

Steagul ROSU

ORGAN AL COMITETULUI MUNICIPAL PETROȘANI AL P.C.R.
ȘI AL CONSILIULUI POPULAR MUNICIPAL

ANUL XXXIX, NR. 9464 DUMINICĂ, 13 FEBRUARIE 1983 4 PAG. - 50 BANI

**În condițiile noului program de lucru
MINERII VĂII JIULUI
UN SINGUR GÎND, O SINGURĂ VOINȚĂ**

ȚĂRII, CÎT MAI MULT CĂRBUNE!

**Maistrul să-și exercite rolul de
conducător direct al producției!**

Programele speciale stabilite și aprobate de Conferința Națională a partidului prevăd creșterea accentuată a producției miniere. Ca unic furnizor de cărbune coesificabil, Combinatul minier Valea Jiului îi revine sarcina să asigure integral, în anul 1983, creșterea la 12 milioane tone, față de 7,1 milioane tone cit era în anul 1982 a producției de huiă. Cu alte cuvinte, este vorba de o sporire a volumului producției de cărbune extras cu 41 la sută în numai trei ani. Pentru îndeplinirea acestor obiective de o importanță deosebită pentru economia țării se impun acțiuni hotărâte din partea tuturor oamenilor muncii, a conducătorilor colectivi de la nivelul întreprinderilor miniere și C.M.V.J.

În consfătuirea din 28-29 ianuarie 1983, secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu a punctat cu deosebită claritate direcțiile concrete spre care trebuie să se îndrepte acțiunile întreprinse pentru materializarea complexului de măsuri adoptate de consfătuire — creșterea volumului absolut al producției zilnice; realizarea programelor de mecanizare stabilite; deschiderea mai rapidă a minierii noi; crearea unor rezerve de 10-15 la sută la capacitățile de producție; buna organizare a întinerii și reparării utilajelor și perfecționarea personalului în funcție de cerințele procesului de producție; întărirea ordinii și disciplinei în muncă; trecerea la un nou program de lucru; extinderea și generalizarea acor-

dului global; îmbunătățirea raportului dintre personalul direct productiv și indirect productiv. Îndeplinirea exemplară a acestui ansamblu de sarcini impune, fără doar și poate, întărirea rolului maistrului în organizarea și conducerea procesului de producție, sporirea neîntreruptă a contribuției sale la mobilizarea colectivului de muncitori pentru îndeplinirea integrală a tuturor indicatorilor, el fiind organizatorul și conducătorul nemijlocit al procesului de producție, al formațiilor de lucru din subordnă. La cele 10 întreprinderi miniere din Valea Jiului, Dr. ec. Zoltan KIRALY, Combinatul minier Valea Jiului (Continuare în pag. a 2-a)

**La I.M. Livezeni,
preliminarul zilei a
fost depășit**

O altă întreprindere minieră care prin rezultatele obținute în ultimele zile confirmă eficiența măsurilor stabilite de conducerea partidului pentru creșterea producției de cărbune este I.M. Livezeni. Producția zilnică a crescut de la aplicarea noului program cu aproximativ 20 la sută, ajungând de la o producție medie zilnică de 1500-1600 tone cit realiza în condițiile vechiului program de lucru la peste 2000 de tone. Ieri, printr-o puternică mobilizare a întregului colectiv, producția extrasă s-a situat la cea mai înaltă cotă din acest an, 2239 tone de cărbune, cu 39 tone peste sarcina de plan. La acest frumos succes și-au adus contribuția toate sectoarele de producție, cu merite deosebite fiind sectorul III care a extras cu 215 tone de cărbune mai mult decît avea planul zilei. Astfel minerii dovedesc prin fapte că sint hotărâți să folosească din plin dotarea tehnică, să nu-și precepească nici un efort pentru a da țării cit mai mult cărbune.

**Nivel ridicat al productivității
muncii**

Brigada condusă de Iosif Clamba, din sectorul IV al I.M. Livezeni, a realizat în condițiile trecerii la noul program de lucru, productivități ale muncii de 12 tone/post. De consemnat că acest nivel ridicat al productivității muncii a fost obținut în abataj cameră, brigada extrăgînd

numai în două zile, 144 tone de cărbune în plus. Aceste fapte de excepție dau membrilor brigăzii garanția că își vor onora înainte de termen angajamentul asumat cu prilejul recentei adunări generale — realizarea peste sarcinile anuale a 1000 tone de cărbune.

Încheierea celei de a XIII-a Conferințe a U.A.S.C.R.

Sîmbătă, 12 februarie, s-a încheiat cea de-a XIII-a Conferință a Uniunii Asociațiilor Studenților Comuniști din România, ale cărei dezbateri s-au desfășurat sub semnul orientărilor și indicațiilor de covârșitoare însemnătate cuprinse în magistrala cuvîntare rostită în deschiderea lucrărilor de tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, document de înestimabilă valoare teoretică și practică, autentic program de acțiune pentru întregul tineret universitar din țara noastră. Forumul tineretului universitar a dezbătut, timp de două zile, în plen și în comisiile pe probleme, modul în care asociațiile studenților din toate centrele universitare, sub conducerea organelor și organizațiilor de partid, au acționat în direcția formării multilaterale a studenților pentru muncă și viață, pentru promovarea tot mai hotărâtă în rîndul acestora a principilor și normelor eticii și echității socialiste, pentru îndeplinirea întocmai a

sarcinilor puse în fața tineretului studios de Congresul al XII-lea și Conferința Națională ale partidului. Sîmbătă, lucrările conferinței s-au desfășurat în plen. În deschiderea ședinței s-a anunțat că pe adresa Conferinței au sosit un mare număr de telegrame din partea unor organizații din centre universitare, institute și facultăți. De asemenea, au sosit numeroase mesaje din partea organizațiilor studențești și de tineret din țări socialiste, din țări în curs de dezvoltare, nealiniate, ale Africii, Asiei și Americii Latine, din țări capitaliste dezvoltate, organizații regionale și internaționale de studenți. În continuare au urmat discuții pe marginea problemelor înscrise pe ordinea de zi. Tovarășul Cătălin Dumitriu, secretar al Consiliului U.A.S.C.R. a prezentat, apoi, sinteza dezbaterilor din ședințele pe comisii, în cadrul cărora au luat cuvîntul 135 delegați și invitați. După încheierea dezbaterilor generale, conferința

a aprobat în unanimitate Raportul și activitatea Consiliului U.A.S.C.R., precum și Raportul și activitatea Comisiei de cenzori. În unanimitate a fost adoptată, apoi, Rezoluția celei de-a XIII-a Conferințe a Uniunii Asociațiilor Studenților Comuniști din România, completată cu propunerile rezultate în timpul dezbaterilor în plen și în comisiile de lucru. Trecîndu-se la ultimul punct al ordinii de zi, Conferința a ales, prin vot secret, Consiliul și Comisia de cenzori ale U.A.S.C.R., pe baza propunerilor de candidați desemnați în conferințele la nivelul centrelor universitare, ținînd seama de acordul adunărilor generale în care au fost discutate, de necesitatea reprezentării corespunzătoare a centrelor universitare, a profilului de învățămînt, a anilor de studiu. S-a desfășurat apoi prima plenară a Consiliului U.A.S.C.R., în cadrul căreia au fost alese Comitetul Executiv și Biroul Comitetului Executiv (Continuare în pag. a 4-a)

Rezultate de excepție

Allăm de la tovarășul Nicolae Vișan, șeful reviziei de vagoane din complexul C.F.R. Petroșani că și oamenii muncii din această ramură au încheiat prima decadă a lunii februarie cu rezultate excelente. Datorită activității rodnice a lăcătușilor de revizie Nicolae Coman, Barbu Crăciunescu, Ștefan Dincă, a lăcătușilor de la reparații Cornel Crăciunescu, Augustin Ungur, Ioan Dăian și Ștefan Mihaly s-au revizuit și îndrumate 140 trenuri cu 17000 osii convenționale, s-au reparat 70 de vagoane pentru încărcat, la linia sudură Lupeni și s-au colectat 12 tone fontă.

Finalizarea dotărilor edilitare în zona centrului civic din Lupeni

În orașul Lupeni s-a construit în ultimii ani un număr de apartamente date în folosință nu sint racordate definitiv la rețeaua de alimentare cu energie electrică. Curentul electric în apartamente este asigurat printr-o racordare provizorie la rețeaua de alimentare de santier. În această situație — care trebuie spus că generează destule inconveniente atît pentru locatarii cit și pentru constructorii — se află blocurile 28, 31, 32, 46, 49 din cartierul Bărbăteni III și Bărbăteni IV. Deci oamenii din 213 apartamente ale blocurilor de locuințe mai sus amintite nu beneficiază încă pe deplin de o sursă sigură de alimentare cu energie electrică. Un alt grup compact de blocuri finisate, care în curînd urmează să fie date în folosință se află în această zonă. Desigur, pentru reali-

zările din ultimii ani, constructorii merită cumvine de apreciere. S-au depus eforturi susținute, uneori în condiții dificile. Au fost învinse nemăsurate dificultăți. Aceste eforturi se cer continuate. În prezent un număr destul de însemnat de apartamente date în folosință nu sint racordate definitiv la rețeaua de alimentare cu energie electrică. Curentul electric în apartamente este asigurat printr-o racordare provizorie la rețeaua de alimentare de santier. În această situație — care trebuie spus că generează destule inconveniente atît pentru locatarii cit și pentru constructorii — se află blocurile 28, 31, 32, 46, 49 din cartierul Bărbăteni III și Bărbăteni IV. Deci oamenii din 213 apartamente ale blocurilor de locuințe mai sus amintite nu beneficiază încă pe deplin de o sursă sigură de alimentare cu energie electrică. Un alt grup compact de blocuri finisate, care în curînd urmează să fie date în folosință se află în această zonă. Desigur, pentru reali-

O „carte de vizită“ demnă pentru ceferiști

„Sintem în noaptea de 9 spre 10 februarie. Cerul cerne mărunț stropii de ploaie. O ploaie densă și rece, pasivă la faptul că, la Regulatorul de circulație și mișcare e „fierbere“ mare. Față de producția sporită a minierii din Vale, din ziua ce se încheie, tura a III-a a găsit foarte mult „brutto“ încărcătură ce trebuie grabnic expediată. Șeful de tură Ion Neagu (de 27 de ani lucrează în aceeași

tură, încă de cînd era acar) nu pierde nici o clipă. Împreună cu operatorul tehnic Gheorghe Motea și operatorul R.C. Vasile Stoica convoacă „consiliul de tură“ (împiegatii Traian Oprean — Lupeni, Nicolae Iovan — Vulcan, Ștefan Kertesz — Iseroni, Alexandru Popa — Livezeni, Ioan Alexandru TĂTAR (Continuare în pag. a 2-a)



Brigada condusă de minerul Nicolae Andrașic s-a evidențiat ca fiind una din formațiile de lucru fruntase care exploatează un complex mecanizat în sectorul II al I.M. Paroșeni. În imagine, schimbul condus de minerul Constantin Maftei. Foto: ȘI. NEMECSEK

Termoficarea — în slujba ridicării calității vieții oamenilor muncii

Lucrările adunării reprezentanților oamenilor muncii de la Exploatarea de termoficare a Văii Jiului au ilustrat convingător contribuția însemnată a acestui tânăr colectiv la creșterea nivelului de trai al oamenilor muncii din Valea Jiului. La volumul total de producție, sarcinile au fost depășite cu 66 la sută, rezultat la care au concurat activitatea rodnică de la prestările pentru populație, întreținerea instalațiilor și de la lucrările de termoficare în regie proprie. Au fost executate reparații curente la un număr de 22 puncte termice (cu 7 mai mult decât a prevăzut planul) s-au înlocuit diferite racorduri termice cu o lungime totală de 3150 ml (față de 1012 ml, cât a fost prevăzut), efectuându-se totodată reparații capitale la un număr de 11 puncte și centrale termice. Contribuții deosebite la obținerea acestor realizări au adus colectivul secției din Vulcan, echipa condusă de Păun Drăgan de la secția din Petroșani, precum și alte for-

mații de muncitori, între care și cele conduse de Alexandru Osnaga și Nicolae Groșaru, toate răsplătite cu titluri de frunză în întrecerea socialistă în cadrul adunării generale a reprezentanților. Lucrările e-

Huszar, Octavian Tănase, au conturat sarcinile principale ce revin în continuare colectivului E.T.V.J. Preocuparea primordială a consiliului oamenilor muncii, a grupelor sindicale, a întregului

disciplinei. În același context se înscrie și obligația conducerilor celor două secții și a exploatarea de a dovedi mai multă inițiativă și promptitudine față de solicitările cetățenilor, de a conlucra permanent cu E.G.C.L. și secția apă-canal din cadrul întreprinderii în vederea ridicării calității prestațiilor la nivelul cerințelor. Anul 1983 — s-a subliniat în concluziile analizei —, ridică cu acuitate în fața conducerii exploatarea sarcina procurării aparatului necesare în vederea trecerii la diafragmarea instalațiilor și contorizarea consumurilor pe asociații de locatari și blocuri, repartizarea echitabilă a apei menajere și pentru încălzire, evitarea pierderilor, a sustragerilor de apă caldă din instalații. Acestea sînt cîteva din problemele pe care colectivul E.T.V.J. are datoria să le rezolve în cel mai scurt timp spre mulțumirea miilor de beneficiari ai termoficării.

Toma ȚĂȚARCA

Adunări ale reprezentanților oamenilor muncii

fectuate au avut ca efect imediat furnizarea în condiții optime a agentului termic la un mare număr de locuințe ale oamenilor muncii din Valea Jiului.

Au existat însă și unele deficiențe organizatorice, de aprovizionare cu materialele necesare, disciplinare și de altă natură care au determinat, între altele, un număr de 68 reclamații cu referire la furnizarea necorespunzătoare și conform programelor stabilite a apei calde menajere și a căldurii.

Dezbaterile, la care au participat Ioan Dascălu, Petru Munteanu, Florentina Biro, Alexandru Osnaga, Ladislav

colectiv, sub îndrumarea permanentă a organizației de partid, va trebui să fie, așa cum s-a subliniat în cadrul adunării, încadrarea în cotele de energie termică planificate, fără a se aduce nici un prejudiciu confortului pe care apartamentele beneficiare de termoficare trebuie să-l ofere locatarilor. Acestui obiectiv să-i fie subordonate eforturile pentru întreținerea corespunzătoare a instalațiilor, pentru asigurarea funcționării lor ireproșabile, străduințele pentru calificarea într-o primă etapă, iar apoi pentru perfecționarea pregătirii personalului, pentru întărirea ordinii și

Maistrul să-și exercite rolul de conducător direct al producției!

(Urmare din pag. 1)

avem un valoros corp de 900 conducători de formații de lucru. Acest număr include pe toți cei care au în primire grupuri de executanți de aceeași meserie sau meserii diferite, ce realizează o sarcină comună de muncă, de regulă în același schimb (maistri, subingineri, ingineri).

În contextul noului program de lucru, crește considerabil atât rolul cit și amploarea atribuțiilor maistrului. Dacă înainte ei erau repartizați pe patru schimburi, acum în noul program de lucru, locurile de muncă, revirele sînt mai precis conturate. A devenit posibilă o mai bună asistență tehnică, îndrumare și control atât la nivelul sectoarelor cit și al revirelor și locurilor de muncă, unde fondul de timp a sporit cu 21 la sută față de vechiul program. Conducătorii formațiilor de lucru au acum în subordine brigăzi mai omogene, compuse din perso-

nal mai bine calificat. În actualul program de lucru s-a putut trece la organizarea de noi formații de lucru, acțiune în care s-a evidențiat I.M. Aninoasa dar și alte mine.

Maistrii răspund acum mai bine de realizarea programelor de producție, de organizarea fiecărui loc de muncă, de aprovizionarea echipelor. Participă mai direct la executarea unor operații complexe și lucrări, pot efectua un control mai exigent, deși numărul lor a rămas același ca și înainte, dar acum sînt împărțiți pe 3 schimburi și nu pe patru.

De mare importanță este faptul că în noul program de lucru maistrul poate acorda o atenție sporită desfășurării activității de producție în deplină securitate și pentru realizarea integrală a măsurilor de protecție a muncii. Trebuie subliniat și posibilitatea creată pentru ca maistrul să se ocupe mai îndeaproape de ridicarea continuă a calificării profesionale a personalului

din formațiile de lucru.

Personaj central al organizării și conducerii procesului de producție, maistrul beneficiază de același regim de lucru, de înlesnirile și avantajele pe care noul program l-a adus personalului din subteran.

Rezultatele încurajatoare ale celor cîteva zile care au trecut de la aplicarea noului program de lucru, creșterea producției de cărbune extras, dovedesc că în imensa lor majoritate maistrii noștri și-au înțeles bine rolul și își exercită cu competență atribuțiile sporite, drepturile și competențele ce le revin.

(Urmare din pag. 1)

eași situație. Cauza? Sectorul din Lupeni al I.R.E.E. a tărgănat și continuă să tergiverseze nepermis de mult echiparea unei stații de transformatoare pe care constructorii au terminat-o încă din 10 decembrie 1982.

În patru din cele cinci cartiere — Bărbăteni (oare de ce nu au fiecare un nume frumos? — n.n.) nu s-a terminat încă montarea și echiparea stîlpilor și lampadelor pentru iluminatul public. Se constată, de asemenea, mari restanțe la lucrările de sistematizare. Deși a fost dat

Instantaneu din cadrul magazinului confecții pentru femei (sef unitate Maria Tăzlăuanu) din cadrul I.C.S. Mixtă Vulcan.



Finalizarea dotărilor edilitare

în folosință primul tronson al Bulevardului „Păcii”, pe care se desfășoară în prezent întregul trafic rutier spre Uricani, cele două legături cu DN 66 au rămas simple improvizatii, gi-tuind circulația. Zonele de legătură ale bulevardului cu DN 66 nu au fundații și nici îmbrăcăminte de asfalt.

O problemă care nu suferă nici un fel de amănare o constituie necesitatea acoperirii canalelor termice. Multe canale din rețeaua de termoficare nu sînt acop-

rite. Există realmente sute de metri de țevărie care nu este izolată. Se pierde irațional un genul termic pentru... încălzirea aerului dintre blocuri. În timp ce în apartamente este frig... Considerăm alte comentarii de plios!

Evident, se cere din partea constructorilor, îndeosebi de la șantierul 3 Lupeni al T.C.H., care răspund de sistematizările din zonă, să acorde atenția cuvenită acestor lucrări. Trebuie să se înțeleagă necesitatea de a asigura locuitorilor noilor cartiere condiții

normale, civilizate de viață, așa cum prevăd schițele de sistematizare. Scuza pe care am aflat-o, la fața locului, în legătură cu pierderea de căldură: „lipsa vatei minerale” nu „stă în picioare”. Acest produs se fabrică în județul nostru. Se impune doar preocupare, stăruință pentru a procura în cantitățile necesare toate materialele de izolare a rețelelor termice. Este inadmisibil să se mai tergiverseze rezolvarea unor astfel de probleme de mare urgență, în interesul sutelor de familii care tăiesc și locuiesc în noile apartamente din Lupeni!

vă informăm

APARTAMENTE PENTRU VINZARE. Din cele 438 de apartamente prevăzute prin plan sînt construite în cursul acestui an în orașul Lupeni, 92 de apartamente sînt destinate vînzării către populație. Cei interesați să-și cumpere apartamente proprii pot adresa pentru informațiile necesare biroului de arhi-

tectură și sistematizare al consiliului popular orașenesc Lupeni, (V.S.)

OLIMPIADELE ȘCOLARE, tradiționale concursuri pe discipline de studiu, au constituit întotdeauna un relevant prilej de verificare a aptitudinilor elevilor. Astăzi, în școlile generale și în liceele din municipiul nostru sînt în plină desfășurare concursuri la limba română și literatura română, faza

pe localități, pentru clasele a VII-a și a VIII-a. Elevii din licee sînt angrenați la olimpiadele de matematică, chimie, economie politică și limbi moderne, de asemenea, în cadrul fazei pe localități. (I.L.)

PRECIZARI. Casa de cultură din Petroșani organizează discoteca tineretului după un program riguros: joia și duminica

la ora 18, pentru tinerii din întreprinderile orașului; simbăta la aceeași oră, pentru studenți, duminică (dimeinea, la ora 11) numai pentru elevi. Este o reglementare necesară care va fi respectată cu strictețe. Și încă un element, nu tocmai nou: o ținută vestimentară și comportament decente sînt... obligatorii. (M.B.)

„LABIRINT”. Tot mai des, traseele autobuzelor destinate transportului în comun creează impresia că te poartă printr-un labirint. Motivul? Comoditatea unor conducători auto care nu se „îndură” să spele geamurile autobuzelor cu care circulă... Este în aceasta o lipsă de respect nu numai față de propria muncă, dar și față de călători. (T.A.)

PRIN UNITĂȚILE I.C.S.M.I. Petroșani au fost puse în vînzare peste 200 mii de mărtisoare, precum și alte articole de sezon care pot fi oferite drept cadouri în zilele de 1 și 8 martie. (I.M.)

Rubrică realizată de T. CAMPIANU

vă informăm

Amenajări genistice dace la Ponorici

Implicațiile descoperirii în zona Ponorici a unui ansamblu defensiv dacic format din valuri, bastioane, dedublări, compartimentări și turnuri (autorii descoperirii Hristache Tatu și Moraru V.) sînt numeroase. Aceste lucrări genistice de o amploare necunoscută chiar în nordul Dunării, în lumea dacă, îndeamnă la profunde reflecții. S-a știut pînă nu demult, că în jurul unor cetăți de piatră — de pildă, Costești —, exista o apărare formată dintr-un val de pămînt (fie el chiar dublu) apoi turnuri de pază și supraveghere. De reținut că această apărare era apropiată și ea se referea la un singur punct fortificat căruia îi era subordonată, de altfel. Descoperirea complexului dacic de la Ponorici modifică mult datele problemei arătîndu-ne fără nici un dubiu că șefii militari daci au fost capabili de o subtilă gândire genistică. Aici, fortificația nu împrejmuiește o cetate; ea închide căile de acces la o distanță apreciabilă de aria cetăților asigurîndu-le numai posibilitatea unor puternice concentrări de trupe în spatele ei, dar creează și un larg spațiu de manevră. Dacă valoarea militară a valului unei cetăți din piatră era doar intrinsecă, la Ponorici, dispunerea fortificațiilor face posibil sprijinul reciproc, plus acel venit de la forti-

Sîntem dintotdeauna pe aceste locuri

ficia retransată. După cum s-a văzut în timpul cercetării de suprafață, toate fortificațiile dace din zona Ponorici ocupă virfurile ale unor înălțimi (mai mult, una din ele — cetatea patrulateră ocupă chiar trei virfuri!) confirmînd astfel cinstita vorbă a lui Florus „Daci inhaerent montibus” (Dacii agățați de munți). Ce avantaj le procura această „agățare”? Înălțimile ocupate sînt dominate în teren dar numai spre direcția posibililor invadatori. Cu alte cuvinte se crea posibilitatea (de loc minoră!) unei supravegheri a mișcărilor inamice și ori cine știe cit de important e să observi pînă în amănunte mișcarea și valoarea mișcării dușmanului. Că așa stau lucrurile ne-o mai demonstrează ceva. Dacii nu s-au mulțumit doar să ocupe și să fortifice înălțimile. În punctul cel mai înalt am găsit — sistematic — vestigiile ale unei sau unor construcții — turnuri menite să amplifice posibilitatea supravegherii. Desigur, în raport cu cele observate își dozau și ei efortul militar. Amplasarea fortificațiilor este făcută de așa manieră încît de la

poalele dealurilor ori dinspre calea de acces ele NU SE VAD ori cel puțin — este cazul a două din ele — dușmanul nu poate să aprecieze mărimea lor. Nu este inutil să spunem că în afara elementelor genistice de bază ridicate în zona Ponorici, geniștii daci au înălțat valuri și puncte de observație mult îndepărtate de „bază” avînd misiunea de a sesiza la timp mișcările inamice. Astfel, pe Cioaca Ghirișeștilor înălțime aflată la Est de riul Strei, cam în dreptul localității Pui, a existat o asemenea post de supraveghere. După cum se vede în teren, dacii au știut să-și alieze nu numai construcțiile în val abia amintite. În cel puțin două locuri, vestigiile unor turnuri (destul de numeroase!) a căror misiune era întărirea apărării, ies la suprafața solului. Într-un anumit loc, dublul șir al acestor turnuri îngreuna nespuse desfășurarea inamică direcționată spre valul unei fortificații. Se știe că orice afirmație, în istorie ca și în alte științe, trebuie să aibă acoperirea faptelor. La Ponorici, poate, mai mult decît orînde, cuvintele sînt palide față de complexitatea lucrărilor defensive dace, a complexității nu numai a amenajărilor ci și a gândirii militare dace.

MORARU V.

De la o duminică la alta

Clima și intensitatea soarelui

Cercetătorii sovietici au emis ipoteza că nu întotdeauna Soarele a strălucit atît de puternic ca acum. Ei nu exclud nici alternativa că tocmai pulsațiile semnalate în strălucirea Soarelui — și nu „cataclisme” terestre, așa cum se consideră de obicei — au fost cauza glaciațiunilor și modificărilor radicale petrecute de-a lungul mileniilor în clima planetei noastre.

Potrivit calculelor fă-

cute de specialiștii de la Institutul de fizică tehnică al Academiei de Științe a U.R.S.S., în urmă cu cîteva milioane de ani, intensitatea luminoasă a Soarelui a scăzut cu cîteva procente, ceea ce a antrenat reducerea intensității radiației emise de coroana solară. Ca urmare, s-a înregistrat o răcire a climei pe Terra. Datele respective au fost comparate cu cele rezultate din studierea ghețurilor an-

tartice și groenlandeze, care au indicat variații în intensitatea radiațiilor solare, cu o periodicitate de 80 pînă la 600 de ani. Pe bază de calcul, cercetătorii au stabilit, de asemenea, că, într-o perioadă mai îndepărtată, strălucirea astrului zilei se putea reduce chiar cu 15 la sută la intervale de 200 milioane de ani, ceea ce ar corespunde, în timp, cu schimbările de epoci geologice terestre.

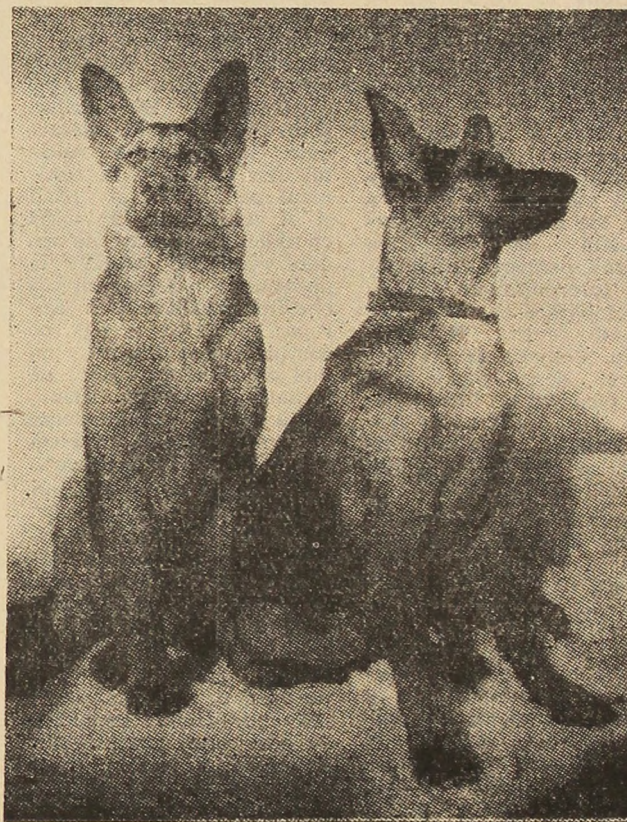
INIMA OMULUI

În mod normal, inima cîntărește 250 grame! În unele afecțiuni cardiace, însă inima poate atinge greutatea de 500, 700 și chiar 1000 grame. Inima dispune de două tipuri de celule, repartizate în număr aproape egal: celulele musculare, miocardice (Myocyte), care sînt mari, și cele nemusculare, care sînt de 10 pînă la 100 de ori mai mici (celule conjunctive, epiteliale etc.).

MICROB VIVIFIANT

Pe vreme de ger, cocoșii de munte mînîncă ace de brad! Se pare că, după un asemenea „meniu”, păsărilor respective nu le mai pasă de frig. Specialiștii au stabilit că în organismul cocoșilor de munte există un soi de microb vivifiant; el trăiește datorită frunzelor de conifere, pe care le transformă în proteine, grăsimi și hidrați de carbon.

CITITORII FOTOGRAFIAZA



„Supărare în... familie...”

Foto: Șt. CRISTIAN

REBUS :: REBUS :: REBUS

Pretexte de iarnă

ORIZONTAL: 1) Poet clasic român (1818?—1890), autorul frumosașelor pasteluri de iarnă „Iarna”, „În miezul iernii”, „Gerul” etc.; 2) Mult așteptate și bine-meritate, iarna — de la o iarnă la alta; 3) Nudă! — Înghețat; 4) Și în fine, răceli! — Călăușii zăpezilor veșnice; 5) Fata din Banat! — Acesta (pop.) — Pește și iar pește... congelat! 6) „Ca fantasmă albe plopilor, înșirați se pierd în zăpezile” (V. Alecsandri) (sing.) — Strigăt cu care se mină caii; 7) Avantaj — Sine qua non pentru „clăbucii albi de fum” (sing.); 8) Posezi — Dați în vînt; 9) Curse cu bobul — Condimentat; 10) Alți cărauși ai întinderii-

lor albe — „...cu zurgălăi” cunoscut slagăr românesc. VERTICAL: 1) Torent de zăpadă pe crestele înzăpezite; 2) Masă mare de zăpadă ce se prăvălește din munți — Siretul înghețat pe mijloc! 3) Romancier portughez — Cuprinse în avalanșă! — 34 de elani! 4) Confecții de iarnă — Indispensabili; 5) 13 sănii! — Patinoare naturale în miezul iernii; 6) Ispitiță — Un fel de hăiș; 7) Haos — 31 de schiori! 8) Reci, în final! — Un munte de zăpadă; 9) Deosebit de buni — Cărări prin zăpadă; 10) Înghețat (fem. pl.).

Dicționar: NIE, ECA, OIS.

Liviu BOT

Autoturism cu un singur... mare defect

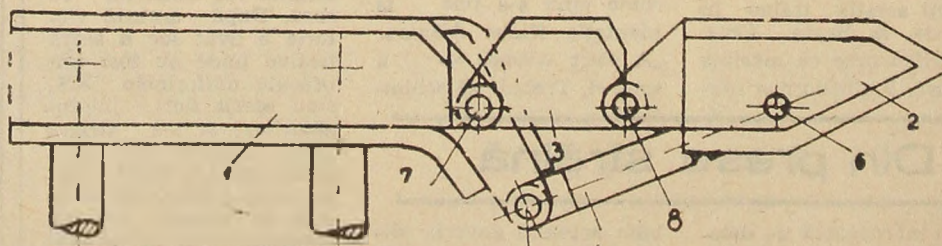
Firma japoneză Nissan a realizat un autoturism în funcție de lumina mediului ambiant. În ca-prototip marca „Datsun” (tip NRV II — Nissan Research Vehicle) dotat cu un ordinator de bord cu funcțiuni multiple. Printre acestea se numără existența unei hărți geografice pe care „ochiul electronic” o citește automat, indicînd șoferului dacă se deplasează în limitele corecte ale traseului ales. De asemenea, ordinatorul declanșează semnale de alarmă optice și acustice în cazul cînd conducătorul automobilului are o stare de somnolență care se exprimă prin reducerea presiunii palmelor asupra volanului.

Farurile mașinii sînt aprinse tot de ordinator în funcție de lumina mediului ambiant. În cazul circulației pe timp de noapte, ordinatorul reduce „preventiv” luminozitatea farurilor pentru a nu-i jena pe cei care circulă din față. Tot „ochiul” ordinatorului numără picăturile de ploaie căzute pe parbriz și declanșează automat ștergătoarele cu viteză corespunzătoare puterii ploii. Un aparat radar avertizează șoferul în cazul apariției pericolului de coliziuni, noaptea sau pe timp de ceață.

Singurul mare defect, care îi preocupă pe proiectanți și fabricanți este acela că prețul de cost al mașinii este de... 1,5 milioane dolari.

Noutăți micro-tehnice în minerit

Grindă în consola



La susținerea abatajelor cu stîlpi hidraulici se poate adapta spre front o grindă mobilă. Prin această dispunere, grinda în consolă, legată articulat de grinda principală, poate fi așezată pînă în poziția verticală cu ajutorul unui cilindru. Se asigură astfel susți-

nerea mai eficientă a acoperișului prin așezarea mai bună a grinzii principale și a grinzii în consolă pe acoperișul denivelat, chiar și la nivelul virfului acesteia.

Realizarea dispozitivului are loc prin intercalarea între grinda principală și grinda în con-

solă a cel puțin unui segment de grindă articulat, legat de acestea, care permite o rabatare pînă la verticală a grinzii în consolă prin intermediul cilindrului de poziționare.

Culese de Aldo DANETIU

Ceferiștii... se amuză

— Nu mai sînt frumoasă ca altădată, oftează o caserită.
— Cum ai aflat? o descoase o colegă.
— Acum toți bărbații numără restul la ghișeu!

★
La școala personalului instructorul stației îl întreabă pe un tînăr impieगत de mișcare proaspăt autorizat în funcție:
— Spune, Forminte, cunoști acest semnal?
— Da, tovarășe instructor.

— Dacă-l cunoști, răspunde, cum se numește el?

— Nu-i știu numele, îl știu doar din vedere...?!

★
Șeful vagonului restaurant către ospătar:

— Nu ție rușine să iei zece lei bacșiș de la client? Te-am văzut cu ochii mei...

— Mi-e rușine, dar ce pot să fac? Călătorul n-a vrut să dea mai mult...

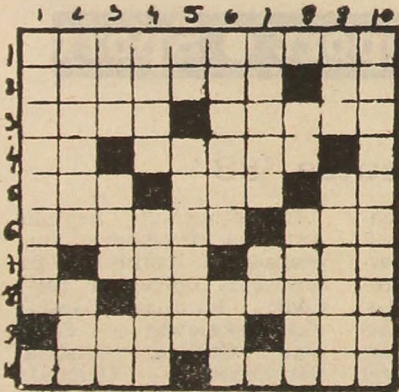
Culese de R. TAVIAN

Cronică nerimată (90)

■ Apa leagă firele de praf. Dar le transformă în noroi;
■ Miracol. Să-nvingi la Termopile fără pile;
■ Există o inerție stupidă care menține mult timp lucrurile în mișcare chiar dacă asupra lor acționează forțe logice potrivnice;
■ Munții, cu cît sînt mai înalți, cu atît mai mare va fi prăpastia dintre ei;
■ Mi-am botezat ciinele Voltaire. Cînd ride își arată dinții;

■ Cuvîntul „continuu” impresionează chiar și atunci cînd e scris cu un singur „u”;
■ O fi o legătură între linguiștor și lingură?
■ Era suficient de cult ca să deosebească planul Marshall de insulele Marshall;
■ La beție oamenii spun adevărul. Mă tem de cei ce nu se imbată niciodată;
■ Și după deces își păstrează sîngele rece.

Valeriu BUTULESCU



Încheierea celei de a XIII-a Conferințe a U.A.S.C.R.

(Urmare din pag. 1)

Ca președinte al Consiliului Uniunii Asociațiilor Studenților Comuniști din România a fost reales tovarășul Tudor Mohora, secretar al C.G. al U.T.C. Ca vicepreședinti ai Consiliului au fost aleși Mircea Cazan, vicepreședinte al Consiliului U.A.S.C. din Centrul universitar București, Anuța-Daniela Sorea, vicepreședinte al Consiliului U.A.S.C. din Institutul agronomic Iași, Jobagy Elisabeta, vicepreședinte al Consiliului U.A.S.C. din

Centrul universitar Cluj-Napoca, Rodica Bodonea, președintele Consiliului U.A.S.C. din Universitatea Timișoara, iar ca secretari — Dumitriu Cătălin, Cristian Niculescu, Ciocan Elena și Mircea Cranta.

În numele Biroului și Secretariatului Comitetului Central al U.T.C., tovarășul Nicu Ceaușescu, secretar al C.C. al U.T.C., care a condus ultima parte a lucrărilor conferinței a adresat Consiliului U.A.S.C.R. nou ales, Comitetului Executiv al Bi-

roului acestuia sincere felicitări și le-a urat succese în îndeplinirea sarcinilor pe care conducerea partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu personal le pune în fața tinerei generații.

În numele întregii studențime, conferința a adresat, în aplauzele vii și entuziaste ale delegaților și invitaților, o scrisoare tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România.

În sală domnește o at-

mosferă de entuziasm, de intensă bucurie, de satisfacție și mândrie patriotice, răsună vii aplauze, urale și ovatii.

Participanții la lucrările conferinței întonează Imnul de Stat al Republicii Socialiste România.

În această atmosferă de vibrant entuziasm, președintele U.A.S.C.R. a declarat închise lucrările Conferinței a XIII-a a Uniunii Asociațiilor Studenților Comuniști din România, eveniment de referință în viața și activitatea tinerei generații universitare din patria noastră.

ACTUALITATEA ÎN LUME

Propunerile și contribuția tovarășului NICOLAE CEAUȘESCU, ale României, în problema dezarmării, primite cu interes în Italia

ROMA 12 (Agerpres). — Răspunzând interesului forțelor politice italiene, al opiniei publice, față de propunerile și contribuția tovarășului Nicolae Ceaușescu, a României în problemele dezarmării și, în primul rând, ale dezarmării nucleare, la Roma a avut loc o manifestare organizată de Societatea italiană pentru Organizațiile Internaționale (SIOI), în colaborare cu Asociația italiană pentru Națiunile Unite, Centrul de cercetări și documentare asupra securității internaționale și a problemelor dezarmării și Institutul de studii și cercetări asupra apărării (ISTRID).

În cuvântul său prof. dr. Franco Casadio, directorul SIOI, a subliniat: „Dezbaterea de astăzi este deosebit de importantă, ea având loc după reluarea lucrărilor de la Geneva a Comitetului pentru dezarmare și a reuniunii de la Madrid. În asemenea context capătă o semnificație aparte poziția și propunerile președintelui Nicolae Ceaușescu în problema

dezarmării, știut fiind că șeful statului român este promotorul consecvent al negocierilor, al acțiunilor complete pentru a se pune capăt cursei înarmărilor, pentru trecerea la dezarmare, la reducerea cheltuielilor militare, în interesul popoarelor, al păcii și al vieții”. Merită toată considerația punctul de vedere românesc referitor la necesitatea distrugerii rachetelor nucleare din Europa, chemarea sa ca pe continentul nostru să nu mai existe nici un fel de armament nuclear. România a dat un exemplu demn de urmat privind reducerea cheltuielilor militare”.

Deputatul Paolo Battino Vittorelli, membru al Direcțiunii Partidului Socialist, președintele ISTRID, a arătat: „Este meritul României, al președintelui Nicolae Ceaușescu, de a fi acționat consecvent, cu cucerire, depășind logica de bloc, pentru soluționarea unor grave probleme cu care este confruntată omenirea. Tezele și acțiunile președintelui Nicolae Ceaușescu demonstrează

în mod clar rolul pe care pot și trebuie să-l aibă țările mici și mijlocii care, deși fidele alianțelor cărora le aparțin, își spun răspicat cuvântul, manifestând inițiativă”.

Consider, a adăugat vorbitorul, că întâlnirile dintre cercetători în domeniul securității internaționale și dezarmării pot fi utile și, în acest sens, institutul pe care-l conduc dorește să participe la astfel de întâlniri și dezbateri, cu convingerea că soluțiile și propunerile făcute de oamenii de știință și politologi pot exercita o influență asupra factorilor de decizie guvernamentali”.

Ambasadorul țării noastre în Italia, Ion Mărgineanu, a prezentat pe larg poziția României, a tovarășului Nicolae Ceaușescu în problema dezarmării în lumina programului de măsuri propus la sesiunea specială a O.N.U., precum și la Conferința Națională a Partidului Comunist Român.

Prezențe românești

• CAIRO 12 (Agerpres). — Aflat în vizită în Republica Arabă Egipt, Ion Avram, ministrul industriei construcțiilor de mașini, a fost primit de R. Fuad Mohieddin, prim-ministru al guvernului egiptean.

În cursul întrevederii a fost evidențiat modul în care se dezvoltă raporturile de prietenie și cooperare statonice între cele două țări și popoare și a fost exprimată dorința comună de amplificare și diversificare a acestora.

Agendă diplomatică

SOFIA 12 (Agerpres). — În comunicatul privind convorbirile purtate la Sofia de ministrul afacerilor externe al Bulgariei, Petăr Mladenov, și ministrul de externe al Turciei, İtler Turkmen, se exprimă satisfacția față de evoluția favorabilă a relațiilor bilaterale și dorința de a le dezvolta în continuare. Se evidențiază în același timp că părțile acordă o importanță deosebită dezvoltării relațiilor de bună vecinătate și înțelegere reciprocă între țările balcanice.

„Călăul din Lyon“ și alții ca el...

Recent, agențiile de presă au anunțat expulzarea din Bolivia a lui Klaus Altman, criminal de război, vinovat de moartea a peste 4000 de persoane. Revista italiană „Panorama” a trimis în Bolivia un ziarist care a reușit să se strecoare în biroul foștilor naști. Redăm, mai jos, fragmente din acest reportaj:

Klaus Altman (alias Barbie), fost căpitan S.S., mare comerciant de arme, este vinovat de moartea citorva mii de francezi și de asasinarea lui Jean Moulin, erou din Rezistența franceză.

Stephano delle Chiaie, neofascist, este acuzat de organizarea atentatului din gara Bologna, organizator al tuturor acțiunilor teroriste care au fost săvârșite de dreapta în Italia, din 1969 încoace.

Joachim Fielbekorn, neonazist din perioada de după război, 33 de ani, colecționa vechi uniforme naziste și diverse arme ale Wehrmachtului. Le purta la întâlniri festive, la care participau și foș-

ti ofițeri bolivienci din trecutele regimuri.

Toți aceștia trăiau în Bolivia, la Santa Cruz, al doilea oraș ca mărime al țării. Fielbekorn a reu-

Din presa străină

șit să încropească un detașament de mercenari autointitulat „Mirii morții”. Acest grup se afla în legătură cu centrul nazist de la La Paz, condus de Klaus Altman, care, în anul 1978, le-a cerut să-și demonstreze posibilitățile. În Bolivia se antrenau pe planțata unui oarecare Roberto Suarez, mare tra-

ficant de droguri. El vindea pe piață o „pastă neagră” din care se extrăgeau cristalele de cocaină. Un kilogram de „pastă” costa 8000 de dolari, iar un kilogram de cocaină — 52000 de dolari. Totul mergea ca pe roate când s-a ivit la plantație Klaus Altman. „A sosit vremea — a spus el. Trebuie să schim-

băm actualul guvern, altfel Bolivia se va transforma în a doua Cuba. Va trebui să ne ajutați”. „Sintem gata!”, au răspuns mercenarii. Viitoarea lor misiune era de a ocupa centrul orașului Santa Cruz. Totul a decurs bine, iar la conducerea statului a venit generalul Luis Garcia Meza. Acesta a dat ordin

să se ia comerțul cu stupeficante din miinile particularilor. Trebuiau lichidați comercianții. Altman i-a chemat pe „Mirii morții” și le-a dat o listă de 140 negustori din Santa Cruz. Zis și făcut! Șeful juntei a luat în miinile lui comerțul cu coca. După această victorie a avut loc o seară festivă unde au fost îmbrăcate uniforme S.S., s-au oferit flori „învigătorilor” și s-a strigat „Heil Hitler!”. În primele luni ale anului 1981 tot orașul Santa Cruz se afla în miinile lor. Au confiscat peste 20 de mașini luxoase și valută în valoare de 300000 de dolari. Dar guvernul generalului Meza a durat puțin. După căderea lui, au venit vremuri grele și pentru grupul de mercenari cu zvastică.

(Agerpres)



8,30 Almanahul familiei.

9,00 De strajă patriei.

9,30 Bucuriile muzicii.

10,00 Viața satului.

11,45 Lumea copiilor.

13,00 Album duminical.

18,10 Călătorii spre viitor.

19,00 Telegazeta.

19,30 Călătorie prin țara mea.

19,50 Cântarea României.

20,20 Telegazeta.

21,50 Telegazeta.

22,00 Studioul muzicii ușoare.

Luni, 14 februarie

15,00 Telex.

15,05 Emisiune în limba maghiară.

17,50 1001 de seri.

20,00 Telegazeta.

20,15 Orizont tehnico-științific.

20,35 Tezaur folcloric.

20,50 Arc peste timp.

1933—1983. 50 de ani de la eroicele

lupte revoluționare din 1933 ale muncitorimii române.

21,00 Film artistic: „O lume fără cer”.

22,00 Telegazeta.

Duminică, 13 februarie

8,00 Consultații pentru bacalaureat (seral).



Mica publicitate

SCHIMB apartament două camere cu încălzire și boxă (cartier Carpați), cu apartament trei camere, zonă centrală, Petrosani.

Adresați telefon: 70884, Vulcan, după ora 19. (171)

PIERDUT libret economii cu dobândă și ciștișig

nr. 319-215-3153445, pe numele Condurache Ciceroane, eliberat de C.E.C. Vulcan la 12 septembrie 1981. Il declar nul. (172)

PIERDUT legitimație de serviciu pe numele Voiculescu Costel, eliberată de I.M. Petrila. O declar nulă. (174)

ANUNȚURI DE FAMILIE

FOȘTII colegi și prieteni de facultate anunță că se împlinesc 6 luni de când ne-a părăsit pentru totdeauna cel care a fost

Sing. MIRCEA VADUVA

Nu-l vom uita niciodată. (169)

SOFIA Dr. Iluna Ludmila, fiica și ginerele multumesc din suflet tuturor celor ce s-au alăturat durerii noastre pricinuite de decesul fulgerător al celui ce a fost

Dr. ILUNA AUREL

(173)

Sport • Sport • Sport

FESTIVAL SAHIST

„Hercules '83”

În runda a 5-a a turneului masculin din cadrul Festivalului șahist „Hercules '83” maestrul român Ioan Briescu l-a învins pe maestrul bulgar Petar Orev, iar Cornel Bușu a câștigat la Parik Ștefanov. A fost desemnată remiza în întâlnirile: Ionescu — Vaisnan și Bărbulescu — Ungureanu. Celelalte două partide ale rundei: Jivanovici (Iugoslavia) — Forgacs (Ungaria) și Nicolaide — Ott (R.F.G.) s-au întrerupt.

Lider al clasamentului se menține Constantin Ionescu cu 4 puncte urmat de Dan Bărbulescu, Cornel Bușu cu câte 3 puncte, Gyula Forgacs (Ungaria) — 2,5 (1) p., Parik Ștefanov, Ioan Briescu și Emil Ungureanu cu câte 2,5 p.

În concursul feminin Antonina Dragasevici (Iugoslavia) a învins-o pe Smaranda Boicu, iar partidele: Miroslava Gostovici (Iugoslavia) — Eleonora Gogilea, Cristina Bărbulescu — Gertrude Baumstark și Slobodanka Milovojevici — Emilia Chiș s-au încheiat remiză. Într-o partidă întreruptă din runda anterioară Edit Ștefanov a învins-o cu piesele negre pe Eva Karakas (Ungaria).

Pe primul loc în clasament continuă să se afle Slobodanka Milovojevici (Iugoslavia) cu 3,5 puncte urmată de Edit Ștefanov — 3 (1) p., Gertrude Baumstark — 3 p., Emilia Chiș, Antonina Dragasevici (Iugoslavia) și Eleonora Gogilea cu câte 2,5 puncte.