



Steagul ROȘU

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

ANUL XXXV, NR. 8 230

DUMINICĂ, 18 FEBRUARIE 1979

4 pag. - 30 bani

Patriei, mai mult cărbune!

La începutul celei de a doua jumătăți a lunii februarie

Continuă șirul succeselor în abataje

• In prima zi a celei de a doua jumătăți a lunii februarie, minerii Văii Jiului și-au realizat și depășit sarcinile planificate, realizând pentru prima dată în această decadă peste 30 600 de tone de cărbune într-o singură zi.



Brigada lui Constantin Lupulescu, de la Lupeni a realizat cea mai mare depășire la producția de cărbune extras în acest an — peste 6000 de tone — pe seama depășirii productivității muncii — în medie cu 4000 kg/post.

Foto: O. GHEORGHE

• Prin constanța depășirilor, colectivul minei Petrița — cea mai mică depășire a sarcinilor zilnice de plan de la începutul decadelor a doua nu a coborât sub 600 de tone — s-a apropiat la 200 de tone de mina cu cel mai mare plus de la începutul acestei luni — Lupeni.

• Colectivul Lupeniului, minerii care au chemat la întrecere toți minerii țării, au acumulat în această lună un plus de 4750 de tone.

• Mina Paroșeni continuă ritmicitatea realizărilor și depășirii sarcinilor de plan — extrăgând suplimentar, de la începutul lunii, aproape 800 de tone de cărbune.

• Remarcabile sînt eforturile minerilor de la Lonea pentru redresarea situației economice a minei — trei zile consecutiv sarcinile de plan au fost depășite cu cantități între 44 și 220 de tone de cărbune.

• Din nou mina Uricani se numără printre unitățile miniere cu planul la extracția de cărbune realizat și depășit: plusul zilei de 16 februarie este de 100 de tone.

Încheierea vizitei de prietenie a tovarășului Nicolae Ceaușescu și a tovarășei Elena Ceaușescu în Republica Populară Bulgaria

Sosirea în Capitală

Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, împreună cu tovarășa Elena Ceaușescu au revenit, simbatic dimineața, în Capitală, din vizita de prietenie efectuată în Republica Populară Bulgaria.

Tovarășul Nicolae Ceaușescu a fost însoțit în această vizită de tovarășii Leonte Răutu, membru al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., președintele părții române în Comisia mixtă guvernamentală româno-bulgară de colaborare economică și tehnico-științifică, Ștefan Andrei, membru supleant al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., ministrul afacerilor externe.

La sosire, tovarășul Nicolae Ceaușescu și tovarășa Elena Ceaușescu au fost salutați de membrii și membrii supleanți ai Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., ai Consiliului de Stat și ai guvernului, de conducătorii de instituții centrale și organizații obștești, de personalități ale vieții științifice și culturale.

Tovarășii din conducerea de partid și de stat au venit împreună cu soțiile. Erau de față Todor Ralovski, însărcinat cu afaceri ad-interim al R.P. Bulgaria la București, și membri ai ambasadei.

Aeroportul Otopeni, unde a avut loc ceremonia sosirii, era împodobit cu drapelul partidului și statului. Pe frontispiciul aerogării se afla portretul tovarășului Nicolae Ceaușescu.

Numeroși oameni ai muncii din Capitală prezenți pe aeroport au făcut o caldă și însuflețită primire tovarășului Nicolae Ceaușescu și tovarășei Elena Ceaușescu, exprimînd sentimentele de profundă dragoste și stimă față de secretarul general al partidului. În același timp, ei și-au manifestat deplina satisfacție față de rezultatele rodnice ale vizitei întreprinse de tovarășul Nicolae Ceaușescu și tovarășa Elena Ceaușescu în Republica Populară Bulgaria, care marchează un nou și important moment în dezvoltarea relațiilor de strînsă prietenie și colaborare dintre Partidul Comunist Român și Partidul Comunist Bulgar, dintre țările și popoarele noastre.

Un grup de pionieri au oferit buchete de flori tovarășului Nicolae Ceaușescu, tovarășei Elena Ceaușescu.

Un grup de pionieri au oferit buchete de flori tovarășului Nicolae Ceaușescu, tovarășei Elena Ceaușescu.

Plecarea din Voden

Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, și tovarășa Elena Ceaușescu care, la invitația tovarășului Todor Jivkov, prim-secretar al Comitetului Central al Partidului Comunist Bulgar, președintele Consiliului de Stat al Republicii Populare Bulgaria, a făcut o vizită de prietenie în țara vecină și prietenă, a plecat, simbatic dimineața, spre patrie.

De la reședința guvernamentală din Voden, la aeroport, tovarășul Nicolae Ceaușescu, tovarășa Elena Ceaușescu au fost conduși de tovarășul Todor Jivkov

și de tovarășa Ludmila Jivkova.

Pentru a saluta pe înalții oaspeți la aeroport se aflau tovarășii Petăr Mladenov, membru al Biroului Politic al C.C. al P.C. Bulgar, ministrul afacerilor externe, Andrei Lukanov, membru al C.C. al P.C. Bulgar, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, președintele părții bulgare în Comisia mixtă guvernamentală de colaborare economică și tehnico-științifică, Hristofor Ivanov, membru supleant al C.C. al P.C. Bulgar, prim-secretar al Comitetului județean Razgrad al P.C. Bulgar, alte persoane oficiale bulgare.

Erau prezenți, de asemenea, ambasadorul României la Sofia, Petre Duminiță, și ambasadorul Bulgariei la București, Petăr Danailov.

Aeroportul era pavozat cu drapelul de stat al Republicii Socialiste România și Republicii Populare Bulgaria, care încadrau portretele tovarășilor Nicolae Ceaușescu și Todor Jivkov. Pe mari panouri, în limbile română și bulgară erau adresate oaspeților urări de drum bun, de dezvoltare pe mai departe a strînselor relații de prietenie, solidaritate și colaborare dintre cele două

(Continuare în pag. a 4-a)

Legămînt

Pentru piinea și sarea
Gîndului curat,
Pentru lumina de logodnă
Și numele de Imn,
De mamă și vatră,
Pentru țărmii de dragoste
ai inimii,
Pentru vocalele despletite
în zborul
Inalt al visului de prunc.
Pentru freamătul de zări
Încă neadunate în singe,
Pentru înălțimea bărbaților
— Cei mai frumoși călători
— pe drumurile țării.
Pentru rădăcina fierbinte
A fiecărei zile
Și bronzul sonor de
glorioase ritmuri,
Fie acest legămînt
Din tată în fiu
Din veac în veac,
Noi, ceferiștii, muguri de
ere
Pășim cu tine — fără
Spre ziua de miine
Albastră și pură
Ce-asteaptă-n-pridvor.
Felicia KALMAN,
muncitoare la Complexul
C.F.R. Petrosani



O noapte la poarta lumii

Noapte. Aer ceșos de iarnă. Frig. Zarvă în surdina și trenuri „ca niște balauri cenușii” apar și dispar în noapte. „Turnul” trimite nopții lapidare comenzi: „22 204, gata de drum?” „Gata!” răspund la unison mecanicul Alexandru Băltăreț și ajutorul său, Roland Proci. Urmează apoi 22 553 cu Gheorghe Olariu și Alexandru Fazecaș, 2711 și 20 303 și aceeași sinceră urare „Drum bun!”. Voci calde, transmise de impiegașii-dispozitori Aurel Cre-

țu și Costică Bălan, de la care așlsem cu citeva ore mai înainte că aici în „piața de manevră”, se compun și descompun trenuri, iar altele în tranzit spre Curtici sau Videle, peste 120 de convoaie în medie pe tură. Și imaginea arată aidoma unui joc de pantomimă — și sus la pupitrul locomotivelor — și tar printre interminabilele șiruri de vagoane. La început, vag, apoi tot mai mult — deși știam, imi relatase însoțitorul meu, seful de tură, impieगतul Andronic Mun-

teanu, un tânăr imberb și voinic, mereu cu zîmbetul pe buze — simt prezența oamenilor. În mijocul acestei „porți” larg deschise spre lume, ca la intrarea în celata albastră a mărilor, reporterul caută fapte și semnificația acestora, în timp ce ochiul continuă să iscodească mișcarea fără istov. Cine îi cunoaște cu adevărat pe acești oameni? Pe impieगतul de la cabina

Dumitru Dem IONAȘCU

(Cont în pag a 2-a)

Inscripții Fantezie de iarnă

Părăsiseram orașul cu autobuzul care alerga destul de repede pe panglica de asfalt acoperit cu un strat subțire de zăpadă. Dealurile creșteau tot mai mult, iar zăpada devenea mai albă, mai pufoasă... După douăzeci de minute ajunsesem la stația pentru telecaun. Coborim aproape toți: doar vreo cîțiva merg la prima cabană din noua stațiune montană. Prefer telecaunul. Simt aerul pătrunzîndu-mi prin porii feței. Și peisajul pare mai frumos. De fapt, scara, la coborire e un tablou de basm. Sus, covorul imens de stele, jos luminile orașului și tu, alunecînd pe linia de oțel despîcînd întunericul. Pentru cine a urcat prima dată e mare surpriză. O adevărată stațiune! Cabane mari și mici, tonete, chioșcuri, ceași fierbinte, articole sportive de închiriat, ziare, reviste, pirtii de schi, terenuri de tenis și volei... Un mare hotel cu

restaurant — „Paringul”. „Dar mai avem multe de făcut pentru a deveni o adevărată stațiune montană unde zăpada ține pînă în mai. În primăvară vom ataca o piscină de dimensiuni reduse, vom amenaja un club... Pentru iarna viitoare vrem să organizăm concurs internațional de schi”: „Și cine vă sprijină?”: „Multi (O.J.T., U.G.S.R.) dar inițiativa și realizarea ni se datorează nouă, celor de aici care am dorit să avem o stațiune adevărată, așa cum au apărut în Semenice, Păltiniș, în Maramureș...”. Stațiunea „Brazilii Paringului”, despre care am vorbit mai sus, deocamdată nu există. Dar o așteptăm. Condiții naturale sînt. Au spus-o specialiștii și schiori de performanță, o spunem de fiecare dată noi, cei care escaladăm munții vara, iarna, toamna sau primăvara. O spunem și o dorim. Mircea MUNTEANU

In pagina a 2-a

Responsabilitate, operativitate și echitate în rezolvarea problemelor ridicate de oamenii muncii în scrisori și audiențe

Ilustrind modul în care conducerile unităților economice, prestatoare de servicii, Comitetul executiv al Consiliului popular municipal, birourile executive ale consiliilor populare orașenești și comunale, celelalte organe și organizații din Valea Jiului se străduiesc să înlătuiesc sarcinile ce le revin din Hotărârea Plenarei C.C. al P.C.R. și Legea nr. 1 adoptate în luna martie 1978, sesiunea Consiliului popular municipal Petroșani, ale cărei lucrări s-au desfășurat vineri, a supus unei analize ample, responsabile participarea directă și efectivă a oamenilor muncii la conducerea treburilor de stat și obștești prin propuneri, sugestii și sesizări, precum și activitatea de soluționare a reclamațiilor, sesizărilor și cererilor formulate în scrisori și audiențe.

S-a desprins din lucrările sesiunii valoarea deosebită pe care o au în deosebi propunerile judecătorești făcute în adunările cetățenești și ale oamenilor muncii din unitățile economice, ședințele organizațiilor de partid, de sindicat și ale U.T.C., sesiunile consiliilor populare și cu alte prilejuri vizind cele mai diferite domenii ale activității social-economice. Un număr ponderat din propunerile făcute în anul 1978 a reflectat dorința cetățenilor ca localitatea, cartierul, strada în care trăiesc și muncesc să fie din ce în ce mai bine gospodărite, mai frumoase. Rămânând în această arie de preocupări, relevăm că menținerea străzilor și drumurilor în stare bună de circulație, păstrarea fondului locativ, amenajarea

zonelor verzi, dotarea spațiilor de joacă pentru copii, respectarea graficelor de ridicare a reziduurilor sînt doar cîteva din aspectele edilitar-gospodărești vizate de cele 540 de propuneri făcute de cetățeni și înlătuite în anul trecut.

Cuvine-se a fi relevat și aportul valoros al co-

surilor favorabil, în raport cu posibilitățile reale și cu respectarea prevederilor legale. Astfel, în cursul anului trecut au fost date repartiții pentru încadrarea în muncă la 1830 de femei, au fost onorate solicitările de aragaze, o mare parte din cererile pentru locuințe cu confort

tru edificarea lor mai temeinică asupra drepturilor și obligațiilor și în vederea soluționării problemelor de interes general și personal care-i preocupă este necesar ca deputații să țină o mai strînsă legătură cu ei, prin discuții directe, comisiile permanente, comitetele de cetățeni, asociațiile de locatari. În același scop, toate consiliile populare asociația municipală a juristilor, toți ceilalți factori cu rol educativ vor trebui să-și sporească contribuția la popularizarea și aprofundarea cunoașterii legislației noastre de către oamenii muncii și respectarea ei întocmai. Propunerea făcută în sesiune de deputatul Lazăr Filip ca fiecare deputat să prezinte trimestrial în circumscripția în care este ales 1-2 acte normative și să militeze pentru respectarea acestora, s-a bucurat de apreciere. În cuvîntul lor, au formulat propuneri utile în vederea îmbunătățirii activității de rezolvare a scrisorilor și deputații și invitații Ion Cătușoiu, Mihai Cozma, Ignat Dane, Ana Iaconi, Teofil Blag, Ioan Karpi-necz, Teodor Rusu.

A reținut atenția deputaților și invitaților la sesiune precizarea cuprinsă în documentele adoptate că activitatea de rezolvare a propunerilor, sesizărilor, cererilor, reclamațiilor oamenilor muncii are un caracter permanent, că soluționarea acestora cu principialitate și competență implică aplicarea de noi forme și metode de muncă, o mare răspundere din partea conducerilor unităților economice, a consiliilor populare, a tuturor factorilor competenți.

T. ȚĂȚĂRCA

Responsabilitate, operativitate și echitate în rezolvarea problemelor ridicate de oamenii muncii în scrisori și audiențe

Sesiunea Consiliului popular municipal

mișilor de control al oamenilor muncii ale căror propuneri au determinat luarea de măsuri operative pentru îmbunătățirea stării de igienă a unităților comerciale, pentru mai buna păstrare a fondului de marfă, pentru eliminarea unor practici străine comerțului socialist.

O atenție deosebită s-a acordat în cadrul lucrărilor sesiunii modului în care organele de partid și de stat, conducerile organizațiilor de masă și abștești precum și cele ale întreprinderilor și-au organizat activitatea de rezolvare a sesizărilor, reclamațiilor și cererilor formulate în scrisori și audiențe. Problemele ridicate au fost analizate cu multă atenție și spiritul de partinicie și rezolvate în marea majoritate a ca-

sporit, ceea ce a condus la scăderea numărului sesizărilor și reclamațiilor adresate la diferite foruri.

În vederea limitării cauzelor care au determinat în anul trecut sesizări și reclamații, documentele prezentate și participanții la dezbateri au relevat necesitatea respectării stricte a programelor de audiențe, îndreptării spre rezolvare a problemelor ridicate unor cadre investite cu competența corespunzătoare, repartizării echitabile, în spiritul legii, a fondului de locuințe, îmbunătățirii activității unităților prestatoare de servicii pentru onorarea în condiții optime a solicitărilor de diverse reparații, căldură, apă caldă, curățenie etc.

Pentru cunoașterea do-

A XXX-a aniversare a Teatrului de stat „Valea Jiului”

De trei decenii pe scena teatrului minerilor

Printre cei 40 de actori, care veneau acum 30 de ani în Petroșani pentru a încheia Teatrul de stat „Valea Jiului”, se afla și actorul Ilie Ștefan. În toată această perioadă el a rămas credincios instituției de artă, fiind astăzi un martor, din interior, al drumului percutat de teatru prin ani.

— În anul cînd se înființa Teatrul de stat, defileul Jiului răsuna de hărmăcia entuziastă a brigadierilor veniți din întreaga țară. Chiar și dumneavoastră, actorii, erați cuprinși de această minunată stare de spirit creatoare.

— Cu toții eram, într-adevăr, cuprinși de gîndul de a face ceva bun și trainic, iar pentru noi era o experiență pasionantă să punem temeiul unui teatru pentru mineri. Veneam de la Teatrul poporului din București, instituție din al cărei colectiv au luat naștere două teatre: cel de aici și cel de la Brăila. Împreună cu actrița Elena Antonescu — cea care într-un fel m-a format, mi-a însușit dragostea pentru teatru — am venit aici, în orașul cunoscut ca fiind al minerilor. Anii au trecut — iată, sînt 30! — și eu am rămas fidel teatrului și acestor locuri de care m-am atașat în așa fel încît mă simt de aici. În toți acești ani am văzut schimbările profunde, innoirile, din Valea Jiului, dar și din toată țara, pentru că am colindat-o în timpul celor 30 de stagioni.

— Comedia „O scri-soare pierdută” era pre-

miera stagiunii numărul 1. Ce amintiri păstrați de atunci?

— Era o atmosferă de entuziasm, de dăruire începea, încă din București, în casa regizorului Val Mugur. Cuvintele nu pot exprima exact ceea ce reală sărbătoare care a fost premiera pe scena din Petroșani: atît spectatorii, cît și noi, actorii, eram participanți la o atmosferă deosebită, de comuniune deplină și de mare satisfacție.

— V-ați înfălițat cu numeroase roluri, păstrați sentimente deosebite pentru vreunul?

— Cred că am interpretat mai mult de 60 de roluri, de personaje diferite nu numai ca întindere, ci și în tipologia lor. Cel mai drag îmi este Marchizul de Forlimpopolo din comedia „Hangița” de Carlo Goldoni.

— De ce?

— Mi-au plăcut — și continuă să-mi placă rolurile cu densitate comică, acelea care solicită toate disponibilitățile creatoare ale actorului, imaginația și o ingenuitate sufletească.

— Vă aflați în acest teatru din prima zi a existenței lui. Ați putea spune de ce?

— Pentru că eu în acest teatru m-am format, am avut satisfacții și mulțumiri sufletești, împlinite cu cele ale colectivului, la fel de devotat acestei munci de creație destinată oamenilor muncii de pe aceste meleaguri. Scena teatrului rămîne o tribună a ideilor, a educației prin intermediul spectacolului care este altceva decît piesa.

— După 30 de ani de teatru în Valea Jiului, ce le-ați transmis spectatorilor?

— Să ne vedem într-o atmosferă ca în urmă cu 30 de stagioni în sala teatrului.

D. VELEA,
secretar literar la Teatrul de stat Petroșani

Întîlnire

În cadrul manifestărilor prilejuite de sărbătorirea Zilei ceferiștilor, ostașii companiei de pompieri din Petroșani s-au întîlnit vineri, 16 februarie, cu șeful Atelierului de zonă C.F.R.

din localitate, Ioan Susan, care le-a vorbit despre semnificația luptelor greviste din 1933 și despre dezvoltarea și modernizarea căilor ferate în anii construcției socialiste. (I. Jitea)

Curs de ghizi

O.J.T. Petroșani aduce la cunoștința celor interesați că marți, 20 februarie a.c., la ora 12, la sediul, oficiului începe un nou curs de ghizi. Cursul poate fi urmat de toți cei ce do-

resc cu condiția să fie absolvenți de liceu. În aceeași zi, oră și loc, sînt invitați să fie prezenți, pentru împropătarea cunoștințelor și ghizii cu stagiu în activitate. (C.D.)



Oră de chimie în laboratorul Liceului industrial din Petroșani.

• (Urmare din pag. 1)

6, Andrei Diaș, de numai 3 ani în meserie, sau Ioan Moruș (dețasat acolo pentru acomodară), sau poale șeful de manevră Petre Dîlța și manevranții Gheorghe Hranca, Mihai Vorbănescu, Aurel Corbei, poate și acarul principal de la masa de manevră, Augustin Olaru, care au descompus și compus în acea noapte, pentru Simeria 60 de trenuri, cu peste 3600 vagoane. Cifra, nu glumă! Și cînd Andronic Munteanu aducea drept argument, că acestora li se mai adaugă și trenurile „de Petrila, Iscroni și Lupeni pentru cărbunele scos din adînc”, nu-l slăbea zîmbetul, erau cifrele unei ture aproape trecute. „Realizările turei noastre sînt legate de priceperea și hărmăcia oamenilor”. Stop-cădră: la regulatorul de tracțiune, acolo de unde operatorul Ion Ștefănescu dirijează locomotivele la formarea trenurilor, mare zarvă. Trenul 20 305 — Curtici, rapor-

o noapte la poarta lumii

tează mecanicul, lung de 594 metri, nu poate fi oprit pînă la Simeria. E un semnal de alarmă. Deci linie liberă, fără oprire!

Se lucrează la revizii. Dispecerul Augustin Ungur, de 25 de ani la aceeași secție, e vesel, „proaspăt”, deși a trecut de ora 2. „De cînd lucrez în tura asta n-am avut niciodată evenimente. Ne facem datoria și ne știm împăcați cu noi și cu ceferul”. Ghemuit, un lăcătuș de revizie, izolat aproape în noapte, schimbă sabotii unui vagon. Nu-i bănuiești vîrsta, și nici nu cred că ar fi dispus s-o mărturisească. Și Constantin Safta, lăcătușul, tace. Există și aici la revizie, o strînsă colaborare între lăcătușii, lăcătușii de reparații și ungători, o năzuință comună de a-și face datoria. Vasile Birnicu, Remus Ianc, Gheorghe Covaci, Remus Revetea, sau

Corvin Revetea, Valeriu Malina și Nicolae Simion sînt oameni care întregesc sau suplînesc siguranța circulației în lungul drumului de fier. Alături oficiază impiegalul de mișcare Viorel Lăzăreanu, omul care „dă cale liberă” trenurilor de călători și care nu-s puține — 10 pleacă și 11 intră, în tura de-o noapte sau zi. Desigur, nu singur, îi are alături pe manevranții Constantin Corfasă și Rusalin Albone.

Și, totuși, n-am spus mare lucru despre stația C.F.R. și oamenii ei. E un păienjenis de proporții care, parcurs, te poartă în labirintul șirurilor lungi de trenuri, un du-te-vino fără sfîrșit. Regulatorul de circulație și mișcare. Inginerul Victor Iloiu și secretarul comitetului de partid al stației, Dumitru Simionescu iau ho-

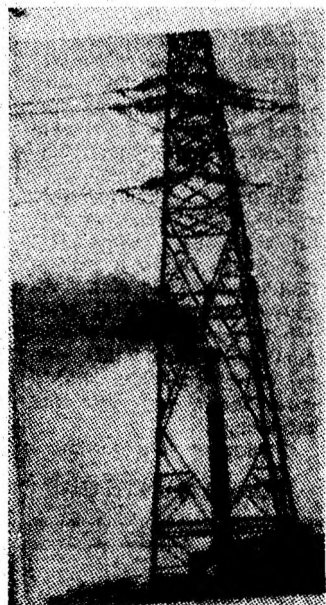
tăriri, fac planuri pentru o viitoare dezbatere „legată de munca și disciplina ceferiștilor”. „Dacă se defectează R.C.M.-ul, și circulația rămîne de capul ei?”. Inginerul V. Iloiu răspunde cu seriozitate. „N-avem voie să ne defectăm. Nici nu se poate, cu oameni ca operatorul R.C. Ion Neagu, Viorel Svichiu, operatorul-programator Mihai Florescu și Constantin Baltica”...

— Vă asigur că nu-i ușor, ne spune economistul Octavian Dragotă, șeful stației, avem mulți tineri bine pregătiți pentru o muncă disciplinată, în care n-ai voie să greșești. Răspundem de viețile miilor de călători, de un întreg trafic feroviar. Munca și dăruirea acestor oameni are și concretul ei pozitiv. În luna februarie, tonajul brut la trenurile de marfă a fost depășit cu aproape 300 tone — garnitu-

ră, iar la cărbune expediat, pentru că noi sîntem „adevărații cărăuși” ai minerilor, cu peste 2000 de tone.

Las în urmă stația. Mă gîndesc la impiegații de mișcare Vasile Tîrc și Aurel Crețu, la operatorul-programator Ioan Boldura, la manevrantul Constantin Majon, Adam Resa, Ștefan Pui, șeful de tren Ștefan Timișan, și la electromecanicii Ioan Hîndea și Ioan Schwatz, care au a-lergat în miez de noapte să remedieze un „deranjament” la bariera „teatrului”, la toți mă gîndesc și te admir munca. Privirea se întoarce. De ce tocmai acum?

Pentru că totul trebuie să rămînă sentiment puternic — dincolo de cifre și fapte, în spatele cărora sînt oamenii, acei oameni minunați — „slujitori” ai călătorilor noastre, despre asta și despre steaua polară care, în fiecare zi, coboară prin această poartă deschisă lumii răsplătindu-le liric, modestia.



La izvoarele energiei.

Foto: I. LEONARD

Cadran tehnico-științific

● **OAMENI DE ȘTIINȚĂ ROMÂNI** ne vor reprezenta țara, și în acest an, la manifestări internaționale de profil — congrese, simpozioane, conferințe —, vor susține cicluri de conferințe, vor întreprinde vizite de documentare și schimburi de experiență. Astfel, specialiști români au luat parte la „Simpozionul internațional privind știința și tehnologia în slujba dezvoltării” de la Singapore, iar luna viitoare vor susține un ciclu de conferințe pe teme de bizantinologie la universitățile italiene din Padova, Neapole, Palermo și Catania.

● **PLACHETELE CU CIRCUITE INTEGRATE** care intră în componența echipamentelor „Numerom” vor fi supuse, începând din acest an, unui proces de testare a calității lor cu ajutorul unei instalații perfecționate realizate de specialiștii filialei clujene a Institutului de cercetări și proiectări pentru automatizări (IPA). Ei au construit — după proiecte originale — primul echipament de testare automată cu calculator „Unitest A.G. 208”.

Practic, această instalație efectuează automat, cu calculatorul electronic, pe baza unor programe prestabilite, controlul calitativ al unor produse de înaltă precizie, care nu pot fi verificate cu metode și aparate clasice.

De menționat faptul că, prototipul

echipamentului de testare automată „Unitest A.G. 208” a fost expus, în toamna anului trecut, la Târgul internațional București, bucurându-se de bune aprecieri din partea specialiștilor.

● **TEHNICA NOASTRĂ MEDICALĂ** a fost completată recent cu un nou aparat electronic automat realizat de specialiștii români. Denumit „Prospecan”, aparatul realizează, dintr-o singură picătură de singe, aproape toate investigațiile de laborator cu o viteză de 1000—1200 de analize pe oră, spre deosebire de aparatele clasice, care efectuează doar 200 de determinări. Testările au demonstrat că „Prospecanul” poate efectua cu mare precizie și rapid analiza hemoglobinei, proteinei, urcei, glucozei, fosfatazei și multe altele.

Noul aparat, de mărimea unui televizor, funcționează pe baza unui sistem modular și a unui programator numeric cu circuite integrate și permite automatizarea tuturor analizelor spectrofotometrice, prelucrarea și afișarea datelor.

● **UN GRUP DE SPECIALIȘTI** de la Institutul de cercetări și proiectări pentru tehnologia construcțiilor de mașini, în colaborare cu cadre didactice de la Institutul politehnic București, a realizat recent o eficientă tehnologie de debitare a tablelor, bazată pe planuri de croire întocmite cu ajutorul calculatorului electronic și a mesei de desenat.

Aplicarea acestui modern procedeu de debitare a tablelor groase, oferă posibilitatea folosirii planurilor de croire combinată care permit realizarea mai multor repere pe o singură tablă cu pierdere minimă de metal.

Din experimentările efectuate până acum rezultă că prin folosirea acestei tehnologii se obține o reducere de 10 la sută a consumului de tablă — ceea ce, la nivelul actual al producției construcțiilor de mașini, ar putea reprezenta o economie anuală de aproximativ 150 000 tone metal — precum și o diminuare a manoperei cu cel puțin 4-5 ore la tona de metal.

Magazin duminical

E vinovat ATOMUL ?

E vinovat atomul,
Că omu-l folosește,
Ca să ucidă omul?
Cu ce e vinovată
Particula infimă,
Că omu-o folosește
În bombe? Are vină,
Că-i parte componentă-n
Rețeaua cristalină?
Atomul se găsește-n
Planete și în soare,
Dar tot el se găsește
Și-ntr-o gingașă floare.
Atomu-i pretutindeni
În Univers și-n aștri,
Dar îl găsești, de asemeni,

Chiar și-n doi ochi
albaştri.
Și totuși dac-atomul
Devine criminal,
Incriminați doar omul
În orice cod penal!
El strică echilibrul
Atomului pasiv
Făcindu-l să devină
Atomul AGRESIV,
Ce poate să distrugă-n
A lui dezlănțuire
În mai puțin de-o clipă
Întreaga OMENIRE.

Ion I. MIRIȚĂ

Parîngul e mai înalt

După o „partidă” de ozon la cabana Rusu, oricare iubitor al muntelui, care „adulmecă” aerul spre vârful Parîngul Mare, va trebui să realizeze faptul că distanța de la nasul lui până în vârful amintit a crescut cu un metru, întrucât prof. dr. doc. Victor Tufescu precizează că, în urma noilor ridicări topografice, cu determinări perfecționate ale altitudinilor, s-a stabilit că Mîndra măsoară 2 519 metri, adică cu un metru mai mult decât se știa din hărțile și manualele școlare de până acum. Precizăm acest lucru, pentru a nu se crede că iubitorilor înălțimilor le-a crescut... nasul.

O cabană invită spre înălțimi

La mulți din locuitorii Vulcanului s-a încetățenit obiceiul de a-și petrece un reconfortant sfîrșit de săptămîină, în mijlocul naturii, la cabana „Pasul Vilcan”. Îndiferent de vîrstă sau preocupări, muncitori și intelectuali din Vulcan și chiar din alte localități din Valea Jiului, urcă spre cabană.

La fel am făcut și noi sîmbătă după-amiază. Ajunși în preajma cabanei, de departe am recunoscut silueta cabanierului Rudolf Wagner care ne-a întîmpinat cu același cald „Bun venit!”.

În sala de mese, mai mulți tineri și tinere au format ad-hoc un grup folk.

— Este a treia iarnă pe care o petrec aici — ne spune cabanierul. Acum trei ani, totul era în paragină. Cu sprijinul deosebit pe care l-am primit din partea tovarășilor Alexandru Tudor Gheorghe, lăcătuș, Ion Rujoi, de la Consiliul popular al orașului Vulcan și lucrătorilor de la E.G.C.L., am reușit să fac tot ceea ce se vede acum aici. În cele 6 camere au fost instalate 40 de paturi noi cu somiere,

dușumelele au fost curățate și vopsite, s-a introdus lumina electrică. Singura deficiență care mai persistă în ciuda numeroaselor intervenții la conducerea I.C.S. Mixtă Vulcan, este problema aprovizionării. Comenzile sau se onorează cu întîrziere, sau deloc. Am însă convingerea că, în scurt timp, se va rezolva această problemă pentru a putea oferi o cît mai variată gamă de produse turiștilor care vor vizita cabana.

În dimineața următoare toți oaspeții cabanei, cu mic cu mare, au ieșit la schi. Baby-schiul inaugurat de curînd pornește la prima manivelă. Încep să sosească noi și noi excursioniști, printre care se impune veteranul cabanei, septuagenarul Petru Stoica, pe care îl leagă multe amintiri de această cabană.

— Demult, multiseclarul drum comercial ce lega Transilvania cu Oltenia, drum străbătut de romani, iar mai tîrziu de oștile lui Mihai Viteazul, fiind principala arteră de legătură cu sudul pînă la construirea defileului, era aici doar a stîină. În 1928 s-a construit prima cabană, o cabană modestă. A doua cabană s-a construit în 1932, rezistînd pînă în 1956 cînd a fost construită actuala cabană. Foarte puțini știu că supraviețuirea tuturor cabanelor este doar soba de tuci existentă și în prezent în sala de mese, pe care încă de pe atunci am numit-o „Berta”

Text și foto: Ștefan NEMECSEK



Conversații amicale între cabanierul Rudolf Wagner și un grup de prieteni apropiați ai cabanei „Pasul Vilcan”.

Un pescar se laudă cu succesele sale, tovarășilor săi. La sfîrșit, ultimul, care mult timp nu a ajuns la cuvînt, izbucnește nervos: — Eu am prins un somn, am cerut să fie fotografiat și imaginați-vă, numai fotografia singură cîntărește peste douăsprezece kilograme.

De ce a împușcat în culpatul acest iepure, cînd

Anecdote

nici măcar nu este membru al filialei de vînătoare?

— Dar de ce mi-a mîncat acest iepure morcovii din grădină, de vreme ce nu este membru al familiei mele?

— Sub influența protec-

ției nu vom rezolva nimic!

— Dar știți de protecția cui mă bucur?

— A! Vă rog să mă scuzați, trebuia spus din capul locului...

Culese de Francisc MORARU

Pastile cu... gestionari

— Știi proverbul, „pe apă au venit, pe apă s-au dus”?

— Da, dar nu întodeauna e valabil. La mine au venit „pe pămînt”, că eu vindeam cartofi.

— De ce, sub anunțul „Nu primim bacșiș”, ai trecut numele tău?

— Păi foarte simplu, pe mine nu mă crede nimeni.

— Pantofi ca aceștia, 25, maro, aveți?

— Numai cu 50... și verde.

— Știi, îmi spune prietenul meu — care e responsabil la magazinul din colț — pe mine m-a interesat întotdeauna nu numai lucrul esențial, ci mai ales „restul”.

— Auzi ce-mi spune Tase, soro, cică cu am venit la magazinul acesta cu un geamantan și plec cu un camion.

— Extraordinar! ce birfitor, cînd tu pleci în fiecare seară tot cu sacoșă.

— Vreau o haină de piele, mărimea 44, îi spune un cetățean, responsabilului, în timp ce-i îndeasă ceva în buzunarul de la piept.

— Imediat, vă rog — și arătînd spre buzunar —, e de 25 sau de 50?

— E de... inspector.

Ultimele cuvinte ale unui gestionar: „Și să știți că acest «gestionar» provine de la cuvîntul «gest», ceea ce înseamnă: «gestul conțetează».”

Mircea ANDRAȘ

Știați că...

...Cele mai tinere galaxii din Univers emit puternice radiații ultraviolete? La această concluzie au ajuns oamenii de știință sovietici de la Observatorul astronomic din Biurakan, pe baza analizării a 600 „fotografii-portret” ale unor formațiuni stelare aflate la zeci de milioane ani-lumină de Terra. S-a emis, astfel, ipoteza că galaxiile, în spectrul cărora precumpănește radiația ultravioletă, au două sau mai multe nuclee. Se pare că numărul mai mare de nuclee este urmarea „tineretii” sistemului solar respectiv.

...În decurs de circa 4 miliarde de ani, planeta noastră a suferit în medie o coliziune cu un meteorit-gigant la 2 500 de ani o dată? În perioadele mai recente, asemenea fenomene au cunoscut o descresștere sensibilă. Pînă acum au fost identificate cu certitudine 80 de structuri de impact cu meteoriti-gigant.

...În Polonia sînt foarte mulți arbori seculari (în jur de 6 500) declarați monumente ale naturii? Printre aceștia se află un arbore secușois, în apropiere de Szczecin (Pomerania), precum și un stejar care numără peste o mie de ani, crescut la Lipowiec.

...În Suedia practicarea sportului în aer liber constituie o tradiție națională? În împrejurimile localităților pot fi adesea văzute grupe de tineri și vîrstnici, de ambele sexe, care aleargă împreună, fără o miză anume, în afara aceleia de menținere a formei fizice și de fortificare a organismului.

...Anul trecut, populația orașului Tokio a continuat să crească în ritm susținut? Astfel, datele statistice atestă că, la 1 decembrie 1978, capitala Japoniei avea 11 694 896 de locuitori. Cel mai populat cartier al orașului este Setagaya — 809 014 locuitori.

REBUS • REBUS • REBUS • REBUS



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

- Un actor aproape mîur
- Ochi ce ține-o legătură
- 6) Rămînire pe scurtătură!
- Cu mița-n el e,
- bunaoară
- 7) Istoria, dar nu ca... gară
- De acari e mînuit
- 8) Exploatau,
- dar n-au muncit
- 9) Mers, dar cu sabot
- la roată
- O cavernă dar nu toată
- 10) E un tren
- pe jumătate!
- Scrise mai restrîns,
- sînt date!
- Nu poate să fie mare
- Nici minusculă, se pare.

- VERTICAL:**
- 1) Oricum, ea este ferată
 - Gară rustică
 - se-arată (pl.)
 - 2) E o cîinste negresit
 - Șina nu s-a definit!

- ORIZONTAL:**
- 1) Ne duce pe paralele
 - Listă de greșeli
 - 2) Uniți la bine și la rele
 - rămasă (pl.)
 - 3) Pentru soacră,
 - Se face și... liniar
 - 4) Na, poftim, familiar
 - 5) Cea a noastră e de aur
 - fată-n casă

Ion LEONARD

Incheierea vizitei de prietenie a tovarășului Nicolae Ceaușescu și a tovarășei Elena Ceaușescu în Republica Populară Bulgaria

• (Urmare din pag. 1)

partide comuniste și țări vecine. Un mare număr de locuitori ai orașului Razgrad și localităților din jur au salutată cu puternice aplauze și urale pe tovarășul Nicolae Ceaușescu, pe tovarășa Elena Ceaușescu. Se scanda neîntrerupt „Vecina drujba!” („Prietenie veșnică”).

Garda de onoare, aliniată pe aeroport, a prezentat onorul, iar fanfara militară a intonat imnurile de stat ale Republicii Socialiste România și Republicii Populare Bulgaria.

Fete în frumosul port al acestor meleaguri au oferit buchete de flori.

Tovarășul Nicolae Ceaușescu, tovarășa Elena Ceaușescu își iau rămas bun de la persoanele oficiale bulgare prezente la ceremonia plecării.

Cu sentimente de caldă prietenie, tovarășul Todor Jivkov și tovarășa Ludmila Jivkova își iau rămas bun de la tovarășa Elena Ceaușescu, de la tovarășii Leonte Răutu și Ștefan Andrei.

La scara avionului, tovarășii Nicolae Ceaușescu și Todor Jivkov își string cu căldură mâinile, se îmbrățișează prietenește.

În aplauzele îndelungate ale mulțimii, aeronava prezidențială decolează la ora 10, îndreptându-se spre patrie.

Comunicat cu prilejul vizitei în Mexic a președintelui S.U.A.

CIUDAD DE MEXICO 17 (Agerpres). Comunicatul comun publicat la încheierea vizitei oficiale în Mexic a președintelui S.U.A., Jimmy Carter, consemnează hotărârea părților de a continua eforturile pentru înlăturarea piedicilor din calea lărgirii raporturilor bilaterale. În acest sens, a fost stabilită o viitoare întrevvedere Jimmy Carter — Lopez Portillo, în perioada iunie — iulie a.c., în S.U.A., iar comisia mixtă guvernamentală de cooperare urmează să elaboreze proiecte concrete pen-

tru sporirea exporturilor de petrol și gaze naturale mexicane în S.U.A., reducerea tarifelor vamale și suprimarea restricțiilor impuse de piața S.U.A. produselor de export mexicane, liberalizarea investițiilor și creditelor acordate de S.U.A. Mexicului.

În ceea ce privește migrația forței de muncă mexicane în S.U.A., cei doi președinți au convenit să intensifice consultările în vederea gășirii „unei soluții complete, realiste și pe termen lung”. S-a hotărât totodată, conjugarea eforturilor pentru combaterea traficului de droguri între cele două țări.

ACTUALITATEA LUMII

Normalizarea situației din Iran

TEHERAN 17 (Agerpres). Sîmbătă, sute de mii de iranieni au reluat lucrul, răspunzînd astfel apelului autorităților de a pune capăt grevei declanșate în urmă cu peste trei luni.

Magazine, bănci, ministere și alte instituții publice, întreprinderi particulare, micul comerț și bazarul au fost redeschise. A început să funcționeze transportul în comun în cele mai multe cartiere ale Teheranului, iar baricadele — ridicale în timpul săptămînii trecute pe arterele principale ale capitalei — au fost îndepărtate. Postul de radio iranian a anunțat că aceeași activitate de normalizare a fost constatată, sîmbătă, în toate marile orașe ale țării.

Un purtător de cuvînt al Companiei naționale iraniene a petrolului a declarat că în zonele de exploatare a țiteiului din sudul țării situația este „satisfăcătoare și normală”. Se apreciază că aproximativ 90 la sută dintre petroliști au încetat greva.

Tot sîmbătă, compania de transporturi aeriene „Iran Air” și-a reluat serviciul pe rutele interne, iar societatea de transporturi feroviare a început să pună în vânzare bilete, traficul feroviar urmînd a fi reluat duminică.

Pe de altă parte, primul ministru al guvernului provizoriu, Mehdi Bazargan,

a numit doi noi miniștri — la economie și finanțe și la justiție. Au mai fost numiți șeful Statului Major al armatei aerului și șefii poliției și jandarmeriei. Printr-o altă decizie, guvernul a dizolvat garda imperială. Totodată, s-a anunțat că trei generali și 23 de colonei ai forțelor aeriene au fost destituiți.

Evenimentele din Ciad

N'DJAMENA 17 (Agerpres). Agenția France Presse relatează că delegația sudaneză de mediere trimisă de președintele Gaafar El Nimeiri, condusă de Izzeldin Hamid, ministrul de stat, care a sosit vineri la N'Djamena, s-a întîlnit consecutiv cu președintele Ciadului și cu primul ministru, în încercarea de a concilia pozițiile acestora. Nu a fost dat publicității nici un comunicat privind conținutul convorbirilor care au avut loc cu această ocazie — precizează agenția citată.

Unitățile armate fidele primului ministru al Ci-

dului, Hissen Habre, controlează mai mult de jumătate din capitala țării, N'Djamena, — relatează agenția Associated Press. Încetarea focului hotărîtă joi noaptea este în mare măsură respectată.

Surse din Paris, citate de agenția Associated Press, arată că președintele Malloum continuă să conducă trupele regulate dintr-un cartier general improvizat în interiorul aeroportului internațional. Premierul Habre a luat, de asemenea, controlul orașului Abeche, important centru din nordul capitalei țării.

PREȘEDINTELE EGIPTELUI, Anwar El Sadat, l-a primit sîmbătă, la Ismailia, pe ministrul american al apărării, Harold Brown, care întreprinde un turneu printr-o serie de țări din Orientul Apropiat. Au fost discutate probleme ale relațiilor bilaterale, precum și evoluția situației din această zonă, informează agenția MEN. La sfîrșitul întrevederii, Brown a calificat convorbirea ca „foarte utilă”. El a făcut cunoscut că a transmis președintelui Sadat un mesaj din partea președintelui S.U.A., Jimmy Carter.

LA LA VALLETTA s-au deschis lucrările celui de-al II-lea Congres al Partidu-



lui Comunist Maltez. Congresul va examina rapoarte cu privire la activitatea organelor conducătoare ale partidului, va adopta Programul și Statutul partidului și va alege noua componență a Comitetului Central.

MINISTRUL AMERICAN AL APĂRĂRII, Harold Brown, care întreprinde un turneu prin unele țări din Orientul Mijlociu, se află în prezent la Cairo unde a avut sîmbătă întrevedere cu ministrul egiptean al apărării și producției militare, Kamal Hassan Ali, informează agenția MEN.

PROBLEMA RELAȚIILOR ECONOMICE COMUNE s-a aflat în centrul întrevederilor care au avut loc vineri la Kinshasa între președinții Agostino Neto (Angola), Mobutu Sese Seko (Zair) și primul ministru zambian, Daniel Lisulo.

PRIMUL MINISTRU al Marii Britanii, James Callaghan, a numit un comitet ministerial însărcinat cu punerea în aplicare a acordului semnat recent cu Congresul sindicatelor britanice

(TUC). Comitetul, condus de ministrul de finanțe, Denis Healey, se va întruni în mod regulat pentru a examina problemele economice și sociale ale țării. Pe de altă parte, el va ține legătura cu TUC și cu organizația patronală „Confederația industriilor britanice” (CBI).

UN PUBLIC NUMEROS a răspîndit cu îndelungă aplauze pe cunoscutul interpret român de nai Gheorghe Zamfir, care împreună cu ansamblul său de muzică populară a prezentat un concert la Stockholm în cadrul turneului pe care îl întreprinde în capitala Suediei. Virtuozitatea artistului român a fost unanim apreciată de criticii suedezi ca o contribuție semnificativă la răspîndirea peste hotare a mesajului umanist al muzicii populare românești.

REGIMUL RASIST de la Salisbury a întreprins sîmbătă un nou act de agresiune împotriva teritoriului Zambiei. Avioane militare ale regimului minoritar rasist au bombardat o serie de localități din sudul Zambiei, în apropierea orașului Livingstone. În urma acestor bombardamente s-au înregistrat numeroase victime în rândul populației civile și importante pagube materiale.

MEMENTO

FILME

18 FEBRUARIE

PETROȘANI — 7 Noiembrie: Gustul și culoarea fericirii; **Republica:** Aventurile lui Robin Hood; **Unirea:** Oamenii rămîn oameni.

PETRILA: Ecaterina Teodoroiu.

LONEA: Din nou împreună.

ANINOASA: Aurul lui Makenna, seriile I-II.

VULCAN: Din nou împreună.

LUPENI — Cultural: Intoarcerea proscrisilor; **Muncitoresc:** Tentacule.

URICANI: Principiul dominoului.

19 FEBRUARIE

PETROȘANI — 7 Noiembrie: Prietena noastră veche; **Republica:** Ghinionistul; **Unirea:** Cascadorii.

PETRILA: Ecaterina Teodoroiu.

LONEA: Haiducul cu ochii ca stelele.

VULCAN: Curierii diplomației roșii.

LUPENI — Cultural: Visul roz; **Muncitoresc:** Tentacule.

URICANI: Principiul dominoului.

TV.

Duminică, 18 februarie

8,30 Gimnastica la domiciliu. 8,40 Tot înainte. 9,25 Șoimii patriei. 9,35 Film serial pentru copii: Cărțile junglei. Ultimul episod. 10,00 Viața satului. 11,30 Pentru căminul dumneavoastră. 11,45 Bucuriile muzicii. 12,30 De strajă patriei. 13,00 Telex. 13,05 Album duminical. 16,40 Serbările zăpezii. Emisiune de jocuri instructiv-educative și sportive. 17,35 Film serial: Viața lui Paganini. Producție a televiziunii italiene. 18,30 De ziua cefeștilor. 18,50 1001 de seri. 19,00 Telegazeta. 19,20 Sub semnul tradiționalei prietenii — vizita tovarășului Nicolae Ceaușescu în Republica Populară Bulgaria. 19,40 Bucuroși de oaspeți. 20,50 Film artistic: Obsesia magnifică. Premieră pe țară. Producție a studiourilor americane. 22,30 Telegazeta. Sport.

Luni, 19 februarie

16,00 Telex. 16,05 Emisiune în limba maghiară. 19,05 Poeții cîntă patria. 19,20 1001 de seri. 19,30 Telegazeta. 20,00 Panoramic. 20,30 Roman foileton: Putere fără glorie. Ultimul episod. 21,20 Orizont tehnico-științific. 21,55 Cadran mondial. 22,15 Telegazeta.

MEMENTO

GHIOCIEI

În Tadjikistan au înflorit ghiociei și a început dezvoltarea altor plante care, de regulă, apar mult mai tîrziu. Temperatura înregistrată în ultimele zile în această republică a fost de plus 18—20 grade Celsius. Asemenea temperaturi ridicate au mai fost înregistrate aici numai o singură dată din anul 1926.

VACCIN ANTIGRIPAL

În Uniunea Sovietică a început pregătirea pe scară industrială a unui nou vaccin antigripal cu eficiență deosebită, care se deosebește de tipurile vechi de vaccinuri prin aceea că este folosit virusul „mort” și nu „viu”, deși slăbit, așa cum prevedea metodologia veche. Instalația industrială pentru fabricarea vaccinului va putea produce 250.000 de doze pe zi, permițînd, practic, inocularea, în caz de necesitate, a vaccinului la un număr foarte mare de persoane și, implicit, stingerrea unei epidemii.

IN CONVALESCENȚĂ

Starea sănătății lui John Wayne este în prezent bună, el continuîndu-și convalescența la locuința sa de la Newport. După cum se știe, celebrul actor a fost supus la 12 ianuarie unei dificile intervenții chirurgicale, la o clinică din Los

Angeles, suferind ablația stomacului, atins de cancer, și a vezicii biliare. În cursul spitalizării și al primelor zile de după revenirea sa la Newport, John Wayne a primit nu mai puțin de 40.000 de scrisori de încurajare de la admiratorii din lumea întreagă.

Faptul divers pe glob

CENTRALE ELECTRICE SOLARE

Specialiștii Centrului de zboruri cosmice „Marshall” susțin că la sfîrșitul anilor '80 va fi lansat pe orbită un satelit experimental pentru alimentarea cu energie electrică a unor obiective de la sol. După părerea lor, în anii 2000 este posibilă construirea unei centrale electrice solare pe o orbită terestră. În acest scop se fac cercetări în domeniul amplasării de construcții de mari proporții în Cosmos. Firma „Grumman” a fabricat, la cererea NASA, un tip experimental de instalație pentru construirea în Cosmos de ansambluri din care se pot ridica apoi construcții de mari proporții. O asemenea instalație va fi transportată pe orbită, cu ajutorul navei spațiale, în 1982 sau 1983.

INCĂLZIRE LA MARE DISTANȚĂ

Uzinele siderurgice „Friedrich Krupp” din R.F. Germania vor construi un sistem de încălzire la mare distanță bazat pe principiul valorificării căldurii oțelărilor. Specialiștii uzinei au anunțat că noua instalație avînd la început o putere de 58 MW va fi construită pînă în 1985. Ea va fi pusă în interconexiune cu Serviciile publice din Duisburg, furnizînd căldură unui număr de 5.000 locuințe. Autorii proiectului susțin că noua sursă de căldură este nepoluantă și ieftină.

„BISTURIU” COMPUTERIZAT

Un grup de experți de la Clinica Mayo din orașul american Rochester, statul Minnesota, lucrează la realizarea unui „bisturiu” computerizat care ar urma să „secționeze” vizual organismul uman în orice direcție pentru diagnosticarea maladiilor sau urmărirea funcționării diverselor organe. Dacă medicii sînt interesați de pildă de inimă, ei pot programa computerul să omită toate țesuturile care se interpun între aparat și organul respectiv, astfel încît imaginea acestuia să poată apărea distinctă, din orice unghi pe ecranul de televiziune.

I. C. S. Mixtă Vulcan

INCADREAZĂ

prin concurs sau transfer în interesul serviciului:

- 1 zidar
- 1 lăcătuș mecanic
- 2 muncitori necalificați (bărbați)

Incadrarea se face conform prevederilor Legii nr. 12/1971.

Informații suplimentare se pot obține la compartimentul personal din întreprindere, cu sediul în Vulcan, strada Romanilor nr. 1, telefon 70292.