

ACTIUNEA



EDUCATIE • ECONOMIE • ENERGIE •

Programul energetic național — un program de acțiune

(Urmare din pag. 1)

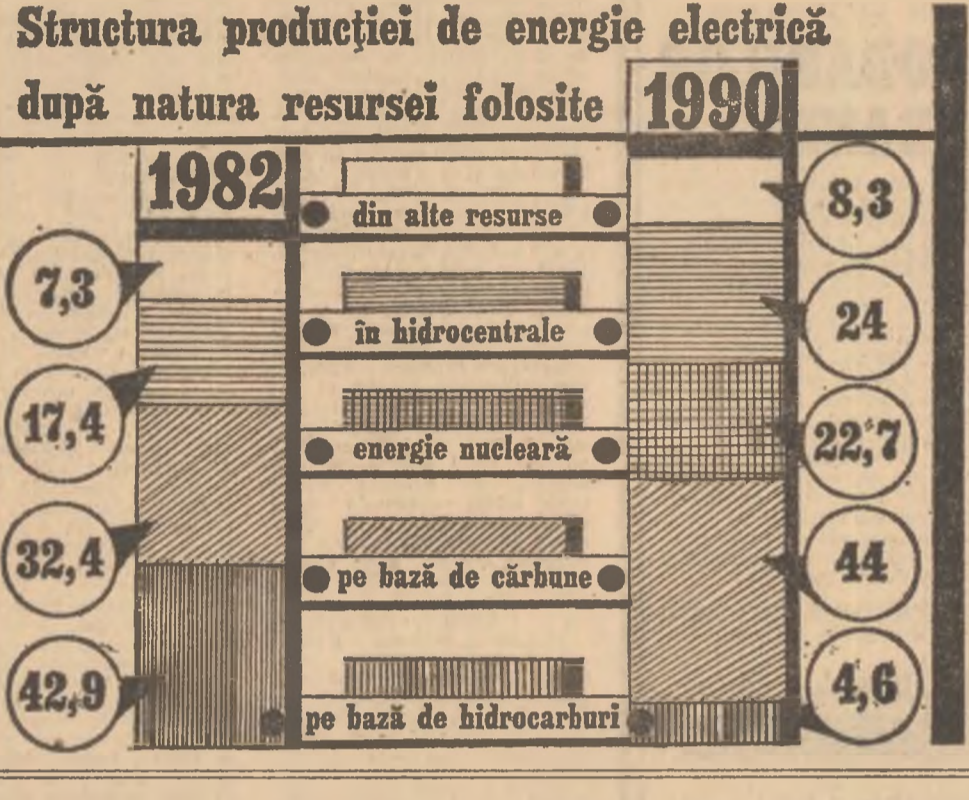
adevărât, că programul energetic național este, de fapt, un program al întregului popor. Nu numai pentru că realizarea lui servește în moduri cel mai direct intereselor noastre, ale tuturor, hotărând în ultimă instanță dezvoltarea generală economică a țării și, prin aceasta, creșterea nivelului nostru de trai, dar și pentru că materializarea lui este condiționată de unirea eforturilor oamenilor muncii — de diferite profesii și grade de calificare — din aproape toate domeniile de activitate.

Căci, este lesne de înțeles, — pentru a da un singur exemplu, de cea mai presantă actualitate — dublarea producției de cărbune în numai 3 ani și creșterea aproape în aceeași măsură a producției de energie electrică obținută pe baza acestor resurse, presupune un efort fără precedent: desigur, în primul rând

din partea minerilor; dar și din partea energeticienilor care trebuie să asigure exploatarea imprevizibilă a instalațiilor; din partea constructorilor de mașini datori să lădăreze spre camerele de ligată sau centralele termoelectrice — la timp și la un înalt nivel tehnic și calitativ — mașinile, utilajele și echipamentele necesare, din partea cercetătorilor și tehnicienilor care trebuie să dea față întirzierilor soluțiile cele mai noi și mai eficiente de extracție și valorificare energetică a cărbunelui; din partea constructorilor chemați să pună de acord termenele de deschidere a noilor exploatare miniere sau de punere în funcțiune a noilor centrale cu datele prevăzute în programul energetic; și nu în ultimul rând din partea feroviarilor care trebuie să asigure aprovizionarea ritmică cu cărbune.

În acest amplu efort al întregului nostru popor, tinăra generație are datoria de a se situa ca și până acum în primele rânduri: în locurile de muncă din domeniile de activitate de care aminteam, ca și pe acele șantiere naționale ale țării unde se află în linia întâi de acțiune în bătălia pentru obținerea independenței energetice a țării. La Rovinari — unde fiecare tonă de cărbune extrasă peste plan înseamnă un plus de putere în sistemul energetic național și un minus de valută în pasivul balanței de plăți a țării. La Anina — unde punerea în valoare a șisturilor bituminose va adăuga o nouă resursă proprie bazei energetice a țării. La Porțile de Fier II — unde fiecare zi ciștișită în bătălia pentru apropierea termenului de punere în funcțiune reprezintă încă un pas spre valorificarea inepuizabilului potențial hidroenergetic al țării.

SCHIMBĂRI STRUCTURALE FUNDAMENTALE bazate pe punerea în valoare a resurselor proprii



Contul de economii al organizațiilor U. T. C.

Azi, despre inițiative, acțiuni și realizări ale tinerilor din județul Vilcea

● După 13 „ore ale gospodăritului” și-au propus cei aproape 500 de tineri din cadrul I.J.C.M.-Vilcea să continue inițiativa lansată în 1979. „Cel mai bine gospodărit șantier, lot, atelier și loc de muncă” este organizat săptămânal de către organizația „ora gospodăritului”, acțiune menită să conducă la recuperarea materialelor reutilizabile precum: oțel beton, țevi PVC, cherestea etc. Pe trimestrul I au fost preluate 23 t de deșeurile ferose, 3 tone de plase sudate, 1 tonă de materiale reutilizabile din fontă. Acțiunea continuă.

● „Să lucrăm o zi pe lună cu materiale economisite”... și-au propus tinerii din cadrul Trustului de construcții hidroenergetice Olt-defileu. Pe trimestrul I, ei au colectat 250 tone de fier vechi, au recondiționat piese de schimb și subsansabile (burghe perforare stâncă, instalații de turnare beton sub presiune ș.a.) în valoare de aproape 700.000 lei. La capitalul economiei de materii prime notăm: 15 t motorină, 100 t ciment, 30 t fier beton, 10 mc de material lemnos.

● „Catalizatorii” chimiștilor — faptele. Cele mai importante rezultate le-au obținut până în prezent organizațiile U.T.C. din secțiile montaj-reparatii, atelierul mecanic, electrotulării, aflăm de la Vasile Jianu, secretarul adjunct al Comitetului U.T.C. din cadrul Combinatului de produse sulfice Govora. La uzina II s-au economisit 726 t de coacă iar la

uzina III peste 1.100 tone. Prin valorificarea materialelor secundare, de exemplu, a clorurii de calciu s-au economisit peste 2.600.000 lei, valoarea recondiționării ridicându-se la aproape 6 milioane lei.

● Valoarea utilă a reziduurilor. Rezultatele obținute de tinerii de la Combinatul chimic Râmnicu Vilcea nu sînt mai prejos. Între economiile la materii prime la finele primului trimestru: etilenă în valoare de 1,5 milioane lei, PVC — 45.000 lei, clor — 108.500 lei, propilenă — peste 380.000 lei, etil mercaptan — peste 400.000 lei. Mai aflăm că de anul trecut, prin aplicarea procedurii de recuperare a produselor utile din reziduurile de solvenți clorurați, aparținând tinerei subingineri Lucia Știrboagă se recuperează produse în valoare de 800.000 lei anual.

● Eficiența echipelor de control este cuvântul de ordine al tinerilor de la Intreprinderea unificată chimică și foraj Rm. Vilcea. Constituiți în echipe de control, tinerii urmăresc modul de funcționare al utilajelor (pentru a se evita mersul în gol), participând în același timp la recuperarea materialelor reutilizabile. Au fost colectate 100 t fier vechi și peste 2.000 kg capace de electrozi. La peste 30 milioane lei se evită economiile întreprinderii pe trimestrul I. Jumătate din oamenii muncii sînt tineri. Contribuția lor poate fi lesne calculată.

V. SÂMPETREAN

LA SCHELA DE EXTRACTIE MORENI

Sînt mai bine de 50 de ani de cînd a început exploatarea zăcămintelor petrolifere în zona Moreni. Cu toate acestea, sonde — ridicate pe de-a-urubele ca mîrginele, de o parte și de alta, Valea Crișului — continuă să împingă, din adîncuri, la suprafață cel mai prețios „aur negru”. Mai mult, condițiile de extracție sînt din ce în ce mai dificile, de la un an la altul producția a cunoscut însemnate creșteri. Dovedită, însă, că prevederile planului pe acest an sînt superioare cu 12 la sută realizărilor din 1981, an în care, pentru succesele înregistrate, colectivul schelei a fost distins cu „Ordinul Muncii” clasa I-a. Num este menționat acest nivel de producție, cum se face că schele de extracție Moreni, în ciuda vechimii sale și deci a complexității zăcămintului, se situează permanent în fruntea întrecerilor dintre unitățile cu același specific din țară?

— Poate părea paradoxal, însă spus tovarășul Constantin Bunea, inginerul șef al schelei, dar secretul sporurilor de producție de care aminteam, secretele longevității bătrînelor noastre sonde, dacă putem spune astfel, îl constituie liniștea, înfrînză de tinerete pe care a cunoscut-o în ultima vreme unitatea noastră, care a beneficiat de prezența în mijlocul colectivului de muncă a unui tot mai mare număr de tineri muncitori și specialiști. Ei, aceste cadre, așteptate de mai multă vreme în unitățile de extracție a țăriiului, au găsit aici o tradiție bogată, o cunoaștere experimentată, schele noastre fiind una dintre cele mai vechi, dintre cele aflate în producție astăzi. Dar, cum se întâmplă cel mai adesea, tinerii noi veniți în număr multumitor cu o aflat, au dorit să aibă partea lor de contribuție la realizările unității, să îmbogățească experiența petroliștilor din Moreni. Și cum se poate înțelege, cu-nosecînd realizările de piină acum, au reușit.

— În ce ar consta, v-am ruga să ne spuneti, noua experiență a colectivului dumneavoastră, experiența dumneavoastră valoroasă și îmbogățită, cum evidențiază, prin muncă și entuziasm tinerilor petroliști?

— În primul rînd în experimentarea, introducerea și generalizarea unor tehnologii perfecționate de extracție. Pentru că, trebuie știut că din tehnologiile noi de extracție a zăcămintelor de țitei, aplicate în prezent cu bune rezultate, și la alte schele din țară, au fost încercate, la propunerea specialiștilor noștri, aici la Mo-

Îzvoare vechi de țitei, reactivitate cu forțe tinere noi

reni, în parcurile de la Dealul Bătrînelor, la Gura Oniței, la Bana. Odată reușit experimentul, în funcție de condițiile zăcămintului, am trecut la aplicarea noii metode. Iată, în urmă cu puțină vreme, pentru a reactiva câteva sonde vechi, introduse cu nisip, am trecut la introducerea unor coloane cu abur în zăcămint. Procedul a reușit. O vreme am folosit în acest scop pentru a mentine producția de țitei constantă, instalații rudimentare, câteva cazane de locomotivă recuperate. Acum sîntem pe punctul de a finaliza o instalație complexă, cu o baterie de cazane moderne. Estimăm astfel că producția la sondele cu injecție de abur să crească cu 400—500 la sută. Se vor reduce, totodată, consumul de energie, cheltuielile la 1.000 lei producție.

— Ca rezultat al introducerii noii, a tehnologiilor de vîrf, aici la Moreni, factorul final de recuperare a zăcămintului, o biectiv important alflat în atenția tuturor petroliștilor, este la unele sonde de peste 46 la sută. Nivel încă neatinș la alte sonde, după cite cunoaștem. Știm că se estimează atingerea unor cote și mai înalte în acest domeniu. Ce se are în vedere în acest scop?

— Cercetarea atentă a tuturor rezervelor și exploatarea acestora folosind tehnologiile cele mai potrivite caracteristicilor zăcămintului respectiv. Iată, a cămîntului de curînd la Gura Oniței și în parcurile de la Valea Crișului și în parcurile de la Valea Crișului, am trecut la aplicarea noii metode. Iată, în urmă cu puțină vreme, pentru a reactiva câteva sonde vechi, introduse cu nisip, am trecut la introducerea unor coloane cu abur în zăcămint. Procedul a reușit. O vreme am folosit în acest scop pentru a mentine producția de țitei constantă, instalații rudimentare, câteva cazane de locomotivă recuperate. Acum sîntem pe punctul de a finaliza o instalație complexă, cu o baterie de cazane moderne. Estimăm astfel că producția la sondele cu injecție de abur să crească cu 400—500 la sută. Se vor reduce, totodată, consumul de energie, cheltuielile la 1.000 lei producție.

— Din cele ce ne-ați spus pînă acum înțelegem că pentru a aduce tot mai mult țitei la suprafață, cel puțin aici la Moreni, trebuie să introduci în zăcămint apă, aer, substanțe chimice, abur. Ceea ce, altfel spus, înseamnă energie, investiții. Vorbești mai devreme de eficiență. Cum se dovedește la nivelul întregii schele pentru creșterea acesteia din formarea de intervenție sau din tineri absolvenți ai școlilor profesionale și ai liceelor de specialitate, brigăzi care au preluat să reactiveze într-o primă etapă, 12 sonde. Pentru aceasta trebuie executate lucrări de retragere a coloanelor de extracție la alte straturi productive, lucrări de reparatii ale instalațiilor și utilajelor, curățării și refacerii de tuburi, alte nenumărate operații complexe pentru efectuarea cărora era nevoie de zeci de muncitori, de specialiști. Se înțelege inițiativa utociștilor din schelele de a prelua efectuarea lucrărilor respective cu forțe proprii, vine cum nu se poate mai bine în sprijinul eforturilor, mereu sporite, ale colectivului de muncă. În prezent, în cadrul schelelor, începînd de la nivelul de extracție a zăcămintului, se creează și se dăruie ale colectivelor unității, colectiv cum arătam aflăm în întințirea și care a dovedit în repetate rânduri că dispune de forțele necesare doșterii și punerii în valoare a unor noi rezerve.

— Înțelegem că încrederea în aceste noi capacități și în încrederea în capacitatea creatoare și de dăruie ale colectivelor unității, colectiv cum arătam aflăm în întințirea și care a dovedit în repetate rânduri că dispune de forțele necesare doșterii și punerii în valoare a unor noi rezerve.

— Da, chiar în aceste zile în unitate au fost constituite două brigăzi formate din tineri lă-

Șansa ieșirii din anonim n-a fost ratată

CALITATEA CARE ÎNHIBĂ ?

Articolul de față poate, de mare — veți înțelege îndată cum de s-a contaminat autoturul de limbajul automobilistic — cu un fragment de calcul, privind eficiența economică estimativă a indigeșării unui subsansabil din corpul mecanic al „Daciei 1300” — servomecanismul tip „Master Vac”, utilizat ca amplificator de forță la pedala de frînă, pentru a da circulației un plus de siguranță. Iată calculul: „...acest servomecanism se importă, pînă acum cîteva luni, din Franța, pe dețiva de 2.000 dolari, în plus față de prețul unui subsansabil fiid de 30 de dolari. Dacă luăm în considerare producția de autoturisme a U.A. Pitești — 70.000 bucăți pe an — economie în valoare de 2.100.000 dolari pe an...”

De ce se spune în calculul de mai sus — integrat într-un mai larg memorandum justificativ — că servomecanismul cu precizia „se importă, pînă acum cîteva luni”? Pur și simplu, pentru că acum nu se mai importă, ci se produce, iată, la o întreprindere mică, din Satu Mare! Lucrăm aici, la I.P.A. (Intreprinderea de piese auto), un tânăr subinginer, Mihailu Petruț, dispus, ca și alii colegi ai săi, să lupte pentru spulberarea unui „miraj”: al mărturii străine, importate cu orice preț, invocîndu-li-se, mai ales, calitatea. Și iată că I.P.A. Satu Mare miraculoasă „calitate” a mărturii străine (verificabilă, adesea) a încetat să mai inhibe!

Cine scurtează drumul noilor materiale de construcții, mai eficiente, spre beneficiari?

Criza energetică mondială a adus mai mult ca oricînd în actualitate problema economisirii energiei, evitării oricărei forme de risipă a acesteia. În contextul acestor preocupări se realizează în prezent o listă a clientelilor de activitate pentru innoirea produselor și tehnologiilor, realizarea acestora cu consumuri cât mai mici de energie electrică și combustibil. Fără îndoială că promovarea noii, susținută de către majoritatea institucțiilor, este în interesul tuturor. Ne-am interesat în ancheta de față, în principal, asupra modului în care unitățile producătoare de materiale izolatoare, aparținînd Ministerului Economiei Forestiere și Materialelor de Construcții și Controlul de resort, sprijină efortul constructorilor în economisirea energiei electrice prin producerea de materiale noi, înlocuitor ale celor energointensive utilizate de mai mulți ani. Preocupările specialiștilor institutului de profil, ai unităților Centralei materialelor de construcții s-au regăsit în ultima perioadă în rezultatele de ordin calitativ ale consumului tehnologic de energie electrică și combustibil, a consumului specific de energie în sectorul de prefabricate, aplicării la producția de panouri mari a noilor soluții prin utilizarea betonului colular autoclăvizat ca material izolator ce înlocuiește cu succes materialul de construcție cu consum ridicat de combustibil înglobat. Ce materiale noi au fost promovate (menite să îmbunătățească protecția termică a construcțiilor)? De care dintre acestea au beneficiat constructorii pînă în prezent? Sînt întrebări la care am încercat să aflăm răspuns atît de producători, cit mai ales de beneficiari.

Deci, ca un burete, utilizarea acestuia va crea mari dificultăți pe șantier, uscarea făcîndu-se cu mare întirziere. „În prezent, pe lîngă aspectele de ordin calitativ nu cunoaștem nici pretul de vânzare al noului produs, nici cantitatea pe care o pot realiza, nici... producătorului (?)”. Opinia aparține tovarășului ing. Dinu Eliade, inspector general în I.C.C.P.D.C. Concluzia este ușor de tras. Din discuțiile purtate la serviciul tehnic central se reieșește că deja norma internă s-a definitivat, că șafia pilot se află la Buftea, ne mai rămîne să aflăm doar... cînd se va produce cantitatea pe care șantierul o solicită...

Și cum nu avem dreptul să scumpim construcțiile numai de dragul de a introduce un material nou de construcții, poate se va găsi o soluție corespunzătoare și pentru pînă în prezent este în discuție. Noua produs nu este omologat, iar pe șantier se simte vizibil lipsa acestuia la lucrările de hidroizolații. Chiar dacă constructorii trustului nostru au folosit o cantitate destul de mare de asemenea pînă, ne spunea tovarășul ing. C-tin Chitic, director adjunct al Trustului de lucrări speciale București, acestia nu cores-

Efortul propriu, în lupta cu mirajul mărcii străine

acastă investiție de încredere. Tinerii proiectanți, tehnicienii desenatori s-au dovedit a fi primii entuziaști. Atelierul de proiectare, în care ei alcătuiesc optzeci la sută din lucrători, a devenit suferințele unor angajamente; se întinuea cu gînsa ieșirii din anonim! Ajutorul moral (și nu numai atît) îl venea, în primul rînd, din partea propriei lor organizații U.T.C., animatoarea de inițiative profesionale, de expoziții și de concursuri tehnicoștiințifice deloc formale. Un amănunt demn de semnalat: din rîndul acestor tineri specialiști a plecat, în urmă cu trei ani, la Comitetul județean Satu Mare al U.T.C., ca activist responsabil cu problemele de creație tehnicoștiințifică, subinginerul Constantin Tarja, el însuși om de idee și de fapt, pe al cărui sprijin s-a putut conta...

UN SUCCES ÎNDEAMNĂ LA ALTUL ȘI TOT AȘA...

Prima izbîndă a colectivului de la I.P.A. Satu Mare a fost servomecanismul pen-

...DACA N-AR FI BUTURUGA MICĂ !

După zile și nopți de sacrificiu, s-a ajuns, în februarie a.c., la omologarea servomecanismului pentru „Dacia 1300”, care se comportă, la fel ca cel destinat autotururilor TV-12, imprevizibil în probleme tehnice, adăugînd chiar unele indicii de calitate produsului similar, atît vreme importat.

Greutățile însă, îmi mărturisesc Mihailu Petruț, n-au fost cu totul depășite, nici după omologare, sau după „scopizarea” acestuia pentru Dacia 1300. Asta pentru că, la Pitești, un colaborator trage de timp în realizarea unui „fleaș”, dar un fleaș fără de care nu se poate introduce în serie produsul. E vorba de o garnitură de cauciuc ce se fixează pe carcasa servomecanismului. Producătorul, C.A.T.C. Pitești, întirzie de mai bine de un an cu o matriță pentru omologarea reperului de cauciuc. Cu alte cuvinte, Mihailu Petruț vede în această întirziere „un fel de a ne plimba cu vorba”, deoarece s-a convenit asupra unei variante de matriță și aceasta nu mai ajunge de atîta vreme, la I.P.A. Satu Mare.

I-am promis tînărului subinginer Mihailu Petruț că mă voi interesa la C.A.T.C. Pitești de soarta matriței. Lansez, decodată, pe această cale, un semn de întrebare către combinatul de cauciuc, unde sper să nu existe o matriță pentru răspunsuri standard. Nu de altceva, dar e păcat de munca celor de la Satu Mare, de curajul lor într-o bătălie care ar trebui să fină de firesc, și, prin urmare, să fie cauza tuturor.

DRAGOMIR MAGDIN



Șansa ieșirii din anonim n-a fost ratată

avea alături, tot timpul pe colegul și prietenul său (to reșeși și destinată exportului). Practic, era vorba de un ansamblu de frînare, care se importa, firește pe dețiva liberă și costă, în valută, echivalentul a 5.000 lei. S-a pus deci problema realizării acestui ansamblu la I.P.A. Satu Mare. Trei subsansabile, trei tineri autori: servomecanismul (Mihailu Petruț), pompa de vacuum (Vasile Gole) și cilindrul principal hidrostatic „tandem” — cu dublu circuit — (Ioan Ghindice). Un ansamblu pretențios, care a necesitat proiectări, numeștose drumuri la beneficiar, o linie tehnologică nouă, de mare precizie.

În sfîrșit, după unele întirzieri de omologare, cînd însuși beneficiarul (respectiv, „Autobuzul”) se arătă mai sceptic ca oricînd, iată, și s-a pus la dispoziție produsul de serie, care a trecut cu brio toate probele tehnice, realizîndu-l cu toată seriozitatea pe cel străin, care acum, desigur, nu se mai importă.

O reușită îndeamnă la alita și, la scurtă vreme după intrarea în serie a primului servomecanism, au fost axate toate eforturile pe construirea celui de al doilea tip, destinat autoturismului „Dacia 1300”. Subinginerul Mihailu Petruț se izbea, și de astă dată, de mari greutăți: carcasa presupunerea o tehnologie de ambutsare complexă, toleranțe de mare precizie; pe de altă parte, în întreprindere nu se găsea material conform documentației, nici utilaj care să poată face o ambulsare cu dublu efect. A fost nevoie de reproiectări și de zeci de încercări: se lucra mai mult practic, își aminteste, pentru obținerea unor matrițe de ambulsare. Dacă la proiectare îl

ILEANA FODOLEANU

ZIARISTII COLABORATORI NE SCRUI

PUTEREA EXEMPLULUI

Cu aproape 14 ani in urma, tinutul Ion Tarbac, originar...



Noul complex comercial, dat recent in folosinta, in orasul Rosiori de Veda.

Foto : VALERIAN COMAN

HARNICIA GOSPODARILOR DIN DARABANI

Ferma pastorală din Darabani — Botoșani colaborează în permanentă cu...

naje ceea ce înseamnă realizarea planului anual în procent de 100 la sută...

CONSTANTIN BARBACARIU Darabani — Botoșani

CRONICA LITERARA

ULTIMA „VIATA LA TARBA”

Aproape neobservat a trecut romanul lui Apostol Gurau, Defonia...

explica ulterior rostul ghitimelor), narind o noua (și poate ultima) Viață la țară...

de pe cap căciula și scărpinându-și ochii cu gesturi evo-

curmat. Neîntrați în stare de separație cu universul, dar împinși de istorie spre această defonia...

tea răbdurică a lui Rubreanu, arta aluzivă, eminatone clasică...

cititorii PROPUN SESIZEAZA

Sint din Satul Valea Seacă, comuna Nicolae Bălcescu, județul Bacău...

organele de resort RASPUND

Comitetul județean Sibiu al U.T.C. ne răspunde că problema sesizată de Manole Ioan...

organele de resort RASPUND

Lipovanu Ioan, Valea Seacă — Iași: Fiul dumneavoastră, Lipovanu Constantin...

IN DIRECT-VACANTA!

Veștile care ne sosesc din tobere, din cluburi, vorbesc despre o vacanță bogată, încarcată de acțiuni...

IN PRIM PLANUL PROECIUNII — MUNCA PATRIOTICA

Elevi Școlii generale nr. 1 din Vicovu de Sus, județul Suceava, muncesc cu spor pe terenul agricol propriu...

CONCURSURI

Stela Marinescu, București: Pentru a vi se putea rezolva cererea comunicați-ne...

TEATRE

Opera Română: COCOSĂȚUL DE LA NOTRE DAME de J. Massenet...

Munca în două schimburi

Acțiunea 212, în schimburi prelungite cu 10 discuri...

EXCURSIU ȘI DRUMETII

Excursiile și drumetii organizate de cluburile de vacanță...

TEATRE

Teatrul de Comedie: HA-ROLD ȘI MAIDE...

TEATRE

Teatrul de Comedie: HA-ROLD ȘI MAIDE...

TEATRE

Teatrul de Comedie: HA-ROLD ȘI MAIDE...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

1. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

2. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

3. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

4. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

5. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

6. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

PUBLICITATE PENTRU TINERET

7. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

INSTITUTUL POLITEHNIC BUCUREȘTI

anunță scoaterea la concurs a unor posturi didactice

1. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

2. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

3. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

4. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

5. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

6. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

7. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

8. Profesor la Catedra de fizică, Facultatea de științe...

Un imperativ: educarea permanentă a tineretului în spiritul păcii

„Ținând seama de încordarea deosebită din viața internațională, un rol tot mai important revine poeziei, marelui poeziei — și, în acest cadru, tineretului de pretutindeni. Este necesar să intensificăm acțiunile maselor populare, mișcările împotriva înarmărilor și războiului, pentru pace și independență. Tineretul patriei noastre trebuie să participe activ, împreună cu tineretul de pretutindeni, la aceste mișcări de masă pentru pace“.

NICOLAE CEAUȘESCU

(Din cuvântarea rostită la Adunarea solemnă consacrată aniversării a 60 de ani de la crearea U.T.C. și a 25 de ani de la înființarea U.A.S.C.R.)

Intotdeauna, în situația unor conflicte armate, tineră generație a fost nevoită să dea cel mai greu tribut de sânge, fiind prima victimă a războiului. Acest adevăr, subliniat de tovarășul Nicolae Ceaușescu, nedeie în cuvântarea rostită cu prilejul gloriosului jubileu al organizației revoluționare a tineretului din țara noastră, stăruie astăzi, mai mult ca oricând, în conștiința tineretului, chiar dacă nu au trăit efectiv, cu nose nenorocite cauzate de războaie, indesele atrocitățile celor două mari conflagrații petrecute în acest secol. În plus, generațiile tinere actuale se identifică cu generațiile viitorului omenirii și, în această ipostază, ele sînt vitale interesate în asigurarea unui viitor pașnic. Cota critică atinsă de înarmări, de arsenalele nucleare, cu implicațiile ce decurg pe planul relațiilor politice și economice mondiale, alături de cele ale războaielor, este o situație care impune o acțiune deosebită pentru supraviețuirea speciei umane, grav amenințată, să-și exprime ferm opoziția față de înarmările nucleare, să-și asigure înaintea realizării dezarmării în primul rînd a dezarmării nucleare, să acționeze pentru supraviețuirea speciei umane, grav amenințată, să-și exprime ferm opoziția față de înarmările nucleare, să-și asigure înaintea realizării dezarmării în primul rînd a dezarmării nucleare, să acționeze pentru supraviețuirea speciei umane, grav amenințată...

perioadă istorică deoarece este vorba de înțelegerea și acceptarea ideii că lumea se află în prezent la un moment de răscruce și că de modul în care toți oamenii, toate popoarele, vor să se comporte și acționeze pentru menținerea ei, depinde viitorul civilizației umane. Pe de altă parte, conștiința tot mai acută a supra înarmării pericole, necesită ca deveni terribilă, pacea și acțiunea pentru menținerea ei, depinde viitorul civilizației umane. Pe de altă parte, conștiința tot mai acută a supra înarmării pericole, necesită ca deveni terribilă, pacea și acțiunea pentru menținerea ei, depinde viitorul civilizației umane...

Necesitatea adoptării unor măsuri efective pentru întărirea principiului nerecurgerii la forță și la amenințarea cu forța în viața internațională

NATIUNILE UNITE 7 (Agerpres). — La New York se desfășoară în prezent lucrările Comitetului special pentru întărirea eficacității principiului nerecurgerii la forță în relațiile internaționale.

Dezbaterile subliniază, potrivit concepției marii majorități a statelor membre ale comitetului, cerința unor eforturi noi, mai susținute, pentru ca nerecurgerii la forță și la amenințarea cu forța să devină o normă cu aplicare efectivă în raporturile dintre state. În acest cadru au fost prezentate pe larg poziția fermă și acțiunea înaintea proiectului de rezoluție al României, ale președintelui Nicolae Ceaușescu, pentru aplicarea strictă a acestui principiu, pentru eliminarea folosirii forței și amenințării cu forța ca mijloc de reglementare a problemelor internaționale. Prezentând aprecierile tovarășului Nicolae Ceaușescu privind situația internațională actuală complexă și contradictorie, care generează grave perioade pentru independență și libertatea popoarelor, pentru pacea omenirii, și necesitatea de a se acționa în mod hotărât pentru eliminarea politicii de forță și de a se impune în mod hotărât, delegatul român, Ion Diaconu, a subliniat necesitatea imperioasă de a se adopta măsuri efective pentru întărirea principiului nerecurgerii la forță și la amenințarea cu forța, între care un loc important revine adoptării unui tratat universal sau a unui instrument internațional eșt mai angajant.

Expoziție de produse ale industriei electronice românești la Beijing

BEIJING 7 (Agerpres). — În preajma vizitei oficiale de prietenie în R.P. Chineză a tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, împreună cu tovarășa Elena Ceaușescu, la Beijing s-a deschis o expoziție de produse din domeniul industriei electronice românești.

Expoziția oferă specialiștilor chinezi posibilitatea de a cunoaște cele mai recente realizări ale industriei de tehnică de calcul, electronică și realități tehnice, domenii de vîrf ale economiei românești. Sînt prezentate între altele noi modele de minicalculator, echipamente de culegere și prelucrare primară a datelor, echipamente periferice și terminale, aparatură electronică profesională pentru măsură și control, pentru automatizarea proceselor tehnologice.

La deschiderea au participat Li Jiaoli, adjunct al ministrului construcțiilor de mașini nr. 4, Chen Jie, reprezentant al ministrului comerțului exterior și cooperării internaționale, membri ai conducătorilor și specialiștii din alte ministere și comisii de stat, reprezentanți ai întreprinderilor de comerț exterior din R.P. Chineză.

Dezvoltarea cooperării româno-nigeriene

LAGOS 7 (Agerpres). — Cu prilejul participării la lucrările sesiunii Comitetului mixt de colaborare româno-nigeriene de colaborare economică și tehnică, tovarășul ministru al Guvernului, a fost primit de Alhaji Shehu Shagari, președintele Republicii Federale Nigeriene.

Din partea tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, a fost înmănat un mesaj scrisului statului nigerian. Au fost transmise, totodată președintelui Nigeriei cele mai bune urări de sănătate și fericele personale, precum și urări de succes în dezvoltarea economică și socială a Nigeriei.

Exprimînd mulțumiri deosebite pentru mesaj, președintele Alhaji Shehu Shagari a rugat să se transmită tovarășului Nicolae Ceaușescu cele mai bune urări de sănătate și fericele personale, precum și urări de succes în dezvoltarea economică și socială a Nigeriei.

Evoluția conflictului în problema Insulelor Malvine

BUENOS AIRES 7 (Agerpres). — Argentina continuă să-și întărească pozițiile militare, în arhiepiscopatul Insulelor Malvine (Falkland), transmitînd agențiilor internaționale de presă. În ultimele zile, precizează agențiile, în insule au fost aduse noi unități ale armatei argentinienilor, tancuri grele și transportoare blindate. Reprezentanții oficiali ai Argentinei subliniază că forțele armate vor lua toate măsurile pentru a respinge un atac al trupelor engleze împotriva pozițiilor argentinienilor din insulele arhipelagului.

LONDRA 7 (Agerpres). — Referindu-se la oferta americană de bune ofiții vizînd rezolvarea problemei Insulelor Malvine, Marea Britanie și Argentina asupra Arhipelagului Falkland (Malvine), un purtător de cuvînt al Ministerului de Externe britanic a declarat că guvernul de la Londra „ar doborî din ațentia, să ajungă la o soluție diplomatică“.

WASHINGTON 7 (Agerpres). — Președintele S.U.A., Ronald Reagan, a ordonat secretarul de stat, Alexander Haig, să se deplaseze la Londra și Buenos Aires la invitația guvernului britanic și argentinienilor, pentru a încerca să negocieze o soluție la disputa privind Insulele Malvine (Falkland) — întreprinzînd agențiile U.P.I., A.P., Reuter și France presă, în timp arhiepiscopul directorului pentru comunicații al Casei Albe, David Gergen, lor de decizie națională în acțiunea în conștientă.

Pe scurt: II PENGUELI, vicepremier al Consiliului de Stat al R.P. Chineze, a primit delegația Chinei la Olimpiada Națională de Atletism din România, aflată în vizită în China la invitația Federației Naționale a atletilor din această țară. În cadrul unei convorbiri cordiale au fost evocate relațiile de strînsă prietenie și colaborare româno-chineze, subliniindu-se utilitatea schimbului de experiență între organizațiile de tineri din cele două țări dorința dezvoltării legăturilor dintre aceste organizații.

Centenar Titulescu: HELSINKI 7 (Agerpres). — Primăria orașului finlandez Järvenpää a organizat o adunare festivă consacrată aniversării centenarului nașterii lui Nicolae Titulescu. În cadrul manifestărilor au fost evocate personalitățile deosebite a marelui diplomat român, care a lăsat o amănunțită contribuție la dezvoltarea relațiilor dintre România și Finlanda.

Centenar Titulescu: HELSINKI 7 (Agerpres). — Primăria orașului finlandez Järvenpää a organizat o adunare festivă consacrată aniversării centenarului nașterii lui Nicolae Titulescu. În cadrul manifestărilor au fost evocate personalitățile deosebite a marelui diplomat român, care a lăsat o amănunțită contribuție la dezvoltarea relațiilor dintre România și Finlanda.

Acțiuni și luări de poziție în favoarea păcii, împotriva cursei înarmărilor

BONN 7 (Agerpres). — În cadrul campaniei de primăvară pentru pace și dezarmare ce se desfășoară în landul german Bavariei, sînt prevăzute în total 43 de acțiuni, în cursul cărora participanții își vor exprima în primul rînd opoziția față de planurile N.A.T.O. privind instalarea pe teritoriul a cinci țări vest-europene membre, între care și R.F. Germania, a noulor rachete nucleare americane cu rază medie de acțiune „Pershing-2“ și „Cruise“. După cum a anunțat un purtător de cuvînt al „Forumului pentru pace“ din München, pînă în prezent peste 500 de persoane sînt în lanțul de demonstrații împotriva lanțului de acțiuni.

Centenar Titulescu: HELSINKI 7 (Agerpres). — Primăria orașului finlandez Järvenpää a organizat o adunare festivă consacrată aniversării centenarului nașterii lui Nicolae Titulescu. În cadrul manifestărilor au fost evocate personalitățile deosebite a marelui diplomat român, care a lăsat o amănunțită contribuție la dezvoltarea relațiilor dintre România și Finlanda.

PANORAMIC '82

PANORAMIC '82: Pentru un vizitator de astăzi al Irakului, una dintre cele mai puternice impresii o reprezintă fără îndoială replica pe care prezenta țării se străduiește să o dea trecutului — unui trecut încărcat de istorie, de luptă pentru libertate, pentru propășirea economică și socială.

PANORAMIC '82: Pentru un vizitator de astăzi al Irakului, una dintre cele mai puternice impresii o reprezintă fără îndoială replica pe care prezenta țării se străduiește să o dea trecutului — unui trecut încărcat de istorie, de luptă pentru libertate, pentru propășirea economică și socială.

Istorie și prezent la Bagdad

Istorie și prezent la Bagdad: Bagdad și în atitea alte locuri ale țării, tinerii și nu numai ei, discută despre tineretea perenă a Irakului, în numele solidarității active, militante cu statele în curs de dezvoltare, angajate pe drumul progresului și al dezvoltării economice și sociale.

PE SCURT

PE SCURT: II PENGUELI, vicepremier al Consiliului de Stat al R.P. Chineze, a primit delegația Chinei la Olimpiada Națională de Atletism din România, aflată în vizită în China la invitația Federației Naționale a atletilor din această țară.

LA ÎNCHIDEREA EDIȚIEI

LA ÎNCHIDEREA EDIȚIEI: ROMA 7 (Agerpres). — Într-o declarație făcută la încheierea vizitei sale oficiale în șase zile în Italia, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, a menționat că este gata — dacă va fi necesar — să intervină personal în vederea găsirii unei soluții pașnice la înțelegerea în Lagos.

Centenar Titulescu

Centenar Titulescu: HELSINKI 7 (Agerpres). — Primăria orașului finlandez Järvenpää a organizat o adunare festivă consacrată aniversării centenarului nașterii lui Nicolae Titulescu. În cadrul manifestărilor au fost evocate personalitățile deosebite a marelui diplomat român, care a lăsat o amănunțită contribuție la dezvoltarea relațiilor dintre România și Finlanda.

Declarația M.A.E. al R.P.D. Coreene

DECLARAȚIA M.A.E. AL R.P.D. COREENE: PHENIAN 7 (Agerpres). — Ministrul Afacerilor Externe al R.P.D. Coreene a denunțat „declarația comună“ difuzată în aceste zile, în care se afirmă că reuniunile anuale consultative dintre Comitetul de Sud și S.U.A. și Comitetul de Nord sunt „un mijloc de stabilire a relațiilor dintre cele două țări“.

Republica Buanzeza și Zambia

REPUBLICA BUANZEZA ȘI ZAMBIA: WASHINGTON 7 (Agerpres). — Fostul vicepreședinte al S.U.A., Walter Mondale, s-a aflat, într-o declarație publică, personalităților americane care apreciază că în prezent rata de înțelegere este extrem de ridicată.

Nivel intolerabil al ratei dobnizilor

NIVEL INTOLERABIL AL RATEI DOBNIZILOR: WASHINGTON 7 (Agerpres). — Fostul vicepreședinte al S.U.A., Walter Mondale, s-a aflat, într-o declarație publică, personalităților americane care apreciază că în prezent rata de înțelegere este extrem de ridicată.

Metrou la Casablanca

METROUL LA CASABLANCA: Municipalitatea orașului Casablanca — cel mai mare oraș al Marocului, cu o populație de circa 2,5 milioane locuitori — a adoptat recent hotărîrea de a se trece la construirea metroului. Prin aceasta se urmărește soluționarea problemei transportului în comun, care, în momentul de față, trece prin dificultăți încremate creșterii considerabile a numărului locuitorilor.

Seism în Pacific

SEISM ÎN PACIFIC: Un puternic cutremur de pămînt a avut loc în zona de coastă, de la Oahu, în Pacific, ale Guatemalei, în după-amiaza zilei de 6 aprilie, a anunțat Observatorul seismic de la Golden, Colorado — citat de agenția Reuter. Seismul s-a produs la o adîncime de 15 kilometri, primul de acest gen din regiune din 1955.

Primul troleibuz iugoslav

PRIMUL TROLEIBUZ IUGOSLAV: La Intreprinderea „Ikarus“ din Belgrad a fost realizat primul troleibuz iugoslav, unități realizate în Belgia, menționînd că este vorba de un vehicul articulat cu o lungime de 18,5 metri, care poate transporta 180 de pasageri.

de toate

de toate: Importantă descoperire pentru genetică. După cum informază agenția France Press, un grup de cercetători francezi a descoperit structura chimică completă a unei gene umane de histocompatibilitate: aceste gene joacă un rol foarte important, implicat în respingerea greșelor de organe. De asemenea, se favorizează apariția anumitor maladii.

Republica Buanzeza și Zambia

REPUBLICA BUANZEZA ȘI ZAMBIA: WASHINGTON 7 (Agerpres). — Fostul vicepreședinte al S.U.A., Walter Mondale, s-a aflat, într-o declarație publică, personalităților americane care apreciază că în prezent rata de înțelegere este extrem de ridicată.

Nivel intolerabil al ratei dobnizilor

NIVEL INTOLERABIL AL RATEI DOBNIZILOR: WASHINGTON 7 (Agerpres). — Fostul vicepreședinte al S.U.A., Walter Mondale, s-a aflat, într-o declarație publică, personalităților americane care apreciază că în prezent rata de înțelegere este extrem de ridicată.

Discurs de învestitură

DISCURS DE ÎNVESTITURĂ: În calitate de președinte al noului guvern bolivian, din care fac parte zece civili și opt militari, — șeful statului, generalul Celso Torrez, s-a pronunțat pentru un dialog cu toate forțele politice, economice și sociale din țară, în vederea soluționării problemelor cu care este confruntată Bolivia în prezent, transmitîndu-se agenției TASS și Taniug.

Seism în Pacific

SEISM ÎN PACIFIC: Un puternic cutremur de pămînt a avut loc în zona de coastă, de la Oahu, în Pacific, ale Guatemalei, în după-amiaza zilei de 6 aprilie, a anunțat Observatorul seismic de la Golden, Colorado — citat de agenția Reuter. Seismul s-a produs la o adîncime de 15 kilometri, primul de acest gen din regiune din 1955.

Primul troleibuz iugoslav

PRIMUL TROLEIBUZ IUGOSLAV: La Intreprinderea „Ikarus“ din Belgrad a fost realizat primul troleibuz iugoslav, unități realizate în Belgia, menționînd că este vorba de un vehicul articulat cu o lungime de 18,5 metri, care poate transporta 180 de pasageri.

Republica Buanzeza și Zambia

REPUBLICA BUANZEZA ȘI ZAMBIA: WASHINGTON 7 (Agerpres). — Fostul vicepreședinte al S.U.A., Walter Mondale, s-a aflat, într-o declarație publică, personalităților americane care apreciază că în prezent rata de înțelegere este extrem de ridicată.

Nivel intolerabil al ratei dobnizilor

NIVEL INTOLERABIL AL RATEI DOBNIZILOR: WASHINGTON 7 (Agerpres). — Fostul vicepreședinte al S.U.A., Walter Mondale, s-a aflat, într-o declarație publică, personalităților americane care apreciază că în prezent rata de înțelegere este extrem de ridicată.

Discurs de învestitură

DISCURS DE ÎNVESTITURĂ: În calitate de președinte al noului guvern bolivian, din care fac parte zece civili și opt militari, — șeful statului, generalul Celso Torrez, s-a pronunțat pentru un dialog cu toate forțele politice, economice și sociale din țară, în vederea soluționării problemelor cu care este confruntată Bolivia în prezent, transmitîndu-se agenției TASS și Taniug.