

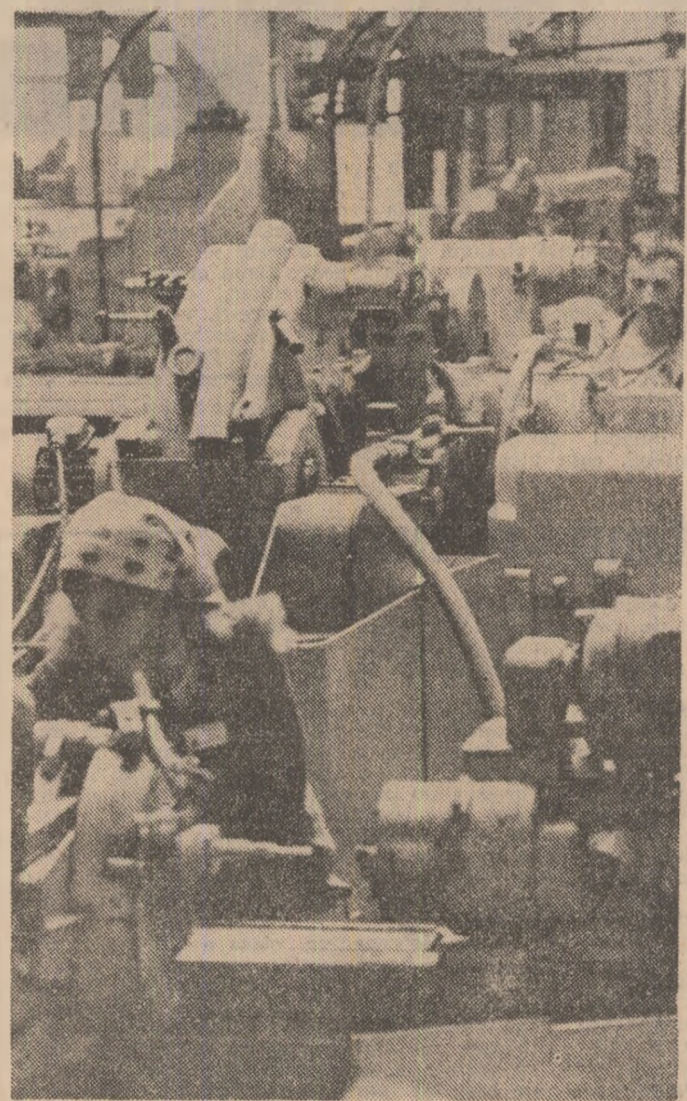
Scînteia tineretului

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI COMUNIST

ANUL XLIII
SERIA II
Nr. 11 867
4 PAGINI
50 BANI
MIERCURI
29 IULIE

1987

În spiritul orientărilor și indicațiilor tovarășului Nicolae Ceaușescu EFORT SUSȚINUT ÎN TOATE SECTOARELE ECONOMIEI!



Obiectivele de investiții, realizate în devans

Pe platforma Combinatului siderurgic de la Galați, constructorii au de realizat în acest an 33 de obiective de investiții, ceea ce înseamnă că își desfășoară forțele pe un front de lucru amplu. Nu pe puțin i-am văzut în plin efort, acționând cu elan tineresc pe santierul laminării de semifabricate sau ale instalațiilor de țevi sudate, la ridicarea noilor capacități de la turnăria de lingotiere sau la efectuarea reparațiilor capitale de la furnalul 5 și la bateria de suflare nr. 6. Aproape la toate punctele de lucru erau sau sînt în avans față de graficele de execuție. Fapt evident și deosebit de semnificativ este faptul că din cele 33 de obiective de investiții, 21 au fost depășite cu 21 la sută, productivitatea muncii cu 28 la sută, iar în sectoarele de industrie proprie s-a realizat o producție cu 6,5 la sută mai mare decît cea programată. Din cele 33 de obiective și capacități de producție, au fost puse în funcțiune pînă în prezent 25, alte premiere — deosebit de semnificative pentru spiritul de dăruire al constructorilor de aici — fiind în prezent, în cinstea zilei de 23 August sau a Conferinței Naționale a partidului.

consecvența cu care se înfăptuiesc în devans multe lucrări și aspectele concrete ale bunei organizări a muncii pe santier, ne indică aici acumularea unei experiențe remarcabile în realizarea planului de investiții. O experiență a căreia, în cursul investigațiilor noastre, am căutat

Pe platforma siderurgică din Galați

să-i relevăm principalele linii de forță. — În munca noastră pe santier, ne-a spus de pildă Ion Voinea, secretarul Comitetului de partid de la Întreprinderea Antrepriză de Construcții, Montaje și Reparații Siderurgice Galați, acordăm o atenție cu totul aparte realizării stadiilor fizice programate, fiindcă numai în acest fel se poate asigura permanent front de lucru pentru toate categoriile de constructori. În fiecare dimineață stabilim ce avem de executat în cursul zilei și în fiecare seară hotărîm de

unde și pînă unde trebuie realizat în cursul nopții. Materializarea măsurilor inițiate astfel se efectuează apoi în cadrul brigăzilor, unde organizațiile de partid și U.T.C. au un rol foarte activ, fiind mereu preocupate de mobilizarea intensă a lucrătorilor în îndeplinirea sarcinilor și de creșterea productivității muncii prin aplicarea unor tehnologii noi, eficiente. — Într-adevăr, creșterea cu 28 la sută a productivității muncii pe primul semestru este dovedită de semnificativ pentru spiritul de inițiativă al constructorilor de pe această platformă industrială. Putem aminti cîteva tehnologii noi și rezultatele obținute prin aplicarea lor? — Aș evidenția în primul rînd tehnologia propusă și aplicată de inăutul inginer Cornel Brađu, care a dus la scurtarea cu două luni a duratei de efectuare a reparației capitale a unui preincalzitor de aer de la furnale. Pînă în prezent, după această tehnologie, am reparat două preincalzitoare de aer, cîștigînd astfel 4 luni. În același scop, s-a recurs la presambarea la sol a unor confecții și construcții metalice, la premontajul blocurilor hidraulice etc. Un rol deosebit

ION CHIRIC

(Continuare în pag. a 11-a)

TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU

a primit pe Brian Burke, prim-ministru al statului Australia de Vest, împreună cu un grup de reprezentanți ai vieții economice australiene



Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, marți, în stațiunea Neptun, pe Brian Burke, prim-ministru al statului Australia de Vest, împreună cu un grup de reprezentanți ai vieții economice australiene, care efectuează o vizită în țara noastră. — Primul ministru al Australiei de Vest a adresat calde mulțumiri pentru întreprinderea acordată, pentru ospitalitatea de care delegația se bucură în țara noastră, pentru posibilitatea de a cunoaște progresul înregistrat de poporul român pe calea dezvoltării sale economice și sociale. — Președintele Nicolae Ceaușescu a mulțumit pentru atenția și a exprimat satisfacția pentru această vizită, precum și convingerea că ea va contribui la dezvoltarea în continuare a colaborării reciproce avansate dintre România și Australia. S-au apreciat realizările de pînă acum în dezvoltarea relațiilor româno-australienice și a fost exprimată convingerea că, pe baza experienței acumulate, a înțelegerii convenite, există largi perspective pentru extinderea și mai puternică a colaborării eco-

nomice și în alte domenii între România și Australia și, în acest cadru, cu Australia de Vest. — Tovarășul Nicolae Ceaușescu a arătat că, în relațiile sale externe cu alte state, România pornește de la necesitatea unui comerț echilibrat, bazat pe principiul de deplină egalitate, respect al independenței și suveranității naționale, neamsec în treburile interne și avantaj reciproc. — Referindu-se la situația economică mondială, președintele Nicolae Ceaușescu a arătat că România se pronunță ferm pentru soluționarea problemelor grave și complexe în cadrul unor negocieri între țările dezvoltate și țările în curs de dezvoltare, care să ducă la un acord general privind dezvoltarea pe bază de egalitate a relațiilor economice, să înlăture inegalitățile existente în aceste relații. Țara noastră pornește de la necesitatea sprijinirii oricăror acțiuni menite să înlăture stările negative din economia mondială — actualul sistem monetar-financiar inechitabil, dobinzile excesiv de mari, practicile discriminatorii de orice fel — să ducă la edificarea unor relații economice mondiale pe principiul de echitate, de avantaj reciproc.

— Pentru dezvoltarea relațiilor economice este nevoie de pace, de încredere, de spirit de colaborare — a subliniat tovarășul Nicolae Ceaușescu. De aceea, România se pronunță și militază ferm pentru o politică de pace, pentru încetarea cursei înarmărilor, pentru eliminarea armelor nucleare și reducerea radicală a armamentelor convenționale. — Considerăm — a spus președintele României — că deosebirile de orînduire socială nu trebuie să constituie un obstacol în dezvoltarea colaborării economice, tehnico-stiințifice, culturale și, în general, în promovarea de relații bune între toate națiunile lumii. Deși țările noastre sînt la distanțe destul de mari, considerăm că, pe baza principiilor egalității și avantajului reciproc, putem să dezvoltăm o colaborare bună — a arătat, în încheiere, tovarășul Nicolae Ceaușescu. — La primirea au luat parte Gheorghe Oprea, prim viceprim-ministru al guvernului, Dimitrie Anuța, viceprim-ministru, miniștri, alte persoane oficiale.

O nouă dovadă a grijii față de om, prin stimularea producției pentru export

CONSILIUL DE STAT AL REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA

DECRET

privind unele măsuri pentru creșterea cointeresării materiale a oamenilor muncii, a întreprinderilor, în realizarea producției de export și a exportului

În vederea sporirii cointeresării materiale directe, nemijlocite, a oamenilor muncii, a întreprinderilor pentru realizarea producției de export și a exportului, se completează reglementările actuale privind stimularea colectivului de oameni ai muncii care îndeplinesc planul de export, respectînd cerințele de calitate și celelalte prevederi stabilite.

În acest scop, Consiliul de Stat al Republicii Socialiste România decretă:

Art. 1 — (1) Muncitorii, maștrii, inginerii, tehnicienii și celelalte categorii de personal din cadrul întreprinderilor producătoare de mărfuri pentru export primesc, pe lângă drepturile de retribuție cuvenite potrivit legii, la îndeplinirea integrală a producției pentru export și a exportului planificate pe relația de valoare convertibilă, un adaos lunar de 10 la sută din retribuția aferentă producției pentru export prevăzută în plan și în contractul de acord global pentru luna respectivă.

(2) La îndeplinirea integrală a producției pentru export și a exportului planificate pe relația de valoare convertibilă, personalul prevăzut la alin. (1) primește, pe lângă drepturile de retribuție cuvenite potrivit legii, un adaos lunar de 5 la sută din retribuția aferentă producției pentru export prevăzută în plan și în contractul de acord global pentru luna respectivă.

Art. 2 — (1) Adaosul prevăzut la art. 1 se acordă:

a) muncitorilor direct productivi, conducătorilor subunităților de producție, maștrilor, inginerilor, tehnicienilor, muncitorilor indirect productivi și celorlalte categorii de personal din cadrul secțiilor, atelierelor și celorlalte subunități de producție care au stabilită producție fizică pentru export;

b) personalului din conducerea unităților economice producătoare de mărfuri pentru export, sefiilor compartimentelor de producție, planificarea, aprovizionarea tehnico-materială și comerț exterior din aparatul funcțional al acestor unități, precum și

personalului cu atribuții în realizarea producției pentru export și a exportului, din cadrul acestor compartimente.

(2) Personalul prevăzut la alin. (1) beneficiază de adaosul pentru realizarea producției de export și a exportului, conform prevederilor art. 1, la îndeplinirea integrală a sarcinilor planificate la acești indicatori pe întreaga întreprindere.

Art. 3 — Prevederile art. 1 și 2 se aplică și la unitățile care au stabilit prin plan sarcini cu privire la livrarea de materii prime, materiale, piese și subansamble ce urmează a fi încorporate în producția de export a altor unități.

Art. 4 — Sumele ce se cuvin, potrivit prevederilor prezentului decret, pentru plata adaosului lunar la retribuție se pot elibera de bănci în aceleași condiții ca și sumele ce se cuvin, potrivit legii, pentru cupășirea producției de export și a criteriilor specifice, conform prevederilor Decretului Consiliului de Stat nr. 336/1983 cu privire la calcularea, eliberarea și controlul utilizării fondului de retribuție, astfel cum a fost modificat și completat prin Decretul Consiliului de Stat nr. 222/1986.

Art. 5 — (1) Fondul de participare a oamenilor muncii la realizarea producției, a beneficiilor și la împărțirea beneficiilor se constituie pe baza cotei de 2,5-3 la sută din fondul de retribuție planificat. Pentru unitățile miniere, de extracție a țigăii și a gazelor și de foraj, fondul de participare a oamenilor muncii la realizarea producției, a beneficiilor și la împărțirea beneficiilor va reprezenta 4 la sută din fondul de retribuție planificat. Pentru unitățile social-culturale, ministere și celelalte organe centrale și locale, precum și pentru instituțiile de stat, fondul de participare va fi 2,5-3 la sută din fondul de retribuție planificat.

(2) Diferențierea cotelor în cadrul limitelor prevăzute la alin. (1) se va face anual, odată cu aprobarea planului și bugetului de stat.

Art. 6 — Prevederile prezentului decret se aplică începînd cu data de 1 august 1987.

NICOLAE CEAUȘESCU
Președintele Republicii Socialiste România

Pe ogoare — lucrări multiple, intensă activitate

GRÎUL ESTE ACUM PROBLEMA TUTUROR

Cîteva inițiative de muncă eficientă ale tinerilor din județul Mureș la seceriș

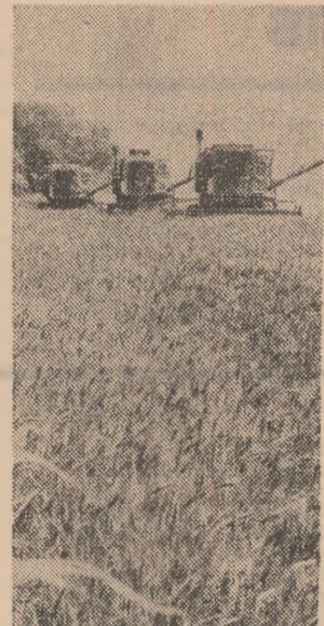
- În aceste zile, printr-o energică mobilizare a forțelor, încheierea grabnică a secerișului pe toate suprafețele cultivate, livrarea operativă a producției la fondul de stat.
- Susținute acțiuni la irigarea culturilor, atenție maximă pentru respectarea graficelor săptămânale și a calității udărilor, folosirea tuturor mijloacelor și resurselor disponibile pentru a distribui apă pe suprafețe cit mai mari.
- Tinerii — prezență activă pe tot frontul campaniei agricole!

În județul Mureș pentru încheierea cit mai grabnică a secerișului se impun în continuare eforturi sporite, o maximă mobilizare a potențialului tehnic și uman, o bună organizare a muncii. Atenția ce se acordă acestei lucrări poate fi relevată și de faptul că încă în începutul acestei săptămîni au fost dirijate unele combine din unitățile care au încheiat secerișul spre unitățile din zona submontană. Cert este că, datorită temperaturilor ridicate din ultima perioadă, lanurile de grâu s-au

coapt în toate unitățile mureșene, umiditatea seminței fiind cuprinsă între 12-15 la sută. Este o umiditate pentru depozitarea recoltei în condiții optime, dar și un semnal pentru grija sporită la calitatea secerișului, în vederea evitării oricărei risipe. Se impune, deci, grabă și calitatea! În aceste condiții, ne declară Alexandru Șantoi, președintele CUASC Band, operativitatea o obținem prin gospodărirea eficientă a timpului de lucru, a utilajelor, pe tot spațiul de lumină al zilei!

„Intrînd în lanuri la ora 6, evidențiază inginerul Emil Haiduc, cîștigăm zilnic peste 50 na, ceea ce echivalează la nivel de campanie cu o zi și jumătate de seceriș”. Acționînd astfel, mecanizatorii ce deservesc C.A.P. Iclânzel speră că în două zile să încheie secerișul grîului. Constantin Roman, președintele unității, și Viorel Vălvodă, inginerul șef, referindu-se la mun-

MIRCEA BORDA
(Continuare în pag. a 111-a)



DECLARAȚIE-APEL

a președintelui Republicii Socialiste România, Nicolae Ceaușescu, și a primului ministru al Republicii Elene, Andreas G. Papandreu

Președintele Republicii Socialiste România, Nicolae Ceaușescu, și primul ministru al Republicii Elene, Andreas G. Papandreu,

Reafirmînd profunda lor îngrijorare cu privire la situația internațională gravă și complexă care continuă să existe în lume, îndeosebi ca urmare a cursei înarmărilor, a acumulării de uriașe cantități de arme, în special de arme nucleare, a politicii de agresiune și amestec în treburile interne ale altor state, a existenței multor conflicte în diferite regiuni ale lumii, a înrăutățirii situației țărilor în curs de dezvoltare;

Luînd în considerație pericolul grav și iminent pe care îl prezintă pentru omenire continuarea cursei înarmărilor și apariția de noi tipuri de arme nucleare, precum și de alte arme de distrugere în masă, care impun o nouă abordare a problemelor păcii și dezarmării;

Conștienți de necesitatea și datorită salvagărdării destinderii și păcii, de importanța ajungerii cit mai curînd la încetarea cursei înarmărilor și, în primul rînd, a înarmărilor nucleare, pentru eliminarea completă a armelor nucleare și reducerea substanțială a armamentelor convenționale;

Convînși că încheierea unui prim acord între Uniunea Sovietică și Statele Unite ale Americii privind eliminarea rachetelor nucleare cu rază medie de acțiune de pe continentul european va constitui un pas istoric în acest sens;

Considerînd totă a tuturor propunerii sovietice privind eliminarea completă a tuturor rachetelor nucleare cu

rază medie la nivel global facilitează mult ajungerea la un asemenea acord;

Fac un apel urgent la președintele Statelor Unite ale Americii, Ronald Reagan, și la secretarul general al Comitetului Central al Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, Mihail Gorbaciov, să continue intensificarea eforturilor pentru a ajunge cit mai curînd la un prim acord privind eliminarea tuturor rachetelor cu rază medie, care să deschidă calea pentru încheierea în continuare și a altor acorduri necesare pentru realizarea dezarmării nucleare complete.

Se adresează, de asemenea, cu apelul de a se ajunge imediat la un acord pentru încetarea totală a experiențelor nucleare și renunțarea la orice acțiuni de militarizare a spațiului cosmic.

Subliniază răspunderea care revine statelor europene, și în primul rînd țărilor participante la N.A.T.O. și Tratatul de la Varșovia, de a conlucra în mod activ pentru dezarmare, pentru înțelegere, securitate și pace, și cheamă aceste țări să-și intensifice eforturile pentru ajungerea la un acord privind armele nucleare și în acest sens fac apel la țăările din cele două blocuri pentru a sprijini realizarea unui asemenea acord, depășindu-se toate problemele care mai există.

Președintele Nicolae Ceaușescu și primul ministru Andreas G. Papandreu, exprimînd îngrijorarea față de agravarea războiului dintre Irak și Iran, sprijinî rezoluția recentă a Consiliului de Securitate al Organizației Națiunilor Unite, se pronunță pentru retragerea tuturor forțelor militare străine din Golf și se

adresează conducătorilor celor două state cu chemarea de încetare imediată a războiului.

În același timp, președintele Republicii Socialiste România, Nicolae Ceaușescu, și primul ministru al Republicii Elene, Andreas G. Papandreu,

Exprimînd voința popoarelor lor de a trăi în condiții de pace și cooperare între țările balcanice, indiferent de sistemul lor politic și social;

Reafirmînd poziția constantă a României și Greciei pentru transformarea Balcanilor într-o zonă de bună vecinătate, înțelegere, cooperare și pace, fără arme nucleare și chimice;

Dorînd, de asemenea, să contribuie la realizarea, pe etape, a unei Europe fără arme nucleare și sprijinînd propunerile vizînd crearea de zone fără arme nucleare în partea de nord a Europei și a unui coridor fără arme nucleare în Europa Centrală;

Fac un apel urgent la conducătorii tuturor țărilor balcanice de a acționa în vederea instaurării unor relații de bună vecinătate și cooperare, a dezvoltării colaborării economice și tehnico-stiințifice, pentru pace și dezarmare în Balcani, ca parte integrantă a problemelor păcii, dezarmării și colaborării în Europa. În acest scop s-au pronunțat pentru ținerea cit mai curînd, la București, a unei Conferințe la nivel înalt a țărilor balcanice, pentru transformarea Balcanilor într-o zonă fără arme chimice și nucleare, pentru promovarea largă a colaborării și cooperării în Balcani, întărirea încrederii, securității și păcii în această zonă a Europei.

Neptun, 27 iulie 1987

Valoroasă contribuție la amplificarea prieteniei și colaborării româno-elene, la promovarea păcii și înțelegerii în Balcani, în Europa și în întreaga lume

Bogata cronică a tradiționalei rapoarturi de prietenie și colaborare dintre România și Grecia a cunoscut, prin vizita de prietenie efectuată în țara noastră la săvârșita prezidenției lui Nicolae Ceaușescu, de către primul ministru elen Andreas Papandreu, un nou moment important în dezvoltarea relațiilor dintre cele două țări și popoare. Convorbirile care au avut loc în Neptun au reafirmat orientarea statornică a celor două țări spre amplificarea conlucrării bilaterale, precum și necesitatea concentrării eforturilor celor două popoare în lupta pentru apărarea păcii, pentru înlăturarea primeiilor deosebit de grave ce planează, în prezent, asupra continentului european, asupra întregii lumi.

Factor esențial în întărirea continuă a raporturilor româno-elene, în așezarea lor pe baze tot mai puternice, practica dialogului la nivel înalt a demonstrat, și de această dată, valențele sale superioare. Dezvoltându-se pe baza tradițiilor îndelungate și a unei profunde afinități ce s-a manifestat de nenumărate ori în diverse domenii de activitate, relațiile dintre România și Grecia își găsesc permanent surse de diversificare și amplificări în potențial politic, economic, social și cultural-artistice existent în ambele țări. În timpul convorbirilor româno-elene de la începutul săptămânii, a fost exprimată convingerea că noua întâlnire va conferi noi perspective și noi dimensiuni colaborării și prieteniei dintre Grecia și România, dintre cele două țări și popoare.

Desfășurând într-o atmosferă de caldă prietenie, de înțelegere și stimă reciprocă, noul dialog româno-elene s-a soldat cu rezultate rodnice. În acest cadru se inscrie exprimarea hotărârii de a se acționa permanent pentru extinderea și adâncirea relațiilor dintre cele două țări și popoare. În toată răsărită de inițiativă oficială oferită în onoarea înaltului oaselor tovarășilor NICOLAE CEAUȘESCU sublinia: „Considerăm vizita dumneavoastră, deși foarte scurtă, ca un nou moment important în dezvoltarea relațiilor tradiționale dintre România și Grecia. Nu este timpul să facem acțiuni istorice, dar, din vremuri îndepărtate, în momente grele, cele două popoare au conlucrat, alături în lupta de eliberare națională, cit și pentru întărirea și înlăturarea suveranității lor — iar în actualele împrejurări grave, colaborarea între România și Grecia reprezintă un factor important în politica de desintendare, de dezarmare și de pace”.

Argumente pentru instaurarea unei noi ordini economice internaționale

QUITO 28 (Agerpres). — Participarea țărilor în curs de dezvoltare la comerțul mondial a crescut de la 27 la sută în anul 1965, la 19 la sută în anul următor — relevă un studiu al Fondului Monetar Internațional (F.M.I.), publicat de ziarul economiei „Hoy”. Documentul este însoțit de analiza activităților statelor lumii a treia” de a diversifica exporturile lor și de a le face mai competitive, valoarea acestora s-a diminuat. În 1966, datorită schimbărilor inechitabile și variației prețurilor, în comerțul internațional, pierderile amănunte înregistrând pierderi însumând 94 miliarde de dolari.

Este semnificativ — conchide studiul — că, dacă în 1965 era necesar să se exporte în valoare de 200 de dolari pentru a achiziționa produse în valoare de 100 de dolari, în 1966 s-a exportat de trei ori mai mult decât s-a importat.

AGENDĂ COSMICĂ
MOSCOVA 28 (Agerpres). — De la centrul de dirijare a zborurilor cosmice se anunță că, la bordul complexului orbital sovietic „Mir” continuă efectuarea unor cercetări și experimente științifice. Programul zilei de marți a prevăzut și controlul stării sănătății cosmonuților Aleksandr Viktorenko, Aleksandr Aleksandrov și Muhammad Fariz, soșii la bordul lui „Mir” în urmă cu câteva zile.

Energie solară
LA KOLN și-a început activitatea primul laborator din R.F.G., care testează posibilitatea de producere a energiei electrice cu ajutorul celulelor solare. Laboratorul este alcătuit dintr-un generator solar cu o putere de doi kilowați format din peste 2.000 de celule solare, un simulator de curent generat de energie solară și un simulator de mediu pentru creșterea microorganismelor. În prezent, s-a testat tehnologia solară. Deocamdată costul producerii energiei pe această cale este foarte ridicat, dar se speră ca într-un viitor apropiat să se ajungă la o utilizare a ei pe scară largă.

Ipoteză medicală
După cum menționează publicația „The Economist”, o serie de oameni de știință au avansat ipoteza că ulcerul — considerat, până în prezent, un rezultat al unor schimbări hormonale asociate cu stresul — ar fi provocat, în realitate, de un microb. În ultimul timp, menționează publicația, s-au acumulat o serie de indicii care ar permite corelarea apariției ulcerului cu prezența unei bacterii nu identificate — camylobacter pyloridis. Un cercetător de la Universitatea Harrow, din Londra, a identificat, în urmă cu 90 de zile, două persoane bolnave de ulcer

ARISTOTEL BUNESCU
ADDS CAPITALE 28 (Agerpres). — În decursul zilei, participarea la cea de-a 23-a reuniune la nivel înalt a Organizației Unității Africane (O.U.A.) a continuat dezbaterile punctelor acordate pe ordinea de zi, analizând cu prioritate situația creată din sudul continentului african de politica de destabilizare promovată de regimul rasist de la Pretoria, precum și studiul identității programelor de dezvoltare economică ale țărilor membre și modalitățile de soluționare a problemelor datorate externe ale Africii.

U.N.C.T.A.D. VII
Necesitatea restructurării actualului sistem al relațiilor economice internaționale
GENEVA 28 (Agerpres). — La Geneva, cea de-a VII-a sesiune a Conferinței O.N.U. pentru comerț și dezvoltare a intrat în ultima săptămână de dezbateri, considerată decisivă.

DEZARMIEREA
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DEZARMIEREA (cont.)
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DEZARMIEREA (cont.)
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DEZARMIEREA (cont.)
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DEZARMIEREA (cont.)
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DEZARMIEREA (cont.)
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DEZARMIEREA (cont.)
BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

DE RESTE HOTARE

STIRI-NOTE-COMENTARII-STIRI-NOTE-COMENTARII-STIRI-NOTE-COMENTARII

Acțiuni și luări de poziție în favoarea păcii și dezarmării

BONN 28 (Agerpres). — Declarația Uniunii Sovietice cu privire la faptul că dorește lichidarea globală a rachetelor cu rază medie de acțiune a înlăturat o piedică din calea înfățișării dublei „opțiuni zero”, a relevat, într-o alocațiune, președintele P.S.D. din R.F. Germania, Hans-Jochen Vogel. În acest fel, a continuat el, acum, centrul atenției s-a concentrat asupra celor 72 de rachete vest-germane „Pershing 1A”, cu focase nucleare americane, pentru menținerea cărora militează guvernul R.F. Germania. Aceste rachete sunt subliniat

WELLINGTON 28 (Agerpres). — Primul ministru al Noii Zeelande, David Lange, a lansat marți campania electorală în vederea scrutinului de la 15 august. Într-o cuvântare rostită în cursul unui miting organizat la Christchurch, premierul neo-zeelandez a cerut alegătorilor să sprijine în continuare programul guvernului laburist; el a reamintit politica antinucleară a cabinetului său, soldată cu iesirea țării din pactul militar ANZUS. „Sintem mândri de a fi liberi și fără arme nucleare” — a subliniat David Lange.

REPUBLICA LIBANEZĂ
BEIRUT 28 (Agerpres). — Noi cioncii au avut loc în sudul Libanului între forțele israeliene de ocupație și luptătorii libanezi din rezistență, în formațiunile KUNA. În zona de frontieră din apropiere localității Yatrin și Balata au fost distruse două posturi de observație, acțiune în urma căreia cel puțin 15 militari israelieni și membri ai așa-numitei „armate” din Sud, creată și finanțată de Israel au fost ucși sau răniți.

BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

REPUBLICA LIBANEZĂ (cont.)
BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

REPUBLICA LIBANEZĂ (cont.)
BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

REPUBLICA LIBANEZĂ (cont.)
BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

REPUBLICA LIBANEZĂ (cont.)
BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

REPUBLICA LIBANEZĂ (cont.)
BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

REPUBLICA LIBANEZĂ (cont.)
BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

ORIENTUL MIJLOCIU

EVOLUȚIA SITUAȚIEI DIN LIBAN ■ Raport care recomandă prelungirea cu încă 6 luni a mandatului forțelor UNIFIL

BEIRUT 28 (Agerpres). — Israelului de a desființa așa-numita „zonă de securitate” din sudul Libanului este de natură să zădărnicească eforturile pentru restabilirea păcii și securității în Orientul Mijlociu. El adaugă că Israelul nu a făcut nici un pas în direcția aplicării rezoluției 425 a Consiliului de Securitate care cere retragerea completă a forțelor israeliene din Liban.

BEIRUT 28 (Agerpres). — C.C. al P. C. Libanez a dat publicității, în ziarul „Al Nida”, un raport cu privire la situația economică a țării. Documentul este intitulat „TASS” — cuprinde un program concret de soluționare a problemelor economice și sociale complexe care confruntă țara, în strânsă legătură cu eliberarea totală a Libanului de sub ocupația israeliană, restabilirea unității și consolidarea suveranității statului libanez.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — În raportul prin care recomandă prelungirea cu încă șase luni a mandatului forțelor UNIFIL, secretarul general al O.N.U., Javier Perez de Cuellar, apreciază că refuzul

Milioane de copii lipsiți de cele mai elementare drepturi

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

NATIUNILE UNITE 28 (Agerpres). — Cel puțin 30 milioane de copii din întreaga lume nu se vor bucura niciodată de unul dintre cele mai mari daruri ale vieții — o copilărie fericită. Familiele de familie în care trăiește un copil de sărăcie, deși el este în viață, nu este în viață.

Mapa Mondială Științifică XX

Nouă metodă de conservare a cărților

Există o adică îngrijorare pe întreg cuprinsul globului față de fenomenul dezintegrării cărților și documentelor. Se știe că hîrtia produsă în Evul Mediu din țesături textile durează și astăzi fără prea multe semne de deteriorare, în schimb cărțile din tină de numai 80-100 de ani încep să se deterioreze. Fenomenul este datorat producerii industriale a hîrtiei din celuloză, această hîrtie acumuluind, de-a lungul anilor, un acid eliberat de lignină — substanța chimică predominantă în lemn — ce are ca rezultat scurțarea și separarea fibrelor de celuloză una de alta. Cea mai sigură cale de a păstra conținutul unor astfel de cărți și documente este de a le copia pe microfilm. De foarte multe ori se pune însă problema păstrării originalului însuși, prea valoros pentru a fi lăsat să se distrugă. Unele instituții specializate utilizează metoda chimică pentru îndepărtarea acidului din paginile instabile. Metoda care prezintă și dezavantaje determinate de substanțele folosite. În cazul folosirii dietilului de zinc, procedul este dificil deoarece este vorba de substanță care explozează ușor iar în cazul unei substanțe bazate pe magneziu, aceasta estompează cereașa de tipar și degradează cîrele cu care este lipit volumul.

În Marea Britanie s-a descoperit o nouă metodă care elimină dezavantajele celorlate procedee, neutralizând acidul și, în același timp, înțărînd hîrtia. La acest rezultat a ajuns un grup de cercetători din cadrul Centrului de Cercetări asupra hîrtiei de la Universitatea din Manchester. Anterior, acestea erau efectuate pe hîrtia astîlă tratăată cu apă și sărată în fierbere și sporește de aproximativ 10 ori.

Proteză pentru arterele obturate

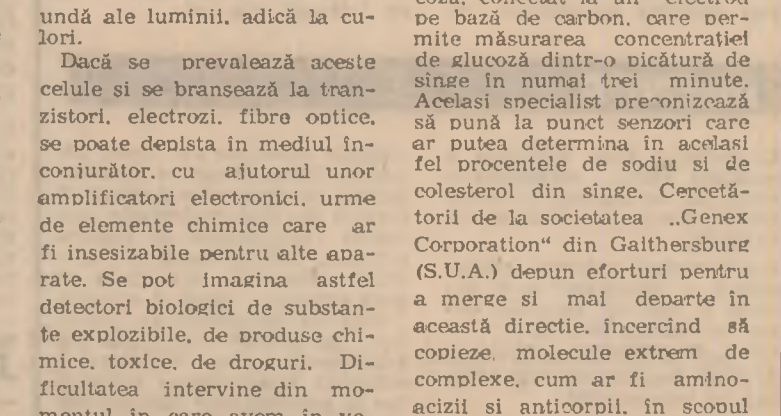
O premieră mondială în domeniul cardiologiei a fost anunțată de profesorul Ulrich Sinwart din Lausanne. Este vorba de o proteză pentru arterele îngustate de ateroscleroză, maladie în care, se știe, stîmpana poate interveni în două moduri: prin operație sau prin dilatarea locală respectiv cu ajutorul unei metode speciale. Cea de-a doua metodă este mult mai ușor de suportat de către pacient și mult mai ieftină, comportînd însă și unele riscuri. Această metodă constă în intruducerea în artera afectată a unui cateter — o țigă suplină — cu un mic balon în capăt. Umflîndu-l pe aceia la o presiune foarte ridicată, se îndepărtăza grăsimile care sînt comprimate pe pereții arterei, creîndu-se astfel o nouă deschidere care în majoritatea cazurilor este durabilă și ameliorare imediată a circulației sîngelui. Problemele care sînt confruntate specialiștii sînt legate de reacția ce poate surveni după dezumflarea și retragerea micobalonetului. Ea poate provoca un infarct vascular cu formarea unei tromboze ce poate duce la o obturare completă.

Detectori biologici

Ultimele străzi în materie de cercetări electronice este folosirea drept detectori a firuzelor de magnolia sau a antenelor de raci. Principiul este simplu: se creează un sistem astfel de că toate tesuturile viei reacționează la substanțele din mediu înconjurător, anumite organe ale animalelor și plantelor reacționînd cu o sensibilitate deosebită la unele substanțe. Antenalet octacelilor, de pildă, detectează în apă prezența unor cantități infinitesimale din substanțele care le sînt utile sau dăunătoare iar unele celule animale sau vegetale sînt extrem de sensibile la anumite lungimi de

anomalului și fixîndu-l pe un dispozitiv electronic, să se obțină aceeași informație. Un specialist de la Institutul de Tehnologie din Tokio a conceput un detector de acest tip pe bază de oxidăz-glucoză, conectat la un electrod pe bază de carbon, care permite măsurarea concentrației de glucoză dintr-o picătură de singe în numai trei minute. Același specialist preconizează să pună la punct senzori care ar putea determina în același fel procentele de sodiu și de colesterol din singe. Cercetătorii de la societatea „Genex Corporation” din Galthersburg (S.U.A.) depun eforturi pentru a merge și mai departe în această direcție, încercînd să copieze molecule extrem de complexe, cum ar fi aminoacizii și anticorpii. În școala de a pune la punct mijloace de detectare medicale. Nu esse exclus, afirmă specialiștii că, în citiva ani, să se poată dispune de o baterie de senzori biologici care să revele, în mai puțin de un minut, de baza unei picături de singe, dacă pacientul este victima unui cancer ascuns, a unei maladii infecțioase sau a unei viroze. Un asemenea instrument ar fi de neprețuit în domeniul medicinei profilactice.

Grupaj realizat de R. AVRAM



„Erlangen Solarobol” este numele primului automobil pe bază de celule solare, intrat în circulația curentă în orașul german Erlangen. Automobilul poate atînga o viteză de 20 km/h, immagazinîndu-și energia solară în baterii, în răs-timpul cit nu merge



CONCOMITENT cu lu-crările celui de-al 72-lea Congres mondial de espe-ranto, la Graz, în Austria, se desfășoară lucrările unui se-minar internațional avînd ca temă „O sută de ani de cultură esperanto”.

Lingviștii austrieci de la Universitatea din Graz sînt de părere că circa 16 milioane de oameni din întreaga lume comuncă între ei folosînd esperanto. Propaga-torii ei consideră esperanto drept singura limbă artificială care a reușit să se impună, servind interesele comunicării între persoane asemenea unei limbi vii. Această calitate este determi-nată de simplitatea și stabili-tatea rezultatelor gramaticale (dîntre care, 18 sînt esen-țiale).

IN CAROLINA (Statele Unite) urmează să aibă loc în luna septembrie o conferință internațională privind Sindro-mul imunodeficient dobîndite (SIDA). Vor fi examinate, în cursul dezbaterilor, problemele inere-gistrate în combaterea acestei maladii mortale, precum și în ceea ce privește prevenirea răs-pîndirii ei.