

CELEMĂRI LA ÎNTREAGERE PROESIA LA

Cabinet de consultații pentru elevii clasei a VIII-a

LICEUL INDUSTRIAL (IV)

In rubricile anterioare ne-am referit la tipurile, profilele mecanice, electrotehnice, mine petroli, metalurgice din cadrul tipului liceal industrial. Astăzi vă dăm relații despre alte profile ale aceluiași tip: în domeniul chimiei. Ca absolvent al primei trepte de liceu cu profil chimic, tinărul deține o pregătire mai largă — de lucrător în domeniul chimiei (chimist la aparate, concentrare, condiționare, preparare, uscare etc.) pentru a se considera muncitor calificat în condițiile în care se încadrează imediat în producție, absolventul primei trepte se face un stagiu de practicanț de 6-12 luni. O altă specializare, tot cu caracter mai larg, dobândită prin prima treaptă, este de lucrător în construcții având înțelegerea în meseria de lucrător calificat (pregătitor materie primă, finisor, hirtie, carton, mușcă, confecționer articole din hirtie și carton etc.), durata stagiului în această specializare fiind de 9-12 luni. Absolventul treptei a doua, cu bacalaureat, asigură adăncirea specializării în meseria de chimie, în care tinărul poate lucra efectiv, după un stagiu care pornește de la durata de 6 luni. Între meseriile: operator chimie organică, operator petrochimie — toate obligând la un stagiu cu o durată de 9 luni. În meseria de operator prelucrare polimerilor, durata stagiului este de 6 luni și, în sfârșit, meseria de operator în industria celulozei, hirtiei, fibrelor artificiale solicită o stagiatură de 9-12 luni.

CORESPONDENȚĂ

Nicola Diaconu, Bals, Olț.
 Noi n-am publicat în cadrul rubricii programa tehnologia sudurii, cum ne scrii, ci am obținut din partea facultății de profil date orientative privind această nouă specializare. Nu este în nici un caz posibil să publicăm programa de concurs pentru specializarea menționată de tine, nici un număr de concurs vom publica o consultație care ne va fi furnizată de conducerea facultății de metalurgie. În privința probei de rezistență prevăzută la Facultatea de metalurgie, credem că vom avea curând informații clare.

Pricope An: Ai dreptate, e cam încurcată situația pe care ne-o relatezi. Dacă pînă la încorporare al fost tinărului în muncă și dobândirea prin școala profesională,

Grupaj realizat de LUCREȚIA LUSTIG

Conferințele de dare de seamă și alegeri

(Urmare din pag. 1)

Împliniri de către tovarășul Nicolae Ceaușescu, a 60 de ani de viață și 45 ani de activitate revoluționară, ele constituind un exemplu de înaltă activitate profesională și de înaltă activitate civică.

6. Depășirea planului de microproducție cu 5 milioane lei prin realizarea de elemente, sub-cușor și prototipuri de mașini-unelte amănunțite, realizând o producție suplimentară de minimum 10.000 lei de fiecare om al muncii din atelierele de execuție.

7. Valorificarea operativă a lucrărilor de cercetare încheiate și realizarea unor economii suplimentare de minimum 12.000 lei de fiecare cercetător.

8. Elaborarea de lucrări suplimentare de cercetare și microproducție, care să asigure realizarea unor reduceri de import de minimum 1.000 lei valută de fiecare om al muncii din cadrul institutului, în schimbarea unor materiale, elemente și subsamblouri asumate în fabrică.

9. Dezvoltarea creației științifice și tehnice de masă, în cadrul Festivalului Național „Cintarea României”, prin realizarea a cel puțin unii invenții sau inovații de către fiecare atelier de cercetare-proiectare.

10. Realizarea prin activități a unor instalații și aparate necesare activității de cercetare-dezvoltare în valoare de 5.000 lei de fiecare cercetător.

Hotărâți să realizeze și să depășească aceste angajamente colectivul nostru va munci cu perseverență pentru ca prin rezultatele ce vor fi obținute să sporească contribuția instituțiilor, a industriei construcțiilor de masă, la afirmarea deplină a revoluției științifico-tehnice în patria noastră.

**COMISIUL ȘTIINȚIFIC
 COMITETUL DE PARTID
 COMITETUL SINDICATULUI
 COMITETUL ORGANIZAȚIEI U.T.C.**

8. Reducerea costurilor cu peste 35 milioane lei la activitatea de investiții, din care la construcții-montaj cu 13 milioane lei.

— Puncerea în funcțiune a instalațiilor de 730 tone/an fire poliestereice cu 30 de zile înainte de termenul planificat, prin organizarea și pregătirea minioasă a accesiei investiției, asigurarea din timp a echipamentelor și participarea la montaj cu personal calificat.

— Utilizarea mai bună a spațiilor construite prin montarea de noi utilaje și instalatii ceea ce va asigura realizarea unei producții suplimentare de 15 milioane lei în acest an.

9. Vom asigura condiții sociale și de muncă îmbunătățite prin: realizarea a încă două microcapline la secțiile noi, punerea în funcțiune în devans cu 30 zile a 55 garsoniere pentru familii și a 80 apartamente prin prestarea de muncă patriotică; sporirea cointeresării materiale și personalului de rețrubire și realizarea din timp a echipamentelor și participarea la montaj cu personal calificat.

— Efectuarea a peste 180.000 ore de muncă plătită pentru amenajarea bazei sportive, a preajurii verzi din incinta combinatului și împrejurimi.

— Vom participa la ediția a doua a Festivalului Național „Cintarea României”, cu forme noi de artă interpretativă și prin antrenarea tuturor oamenilor muncii la creația tehnică și științifică de masă, urmărind ca și pe această cale să asigurăm ridicarea nivelului spiritual și profesional al personalului muncitor din combinat.

★

Ne exprimăm convingerea că toate colectivele de oameni ai muncii din întreprinderile industriale chimice vor răspunde chemării conștiente a întrecerii socialiste, pentru ridicarea continuă a prestigiului chimiei românești, ramură de bază a modernizării economiei naționale.

**COMISIUL OAMENILOR MUNCII
 COMITETUL DE PARTID
 COMITETUL SINDICATULUI
 COMITETUL ORGANIZAȚIEI U.T.C.**

Trustul de construcții industriale Brașov către toate unitățile de construcții

Puterile insuficiente de obiectivele programului suplimentar de dezvoltare economico-socială a țării, de celelalte hotărâri adoptate de Conferința Națională, de indicațiile secretarului general al partidului privind ridicarea nivelului de organizare și eficiență a muncii în domeniul investițiilor, în domeniul construcțiilor industriale din Brașov acționează cu încredere energie creatoare pentru a realiza înapoi sarcinile care îi revin din actualul program de investiții prevăzut în actualul cincinal.

Ferm hotărâri să obțină rezultate superioare în anul 1978 al acestui cincinal, personalul muncitor din cadrul Trustului, în frunte cu comisiunile, adresează tuturor organizațiilor de construcții din țară chemarea la întrecere socialiste pentru realizarea exemplară și depășirea planului pe 1978 și își ia următoarele angajamente:

1. Realizarea cu 10 zile mai devreme a planului anual și obținerea, pe această cale, a unei producții suplimentare la construcții-montaj în valoare de 30 milioane lei, prin:
 - pregătirea temeinică a lucrărilor, dezvoltarea producției de prefabricate, construcții metale și agregate pentru betoane;
 - folosirea mai rațională și eficientă a potențialului tehnic, material și uman;
 - organizarea exemplară a execuției lucrărilor de construcții-montaj pe șantier.
2. Puncerea în funcțiune cu 30 zile înainte de termenul planificat a 20 de capacități de producție: 6 obiective industriale, 5 obiective agrozootehnice, o bază de producție proprie și alte capacități, dintre care:
 - 160 ml. lelitan utilaje și piese de schimb, la Întreprinderea de utilaje și piese de schimb Gheorgheni — județul Harghita, cu 90 zile;
 - Abator de păsări Codlea, județul Brașov, cu 90 zile;
 - Ferma hidro-energetică Cristuru Secuiesc, județul Harghita, cu 60-90 zile;
 - 2 ml. buc./an tricotație la Întreprinderea „Răzvan” Sibiu, cu 30 zile;
3. Sporirea peste plan a productivității muncii cu 2,5 la sută, prin:
 - introducerea și generalizarea în procesul de producție a noulor soluții constructive, cu un consum redus de manoperă și materiale, folosindu-se pe scară largă materialele noi și usoare;
 - extinderea execuției centralizate în baze de producție proprii, a elementelor de construcții și semifabricate, astfel încât pe șantier să se execute numai operațiuni de montaj;
 - creșterea gradului de industrializare a lucrărilor de beton armat prin care să se obțină o reducere în medie de 0,8 ore/me de beton armat pus în operă;
 - reducerea ponderii muncitorilor necalificați, astfel încât această să reprezinte cel mult 15 la sută, acționându-se pentru extinderea săpăturilor mecanice în spații înguste, a manipulatorilor mecanice ale materialelor și semifabricatelor; se va asigura perfecționarea pregătirii profesionale a circa 1.500 constructori;

Întreprinderea minieră Poroșeni — județul Hunedoara către toate unitățile din industria minieră

Colectivul întreprinderii miniere Poroșeni, mobilizat de persoana și activitatea deosebită de istorice hotărâri ale Congresului al XI-lea și Conferinței Naționale ale partidului, acționează cu hotărâre și abnegație în spiritul indicațiilor date de secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, cu prilejul vizitei lor de lucru în Valea Jiului, pentru creșterea producției de cărbune.

Prin eforturile și inițiativa colectivului de oameni ai muncii, sub conducerea organizației de partid, întreprinderea minieră Poroșeni și-a respectat angajamentul luat în fața secretarului general al partidului, realizându-și planul pe anul 1977 la data de 10 decembrie, respectiv în acest fel grăbiți deosebit pe care conducerea partidului și statului o poartă minierilor, pentru îmbunătățirea continuă a condițiilor lor de muncă și a nivelului de trai material și spiritual.

În primii doi ani ai cincinalului minierii de la Poroșeni au livrat peste plan economii naționale peste 57.000 tone în valoare de 8,1 la sută, cu 4,4 la sută mai mult decât fusese stabilit în programul suplimentar.

Preocupându-se de creșterea eficienței activității economice, am reușit să reducem consumurile planificate cu 35 la sută la lemn de mină, 13,1 la sută la cherestea și 11,2 la sută la energia electrică și beneficii suplimentare în valoare de 10,8 milioane lei.

În lumina sarcinilor trasate de conducerea partidului și statului privind dezvoltarea bazei de materii prime economice, îndeosebi a producției de cărbune și minereuri, colectivul nostru, în frunte cu comisiunile, adresează tuturor colegilor din unitățile industriei miniere chemarea la întrecere socialistă pentru îndeplinirea și depășirea planului pe anul 1978, angajându-se să realizeze următoarele:

1. Depășirea planului la producția de cărbune peste cota de 20.000 tone.
2. Depășirea planului la lucrările de descăburere cu 100 ml și la cele de pregătire cu 170 ml pentru asigurarea liniei de front necesare producției suplimentare și dezvoltării în ritm susținut a capacității de producție.
3. Depășirea cu 2,5 la sută a productivității muncii fizice planificate.
4. Realizarea unor economii la costurile de producție ale cărbunelui de 2,25 lei/tonă și a unor beneficii peste plan de 1.650 mii lei. La aceasta va contribui creșterea productivității muncii, reducerea consumurilor planificate la lemn de mină cu 15 la sută, la cherestea cu 7,5 me la metal cu 10 tone, la energia electrică cu 200 mii kWh și la combustibilii convenționali cu 10 tone.
5. Pentru îndeplinirea angajamentelor asumate vom acorda în continuare o atenție deosebită transparenței în viața de muncă, tovarășul Nicolae Ceaușescu, privind introducerea în ritm mai susținut a progresului tehnic, a mecanizării și automatizării, perfecționarea organizării conducerii producției, întărirea ordinii și disciplinei, astfel ca, pe aceste căi, să obținem:
 - creșterea cu 1,5 ml mună a vizitelor medii de avansare, față de anul precedent, la abajele frontale și cu 3 m pe la lucrările de deschidere și pregătire;

C. A. P. Drăgănești-Vlașca, județul Teleorman către toate cooperativele agricole de producție

Bucurându-se din plin de sprijinul puternic al partidului și statului, cooperativa noastră, prin muncă neobosită a tuturor cooperatorilor, în frunte cu comisiunile, a obținut în anul 1977 rezultate bune la toți indicatorii.

Puterile mobilizate de indicațiile prefoase muncii fizice planificate în tovarășul Nicolae Ceaușescu la Conferința Națională a partidului, membrii Cooperativei Agricole de Producție Drăgănești-Vlașca, județul Teleorman, întruniri în adunarea generală, au dezbătut pe larg, cu înaltă răspundere patriotică, sarcinile care le revin pe acești ani, analizându-le cu spirit gospodăresc posibilitățile de amplificare a și

neproductive, desființarea drumurilor inutile, cultivarea suprafețelor de teren din incinta centrului gospodăresc;

- punerea în funcțiune a amenajărilor unei exteroării eficiente a acestora;
- creșterea lucrărilor de afinare a solului pe 700 ha și administrarea de îngrijămintă naturală pe încă 400 ha.

2. În sectorul producției vegetale, acordând maximă atenție aplicării tehnologiilor moderne, folosind soiuri și hibrizi de înaltă productivitate, asigurând la toate culturile densitate optimă pînă la recoltare, prin participarea efectivă la muncă a tuturor cooperatorilor vom obține:

- la cultura grâului, pe 800 ha, o producție medie de 5.000 kg, cu 130 kg la ha peste plan;
- la cultura orzului, pe cele 400 ha, în medie 6.000 kg, cu 2.500 kg la ha peste plan;
- la cultura porumbului, pe 400 ha neirigate, în medie 8.000 kg boabe, iar pe 400 ha irigate, 12.000 kg boabe la ha, depășind planul pe întreaga suprafață cu 3.000 kg la ha;
- la cultura florei-soarelui, pe cele 100 ha cultivate, vom realiza o producție medie de 3.500 kg, cu 1.400 kg la ha peste plan;
- la cultura sfeclii de zahăr, de pe 150 ha, o recoltă de 60.000 kg la ha, cu 10.000 kg mai mult decât media planificată;
- în legumicultura, pe cele 100 ha, producția medie va fi de 35 tone, cu 10 tone la ha peste plan;
- la fasole în cultura pură, de pe 200 ha, vom obține în medie 2.000 kg boabe la ha, cu 800 kg peste plan;
- la cultura de lucernă, producția de masă verde va fi de 75.000 kg la ha pe întreaga suprafață cu 400 ha irigate, cu 15.000 kg la ha peste plan.

3. În sectorul producției animalelor vom realiza următoarele efective și producții:

- 3.800 capete tineret taurin la îngrășat, cu 300 capete peste plan; în vederea sporului în greutate planificat cu 100 tone carne în viu;
- 2.400 oi și mioare, din rasele țigăre și spanac, cu 400 peste plan; de la ficare oale 0,600 kg peste plan, în medie, 5 kg carne, cu 200 kg peste plan;
- 60.000 găini mătăci, depășind planul cu 10.000; de la integul efectiv vom obține în medie 260 ouă pe găină, cu 20 mai mult față de plan.

4. Contribuția cooperativei la fondul de stat: Ne angajăm să vindem statului următoarele cantități de produse agroalimentare:

| Produsul | Total | Peste plan |
|--------------------|----------------------|---------------------|
| — Griu | 2.880 tone | 870 tone |
| — Orz | 1.520 tone | 1.000 tone |
| — Porumb boabe | 1.350 tone | 1.500 tone |
| — Floarea-soarelui | 350 tone | 140 tone |
| — Sfeclă de zahăr | 9.000 tone | 1.500 tone |
| — Fasole | 400 tone | 160 tone |
| — Legume de cîmp | 3.500 tone | 1.000 tone |
| — Carne | 1.500 tone | 200 tone |
| — Lapte de oale | 540 hl | 200 hl |
| — Lînă | 12 tone | 2 tone |
| — Ouă | 15,6 milioane bucăți | 3,6 milioane bucăți |

— Din activitățile industriale și prestări servicii vom realiza veniturii bănești de 1,5 milioane lei, din care 500 mii lei peste plan.

Institutul de cercetare și proiectare de mașini-unelte și agregate — București către toate institutele de cercetare și inginerie tehnologică

Colectivul de ingineri, muncitori și tehnicieni din Institutul de cercetare și proiectare mașini-unelte și agregate — București, în frunte cu comisiunile, însușite de hotărârile Congresului al XI-lea și de indicațiile adoptate de Conferința Națională a partidului, acționează cu dăruire și elan revoluționar pentru înapoierea tuturor obiectivelor și sarcinilor ce îi revin.

Pentru îndeplinirea sarcinilor trasate de Conferința Națională a partidului, va întinde în continuare deosebită atenție la realizarea indicțiilor deosebite de secretarul general al Partidului Comunist și proiectarea mașini-unelte și agregate — București, chemă la întrecere socialistă colectivul de ingineri tehnologici, existând în știință și inginerie tehnologică, angajându-se să realizeze următoarele:

1. Depășirea cu cel puțin 15 la sută a planului de asimilări produse noi și cercetare științifică pe anul 1978 prin realizarea de noi lucrări.
2. Realizarea peste prevederile planului a 22 de documentații de execuție pentru produse noi și modernizate — mașini-unelte grele, centre de prelucrare, mașini cu comandă numerică și mașini agregate, — cu indici tehnici și economici competitivi, care să contribuie la reducerea importului, creșterea volumului și eficienței exportului, precum și la economisirea de metal și energie.
3. Scurtarea duratei de cercetare-proiectare cu cel puțin 2.500 zile-om, ajut de calcul, prin extinderea proiectării cu ajutorul calculatorului și prin perfecționarea sistemului informațional.
4. Reducerea consumului de metal la nolle produse proiectate, cu cel puțin 5 la sută față de prevederile planului.
5. Depășirea cu 3 la sută, față de plan, a productivității muncii prin utilizarea rațională a capacității de cercetare-proiectare, introducerea de proiecte tip și norme de tipizare.

Combinatul de fibre sintetice — Iași

(Urmare din pag. 1)

a firelor textile în scopul creșterii productivității muncii, precum și asimilarea tehnologiei de etirare-texturare.

- Asimilarea și delimitarea tehnologiei de prucere și recombinării a valurilor de la instalațiile de convergere, obținându-se prin această o economie de peste 300.000 lei valută.
- Realizarea a 8 noi sortimente de fibră, fire și folie poliestereice, solicitate de unitățile beneficiare din țară și la export.
- Creșterea ponderii producției de calitate superioară cu 1,5 la sută față de prevederile planului.
- 1. Depășirea planului la export cu 1,6 milioane lei valută, livrind peste prevederi fibră poliestereică, fire tehnice poliestereice și alte produse, în condiții de eficiență sporită.
- 2. Realizarea integrată și armonioasă a programului de creștere a productivității muncii, astfel ca în 1978 să depășim prevederile planului la celești indicatori cu 1500 lei pe persoană, în condițiile aplicării programului de lucru săptămânal redus din trimestrul II a.c.
- 3. Reducerea cheltuielilor cu 3,5 lei la 1.000 lei producție-mărk și al consumurilor materiale, asigurând economisirea de 2.500.000 kWh energie electrică, 600 tone combustibilii convenționali, 144 tone dimetiltereftalat, 72 tone monoetilenglicol. Prin aceasta vom realiza un beneficiu suplimentar de 3,5 milioane lei.
- 7. Continuarea acțiunii de pregătire a personalului muncitor prin cursuri de calificare pentru 170 persoane, cursuri de perfecționare pentru 250 persoane.
- Aplicarea studior de organizare superioară a transportului intern și a manipularii materialelor și materialelor care vor contribui la reducerea muncii manuale, eliberându-se în acest fel un număr de 53 persoane ce vor fi alocate și redistribuite în activități direct productive.

Creșterea indicelui de utilizare a timpului de lucru cu 1,5 la sută față de anul precedent prin întărirea disciplinei muncii, reducerea absențelor nemotivate, a invidiilor etc.

**COMISIUL OAMENILOR MUNCII
 COMITETUL DE PARTID
 COMITETUL SINDICATULUI
 COMITETUL ORGANIZAȚIEI U.T.C.**

brigada „scintei tineretului” transmite DIN JUDETUL SIBIU PROGRAMUL SUPLIMENTAR DE CREȘTERE A PRODUCȚIEI, PROGRAM DE MUNCĂ ȘI ACȚIUNE PENTRU TOȚI TINERII

A FI TINĂR REVOLUȚIONAR, A LUPTA PENTRU CAUZA PARTIDULUI

(Urmare din pag. 1)

Împliniri din întreaga noastră istorie. Împliniri care se nașteau nemijlocit asupra noastră, a fierecui, împliniri care ne-au dat triumful deplin al spiritului comunist, de omenie și dăruire pe care-l întruchipăzau tovarășul Nicolae Ceaușescu.

Cind am fost loviți de grele încercări i-am simțit alături umărul și ne-am îmbărbătat. Cind riscam să fim mulțumiți cu cât am făcut, cuvântul său ne-a trezit din somnul amăgitor al automatizării.

Cind vreunul dintre noi a fost nehotărât, a sovăit, ne-a luminat certitudinea, ne-a dezvăluit conștiința clară a scopului și răspunderilor noastre în acest timp.

Așa gînde, așa simțea încă din primii ani ai tineretului, cind isi îndemna tovarășii „nu va fie teamă, sinteți cu mine!”.

Așa gîndește, așa acționează, așa ne învață și astăzi!

Este limpede pentru noi, dascăli sau ucenici deopotrivă, că dacă idealul revoluționar s-a instituit ca un acord permanent

și trăinic între tînăr și spațiul politic și social în care trăiește și se afirmă, aceasta o datorăm nemijlocit partidului comunist, celui ce stă în fruntea sa, tovarășul Nicolae Ceaușescu. Identificîndu-se pe deplin cu cele mai înaintate aspirații ale acestui popor, cu cauza marelui puternic, mereu biruitor, a partidului comunistilor, tovarășul Nicolae Ceaușescu este, pentru noi toți, mai mult decît un exemplu de viață. Este însăși suma virtuților celor mai alese ale acestui popor, o strălucită întruchipare a spiritului comunist, a uriașei forțe transformatoare a singurului partid care a știut să vadă în cei mulți, săraci și obidiți, bogăția nepieritoare, izvorul și trîncina statorniciei noastre. Așa înțeleg eu, ca dascăl și ca cetățean al acestui timp, adevăratele tulburătoare și profunde pe care le cuprinde tovarășul Nicolae Ceaușescu atunci cind îndeamnă tineretul patriei să-și însușească spiritul revoluționar caracteristic prin excelență partidului nostru. Să-l ascultăm, să-l înțelegem, să-l urmăm. Prin el vorbesc istoria noastră însăși.

Anul 1978 reprezintă și pentru oamenii muncii din industria municipiului Sibiu un an al producțiilor record, al calității, al muncii exemplare în vederea împlinirii neabătute a hotărîrilor Conferinței Naționale a partidului. În colectivele reprezentative ale industriei sibiene, unde muncesc și se desăvîrșesc într-o gamă largă de meserii numeroși tineri, dominantele acestor zile sînt atmosfera de înaltă responsabilitate, de dăruire și angajare pleneră pentru realizarea încă din primele săptămîni ale noului an a unor pași hotărîtori în saltul revoluționar de la cantitate la o nouă calitate. Mai mult, mai repede și în special mai bine — iată imperatiile acestor zile, comandamentele care-i mobilizează pe oamenii muncii din industria acestui străvechi oraș la realizarea în 1978, conform propriilor lor angajamente, a unei producții suplimentare în valoare de 400 milioane lei.

Aici, la Sibiu, anul 1978 a început bine. Primele loturi de produse realizate la parametri sporți de calitate se află deja la beneficiarii sau își așteaptă livrarea. Numeroase produse noi sau reproiectate sînt în curs de introducere în producția curentă. Toate aceste elemente definitorii prin concretețea lor pentru atmosfera de muncă și creație specifică fiecăruia domeniului de activitate poartă în această lună a noastră sărbătorească a aniversării tovarășului Nicolae Ceaușescu, eveniment pe care sibienii, alături de întregul popor, îl cinstesc cu noi succese în muncă, cu realizări de prestigiu în planul vieții economice și spirituale. Tinerii, pentru care secretarul general al partidului este un iubit și stimat prieten, un îndrumător plin de grijă al pașilor lor în viață, spre noi împliniri, înțeleg și ridice acest nou început de an la puterea inimilor și voinței lor.



în extrem de scurt să-și însușească tainele meseriei, să-și realizeze sarcinile de plan. Astăzi sînt foarte puțini tineri calificați la locul de muncă care să nu reușească depășirea zilnică a sarcinilor de plan. O a doua cale pe care am folosit-o

Întreprinderea de utilaje și piese de schimb

Obiectivul prioritar — sporirea randamentului mașinilor și utilajelor

în vederea utilizării integrale, eficiente a mașinilor-unelte, a specialiștilor — și creșterea numărului tineri muncitori. Deși ele și-au depășit cu mult durata de exploatare, dau în continuare un randament bun. Au fost întreținute foarte bine și acest lucru constituie pentru toți tinerii noștri muncitori un exemplu. Din ce în ce mai mulți tineri, pe măsură ce absolvă cursurile de perfecționare profesională, încep să deserveas-

PATRU TINERI DIN CADRUL COLECTIVULUI DE MUNCĂ DE LA ÎNTEPRINDEREA DE UTILAJE ȘI PIESE DE SCHIMB

La panoul de onoare al „Scintei tineretului”



Fotografiile paginii VALERIU TANASOF

La Întreprinderea „Flamura Roșie”, unitate de mare pondere în economia municipiului Sibiu, colectivul de muncă are de îndeplinit sarcini de plan mult sporite față de cele din anul 1977, în special prin creșterea productivității muncii. Tocmai de aceea o atenție deosebită trebuie acordată pregătirii corespunzătoare a forței de muncă, ridicării măiestriei profesionale a întregului colectiv. Dat fiind faptul că Întreprinderea va cunoaște în perioada 1979-1980 o importantă dezvoltare, se impune încă de pe acum asigurarea și pregătirea a peste 500 tineri, viitoarele cadre.

Întreprinderea „Flamura roșie”

Productivitate înaltă — calificare înaltă

dispunem de specialiști bine pregătiți. În ceea ce privește perfecționarea cadrelor, anual sînt cuprinși în diferite forme peste 800 de lucrători. Cum se desfășoară aceste cursuri? Am adresat această întrebare unor tineri care peste câteva luni urmează să primească certificatul de muncitori calificați. „Cred că ar trebui să încep prin a mă referi la modul

TINERI ȘI TINERE!

Pentru a produce un kilowatt oră energie electrică, echivalentul consumului unui bec de 100 W folosit timp de 10 ore, sînt necesare 1,5 kg. lignit sau 280 grame păcură ori 0,320 mc gaz metan, resurse materiale pentru obținerea cărora sînt necesare mari eforturi.

Iată așadar cît de scump ne poate costa un bec uitat aprins în plină zi sau un utilaj lăsat să funcționeze în gol — două surse de risipă ce pot fi evitate printr-o simplă răsucire de buton.



Întreprinderea „Independența”

La chemarea organizației U.T.C.

din secția mecanică III, un răspuns prompt al tuturor tinerilor muncitori:

În această lună — peste plan, produse în valoare de 300 000 lei

Aici, în prestigiosul colectiv de muncă de la „Independența”, anul 1978 va fi un an al producțiilor record, an al calității sporite. Notăm, în discuția cu tovarășul Liviu Paștu, secretarul comitetului de partid și întreprindere — că angajamentul de producție suplimentară al întreprinderii pe întregul cincinal depășește 500 milioane lei, el urmind să fie îndeplinit în special prin creșterea productivității muncii, prin îmbunătățirea organizării și conducerii producției. Astfel, anul 1978, pe care colectivul și-a propus să-l transforme într-un an de virt al producției și calității, este perioada în care productivitatea muncii va fi cu 16,8 la sută mai mare decît în anul precedent. În acest sens, încă din primele zile ale anului a fost stabilit un plan detaliat de măsuri, cu sarcini precise și termene de realizare, pe colective, chiar pe locuri de muncă. Este vorba de un ansamblu de 122 de noi măsuri, materializarea lor urmind să acopere 83,9 la sută din sarcina de creștere a productivității muncii. Acestea vor fi îmbogățite cu alte propuneri, în adunările generale ale oamenilor muncii, aflate acum în plină desfășurare. Un rol deosebit îl au măsurile privind impulsivitatea activității de autoutărire și autodotare cu mașini și instalații de înaltă tehnicitate și productivitate, perfecționarea de tehnologii, reproiectarea unor subsansamble, mecanizarea unor operații, în special la turnătorie și la transportul intern. Toate acestea vor face posibilă depășirea substanțială a nivelului productivității muncii realizat în 1977, cind fiecare om a produs cu 6200 lei peste sarcina planificată.

În toate secțiile, în toate atelierele întreprinderii ni s-a vorbit mult despre preocupările colectivelor pentru îmbunătățirea calității produselor, pentru că aici se consideră că produsele cu marca „Independența” pot fi și mai bune, prin îmbunătățirea parametrilor tehnico-funcționali, prin îmbunătățirea finisajelor ș.a. O precizare: pentru oamenii „Independenței” un produs de calitate înseamnă a fi de calitate nu doar la livrare,

DRAGOMIR HOROMNEA

CUM PRELUAȚI, CUM GENERALIZAȚI EXPERIENȚA ÎNAINȚATĂ?

TINERII MUNCITORI ȘI SPECIALIȘTI, ÎNTRE CREATORII DE FRUNTE

Cu toate că ne lipsește experiența în antrenarea cadrelor noastre în creșterea tehnicii științifice, pentru că însăși întreprinderea este destul de tînăr, avem totuși satisfacția unor succese care ne îndeamnă să perseverăm și mai mult în această direcție. De fapt, inițiativa personală la creșterea tehnico-științifice pe care am îmbrățișat-o anul trecut, a demonstrat două lucruri esențiale: colectivul nostru dispune de un potențial creator iar întreprinderea oferă toate posibilitățile materiale pentru valorificarea sa. Iată și rezultatele concrete: în 1977 au fost înregistrate cinci inovații acceptate, cu o valoare calculată de peste 6 500 000 lei și care reprezintă noutăți pe plan național. Unele dintre ele se aplică deja, altele sînt în stadiu de proiectare și execuție în atelierul de prototipuri. Altele patru dosare de propuneri de inovații își așteaptă avizarea la

instituțiile de profil. Am mai spus apoi la O.S.N.M. noștrii dosare de inventivitate. Dar mișcarea creației tehnico-științifice nu s-a rezumat doar la inovații și inventivitate. Au mai fost rezolvate altele 48 de teme de cercetare, la finalizarea cărora au participat 500 de muncitori, 40 de maistri, 30 de tehnicieni, 20 de ingineri, 16 economiști și 10 elevi. Redau aceste cifre pentru a sublinia proporția marelui număr de cadre care răspund colectivului întreprinderii noastre la îndeplinirea hotărîrilor Congresului al XI-lea al partidului și ale Conferinței Naționale, privind amplificarea creației tehnico-științifice și transformarea pe această cale a cantității într-o nouă calitate. Pentru că, într-adevăr, prin munca politică educativă desfășurată de organizația de partid, de organizația U.T.C., în rîndurile întregului personal muncitor, s-a creat în tînăra noastră un climat de puternic avînt creator, de totală angajare în îndeplinirea sarcinilor și a angajamentelor noastre. Dintre temele finalizate, amintim mai sus, 18 vizează creșterea productivității muncii, 10 reducerea consumurilor de materiale, 5 reducerea importurilor, 4 creșterea exportului și 10 îmbunătățirea calității produselor. Iată, vreau să spun, că mișcarea creației tehnice a fost și este permanent orientată spre cele mai stringente probleme la zi ale producției de utilaj chimic și forjă.

Să vedem acum, care sînt cele mai frumoase creații ale anului pe care le-am încheiat de curînd. Dacă e să analizăm acest lucru sub aspectul eficienței, atunci, pe primul loc se înscrie, fără îndoială, noua tehnologie de execuție prin ambuscare din segmenti a fondurilor elipsoide mari (dintr-o singură bucată) concepută și pusă la punct de utecistul Gheorghe Rusu. Prin economisirea electrozilor care se foloseau după vechea tehnologie, prin reducerea con-

sumului de metal și a manoperei se cîștigă la producția noastră anuală, în jur de 5 milioane lei. Dispozitivul de întors poanson de ambuscare, realizat de tehnicianul stagiar Stelică Pirvulescu, aduce și el întreprinderii economii anuale în jur de un milion de lei, prin reducerea manoperei. Sub aspectul complexității tehnice, însă cred că cea mai valoroasă inovație este dispozitivul de strunjire sferice interior pe strunjirea paralele, cerut de Întreprinderea mecanică „Muscel” și realizat de utecistul Ion Aurel și Dumitru Bărbulescu. Propunerile de invenții sînt semnate de Dumitru Vulgaru, Ioan Toader și Dumitru Bărbulescu, realizate de peste 6 500 000 lei și care reprezintă noutăți pe plan național. Unele dintre ele se aplică deja, altele sînt în stadiu de proiectare și execuție în atelierul de prototipuri. Altele patru dosare de propuneri de inovații își așteaptă avizarea la instituțiile de profil. Am mai spus apoi la O.S.N.M. noștrii dosare de inventivitate. Dar mișcarea creației tehnico-științifice nu s-a rezumat doar la inovații și inventivitate. Au mai fost rezolvate altele 48 de teme de cercetare, la finalizarea cărora au participat 500 de muncitori, 40 de maistri, 30 de tehnicieni, 20 de ingineri, 16 economiști și 10 elevi. Redau aceste cifre pentru a sublinia proporția marelui număr de cadre care răspund colectivului întreprinderii noastre la îndeplinirea hotărîrilor Congresului al XI-lea al partidului și ale Conferinței Naționale, privind amplificarea creației tehnico-științifice și transformarea pe această cale a cantității într-o nouă calitate. Pentru că, într-adevăr, prin munca politică educativă desfășurată de organizația de partid, de organizația U.T.C., în rîndurile întregului personal muncitor, s-a creat în tînăra noastră un climat de puternic avînt creator, de totală angajare în îndeplinirea sarcinilor și a angajamentelor noastre. Dintre temele finalizate, amintim mai sus, 18 vizează creșterea productivității muncii, 10 reducerea consumurilor de materiale, 5 reducerea importurilor, 4 creșterea exportului și 10 îmbunătățirea calității produselor. Iată, vreau să spun, că mișcarea creației tehnice a fost și este permanent orientată spre cele mai stringente probleme la zi ale producției de utilaj chimic și forjă.

Subing. IOAN TOADER membru în comitetul U.T.C. din Întreprinderea de utilaj chimic și forjă Rm. Vilcea

Vizita delegației P. C. R. în Danemarca

În perioada 9-13 ianuarie 1978, o delegație economică formată din tovarășii Constantin Dăscălescu, secretar al C.C. al P.C.R., Constantin Matei, membru supleant al C.C. al P.C.R., prim-secretar al Comitetului județean Argeș al P.C.R., Danil Turcu, membru al Colegiului Central de partid, adjunct de șef de secție la C.C. al P.C.R., a făcut o viză în P.C. din Danemarca.

În timpul șederii în Danemarca, delegația economică s-a format din tovarășii Joergen Jensen, președinte al partidului, Ib Norlund, Poul Emanuel, Ivan Hansen, membri ai Biroului Politic, secretari ai C.C. al P.C.D. și John Christensen, secretar al C.C. al P.C.D.

Acest prilej, din partea tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președinte Republicii Socialiste România, tovarășul Constantin Dăscălescu a transmis tovarășului Joergen Jensen și întregii conduceri a P.C.D. un salut cordial și cele mai bune urări de succes în lupta pentru apărarea intereselor vitale ale poporului danez, pentru libertate, democrație, pace și progres social.

Multumind pentru mesaj, tovarășul Joergen Jensen a rugat să se transmită tovarășului Nicolae Ceaușescu un salut cald și un felicitare pentru realizarea marilor proiecte danezi, pentru libertate, democrație, pace și progres social.

În cursul convorbirilor a fost afirmată voința comună de a se extinde și adânci în continuare relațiile de prietenie și solidaritate dintre Partidul Comunist Român și Partidul Comunist din Danemarca, în interesul ambelor popoare, al cauzei generale a socialismului și păcii în lume.

În cursul convorbirilor, care s-au desfășurat într-o atmosferă cordială, tovarășească, delegația s-a avut în vedere reciproc cu privire la activitatea și preocupările celor două țări și au avut un schimb de vederi asupra unor probleme actuale ale situației internaționale, ale mișcărilor comuniste și muncitorești.

Cele două delegații au apreciat cu satisfacție bunele relații de prietenie și solidaritate frățoasă existente între P.C.R. și P.C.D., pe baza egalității în drepturi, a respectării dreptului fiecăruia de a-și clădi politica, strategia și tactica revoluționară în mod de sine stătător, fără amestec din afară.

Cele două delegații au apreciat că în condițiile actuale se impun întărirea solidarității și conlucrării, pe plan național și internațional, a tuturor forțelor muncitorești, democratice și naționaliste, în lupta împotriva mișcărilor comuniste și muncitorești.

P.C.R. și P.C. din Danemarca se pronunță în mod ferm pentru edificarea unui sistem traic de securitate și cooperare în Europa și în întreaga lume, pentru înlocuirea cursei înarmărilor și trecerea la dezarmarea generală, în primul rând la dezarmarea nucleară, pentru lichidarea fenomenului subdezvoltării și a decalajelor dintre țări, pentru făcerea unei noi ordini economice internaționale.

În cursul convorbirilor a fost afirmată voința comună de a se extinde și adânci în continuare relațiile de prietenie și solidaritate dintre Partidul Comunist Român și Partidul Comunist din Danemarca, în interesul ambelor popoare, al cauzei generale a socialismului și păcii în lume.

Cipru: Sprijin pentru candidatura președintelui Spyros Kyprianou

Secretarul general al Partidului Progresist al Oamenilor Munci din Cipru (A.K.E.L.), Ezekias Papaioannou, a reafirmat hotărârea acestui partid de a sprijini candidatura actualului președinte al țării, Spyros Kyprianou, în apropiatele alegeri parlamentare.

Într-un interviu televizat, secretarul general al A.K.E.L. a precizat că există anumite probleme asupra cărora acest partid și președintele țării răspund întreg răspundere, în special în ceea ce privește problema agenziei cipriote de presă.

Papaioannou a subliniat că ceea ce este important pentru actuala etapă constă tocmai în unirea tuturor forțelor patriotice, democratice ale țării, respectându-se linia politică a fostului președinte Makarios.

Într-un interviu similar, președintele Partidului Socialist din Cipru (E.D.E.K.), Vassos Lyssarides, a confirmat că partidul său nu are prezența unui candidat în alegerile prezidențiale, chiar dacă nu este pe deplin de acord cu programul politic al președintelui Kyprianou, acceptând însă deplină sefului statului cu privire la esența problemei cipriote.

PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT • PE SCURT

Dezvoltarea economiei R.D.G. în 1977

La Berlin a fost dat publicității comunicatul privind indepartarea planului economic și stărilor la R.D.G. pe anul 1977 — transmite agenția A.D.N. Venitul național al țării a crescut anul trecut cu 5,2 la sută, față de anul 1976, iar producția industrială cu 5,1 sută.

Productivitatea muncii în industrie a crescut cu 5,2 la sută, investițiile materiale — cu peste 6 la sută, iar cele din industrie cu 9 la sută. Volumul comerțului exterior a înregistrat o creștere de 7 la sută față de anul 1976.

SECRETARUL GENERAL al O.N.U., Kurt Waldheim, a respins cererea guvernului chilian privind dizolvarea grupului de lucru ad-hoc creat de Comisia O.N.U. pentru drepturile omului în scopul examinării situației actuale privind încălcarea drepturilor omului în Chile.

Asa cum se știe, Adunarea Generală a O.N.U. a condamnat, într-o rezoluție adoptată la sesiunea recent încheiată, repetațiile încălcării ale drepturilor omului comise de regimul chilian.

Acord economic R.S. Vietnam — Tailanda

La încheierea vizitei oficiale întreprinse în Tailanda de vice-premierul și ministrul de externe al R. S. Vietnam, Nguyen Duy Trinh, a fost dat publicității un comunicat comun, în care cele două țări își reafirmă hotărârea de a dezvolta relațiile de prietenie și bună vecinătate, precum și cooperarea bilaterală, conform aspirațiilor și intereselor popularelor taillandez și vietnameze. Partea au convenit asupra stabilirii, în cel mai scurt timp posibil, a ambasadelor lor și au semnat un acord comercial și de cooperare economică și tehnică.

INTR-UN DOCUMENT difuzat la Geneva de Consiliul European al Bisericii (CEB) se recomandă politica de apropiere a guvernelor sud-african.

Intr-o scrisoare introdusă la documentul menționat, Baldwin Stjelmela, director al Pro-

Papaioannou a subliniat că ceea ce este important pentru actuala etapă constă tocmai în unirea tuturor forțelor patriotice, democratice ale țării, respectându-se linia politică a fostului președinte Makarios.

Într-un interviu similar, președintele Partidului Socialist din Cipru (E.D.E.K.), Vassos Lyssarides, a confirmat că partidul său nu are prezența unui candidat în alegerile prezidențiale, chiar dacă nu este pe deplin de acord cu programul politic al președintelui Kyprianou, acceptând însă deplină sefului statului cu privire la esența problemei cipriote.

Organismul executiv al Organizației Mondiale a Sănătății a numit joi pe Halldan Mahler, Danemarca, ca director general al O.M.S. pentru un nou mandat de cinci ani, începând din 1978.

CONVOBRIRILE DE LA TEHERAN dintre şahsahul Iranului, Mohammad Reza Pahlabi Aryamehr, și secretarul general al O.N.U., Kurt Waldheim, au fost axate, în special,

Inflația de medicamente

Organizația Mondială a Sănătății a declanșat un „război” împotriva inflației de produse farmaceutice pe piața internațională, dând publicității, miercuri, la Geneva, o listă conținând 100 de medicamente cu adeverită indispensabile. „Activitatea depusă de fabricanți pentru a-și promova vânzările, afirmă documentul publicat de O.M.S., a generat o cerere care depășește nevoile reale”. Se recomandă limitarea doar la medicamentele a căror eficacitate terapeutică a fost dovedită.

Cheltuielile pentru medicamente, care în multe țări s-au crescut în ultimii ani, sunt foarte mari. O.M.S. insistă, de asemenea, asupra responsabilității fiecărui guvern în stabilirea listelor naționale de medicamente, în funcție de nevoile locale. De asemenea, Organizația Mondială a Sănătății recomandă ca tratative să se facă o publicitate obiectivă asupra medicamentelor celor mai necesare.

Japonia începe construcția primei centrale „solare”

La Tokio s-a anunțat încheierea lucrărilor de proiectare a primei centrale electrice experimentale japoneze care va folosi energia solară. Construcția centralei

de peste hotare

STIRI, NOTE, COMENTARII • STIRI, NOTE, COMENTARII • STIRI, NOTE, COMENTARII • STIRI, NOTE, COMENTARII

PENTRU A SE PUTEA FACE FAȚĂ SITUAȚIEI GRAVE DIN ITALIA

P.C.I. cere formarea unui guvern de urgență, bazat pe solidaritatea tuturor forțelor democratice

La Roma a fost dat publicității, vineri, un comunicat al Direcției Partidului Comunist Italian care a analizat în rezumare sa, desfășurată cu o zi în urmă, ultimele evoluții ale cadrului politic din țară. Documentul subliniază, între altele, „necesitatea stringentă a unei schimbări profunde care să ducă la formarea unui guvern de urgență”, pentru a face față problemelor foarte grave ale Italiei. „Spre a avea capacitatea și forța absolut necesare pentru a scoate țara din situația de criză în care se află — se arată în comunicat — acest guvern nu poate fi fondat decât pe solidaritatea tuturor forțelor democratice”. Direcțiunea P.C.I. lansează, totodată, un apel „pentru o largă mobilizare a maselor” în vederea manifestării cu vigozitate a cerinței unei schimbări în țară.

Adunarea grupului de deputați ai Partidului Democrat-Creștin (partid care formează actualul guvern monocolor minoritar, sprijinit de alte cinci partide, între care P.C.I.) s-a pronunțat pentru inițierea în cadrul programului actual, fără să fie depășite, însă, actualele limite politice”, ceea ce implică excluderea celorlalte partide ale arcului constituțional de la participarea la un nou guvern.

În legătură cu această poziție, comunicat de grupul de deputați ai Partidului Socialist Italian, reunită la Roma, a confirmat — după cum relevă A.N.S.A. — poziția P.S.I. favorabilă „constituiri unui guvern de urgență”, apăsând că democrații creștini nu au propus „soluțiile responsabilizate pentru a înfrunța criza — gravă prin care trece țara”.

„Declarația Departamentului de Stat al S.U.A. referitoare la eventuala instituire a unui guvern de urgență în Italia din care să facă parte și reprezentanții ai Partidului Comunist

Reluarea traficului pe linia ferată Benguela

La Lusaka au avut loc convorbiri între reprezentanții Zambiei și Zairului cu privire la redeschiderea traficului pe linia ferată Benguela, care leagă cele două țări de portul angolez Lobito, se anunță într-un comunicat oficial dat publicității în capitala Zambiei. Această linie asigură traficul feroviar, înainte de închiderea ei, în 1975, a peste jumătate din importurile și exporturile Zambiei și aproape de cupru ale Zairului. Prin eforturile autorităților angoleze, legăturile feroviare dintre portul Lobito și localitatea de frontieră cu Zambia, Teixeira de Sousa, au fost restabilite și această cale ferată Benguela poate deveni operantă.

Reluarea traficului pe linia ferată Benguela se înscrie în hotărârea celor trei țări vecine de a dezvolta comerțul în tranzit și comunicațiile dintre ele.

Experiențe și cercetări la bordul complexului spațial sovietic

De la Centrul de dirijare a zborurilor spațiale sovietice se anunță că cei patru cosmonauți care participă la realizarea misiunii cosmice sovietice continuă efectuarea experiențelor și cercetărilor la bordul complexului spațial format din stația „Salut-6” și navele „Souz-26” și „Souz-27”. A treia zi de lucru a celor doi noi membri ai echipajului a început la ora 8.00 și s-a terminat la ora 23.00. Cosmonauții au efectuat diferite lucrări cu sistemele de bord și agregatele stației și navelor cosmice cuplate. Totodată, ei au realizat o serie de explorări medicale. Printre altele, Vladimir Djanibekov și Oleg Makarov au făcut cercetări privind funcționarea sistemului lor cardiovascular. Oamenii de știință apreciază că aceste experiențe vor avea o mare însemnătate pentru punerea la punct a unor mijloace profilactice care vor putea fi utilizate de oameni în primele zile ale adaptării lor la condițiile imponderabilității.

Continentul activitatea spațială a lui Iuri Romanenko, Gheorghii

Conferința de presă a președintelui S.U.A., Jimmy Carter

În cadrul unei conferințe de presă desfășurate la Washington, președintele Jimmy Carter și-a exprimat speranța că Congresul S.U.A. va aproba în curând programul Administrației în domeniul energetic. El a subliniat că piatra de temelie a economiei americane o constituie energia.

Președintele Carter a menționat, printre prioritățile prioritare ale Administrației, stabilizarea cursului dolarului, implicarea unei inflații excesive și, totodată, menținerea dobânzilor la un nivel relativ scăzut, în vederea stimulării investițiilor.

Referindu-se la situația din Orientul Apropiat, președintele S.U.A. a subliniat că „implantările de așezări israeliene în teritoriile ocupate sînt ilegale”, afirmând că ele, împreună cu președintele Egiptului, Anwar El Sadat, un punct de vedere aproape general asupra situației actuale din Orientul Apropiat.

Convorbiri economice Japonio-americe

La Tokio s-a încheiat o nouă rundă de negocieri japoano-americe, consacrată soluționării unor probleme economice care, în ultimele luni, au generat viel dispute în relațiile dintre cele două țări. Este vorba în esență de reducerea excedentului excesiv înregistrat de Japonia în schimbul comercial cu S.U.A., care a fost ținta unor critici ascuțite din partea americană. Ultima fază a convorbirilor a reunit la Tokio pe reprezentantul special american pentru negocieri comerciale, Robert Strauss, și ministrul de stat pentru probleme economice externe al Japoniei, Nobuhiko Ushiba.

Comunicatul comun dat publicității la încheierea negocierilor reflectă o serie de concesii făcute de partea niponă. În acest sens, Japonia se angajează „să reducă considerabil” în exerciul financiar viitor surplusul balanței comerciale, estimat pentru anul fiscal actual, ce se încheie la 31 martie, la 10 miliarde dolari. Printre altele, documentul exprimă intenția Japoniei de a reduce din luna aprilie taxa asupra unor importuri, în valoare de două miliarde dolari, și de a spori importurile unor mărfuri americane.

Comunicatul comun dat publicității la încheierea negocierilor reflectă o serie de concesii făcute de partea niponă. În acest sens, Japonia se angajează „să reducă considerabil” în exerciul financiar viitor surplusul balanței comerciale, estimat pentru anul fiscal actual, ce se încheie la 31 martie, la 10 miliarde dolari. Printre altele, documentul exprimă intenția Japoniei de a reduce din luna aprilie taxa asupra unor importuri, în valoare de două miliarde dolari, și de a spori importurile unor mărfuri americane.



R. P. POLONĂ. Aspect dintr-un nou cartier al orașului-port Gdansk

Lisabona: Negocieri P.C.P. — P.S.P. privind soluționarea crizei de guvern

Comitetul Central al Partidului Comunist Portughez s-a întrunit joi la Lisabona pentru a examina stadiul negocierilor în curs cu Partidul Socialist, în vederea soluționării crizei guvernamentale.

Comunicatul C.C. al P.C.P., dat publicității la sfârșitul reuniunii, reafirmă poziția comunistilor față de un guvern care ar avea o orientare mai de dreapta decât cea precedentă, guvern care ar rezulta dintr-o alianță deschisă sau dezghizată” între Partidul Socialist și Centrul Democratice și Social sau Partidul Social-Democrat.

În cursul unei conferințe de presă, ținută după reuniune pentru a anunța concluziile dezbaterilor, secretarul general al P.C.P., Alvaro Cunhal, a precizat, potrivit agenției A.N.O.P., că P.C.P. continuă eforturile întreprinse pentru a se ajunge la un acord bilateral cu Partidul Socialist. El a precizat că negocierile în curs nu se desfășoară pe marginea compoziției viitorului guvern și nici a unui acord



R. P. POLONĂ. Aspect dintr-un nou cartier al orașului-port Gdansk

Mapamondo

de tip guvernamental între comunist și socialistii.

De altă parte, Alvaro Cunhal a relevat că în ultimele cinci luni rîndurile Partidului Comunist Portughez au sporit cu 27.000 noi membri.

La Moscova s-au încheiat vineri convorbirile între Aleksei Kosighin, președintele Consiliului de Miniștri al U.R.S.S., Andrei Gromiko, ministrul afacerilor externe al U.R.S.S., și Hourai Boumediene, președintele Republicii Algeriense Democratice și Populare. Au fost analizate direcțiile principale ale întăririi cooperării bilaterale, relevă agenția T.A.S.S. Partea lui discutat, de asemenea, probleme internaționale actuale, îndosobii legate de situația din Orientul Mijlociu și de pe continentul african.

Modificările de care aminteam, și care sînt doar o parte dintr-un proces de durată, esalonat pînă spre sfîrșitul secolului, vor apărea pe fundalul sprijinului cantitativ, al dublării numărului de aparate telefonice în Franța — de la 10 milioane, în prezent,

Extinderea arii telefonului, mărind volum de investiții pe care îl reclamă un asemenea proces au impus necesitatea asigurării energiei electrice necesare acestui întreprinderi. Desiderat ce va fi atins, în viziunea specialiștilor, totem prin lărgirea gamei de servicii telefonice. Telefonul, scris revista citată, va deveni, dintr-un obiect, cu posibilități limitate de folosire, un întreg și complex serviciu polyvalent. Fiindcă, într-o perspectivă mai îndepărtată, conform estimărilor specialiștilor, se va trece la o nouă etapă, telefonului fiindu-i conferite funcții din ce în ce mai complexe. Una dintre acestea, aflată în faza de experiment, vizează punerea la punct a unui robot capabil să dialoageze în limbajul comun cu solicitantul, mașina înlocuind astfel operatorul din centralele telefonice și putînd să ofere, cu maximum de rapiditate serviciile cerute. Deja, la cîteva universități franceze, la Nancy și Grenoble, ca și la C.N.E.T., se desfășoară, de mai mulți ani, intense cercetări în acest domeniu. Centrul francez de studii dispune de altele de un asemenea ordinat în a cărei memo-

8,5 la sută din canadieni șomade

În decembrie anul trecut nivelul șomajului a continuat să crească în Canada, atîngînd 8,5 la sută din forța de muncă a țării. Numărul șomerilor se ridică la 882.000, în creștere cu 100.000 față de 1976.

Telefonul în era computerelor

Convorbiri telefonice și trei roboți care înregistrează în exte, la comandă trezirea abonaților, introducerea pe fir a unui număr de avertizare, atunci când în numărul ocupat sau alteineva, posibilitatea ca, plecînd de acasă, abonatul să transfere temporar numărul de telefon pentru aparatul din casa unde se află, posibilitatea de a fi contactat de prieten sau colegii de obșnuință casei, prin formarea a numai trei numere, iată cîteva din promisiunile pe care Centrul național de studii în telecomunicații (C.N.E.T.) din Lannion (Franța), le face, prin intermediul revistei „L'Express”, beneficiarilor francezi în ale telefoniei. Toate acestea marchează începutul unui proces de modernizare a serviciilor telefonice, proces care, după cum scrie revista citată, va schimba, într-o perspectivă mai îndelungată, chiar viața cotidiană a francezilor.

Extinderea arii telefonului, mărind volum de investiții pe care îl reclamă un asemenea proces au impus necesitatea asigurării energiei electrice necesare acestui întreprinderi. Desiderat ce va fi atins, în viziunea specialiștilor, totem prin lărgirea gamei de servicii telefonice. Telefonul, scris revista citată, va deveni, dintr-un obiect, cu posibilități limitate de folosire, un întreg și complex serviciu polyvalent. Fiindcă, într-o perspectivă mai îndepărtată, conform estimărilor specialiștilor, se va trece la o nouă etapă, telefonului fiindu-i conferite funcții din ce în ce mai complexe. Una dintre acestea, aflată în faza de experiment, vizează punerea la punct a unui robot capabil să dialoageze în limbajul comun cu solicitantul, mașina înlocuind astfel operatorul din centralele telefonice și putînd să ofere, cu maximum de rapiditate serviciile cerute. Deja, la cîteva universități franceze, la Nancy și Grenoble, ca și la C.N.E.T., se desfășoară, de mai mulți ani, intense cercetări în acest domeniu. Centrul francez de studii dispune de altele de un asemenea ordinat în a cărei memo-

REACTORI DE PURARE PENTRU CENTRALE ELECTRICE

Aproximativ 300 de cercetători vest-germani lucrează la Essen-Kray (Rhinul de Nord-Westfalia) la un nou tip de centrală electrică funcționînd cu cărbune, care va fi din punct de vedere ecologic — acceptabilă și care ar putea să revitalizeze procesul energetic al hulei, — notează „La Libre Belgique”. „Este o idee, este una dintre marile rezerve mondiale în materie de energie. Dar exploatarea și utilizarea sa ridică mulți probleme de ordin ecologic. Va trebui să se deschidă mine gigantice cu exploatarea

carbonice și a sulfului emanate de centralele respective și care vor fi însoțite de un număr mare de incojurări locale, ci și pătura de ozon care inconjoară Terra. Totuși, cercetătorii vest-germani speră să găsească o soluție înconvenientă. Mai înții, afirmă ei, cărbunele din Ruhr (care asigură, în prezent, 28 la sută din producția de energie electrică în R.F.G.) nu conține decît jumătate din procentul de sulf pe care îl conține cărbunele american. Deja un proces pilot de curățare a hulei, cercetătorii în timpidă dificultăți în problema anhidridei

acelui fapt, în fiecare an, milioane de tone de anhidridă carbonică și mii de tone de anhidridă sulfurică sunt acuzată sînt proiectate în atmosferă.

Dispunînd de un buget anual de 10 milioane mărci, Institutul de cercetări în domeniul carbonului din Essen-Kray și-a propus să elimine aceste substanțe toxice. În acest sens, institutul a pus la punct un reactor pilot de curățare care reține sulful din fum în proporție de 90 la sută. În felul acesta, R.F.G. își va reduce substanțial și importurile de sulf.

săptămîna t.v.

| PROGRAMUL I | PROGRAMUL II | PROGRAMUL I | PROGRAMUL II | PROGRAMUL I | PROGRAMUL II |
|--|--|--|--|--|--|
| 10.00 Concert educativ — Festival Beethoven. | 10.00 Concert educativ — Festival Beethoven. | 10.00 Concert educativ — Festival Beethoven. | 10.00 Concert educativ — Festival Beethoven. | 10.00 Concert educativ — Festival Beethoven. | 10.00 Concert educativ — Festival Beethoven. |
| LUNI, 16 IANUARIE | LUNI, 16 IANUARIE | LUNI, 16 IANUARIE | LUNI, 16 IANUARIE | LUNI, 16 IANUARIE | LUNI, 16 IANUARIE |
| PROGRAMUL I | PROGRAMUL II | PROGRAMUL I | PROGRAMUL II | PROGRAMUL I | PROGRAMUL II |
| 16.00 Telex. 16.05 Telescoala. 16.30 Emisiune în limba maghiară. 19.00 Cîntarea României. Etapa de masă a celulei de a doua etapă de dezvoltare a „Zilele culturii gotene”. 19.20 1001 de seri. 19.30 Telex. 19.35 Panoramic. 20.30 Roman-folclor. 20.35 Telex. 20.40 Telex. 20.45 Telex. 20.50 Telex. 20.55 Telex. 21.00 Telex. 21.05 Telex. 21.10 Telex. 21.15 Telex. 21.20 Telex. 21.25 Telex. 21.30 Telex. 21.35 Telex. 21.40 Telex. 21.45 Telex. 21.50 Telex. 21.55 Telex. 22.00 Telex. 22.05 Telex. 22.10 Telex. 22.15 Telex. 22.20 Telex. 22.25 Telex. 22.30 Telex. 22.35 Telex. 22.40 Telex. 22.45 Telex. 22.50 Telex. 22.55 Telex. 23.00 Telex. 23.05 Telex. 23.10 Telex. 23.15 Telex. 23.20 Telex. 23.25 Telex. 23.30 Telex. 23.35 Telex. 23.40 Telex. 23.45 Telex. 23.50 Telex. 23.55 Telex. 24.00 Telex. 24.05 Telex. 24.10 Telex. 24.15 Telex. 24.20 Telex. 24.25 Telex. 24.30 Telex. 24.35 Telex. 24.40 Telex. 24.45 Telex. 24.50 Telex. 24.55 Telex. 25.00 Telex. 25.05 Telex. 25.10 Telex. 25.15 Telex. 25.20 Telex. 25.25 Telex. 25.30 Telex. 25.35 Telex. 25.40 Telex. 25.45 Telex. 25.50 Telex. 25.55 Telex. 26.00 Telex. 26.05 Telex. 26.10 Telex. 26.15 Telex. 26.20 Telex. 26.25 Telex. 26.30 Telex. 26.35 Telex. 26.40 Telex. 26.45 Telex. 26.50 Telex. 26.55 Telex. 27.00 Telex. 27.05 Telex. 27.10 Telex. 27.15 Telex. 27.20 Telex. 27.25 Telex. 27.30 Telex. 27.35 Telex. 27.40 Telex. 27.45 Telex. 27.50 Telex. 27.55 Telex. 28.00 Telex. 28.05 Telex. 28.10 Telex. 28.15 Telex. 28.20 Telex. 28.25 Telex. 28.30 Telex. 28.35 Telex. 28.40 Telex. 28.45 Telex. 28.50 Telex. 28.55 Telex. 29.00 Telex. 29.05 Telex. 29.10 Telex. 29.15 Telex. 29.20 Telex. 29.25 Telex. 29.30 Telex. 29.35 Telex. 29.40 Telex. 29.45 Telex. 29.50 Telex. 29.55 Telex. 30.00 Telex. 30.05 Telex. 30.10 Telex. 30.15 Telex. 30.20 Telex. 30.25 Telex. 30.30 Telex. 30.35 Telex. 30.40 Telex. 30.45 Telex. 30.50 Telex. 30.55 Telex. 31.00 Telex. 31.05 Telex. 31.10 Telex. 31.15 Telex. 31.20 Telex. 31.25 Telex. 31.30 Telex. 31.35 Telex. 31.40 Telex. 31.45 Telex. 31.50 Telex. 31.55 Telex. 32.00 Telex. 32.05 Telex. 32.10 Telex. 32.15 Telex. 32.20 Telex. 32.25 Telex. 32.30 Telex. 32.35 Telex. 32.40 Telex. 32.45 Telex. 32.50 Telex. 32.55 Telex. 33.00 Telex. 33.05 Telex. 33.10 Telex. 33.15 Telex. 33.20 Telex. 33.25 Telex. 33.30 Telex. 33.35 Telex. 33.40 Telex. 33.45 Telex. 33.50 Telex. 33.55 Telex. 34.00 Telex. 34.05 Telex. 34.10 Telex. 34.15 Telex. 34.20 Telex. 34.25 Telex. 34.30 Telex. 34.35 Telex. 34.40 Telex. 34.45 Telex. 34.50 Telex. 34.55 Telex. 35.00 Telex. 35.05 Telex. 35.10 Telex. 35.15 Telex. 35.20 Telex. 35.25 Telex. 35.30 Telex. 35.35 Telex. 35.40 Telex. 35.45 Telex. 35.50 Telex. 35.55 Telex. 36.00 Telex. 36.05 Telex. 36.10 Telex. 36.15 Telex. 36.20 Telex. 36.25 Telex. 36.30 Telex. 36.35 Telex. 36.40 Telex. 36.45 Telex. 36.50 Telex. 36.55 Telex. 37.00 Telex. 37.05 Telex. 37.10 Telex. 37.15 Telex. 37.20 Telex. 37.25 Telex. 37.30 Telex. 37.35 Telex. 37.40 Telex. 37.45 Telex. 37.50 Telex. 37.55 Telex. 38.00 Telex. 38.05 Telex. 38.10 Telex. 38.15 Telex. 38.20 Telex. 38.25 Telex. 38.30 Telex. 38.35 Telex. 38.40 Telex. 38.45 Telex. 38.50 Telex. 38.55 Telex. 39.00 Telex. 39.05 Telex. 39.10 Telex. 39.15 Telex. 39.20 Telex. 39.25 Telex. 39.30 Telex. 39.35 Telex. 39.40 Telex. 39.45 Telex. 39.50 Telex. 39.55 Telex. 40.00 Telex. 40.05 Telex. 40.10 Telex. 40.15 Telex. 40.20 Telex. 40.25 Telex. 40.30 Telex. 40.35 Telex. 40.40 Telex. 40.45 Telex. 40.50 Telex. 40.55 Telex. 41.00 Telex. 41.05 Telex. 41.10 Telex. 41.15 Telex. 41.20 Telex. 41.25 Telex. 41.30 Telex. 41.35 Telex. 41.40 Telex. 41.45 Telex. 41.50 Telex. 41.55 Telex. 42.00 Telex. 42.05 Telex. 42.10 Telex. 42.15 Telex. 42.20 Telex. 42.25 Telex. 42.30 Telex. 42.35 Telex. 42.40 Telex. 42.45 Telex. 42.50 Telex. 42.55 Telex. 43.00 Telex. 43.05 Telex. 43.10 Telex. 43.15 Telex. 43.20 Telex. 43.25 Telex. 43.30 Telex. 43.35 Telex. 43.40 Telex. 43.45 Telex. 43.50 Telex. 43.55 Telex. 44.00 Telex. 44.05 Telex. 44.10 Telex. 44.15 Telex. 44.20 Telex. 44.25 Telex. 44.30 Telex. 44.35 Telex. 44.40 Telex. 44.45 Telex. 44.50 Telex. 44.55 Telex. 45.00 Telex. 45.05 Telex. 45.10 Telex. 45.15 Telex. 45.20 Telex. 45.25 Telex. 45.30 Telex. 45.35 Telex. 45.40 Telex. 45.45 Telex. 45.50 Telex. 45.55 Telex. 46.00 Telex. 46.05 Telex. 46.10 Telex. 46.15 Telex. 46.20 Telex. 46.25 Telex. 46.30 Telex. 46.35 Telex. 46.40 Telex. 46.45 Telex. 46.50 Telex. 46.55 Telex. 47.00 Telex. 47.05 Telex. 47.10 Telex. 47.15 Telex. 47.20 Telex. 47.25 Telex. 47.30 Telex. 47.35 Telex. 47.40 Telex. 47.45 Telex. 47.50 Telex. 47.55 Telex. 48.00 Telex. 48.05 Telex. 48.10 Telex. 48.15 Telex. 48.20 Telex. 48.25 Telex. 48.30 Telex. 48.35 Telex. 48.40 Telex. 48.45 Telex. 48 | | | | | |