

Știința

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul XLVIII Nr. 11481

Simbătă 21 iulie 1979

8 PAGINI — 40 BANI

Proiect

PROGRAMUL-DIRECTIVĂ DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ, DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ ȘI DE INTRODUCERE A PROGRESULUI TEHNIC ÎN PERIOADA 1981-1990 ȘI DIRECȚIILE PRINCIPALE PÎNĂ ÎN ANUL 2000

Dezvoltarea științei și tehnicii, aplicarea în producție și în întreaga viață economico-socială a celor mai noi cuceriri ale revoluției tehnico-științifice contemporane constituie un factor de bază al creșterii în ritm susținut și modernizării continue a forțelor de producție, al progresului multilateral al economiei naționale și ridicării la un nivel tot mai înalt a bunăstării materiale și spirituale a societății noastre.

În toate marile realizări dobândite de poporul nostru în anii construcției socialiste se află organic încorporat și aportul științei, al cercetătorilor și specialiștilor din diferitele domenii de activitate, care, dezvoltând și ducând mai departe tradițiile valoroase ale gândirii științifice românești, au contribuit la soluționarea problemelor complexe ale mersului înainte al patriei pe calea progresului și civilizației. Încadrându-se plenar în eforturile întregului popor pentru edificarea noii orînduirii, oamenii de știință, specialiștii din țara noastră — fără

deosebire de naționalitate — au desfășurat o activitate intensă, eficientă, obținând realizări de seamă în toate domeniile științei și tehnicii, unele de valoare deosebită, apreciate și recunoscute nu numai în România, ci și pe plan mondial.

Afirmarea tot mai viguroasă a științei în societatea noastră este rezultatul politicii Partidului Comunist Român și a statului socialist, care au asigurat dezvoltarea continuă a bazei materiale a activității de cercetare, pregătirea cadrelor de specialiști, creșterea rolului științei și tehnicii moderne în toate domeniile vieții economico-sociale. Un rol hotărâtor în această direcție a avut și are preocuparea permanentă a tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, președintele Republicii Socialiste România, pentru stimularea puternică a gândirii științifice creatoare românești și legarea ei tot mai strînsă de cerințele complexe ale progresului societății noastre, pentru asigurarea fermă, la baza dezvoltării economico-so-

cială și a întregii opere de construcție socialistă, a celor mai avansate cuceriri ale revoluției tehnico-științifice contemporane.

Etapa nouă în care intră societatea noastră sporește și mai mult rolul și importanța activității științifice, pune sarcini de mare răspundere în fața cercetătorilor și specialiștilor, chemați să lărgească și mai mult aria științei și tehnicii românești, să contribuie la accelerarea progresului multilateral al patriei. Pornind de la grandioasele perspective ce se deschid României în următoarele două decenii, este necesar să se asigure dezvoltarea intensă a întregii activități de cercetare științifică și tehnologică, afirmarea puternică a rolului ei novator, revoluționar, în toate domeniile vieții economico-sociale — aceasta constituind o condiție esențială a împlinirii cu succes a Programului partidului de faurire a societății socialiste multilateral dezvoltate și înaintare a României spre comunism.

I.

Cincinalul 1976-1980 — primul cincinal al afirmării plenare a revoluției tehnico-științifice în țara noastră

Corespunzător obiectivelor stabilite de Congresul al XI-lea al partidului, în actualul cincinal s-a luat curs hotărât spre promovarea largă, în întreaga viață economico-socială, a cuceririi științei și tehnicii avansate. Rețeaua unităților de cercetare științifică și inginerie tehnologică a fost reorganizată și orientată cu precădere spre domeniile prioritare pentru dezvoltarea producției materiale și creșterea eficienței economice, valorificarea superioară, cu maximum de randament, a resurselor naționale, introducerea mai rapidă a noilor produse și tehnologii, mecanizarea și automatizarea proceselor de producție. Legarea tot mai strînsă a cercetării de cerințele concrete ale dezvoltării societății, integrarea ei organic cu producția, au sporit continuu rolul și aportul științei la promovarea progresului tehnic în toate domeniile de activitate, la înnoirea și modernizarea producției, a proceselor tehnologice. Astfel, produsele noi și reproductate, introduse în fabricație în actualul cincinal, vor reprezenta, în 1980, circa 44 la sută din valoarea producției industriale. Pe bază de cercetare științifică și tehnologică proprie, în cursul acestui cincinal au fost asimilate circa 5 000 de mașini, utilaje și instalații noi și reproductate, precum și peste 3 300 noi materiale

și bunuri de consum; totodată, au fost introduse circa 3 900 tehnologii moderne. Cercetarea națională asigură, pe cincinal, circa 90 la sută din materialele noi puse în fabricație, precum și peste 90 la sută din tehnologiile noi — o pondere importantă revenind industriei chimice. S-a desfășurat o largă activitate pentru dezvoltarea și modernizarea în continuare a bazei materiale a cercetării, pentru formarea unui puternic detașament de cercetători, proiectanți și specialiști. La sfîrșitul anului 1980, în activitatea de cercetare științifică, inginerie tehnologică și proiectare vor lucra circa 200 000 de persoane, din care peste 70 000 cu studii superioare.

Concomitent, a fost îmbunătățită orientarea tematică de cercetare și perfecționată structura organizatorică a institutelor de cercetare. S-au dezvoltat capacități puternice de micro-producție, s-au constituit colective mixte de cercetători și tehnologi, care asigură asistența tehnică și pregătirea fabricației pînă la atingerea parametrilor proiectați. A crescut substanțial contribuția institutelor de cercetare și inginerie tehnologică la proiectarea și realizarea unor obiective industriale cu tehnologii complexe, la reducerea consumurilor de materii prime, materiale, combustibili și energie și, în-

deosebi, a celor din import. S-au inițiat programe de cercetare multidisciplinară, îndeosebi în domeniul surselor noi de energie și al valorificării mineralelor cu conținut scăzut de substanțe utile.

Totodată, au fost dezvoltate cercetările fundamentale, de perspectivă, în matematică, fizică, chimie, biologie, științele tehnice și în alte domenii; de asemenea, s-au inițiat institute noi de cercetări în domeniul științelor economice și social-politice.

Pornind de la însemnătatea deosebită a promovării susținute a științei și tehnologiei în întreaga operă de construcție socialistă din țara noastră, organizarea, coordonarea și conducerea activității de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică au fost ridicate pe o treaptă superioară prin ansamblul de măsuri adoptate de Comitetul Politic Executiv al Partidului Comunist Român, în luna mai 1979, privind îmbunătățirea activității și funcționării Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie — ca organ de partid și de stat, cu caracter deliberativ și larg reprezentativ, care asigură coordonarea și împlinirea unitară a politicii partidului și statului în domeniul științei și tehnologiei.

II.

Cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și introducerea progresului tehnic — factori de bază ai împlinirii Programului Partidului Comunist Român

Înfăptuirea obiectivului fundamental al Programului partidului de faurire a societății socialiste multilateral dezvoltate și înaintare a României spre comunism impune aprofundarea continuă a cercetării științifice în toate domeniile de activitate, legarea ei mai strînsă de cerințele concrete ale producției materiale și vieții economico-sociale, ridicarea ei la nivelul celor mai înalte cuceriri ale gândirii științifice și tehnice pe plan mondial.

Întreaga activitate științifică trebuie să se bazeze și să fie călăuzită permanent de concepția materialist-dialectică și istorică a partidului nostru privind studiul și cunoașterea legilor obiective, a fenomenelor din natură și

societate, să promoveze o gândire profund novatoare, îndrăzneală, cu adevărat revoluționară, care — pornind de la cele mai avansate realizări pe plan mondial — să impulsioneze progresul mai rapid al societății, să îmbogățească cu noi descoperiri cunoașterea universală. Știința trebuie să devină un instrument puternic în mîna omului, a întregului popor, atât pentru transformarea naturii materiei și a mediului inconjurător — asigurînd mijloacele necesare pentru satisfacerea cerințelor dezvoltării economico-sociale în ritm înalt a României socialiste și ridicarea continuă a nivelului de civilizație și bunăstare a întregii națiuni — cit și pentru transformarea revoluționară a societății în vederea fauririi

celeii mai drepte și umane orînduirii sociale, orînduirea socialistă și comunistă.

În această privință, cercetarea științifică din țara noastră va trebui să contribuie la studierea și cunoașterea mai aprofundată a structurii interne a materiei, a legilor ei de mișcare și transformare, a legăturilor dintre substanță și energie, deschizînd noi căi și orizonturi pentru intervenția activă a omului în dirijarea acestor procese, în crearea de materiale cu caracteristici superioare și valorificarea de noi surse energetice, în vederea satisfacerii cerințelor progresului economic și social al societății.

(Continuare în pag. a II-a)

Tovarășul Nicolae Ceaușescu și tovarășa Elena Ceaușescu au primit un grup de participanți la Festivalul internațional „Copiii lumii doresc pacea“

Tinerii și copiii, români și din alte țări ale lumii, au făcut președintelui României, celorlalți conducători de partid și de stat o caldă manifestare de simpatie și stimă, aplaudind și scandînd îndelung:

„CEAUȘESCU — ROMÂNIA OCROTESC COPILĂRIA!“



Cuvîntarea președintelui Nicolae Ceaușescu

Dragi tovarăși și prieteni, conducători ai organizațiilor de pionieri și de copii.

Dragii mei prieteni pionieri, copii și tineri,

Aș dori să exprim bucuria noastră de a ne întâlni cu participanții la Festivalul internațional „Copiii lumii doresc pacea“ și să adresez un salut cordial tuturor participanților, să îmbrățișez cu căldură pe toți pionierii și copiii prezenți la această reuniune. (Aplauze puternice).

Festivalul vostru — care are loc în Anul internațional al copilului — capătă o semnificație deosebită, fiind seamă de problemele complexe ale lumii contemporane, de

faptul că milioane și milioane de copii sînt nevoiți să trăiască în condiții grele, sînt lipsiți de posibilitatea de a învăța, iar mulți cad victime ale bombardamentelor, războaielor. Iată de ce acest festival, care și-a pus ca emblemă „Copiii lumii doresc pacea“, reprezintă într-adevăr o expresie a dorinței — s-ar putea spune utopice — a copiilor și a oamenilor de omenie — cum spunem noi, românii — de pretutindeni, care vor să se pună capăt politicii de dominație și de înalțare, care dorește să fie oprită cursa înarmărilor și să se facă totul pentru pace, colaborare și prietenie. (Vii aplauze).

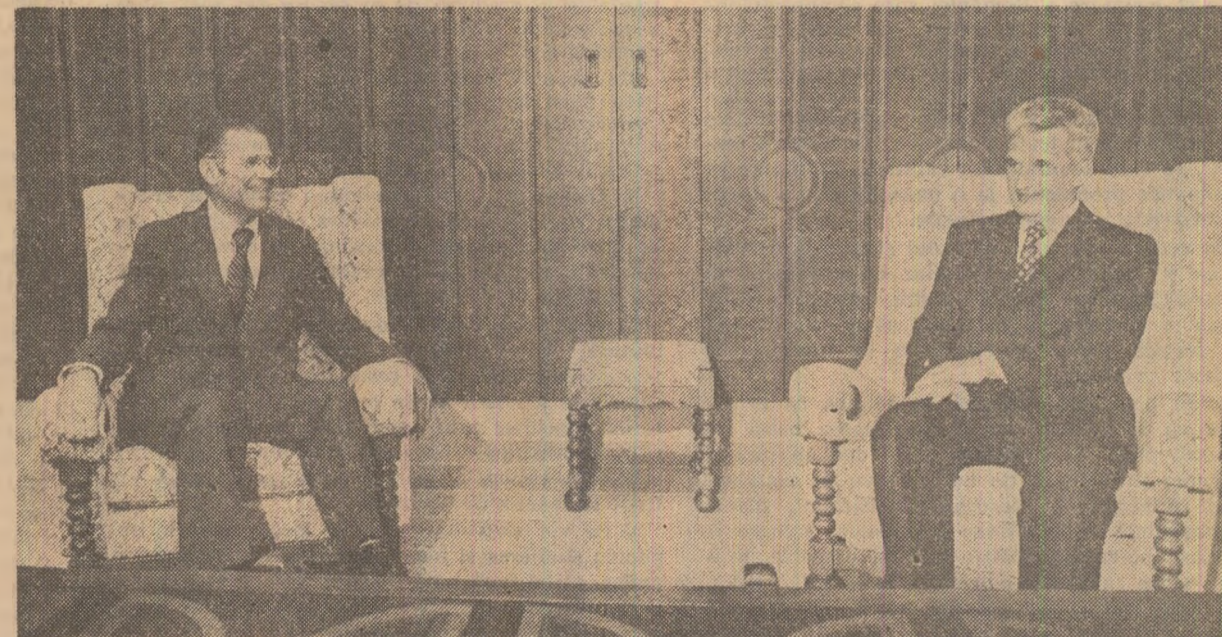
Noi, în România, edificăm o so-

cietate nouă — societatea socialistă — care își propune să înlățească visurile omenirii de a trăi în libertate, fără asuprire, de a trăi în prietenie și de a-și consacra eforturile materiale, inteligența și gândirea făuririi bunăstării și fericirii, punînd toate cuceririle științei și gândirii umane în slujba cauzei păcii, a independenței și progresului fiecărei națiuni. (Aplauze puternice).

Intr-adevăr, trebuie să facem totul pentru ca uriașele milioane ce se înfrîng pentru dezvoltarea economico-socială a popoarelor, pentru progresul științei și culturii, al

(Continuare în pag. a VII-a)

PREȘEDINTELE NICOLAE CEAUȘESCU a primit pe Robert McNamara, președintele Băncii Internaționale pentru Reconstrucție și Dezvoltare (B.I.R.D.)



Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, vineri, în stațiunea Neptun, pe Robert McNamara, președintele Băncii Internaționale pentru Reconstrucție și Dezvoltare (B.I.R.D.), care face o vizită în țara noastră. Oaspetele a fost însoțit de Munir Benjenk, vicepreședinte al B.I.R.D., și Anthony Looljen, director executiv al B.I.R.D.

La primire a luat parte Paul Niculescu, viceprim-ministru, ministrul finanțelor.

În timpul convorbirii a fost exprimată satisfacția față de colaborarea dintre România și Banca Internațională pentru Reconstrucție și Dezvoltare, precum și dorința de a amplifica această colaborare. Oaspetele a dat o înaltă apreciere eforturilor și realizărilor obținute de poporul român în dezvoltarea economică și socială a țării.

Președintele Nicolae Ceaușescu a subliniat necesitatea acordării unui sprijin mai puternic țărilor în curs de dezvoltare în vederea lichidării într-un termen cit mai scurt a sub-

dezvoltării, eforturilor acestor țări de a-și dezvolta forțele de producție, de a-și crea o industrie și o agricultură care să le asigure progresul înalt rapid pe calea întăririi independenței și suveranității naționale, ridicării nivelului de trai al poporului. Președintele Nicolae Ceaușescu a relevat importanța deosebită pe care o are în condițiile actuale instaurarea unei noi ordini economice internaționale, bazate pe deplină egalitate, menită să favorizeze progresul multilateral al tuturor statelor, și în primul rînd al celor rămase în urmă, să înlesnească accesul larg, neîngrădit la tehnica și tehnologiile moderne, la cuceririle civilizației contemporane.

Abordîndu-se unele probleme ale actualității politice și situației economice pe plan mondial, a fost subliniată necesitatea promovării unei politici de pace, securitate și colaborare între toate statele. În acest context, a fost relevată importanța contribuției pe care B.I.R.D. și alte organisme financiare internaționale pot și trebuie să o aducă în sprijinirea eforturilor țărilor în curs de

dezvoltare de a-și crea o puternică bază economică și industrială, de a-și pune mai bine în valoare propriile bogății și resurse naționale.

Întîlnirea s-a desfășurat într-o atmosferă cordială.

Vineri seara, președintele Nicolae Ceaușescu și tovarășa Elena Ceaușescu au oferit, în stațiunea Neptun, un dîneu în onoarea președintelui Băncii Internaționale pentru Reconstrucție și Dezvoltare, Robert McNamara, și a soției sale, Margaret McNamara.

La dîneu au participat tovarășii Paul Niculescu, Virgil Trofin, Ștefan Andrei, Mihail Florescu, ministrul industriei chimice, Ion Rușinaru, președintele Băncii pentru agricultură și industrie alimentară, Ion Stoian, președintele Consiliului popular al județului Constanța.

Au participat, de asemenea, persoanele care îl însoțesc pe președintele B.I.R.D. în vizita în țara noastră.

Dîneul s-a desfășurat într-o atmosferă cordială.

TELEGRAMA ADRESATĂ TOVARĂȘULUI NICOLAE CEAUȘESCU de plenara Consiliului oamenilor muncii de naționalitate germană
In pagina a VII-a

PROGRAMUL-DIRECTIVĂ DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ, DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ ȘI DE INTRODUCERE A PROGRESULUI TEHNIC ÎN PERIOADA 1981-1990 ȘI DIRECȚIILE PRINCIPALE PÎNĂ ÎN ANUL 2000

(Urmare din pag. 1)

Totodată, știința va trebui să asigure explorarea tot mai adâncă și complexă a structurilor scoarței terestre, a mecanismelor de formare a acumularilor de substanțe minerale, în scopul identificării și punerii în valoare a noi rezerve, al dezvoltării continue a bazei de materii prime a economiei naționale.

O mare însemnătate are, de asemenea, investiția științifică a structurilor intime a materiei vii, a caracteristicilor biologice ale plantelor și animalelor, în vederea stăpînirii proceselor de ameliorare a acestora. În același timp, o vastă problemă se ridică în fața cercetării în legătură cu studiul multilateral a organismului uman, a fenomenelor generate de raporturile omului cu natura înconjurătoare în condițiile vieții moderne.

Cercetarea științifică din țara noastră va trebui să participe tot mai activ la eforturile desfășurate pe plan mondial pentru investigarea Universului, a proceselor care au loc în sistemul solar și dincolo de acesta, propunînd noi căi și principii pentru valorificarea practică, în folosul întregii societăți, a surselor de energie cosmică, pentru perfecționarea mijloacelor de comunicație la mari distanțe, stăpînirea și dirijarea proceselor meteorologice, transpunerea tehnicilor spațiale în activitățile terestre.

Știința trebuie, totodată, să aprofundeze cunoașterea legilor dezvoltării istorico-sociale, să contribuie la aplicarea lor corespunzătoare, potrivit condițiilor concrete și necesităților istorice, economice și sociale, specifice societății românești în etapa actuală și în perspectivă. Un rol important revine științei în studierea căilor pentru adîncirea în continuare a democrației socialiste, participarea tot mai activă a maselor de oameni ai muncii la conducerea societății, formarea omului nou, multilateral dezvoltat, cu o conștiință înaltă, făcîndu-și conștientul propriului destin.

Pornind de la complexitatea deosebită a problemelor pe care le ridică dezvoltarea științei și tehnicii în etapa actuală și în perspectivă, de la interconexiunile profunde dintre diferitele domenii ale cunoașterii, va trebui să se pună un accent

deosebit pe promovarea largă a cercetărilor pluridisciplinare. Este necesar, totodată, să se țină seama de interdependența organică dintre știință și producție, care impune asigurarea unei tot mai strînse legături între creatorii și masele largi de oameni ai muncii, creatorii de bunuri materiale. Prin unirea tuturor forțelor și participarea activă a clasei muncitoare, alături de cercetători, la întreaga activitate științifică și tehnică se vor putea soluționa mai rapid și într-un mod corespunzător problemele complexe ale înaintării țării noastre și a României pe drumul prosperității și civilizației moderne.

Pornindu-se de la cerințele și necesitățile concrete ale asigurării progresului general al societății noastre în viitorul cincinal, precum și în următoarele două decenii, s-a elaborat — din inițiativa și sub conducerea nemijlocită a tovarășului Nicolae Ceaușescu — prezentul „Program-directivă de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic în perioada 1981—1990 și direcțiile principale pînă în anul 2000”.

Programul-directivă este conceput pe trei etape — 1985, 1990 și 2000 — și are în vedere următoarele:

a) Cercetarea științifică să contribuie nemijlocit la rezolvarea tuturor problemelor legate de înfăptuirea în bune condiții a prevederilor planului de dezvoltare economico-socială a României în cincinalul 1981—1985.

b) Cercetarea științifică să asigure, de asemenea, soluțiile tehnice necesare transpunerii în viață a orientărilor pentru cincinalul 1986—1990, sporind și mai mult rolul științei în întreaga operă de construcție socialistă, astfel încît decenul următor să devină cu adevărat decenul științei, tehnologiei, calității și eficienței.

c) În același timp, cercetarea să pregătească rezerva de descoperiri științifice și soluții tehnologice necesare dezvoltării în perspectivă a țării noastre pînă în anul 2000, pornind permanent de la cele mai avansate cuceriri ale revoluției tehnico-științifice contemporane, pentru a asigura, pe această bază, progresul multilateral și accelerat al patriei, ridicarea României la un nivel tot mai înalt de civilizație materială și spirituală.

III.

Orientările principale ale cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și progresului tehnic în deceniul 1981-1990 și în perspectivă pînă în anul 2000

Perioada următoare va marca o etapă hotărîtoare în înfăptuirea Programului partidului de făurire a societății socialiste multilateral dezvoltate și înaintare a României spre comunism, înțărarea patriei noastre într-o fază nouă, superioară, de bunăstare și progres. Așa cum se subliniază în proiectul de Directive ale Congresului al XII-lea, în această perioadă va avea loc afirmarea cu putere a revoluției tehnico-științifice contemporane în toate domeniile, accelerarea trecerii, pe baza acumulărilor cantitative obținute în cincinalele precedente, la o nouă calitate a întregii activități economico-sociale.

În vederea creșterii aportului științei la dezvoltarea și modernizarea forțelor de producție, la progresul general al țării noastre, cercetarea științifică și tehnologică va trebui să-și concentreze, în această perioadă, eforturile în următoarele direcții principale:

1. În domeniul geologiei, activitatea de cercetare va fi orientată spre dezvoltarea bazei de materii prime și energetice, prin descoperirea și punerea în valoare de noi rezerve de combustibili minerali — hidrocarburi, cărbuni, sisturi combustibile — de resurse geotermice, minereuri feroase, neferoase, metale rare și disperse, precum și de substanțe nemetalice — sulf, caolin, dolomită, săruri de potasiu etc. — și de roci utile.

Activitatea de cercetare va trebui să ducă la creșterea gradului de cunoaștere a geologiei teritoriului țării, a compoziției structurilor de mare adîncime, inclusiv a platformei continentale a Mării Negre. Vor fi intensificate lucrările de prospecțiune geologică complexă, pentru evidențierea tuturor minereurilor utile din formațiunile explorate prin foraje și lucrări miniere. În vederea asigurării rezervelor de apă potabilă și industrială, a rezolvării unor probleme legate de valorificarea substanțelor minerale, precum și a altor necesități ale economiei, se vor intensifica studiile de hidrogeologie și geologie inginerescă.

Cercetările geologice și geotermice vor trebui să se realizeze pe baza celor mai noi concepții științifice, prin aplicarea unor metode moderne de investigare complexă, inclusiv a teledetecției, prin utilizarea de noi tipuri de aparatură de înaltă tehnicitate, a mijloacelor automate de prelucrare și interpretare a datelor, în vederea creșterii substanțiale a eficienței lucrărilor de prospecțiune.

2. În industria extractivă, cercetarea va trebui să asigure elaborarea de tehnologii și metode moderne pentru exploatarea intensivă, în condiții de maximă eficiență economică, a tuturor rezervelor de substanțe minerale utile.

În acest scop, se va urmări dezvoltarea lucrărilor de cercetare științifică și inginerie tehnologică privind forajul și extracția hidrocarburilor de la mare adîncime; valorificarea rezervelor de cărbune și sisturi combustibile situate în condiții grele de zăcămint, inclusiv prin procedee de gazeificare; extragerea și îmbogățirea mi-

neriilor cu conținuturi scăzute. Este necesar, totodată, să se elaboreze tehnologii adecvate pentru creșterea factorului final de recuperare a fierului și a gradului de extragere din zăcămintele de cărbuni, minereuri feroase, neferoase și nemetalice.

Un obiectiv esențial este, de asemenea, stabilirea unor tehnologii de înaltă eficiență pentru prelucrarea maselor miniere exploatare, în scopul eliminării pierderilor de substanțe utile și valorificării complete a acestora.

3. Orientarea fundamentală a cercetării energetice va trebui să fie asigurarea condițiilor ca, în următorul deceniu, România să devină independentă din punct de vedere al aprovizionării cu energie și combustibil.

În acest scop, vor fi coordonate, într-o strategie unitară, de perspectivă, cercetările privind valorificarea eficientă a resurselor energetice naționale și a noilor surse de energie, restructurarea industriei prin accentuarea ponderii ramurilor prelucrătoare mic consumatoare de energie, utilizarea rațională și economisirea energiei în toate sectoarele de activitate.

a) Se vor dezvolta pe scară largă cercetările pentru studierea și folosirea resurselor hidroenergetice, astfel încît pînă în anul 2000 să se asigure valorificarea completă a potențialului hidroenergetic de care dispune România.

O deosebită atenție se va acorda utilizării integrale a potențialului Dunării, atît prin extinderea colaborării cu R.S.F. Iugoslavia și R.P. Bulgaria, cit și prin realizarea de centrale electrice pe porțiunea românească a fluviului; se va urmări ca pînă la sfîrșitul deceniului viitor să se încheie acțiunea de amenajare hidroenergetică a Dunării.

Vor fi investigate, totodată, noi posibilități și soluții de captare a energiei apelor, inclusiv a potențialului energetic rezultat din curgerea naturală pe pante line a râurilor.

De asemenea, se vor efectua cercetări pluridisciplinare în vederea elaborării tehnologiilor de valorificare a potențialului energetic al valurilor de pe litoralul românesc al Mării Negre.

b) Cercetarea științifică trebuie să asigure soluții pentru utilizarea cit mai largă a noi surse de energie. În acest scop se vor îmbunătăți procedeele de exploatare a surselor de ape geotermale, se vor elabora noi soluții de extragere a energiei geotermice primare, inclusiv a căldurii rocilor uscate.

Se va urmări în mod deosebit perfecționarea tehnologiilor de captare și folosire a energiei soarelui, realizarea de sisteme eficiente pentru transformarea energiei solare în căldură cu parametri ridicați, inclusiv pentru conversia ei directă în energie electrică.

Vor fi intensificate, de asemenea, cercetările pentru utilizarea energiei vîntului în instalații de putere mică, mijlocie și mare.

O deosebită atenție se va acorda cercetărilor

privind transformarea pe cale biologică a bioxidului de carbon și a biomasei în combustibil, producerea biogazului din deșeuri organice.

Va fi intensificată studiarea proceselor de formare geologică a hidrocarburilor, în vederea reformării accelerate a acestora.

Vor fi amplificate, totodată, investigațiile științifice în vederea obținerii hidrogenului din apă, precum și a elaborării de soluții pentru stocarea, transportarea și utilizarea eficientă a acestuia.

c) Se vor dezvolta, în continuare, cercetările privind perfecționarea structurii și funcționării sistemului energetic național, în scopul alimentării consumatorilor de energie electrică în condiții de maximă siguranță și înaltă economicitate.

Vor trebui să se realizeze noi scheme, instalații și utilaje pentru producerea, transportul, stocarea și utilizarea energiei, cu randamente superioare, în toate domeniile de activitate. Se vor elabora și promova sisteme și principii tehnologice noi, vizînd economisirea energiei prin diminuarea consumurilor specifice și reducerea necesarului de produse și servicii energointensive.

d) În același timp, cercetarea va elabora soluții tehnice necesare pentru utilizarea combustibililor solizi și economisirea hidrocarburilor în centralele electrice, extinderea producției combinate a energiei electrice și termice, reducerea consumurilor proprii tehnologice în centrale și a pierderilor în rețelele electrice.

4. În domeniul fizicii și energiei nucleare se vor dezvolta cercetările privind fizica ionilor grei, a elementelor transuraniene, precum și fizica nucleară relativistă, pentru aprofundarea științelor nucleare și elaborarea de noi soluții în energia nucleară.

Se vor studia și aplica fenomenele de corp solid și fizica suprafețelor, pentru obținerea de materiale noi cu proprietăți speciale; se vor obține noi radioizotopi, surse radioactive și radiofarmaceutice; de asemenea, se vor studia fenomenele de rezonanță magnetică nucleară și electronică de spin, cu aplicații în valorificarea superioară a materialelor. Vor fi intensificate cercetările în domeniul laserilor de putere și instalațiilor cu plasmă, cu utilizări în separările izotopice, în chimie, biologie, construcții de mașini și industria extractivă. Vor fi dezvoltate o serie de domenii interdisciplinare ca biofizica, electronica fizică, metalurgia fizică.

Se va aprofunda studiul fenomenelor din univers și vor fi investigate posibilitățile de previziune a mișcărilor seismice.

Vor fi elaborate noi soluții pentru asigurarea și valorificarea combustibilului nuclear, pentru realizarea de reactori avansați, bazați pe fisiune și fuziune.

Folosind realizările din domeniul fizicii, se vor extinde tehnologiile întemeiate pe utilizarea fasciculelor de electroni și ioni, pe comportarea materiei în condiții extreme de presiune și temperatură, prelucrările prin electroeroziune și electrochimie, elaborarea materialelor speciale la presiuni înalte, tehnicile folosind vidul, tehnologiile bazate pe ultrasunete, cimpuri electrice și magnetice înalte.

5. În domeniul metalurgiei, cercetarea științifică trebuie să rezolve problemele asigurării sortimentelor de metal necesare dezvoltării economiei naționale, inclusiv a ramurilor de vîrf ale industriei constructoare de mașini.

Vor fi elaborate noi tehnologii în vederea obținerii unor oțeluri aliate, înalt aliate, inoxidabile și refractare, a unor metale neferoase și aliaje speciale cu nichel, titan, zirconiu, wolfram etc., a materialelor semiconductoră pe bază de siliciu, a compuşilor intermetalici sau metal-oxid, corespunzător necesităților industriei moderne, indeosebi ale industriei aerospațiale, energeticii nucleare, electrotehnicii și electronicii.

Un obiectiv prioritar trebuie să-l constituie reducerea accentuată a consumului de energie atît în siderurgie, cit și în metalurgia neferoasă. În acest scop, vor trebui cercetate noi tehnologii de elaborare și prelucrare a oțelului care să ducă la eliminarea unor faze intermediare și să asigure valorificarea maximă a temperaturilor înalte din fazele inițiale ale proceselor tehnologice. Vor trebui, de asemenea, dezvoltate cercetările în domeniul concentrării metalelor neferoase, elaborîndu-se tehnologii noi cu consumuri mai reduse de energie, inclusiv pe bază de metode hidromecanice, magnetice, chimice și biologice de concentrare. O sarcină importantă a cercetării în acest domeniu este fundamentarea unor noi procedee de obținere a aluminei și a aluminiului, cu consum diminuat de energie. Totodată, se va urmări și realizarea de tehnologii care să asigure folosirea mai largă în siderurgie a cărbunilor energetici inferiori și slab cocsificabili.

O deosebită atenție va trebui să se acorde cercetării și elaborării tehnologiilor de valorificare complexă a minereurilor feroase și neferoase, prin extragerea, alături de metalul de bază, și a celorlalte elemente însoțitoare ca vanadiu, galiu, cadmiu, telur și altele, precum și de recuperare a metalelor din zguri, din produse secundare și uzate.

Se vor intensifica, de asemenea, cercetările pentru stabilirea de noi tehnologii de obținere a produselor metalurgice cu grad avansat de prelucrare, urmîndu-se creșterea ponderii laminatelor și extrudatelor tratate termic, a profilelor și produselor plate cu proprietăți superioare din oțeluri, metale și aliaje neferoase, a țevilor de precizie utilizate la temperaturi extreme și presiuni ridicate, a materialului tubular pentru foraj adînc, inclusiv în medii corozive.

6. Cercetarea chimică va trebui să aprofundeze studiul structurii și legăturilor chimice ale compuşilor organici și anorganici, în vederea realizării de noi materiale cu caracteristici fizico-chimice superioare, care să satisfacă în condiții de maximă eficiență necesitățile dezvoltării economiei naționale.

Un accent deosebit se va pune pe valorificarea superioară a bazei de materii prime — ștefului, gazului metan, diverselor săruri și minereuri — realizarea de noi materiale și înlocuitori, elaborarea de tehnologii cu consumuri minime de materii prime și energie, de înaltă productivitate și eficiență.

Se vor elabora noi materiale rezistente la coroziune, precum și noi tehnologii de protecție a mediului ambiant.

a) În domeniul prelucrării ștefului și petrochimiei se vor dezvolta cercetările pentru asigurarea

folosirii tuturor componentelor din ștefel, pentru lărgirea bazei de materii prime petrochimice; se va extinde utilizarea potențialului chimic al gazului metan pentru sinteze organice; se vor perfecționa procesele catalitice în vederea reducerii temperaturilor și presiunilor de lucru și se vor extinde procedeele de cataliză omogenă în sinteza monomerilor, în scopul reducerii consumului energetic.

b) În vederea valorificării superioare a materiilor prime nepetrochimice se vor asigura soluții tehnologice moderne pentru chimizarea subproduselor de la cocșeri, a rezervelor de bioxid de carbon, pentru valorificarea chimică a biomasei și deșeurilor vegetale.

c) În domeniul polimerilor și fibrelor sintetice, cercetarea își va sporii, în continuare, aportul la realizarea unor polimeri și copolimeri cu caracteristici superioare, polimeri termorezistenți, elastomeri termoplastici, cu folosință în construcția de mașini și electrotehnică, fire și fibre sintetice cu proprietăți asemănătoare fibrelor naturale. Se vor intensifica, de asemenea, cercetările în domeniul polimerilor, firelor și fibrelor sintetice pe bază de materii prime nepetrochimice.

d) În chimia organică fină se vor realiza noi medicamente și pesticide pe bază de compuși cu cicluri mici; medicamente din extracte de plante și organe animale; sinteze de vitamine și proteine; pesticide cu remanență scăzută; combaterea biologică a dăunătorilor; coloranți și pigmenți organici pentru fire și fibre sintetice, cu caracteristici superioare; lărgirea bazei de materii prime pentru industria cosmetică; noi tipuri de auxiliari cu performanțe ridicate pentru industria ușoară, a maselor plastice și cauciucului.

Se vor intensifica cercetările în domeniul foto-sintezei, biosintezei și electrochimiei.

e) În domeniul chimiei anorganice și îngrășămintelor chimice se vor asigura tehnologii eficiente pentru utilizarea minereurilor cu conținuturi reduse în substanțe utile, valorificarea substanțelor din Marea Neagră și din apele geotermale, obținerea oxidilor de pămînturi rare și a altor săruri. Se vor intensifica cercetările pentru reducerea consumurilor de sulf și pentru recuperarea acestuia în cit mai mare măsură din procesele industriale. Se vor realiza îngrășăminte chimice și forme noi de condiționare, ieftine și cu eficacitate sporită asupra plantelor.

f) În domeniul catalizatorilor se va urmări creșterea performanțelor catalizatorilor pentru toate fabricațiile din industria chimică și realizarea de noi catalizatori în care să se înlocuiască metalele prețioase și care să asigure reducerea consumurilor energetice; de asemenea, se vor realiza sisteme catalitice, de mare eficiență, pe bază de enzime.

g) În domeniul noilor surse de energie se vor intensifica cercetările pentru elaborarea unor procedee economice de obținere a hidrogenului, inclusiv prin descompunerea fotocatalitică a apei, pentru conversia fotochimică a energiei solare și realizarea de pile de combustie.

7. În industria construcțiilor de mașini, cercetarea științifică va urmări asigurarea utilajelor de înaltă performanță necesare echipării tehnice moderne a tuturor ramurilor economiei naționale prin realizarea de sisteme complexe, cu integrare progresivă a mecanicii fine, electronicii și tehnicii de calcul în structura mașinilor.

a) Se vor crea noi tipuri de mașini-unelte, de mare productivitate, cu viteze sporite și de înaltă precizie, prevăzute cu comandă numerică și schimbare automată a sculelor, de mașini multifuncționale și agregate cu nivel ridicat de automatizare.

b) În cadrul programelor de realizare de noi utilaje energetice, se va pune accentul pe sistemele de cazane de mare randament care utilizează combustibili solizi inferiori, pe fabricația echipamentelor centralelor electrice nucleare, precum și pe începerea producției în serie a echipamentelor pentru valorificarea energiei solare, a vîntului și geotermice.

c) În domeniul utilajului petrolifer și minier se vor crea instalații de foraj și de exploatare a zăcămintelor de petrol și gaze pentru mari adîncimi, noi tipuri de echipamente de foraj și exploatare marină, echipamente miniere de mare randament pentru exploatarea la zi și în subteran.

d) Va continua perfecționarea producției utilajelor destinate mecanizării complexe în agricultură, transporturi și în lucrările de construcții și terasiere, urmîndu-se în principal creșterea productivității și sporirea eficienței economice în exploatare.

e) În conceperea noilor tipuri de motoare termice, compresoare, pompe, mecanisme de acționare, se va urmări cu prioritate reducerea consumurilor de carburanți și energie electrică, obținerea unor randamente superioare.

f) În electronică și electrotehnică, cercetarea științifică se va concentra asupra realizării de componente și produse cu performanțe ridicate, care asigure promovarea largă, în toate ramurile economiei naționale, a automatizării complexe și cibernetizării, inclusiv prin utilizarea roboților industriali.

În acest scop, se va acorda o atenție deosebită producerii de componente discrete de puteri și frecvențe ridicate, circuite integrate speciale, microprocesoare, memorii, componente optoelectronice. Se va pune, de asemenea, accentul pe realizarea de tractoare, serii de motoare specializate, echipamente de măsură și control, elemente electromecanice, componente specializate, în vederea extinderii sistemelor automatizate.

Vor fi elaborate noi tipuri de microcalculatoare, echipamente de colectare și introducere a datelor, programe de bază pentru micro și minicalculatoare, calculatoare de proces. Se vor dezvolta, totodată, noi serii de motoare și aparate electrice cu funcții complexe.

În domeniul aparatului de telecomunicații și radiocomunicații se vor introduce fibrele optice ca suport de transmisie a semnalelor, vor fi realizate noi tipuri de echipamente de radiocomunicații profesionale sau de uz general, noi tipuri de radioreceptoare și televizoare, inclusiv color.

8. În industria materialelor de construcții și a lemnului, obiectivul principal al cercetării științifice trebuie să fie realizarea de materiale cu consumuri energetice reduse, diversificarea producției de prefabricate în vederea accelerării procesului

de industrializare a lucrărilor de construcții, valorificarea maximă a masei lemnoase.

a) Se vor urmări asimilarea de materiale și elemente de construcții cu grad ridicat de echipare și finisare, crearea de tehnologii pentru utilizarea resurselor naturale și secundare — piatra naturală, tufuri vulcanice, zgură de furnal, cenuși de termocentrală și sterle de mină — în fabricarea materialelor de zidărie și de izolații.

O deosebită atenție se va acorda reducerii consumurilor energetice și folosirii combustibililor inferiori la fabricarea cimentului, introducerii de noi tehnologii de ardere a produselor de ceramică fină, utilizării energiei solare și geotermice în uscarea produselor.

Vor fi elaborate tehnologii îmbunătățite pentru producerea de materiale izolante și elemente de închidere a construcțiilor, în scopul creșterii gradului de izolare termică a clădirilor.

b) Cercetarea științifică va trebui să contribuie la sporirea continuă a gradului de valorificare a lemnului în vederea satisfacerii nevoilor crescînde ale economiei, în condițiile menținerii constante a volumului de masă lemnoasă exploatare. Vor fi elaborate noi tehnologii de exploatare și prelucrare, asigurîndu-se utilizarea integrală a lemnului, inclusiv a resurselor rezultate din procesele de industrializare. Se va urmări, totodată, realizarea de produse cu grad înalt de prelucrare și consumuri reduse de energie și material lemnos, prin utilizarea largă a înlocuitorilor.

c) Un alt obiectiv esențial este elaborarea de noi tehnologii de fabricare a celulozelor, hîrtiei și cartoanelor, asigurîndu-se reducerea consumurilor energetice, valorificarea superioară a resurselor interne de materii prime, asimilarea întregii game de hîrtii și cartoane tehnice necesare economiei naționale, diversificarea și ridicarea continuă a calității celulozelor chimice.

9. În domeniul industriei ușoare, cercetarea se va concentra asupra elaborării de noi tehnologii pentru prelucrare și valorificarea superioară, cu maximă eficiență a materiilor prime naturale și chimice, precum și a materialelor recuperabile și refolosibile, pentru ridicarea continuă a calității produselor.

a) În industria textilă, activitatea de cercetare va trebui să pună accentul pe mecanizarea și automatizarea proceselor de fabricație, producerea de fire mai fine și țesături în contexturi complexe, diversificarea sortimentului a tricotelor și confecțiilor; o deosebită atenție se va acorda modernizării tehnologiilor de finisaj. Toate acestea trebuie să-și găsească expresia în realizarea de produse mai ușoare și, totodată, mai durabile, de tot mai bună calitate.

b) În domeniul pielăriei și încălțămintei va trebui să se elaboreze noi tehnologii care asigure valorificarea superioară a resurselor interne, extinderea folosirii pielei sintetice și a altor înlocuitori.

c) În industria de sticlărie, ceramică și gemuri se va urmări elaborarea de tehnologii pentru realizarea de noi sortimente cu prelucrare complexă, mai fină și cu pereți subțiri; se vor asimila noi tipuri de sticlă specială pentru tehnica de vîrf.

10. În industria alimentară, cercetarea va fi orientată spre valorificarea integrală a materiilor prime agricole și realizarea de produse și preparate cu un conținut nutritiv care să asigure o alimentație rațională, corespunzătoare unor norme științifice fundamentate.

Se va urmări utilizarea noilor resurse de materii prime agricole și de biosinteze, realizarea de produse bogate în proteine, vitamine, săruri minerale, în concordanță cu cerințele diferențiate ale populației, producerea de conserve și preparate alimentare care să păstreze în cit mai mare măsură calitățile naturale ale produselor din care au fost pregătite.

Se va acorda o atenție deosebită creșterii gradului de extragere a uleiului, zahărului și altor substanțe alimentare din materiile prime agricole. Se vor dezvolta cercetările din domeniile biologiei celulare și moleculare, biochimiei, biofizicii, biogeneticii, geneticii, ecologiei.

Vor fi elaborate metode genetice noi, de dirijare și recombinare a materialului purtător de informație genetică, în vederea creării de organisme cu proprietăți dinainte proiectate, indeosebi de plante cu randament superior de utilizare a energiei solare și animale de înaltă productivitate. Se vor întreprinde cercetări pentru obținerea de noi bacterii fixatoare de azot în sol.

Se vor intensifica cercetările pentru crearea de noi tipuri de microorganisme utile, producătoare de substanțe biologice active — proteine, aminoacizi, enzime, antibiotice, hormoni, vitamine — precum și pentru elaborarea de metode microbiologice de recuperare a metalelor din minereuri sărace, eliberarea ștefului din zăcămint, recircularea și valorificarea superioară a deșeurilor și subproduselor, realizarea de noi produse, materiale și înlocuitori.

Vor fi efectuate cercetări pentru elaborarea de tehnologii de obținere a gazului metan și hidrogenului pe cale biologică și trecerea la culturi intensive de plante energetice, cu ritm înalt de formare a biomasei. Vor fi pregătite condițiile pentru aplicarea largă a tehnologiilor biologice care se realizează cu consumuri reduse de energie, inclusiv a tehnologiilor de bioconversie, pe baza modelării proceselor bioenergetice din celula vie.

12. În agricultură, cercetarea va trebui să folosească mai intens metodele biologiei moderne, în scopul creșterii substanțiale a producțiilor vegetale și zootehnice, asigurîndu-se acoperirea nevoilor economiei naționale de materii prime agricole și satisfacerea cerințelor de consum, fundamentate științific, ale populației.

În domeniul utilizării fondului funciar, cercetarea va asigura elaborarea de tehnologii pentru ameliorarea solurilor slab productive, exploatarea eficientă a terenurilor amenajate pentru irigații, folosirea judicioasă a îngrășămintelor, zonarea corespunzătoare a solurilor și hibridurilor, realizarea de asolamente și rotații raționale ale culturilor.

b) În producția vegetală, un obiectiv esențial va

(Continuare în pag. 3 III-a)

PROGRAMUL-DIRECTIVĂ DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ, DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ ȘI DE INTRODUCERE A PROGRESULUI TEHNIC ÎN PERIOADA 1981-1990 ȘI DIRECȚIILE PRINCIPALE PÎNĂ ÎN ANUL 2000

(Urmare din pag. a II-a)

trebuie să-l constituie crearea de noi semințe și de material săditor cu caracteristici superioare. În producția de cereale — grâu, orz, porumb — floarea-soarelui, steață de zahăr, cartofi, legume se vor crea soiuri și hibrizi cu un mare potențial de producție, mai timpurii, rezistenți la temperaturi scăzute, la secetă și la alte condiții nefavorabile de mediu, la boli și dăunători, cu un conținut ridicat de substanță utilă (proteină, ulei, zahăr, amidon, vitamine etc.). O importanță deosebită are direcția de cercetare care o constituie și realizarea de soiuri de plante care valorifică în cea mai mare măsură substanțele utile conținute în îngrășămintele chimice, în vederea sporirii producției agricole și reducerii consumului de astfel de îngrășăminte.

c) În ce privește plantele textile — în, cîneșă, bumbac — și mătasea naturală, cercetările vor fi orientate spre creșterea substanțială a producției și a calității fibrelor, astfel încît pînă la sfîrșitul deceniului următor să se asigure în linii mari, din producția internă, necesarul economiei naționale de fibre naturale.

d) În domeniul pomiculturii și viticulturii se va urmări realizarea unor soiuri de înaltă productivitate, de talie joasă, robuste și rezistente la temperaturi scăzute și brumă, la mană și alte boli, care să asigure producții stabile și de calitate superioară. Se vor perfecționa tehnologiile de realizare și exploatarea a plantațiilor intensive și super-intensive de pomi și vii.

Se vor elabora noi procedee tehnologice pentru combaterea integrală a bolilor și dăunătorilor. Un obiectiv esențial este crearea de noi forme de plante capabile să fixeze azotul atmosferic.

e) În zootehnie se vor intensifica cercetările pentru ameliorarea și crearea de noi rase de taurine, porcine, ovine, păsări, cu potențial productiv ridicat și randament superior în folosirea furajelor. În sericultură se vor crea noi hibrizi de viermi de mătase de mare productivitate, capabili să folosească resurse variate de hrană. În apicultură, cercetările vor fi orientate spre selecția și formarea unor linii și hibrizi de albine cu potențial de producție ridicat. Se vor elabora noi tehnologii în zootehnie, urmîndu-se valorificarea superioară a bazei furajere, inclusiv utilizarea de noi resurse, sporirea accelerată a producției pe pășunile și fînețele naturale, stabilirea unor metode mai eficiente de profilaxie, diagnostic și tratament al bolilor la animale.

13. În piscicultură se vor intensifica cercetările pentru ameliorarea și selecția speciilor autohtone și acclimatizarea de noi specii, utilizarea apelor calde geotermale și industriale în producerea intensivă a pietuțului, reducerea consumurilor specifice de furaje, valorificarea hranei naturale din bălțile și lacurile de acumulare, elaborarea de sisteme intensive și superintensive de acvacultură.

14. În silvicultură, cercetarea științifică va pune accentul pe conservarea și dezvoltarea fondului forestier, pe ameliorarea genetică a principalelor specii forestiere și realizarea de noi specii repede crescătoare, de mare productivitate.

Se vor elabora noi metode de folosire intensivă a fotosintezelor în producerea de masă lemnoasă și de biomasă. Vor fi intensificate, totodată, cercetările pentru combaterea bolilor și dăunătorilor prin metode nepoluante și eficiente, pentru ameliorarea și ocrotirea faunei cinegetice în scopul sporirii potențialului economic și recreativ al pădurilor.

15. În domeniul resurselor marine, activitatea științifică va fi orientată spre identificarea de noi resurse alimentare, minerale și energetice.

Este necesar să se intensifice în mod deosebit cercetările în Marea Neagră, asigurîndu-se cunoașterea și valorificarea potențialului său geologic și piscicol, elaborarea de tehnologii de extragere a substanțelor utile din apa marină, realizarea de culturi intensive de organisme marine autohtone și acclimatizate. Vor fi abordate mai larg problemele protecției mediului marin împotriva poluării și ale conservării resurselor biologice ale Mării Negre. În cercetarea Mării Negre, țara noastră va dezvolta colaborarea cu statele riverane — Uniunea Sovietică, Bulgaria, Turcia — pentru studierea complexă a resurselor marine și stabilirea celor mai eficiente soluții de valorificare a acestora, în condiții reciproce avantajoase.

Va crește, totodată, participarea cercetării oceanologice românești la cunoașterea și utilizarea resurselor oceanului mondial, la cooperarea științifică și tehnică ce se desfășoară pe plan internațional în acest domeniu.

16. În domeniul gospodăririi apelor și protecției mediului înconjurător, cercetarea va asigura cunoașterea aprofundată a rețelei hidrologice și structurilor ecologice a țării, elaborînd soluții pentru folosirea rațională a apelor, solului, florei și faunei, pentru dezvoltarea în condiții optime a naturii patrii.

Cercetarea științifică va trebui să fundamenteze măsurile necesare pentru păstrarea calității apelor, exploatarea rațională a acestor resurse și menținerea lor în perspectivă. Se vor elabora tehnologii pentru folosirea cit mai complexă și recircularea apei în procesele de producție, în vederea reducerii consumurilor specifice de apă în industrie și agricultură. Se vor utiliza soluții meteorologice de teledetecție, rachetele meteorologice și alte tehnici pentru prevenirea și combaterea grindinei, precum și pentru provocarea ploilor artificiale. Se vor efectua studii privind înmagazinarea apei în subteran, tratarea și epurarea apelor poluate, desalinizarea apelor sălinate și salin.

Cercetarea va da soluții pentru combaterea degradării și poluării mediului ambiant, va pune accentul pe elaborarea de tehnologii nepoluante și de materiale destinate neutralizării agenților dăunători, limitării zgomotelor și vibrațiilor.

17. În transporturi și telecomunicații, obiectivul principal al cercetării științifice va trebui să fie perfecționarea sistemului unitar de transporturi, precum și dezvoltarea în continuare a sistemului automatizat de telecomunicații, în vederea satisfacerii în condiții optime a cerințelor economiei naționale și ale populației.

a) În domeniul căilor ferate se vor introduce sisteme moderne de dirijare cu ajutorul calculatoarelor și instalații perfecționate de automatizare a circulației și compunerii trenurilor.

b) În transportul rutier se va da prioritate exploatarea rațională a parcului auto și reducerii consumului de carburanți, realizării de echipa-

mente și tehnologii pentru testarea complexă a stării tehnice a autovehiculelor.

c) În transportul naval, cercetarea se va dezvolta în direcția optimizării structurii și utilizării flotelor maritime, fluviale și tehnice, extinderii containerizării, perfecționării activității portuare.

d) Se vor extinde cercetările privind dezvoltarea rețelei de transmisii numerice, creșterea capacității de transmisie a caburilor telefonice simetrice și coaxiale, realizarea rețelei naționale de telexinformatică.

În domeniul radioteleviziunii se vor elabora soluții pentru optimizarea utilizării spectrului de frecvență, dezvoltarea telecomunicațiilor prin sateliți, introducerea televiziunii în culori.

18. În construcții, activitatea de cercetare va fi orientată spre dezvoltarea industrializării lucrărilor, adoptarea unor soluții constructive eficiente, care să asigure reducerea consumului de materiale energointensive, extinderea utilizării energiei solare în instalațiile de încălzire și sanitare ale clădirilor.

a) În construcțiile industriale, cercetarea va fi orientată în direcția dimensionării optime a suprafețelor și volumelor construite, folosirii de materiale eficiente, reducerii consumurilor de metal și ciment.

Vor fi aprofundate studiile privind hidraulica sistemelor și construcțiilor hidroterhice, în special în domeniul lucrărilor de regularizare a albiurilor, al acumulărilor pentru centrale hidro-electrice, căilor navigabile, alimentărilor cu apă și canalizărilor.

Se vor efectua cercetări pentru perfecționarea soluțiilor tehnice și tehnologiilor de execuție a construcțiilor de căi ferate, drumuri, poduri și tuneluri.

b) În construcțiile de locuințe și social-culturale se vor elabora soluții pentru extinderea sistemelor constructive din panouri mari și elemente spațiale finite, îmbunătățirea funcționalității clădirilor, asigurarea unor izolații termice superioare.

c) Se vor dezvolta, de asemenea, cercetările în domeniul arhitecturii, în vederea creării unor construcții cu funcționalitate superioară, corespunzătoare cerințelor civilizației moderne.

d) În ce privește sistematizarea se vor urmări organizarea mai bună a localităților, valorificarea deplină a resurselor din fiecare zonă, prin îmbinarea armonioasă a industriei, agriculturii și celorlalte activități economico-sociale. Se vor studia, de asemenea, soluții pentru restrîngerea suprafețelor construite prin realizarea unor densități optime de amplasare a clădirilor. Se vor asigura modernizarea orașelor existente și crearea de noi localități urbane, îmbunătățirea continuă a condițiilor de viață din mediul urban și rural.

19. În domeniul medicinii, obiectivul fundamental al cercetării trebuie să-l constituie menținerea și întărirea sănătății fizice și intelectuale a tuturor cetățenilor patriei, prelungirea duratei vieții active, dezvoltarea vigorosă a omului, a întregului nostru popor. În acest scop, cercetarea va pune accentul pe cunoașterea aprofundată a proceselor funcționale ale organismului uman și valorificarea pe scară largă a cercetărilor biologice moderne, pentru prevenirea și reducerea îmbolnăvirilor.

O sarcină de prim ordin a cercetării medicale este studiul temeinic, multilateral și necesităților fiziologice ale omului, în vederea fundamentării, în funcție de condițiile de climă și mediu specifice României, a unor norme raționale, optime care să asigure dezvoltarea armonioasă a organismului uman, menținerea omului în plentudinea forțelor sale creatoare.

Se vor studia mai aprofundat factorii mediului înconjurător, condițiile de igienă a vieții și muncii, în vederea creșterii posibilităților de adaptare a organismului uman.

Vor fi realizate mijloace perfecționate de diagnostic, noi vaccinuri și alte produse chimice și biologice, pentru prevenirea și combaterea principalelor boli transmissibile.

Se va dezvolta cercetarea pentru prevenirea și reducerea gravității bolilor cronice, îmbunătățirea mijloacelor terapeutice, recuperarea capacității de muncă.

Se vor efectua studii complexe, împreună cu cercetarea chimică, electronică și din domeniul construcției de mașini, în vederea realizării de noi medicamente și de aparatură medicală perfecționată.

20. Progresul general al științei și tehnicii moderne conferă un rol tot mai important matematicii, fiind necesară intensificarea cercetărilor cu privire la proprietățile structurilor de bază ale algebrei, geometriei și analizei matematice.

Se va urmări intensificarea cercetărilor în domeniile teoriei operatorilor, teoriei potențialului și ecuațiilor cu derivate parțiale, teoriei probabilităților și statisticii matematice, teoriei calitative a ecuațiilor diferențiale, analizei numerice, mecanicii mediilor continue, care au cel mai puternic impact asupra modelelor matematice din diferite ramuri ale științei și tehnicii.

Vor fi aprofundate studiile privind metodele predicției operatoriale cu utilizări în prospectarea geologică, seismologie, meteorologie; metodele de control statistic al calității produselor; studiile de aerodinamică cu aplicații în aviație și cele de magnetohidrodinamică legate de energetică; cercetările de plasticitate, în special din mecanica rocilor și metalelor cu aplicații în industria minieră și metalurgie; studiile privind bazele matematice ale informaticii (limbaje formale și limbaje de programare, logică matematică, structuri de date, teoria algoritmilor); cercetările operaționale și teoria matematică a sistemelor cu aplicații în automatică și în analiza fenomenelor sociale și politice.

21. În domeniul informaticii vor fi intensificate cercetările pentru organizarea și funcționarea optimă a sistemului unitar de conducere a proceselor economico-sociale, bazat pe utilizarea largă a metodelor cibernetice și tehnicilor moderne de calcul.

Vor fi dezvoltate și perfecționate sistemele informatice pentru procesele tehnologice, inclusiv cu roboți industriali, precum și pentru conducerea activității întreprinderilor și centralelor industriale.

Vor fi elaborate și perfecționate sistemele informatice de ramură, precum și cele funcționale la nivelul economiei naționale pentru statistică, planificare, aprovizionare tehnico-materială, sistemul financiar-bancar și alte activități.

Se vor asigura, de asemenea, organizarea și perfecționarea sistemelor informatice teritoriale.

Cercetarea științifică va trebui să elaboreze soluții optime pentru constituirea și funcționarea sistemului informatic național, inclusiv a rețelei de calculatoare și de transmisie a datelor, care va marca o schimbare profundă în conducerea vieții economico-sociale.

22. Pornind de la orientările cuprinse în documentele partidului nostru, în lucrările tovarășului Nicolae Ceaușescu, cercetarea economică va trebui să aprofundeze studiul legilor economice obiective în scopul folosirii lor conștiente în activitatea practică de conducere și organizare a vieții economico-sociale.

Pe primul plan al preocupărilor științei economice trebuie să se aște studieze problemele creșterii productivității muncii sociale, valorificării superioare a materiilor prime și energiei, reducerii consumurilor, utilizării intensive a fondurilor fixe, sporirii mai accentuate a eficienței economice și rentabilității producției. Cercetarea economică trebuie să investigheze căile introducerii mai rapide a progresului tehnic în economia națională, ale organizării pe baze științifice a producției și muncii, modernizării continue a structurii industriei și a celorlalte ramuri economice.

Totodată, cercetarea economică trebuie să aducă o contribuție sporită la analiza și previzionarea direcțiilor noi de dezvoltare a societății, în raport cu schimbările care intervin în domeniul forțelor de producție, în știință și tehnică.

O deosebită atenție va trebui acordată problemelor reproducției socialiste de tip intensiv, ale trecerii la o nouă calitate, superioară, a activității economice. Vor trebui, de asemenea, cercetate mai profund căile perfecționării relațiilor socialiste de producție, ale întăririi și dezvoltării proprietății socialiste, formele de colaborare și interacțiune tot mai strînsă dintre unitățile de stat și cooperatiste.

Un obiectiv important îl constituie studierea direcțiilor de perfecționare în continuare a mecanismului economico-financiar pe baza îmbinării organice, armonioase a conducerii unitare a economiei naționale cu autoconducerea muncitorească și autogestunea economică a întreprinderilor.

Vor fi adîncite studiile privind repartizarea optimă a veniturii naționale în fond de dezvoltare și fond de consum, schimbările care intervin în structura consumului populației, formele de aplicare a principiului socialist de repartuție după cantitatea și calitatea muncii, raportul dintre veniturile directe din muncă și cele din fondurile sociale, în perspectiva fătării societății socialiste multilaterale dezvoltate și trecerii la comunism.

Totodată, vor trebui investigate mai profund fenomenele și tendințele noi din economia mondială, căile structurării diviziunii internaționale a muncii, ale afirmării noii ordini economice internaționale. În acest cadru, vor fi intensificate cercetările privind participarea economiei românești la circuitul mondial, realizarea unui comerț exterior de înaltă eficiență, asigurarea condițiilor pentru trecerea la convertibilitatea internațională a leului.

Se va urmări afirmarea tot mai puternică a științei economice românești care trebuie să participe activ de pe poziții militante ale socialismului științific, ale politici partidului nostru — la confruntarea de idei care are loc în gîndirea economică contemporană.

23. În domeniul științelor sociale și politice, cercetarea se va axa cu prioritate pe studierea problemelor fundamentale ale fătării societății socialiste multilaterale dezvoltate și înaintării României spre comunism, a interdependențelor dintre factorii economici, sociali, politici și ideologici, dintre bază și suprastructură, a transformărilor revoluționare care au loc în structura și fizionomia întregii societăți.

Avînd la bază orientările politicii partidului nostru, amplele analize făcute de tovarășul Nicolae Ceaușescu în diferite domenii ale vieții interne și internaționale, cercetarea social-politică trebuie să aprofundeze problemele de bază ale dezvoltării sociale în epoca contemporană, ale gîndirii și practicii revoluționare.

Vor fi intensificate cercetările privind creșterea rolului conducător al Partidului Comunist Român în întreaga operă de construcție socialistă, evoluția diferitelor clase și categorii sociale în perspectiva înaintării spre comunism, dezvoltarea democrației socialiste și a autoconducerii muncitorești.

Cercetarea social-politică va trebui să aprofundeze căile omogenizării crescînde a societății, ale reducerii tregate a deosebirii esențiale dintre munca fizică și munca intelectuală, dintre munca agricolă și industrială, ale procesului de apropiere tot mai accentuată între toate clasele și categoriile sociale, de formare a societății unitare a tuturor oamenilor muncii.

Vor fi dezvoltate cercetările cu privire la rolul și evoluția națiunii în perspectiva trecerii la comunism, la înfăptuirea politicii partidului de asigurare a deplinei egalități în drepturi a naționalităților conlocuitoare, la întărirea unității și frăției tuturor oamenilor muncii, fără deosebire de naționalitate, în opera de edificare și dezvoltare a noii orînduri.

Se vor studia, de asemenea, mai aprofundat funcțiile și rolul statului național în organizarea și conducerea unitară a societății, pe baza centralismului democratic, problemele perfecționării legislației și ordinii de drept.

Cercetarea filozofică va trebui să-și intensifice activitatea pentru afirmarea — pornind de la cele mai noi date ale științei și cunoașterii universale — a materialității lumii, a justei concepții revoluționare a partidului nostru. În același timp, ea trebuie să-și întărească caracterul combativ, să militeze ferm împotriva diferitelor curente și ideologii retrograde, idealiste, mistice, situîndu-se permanent pe poziții active de propagare și afirmare a principiilor științifice ale materialismului dialectic și istoric. În centrul preocupărilor este necesar să stea formarea omului nou, înarmarea lui cu temeinice cunoștințe științifice, cu o concepție înaintată despre lume, care să-i permită participarea activă, conștientă la întregul proces de transformare a naturii și societății, de edificare a socialismului și comunismului în patria noastră.

24. În domeniul istoriei și arheologiei, cercetarea științifică va trebui să adîncească în continuare — pe baza materialismului dialectic și istoric — studiile privind evoluția străvechilor civilizații care s-au succedat pe aceste meleaguri, acordînd o

atenție prioritară procesului de etnogeneză a poporului român și factorilor interni și externi care au influențat dezvoltarea sa de-a lungul secolelor. Cercetarea trebuie să pună puternic în evidență continuitatea poporului român, procesul de împletire organică a vechii civilizații moștenite de la daci și romani, care a determinat o nouă înflorire economico-socială a acestor meleaguri. Totodată, cercetarea trebuie să pună puternic în lumină bogatele tradiții ale luptei poporului nostru pentru libertate, independență și unitate națională, să înfățișeze, în lumina adevărului științific, locul și rolul românilor în dezvoltarea istorică din această parte a Europei, contribuția lor la cauza generală a progresului și civilizației. Din studierea trecutului istoric, cercetarea trebuie să desprindă concluzii și învățăminte pentru prezent, de care trebuie să ținem seama în dezvoltarea generală a

societății, în politica internă și externă a partidului și statului nostru.

25. În domeniul teoriei și istoriei artei, al literaturii și lingvisticii, cercetările vor trebui să abordeze mai profund și multilateral problemele valorificării și îmbogățirii patrimoniului nostru spiritual, dezvoltării culturii românești, evidențînd cu pregnanță rolul maselor, al poporului în formarea și dezvoltarea limbii române, a creației și culturii naționale. Înfrîșînd bogatele tradiții umaniste ale culturii noastre, cercetarea va trebui să contribuie mai activ la dezvoltarea și orientarea creației literar-artistice, încît aceasta să corespundă pe deplin cerințelor și așteptărilor întregului popor, să devină un mijloc de perfecționare continuă a societății, a omului, de educare și formare socialistă, de afirmare a noilor principii etice ale socialismului și comunismului.

IV.

Rolul hotărîtor al cercetării și dezvoltării tehnologice în promovarea progresului tehnic, în creșterea susținută a eficienței activității economice

Cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică trebuie să urmărească realizarea accelerată, la cel mai înalt nivel de calitate și eficiență, a obiectivelor dezvoltării multilaterale a economiei naționale, a societății noastre socialiste. Pe baza cercetărilor prevăzute în programul-directivă se impune elaborarea de soluții tehnice concrete, prin realizarea de noi materiale și tehnologii, de mașini, aparate, instalații și sisteme tehnice complexe, care să răspundă atît nevoilor actuale ale industriei, agriculturii, celorlalte domenii ale economiei, cit și cerințelor de perspectivă ale dezvoltării economico-sociale.

1. Progresul tehnic va trebui să asigure modernizarea continuă a economiei naționale, ridicarea calității produselor, accelerarea procesului de înnoire a producției, sporirea competitivității economiei românești în cadrul schimburilor internaționale. Cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică trebuie să contribuie mai substanțial la restructurarea industriei, prin dezvoltarea accentuată a ramurilor care creează produse de valoare economică ridicată, cu consumuri materiale și energetice reduse. Un obiectiv esențial este, totodată, generalizarea mecanizării complexe și automatizării, în scopul sporirii mai rapide a productivității muncii, al funcționării și folosirii optime a utilajelor și instalațiilor.

2. Îndeplinirea obiectivelor programului impune dezvoltarea și perfecționarea continuă a activității de proiectare tehnologică, integrarea mai avansată a acesteia cu cercetarea științifică și producția. Cercetarea științifică și proiectarea trebuie să acționeze într-o strînsă și permanentă unitate, urmînd ca scop comun introducerea în producție de produse și tehnologii cu înalte performanțe tehnico-economice. Cercetătorii trebuie să-și intensifice preocuparea de a elabora și materializa soluțiile tehnice sub formă de proiecte, modele și prototipuri cit mai apropiate de necesitățile producției, participînd activ la întregul proces de finalizare în practica economică a cercetărilor efectuate, la introducerea de tehnologii avansate și pregătirea fabricației noilor produse, la realizarea și punerea în funcțiune a obiectivelor de investiții. În același timp, proiectanții trebuie să-și sporească contribuția atît la activitatea de cercetare, cit și la găsirea celor mai eficiente modalități de aplicare și generalizare a noilor cercetări ale științei și tehnicii. Toate acestea vor asigura accelerarea ciclului cercetare-proiectare-producere, ca o condiție esențială a modernizării tehnice rapide a tuturor ramurilor economiei naționale.

3. Un rol tot mai important revine activității de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică în tipizarea și standardizarea produselor și tehnologiilor.

Un accent deosebit se va pune pe reducerea la strictul necesar a sorto-tipodimensiunilor de materiale, piese, subsansamble și produse. Îndosebi în metalurgie, construcția de mașini și industria chimică. Se vor introduce pe scară largă metodele moderne de proiectare pe bază de materiale și elemente tipizate, de subsansamble, dispozitive și agregate interșanjabile, care să asigure creșterea eficienței atît în ramurile furnizoare de materiale și echipamente, cit și în cele care le utilizează.

ză, concomitent cu satisfacerea cerințelor tot mai diversificate de mașini, utilaje și instalații ale economiei și ale pieței externe. În domeniul construcțiilor, se va extinde folosirea de proiecte tip, bazate pe elemente ușoare, în soluții modulare și cu un înalt grad de prefabricare și industrializare. Standardele și normele de stat vor fi perfecționate continuu, pentru a alinia permanent caracteristicile tehnico-funcționale ale produselor noastre la cele mai bune performanțe, asigurîndu-le o înaltă competitivitate internațională.

Activitatea de tipizare și standardizare va trebui să favorizeze participarea crescîndă a țării noastre la diviziunea internațională a muncii, extinderea în condiții reciproce avantajoase a cooperării în producție și a schimburilor internaționale. Totodată, ea trebuie să asigure evitarea importului de materiale și mașini, de diversitate nejustificată, care are efecte negative asupra activității economice.

4. Normarea științifică a consumurilor materiale în întreaga economie trebuie să urmărească promovarea acelor tehnologii, produse, mașini și instalații care asigură o eficiență maximă în valorificarea resurselor materiale și de muncă, reducerea continuă a consumurilor specifice și creșterea productivității muncii.

5. Cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică trebuie să acționeze în cîmpul 1981—1985, cit și într-o perspectivă îndelungată pentru elaborarea de tehnologii care să asigure conservarea, recuperarea și refolosirea cu eficiență economică ridicată a tuturor materiilor prime și materialelor. O deosebită atenție se va acorda tehnologiilor de utilizare a tuturor resurselor de metale ferose și neferoase, a sticlei, lemnului, textilelor, maselor plastice și produselor petrochimice. Cercetarea trebuie să stabilească soluții eficiente pentru captarea substanțelor utile conținute în apele uzate, gaze și alte reziduri industriale, perfecționînd tehnologiile de epurare chimică, mecanică, hidrologică și biologică. Obiectivul cercetării în acest domeniu trebuie să-l constituie creșterea substanțială a ponderii resurselor recuperate și refolosite în acoperirea necesarului de materii prime și energie al economiei naționale.

6. Cercetarea și dezvoltarea tehnologică trebuie să aibă ca obiectiv final asigurarea unei înalte eficiențe în toate domeniile vieții economice și sociale — aceasta constituind o condiție fundamentală pentru progresul multilateral, în ritm înalt, al societății noastre socialiste. Elaborînd soluții pentru valorificarea superioară a resurselor materiale și ridicarea mai accentuată a productivității muncii sociale, activitatea științifică și de introducere a progresului tehnic trebuie să contribuie la reducerea costurilor de producție și sporirea rentabilității economice, la creșterea continuă a veniturii naționale și a vieții naționale. Nici o cercetare nu va putea fi abordată și, cu atît mai mult, introdusă în producție, dacă nu pornește de la necesitatea de a se obține la fiecare produs, la fiecare tehnologie nouă, o înaltă eficiență economică, un nivel tehnic și calitativ comparativ cu cele mai avansate realizări pe plan mondial.

V.

Cooperarea internațională în domeniul științei și tehnologiei

Înfăptuirea programului de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și introducere a progresului tehnic impune și, în același timp, crează premisele promovării tot mai intense a cooperării tehnico-științifice internaționale a României — factor primordial al modernizării în ritm rapid a economiei naționale, al valorificării superioare a eforturilor proprii de concepție tehnică, al fa-

vorizării transferului de tehnologii avansate, al progresului cunoașterii tehnico-științifice universale. Pe baza principiilor politicii sale externe, a respectului independenței și suveranității naționale, egalității depline în drepturi, neamestecului în treburile interne și avantajului reciproc, Româ-

(Continuare în pag. a IV-a)

PROGRAMUL-DIRECTIVĂ DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ, DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ ȘI DE INTRODUCERE A PROGRESULUI TEHNIC ÎN PERIOADA 1981-1990 ȘI DIRECȚIILE PRINCIPALE PÎNĂ ÎN ANUL 2000

(Urmare din pag. a III-a)

nia va dezvolta relațiile sale de cooperare tehnico-științifică cu toate țările lumii, fără deosebire de orînduire socială, își va aduce contribuția activă la realizarea unor programe de cercetare organizate pe plan internațional.

În perioada următoare, va continua să se adîncească cooperarea științifică și tehnică în cadrul Consiliului de Ajutor Economic Reciproc, pe baza convențiilor de colaborare tehnico-științifică, precum și a programelor de colaborare speciale, pe termen lung. Se vor intensifica relațiile de cooperare tehnico-științifică cu toate statele socialiste.

Se va amplifica, totodată, cooperarea tehnico-științifică cu țările în curs de dezvoltare, menită să contribuie, pe baze reciproc avantajoase, la punerea în valoare a resurselor naționale și creșterea potențialului lor tehnico-științific.

Va fi extinsă în continuare cooperarea tehnico-științifică cu țările capitaliste dezvoltate, urmîndu-se asigurarea transferului liber de tehnolo-

logii, creșterea exportului de produse românești de tehnicitate superioară către aceste țări.

În realizarea cooperării tehnico-științifice cu alte țări, se va acorda prioritate soluționării problemelor legate de lărgirea și valorificarea bazei de materii prime și combustibili, accelerarea dezvoltării energeticii nucleare, utilizarea mai rapidă a unor noi surse de energie, promovarea tehnologiilor moderne în metalurgie, chimie, construcții de mașini, electronică, agricultură, industria alimentară.

Se va urmări, totodată, participarea României la realizarea unor programe comune de cercetare inițiate sub egida Organizației Națiunilor Unite, precum și în cadrul unor acțiuni de cooperare regională, orientate spre soluționarea problemelor materilor prime și energiei, folosirea spațiului cosmic, a resurselor oceanului planetar, perfecționarea transporturilor și telecomunicațiilor, ocrotirea sănătății omului, protecția mediului ambiant și altele.

VI.

Dezvoltarea bazei materiale a cercetării științifice, formarea și perfecționarea pregătirii cadrelor

În vederea îndeplinirii obiectivelor prevăzute în prezentul program-direktivă, se vor lua măsuri pentru dezvoltarea continuă a bazei materiale a activității de cercetare științifică, pregătirea cadrelor de specialiști, asigurarea tuturor condițiilor necesare afirmării tot mai puternice a științei și tehnologiei moderne în viața economico-socială.

În cîincinalul 1981—1985 vor fi majorate fondurile pentru finanțarea activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic cu circa 50 la sută față de cele alocate în cîincinalul 1976—1980, acordîndu-se prioritate dotării cu aparatură și instalații de investigație de înaltă tehnicitate, realizării de laboratoare și stații experimentale. Se va urmări asigurarea unei astfel de dotări a unităților, în-cît cercetarea să poată rezolva integral nu numai problemele concepției tehnologice, ci și pe cele legate de introducerea în producție a noilor realizări științifice.

În toate unitățile va trebui asigurată folosirea rațională, intensivă a bazei materiale, în vederea creșterii eficienței activității științifice, scurtării ciclului cercetare-proiectare-producție.

Corespunzător sarcinilor de mare amploare ce revin cercetării științifice, industria noastră constructoare de mașini va fi orientată în direcția asimilării de noi aparate și instalații de investigație și experimentare, asigurîndu în tot mai mare măsură dotarea din producție internă a unităților de cercetare și inginerie tehnologică.

2. Numărul cadrelor care lucrează în activitatea de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic se va ridica în anul 1985 la circa 245 000 de persoane, din care peste 81 000 cu studii superioare, asigurîndu-se o creștere, față de anul 1980, de 20 la sută. Se va acționa, totodată, pentru perfecționarea pregătirii profesionale a personalului muncitor, generalizîndu-se obligativitatea recidării periodice a tuturor cadrelor.

Cercetătorii, specialiștii, toți cei care lucrează în acest domeniu vor trebui formați în spiritul pasiunii înflăcărate pentru adevărul științific, pen-

tru descifrarea tainelor materiei și transformarea acesteia, al cuceririi revoluționare, al dorinței nestrămutate de a contribui tot mai activ la promovarea noului în toate domeniile de activitate, la îndeplinirea obiectivelor programului partidului de dezvoltare economico-socială a patriei noastre, la afirmarea viguroasă a științei românești în creația științifică contemporană.

3. Sarcinile de mare complexitate prevăzute în programul-direktivă impun perfecționarea continuă și creșterea eficienței activității de informare și documentare tehnico-științifică, care trebuie să contribuie la cunoașterea rapidă, de către toate cadrele de cercetare și proiectare, a tot ceea ce se realizează mai nou în știință și tehnică, atît în țara noastră, cît și pe plan mondial. În acest scop se va acționa pentru mai buna organizare și valorificare a fondului documentar existent, pentru continuarea lui actualizare, în primul rînd prin schimburi de informații și publicații pe plan intern și cu străinătatea, precum și pentru creșterea operativității în circulația acestora între unitățile de cercetare, proiectare și producție. Va trebui să sporască preocuparea pentru ridicarea calității literaturii tehnico-științifice de specialitate, pentru orientarea ei mai directă spre necesitățile de informare și documentare ale diferitelor categorii de oameni ai muncii. Se impune, de asemenea, să fie îmbunătățită folosirea informațiilor din brevetele de invenții și standarde, din bibliotecile unităților de cercetare și învățămînt, asigurîndu-se consultarea sistematică a acestora atît la inițierea, cît și pe parcursul activității de cercetare, dezvoltare și introducere în fabricație a noi produse și tehnologii. Se vor lua, totodată, măsuri pentru perfecționarea organizației și funcționării unităților de informare și documentare tehnico-științifică, pentru dotarea acestora cu mijloace moderne de culegere, stocare, prelucrare și difuzare a informațiilor, inclusiv prin concentrarea acestora în bănci de date, în profil de ramură și teritorial. Pe această bază se va elabora și realiza sistemul național unitar de informare și documentare tehnico-științifică.

VII.

Integrarea organică a științei cu producția și învățămîntul

Înfăptuirea obiectivelor dezvoltării economico-sociale a României în viitorul cîincinal și în perioada următoare pînă în anul 2000, creșterea continuă a rolului științei în toate domeniile construcției socialiste impun integrarea organică a activității de cercetare cu învățămîntul și producția.

Este necesar să se acționeze cu fermitate pentru orientarea permanentă a activității de cercetare spre cerințele concrete ale dezvoltării industriale, agriculturii, construcțiilor, transporturilor, celorlalte ramuri ale economiei naționale și vieții sociale, legarea tot mai strînsă a științei de producția de bunuri materiale și spirituale. Rolul activ al științei în acest domeniu trebuie să se manifeste atît prin participarea nemijlocită a cercetătorilor la îndeplinirea sarcinilor de plan ce revin unităților de producție în fiecare perioadă, cît și prin elaborarea de noi soluții tehnologice pentru dezvoltarea în perspectivă a diferitelor sectoare ale vieții economico-sociale. Sarcina unităților științifice, a fiecărui cercetător este nu numai de a studia și concepe soluții tehnice avansate, ci și de a contribui direct, printr-o colaborare strînsă cu întreprinderile, la aplicarea lor efectivă, cu rezultate maxime, în practică. Cercetarea se va putea considera încheiată numai în momentul în care conceptele, soluțiile și tehnologiile elaborate sînt introduse și larg aplicate în producția, în viața economico-socială. Unitățile de cercetare trebuie să dezvolte continuu colaborarea cu sectoarele de concepție și laboratoarele din în-

treprinderi, în scopul valorificării mai depline a întregului nostru potențial științific, al accelerării procesului de promovare și generalizare a progresului tehnic în economia națională.

Un rol tot mai important în afirmarea revoluției tehnico-științifice din țara noastră revine învățămîntului, care este principalul izvor de cadre pentru toate domeniile, inclusiv activitatea de cercetare, reprezentînd în același timp o vastă rețea de creație științifică ce cuprinde toate ramurile științei, tehnicii și culturii. În vederea legării tot mai strînsă a învățămîntului cu știința și producția, cadrele didactice din învățămîntul superior, precum și studenții vor trebui să participe mai larg la munca de cercetare științifică organizată în cadrul institutelor centrale și al academiilor de profil. Va trebui, totodată, organizată participarea sistematică și nemijlocită a profesorilor, tuturor cadrelor din învățămîntul liceal la activitatea tehnico-științifică din întreprinderi, la conceperea și promovarea noilor tehnologii, asimilarea de noi produse, organizarea pe baze științifice a producției și muncii. Tînînd seama de cerințele procesului de integrare a cercetării cu învățămîntul și producția, se vor organiza, în continuare, platforme comune de cercetare, proiectare, învățămînt, producție.

O latură esențială a integrării științei cu producția, cu întreaga viață economico-socială este întărirea legăturilor și conlucrarea tot mai strînsă a cercetătorilor cu clasa muncitoare, cu masele

largi de oameni ai muncii — făuritorii bunurilor materiale — aceasta fiind singura cale de rezolvare a marilor probleme ce se pun astăzi în fața activității științifice.

În același timp, este necesar să fie mai puternic stimulată activitatea științifică și tehnică de masă, a muncitorilor, țărănilor, tehnicienilor și inginerilor din unitățile productive, valorificînd astfel din plin uriașul rezervor de inițiativă și inovații pe care-l reprezintă gîndirea și creația poporului nostru. În întreprinderi, în instituții de cercetare și învățămînt, în toate unitățile economico-sociale trebuie să se dezvolte o puternică opinie de masă

pentru promovarea intensă, permanentă a progresului tehnic, a noulor cuceriri ale științei și tehnicii, pentru afirmarea deplină a spiritului noului în cercetare și producție.

Afirmarea tot mai puternică a științei în toate domeniile vieții economico-sociale constituie o parte inseparabilă a dezvoltării generale a patriei noastre — și, de aceea, realizarea marilor sarcini ce revin astăzi activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic trebuie să devină o cauză generală a tuturor oamenilor muncii, a întregului nostru popor.

și introducerea tot mai rapidă a noilor sale cuceriri în toate sectoarele vieții economico-sociale.

Este, totodată, necesar ca organele și organizațiile de partid să stimuleze și să sprijine multilateral dezvoltarea creației tehnico-științifice de masă, mișcarea de inovații și raționalizări, să asigure propagarea largă în rîndurile oamenilor muncii a cunoștințelor științifice și tehnice, educarea lor în spiritul luptei pentru afirmarea permanentă a noului în producție și în gîndire, în toate domeniile de activitate.

Organizațiile U.T.C. trebuie să mobilizeze tinerii cercetători, cadrele de specialiști, studenții și elevii, întregul tineret din întreprinderi, din toate unitățile economico-sociale la activitatea de dezvoltare a științei și tehnicii, punînd cît mai deplin în valoare elanul, spiritul noului, curajul, căzuțanța și capacitatea creatoare a tinerii generații.

Sindicatelor, toate organizațiile de masă și obștești trebuie să desfășoare o largă activitate pentru ridicarea continuă a nivelului de pregătire tehnică și științifică al oamenilor muncii, pentru lărgirea orizontului lor de cunoaștere, pentru crearea unui spirit de largă emulație în rîndul maselor, în vederea promovării susținute a progresului tehnic, a celor mai noi cuceriri ale revoluției tehnico-științifice moderne.

Un rol sporit în stimularea creației tehnico-științifice și culturale de masă, în dezvoltarea spiritului creator al oamenilor muncii de la orașe și sate trebuie să aibă Festivalul național „Cîntarea României”, orientarea lui în mai mare măsură spre dezvoltarea creației științifice și tehnice.

*

Programul-direktivă de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic pe perioada 1981—1990 și direcțiile principale pînă în anul 2000 dau expresie politicii Partidului Comunist Român, concepției secretarului său general, tovarășul Nicolae Ceaușescu, privind staturarea fermă a bazei întregii opere de construcție socialistă și comunistă din patria noastră a celor mai noi cuceriri ale științei și tehnicii, transformarea științei și tehnologiei într-un factor hotărîtor al dezvoltării economico-sociale a țării.

Prin prevederile și orientările sale Programul-direktivă de cercetare și dezvoltare tehnologică deschide minunate perspective de progres în fața întregului nostru popor. Fără îndoială că, perfecționîndu și neconținîndu pregătirea profesională, oamenii de știință, cercetătorii, inginerii, proiectanții, cadrele didactice, specialiștii, împreună cu clasa muncitoare, cu toți oamenii muncii din patria noastră vor asigura, prin întregul lor activitate, realizarea în cele mai bune condiții a tuturor obiectivelor cuprinse în acest program, promovarea susținută a progresului tehnic și științific în întreaga economie și viață socială, în vederea dezvoltării economico-sociale susținute a patriei noastre, întăririi independenței și suveranității sale naționale, accelerării mersului ferm înainte al României pe calea civilizației socialiste și comuniste.

Comitetul Central al partidului își exprimă convingerea că oamenii de știință, cercetătorii, toți lucrătorii din unitățile de cercetare și dezvoltare tehnologică, angajîndu-se plener în eforturile întregului popor — constructor al noii orînduri pe pămîntul patriei — vor face totul pentru a îmbogăți și mai mult, în anii următori, comoara științei și tehnicii românești, sporîndu și într-o măsură însemnată contribuția la asigurarea progresului multilateral al societății noastre.

România străbate astăzi cea mai măreț și glorioasă epocă din treaga sa istorie — epocă ce deschide a cîmp nelimitat de afirmare a tuturor forțelor creatoare ale națiunii noastre. Cercetătorii, toți cei ce lucrează în domeniul științei și tehnicii sînt chemați să răspundă prin întreaga lor activitate cerințelor și exigențelor tot mai înalte ale acestei minunate epoci, să-și consacre întreaga energie, talentul și priceperea, toate cunoștințele afirmării puternice a științei și tehnicii avansate în toate domeniile construcției noastre socialiste. Asigurînd îndeplinirea exemplară a obiectivelor și sarcinilor pe care partidul și statul socialist le pun în fața științei în actuala etapă de dezvoltare a țării și în perspectivă, cercetătorii, toți lucrătorii din unitățile noastre de cercetare și dezvoltare tehnologică, vor demonstra astfel, prin fapte, prin realizările pe care le obțin, spiritul de răspundere și patriotismul ce îi animă, atașamentul lor profund față de cauza întăririi independenței și suveranității patriei, a ridicării ei pe culmi tot mai înalte de progres!

Participînd în modul cel mai activ, împreună cu clasa muncitoare, cu toți oamenii muncii, la opera de dezvoltare economică și socială a țării, slujitorii științei și tehnicii din țara noastră își vor aduce astfel contribuția activă la transpunerea cu succes în viață a mărețului Program al partidului de făurire a societății socialiste multilateral dezvoltate și înaintare a României spre comunist, la progresul și înflorirea continuă a patriei și făurirea viitorului fericit al întregului nostru popor.

VIII.

Perfecționarea conducerii activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și introducere a progresului tehnic

Pe baza prevederilor prezentului program-direktivă se va elabora planul național unic al activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic, ca parte integrantă a planului general de dezvoltare economico-socială a țării noastre. Institutele centrale de cercetări și academiile de profil, împreună cu ministerele vor întocmi planurile pe ramuri și domenii de activitate, în strînsă corelare cu sarcinile și obiectivele ce decurg din programul-direktivă. La rîndul lor, fiecare centrală și întreprindere va trebui să includă în planul economic propriu sarcinile ce le revin în domeniul cercetării științifice și dezvoltării tehnologice, al introducerii progresului tehnic, asigurîndu-se astfel condițiile necesare pentru promovarea largă în producție a noilor cuceriri ale științei și tehnicii moderne. În vederea realizării unor obiective cu caracter mai complex, vor fi întocmite programe prioritare care să asigure colaborarea interdisciplinară dintre unitățile de cercetare și de producție de diferite profile; răspunderea pentru coordonarea și realizarea acestor programe va trebui să revină Institutelor de cercetare cu ponderea principală în soluționarea problemelor abordate.

Înfăptuirea planurilor de cercetare atît la nivel național, cît și pe ramuri și unități de producție impune perfecționarea continuă, pe toate treptele organizatorice, a conducerii activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și introducere a progresului tehnic. Institutele centrale de cercetări și dezvoltării tehnologice, al introducerii progresului tehnic, asigurîndu-se astfel condițiile necesare pentru promovarea largă în producție a noilor cuceriri ale științei și tehnicii moderne. În vederea realizării unor obiective cu caracter mai complex, vor fi întocmite programe prioritare care să asigure colaborarea interdisciplinară dintre unitățile de cercetare și de producție de diferite profile; răspunderea pentru coordonarea și realizarea acestor programe va trebui să revină Institutelor de cercetare cu ponderea principală în soluționarea problemelor abordate.

Înfăptuirea planurilor de cercetare atît la nivel național, cît și pe ramuri și unități de producție impune perfecționarea continuă, pe toate treptele organizatorice, a conducerii activității de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și introducere a progresului tehnic. Institutele centrale de cercetări și dezvoltării tehnologice, al introducerii progresului tehnic, asigurîndu-se astfel condițiile necesare pentru promovarea largă în producție a noilor cuceriri ale științei și tehnicii moderne. În vederea realizării unor obiective cu caracter mai complex, vor fi întocmite programe prioritare care să asigure colaborarea interdisciplinară dintre unitățile de cercetare și de producție de diferite profile; răspunderea pentru coordonarea și realizarea acestor programe va trebui să revină Institutelor de cercetare cu ponderea principală în soluționarea problemelor abordate.

Consiliul Național pentru Știință și Tehnologie — ca organ de partid și de stat, care răspunde de îndeplinirea politicii partidului și statului în domeniul științei și tehnologiei — trebuie să asigure mobilizarea întregului nostru potențial tehnico-științific al unităților de cercetare, a oamenilor de știință, cercetătorilor, inginerilor tehnologi, cadrelor didactice, specialiștilor din proiectare și producție la realizarea integrală și în cele mai bune condiții a prevederilor prezentului program. Consiliul Național pentru Știință și Tehnologie are obligația să exercite coordonarea unitară a întregii activități de cercetare științifică și introducere a progresului tehnic, să organizeze cercetările de perspectivă și aplicative în concordanță cu orientările stabilite în program, urmîndînd asigurarea avansului corespunzător în elaborarea soluțiilor necesare dezvoltării economico-sociale a țării.

Consiliul Național pentru Știință și Tehnologie va trebui să acționeze mai hotărît pentru folosirea rațională a bazei materiale a cercetării și ridicarea continuă a pregătirii profesionale și politice a tuturor celor care lucrează în acest domeniu, pentru perfecționarea rețelei unităților de cerce-

tare, intensificarea procesului de integrare a științei cu producția și învățămîntul. O sarcină primordială este, de asemenea, scurtarea termenelor de realizare și aplicare în producție a noilor soluții științifice, promovarea mai activă a creației științifice și tehnice originale.

Institutele centrale de cercetare și academiile de profil răspund de îndeplinirea obiectivelor dezvoltării în program pentru ramura sau domeniul în care își desfășoară activitatea, precum și pentru participarea activă la programele multidisciplinare, asigurînd realizarea obiectivelor și sarcinilor la un înalt nivel tehnic, în condiții de maximă eficiență economică. Institutele de cercetare științifică și inginerie tehnologică vor asigura, încă din faza de concepție, realizarea de produse și tehnologii comparabile și chiar superioare celor mai bune rezultate obținute pe plan mondial; fiecare unitate de cercetare, fiecare cercetător răspunde nemijlocit nu numai de nivelul parametrilor noilor soluții elaborate, ci și de modul cum se realizează acestea în mod efectiv în practica economico-socială. Tînînd seama de interdependența tot mai strînsă dintre diferitele domenii ale științei, este necesar să se asigure o conlucrare sistematică, permanentă între institutele de cercetare, în vederea realizării în condiții tot mai bune a sarcinilor ce le revin, a generalizării experienței înalțate în organizarea și desfășurarea activității de cercetare.

Ministerele și celelalte organe centrale răspund de buna desfășurare a activității de cercetare și introducere a progresului tehnic în unitățile subordonate, avînd obligația de a concentra resursele umane și materiale în vederea îndeplinirii obiectivelor prioritare ale prezentului program, de a asigura capacitățile de producție și celelalte condiții necesare pentru valorificarea și generalizarea noilor cuceriri ale științei și tehnicii, de a acționa cu fermitate pentru continuă ridicare a nivelului tehnic al produselor, promovarea tehnologiilor avansate, introducerea mai rapidă a mecanizării complexe și automatizării proceselor de fabricație.

Centralele industriale și întreprinderile au obligația să participe, împreună cu institutele de cercetare și inginerie tehnologică, la toate lucrările de dezvoltare și pregătire a fabricației noilor produse și tehnologii, să stimuleze larg creația științifică și inginerie tehnologică de ingineri, tehnicieni, muncitori care lucrează în producție, în vederea afirmării tot mai puternice a progresului tehnic și tehnologic contemporan, a trecerii mai rapide la o nouă calitate, superioară, în toate ramurile și domeniile de activitate.

IX.

Sarcinile organelor și organizațiilor de partid în stimularea și dezvoltarea activității de cercetare științifică și tehnică

Înfăptuirea cu succes a obiectivelor prevăzute în programul-direktivă necesită creșterea rolului organelor și organizațiilor de partid în conducerea, organizarea și desfășurarea întregii activități de cercetare științifică și de dezvoltare tehnologică. Comitetele județene și municipale de partid trebuie să mobilizeze larg forțele de cercetare din institutele de cercetare și învățămînt, din producție, în direcțiile hotărîte pentru afirmarea plenară a revoluției tehnico-științifice contemporane în toate ramurile economiei naționale și sec-

toarele vieții sociale, să educe permanent cadrele din acest domeniu în spiritul unei înalte exigențe și răspunderi în muncă, al hotărîrii ferme de a-și îndeplini în cele mai bune condiții sarcinile ce le revin, de a asigura o eficiență superioară întregii noastre activități de cercetare și dezvoltare tehnologică. Comunistii trebuie să se afle permanent în primele rînduri ale luptei pentru promovarea largă a progresului tehnic, să acționeze ferm, cu spirit revoluționar pentru dezvoltarea cercetării științifice

MESAJUL UMANIST AL CULTURII ROMÂNESȚI

Intr-o lume traversată de mari frământări și fundamentale procese de înnoiri, preocupată de căile dezvoltării ei viitoare, cultura suferă, așa însăși, mari mutații, caută să ofere soluții, poate consolida sau sălbăzind încrederea omului în propriile forțe, învestește în barierele ce mai separă creativitatea umană și individuală. Ea tinde în orice caz să devină tot mai mult un factor activ, stimulator, propulsor. În asemenea condiții, orice bilanț al unei etape presupune încercarea de a defini trăsăturile durabile ale culturii, acestea că pot participa la ridicarea condiției umane, care oferă modele de comportament, valori etice, politice, filozofice inspiratoare de vitalitate. România, țara armonică străbătută de linia imaginată a paralelei care indică jumătatea de nord a sferoidului pământesc, se conturează net cu profilul ei de medalie, în mozaicul continentului european, praznică aduce de istorie și de artă. Secolele care au trecut peste evoluția poporului locuitor al acestor binecuvântate pământuri, nedezbrăcând de nici o vremeală furtună, au cizalat, fără încetare, spiritualitatea imensă flinte colective, ridicând nemăsurate monumente, mari tari decît bronzul, ale unei culturi profund originale, cu timbrul și rezonanța specifică, cu culorile și ritmurile dovăditoare ale unei excepționale originalități. Anii socialismului, ani de transformări și înnoiri fundamentale, au oferit culturii o largă deschidere spre destinul ei de drept, poporul muncitor, au creat neîntreruptă punte între creatorii și mase, între artist și publicul său. Trebuie spus că acestea s-au petrecut pe fondul ducerii mai departe a celor mai înalte tradiții, a vocălii civice, active a culturii noastre.

Căci s-au impus, în fața lumii întregi, drept puternice trăsături caracteristice ale acestei culturi, fundamentale rationale ale umanismului latin altoite pe voiața de libertate și de mîndrie, nicodată înfrînte, ale popoarelor. Tracii, ridicate de istorie între cele mai dinamice și inteligente populații ale mileniilor trecute. Cultura poporului român, generată de asemenea de adînc izvoare, sub semnul luptelor dale în permanentă impoziția vitregilor timpurilor și a celor care aspreau, și-a consolidat indestructibilă sa temelie, prin umanismul și profundul ei patriotism luminat. De la îndepărtatele sale origini și pînă în contemporaneitate, cultura, arta românească se caracterizează prin exaltarea sentimentului libertății și al demnității omului, printr-un tenace, robust optimism izvorînd din încrederea nedezmîntată în viitor și în transformarea condiției umane. Acestea sînt trăsături ce pot interesa și pe alții, prin care ne putem adresa lumii, adăugîndu-ne propria contribuție la tezaurul de valoare progresiste, umaniste, îndrăznețe visuri, cultura românească nefiind o cultură aută, elitistă, ci aspirînd să se reverse în lumină și sunete asupra tuturor ramurilor uriașului arbore al patriei. Cultura românească a zilelor noastre, cul-

impliniri socialiste ale poporului, trăsătură specifică a culturii românești contemporane este legătură tot mai strînsă cu tradițiile ei cele mai nobile, izvorite din focul luptelor naționale și sociale ale poporului român, care a înălțat pagini glorioase în aspirația sa necontenită spre libertate. Iar istoria României arată luminos că marile săi oameni de cultură, încomparabili săi creatori, au fost todeauna alături de popor, pe care l-au alăturat și l-au însușit în clipă de răscurce. Această trăsătură, patriotică și populară, reînfrîntă, liber și creator, în toate direcțiile dezvoltării culturii românești con-

român dezlăsată într-un urias val în acești ani prin acțiunea revoluționară a Partidului Comunist Român se dovedește plenar în acest splendid optimism generat de o mare încredere în viață și în înfruntarea ei. Cultura noastră creatori încearcă să oglîndească plenar dimensiunile spirituale ale epocii de efervescentă creație pe care o trăim. Experiențele construcției unei vieti noi se exprimă implicat în opera de artă și literatură, iar concepția viziunii românești despre lume și existență consolidează originalitatea și locul culturii românești în lume. Confruntarea ideilor înșulă acestor opere un cert caracter de actualitate care interesează, pe orice meridian, pe acia care doresc schimbarea structurală a unor stări sociale, politice și economice, care nu mai corespund cu condițiile materiale și spirituale ale sfîrșitului de veac douăzeci. Cultura românească a zilelor noastre spune un sever examen critic toate aceste stări și situații pasiste, toate reminențele meschine, militine pentru un nou unitate etic și estetic. În cultura noastră se manifestă o intensă receptivitate față de tot ceea ce este nou, aspirația de a surprinde în prismă poliédrică a noli vizului deșerturi ale viziunii, polărișca miscări, continue care schimbă linile istoriei și ale vieti omului. Tot mai multe glasuri în lume recunosc aceste noi, pozitive trăsături caracteristice ale umanismului culturii românești.

În dinamicii flux de a transmite și de a primi valori spirituale, cultura românească și-a dovedit excepționala capacitate de a recepta și asimila original tot ce este mai pretios din creația întregii lumi, dincolo de axela spațiului și timpului, dar celelalte culturi au rămas debitoare profund, originalei culturii românești. Trebuie folosite, cu mult mai multă flexibilitate toate instrumentele de transmisiune către exterior a valorilor spirituale românești, lectoratele din străinătate, revistele în limbi străine, institutele de cultură de peste hotare, mîile de studenți străini care se educă în România, traducători devotați, intelectuali străini prieteni sinceri ai spiritualității românești, pentru a o prezenta în lumina adevărilor ei fundamentale. Iar adevărul de bază al culturii românești, apt să intereseze pe oamenii oricărei meridiane, este profundul ei umanism.

CREAȚIA LITERAR-ARTISTICĂ ÎN MARELE BILANT AL ȚĂRII

Alexandru BALACI

temporane, în diferite forme și stiluri. Esența tradiției noastre artistice și culturale o reprezintă unitatea în diversitate. Punîndu-și țelurile, cunoștințele și puterea din muncă în slujba poporului și a conștruirii vieti lui noi, intelectuali, oamenii de știință și cultură au căpatat în epoca noastră o nouă demnitate. Un rol de prim ordin revine intelectualității în activitatea importantă desfășurată pentru transformarea culturii într-un bun general, pentru formarea și reclădirea unui om luminos și consistent. Creatorii culturii românești au înțeles în profunzimea structurilor lor legitime realității și orientarea sensurilor ei, viziunea lor nouă, materialist-dialectică, îngăduindu-le descoperirea, sub straturile aparente, a nucleului germinativ al creației, al stimulilor spre înaintări ascendente în spiralele desăvîșirii individuale și generale. Nicodată ridicată în turnurile izolării, creatorii culturii aspiră să anuleze distanța antiumanistă între individ și masă, stimulînd acele forme ale meditației și artei care sînt apte să modeleze trăsăturile noi ale unui profil uman care să nu distoneze, unilateral, în revoluția tehnico-științifică, de prototipul omului total, visat de toți marii umanisti ai lumii.

Energia creatoare a poporului



Noua casă de cultură din comuna Pechea, județul Galați. Foto: E. Dichiscanu

INTRE 3 AUGUST ȘI 2 SEPTEMBRIE

A X-a ediție a Tîrgului de mostre de bunuri de consum

Ca în fiecare an, în această perioadă, producătorii de bunuri de consum se pregătesc intens pentru ampla confruntare cu publicul pe care o prilejuieste această tradițională manifestare.

În cele 21 de pavilioane, însumind o suprafață de 42.000 mp, vor fi expuse peste 400 de mîile de bunuri de larg consum, de la măruntele obiecte de uz casnic pînă la autoturisme. Diversificarea produselor și îmbunătățirea calității bunurilor de consum — principalele preocupări ale unităților producătoare — sînt rezultatul direct al aplicării în practică a „Programului de dezvoltare a producției și desfacerii bunurilor de consum în perioada 1976-1980”.

Tîrgul își propune să expună numai acele mărfuri deșgur foarte multe noi, pentru care există condiții de fabricație și de contractare pentru fondul pietei, cu alte cuvinte, toate șansele să ajungă în magazine, la dispoziția cumpărătorilor.

Tinînd seama de faptul că 1979 este Anul internațional al copilului, un loc aparte (respectiv pavilionul C) îl vor ocupa produsele destinate co-

pilor. Aici, sub coordonarea Ministerului Industriei Lîzoare, vor fi prezentate toate creațiile — îmbrăcăminte și încălțăminte, produse alimentare specifice, jucării, echipament sportiv și altele, al căror beneficiar sînt cei mici. Tot Ministerul Industriei Constructoare de Mașini — va iniția vizitatorilor o gamă largă de lustre, lampadare, veioze, pianoforte în cele mai diverse variante. Un pavilion special va fi rezervat utilajelor comerciale. Organizat de Ministerul Comerțului Interior, acesta va ogîndi preocupările în direcția modernizării expunerii și vînzării mărfurilor.



Printre manifestările care au dat bune rezultate la edițiile anterioare și vor fi reluate și de actuala ediție un loc important îl vor ocupa acțiunile de testare a preferințelor publicului. Aceste acțiuni au o deosebită importanță pentru industrie, interesată să producă numai ceea ce se cere, cel și pentru comerț, care angajează fondurile de marfă pe bază de contracte.

Ca de obicei, tîrgul de mostre va oferi vizitatorilor și posibilitatea de a-și face anumite cumpărături. Cele 114 puncte de desfacere, dintre care 56 ale ministerelor și centrelor expoziționale, vor pune în vînzare o mare varietate de mărfuri.

Rodica ȘERBAN

FAPTUL DIVERS

„La izvoare”

Sătenți din satul Doh, județul Sălaj, oameni gospodari, s-au apucat să facă arături adînci ca să planteze vită de vie în punctul denumit de ei, de moșii și strîmășii lor. La izvoare! Dădă, au țesut la țevă o mulțime de fragmente ceramice. „Cioburi ca toate cioburile” — și-au spus unii. Dar iată că pionierul Codrea Alvaler, de la școala din localitate, a fost de altă părere și i-a sesizat pe specialiștii de la Muzeul de istorie și artă din Zalău, Venind la fața locului, muzeograful a descoperit urmele unei așezări din epoca bronzului. Papi pentru care, în curînd, se va deschide aici un nou șantier arheologic.

Trei copii și o barză

După o ploaie stranică, pe malul apei care trece prin Măgura Bacului, trei pionieri au găsit o barză cu un picior rupt și aripile frînte. Cei trei au dus-o imediat la medicul veterinar, iar după aceea, împreună cu bunica Elena Chețaru, i-au obținut rînilor o mică operă. În fiecare zi, șantierul și i-au făcut un cub pușoi și primitor. Neputînd să mai absoare spre a se duce la suratele sale, barza a rămas să viețuiască împreună cu păsările din ogrădă. În fiecare zi, șantierul și i-au făcut un cub pușoi și primitor. Neputînd să mai absoare spre a se duce la suratele sale, barza a rămas să viețuiască împreună cu păsările din ogrădă. În fiecare zi, șantierul și i-au făcut un cub pușoi și primitor.

Somm ușor...dar nu așa!

Un echipaj de la circa 6 Milife a efectuat, în noaptea de 19 spre 20 iulie, un control inopinat pe șoseaua de peșteră din valea în întreprinderi și instituții bucovinene. Toate bune și la locul lor, pînă la întreprinderea „Electroaparataj”. Aici, ia-l pe parcul Georgești Ștancu, de unde nu-l în sfîrșit, a fost găsit dormind buștan. Cu ochii cișpiți de somn, acesta a declarat sus și tare că abia ațipise. Tot în brațele lui Morfeu a fost găsit și un alt cadavru, de la Institutul de cercetări și construcții și economia construcțiilor. Amîndoi au fost amendați. După care s-au trezit de-a binelea. Măcar de s-ar fi învîdat minte.

Poftiți în vagoane...dacă aveți loc!

Ne scrie profesorul I. Birsan din orașul Medias: „Am citit, nu o dată, în rubrica „Faptul divers” despre acele cazuri în care s-au chinat douăzeci și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Faptul Divers”, dacă și chiar trei bilete pe un loc și-mi ziceam în sine mea că, de se mai întîmplă, mai greșesc omul! Dar nu-mi închipuim să-mi fie dat să văd ce-am văzut în orașul Medias. Pentru trenul care mergea spre Gura Văului fuseseră reținute cu multe zile înainte două vagoane pentru 150 de elevi de la școala din Medias. Dar nici unul n-a putut să urce în vagon, deoarece pentru simplul motiv că absolut toate locurile erau ocupate de alți călători. Toți cei 150 de copii au mers în picioare și într-o inghențială de nedescris. Scrieți-mi în „Fapt

Cu prilejul celei de-a XXXV-a aniversări a Zilei Renașterii Poloniei

ADUNAREA FESTIVĂ DIN CAPITALĂ

Cu prilejul celei de-a XXXV-a aniversări a Zilei Renașterii Poloniei, vineri după-amiază a avut loc în Capitală o adunare festivă organizată de Comitetul municipal București al P.C.R. și Consiliul municipal al Frontului Unității Socialiste.

Au participat tovarășii Virgil Cazacu, membru al Comitetului Politic Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., Janos Fazekas, membru al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., viceprim-ministru al guvernului, Aneta Spornic, vicepreședinte al Marii Adunări Naționale, Constantin Vasiliu, adjunct de șef de secție la C.C. al P.C.R., Vasile Giliga, adjunct al ministrului Afacerilor Externe, Nicolae Mihalache, secretar al Comitetului municipal de partid, Ion Gălețeanu, secretar de stat la Consiliul Culturii și Educației Socialiste, oameni ai muncii din întreprinderi și instituții bucureștine.

Au fost de față Ion Sztydiak, membru al Biroului Politic al C.C. al P.M.U.P., vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al R.P. Polone, Jerzy Kusiak, ambasadorul Poloniei la București, alți membri ai ambasadelor poloneze.

Despre semnificația celei de-a XXXV-a aniversări a eliberării Poloniei a vorbit tovarășul Janos Fazekas.

Comunist Român, a lăchidat greua mostenire economică-socială din trecut, a asigurat dezvoltarea puternică a forțelor de producție, modernizarea bazei tehnico-materiale a întregii economii, sporirea rapidă a avuției naționale și a venitului național. Poziția industrială a țării a crescut de circa 42 ori față de anul 1938, iar producția agricolă a sporit de aproape 3,5 ori în raport cu cea obținută în 1950. Sporirea de peste 4 ori față de 1950 a retribuțiilor medii reale înseamnă în mod convingător ridicarea nivelului de trai al întregului popor.

În prezent, comunistii, toți oamenii muncii, fără deosebire de naționalitate — a continuat vorbindul — desăfoară o amplă activitate pentru a împătina cu noi rezultate în muncă cea de-a 35-a aniversare a eliberării patriei de sub dominația fascistă și a Congresului al XII-lea al P.C.R., acționând pentru întărirea lui mai puternică a partidului, a unității sale, a rolului său de forță politică conducătoare a întregii societăți, pentru îmbunătățirea muncii în toate compartimentele societății. Evenimentul deosebit însemnat în viața patriei și a poporului nostru, Congresul al XII-lea va adopta Directivele și altele documente de mare semnificație și va stabili direcțiile de acțiune și sarcinile concrete pentru o nouă perioadă de 5 ani și în perspectivă.

Întregul partid, întregul popor — a spus vorbitorul — au salutat cu căldură hotărârea Plenei comune a C.C. al P.C.R. și Consiliului Suprem al dezvoltării Economice și Sociale a României din 4-5 iulie, ca tovarășul Nicolae Ceaușescu să fie propus în înalta funcție de secretar general al partidului de către conferințele județene ale partidului, aprecierea activității sa neobosită în slujba fetei patriei și a cauzei generale a socialismului și comunismului.

Referindu-se apoi la activitatea internațională a partidului și statului nostru, vorbitorul a spus: Desăfoară, în mod intens activitatea de construcție pasnică, de edificare a noul orizont, poporul nostru acționează în același timp cu toată fermitatea pentru asigurarea păcii, întărirea destinului și dezvoltarea colaborării prietenești cu toate popoarele, pentru promovarea cauzei socialismului, democrației și progresului în Europa și în întreaga lume. Acționând în spiritul hotărârilor Congresului al XI-lea al partidului nostru, situația în mod istoric în centrul activității noastre internaționale dezvoltarea prieteniei și colaborării cu toate țările socialiste, întărirea solidarității lor, pornind de la faptul că aceasta corespunde altor interese ale țării care edifică noua orizonturi, cit și cauzei socialismului, politici de destindere, colaborare și pace în întreaga lume. În același timp, România întărește solidaritatea și colaborarea în cursul dezvoltării, cu statele nealinate, în lupta împotriva imperialismului și colonialismului, pentru asigurarea dezvoltării libere, de sine stătătoare, a tuturor popoarelor pe calea progresului economic. Pe baza principiilor coexistenței pasnice extindem legăturile cu țările capitaliste dezvoltate.

La baza raporturilor noastre internaționale — a arătat vorbitorul — este aplicarea principiilor respectării independenței și suveranității naționale, egalității depline în drepturi, neamestecului în treburile interne și avantajului reciproc, necerșurii la forță și la amenințarea cu forța, cele trei fundamente ale întăririi securității, colaborării și păcii în lume.

România acordă o atenție deosebită înfăptuirii securității și extinderii cooperării în Europa, considerând că trebuie făcut tot pentru buna pregătire a Reuniunii de la Madrid din 1980, astfel încât aceasta să dea un nou și puternic impuls înfăptuirii integrale a principiilor și obiectivelor Actului final de la Helsinki, care să conducă la instaurarea unui climat nou pe continentul nostru, de deplină încredere și prietenie între toate națiunile. O problemă de importanță vitală pentru întreaga omenire este oprirea cursului înșelător, trecerea la măsuri practice, concrete de înfăptuire a dezarmării generale și, în primul rînd, a dezarmării nucleare.

Tara noastră se pronunță pentru lichidarea subdezvoltării — rezultat al politicii imperialiste — și pentru restabilirea și asigurarea securității, unei noi ordini economice și politice internaționale, condiție hotărâtoare pentru progresul și prosperitatea tuturor popoarelor, pentru stabilizarea economiei mondiale și dezvoltarea tuturor națiunilor.

România militează activ pentru stingerea focarelor de tensiune și soluționarea negociată a conflictelor internaționale, apărând că nimic nu justifică recurgerea la forță în reglementarea diferendelor dintre state și că problemele litigioase, oricît de complicate ar fi, pot și trebuie să se soluționeze pe calea tratativelor între părțile interesate.

România sprijină neabătut lupta

popoarelor din Africa pentru lichidarea definitivă a colonialismului și neocolonialismului; ea acordă un sprijin puternic popoarelor din Namibia și Rhodesia, în lupta lor de eliberare națională și populației majoritare din Africa de Sud pentru lichidarea politicii de apartheid.

Opinia publică din țara noastră, întregul popor au luat cunostință cu satisfacție de evoluția evenimentelor din Nicaragua și salută succesele forțelor patriote democratice și progresiste din această țară.

Tovarășul Janos Fazekas, trecînd în revistă relațiile româno-polone, a spus: În anii edificării orizontului noi, socialist, conținutul legăturilor tradiționale de prietenie și solidaritate dintre cele două popoare, relațiile dintre România și Polonia s-au ridicat pe o treaptă superioară, și-au îmbogățit conținutul, întemeindu-se pe comunitatea de orinduire și idealuri, pe deplina egalitate în drepturi, și respect reciproc. Puternic stimulat de prevederile Tratatului de prietenie, colaborare și asistență mutuală, semnat în 1949 și reînnoit în noiembrie 1970, raporturile dintre țările noastre s-au adîncit și diversificat conținutul, în interesul poporului român, care s-a grăbit să dea ajutor refugiaților polonezi în acele zile tragice ale izbucnirii celui de-al II-lea război mondial. Dar de abia în condițiile socialismului au apărut cele mai favorabile condiții pentru dinamizarea colaborării româno-polone și pentru dezvoltarea acesteia, practic, în toate domeniile vieții economice, politice și sociale.

Urmii ani se deosebesc prin realizări deosebite pe acest tărîm. Cadru instituțional în care se înscrie dezvoltarea colaborării româno-polone și pentru dezvoltarea acesteia, în domeniul vieții economice, politice și sociale.

Referindu-se, în continuare, la relațiile dintre țările noastre, ambasadorul polonez a arătat: Printre prietenii și aliații noștri apropiați se află și Republica Socialistă România. Noi simțim prietenii doar de azi. În această direcție, tradițiile sînt minunate. Din gama largă a acestora vom menționa atîtuna minunată a poporului român, care s-a grăbit să dea ajutor refugiaților polonezi în acele zile tragice ale izbucnirii celui de-al II-lea război mondial. Dar de abia în condițiile socialismului au apărut cele mai favorabile condiții pentru dinamizarea colaborării româno-polone și pentru dezvoltarea acesteia, practic, în toate domeniile vieții economice, politice și sociale.

Urmii ani se deosebesc prin realizări deosebite pe acest tărîm. Cadru instituțional în care se înscrie dezvoltarea colaborării româno-polone și pentru dezvoltarea acesteia, în domeniul vieții economice, politice și sociale.

În perioada 15-20 iulie, o delegație a Uniunii celor două țări din Finlanda, condusă de Erkki Antero Haukipuro, președintele uniunii, a făcut o vizită în țara noastră la invitația Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție. Delegația a fost primită de tovarășul Marian Vasile, secretar al C.C. al P.C.R., președintele Consiliului U.N.C.A.P. și a vizitat unități agricole cooperatiste și de stat din județele Constanța, Iași și Brașov.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

În această perioadă premergătoare aniversării a 35 de ani de la eliberarea țării, cunoscutul ansamblu "Rapsoda român" poartă mesajul artei noastre folclorice peste hotarele, în Polonia, unde întreprinde un turneu începînd de vineri.

Artiștii bucureșteni vor prezenta, pînă la începutul lunii viitoare, spectacole în mai multe orașe ale Poloniei, între care Varșovia, Szczecin, Braniewo, Elblag s.a. Programul pregătit pentru acest turneu reunește piese corale de tematică patriotică și prelucrări folclorice, suite de cîntec și dansuri populare din zone de tradiție ale țării — Oas, Bihor, Oltenia — obiceiuri folclorice din Moldova s.a. În spectacole vor fiura, de asemenea, câteva piese reprezentative din folclorul muzical polonez.

La baza raporturilor noastre internaționale — a arătat vorbitorul — este aplicarea principiilor respectării independenței și suveranității naționale, egalității depline în drepturi, neamestecului în treburile interne și avantajului reciproc, necerșurii la forță și la amenințarea cu forța, cele trei fundamente ale întăririi securității, colaborării și păcii în lume.

România acordă o atenție deosebită înfăptuirii securității și extinderii cooperării în Europa, considerînd că trebuie făcut tot pentru buna pregătire a Reuniunii de la Madrid din 1980, astfel încât aceasta să dea un nou și puternic impuls înfăptuirii integrale a principiilor și obiectivelor Actului final de la Helsinki, care să conducă la instaurarea unui climat nou pe continentul nostru, de deplină încredere și prietenie între toate națiunile. O problemă de importanță vitală pentru întreaga omenire este oprirea cursului înșelător, trecerea la măsuri practice, concrete de înfăptuire a dezarmării generale și, în primul rînd, a dezarmării nucleare.

Tara noastră se pronunță pentru lichidarea subdezvoltării — rezultat al politicii imperialiste — și pentru restabilirea și asigurarea securității, unei noi ordini economice și politice internaționale, condiție hotărâtoare pentru progresul și prosperitatea tuturor popoarelor, pentru stabilizarea economiei mondiale și dezvoltarea tuturor națiunilor.

România militează activ pentru stingerea focarelor de tensiune și soluționarea negociată a conflictelor internaționale, apărînd că nimic nu justifică recurgerea la forță în reglementarea diferendelor dintre state și că problemele litigioase, oricît de complicate ar fi, pot și trebuie să se soluționeze pe calea tratativelor între părțile interesate.

România sprijină neabătut lupta

În această perioadă premergătoare aniversării a 35 de ani de la eliberarea țării, cunoscutul ansamblu "Rapsoda român" poartă mesajul artei noastre folclorice peste hotarele, în Polonia, unde întreprinde un turneu începînd de vineri.

Artiștii bucureșteni vor prezenta, pînă la începutul lunii viitoare, spectacole în mai multe orașe ale Poloniei, între care Varșovia, Szczecin, Braniewo, Elblag s.a. Programul pregătit pentru acest turneu reunește piese corale de tematică patriotică și prelucrări folclorice, suite de cîntec și dansuri populare din zone de tradiție ale țării — Oas, Bihor, Oltenia — obiceiuri folclorice din Moldova s.a. În spectacole vor fiura, de asemenea, câteva piese reprezentative din folclorul muzical polonez.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

Cronica zilei

Cu prilejul Zilei naționale a Republicii Arabe Egipt, vineri după-amiază, a avut loc în Capitală o manifestare culturală organizată sub auspiciile Institutului român pentru relațiile culturale cu strălucita și Asociației de prietenie româno-egipteană. În cadrul acestei manifestări, dr. Achim Popescu, lector la Facultatea de istorie-filozofie a Universității București, egiptolog, membru al comitetului conducător al Asociației de prietenie româno-egipteană, a împărțit impresii de călătorie din R.A. Egipt, după care a fost prezentat un film documentar, producție a studiorilor egipteni.

Au participat membri ai conducerii I.R.R.C.S., al Asociației de prietenie româno-egipteană și al Ligii române de prietenie cu popoarele din Asia și Africa, reprezentanți ai Ministerului Afacerilor Externe, un număr mare de publicitate.

Au fost prezenți Hassan Abdel Aal Nayel, ambasadorul R.A. Egipt la București, și membri ai ambasadelor.

Vineri la amiază a avut loc, în Capitală, festivitatea de încheiere a cursurilor privind "Organizarea noulor unități industriale". Metode și tehnici de planificare și prognoză și "Marketing" care s-au desfășurat, în acest caz, la Centrul internațional de pregătire a cadrelor de conducere din economie și administrație din țările în curs de dezvoltare. Au participat cursanții din 21 de țări din Africa, Asia, America Latină și Europa.

După prezentarea activității Centrului de-a lungul celor cinci ani de la înființare, Petre Anton, coordonatorul acestuia, a felicitat pe absolvenții pentru participarea eficientă la dezbaterile și schimbările de opinii ce au avut loc pe durata cursurilor și le-a urat succes în activitatea de viitor.

La rîndul lor, absolvenții au mulțumit partidului și statului nostru, tovarășul Nicolae Ceaușescu pentru condițiile deosebite ce le-au fost create în vederea cunoașterii experienței acumulate de țara noastră în domeniul dezvoltării economice și sociale, pentru politica consecventă de prietenie și colaborare cu țările din România și țările în curs de dezvoltare și căror reprezentanți au participat la cursurile Centrului internațional.

În perioada 15-20 iulie, o delegație a Uniunii celor două țări din Finlanda, condusă de Erkki Antero Haukipuro, președintele uniunii, a făcut o vizită în țara noastră la invitația Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole de Producție. Delegația a fost primită de tovarășul Marian Vasile, secretar al C.C. al P.C.R., președintele Consiliului U.N.C.A.P. și a vizitat unități agricole cooperatiste și de stat din județele Constanța, Iași și Brașov.

La sedul Asociației de Drept Internațional și Relații Internaționale au luat sfîrșit lucrările Comisiei pentru conservarea energiei din cadrul Conferinței mondiale a energiei.

Timp de două zile, experți din 16 țări, precum și reprezentanți ai Organizației Națiunilor Unite și ai Organizației țării arabe exportatoare de petrol au abordat probleme privind studiul unui model energetic mondial. Au fost prezentate, de asemenea, rezultatele obținute în ultimul an în activitatea de înlocuire a hidrocarburilor și de reconsiderare a diverselor utilizări ale acestora, precum și în promovarea noulor surse de energie. Totodată, au fost dezbătute aspecte ale folosirii pompelor termice și a termoficării în vederea reducerii consumurilor de energie în lume.

Cu aceeași artă cu care slefuesc pietrele prețioase vestilii biuzierii din Anvers, centrul european al diamantierilor, constructorii belgieni au încrustat în peisajul acestui mic țări o rețea de comunicații de o excepțională densitate. Căile ferate interne, în lungime de 4981 km, complet electificate, cei 3270 de km de șosele și autostrăzi, numeroasele canale navigabile, multe din ele accesibile pentru ambarcațiuni de mare tonaj, constituie o importanță zestre pentru această țară care, în afară de cărbune, argilă, nisip și piatră, nu dispune de alte resurse naturale.

Cea mai de preț verigă a acestui vast angrenaj de comunicații o reprezintă portul Anvers, al treilea ca mărime din Europa continentală și al patrulea din lume. Prin el se scurge 90 la sută din produsele de export ale acestei țări puternic industrializate, care și-a dezvoltat în acest scop o flotă comercială dintre cele mai moderne și puternice, pentru a-și desfășura activitatea pe continentul nostru, ca și al pătului și întregii internaționale.

Practica relațiilor româno-belgiene demonstrează astfel, încă o dată, în mod convingător, că deosebita de orinduire socială nu pot și nu trebuie să constituie un obstacol în calea extinderii raporturilor de prietenie și colaborare reciproc avantajoase, atunci cînd există voința și activitatea pozitivă a intereselor popoarelor și ale păcii.

Cu aceeași artă cu care slefuesc pietrele prețioase vestilii biuzierii din Anvers, centrul european al diamantierilor, constructorii belgieni au încrustat în peisajul acestui mic țări o rețea de comunicații de o excepțională densitate. Căile ferate interne, în lungime de 4981 km, complet electificate, cei 3270 de km de șosele și autostrăzi, numeroasele canale navigabile, multe din ele accesibile pentru ambarcațiuni de mare tonaj, constituie o importanță zestre pentru această țară care, în afară de cărbune, argilă, nisip și piatră, nu dispune de alte resurse naturale.

Cea mai de preț verigă a acestui vast angrenaj de comunicații o reprezintă portul Anvers, al treilea ca mărime din Europa continentală și al patrulea din lume. Prin el se scurge 90 la sută din produsele de export ale acestei țări puternic industrializate, care și-a dezvoltat în acest scop o flotă comercială dintre cele mai moderne și puternice, pentru a-și desfășura activitatea pe continentul nostru, ca și al pătului și întregii internaționale.

Practica relațiilor româno-belgiene demonstrează astfel, încă o dată, în mod convingător, că deosebita de orinduire socială nu pot și nu trebuie să constituie un obstacol în calea extinderii raporturilor de prietenie și colaborare reciproc avantajoase, atunci cînd există voința și activitatea pozitivă a intereselor popoarelor și ale păcii.

Cu aceeași artă cu care slefuesc pietrele prețioase vestilii biuzierii din Anvers, centrul european al diamantierilor, constructorii belgieni au încrustat în peisajul acestui mic țări o rețea de comunicații de o excep

VIATA INTERNATIONALA

„Poporul zimbabwe multumeste României, președintelui Nicolae Ceaușescu pentru ajutorul acordat în lupta sa de eliberare”

— declară J. Nkomo și R. Mugabe, copreședinți ai Frontului Patriotic Zimbabwe

MONROVIA 20 — Trimisul Agerpres, C. Alexandroaie, transmite: În cadrul unei conferințe de presă organizate în capitala Liberiei — unde se desfășoară lucrările reuniunii la nivel înalt a Organizației Unității Africane — Joshua Nkomo și Robert Mugabe, copreședinții Frontului Patriotic Zimbabwe, relevind poziția de frunte multilaterală acordată de România cauzei patriotice zimbabwene, au declarat trimisului Agerpres: „Transmitem poporului frațe român și prietenului nostru apropiat, Excelenței Sale președintelui Nicolae Ceaușescu, sincere mulțumiri din partea poporului zimbabwe și a noastră personal, pentru ajutorul necondiționat, politic și moral, pe care ni-l acordă în lupta noastră sfîrșită pentru libertate și nealiniere”. „Simțim în permanență România prietenă alături de noi pe fronturile de luptă, în zonele eliberate și în cele în care ne-am instalat deja administrativă ale puterii proprii, a spus

După victoria insurecției populare din Nicaragua

● Guvernul Provizoriu de Reconstrucție Națională a sosit la Managua ● Incetarea luptelor pe întreg teritoriul țării

Guvernul Provizoriu de Reconstrucție Națională din Nicaragua, o componentă completă, a sosit vineri la Managua. Un purtător de cuvânt al guvernului a precizat că noul autoritar va trece la lichidarea ultimelor rămășițe ale vechiului aparat de dictatură, la desființarea Gărzii Naționale, a partidului Liberal Naționalist și a sistemului judiciar somozist. Postul de radio al Frontului Sandinist de Eliberare Națională a lansat un apel poporului să păstreze ordinea și să respecte dispozițiile noulor autorități. În aceeași zi, la Managua a fost anunțată componența noului cabinet ministerial. El este condus de Tomas

agentiile de presă transmit:

Acord româno-contradictiv. La Bangui a fost semnat Pro-

Intrevedere la Sofia. To-

gramul de schimburi culturale și științifice dintre Guvernul Republicii Socialiste România și Guvernul Imperiului Centrician pe perioada 1979-1980.

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

Intrevedere la Sofia. To-

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

Intrevedere la Sofia. To-

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

Intrevedere la Sofia. To-

Forțele patriotice zimbabwene controlează practic întreaga Rhodesie

Referință se face la actuala situație din Rhodesia, Robert Mugabe a re-

„Un fluviu al bucuriei pe străzile din Managua”

Intr-un reportaj din Managua, agenția France Presse relatează că

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

Intrevedere la Sofia. To-

PRECUPĂRI ÎN PREGĂTIREA CONFERINȚEI LA NIVEL ÎNALT A MIȘCĂRII NEALINATE

Consolidarea destinderii și depășirea divizării lumii în blocuri

PRECUPĂRI ÎN PREGĂTIREA CONFERINȚEI LA NIVEL ÎNALT A MIȘCĂRII NEALINATE

Consolidarea destinderii și depășirea divizării lumii în blocuri

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

Intrevedere la Sofia. To-

Varșovia

Manifestări cu prilejul aniversării Zilei Renașterii Poloniei

La Viena a luat sfîrșit joi cea de-a 18-a rundă a convorbirilor privind reducerea trupelor și armamentelor celor două guverne față de în-

Navo automată de transport „Progress-7”

plasață pe orbită la 28 iunie și-a încheiat zborul — informază agenția T.A.S.S.

Catastrofă maritimă. Două superpetroliere

(unul sub pavilion liberian, celălalt sub pavilion grec) s-au ciocnit în noaptea de joi spre vineri în Marea Caraibilor, în apropiere de Trinidad, și au luat foc.

Visita delegației de activiști ai P.C.R. în R. D. Germană

BERLIN 20 (Agerpres). — O delegație de activiști ai P.C.R., condusă de tovarășii Nicolae Veres, membru al C.C. al P.C.R., prim-secretar al Comitetului Județean Mureș al P.C.R., a făcut o vizită de schimb de experiență în R. D. Germană, la invitația P.S.U.G. Delegația a avut întâlniri și a purtat discuții la C.C. al P.S.U.G., la Ministerul Industriei Chimice și a luat cunoștință de experiența organizațiilor de partid din regiunile Frankfurt, Oder, Dresden, Halle, dintr-o serie de mari combinat, în conducerea activității economice și sociale.

U.R.S.S.

Rezultate obținute în producția industrială și agricolă

Grevă generală în Peru

LIMA 20 (Agerpres). — Confederația generală a oamenilor muncii, precum și celelalte organizații sindicale reprezentând forțele de stînga din Peru au declanșat la 19 iunie o grevă generală de 24 de ore.

În diferite țări ale lumii

Măsuri adoptate sub presiunea crizei energetice

ITALIA: Persistă dificultățile în formarea cabinetului

ROMA 20 (Agerpres). — În politica refuzului reafirmat vineri de democrația-cristină de a-și sprîjini în formarea noului guvern, liderul Partidului Socialist, Bettino Craxi, însărcinat cu soluționarea crizei politice

U.R.S.S.

Rezultate obținute în producția industrială și agricolă

Grevă generală în Peru

LIMA 20 (Agerpres). — Confederația generală a oamenilor muncii, precum și celelalte organizații sindicale reprezentând forțele de stînga din Peru au declanșat la 19 iunie o grevă generală de 24 de ore.

În diferite țări ale lumii

Măsuri adoptate sub presiunea crizei energetice

Cu consecvență și fermitate în slujba cauzei păcii și progresului: PERMANENȚE ALE POLITICII EXTERNE A ROMÂNIEI SOCIALISTE, LIBERE ȘI INDEPENDENTE

Pentru o securitate reală și o colaborare neîngrădită în Europa

„Acordăm o mare însemnătate realizării securității și cooperării în Europa. Dorim să facem totul pentru a contribui la înfăptuirea documentelor semnate la Helsinki și acționăm în așa fel, împreună cu celelalte state de pe continent, încît la reuniunea de la Madrid, din 1980, să obținem noi pași pe calea destinderii și cooperării”.

NICOLAE CEAUȘESCU



Stau mărturie în acest sens dezvoltarea largă a dialogului cu celelalte state ale continentului, extinderea relațiilor de colaborare în domeniile vieții politice, economice, tehnicoștiințifice și culturale, participarea activă la reuniunile general-europene ulterioare.

nu numai pe continentul nostru, ci și pentru întreaga umanitate. De aceea, nu poate fi vorba de securitate în Europa, ca și în general în lumea noastră, fără o bună pregătire a viitoareii reuniuni de la Madrid, astfel încît aceasta să reprezinte un pas înainte în eforturile de înfăptuire a securității europene.

Reuniunea de la Madrid, din 1980, să obținem noi pași pe calea destinderii și cooperării”.

Evocînd drama afirmării României în viața internațională, în cel 35 de ani care au trecut de la Elberare, se impune reliefată una din dimensiunile esențiale ale prezentei sale pe marea scenă a lumii: angajarea și contribuția ei la progresul securității europene.