИНО

СЕГОДНЯ
В КИНОТЕАТРАХ:
Имени М. ГОРЬКОГО
Большой зал — «Самозван-
ец с гитарой» — 9, 10-40,
12-30, 14, 15-40, 17-20, 19, 20-40.
Малый зал — «Угол паде-
ния» (две серии) — 8-30, 11-05,
13-40, 16-15, 18-50.
Зал кинохроники — для де-
тей! «Дукава ли лиса?» — 9,
11-20, 13-40, «Куклы плачут и
смеются» — 9-20, 11-10, 13-
40, 16-10. Хроникально-доку-
ментальные фильмы: «Дорогами
братства» — 17-20, 19-35, 21-30,
«Жаркое лето Магнитогорья» —
18-30, 20-45.
«ОКТАБРЬ»
Голубой зал — «Самозванец
с гитарой» — 9, 10-30, 12-40,
14-30. «Угол падения» (две се-
рии) — 10-30, 12-40, 14-30,
16-10. Хроникально-доку-
ментальные фильмы: «Дорогами
братства» — 17-20, 19-35, 21-30,
«Жаркое лето Магнитогорья» —
18-30, 20-45.
Имени И. ЧЕРНЫХ
Большой зал — «Вратарь» —
9, 10-50, 13-30, 14-10, 16, 17-50,
19-40, 21-30.
Малый зал — «Угол паде-
ния» (две серии) — 11-15, 14,
16-30, 19, 21-30. Для детей
«Внимание, черепаха!» — 9.
«ПОНЕРА»
Для детей «Веселое вол-
шебство» — 9, 10-30, 12-40,
«Великий флюгер» — 13-30, 15-15,
17, 18-40. Для взрослых —
«Бриллиантовый рукав» —
20-20, 22-05.
«СИБИРЯК»
«Залог успеха» — 11-15, 13.

ТОМСКИЙ ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР

ПРАЗДНИЧНЫЕ ВЕЧЕРА ОТДЫХА
Спектакль театра 2 января
Г. Мамлин
«Эй, ты, — здравствуй!»
пьеса в 2-х действиях
3 января
В. Шкаркин
«ЧУЖОЙ РЕБЕНОК»
комедия в 3-х актах.
В антрактах и по окончании спектаклей — танцы.
Играет оркестр.
Начало — в 19 час. 30 мин.
Билеты продаются.