

Știința

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul LIV Nr. 13 125

Duminică 4 noiembrie 1984

6 PAGINI — 50 BANI

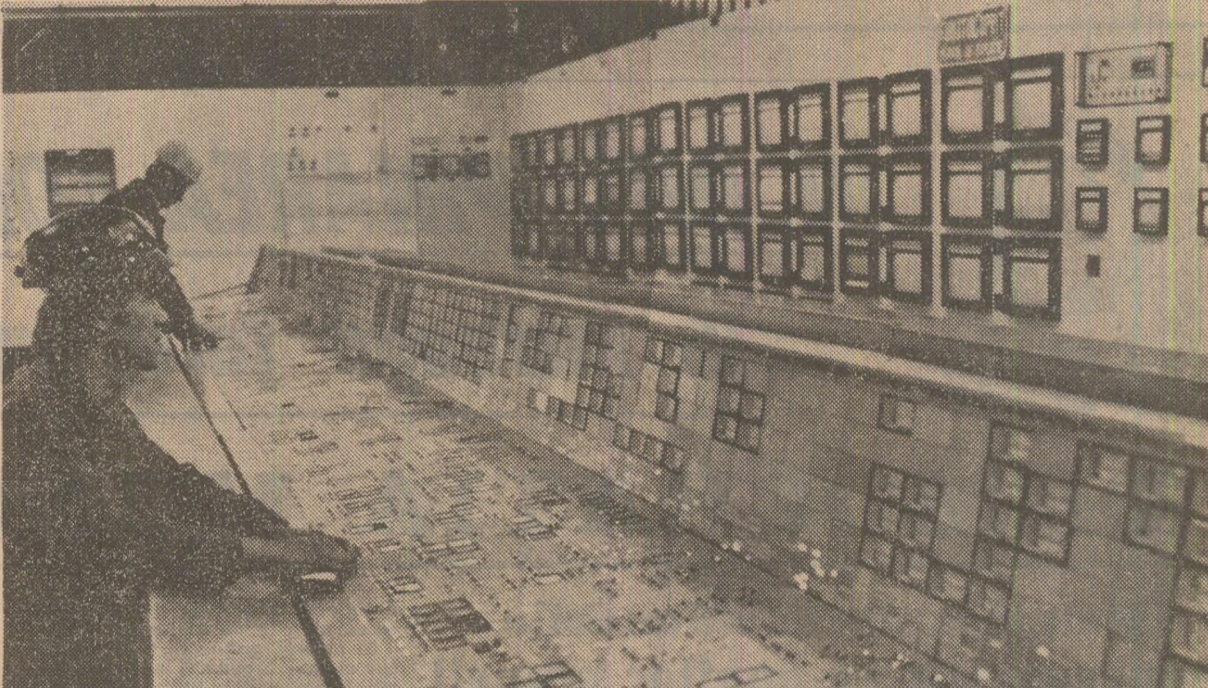
În întâmpinarea Congresului al XIII-lea al partidului

SUPREMĂ RĂSPUNDERE PENTRU PROGRESUL ȚĂRII, PENTRU BUNĂSTAREA ÎNTREGULUI POPOR

Poporul român, într-o vibrantă unitate de căcut și simțire în jurul partidului, al secretarului său general, tovarășul Nicolae Ceaușescu, întâmpină cu noi și mărețe înfăptuiri cel de-al XIII-lea Congres. Vasta activitate creatoare ce se desfășoară pe întregul teritoriu al țării reprezintă argumentul cel mai edificator al hotărârii încreșii noastre naționale de a conferi noi valențe nobililor sale virtuți dintotdeauna, de a acționa neabătut pentru ca luminoasele idealuri ale socialismului și comunismului să se înfăptuiască pe pământul scump al patriei, Republica Socialistă Română.

Recentele vizite de lucru ale tovarășului Nicolae Ceaușescu în unități economice și instituite de cercetări nețărmurite și stimei deosebite cu care întreaga noastră națiune socialistă îl înconjoară pe fiul său cel mai iubit, odată cu expresia celei mai alese recunoștințe pentru statornică preocupare a secretarului general al partidului privind perfecționarea întregii activități economice, asigurarea unei noi calități a muncii și a vieții

Într-o unitate de căcut și simțire în jurul partidului, al secretarului său general, tovarășul Nicolae Ceaușescu, întâmpină cu noi și mărețe înfăptuiri cel de-al XIII-lea Congres. Vasta activitate creatoare ce se desfășoară pe întregul teritoriu al țării reprezintă argumentul cel mai edificator al hotărârii încreșii noastre naționale de a conferi noi valențe nobililor sale virtuți dintotdeauna, de a acționa neabătut pentru ca luminoasele idealuri ale socialismului și comunismului să se înfăptuiască pe pământul scump al patriei, Republica Socialistă Română.



Intre marile citirilor înălțate în perioada care a trecut de la Congresul al XII-lea al partidului se numără, la loc de frunte, și termocentrala de la Anina, la care recent s-a efectuat proba de punere în funcțiune a primului grup de 330 MW. Conectarea la sistemul energetic național a acestei mari termocentrale marchează, în același timp, valorificarea unei noi și importante surse energetice: șisturile bituminoase. Foto: S. Cristian

DĂRUIRE ȘI ABNEGAȚIE MUNCITOREASCĂ

Au mai rămas numai două săptămâni până la deschiderea lucrărilor Congresului al XIII-lea al partidului. Pe măsură ce ne apropiem de acest eveniment de însemnată deosebită în viața poporului nostru, oamenii muncii de pe întreg cuprinsul țării își amplifică eforturile pentru a înscrie noi și impresionante împliniri în panoul de onoare al întrecerii socialiste, constituindu-se în tot atâtea măturări ale dăruirii și abnegației cu care se acționează pretutindeni pentru îndeplinirea exemplară a planului și a ongoamentelor, pentru pregătirea temeinică a producției din anul viitor.

Prezent la Întreprinderea de utilaj chimic Borzești, unitate frunțasă pe ramură, corespondentul nostru, Gheorghe Băltă, ne-a anunțat realizarea de către colectivul muncitoresc de aici, cu mult înainte de termen, a sarcinilor de plan pe întregul an la producția-marfă și la producția pentru export. Un adevărat record! Cum a fost obținut? Ne răspunde inginerul Constantin Uzun, directorul întreprinderii: — Este, într-adevăr, un succes deosebit, cu care colectivul nostru se mândrește — și pe bună dreptate. Un succes obținut cu eforturi și activități sporite din partea tuturor muncitorilor, tehnicienilor și inginerilor noștri, care au ținut și țin să cinstescă înaltul forum al muncitorilor și inginerilor pe măsura cerințelor și exigențelor tot mai mari care se pun și în fața constructorilor de mașini din țara noastră. Printre-o mai bună organizare a producției și a muncii, prin folosirea la parametrii cei mai înalți ai zărilor tehnice de care dispunem și prin promovarea cu ambiție și curaj a unor tehnologii perfecționate, am reușit să depășim indicatorul productivității

lui. Am și livrat piesele pentru prima turbină din cele 5 care sînt lansate în producția de serie pentru salba de lumini de pe Olk. În aceste zile premergătoare marilor forum al muncitorilor au fost organizate birgăzi și secții întregi care realizează zilnic producții record, în vederea reducerii termenului de onorare a acestor comenzi și pentru grăbirea lucrărilor de punere în funcțiune a ultimului cuplor de fabricat otel de 100 tone pe șarjă, realizare care va deschide calea unor noi premii în materie, cum sînt linourile turnate din otel de 400 tone greutate și alte piese gigant.

— În cele două săptămâni care au mai rămas până la Congresul al XIII-lea al partidului — ne-a spus inginerul Sorin Ungur, directorul întreprinderii — colectivul nostru s-a angajat să „rotunjescă” la 200 milioane kWh cantitatea de energie electrică realizată în acest an peste prevederile planului. Și nu oricum, ci în condiții de înaltă eficiență. Mai concret spus, prin reducerea consumului tehnologic propriu, care este acum cu 2.700.000 kWh energie electrică și cu peste 200 tone combustibil convențional mai mic decît normativele stabilite.

Hotărîți lucru: frunțasii tot frunțasii rămîn!

Vestii bune pe transmise și Manole Corcoci, aflat la Combinatul de utilaj greu din Iași, unde s-a realizat, în ultimul timp, în premieră pe țară, mașini și instalații de mare complexitate și performanță tehnică.

Cu aceeași energie și angajare revoluționară acționează și colectivul de la Întreprinderea de rulmenți din Birlad.

Pentru noi — ne spune maestrul Aurel Chiru, Erou al Muncii Socialiste — săptămîna aceasta a fost o săptămîna record în producție. În mod cu totul deosebit s-au remarcat secțiile forță, strungărie rulmenți și mașini-unelte. Bilantul a întrecut toate așteptările. Am realizat, pe șapte zile, 148.000 rulmenți pentru motoare electrice, am introdus în fabricație trei noi tipuri de rulmenți speciali și am trimis la export produse peste prevederi în valoare de 1,6 milioane lei. Pînă la Congresul al XIII-lea al partidului ne-am angajat să realizăm suplimentar alte 250.000 de rulmenți și să lansăm în fabricație încă opt produse noi.

Petre POPA (Continuare în pag. a II-a)

Toate aceste adevăruri, adică încredințate în constința întregii țări, a fiecăruia dintre fiii săi, demni constructori ai noii societăți socialiste și comuniste, au fost încă o dată relevate, în modul cel mai elocvent, cu prilejul recentelor vizite de lucru pe care secretarul general al partidului le-a efectuat pe șantierul Gurbănești, din cadrul complexului de lucrări hidroenergetice Mostiștea, precum și în mai multe unități economice și instituite de cercetări științifice din Capitală. Cu prilejul acestor vizite noi și rodnic dialog de lucru al secretarului general al partidului cu oamenii muncii, prin impresionante manifestări, sute de mii de cetățeni au dat expresie sentimentelor de dragoste și stimei, de alocă recunoștință față de conducătorul partidului și statului pentru tot ceea ce face ca patria noastră să progreseze, ca poporul român să-și asigure un ridicat nivel de trai material și spiritual, S-a reafirmat, și cu acest prilej, convingerea puternică a tuturor oamenilor muncii că realizarea tovarășului Nicolae Ceaușescu, cel de-al XIII-lea Congres, în funcția supremă de secretar general al partidului constituie cea mai deplină garanție că viitorul la care aspirăm va deveni realitate, că proiectele de dezvoltare economică-socială a României în perioada 1986-1990 și, în perspectivă, pînă în anul 2000 vor fi transpuse în viață prin noi și mărețe înfăptuiri.

un nou avînt dezvoltării multilaterale a țării, proiectîndu-l dezvoltării viitoare în tot mai largi orizonturi de progres, de civilizație socialistă și comunistă. S-a relevat, totodată, faptul că unitatea indescutabilă a întregii noastre națiuni în jurul partidului, al secretarului său general, tovarășului Nicolae Ceaușescu — elocvent exprimate a forței unui popor care trăiește liber într-o țară liberă, avînd la bază o deplină coeziune de interese și țeluri, de năzuințe și voințe de acțiune, reprezentînd o imensă forță motrice a ridicării necontenite a României pe trepte tot mai înalte de progres și bunăstare — se restăsește cu prezență în activă participare a tuturor forțelor constructive la exemplara îndeplinire a obiectivelor stabilite pentru acest an, pentru actualul cincinal. Pretutindeni, în unități vizitate, analiza la fața locului a evidențiat hotărîrea fermă a tuturor oamenilor muncii de a înfăptui toate programele elaborate de partid, cu toții fiind convinși că munca este cea mai de pret avuție națională, baza tuturor prefăcătoare revoluționare din societatea noastră, factor

în evidență. Încă o dată, preocuparea constantă a secretarului general al partidului pentru înfăptuirea în cele mai bune condiții a vastului program de transformare revoluționară a naturii, prin aplicarea unor tehnologii avansate, corespunzătoare cerințelor vremii noastre și ale viitorului, S-a relevat, în acest sens, necesitatea de a se acordă o maximă atenție calității sistemelor de mașini realizate de industria românească pentru astfel de lucrări, funcționalității și randamentului acestora, indubițiile date vizind continua perfecționare a acestor utilaje, funcționarea lor la nivelul celor mai bune realizări de acest fel existente pe plan mondial.

Ca brazii-n codrul falnic

Ca brazii-n codrul falnic, ne-ngeuncheat de vînt, Cu ramurile-brațe spre stele înălțate, Așa sintem: statornici pe-acest străbun pămînt, Sînd înalt prin veacuri, din mituri și balade.

Din cîrul de dreptate — prea aprigul, prea plinul — Din visul libertății arzînd în slăvi semei, Sub soarele lui August noi ne-am croit destinul De fărari destoinici ai noii noastre vieți.

Cu fruntea-nrouată de-aceiași ideal, Cu gînd și braț aprinse de-nălțatul elan, Pășim uniți și harnici, și mindri și egali Toți fiii-acestei Patrii — români, maghiari, germani.

Ne e Partidu-n toate măsură și îndemn Și visurile toate ni le-împlinim prin el, Cu el urcăm prin vreme — popor viteaz și demn — Spre piscuri de-nilorie, spre comunistul țel.

Ne e suprem exemplu în fapt și cuvînt Bărbatul brav al țării, de temerară fire, Și țara îl urmează cu trainic legămint Cîstîndu-i cu credință și-adinică-n veci iubire.

Ion SEGARCEANU

De la Congresul al XII-lea la Congresul al XIII-lea al partidului

ȚARA — UN VAST ȘI DINAMIC ȘANTIER AL MARILOR ÎMPLEINIRI SOCIALISTE

Oameni în bătălia pentru nou

ECHIPA „ȘCINTEII” TRANSMITE DIN CLUJ

Cluj, inimă în inima Transilvaniei, este județul unor marcante împliniri socialiste. O ilustrare chipul nou al așezărilor sale, o atastă înălțate ritmuri de dezvoltare. O dovedesc oamenii județului — români, maghiari și de alte naționalități — care în acest an și-au văzut încununată din nou eforturile lor creatoare prin conferința Ordinului Muncii clasa organizată în județene de partid pentru rezultatele deosebite obținute în îndeplinirea și depășirea planului național unic de dezvoltare economică-socială pe anul 1983. Este acesta un succes de

prestigiu, care onorează și adaugă noi străluciri titlului de Erou al Muncii Socialiste și altor înalte distincții acordate de conducerea partidului și statului în anii anteriori pentru contribuția importantă adusă de comunistii clujeni, de toți oamenii muncii de pe aceste plaiuri, la vasta activitate creatoare desfășurată de întregul popor.

Un exemplu: producția industrială a județului a crescut de la 25,5 miliarde lei, cit era în 1980, la 33,9 miliarde lei în acest an. Fără îndoială, asemenea creștere valorică a fost obținută și pe seama noilor capacități



Cit cuprinde privirea — construcții noi în zona Someș-Nord

în fabricație 747 noi tipuri de mașini, utilaje și instalații. Aproape jumătate din producția acestui an este reprezentată de produse noi și modernizate introduse în fabricație în actualul cincinal pe baza modernizării a nu mai puțin de 43 de tehnologii. Corolar: calitate și eficiență sporite, randament înalt, reducerea accentuată a consumurilor materiale, diminuarea costurilor de fabricație. Astfel, productivitatea muncii este în prezent cu peste 6 la sută mai mare decît în anul Congresului al XII-lea, mai mult de 81 la sută din sporul de producție din acest cincinal obținîndu-se

pe aceeași bază: în aceeași perioadă s-au economisit 18.500 tone de metal, aproape 200 milioane kWh energie electrică și 105.000 tone combustibil convențional.

În aceste zile premergătoare apropiatului forum al muncitorilor, am văzut și am notat în carnetele de reporter numeroase fapte care dovedesc că ofensiva noului capătă de la o săptămîină la alta noi dimensiuni. Printre altele ne-am convins că un accent deosebit se pune — așa cum prevăd Directivele Congresului al XIII-lea — pe accelerarea proceselor de automatizare, electronizare

VOCAȚIA POLITICĂ A ROMANULUI ROMÂNESC CONTEMPORAN

IN PAGINA A IV-A

Strategia noului

La începutul epocii moderne, un gânditor, el însuși profund modern, Fr. Bacon, rostea un adevăr care, probabil, pentru conștientul nostru nu avea prea multe înțelesuri: „Știința înseamnă putere”. O formulă de surprindere a stăruinței științifice și a rolului ce avea să-l joace în lumea care se năsterea încet încet de atunci societatea nu a evoluat decît ca să confirme adevărul acestor cuvinte. Știința — ca înfrîngătoare a ceea ce mai grăitoare a noului — este astăzi personalul central al vieții sociale contemporane. Știința este astăzi „organonul” tuturor marilor transformări: ea reprezintă și exorimăntul omului, a societății, a inesci puterii politice.

Prevenim o eventuală întrebare: promovarea științei este o răspundere a oamenilor de știință, a celor care activează în acest domeniu? Nimic mai adevărat, dar nimic mai puțin adevărat. Este, în primul rând, o responsabilitate a societății, care trebuie să creeze condițiile necesare pentru dezvoltarea științei și să asigure aplicarea ei în viața socială. Este o responsabilitate a statului, care trebuie să creeze condițiile necesare pentru dezvoltarea științei și să asigure aplicarea ei în viața socială. Este o responsabilitate a întregii societăți, care trebuie să creeze condițiile necesare pentru dezvoltarea științei și să asigure aplicarea ei în viața socială.

Paul DOBRESCU (Continuare în pag. a V-a)



IN ÎNTÎMPINAREA CONGRESULUI AL XIII-LEA AL PARTIDULUI

in întreaga țară, muncă însuflețită, realizări de prestigiu

DEMOCRAȚIA MUNCITOREASCĂ ÎN ACȚIUNE

Relatări de la adunările generale ale oamenilor muncii

În această perioadă premergătoare Congresului al XIII-lea al partidului, în întreprinderile industriale, de construcții, transporturi și telecomunicații, în institutele de cercetare științifică, proiectare și inginerie tehnologică, precum și în unitățile din celelalte sectoare ale economiei, sînt în plină desfășurare adunările generale ale oamenilor muncii sau ale reprezentanților acestora — foruri supreme ale democrației și autoconducerii muncitorești din unitățile economice.

Ordinea de zi a acțiunilor adunării generale este deosebit de importantă. Desfășurându-se în spiritul exigențelor și sarcinilor formulate de tovarășul Nicolae Ceaușescu, adunările generale sînt chemate să dezbată cu responsabilitate muncitorească și să apere sarcinile ce revin întreprinderilor și centrelor industriale pe anul 1985, să stabilească și să apere programul unitar de măsuri menite să asigure realizarea integrală a planului pe anul viitor. Tocmai de aceea, adunările generale trebuie să aibă un profund caracter de lucru, să se desfășoare într-un pronunțat spirit critic și autocritic, într-un climat de principialitate și exigență muncitorească.

LA COMBINATUL METALURGIC TULCEA

Efortul propriu — factor hotărîtor pentru îndeplinirea sarcinilor de producție

Chiar în ziua desfășurării adunării generale a oamenilor muncii, pe platforma Combinatului metalurgic din Tulcea a fost pus în funcțiune un nou obiectiv: instalația pentru valorificarea zăburilor de ferolaie. În felul acesta, anul viitor va fi introdus în circuitul productiv 200.000 de tone de zăbur, reducîndu-se considerabil consumul de minereuri aduse din import. Capacitatea de producție de zăbur este de 200.000 tone pe an. În anul viitor, este necesar să punem însă un accent mai mare pe organizarea superioară a muncii, să acționăm mai hotărît în vederea introducerii progresului tehnic, să luăm măsuri pentru valorificarea resurselor recuperabile și obținerea unor ferolaie de înaltă valoare metalurgică, în general pentru creșterea eficienței economice.

Intr-adevăr, acestea sînt problemele combinatei și tocmai asupra lor s-au concentrat și dezbaterile din adunarea generală. „În ceea ce privește anul viitor, în perioada care ne așteaptă, trebuie să luăm în considerare și să organizăm în mod corespunzător activitatea noastră în următoarele domenii: creșterea productivității muncii, îmbunătățirea calității produselor, reducerea consumurilor specifice de energie electrică, drept rezultat, în nouă luni din acest an s-au obținut peste 212 tone plumb, 125 tone zinc, aproape 300 tone cupru, peste 700 tone sulf și 5.631 tone pirită.

Evidențiindu-se experiența acumulată, fără însă a se manifesta nici un fel de autoluminare în ceea ce privește rezultatele bune obținute pînă acum în acest an, în dezbaterile din adunarea generală s-a insistat în vederea creșterii gradului de mecanizare și automatizare a lucrărilor, îmbunătățirii calității concentratorilor, sporirii randamentului de extracție și reducerii consumurilor specifice de energie electrică. Drept rezultat, în nouă luni din acest an s-au obținut peste 212 tone plumb, 125 tone zinc, aproape 300 tone cupru, peste 700 tone sulf și 5.631 tone pirită.

Evidențiindu-se experiența acumulată, fără însă a se manifesta nici un fel de autoluminare în ceea ce privește rezultatele bune obținute pînă acum în acest an, în dezbaterile din adunarea generală s-a insistat în vederea creșterii gradului de mecanizare și automatizare a lucrărilor, îmbunătățirii calității concentratorilor, sporirii randamentului de extracție și reducerii consumurilor specifice de energie electrică. Drept rezultat, în nouă luni din acest an s-au obținut peste 212 tone plumb, 125 tone zinc, aproape 300 tone cupru, peste 700 tone sulf și 5.631 tone pirită.



În aceste zile, la întreprinderea „Automatică” din Capitală se muncește intens, bine organizat, pentru realizarea exemplarilor a planului de producție fizică și la export, la toți indicatorii

o linie de fabricație pentru producerea pieselor de schimb”. În același ordine de idei s-a făcut și alte propuneri pentru creșterea indicilor de utilizare a instalațiilor. „La lucrurile de muncă — a spus maestrul Valeriu Raleu — sînt încă multe probleme tehnice nesoluționate. Ca să producem mai multe ferolaie, de calitate superioară, e nevoie să mecanizăm toate operațiile de încărcare a cunătoarelor. Să înlocuim sistemul actual de dozare a materiilor prime, care ne creează încă probleme în respectarea rețetelor de fabricație. Cadrele tehnice din combinat au găsit și soluții în acest sens, dar aplicarea lor cam întârzie. Or, după cum se știe, în perioada care a trecut din acest an, la secția nr. 2 s-au înregistrat o serie de probleme în unele sortimente de producție pe care le avem în anul viitor, cu atât mai necesar este ca sistemul de dozare a materiilor prime să fie îmbunătățit fără întârzieri”.

Evidențiind rezultatele obținute în privința îmbunătățirii tehnologiilor de fabricație, alii vorbitori au adus în discuție o serie de probleme încă nereșolvate. Bunoară, inginerul Gheorghe Andrei și Grigore Damiano au arătat că, în perioada următoare, vor fi introduse în fabricație noi tipuri de ferolaie realizate

după tehnologii proprii, care vor valorifica superior materiile prime, asigurîndu-se totodată reducerea substanțială a consumurilor de minereuri și energie. Pentru aplicarea noilor tehnologii de fabricație a ferocromului afinat, a feromanganului cu conținut de aluminiu, precum și a unor sortimente de ferolaie cu conținut de azot, este însă necesar să se finalizeze lucrările la obiectivele de investiții aflate în construcție de mai mult timp. Ca atare, metalurgii și-au propus să execute și lucrările necesare pentru punerea mai rapidă în funcțiune a celui de-al treilea cuplor de siliciu tehnic și a unui nou cuplor de ferolaie speciale. „Avem de acum experiență în efectuarea unor lucrări de construcții-montaj — a spus maestrul Iordache Vasile. Dacă prelucram în regie proprie lucrările la obiectivele respective, acestea pot fi puse în funcțiune pînă la sfîrșitul anului. Lucrările de montaj le vom executa după ce vom avea programul”.

Este cîit se poate de evident că propunerile judicioase, la obiect, făcute de muncitorii și specialiștii din această unitate industrială sînt de natură să asigure condițiile necesare pentru realizarea exemplară a sarcinilor de plan pe anul 1985, pentru sporirea mai substanțială a eficienței activității economice, ceea ce înseamnă că scopul adunării generale a fost atins.

Neculai AMHULESEI
corespondentul „Scintei”

LA EXPLOATAREA DE PREPARARE A MINERURILOR SĂSAR

Propuneri concrete pentru modernizarea tehnologiilor și creșterea randamentului de extracție

La Exploatarea de preparare a minereurilor Săsar, Baia Mare se prelucrază minereurile de metale neferoase extrase la Iba, Nistru, Săsar, precum și piritele dintr-o serie de alte unități. În ultima vreme, în spiritul indicațiilor date de tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, aici s-a desfășurat o amplă acțiune de modernizare a liniilor tehnologice în vederea creșterii gradului de mecanizare și automatizare a lucrărilor, îmbunătățirii calității concentratorilor, sporirii randamentului de extracție și reducerii consumurilor specifice de energie electrică. Drept rezultat, în nouă luni din acest an s-au obținut peste 212 tone plumb, 125 tone zinc, aproape 300 tone cupru, peste 700 tone sulf și 5.631 tone pirită.

Evidențiindu-se experiența acumulată, fără însă a se manifesta nici un fel de autoluminare în ceea ce privește rezultatele bune obținute pînă acum în acest an, în dezbaterile din adunarea generală s-a insistat în vederea creșterii gradului de mecanizare și automatizare a lucrărilor, îmbunătățirii calității concentratorilor, sporirii randamentului de extracție și reducerii consumurilor specifice de energie electrică. Drept rezultat, în nouă luni din acest an s-au obținut peste 212 tone plumb, 125 tone zinc, aproape 300 tone cupru, peste 700 tone sulf și 5.631 tone pirită.

Într-adevăr, acestea sînt problemele combinatei și tocmai asupra lor s-au concentrat și dezbaterile din adunarea generală. „În ceea ce privește anul viitor, în perioada care ne așteaptă, trebuie să luăm în considerare și să organizăm în mod corespunzător activitatea noastră în următoarele domenii: creșterea productivității muncii, îmbunătățirea calității produselor, reducerea consumurilor specifice de energie electrică, drept rezultat, în nouă luni din acest an s-au obținut peste 212 tone plumb, 125 tone zinc, aproape 300 tone cupru, peste 700 tone sulf și 5.631 tone pirită.

puternică a productivității muncii”.

Ion DUMITRANA, inginer la Întreprinderea de echipament hidraulic Rimnicu Vilcea: „Prin plan se prevede că, în anul 1985, valoarea produselor-marfă va crește cu peste 5% la sută față de acest an. Programul de măsuri prezentat în adunarea generală curîndu-se numeroase acțiuni menite să asigure condițiile tehnice și materiale pentru realizarea producției anului viitor. Consider, totuși, că s-a omis un lucru deosebit de important. Este vorba de punerea în funcțiune a atelierului de necoperiri metalice, astfel ca toate operațiile de aliniere să se poată executa în întreprinderea noastră. Știu bine că anul acesta am anulat la unitate pentru efectuarea operațiilor de aliniere și, din această cauză, am întârziat multe lucrări în respectarea

graficelor de producție. Or, asemenea neajunsuri trebuie înlăturate cu de-a-vîrșiro în anul viitor”.

Aurel VRACIU, strungar la Combinatul chimic din Tirnăveni: „După cum am reținut din ceea ce s-a spus în această adunare, anul viitor valoarea produselor-marfă este mai mare cu peste 250 milioane lei față de acest an. Avem deci sarcini mobilizatoare și va trebui să ne organizăm mai bine. Mă gândesc, în primul rînd la îmbunătățirea aprovizionării cu piese și materiale. Dar nu aș uita de alte unități. Mai precis, propun să condiționăm, cu toate condițiile, toate piesele de schimb pentru care avem condiții în combinat. Totodată, socotesc necesar să recuperăm toate metalele refolosibile provenite din casarea utilitatilor vechi, astfel ca în anul 1985 să reducem mai substanțial cheltuielile materiale de producție”.

Ing. Ion LUNGU, șef de brigadă la Antrenajul pentru construcții-montaj nr. 1 Cernavodă: „Datorită marilor obiective industriale și de transport amplasate aici, construcția s-a aflat în construcție orasul Cernavodă a cunoscut o mare dezvoltare edificată. Construcția în acest oraș are o semnificație deosebită de mare. Chiar și baza de aprovizionare tehnico-materială a antrenajului se află amplasată în Madagid. Din această cauză se fac o multime de transporturi încruciate pentru procurarea betonului, a ardeazului și a altor materiale. Iată de ce este considerat absolut necesar să se amelioreze la Cernavodă o stație de betoane, să se amelioreze o ramă pentru descărcarea ardeazului și să se crește spațiile de cazare și cantină pentru constructorii obiectivelor de care io avem realizat”.

Cuvînt muncitoresc, responsabil, angajat

Petru COJOCARU, maestrul la Combinatul de fire sintetice Vaslui: „Colectivul nostru a dovedit că poate contribui cu soluții originale la îmbunătățirea parametrilor de funcționare a mașinilor și utilitatilor din fabrică. Amintesc numai cîteva din exemplarele cele mai recente: noul procedeu și dispozitiv de condiționare a sanților, execuția formatelor de flanșe inegale și altele. Dar unele soluții se aplică prea greu, cu întârzieri. Pentru creșterea randamentului mașinilor a fost creat de către maestrul Ion Niculescu, de la secția de autoutilitari, conținutul electronic de material de conectare de central. Rezultatele obținute sînt foarte bune, dar nu s-au executat suficiente aparate. De aceea propun ca secția autoutilitari să producă mai multe asemenea aparate, practic pentru toate mașinile la care se pot folosi, ceea ce va asigura creșterea

și alăa a randamentului de extracție și a calității concentratorilor, astfel încît metalurgii să nu aibă ce ne reproșa din acest punct de vedere”.

Totodată, preparatorii de la Săsar au luat actiu: și față de neajunsurile manifestate în unele sectoare de activitate. Operatorii Gheorghe Bile și Mircea Negru, de pildă, au arătat ca rețetele de preparare nu se stabilesc întotdeauna în deplină concordanță cu sorturile de minereuri prelucrate. Din această cauză, randamentul de extracție scade uneori în mod nejustificat și se pierde o bună parte din elementele utile.

Numerosele propuneri făcute de oamenii muncii în cadrul adunării generale, măsurile care s-au stabilit cu acest prilej pentru creșterea și accentuarea productivității muncii, modernizarea tehnologiilor și îmbunătățirea randamentului de extracție, pentru ridicarea calificării tehnico-profesionale constituie o garanție sigură că planul pe anul 1985 va fi îndeplinit exemplar la toți indicatorii.

Gheorghe SUSA
corespondentul „Scintei”

Neacumulăm rezultate, ci facem pași

Cele mai multe locuințe au fost construite aici, în anul viitor, în cadrul proiectului de dezvoltare a orașului Săsar. În prezent, muncitorii și specialiștii noștri își sporesc eforturile pentru a încheia lucrările la alte 300 de apartamente, precum și la noile spitale din orașele Rosiori de Vede și Turu Măgurele. Practic, colectivul nostru s-a angajat ca pînă în ziua deschiderii lucrărilor Congresului al XIII-lea al partidului să ne încheiem planul anual la construcția de locuințe, iar în luna decembrie să înălțăm suplimentar alte 100 de apartamente.

Tot harnici și grăbiți să dovedească și lucrătorii de la Truștia Antrepriză

DĂRUIRE ȘI ABNEGAȚIE MUNCITOREASCĂ

(Urmare din pag. 1)

Și la Întreprinderea de utilaj chimic din Ploiești — ne spune corespondentul nostru, Constantin Căpraru — se înregistrează producții record.

— Recorduri care devin tot mai impresionante de o săptămînă la alta — a spus Nicolae Boancă, secretarul comitetului de partid al întreprinderii. Și aceasta în condițiile în care am avut de executat o comandă urgentă de 200 tone utilaje tehnologice pentru Combinatul chimic din Drobeta-Turnu Severin, utilaje de mare complexitate, cu multe repere executate în premieră pe țară.

pentru care a trebuit să introducem în muncă tehnologii noi de fabricație și să schimbăm chiar unele fluxuri și linii de fabricație într-un termen extrem de scurt. Cu aceeași înaltă responsabilitate muncitorească executăm acum, pentru același beneficiar, alte 300 de tone de utilaje de mare dificultate tehnică. În aceste prime trei zile ale lunii noiembrie, comunistii Emil Dinu, Ion D. Ion, Alexandru Cealun, Ion Alexandru și alții au înregistrat o productivitate a muncii cu 20 la sută mai mare decît cu trei zile mai înainte. Angajamentul comunistilor, al întregului nostru colectiv este ca în zilele lucrărilor marelui forat al comunistilor să terminăm fabricația și să livrăm aceste utilaje înainte de termen, ceea ce va constitui cel mai ridicat vîrf de producție din întreaga existență a întreprinderii noastre.

Într-un coroborînt al nostru, Stan Ștefan, pe unul din sanțierele orașului Alexandria, inginerul Gabriel Marinescu, secretarul comitetului de partid de la Întreprinderea Antrepriză de construcții-montaj Telemann, i-a spus:

— Chiar acum, în acest început de noiembrie, constructorii noștri au predat „la cheie” apartamentul cu numărul 80 din acest an, deasupra și sub care sînt cele două apartamente de plan la zi.

Cele mai multe locuințe au fost construite aici, în anul viitor, în cadrul proiectului de dezvoltare a orașului Săsar. În prezent, muncitorii și specialiștii noștri își sporesc eforturile pentru a încheia lucrările la alte 300 de apartamente, precum și la noile spitale din orașele Rosiori de Vede și Turu Măgurele. Practic, colectivul nostru s-a angajat ca pînă în ziua deschiderii lucrărilor Congresului al XIII-lea al partidului să ne încheiem planul anual la construcția de locuințe, iar în luna decembrie să înălțăm suplimentar alte 100 de apartamente.

Tot harnici și grăbiți să dovedească și lucrătorii de la Truștia Antrepriză

IN AGRICULTURA

TIMIS: Ritmul actual garantează că toate unitățile își vor îndeplini sarcinile contractuale

În județul Timiș, recoltarea porumbului, cultura care în această zonă ocupă mari suprafețe, a intrat în faza finală. Cu urmare a măsurilor luate în ultimele zile de comandamentul județean pentru agricultură, în majoritatea unităților agricole această lucrare s-a încheiat. Cu mijloace sporite se acționează acum pentru creșterea ritmului de transport al recoltei din cîmp și, mai ales, pentru livrarea caravanelor de porumb prezente la fondul de stat și fondul de furaje. În vederea impulsionării livrării, s-au luat o serie de măsuri. Astfel, comitent cu mijloacele mecanice asigurate de I.T.A., întreprinderea de transporturi pentru agricultură și stațiunile pentru mecanizarea agriculturii, sînt folosite toate atelele aparținînd cooperativelor agricole de producție și țărănilor cooperatori. Numai pe această cale, capacitatea zilnică de transport a crescut cu 4.000 tone. Totodată, în spiritul agriculturii au fost trimise un număr de auto-vehicule din unitățile industriale, cu o capacitate totală de 1.000 tone zilnic, care, după o serie de măsuri, participă efectiv la transportul recoltei. Ca urmare, în ultimul timp, cantitățile de porumb livrate la fondul de stat s-au dublat și chiar triplu, astfel că în prezent bazele de recepție preiau zilnic peste 20.000 tone porumb știuleți.

Oricît străbate în aceste zile zonele agricole ale județului este impresionat de numărul mare de auto-vehicule și camioane care, într-un continuu du-te-vine, transportă în hambaros răscolite boabe ale acestei toamne. În cooperativile agricole de producție Toanlovău Mare, Periam, Peciu Nou, Cezvova, Sacoșu, Bălini, Lenauheim, Cenad și altele mari unități cultivatoare de porumb, obligațiile contractuale de livrare la fondul central al statului au fost nu numai onorate, ci și depășite, ca urmare a încheierii a producțiilor mari obținute la hectar, precum și a unei organizări a muncii la transportul recoltei din cîmp către bazele de recepție. „Pentru a scurta distanțele de transport și a prelua porumbul chiar cu o umiditate mai mare — ne spune inginerul Valeriu Nicușor, directorul I.C.A.P.P.A. Timiș — am asigurat ca pe raza fiecărei unități agroindustriale să existe, alături de o bază de recepție, cîte o bază volantă sau platformă și agricole, amenajate special în această perioadă prin utilizarea spațiilor existente între construcții sau pășuni. Totodată, în toate unitățile noastre am introdus un program de lucru fără întreruperi, zi și noapte, iar pentru evitarea staționării în

delungate ale mijloacelor de transport, la preluarea porumbului am organizat echipe speciale de descărcare, care lucrează concomitent cu cele ale unităților producătoare. În acest fel, timpul de staționare a mijloacelor de transport la bazele de recepție a fost redus la minimum”.

Se poate aprecia că peste tot se muncește cu răspundere și dîruire, pentru ca în cîmp să nu rămîna nici un știuleț, pentru ca întreaga recoltă să ajungă intactă în pășuni. Există însă anumite unități care, deși avansate în cultura porumbului, înregistrează totuși rezerve în ceea ce privește livrarea produselor la fondul de stat. Este, în special, cazul unităților din comuna agroindustriale Banloc, Cenești, Deta, care pînă acum abia și-au achitat jumătatea din sarcinile contractuale. O atare situație necesită atenția direcțiilor de coordonare, sorții și control din partea direcției agricole și a I.C.A.P.P.A., cît și generalizarea experienței unităților fruntase în ce privește organizarea de forță și activitatea pentru încălcarea și depășirea porumbului și folosirea acestuia la mîncarea oamenilor, astfel încît ritmul lucrărilor să crească substanțial.

Cezar IOANA
corespondentul „Scintei”

TRANSPORTUL DIN CÂMP AL PRODUSELOR ȘI LIVRĂRILE LA FONDUL DE STAT — GRABNIC ÎNCHEIATE !

Se cere — și pe bună dreptate toate unitățile agricole și-au propus încă de la începutul acestei campanii agricole de toamnă — ca tot ceea ce se recoltează într-o zi să ajungă pînă seara în depozite, astfel încît să nu se grămădească grămăzi de porumb sau știuleți de zahăr aflate pe cîmp constituie o mîntuire necesară, dar adevărată obligație nu este respectată într-un sir de unități agricole din județul Telemann. La această dată, peste 100.000 tone de porumb și mai multe zeci de mii de tone de știuleți de zahăr se află pe cîmp, în grămăzi, sub cerul liber. Ce e?

O cauză, oarecum de natură obiectivă, o constituie necesitatea faptului că ritmului de recoltare cu capacitatea mijloacelor de transport. Este adevărat, teoretic, prin programul de desfășurare a campaniilor agricole de toamnă, această corolare a existat, dar din datele obținute rezultă că pînă acum de zece zile și mai mult, din cauza deficitului de capacități de transport, de desfășurare a campaniilor de porumb știuleți. Ce-i drept organele agricole au solicitat de nenumărate ori acoperirea acestui deficit cu mijloace de transport auto și la remorci, coeficientul de utilizare a mijloacelor de transport este scăzut și această datorită faptului că în multe unități agricole — îndeosebi în condițiile

TELEORMAN: Problema esențială — urgentarea transportului la bazele de recepție

de ordinul miiilor de tone de știuleți.

Necesitatea impulsionării transportului porumbului în județul Telemann este determinată mai ales de rezervele mari pe care le înregistrează un sir de unități agricole livrînd la fondul de stat și în contul fabricilor de nutrețuri combinate. După ultimul calcul, mai sînt de livrat peste 200.000 tone de porumb, în bazele de recepție s-a menținut în ultima perioadă între 7.000-8.000 tone pe zi. Forțe puțin în comparație cu graficele zilnice de preluare — cîrca 60.000 tone știuleți — și cu forțele existente, dar mai ales cu ceea ce mai trebuie livrat. Pe

Beuca, Mosteni-Videle, care de pe acum și-au onorat integral obligațiile contractuale față de fondul de stat. La polul opus, se situează unitățile agricole din Ulmeni, Deta, Răsmirești, Beciu, Săleu, Nostri, care au livrat la fondul de stat cantități foarte mici de porumb, comparativ cu sarcinile ce le revin din contractele încheiate cu statul.

Sînt deci multe și serioase probleme de rezolvat pentru ca transportul și livrarea produselor agricole la fondul de stat și la fondul de furaje să se desfășoare în conformitate cu cerințele atât de stricte ale actualei campanii agricole. Transportarea grabnică a po-

rumbului de pe cîmp și livrarea la bazele de recepție a tuturor cantităților prevăzute trebuie să devină o prioritate. Este ocazia de prim ordin din partea tuturor factorilor cu răspundere în acest domeniu. Și pentru îmbunătățirea acestui aspect de lucru este absolut necesar ca, în afara mijloacelor de transport încheiate, să fie folosite în această acțiune și propriul dot auto-amone al unităților agricole din județ, precum și toate rezervele disponibile aparținînd stațiunilor pentru mecanizarea agriculturii, mijloace cu care s-au putut transporta pînă cel puțin 16.000-19.000 tone de porumb știuleți. Există la ocaziile agricole județene un program de transport județean fundamentat. Ceea ce se cere în momentul de față este ca el să fie respectat întocmi. Cu mai multă eficiență trebuie să acționeze în acest sens și comandamentul județean pentru agricultură, care are datoria să intervină cu fermitate și promptitudine pentru înlăturarea deficiențelor existente în transportul producției, astfel ca întreaga recoltă să fie grabnic pusă în adapost.

Floarea CEAUȘESCU
Ștan ȘTEFAN
corespondentul „Scintei”



DE LA CONGRESUL AL XII-LEA LA CONGRESUL AL XIII-LEA AL PARTIDULUI

ȚARA — UN VAST ȘI DINAMIC ȘANTIER AL MARILOR ÎMPLEINIRI SOCIALISTE

OAMENI ÎN BĂTĂLIA PENTRU NOU

Echipa „Scînteii” transmite din CLUJ

Argumentele inteligenței tehnice

In cadrul conferinței municipale a organizației de partid din Cluj-Napoca a luat cuvîntul, printre alții, și tovarășul Alexandru Cue, directorul întreprinderii „Tehnofrig”, care a raportat rezultatele obținute în producție pe seama introducerii pe scară largă a progresului tehnic și a evidențiat, în această ordine de idei, colaborarea fructuoasă a colectivului întreprinderii cu Institutul politehnic și cu alte unități de cercetare științifică. Am notat: „In cinstea Congresului al XIII-lea al partidului ne angajăm să terminăm executarea părții mecanice a primului robot industrial din municipiul și județul nostru”.

Am vrut să ne convingem și, a doua zi, iată-ne la „Tehnofrig”.

— Sîntem un „Pinguin” cu pretenții de automatizare, modernizare și, în scurt timp chiar de robotizare — ne-a spus zimbînd inginerul Liana Caraveanu, secretar adjunct al comitetului de partid pe întreprindere.

— Ce fel de... Pinguin? — Este marca noastră,

acestei acțiuni am organizat apoi „colectivul de modernizare produse și tehnologii”, format exclusiv din ingineri și tehnicieni tineri, dar foarte bine pregătiți profesional. Numai într-un an aplicarea în practică a soluțiilor recomandate de ei a condus la economisirea a 25 000 ore manoperă, 52 tone oțel, 53 tone inox, 2 tone bronz, 4,8 tone aluminiu... Același colectiv de căutători ai noului are acum sarcina să introducă mecanizări, automatizări și chiar roboți industriali. Despre aceasta v-aș recomanda să vorbiți cu inginerul Jucan.

— Chiar pentru robot am și venit.

Inginerul Dorin Jucan este un bărbat de 33 de ani, cu ochi scilpind de inteligență și umor și care, pentru a părea mai grav, și-a lăsat... mustacioara. Zice: — Vă pot povesti despre ceea ce am făcut, dar despre robot nici o vorbă. Nu l-am gândit noi. Noi, aici, doar îl executăm, i-am netezit calea. In urmă cu opt ani, cînd am absolvit facultatea, am fost repartizat la ingineri și tehnicieni cu înaltă calificare, grupate în jurul său, au rezolvat probleme tehnice deosebite și au contribuit la perfecționarea pregătirii unui insemnat număr de tineri. In continuarea firească a

grei, dar erau folosite ca și cele vechi. Ni s-a dat mină liberă și am repus noua tehnică în drepturile sale firești. Nu singur, firește, ci împreună cu inginerii Mihai Rusu și Filip Csaba, foștii mei colegi de facultate, și cu alții. Productivitatea și precizia mașinilor au crescut dintr-o dată, a trebuit să pregătim și oamenii capabili să le minuiască. Dar încă nu scoatem din ele tot ceea ce pot da. Omul e om, într-o zi se mișcă mai repede, în alta mai încet, unul este mai dotat, altul mai puțin, într-o zi este vesel, într-alta copilul ia o notă mică la școală... Mașinile — chiar și cele cu comandă numerică — sînt toate fluctuante de formă ale operatorului, dovedind că randamentul acestor unelte variază de la persoană la persoană. Cum ar putea fi exploitate la maximum?

— Și atunci a apărut ideea robotului... — Exact. Ritmicitatea lui este absolută, asiderea și precizia. Nu se lasă înduplecat de rugămintă gen «mai, nea Costică, las’ că merge și așa, n-o fi foc cu un micron-doi mai mult sau mai puțin. Oamenii sîntem, ce dacă materialul nu este chiar cel indicat? etc. etc.» Robotul nu înțelege astfel de situații, nu se lasă nici înduplecat, nici



12 SEPTEMBRIE 1983. Tovarășul Nicolae Ceaușescu este întâmpinat cu deosebită dragoste și aleasă prețuire la Combinatul metalurgic din Cimpia Turzii

Cînd cercetarea și producția gîndesc și acționează umăr la umăr

păcălit. Dacă totul este în regulă, merge; dacă nu, nu. Robotul face ordine în jurul lui, testează cu precizie cîine-l disciplinat ori nu.

— Un astfel de robot ați construit dumneavoastră?

— V-am mai spus, noi doar îl executăm. Cel care l-au conceput sînt de la Facultatea de mecanică. Măi mult nu vă spun... fără aprobarea șefului de catedră.

— Ce legătură are întreprinderea cu facultatea?

— Cercetați și veți vedea că are.

E sîmbătă seara. Toată după-amiaza am încercat să-l contactăm la telefonul de acasă pe prof. dr. ing. Andrei Albu, șeful catedrei de tehnologie a con-

strucțiilor de mașini de la politehnică clujeană. Abia spre seară ni s-a răspuns: „Căutați-l în laborator”. Unde? Pe platforma industrială. Ajungem în fata fabricii de mașini de rectificat. Peste drum se află Facultatea de mecanică. De la combinatul de utilaj greu, aflat alături, răzbat pînă la noi sunete aspre, eterocite, de metal care izbește în metal.

Urscăm treptele facultății și privirile ni se opresc pe un panou. Este inscripționat acolo unul dintre indemiunile tovarășului Nicolae Ceaușescu roșite chiar aici la Cluj-Napoca, cu prilejul deschiderii anului de învățămînt 1983-1984: „Sînt neîncetare măsuri pentru a realiza o mai bună unitate între învățămînt-cercetare și producție. Am realizat multe în această privință și avem rezultate bune; am constatat aceasta și la Cluj. Dar mai avem încă multe de făcut în această direcție — și trebuie să acționăm cu toată hotărîrea pentru realizarea acestor obiective.”

„Independent-100”, ceea ce înseamnă că o poate face și pe șeful, realizînd comanda simultană a mai multor roboți. Acesta este R.E.H.-02. A existat și R.E.H.-01, pe care am avut cîntec să-l prezentăm tovarășului Nicolae Ceaușescu, anul trecut cu prilejul vizitei din septembrie. Perfectionați-l și puneți-l la treabă, ne-a îndemnat tovarășul secretar general. Ceea ce am și făcut.

— Cine l-a proiectat pe R.E.H.-01?

— Același care l-a proiectat și pe R.E.H.-02 — ne răspunde profesorul. Adică șeful de lucrări inginer Ioan Biebea. Are 37 de ani, a absolvit facultatea noastră, cîni ani a lucrat în producție, după care acum opt ani a venit și s-a angajat la noi prin concurs. Roboții sînt teza lui de doctorat pe care nu vrea s-o susțină pînă cînd n-o să-l vadă „angajat” la „Tehnofrig” pe înțeleptul tovarăș al acestui R.E.H.-02. Avem și alte colective care construiesc roboți, însă acesta despre care vorbim este cel mai avansat, practic este gata în câteva zile. Așa se explică și prezența noastră aici la... cit o mai fi ceasul?

— 22,45!

Nu-l țirziu mai ales că miine e duminică. Biebea a făcut cu studenții lui o multime de nopți albe aici, dar s-a ținut de cuvînt. E membru de partid și a promis că-l termină înaintea Congresului al XIII-lea. A zis și a făcut. Bineînțeles că nu sîngur. De vreo trei ani încoace cel mai mult l-au ajutat studenții, mai ales ajutor R.E.H.-01. Intre timp unul au și absolvit, sînt astăzi ingineri bine cotați pe unde au ajuns: Vasile Selceanu, Mihail Lupșe, Constantin Banciu, Ioan Mihăilă, Johann Lehnardt, Andrei Călescu pe ei îi mai rețin. Acum, pentru partea de comandă am fost ajutați de un colectiv de tehnicieni de la Cluj. Multe zile și nopți au petrecut în laborator și tinerii ingineri de acolo. Astăzi fără colaborarea în cercetare nu se mai poate. Tovarăș inginer Căpățînă, numește-i dumeata că-i știți mai bine.

Sînt cîțiva: ing. Dan Ciubotaru, Mircea Puscă, Felmeri Peter, Lucia Văcaru, Julieta Zaharia...

— Ei, și acum gata, așa! Ne întinim luni ca de obicei.

Era sîmbătă spre duminică cînd am ajuns în centrul orașului; am constatat că pe la restaurante se întorceau scaunele pe mese; pleaseră chiar și mesele. Luni, ca de obicei înseamnă de fapt operațiunea R.E.H.-02 de la întreprinderea „Tehnofrig”. Participanții a aceiași de sîmbătă noaptea, în plus beneficiarii de la „Tehnofrig”. Concluzia: angajamentul va fi respectat.

Partea mecanică a robotului care urmează să fie instalat la „Tehnofrig” va fi gata pînă la 15 noiembrie.

Din ce în ce mai mult Clujul acestui noiembrie. Încărcat de fapte și semnificativ legat de devenirea societății românești contemporane, trăiește bucuria participării la succesele pe care le închină întreaga țară Congresului al XIII-lea al partidului.

REPERE ALE DEZVOLTĂRII ECONOMICO-SOCIALE A JUDEȚULUI CLUJ

- In perioada de după Congresul al XII-lea al partidului, valoarea investițiilor din județ se ridică la 21,8 MILIARDE LEI.
- Potențialul tehnico-productiv al județului s-a îmbogățit, în aceeași perioadă, cu 189 CAPACITĂȚI DE PRODUCȚIE INDUSTRIALE ȘI AGROZOOEHNICE. Cîteva dintre acestea: Hidrocentrala de pe Somșul Cald, trăgătorie de oțel tare, de la Combinatul metalurgic Cimpia Turzii, forja grea de la Combinatul de utilaj greu, întreprinderea de fibra artificială Dej ș.a.
- Au fost date în folosință 398 DIFERITE OBIECTIVE SOCIAL-CULTURALE ȘI EDITOR-GOSPODĂREȘTI.
- In onii actualului cincinal au fost construite din fondurile statului și ale populației 21 842 LOCUINȚE. Au fost date în folosință peste 1 300 DE LOCURI IN CĂMINELE DE NE-FAMILIȘTI.
- Aproape 70 la sută din producția-marfă realizată de cele 11 unități constructoare de mașini din județ o reprezintă produsele asimilate și puse în fabricație în acest cincinal.
- La Combinatul metalurgic din Cimpia Turzii, în perioada care a trecut de la începutul anului și pînă acum, au fost elaborate suplimentar peste 10 000 tone de oțel aliat destinat unor sectoare de vîrf ale industriei constructoare de mașini, îndeplinindu-se astfel angajamentul anual. Totodată, au fost fabricate peste patru oproape 11 000 tone laminate finite pline din



Cel mai mare obiectiv industrial din Cluj-Napoca: Combinatul de utilaj greu — citorie a „Epoiei Ceaușescu”

oțel, depășindu-se cu 3 000 tone angajamentul pe 1984.

● Antrepriza de construcții industriale din Cluj-Napoca a raportat îndeplinirea planului anual la construcții-montaj pe data de 15 octombrie. In această perioadă au fost puse în funcțiune 9 capacități de producție, dintre care 3 în devans cu peste 100 de zile.

● La Combinatul de utilaj greu s-a introdus în fabricație de serie cazonul de apă fierbinte cu ardere în strat fluidizat de 10 Gcal/h, care utilizează drept combustibil cărbune inferior. Tot aici au fost realizate noi tipuri de generatoare mobile de abur pentru extragerea țigăiului din zăcămintele petrolifere sărace de la mare adîncime, precum și noi prese mecanice și hidraulice și alte utilaje metalurgice.

● In acțiunea de creație științifică și tehnică de masă din cadrul Festivalului național „Cîntarea României” au fost realizate în acest an peste 3 100 OBIECTIVE. La rezolvarea lor au fost antrenati peste 76 000 MUNCITORI, MAISTRI, INGINERI, TEHNICIENI, ECONOMIȘTI ȘI ALȚI SPECIALIȘTI, PRECUM ȘI UN MĂRE NUMĂR DE CADRE DIDACTICE ȘI STUDENȚI. Dintre tezele rezolvate, 110 au fost propuse pentru brevetare ca invenții, iar 223 au fost certificate ca inovații.

● Ultimele creații ale stațiunii de cercetări agricole din Turda sînt soiul de grâu „Turda-81”, cu un potențial productiv de 9 100 kg la hectar, și hibridii de fasole „Turda-213” și „Turda-199”, care pot asigura producții de peste 15 000 kg la hectar. Arit noi soi de grâu, cit și hibridii de fasole se vor cultiva, începînd din anul 1985, pe mari suprafețe în unități agricole din Transilvania.

● In județ se desfășoară ample acțiuni de îmbunătățiri funciare. Începînd din toamna anului trecut și pînă acum, suprafața terenului arabil a sporit cu peste 1 600 ha. Din planul de investiții pe acest an, la lucrările de combatere a eroziunii solului au fost recepționate în devans 1 350 ha în sisteme, precum și 4 300 ha în amenajări locale.

● In județ se desfășoară ample acțiuni de



Ceea ce A FOST cartierul Mănăștur din municipiul Cluj-Napoca se vede în fotografia din medalia. Ceea ce ESTE — adică un veritabil oraș în oraș — s-a construit în ultimul deceniu

COLOCVILE Științei

Dezbateri ideologice • literar-artistic • de istorie

Vocația politică a romanului românesc contemporan

Operele de artă trebuie să dea expresie activității tumultuoase a poporului în toate domeniile vieții sociale, oglindind, în limba lor proprie, marile realizări, entuziasmul, optimismul și hotărârea națiunii noastre de a merge neabătut înainte...

NICOLAE CEAUȘESCU

evoluția contemporană a genului. Pluralitatea și complexitatea acestuia, rezultat al copacității de a zugrăvi actualitatea, spectacolul afirmării noului, confruntarea acestuia cu vechiul sunt ilustrate în numeroase romane aparținând scriitorilor din toate generațiile...

Dinu SĂRARU: Un necesar act de partizanat pentru noua realitate, pentru forțele vieții

Realitatea cea mai izbitoră, astăzi, pentru un cercetător obiectiv al literaturii române o constituie, cred, și poate într-o măsură mult mai acută decât am fi noi înșine...

acestei desfășurări în timp sunt numeroase romane puterice, care jaonează istoria prozei de după război, cărți dense, cu adevărat pulsând de viață complexă, profunde...

parte, fără simplificări și întrecere, pe de altă parte argumentări naive. Apar în cele mai bune cărți, înzestrate, ca oameni obișnuiți, adică oameni ai vremii moderne...

Paul ANGHEL: Fresca socială — semn de maturitate al romanului

Dintre toate speciile literare, romanul pare a fi specia penar ocupată a cuprinde omul în tot ceea ce-l înconjoară...

autonomizarea unor funcții (sociale sau fiziologice) nu se poate face decât spre paguba întregului. Atunci când acestea sunt considerate specifice, în plan social-istoric-individual...

FORȚA MOBILIZATOARE A MARILOR EROI

La Muzeul de artă din Cluj-Napoca: EXPOZIȚIA „OMAGIU LUI HOREA, CLOȘCA ȘI CRIȘAN”

Moment crucial al istoriei naționale... Moment crucial al istoriei naționale, al luptei de popor pentru libertate...



Gheorghe ADOC

Teodor Harsia, beneficiar de o redacție complexă, în măsură să izoleze și să confere monumentalitate figurii luminoase a conducătorului...

chuse câteva personaje și compozitorii în Mureșeni: Petre Abrudan, Pelsaj de munte de Lețitia Muntean...

loace personale de expunere în Mureșeni: Petre Abrudan, Pelsaj de munte de Lețitia Muntean...

Desi putine numerice lucrările de sculptură întrec armonios acest univers. Basorelieful lui Vasile Rus-Batin (Legendă) contribuie, astfel, la descrierea ambientului uman...

Mircea TOCA

Festivalul național „CÎNTAREA ROMÂNIEI”

Dintretoarea cîntecul a românescului încă de pe timpurile timpurii...

numate în simplitatea lor, în frescul liniei melodice, în limpezimea armonică, în pregnanța ritmului...

Astfel, în interpretarea convingătoare, plină de tinerețe, a corului și orchestrei simfonice...

roverean a A. Felan. „Floarea muncii, floarea vieții” de Ion Cristinoiu...

Cintecele țării, cintelele muncii pentru înflorirea ei

editate a unei foarte tinere competiții. Sub egida Festivalului național „Cîntarea României”...

Platon PARDAU: Realism și luciditate în epoea „omului obișnuit”

O imagine a prozei românești din ultimele decenii nu ar fi dreaptă dacă nu ar include și acele trăsături care sugerează eforturile acestor scriitori...

titate în cărți de valoare. În primul rând, pentru că, obligată să se confrunte cu propria imagine, societatea...

în ceea ce mă privește, visez la romanele lui Terrel, văzută ca un singur obiect, un punct de pământ, nu mai mare și nici mai mic decât cel pe care Ion al lui Liviu Breanu îl ține în pumn...

Dezbatere realizată de Emil VASILESCU

Smaranda OȚEANU

SUPREMA RASPUNDERE PENTRU PROGRESUL TARII

(Urmare din pag. 1)

secretarul general al partidului pentru ca industria noastra...

o noua si stralucita expresie in cadrul recenziilor vizite de lucru...

ciului cercetare-productie - cerinte formulate in repetate rinduri...

Festivitatea depunerii juramintului militar de catre elevii anului intai ai scolilor militare...

Sambata, 3 noiembrie a.c. a avut loc festivitatea depunerii juramintului...

siuiba infaptuiri nobililor idealuri ale poporului roman...

Cronica zilei

La Muzeul de istorie al partidului comunist...

niel Sovietice la Bucuresti, membri ai ambasadelor...

Organizata in cadrul „Zilelor culturii sovietice”...

In perioada 29 octombrie - 2 noiembrie a.c. la Invatamantul Comitetului...

tv

- PROGRAMUL 1 8.30 Oda partidului. Cenaclul literar al elevilor...

ROMANIA-FILM prezintă: HOREA



Scenariu: Titus Popovici; muzica: Tiberiu Olah; costumele: Desdemona...

Strategia noului

(Urmare din pag. 1)

Este greu de conceput o activitate rodnică și durabilă de cercetare în laborator...

fel de gravă ar fi mîmarea noului sau multumirea cu forme modeste de existență a sa.

Noul trebuie văzut și urmărit în toate formele, dar mai ales în acelea care deschid perspectiva noului...

BULETIN RUTIER

INFORMATII DE LA INSPECTORATUL GENERAL AL MILITIEI - DIRECTIA CIRCULATIEI

Atenție sporită la rigurile sezonului rece

Noptile au devenit mai lungi și, odată cu ele, schimbarea frecventă a condițiilor meteorologice...

cinema

- Amurgul flintinilor: SCALA (11 03 72) 9: 11; 15: 30; 19: 45; 21: 30...

teatre

- Teatrul National (14 71 71, sala mică): Floarea (10 17); Poveste mică (10 18)...

vremea

Institutul de meteorologie și hidrologie comunică timpul probabil pentru intervalul cuprins între 4 noiembrie, ora 20 - 7 noiembrie, ora 10.

DIN ORIZONTURILE CUNOASTERII

AUTOMOBIL SOLAR. Doi ingineri australieni au construit un automobil care funcționează cu energie solară...

oamenilor de știință americani de a recupera în cantități suficiente acest metal...

Intr-un timp foarte scurt carcasa automobilelor, a vaselor, containerele, construcțiile metalice și conductele...

SEMINTILE DE BUMBAC COMESTIBILE

Oamenii de știință din laboratoarele societății japoneze „Yazaki”...

Acupunctura în tratarea miopei. La Spitalul clinic central al R.P. Mozolce...

TELEFON DE BUZUNAR. În Franța se experimentează în prezent un sistem de înlocuire a telefoanelor publice...

DIN ORIZONTURILE CUNOASTERII

calității Edzna, din peninsula mexicană Yucatan...

VACCIN IMPOTRIVA DISPEPSIEI INFANTILE. În Finlanda se afla în curs de experimentare un vaccin destinat imunizării împotriva dispepsiei infantile...

TELEFON DE BUZUNAR. În Franța se experimentează în prezent un sistem de înlocuire a telefoanelor publice...

PROFUNDĂ ADMIRARE PENTRU REALIZĂRILE ROMÂNIEI,

PENTRU ACTIVITĂȚEA PRESEDINTELUI NICOLAE CEAUȘESCU DEDICATĂ PĂCII, PROGRESULUI, COLABORĂRII ÎNTRE POPOARE

Preso de peste hotare continuă să relateze despre realizările remarcabile și perspectivele de dezvoltare ale României socialiste sub conducerea Partidului Comunist Român...

Revișta de politică externă „HORIZONT”, din R.D. Germană, informează de larg despre prezărilor comunistilor...

Prin realizările economiei țării noastre în anii construcției noi societăți, ziarul inductiv „Economic Times” subliniază că...

De asemenea, sint subliniate ideile exprimate de tovarășul Nicolae Ceaușescu secretar general al Partidului Comunist Român...

„Comunistii” români scrie „Horizont” — se prezintă cu un bilanț impresionant. România, o țară industrial-agrară...

Ample relații și comentarii în presa internațională

a avut multiple efecte binefăcătoare asupra tuturor aspectelor vieții economice și sociale a României...

Referindu-se la preocupările de viitor, „The Economic Times” subliniază proiectele de lărgire a bazei energetice...

„În situația creată, așa cum a spus președintele Nicolae Ceaușescu, este necesară aprirea amplasării rachetelor americane în Europa și a aplicării contramăsurilor de către Uniunea Sovietică...

Anticipând unele fenomene și evoluții ale economiei mondiale — relevă ziarul — România a elaborat o strategie de perspectivă pentru intensificarea eforturilor în vederea explorării raționale și valorificării superioare a resurselor...

În același timp, ziarul relevă poziția țării noastre, care „consideră necesară participarea la tratativele respective, într-o formă sau alta, a țărilor membre ale celor două pacte militare, ca și a celorlalte țări europene, pentru a contribui la găsirea unui acord sau a mai multor acorduri corespunzătoare”...

Sub titlul „România gândește la secolul XXI”, ziarul „KURIER POLSKI” a publicat un articol în care, informând despre publicarea proiectului de Directive ale Consiliului al XIII-lea al Partidului Comunist Român, subliniază că...

„Altfel spus — subliniază „Kurier Polski” — România dorște să se simtă ca la ea acasă între țările frunzate ale lumii prin realizarea unui nou salt”...

„Altfel spus — subliniază „Kurier Polski” — România dorște să se simtă ca la ea acasă între țările frunzate ale lumii prin realizarea unui nou salt”...

MOSCOVA Miting de prietenie între tineretul român și tineretul sovietic

MOSCOVA — Trismul Agapros, M. Chebelu, transmise: La Moscova a avut loc, sâmbătă, mitingul de prietenie între tineretul român și tineretul sovietic...

In cuvintele lor V. M. Misin, prim-secretar al C.C. al U.T.C.L., alți reprezentanți ai tineretului comunist au prezentat pe larg precuările actuale ale tineretului sovietic...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

In aceeași zi, tovarășul Nicu Ceaușescu, prim-secretar al Comitetului Central al Uniunii Tineretului Comunist, a luat cuvântul în cadrul unei sesiuni de discuții...

Funeraliile Indrei Gandhi

DELHI 3 (Agerpres). — Sâmbătă au avut loc funeraliile naționale ale Indrei Gandhi...

Cortegiul funerar precedat de un deasamant alcătuit din militari ai celor trei arme, a străbătut străzile capitalei, pînă la rîul Jamuna...

La parcajul, de asemenea, reprezentanți oficiali ai unor state străine. Din partea țării noastre a participat tovarășul Gheorghe Rădulescu...

Evoluția situației din Liban

BEIRUT 3 (Agerpres). — În urma încetării schimburilor de focuri, smmalate vineri, la Beirut, unctele de trecere între sectoarele de est și de vest ale capitalei...

Participanții au ovationat prietenia dintre tineretul român și tineretul sovietic, dintre popoarele și țările noastre, pentru pace, prietenie și colaborare.

Dezbateri asupra situației economice din Africa la Națiunile Unite

NATIUNILE UNITE 3 (Agerpres). — În plinara Adunării Generale a O.N.U. au început dezbateri asupra situației economice din Africa...

Dezbaterile se desfășoară pe baza unui raport al secretarului general al O.N.U., în care se arată, între altele, că, în etapa actuală, pe continentul african, un număr de 27 de state sînt confruntate cu o penurie anormală de alimente...

DOBÎNZILE ÎNALTE ȘI PROTECȚIONISMUL AFECTEAZĂ GRAV EFORTURILE DE REDRESARE ECONOMICĂ A ȚĂRILOR AMERICII LATINE

CIUDADA DE MEXICO 3 (Agerpres). — Participanții la cel de-al doilea Congres al economiștilor din America Latină...

În declarația adoptată de participanți — specialiști din 17 țări latino-americane și reprezentanți ai unor organisme internaționale — se arată că, în ultimii trei ani, situația economică a continentului s-a deteriorat...

Preocupări social-economice în țări în curs de dezvoltare

ECUADOR. — În localitatea Atahualpa, din Ecuador, va începe construirea unei rafinerii de petrol, a cărei capacitate de producție va fi de 7500 bareli pe zi...

PAKISTAN. — Asociația Internațională de Dezvoltare (A.I.D.) organizează un seminar financiar aflat la H.R.D., cu sediul la Washington, a aprobat Pakistanului un împrumut în valoare de 30 milioane de dolari...

AGENȚIILE DE PRESĂ — pe scurt

PENTRU LICHIDAREA NEȘTIINȚEI DE CARTE. În capitala Mexicului se deschid, luni, lucrările Reuniunii Comitetului regional interguvernamental al Programului de educație în America Latină și bazinul Caraibilor...

COMITETUL POLITIC SPECIAL AL ADUNĂRII GENERALE A O.N.U. a început o dezbateră consacrată problemelor privind circulația informațiilor, avînd ca temă principală intensificarea activității Departamentului Informațiilor Publice al O.N.U. și instituirea unei noi ordini internaționale în domeniul informațiilor și comunicațiilor...

ALGERII ÎN NICARAGUA. Duminiu, cetățenii cu drept de vot din Nicaragua vor participa la primul scrutin organizat de Junta Guvernului de Reconstrucția Națională, care a preluat puterea în stat în urma revoluției populare...

REUNIUNE. La inițiativa președintelui Argentinei, Raul Alfonsín, la Buenos Aires a avut loc o reuniune a guvernului și a liderilor organizațiilor sindicalelor și ai patronatului consacrată examinării în comun a măsurilor vizînd îmbunătățirea redresării economice țării — informoază agenția Presa Latină...

GRACIA ȘI EGIPTUL. Au sîmnat un acord de cooperare economică și tehnică, ce prevede, printre altele, achiziționarea de petrol egiptean de către Grecia. Potrivit documentului, sînt preconizate, de asemenea, acțiuni de cooperare în domeniile industriei, construcțiilor, reparărilor navale și producției de utilități agricole...

TRANSFERARE. Potrivit hotărîrii autorităților federale nigériene, capitala acestei țări va fi transferată din Lagos, pînă în anul 1991, în orașul Abudja. Prima dintre cele trei etape în care se va realiza transferul instituțiilor administrative va începe în ianuarie 1986. Pentru asigurarea îndeplinirii proiectului, la Abudja a și fost terminată construcția a 6000 de căminuri, din cele 15000 prevăzute de plan.

IN CAPITALA COLUMBIEI și-a început activitatea „Comisia de coordonare a dialogului național”, care urmărește elaborarea măsurilor concrete de soluționare a problemei trecerii în legalitate a mișcărilor insurgente...

NOTĂ DE PROTEST. Guvernul Republicii Nicaragua a adresat Statelor Unite o notă de protest în legătură cu violarea stăvilii sîu aerian de către un avion de tipul „SR-71” aparținînd S.U.A. — informoază agențiile E.F.F. și Presa Latină. Se precizează că aparatul a survolat capitala țării, Managua, precum și zona Punta Huele. În document, guvernul nicaraguan cere administrăției S.U.A. să adopte o atitudine de respect al obligațiilor emanînd din dreptul internațional și din Carta O.N.U. — adaugă agențiile menționate.

POLITIA AMERICANĂ a început o operațiune, începută de mai multe luni, de dezambrare a unei ample rețele internaționale de traficanți de droguri, avînd puncte de legătură în Asia (Nebraska) și America de Sud (Columbia). Au fost arestate 37 de persoane între care au fost acuzat și confidat Politiă a descoperit și confiscat aproape o jumătate de milion de dolari în bani lichizi și 4,5 kilograme de heroină năci, în valoare de 20 milioane dolari pe piața ilicită a drogurilor.