



Știința



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL P.C.R.

Anul XXXVI Nr. 7219

Joi 12 ianuarie 1967

6 PAGINI — 30 BANI

Disciplină de plan riguroasă în realizarea investițiilor anului 1967

dr. Mihai DIAMANDOPOL
președintele Băncii de Investiții

În 1967, urmează să se realizeze din fondurile statului investiții de 52 miliarde de lei, ceea ce înseamnă că într-un singur an se vor înfăptui ca volum valoric, aproape tot atâtea investiții cât în perioada 1951 — 1955. Vor intra în funcțiune cu întreaga capacitate sau parțial 550 obiective principale. Ca urmare, anul în curs are un rol determinant în mersul înainte, mereu ascendent, al economiei naționale în acest cincinal, în realizarea întocmită a programului de investiții.

Analizând prevederile planului de investiții pe 1967 se constată, ca un fapt deosebit de pozitiv, concentrarea de fonduri importante la marile lucrări: combinatele siderurgice de la Galați și Hunedoara, Sistemul hidroenergetic și de navigație Portile de Fier, centrala termoelectrică de la Craiova, combinatele chimice și petrochimice, precum și la noi unități producătoare de bunuri de consum. Concentrarea investițiilor pe sarcinile principale crează posibilități optime pentru terminarea lucrărilor în timp scurt și darea în funcțiune cât mai grabnică a noulor obiective industriale. Totodată, merită relevată măsurile de creștere a capacității de proiectare și a competențelor de avizare și aprobare a documentațiilor tehnice, precum și cele de simplificarea și întocmirii acestora. Importanță este și includerea în planurile organizațiilor de construcții-montaj a întregului volum de lucrări prevăzut pentru acest an, inclusiv lucrările noi, cu documentația în curs de aprobare. În acest fel, se pun de acord sarcinile beneficiarilor de investiții cu cele ale constructorilor, ceea ce înlesnește deschiderea șantierelor, îndată după aprobarea proiectelor.

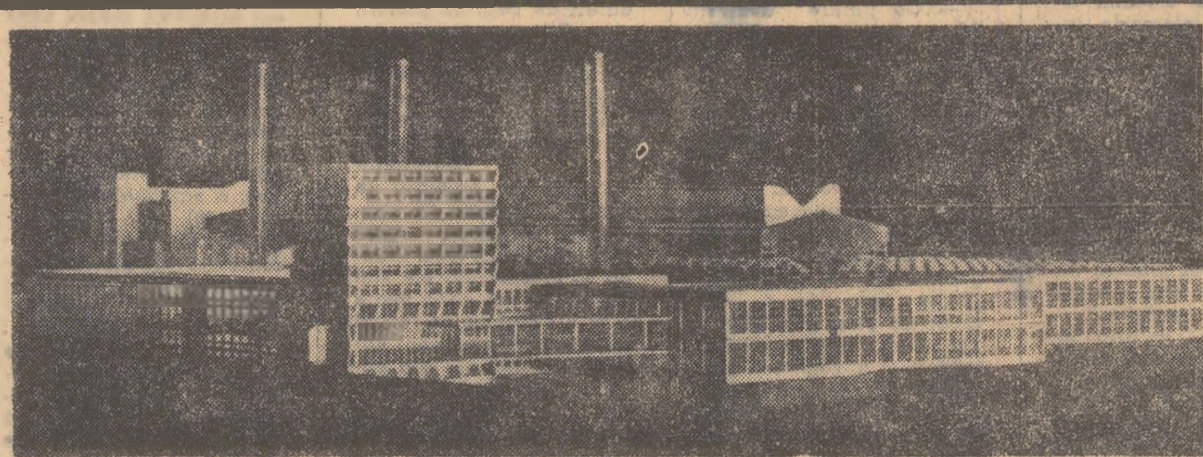
Condițiile favorabile de începere a activității de investiții în 1967 nu înseamnă însă scăderea răspunderii factorilor cu responsabilități în acest domeniu. Cunoașterea din timp a planului de investiții presupune, dimpotrivă, obligată ministerelor, direcțiilor generale și conducătorilor de întreprinderi de a stabili și repartiza pentru fiecare obiectiv volume ridicate de lucrări, începând cu primul trimestru, asigurând astfel respectarea strictă a termenelor de intrare în funcțiune. Esalonarea executării lucrărilor de investiții trebuie să corespundă posibilităților maxime și să permită, în ultimă instanță, dezaglomerarea trimestrelor IV de sarcinile mari privind darea în exploatare a obiectivelor. Se impune ca această preocupare să fie dublată de eforturi în vederea încheierii pregătirilor minuțioase a fiecărei lucrări, corelării diverselor activități de care depinde asigurarea unei discipline de plan riguroase în realizarea investițiilor. În acest sens, o atenție deosebită trebuie acordată elaborării documentațiilor tehnice de execuție pentru lucrările în continuare, mai ales în sectoarele chimiei și industriei ușoare, care au în acest an sarcini mari de investiții. Conducerea celor două ministere au dat asigurări că s-au prevăzut termene precise de predare a proiectelor de execuție către constructori, ceea ce, desigur, e un lucru bun. Dar, preocuparea pentru respectarea termenelor trebuie îmbinată cu sprijinul exigenței față de calitatea documentațiilor predate, știute fiind consecințele unor omisiuni sau greșeli în proiectele și desenele de execuție, reflectate în notele de comandă suplimentară.

Concomitent, o deosebită atenție este necesară să fie acordată asigurării documentațiilor tehnice pentru începerea la timp a lucrărilor noi. Anul acesta, situația e mai bună decât în perioada corespunzătoare a anului trecut. Totuși, peste 200 de obiective noi nu au încă documentațiile aprobate. Rămân în urmă în această privință se constată la Consiliul Superior al Agriculturii, Ministerul Industriei Chimice, Ministerul Industriei Construcțiilor de mașini și Ministerul Industriei Ușoare. Este necesar ca acești titulari de investiții să urgenceze elaborarea documentațiilor și să revadă totodată conținutul celor terminate, urmărindu-se eliminarea tendințelor

(Continuare în pag. a III-a)

PAGINA A III-A

- Sint necesare norme științifice de consum pentru oțelurile speciale
- Vom asigura rentabilizarea tuturor gospodăriilor agricole de stat



Macheta viitoarei fabrici de articole de sticlărie „București”

Un miliard de articole de sticlărie pe an...fără sticlari



- PUNCTE DE VEDERE PE MARGINEA ACȚIUNII DE REMODELARE URBANISTICĂ LA IAȘI
- Faptul divers
- Arta care infruntă timpul se împărtașește din adinca spiritualitate a poporului

Sticlăria care plămădește artistic continuă să completeze zestre laboratoarelor cu aparatură complicată și vitrinele sufragetilor cu cristaluri măiestrit cizelate. În industria articolelor de mare serie, locul lui a fost luat de sticlăria mijlor și articolelor alimentare, care se vor fabrica anul acesta în număr de 134 milioane. O cantitate suficientă cu să facă din ele, pușcă de cap, cingătoare, pămîntului la Ecuador. Ca tonaj total se vor produce aproximativ 111 mii tone articole de sticlă, cantitate ce egalează aproape producția tuturor celorlalte fabrici ale sectorului luate la un loc.

la I.P.I.U., setul de proiect al acestei fabrici, aici se vor produce anual circa un miliard de articole — fiole, flacoane, borcane, butelii, pahare și alte articole presate din sticlă — adică peste 50 de articole de fiecare locuitor al țării. Numarul buteliilor pentru produse alimentare, ce se vor fabrica anul acesta, se ridică la 134 milioane. O cantitate suficientă cu să facă din ele, pușcă de cap, cingătoare, pămîntului la Ecuador. Ca tonaj total se vor produce aproximativ 111 mii tone articole de sticlă, cantitate ce egalează aproape producția tuturor celorlalte fabrici ale sectorului luate la un loc.

Sticlăria construcției întreprinderii — sau făcând amenajările de teren, o bună parte din drumurile delimitate ale incintei s-a început construcția blocului principal de producție, de circa 40000 mp (4 hectare), care va cuprinde secția de prelucrare pentru produse alimentare, care se vor fabrica anul acesta, se ridică la 134 milioane. O cantitate suficientă cu să facă din ele, pușcă de cap, cingătoare, pămîntului la Ecuador. Ca tonaj total se vor produce aproximativ 111 mii tone articole de sticlă, cantitate ce egalează aproape producția tuturor celorlalte fabrici ale sectorului luate la un loc.

AI. PLĂIEȘU

(Continuare în pag. a V-a)

„Fumătorul contaminează aerul din jurul său și-l sufocă pe cel ce nu poate împărtăși plăcerea lui de a fuma. Cine este în stare să stea un timp în camera unui fumător fără să simtă greață? Cine poate rămîne fără riscul de a se simți și mai rău?... Fumătorul dă dovadă de o supărătoare lipsă de politețe față de cei ce nu fumează...”

Goethe (cu 150 de ani în urmă).

ANCHETA SOCIALĂ

de Mihai STOIAN

FUMAȚI? Vă privește, dar NU NE OTRĂVIȚI PE NOI!

Nimic neobișnuit: un om scapără un chibrit, trage o țigară din pachet și scurge primul fum. Iată ce spun specialiștii că inhalează în secunda aceea:

- nicotină
- oxid de carbon (rezultat din ardere)
- alcaline azotate
- acizi volatili
- substanțe fenolice
- benzopirenul (substanță violent cancerigenă)
- furfural și acroleină — puternice iritante

acid cianhidric (în proporție extrem de mică)
● alcool metilic
● trioxid de carbon...
Toate într-un singur fum, ceea ce constituie, trebuie să-o recunoaștem, un... trist record. În ciuda evidențelor, numărul fumătorilor nu scade. Pe glob, într-un singur minut, se fumează aproximativ 300 000 de țigări (500 de milioane de țigări în 24 de ore). Datorită marelui număr de fumători și numărului pe care aceștia și le asumă, fumatul a de-

venit un real pericol social.
Dar oricît de adinc ar trage fumătorul din țigară, el nu izbuteste să absoarbă tot fumul țigării sale. Așadar, alături de categoria fumătorilor voluntari există și o altă categorie, de vinovați fără vin: fumătorii involuntari. Fumătorul scapără un chibrit, trage din pachet o țigară, scurge un fum și lasă restul să-și ia zborul. Încotro? Spre plămîni celorlalți și alții, substanțele toxice dintr-o încăperie în care se fumează ajung într-o proporție însemnată în organismul nefumătorilor:
● 40—50 la sută din cantitatea de nicotină aflată în țigara fumată (restul de 25—30 la sută se distruge prin ardere,

iar 25—30 la sută e inhalată de fumători);
● 25—70 la sută din oxidul de carbon rezultat din arderea țigării.
În mod paradoxal, fumătorul voluntar are parte de o „porție” de nicotină — substanță foarte toxică — mai redusă decît fumătorul involuntar. De asemenea, în singele fumătorilor țără voie apare,

„Faceți ce vreți, dar numai cu sănătatea voastră!”

Visităm câteva restaurante și cafă-baruri: „Peșca” și „Mărășești” (date relativ recent în funcțiune), „Albina” și „Tosca”. Pe fiecare masă, o directă invitație la fumat: scumiera. Semn de civilizație?
— E imposibil de stat aici, mai ales seara — se plînge pe bună dreptate

la analiză, carboxihemoglobina, compus al oxidului de carbon cu hemoglobina, care provoacă o micșorare a consumului de oxigen, vital organismului omenesc. Nefumătorii aflați în locurile în care se fumează sînt obligați să fie părăsiți ai vicului și ai riscurilor pe care și le asumă — voluntar însă — fumătorii. E drept să fie așa?

tehnicianul Alexandru Micu. Se fumează într-una, iar cerșire se face doar cînd se deschide ușa. Fumătorilor ar trebui să li se spună o dată pentru totdeauna: „Aveți dreptul să faceți ce vreți numai cu sănătatea voastră!”
(Continuare în pag. a II-a)

Colectivele de întreprinderi dezbat PREVEDERILE PLANULUI PE 1967 și se angajează la RIDICAREA NIVELULUI CALITATIV AL ACTIVITĂȚII ECONOMICE

UZINELE „INDUSTRIA SIRMEI”

Cu pilejul dezbaterii prevederilor de plan pe 1967, muncitorii și cadrele tehnice de la uzinele „Industria Sirmei”-Cimpia Turzii s-au angajat să depășească sarcinile planului pe acest an cu:

- 3 200 tone de produse, din care 1 000 tone bare trase, electrice de sudură, sirmă zincată, conductori electrici izolați;
- 8 000 000 lei la producția globală, pe seama creșterii productivității muncii peste nivelul prevederilor de plan;
- 8 000 000 lei la producția marii vindută și încasată.

De asemenea, colectivul uzinei a stabilit să realizeze în acest an peste plan:

- 500 000 lei economii la prețul de cost, și
- 500 000 lei beneficii suplimentare prin reducerea

consumului specific de materie primă, materiale, combustibil și energie. În vederea reducerii și mai substanțiale a consumului de metal, se vor aprofunda și finalizeze unele cercetări, asigurându-se aplicarea în practică a unor măsuri eficiente, ca introducerea decapării mecanice a barelor din oțel cînt și extinderea decapării în săruri topite, în special la simele din oțel inoxidabil.

În același timp, uzina va efectua cercetări privind obținerea buretului de fier prin reducerea oxidurilor și a mineralelor cu gaze reductoare în cuploare cu cuvă, gaz, metan neconvartit în cuploarele lunel și carusel. În vederea unei mai bune gospodării a metalului — obiectiv central al întrecerii siderurgicilor de aici — se va trece la stabilirea condițiilor de mîrire a purității oțelurilor.

ÎNTEPRINDEREA MINIERĂ BALAN

Desfășurînd larg întrecerea socialistă pentru a aduce o contribuție tot mai însemnată la îndeplinirea sarcinilor trasate de Plenara C.C. al P.C.R. din decembrie 1966, colectivul întreprinderii miniere Bălan s-a angajat să depășească prevederile planului pe acest an cu:

- 2 000 000 lei la producția globală;
- 1 000 000 lei la producția marfi vindută și încasată;
- 343 000 lei la reducerea prețului de cost;
- 0,4 la sută la productivitatea muncii.

Planul anual de producție va fi depășit cu:

- 5 000 tone de minereu;
- 30 tone de sulf.

Între măsurile ce urmează a se

aplica în vederea ridicării nivelului tehnic al producției se numără: introducerea metodei de exploatare cu suprap, astfel ca pînă la sfîrșitul anului să se extragă prin folosirea acestei metode 10 la sută din producția totală; darea în exploatare a unor lucrări de construcții miniere, care vor contribui la sistematizarea alimentării cu rambleu a abatoarelor; organizarea transportului concentratelor în containere, în vederea reducerii pierderilor la manipulare. În același timp se va asigura o asistență tehnică mai eficientă la locurile de muncă și în toate schimburile, va fi întărită disciplina în muncă, iar utilajele și timpul de lucru vor fi folosite mai bine.

(Continuări în pag. a III-a)

Întoarcerea delegației P. C. R. care a participat la Congresul P. C. Francez

Miercuri după-amiază a sosit de la Paris delegația Partidului Comunist Român, formată din tovarășii Vasile Vilcu, membru al Comitetului Executiv al C.C. al P.C.R., și Ion Teoreanu, șef de secție la C.C. al P.C.R., membru suplent al C.C. al P.C.R., care au participat la lucrările celui de-al XVIII-lea Congres al Partidului Comunist Francez.

La sosire, pe aeroportul Băneasa, membrii delegației au fost întâmpinați de tovarășii Constantin Drăgan, membru al Comitetului Exe-

cutive al C.C. al P.C.R., Virgil Trofin, secretar al C.C. al P.C.R., Ghizela Vass, Ștefan Birlea și Vasile Vlad, șefi de secție la C.C. al P.C.R.

La plecarea din Paris, pe aeroportul Bourget, membrii delegației P.C.R. au fost salutați de René Picquet, membru suplent al Biroului Politic al C.C. al P.C.F., și de activiștii al P.C.F., precum și de dr. Victor Dimitriu, ambasadorul României la Paris, și membri ai ambasadiei.

(Agerpres)

OPINII

CURAJUL DE A RECUNOAȘTE CĂ NU ȘTII

Nicolae TIC

Mi s-a întimplat și mie, ca și dumneavoastră, să aud pe cine un spunînd: „Deși nu m-am ocupat de problema asta (să zicem: problema pescuitului în apele de munte...) și nu mă pricep, părerea mea este să faceți așa...”. Iar, după numai câteva minute, același: „Da, m-am gîndit serios, este singura soluție, trebuie să faceți așa...”. Omul a recunoscut cinești, și-i frumos din partea lui, merită laude, că în chestiunea respectivă nu se pricepe — nu este specialitatea lui. Atunci, cum vine asta, că s-a gîndit serios? Cum să te gîndești serios la ceva la care nu te pricepi? Să fim niște oameni, în fața unor oameni de meserie, cu pretenția de a le da soluții după o astfel de „matură chibzuită” — cînd la noi se pune preț, preț de vădit pe competență, pe cercetarea aprofundată, temeinică a celor mai diverse probleme — nu înseamnă, oare, o sfidare a bunului simț? Chiar dacă cel în cauză s-a dorit folositor.

În urmă cu vreo trei ani, într-o stațiune balneară am întâlnit un funcționar — conferențiar ad-hoc — om la patruzeci de ani, plăcut la înfățișare, cu un aer modest și vorbă dulce. Expunerea sa se refera la: situația internțională, la probleme de medicină, de literatură, de artă plastică, de economie, de științe juridice... În trei săptămîni l-am ascultat vorbind despre: Lamișeu, Luchian, despre divorț, despre planificarea economiei naționale. Erăm printre foarte puțini lui auditori, din pură curiozitate. La conferința despre curcuzarea cosmosului m-a fost teamă să mă duc... După o sumară pregătire, după ce răzvoia câteva reviste, omul era în stare să vorbească despre orice, cu un curaj extraordinar, și se mînea văzînd că nu-l ascultă nimeni. Nu se gîndise, pur și simplu nu se gîndise, că în stațiunea aceea veneau oameni de diverse profesii, specialiști, care știau mult mai multe decît el. Nici administrația stațiunii nu se gîndise să invite conferențieri specialiști.

Zărele scriu adesea despre gloria și respectul care trebuie să existe pentru monumentele istorice și casele muzeu. Ici, colo lipse de grijă gospodărească a permis deteriorării. În primăvara lui 1960 l-am auzit pe un secretar de stat rațional dînd dispoziții cu privire la o casă memorială: „Să faceți un club acolo, să mai danseze și tînărul nostru”. Cînd i s-a atras atenția că în casa aceea a locuit un om de cultură, a ridicat din umeri: „Da, știu — și ce vreți să-mi dovediti cu asta?” Apoi, cînd i s-a repetat, s-a enervat teribil: „Morții cu morții, viii cu viii...”. A fost împiedicat — firește — să transforme casa memorială în club. Dar, din păcate, cel puțin atunci, n-a înțeles de ce.

(Continuare în pag. a V-a)

VIATA INTERNAȚIONALĂ

- Vietnamul de sud: La Pleiku, după 30 de minute de luptă...
- Încă un episod din „Duelul aurului”
- Președintele Johnson anunță poporul american: „Vom avea cheltuieli și pierderi și mai mari”
- Note externe

FAPTUL DIVERS

Deschideți portile

Biblioteca Centrului de documentare al Ministerului Industriei Chimice a oferit cititorilor săi o surpriză. Și-a închis ușile. Pentru cel puțin șase luni. Se vor face niște birouri în bibliotecă și se va căuta alt local. Fina la gâsre, altele documentare Ingineriei, cercetării, studenți ș.a. sînt lipsiți de material. Lucrări care nu se găsesc în altă parte au rămas sub cheie.

Chimistii ar vrea să creeze „iarba fiarelor”, care desierează în bazine porțite. Dar nu pot. N-au material documentar.

„Operația Automobil”

Ca chirurg neurolog la Spitalul nr. 9, doctorul Născărescu nr. 155, opera. De cîva timp și-a lărgit sfera operațiilor. Vindea autoturisme aduse în țară de un cetățean străin. A vindut șase. Onorariul era sigur. Clienților le-au fost însă confiscate mașinile. Iar el, pentru efectuarea de operațiuni cu mijloace de plată străine și încălcarea normelor în vigoare privind comerțul exterior, răspunde în fața tribunalului. După cum se vede, „operația” nu a reușit. Era normal: așa-cînd operezi fără bismur...

Invitați la dv.

De Anul Nou (și după), locuitorii satului Brusturi, comuna Bănești, raionul Gurașon și-au urad sănătate, fericire și un... pod. Este vorba de podul peste ape din căminul Buceava, a cărui construcție se amîna de mai mulți ani. Deși materialul necesar a fost procurat în câteva rînduri, de fiecare dată s-a folosit în alte scopuri. Călienii speră că anul acesta să li se împlinescă dorința. Nu-i deloc greu. Invitați pe tovarășii de la statul popular reședința să vină la fețe locului. Pentru aceasta... construiți un pod. Să aibă pe unele trece.

Falsificatori de bani

Oamenii cîștigă bani prin muncă cinstită. Este și o chestiune de demnitate. Soții Grăjdeniu (Maria și Costache) din Roman au recurs la alte mijloace: falsificau bani. Urmăriți o vreme, au fost prinși asupra faptului. Bani falsificați de ei au circulat în regiunile Bacău, Suceava, Brașov și Drobeta. Sentința: 5 ani muncă silnică și confiscarea averii. Falsificatorii voiau, probabil, să strîngă bani abii pentru zile neagră. Societatea a testat numai pe jumătate: la culoarea zilelor.

Pasărea călătoare

Economist. Ii cheamă N. Popescu. Lucra la C.I.L. Comănești. A împrumutat de la colegi cîteva mil de lei și a plecat în concediu (în vara anului 1965). Și dus a fost. Acum vine acasă. Delicată și fin, trimite colegilor cîte o ilustrație: „Salutări din orașul Dej”. „Mă simt admirabil”, sînt la „G. Iiu”. Mandate postale nu trimite. I-ar costa mai scump și el este... economist. Destinatarilor „ilustrațiilor” sale se interesează de soarta lui. Vor să-l revadă. Cine știe unde lucrează acest „om subțire”?

Atenție, gospodine!

Nu-i un caz izolat. Spitalule de urgență ne-au semnalat multe altele. De aceea vă prevenim. Folosirea, în afara măsurilor de prevenire, a neofanelor are consecințe grave. Silvia Constantinescu din Pietroșani (raionul Curtea de Argeș) a spălat haine cu 4 kg. de sodă. După ce a terminat n-a mai așezat casa, aprinzînd a-gazul. În explozia care a urmat și-au pierdut viața două persoane. A treia persoana din casă se află în stare gravă la spital. E bine să știți.

Rubrică redactată de Ștefan ZIDARIȚĂ Ștefan DINICĂ cu sprijinul corespondenților „Șcinteii”

(Urmare din pag. 1)

Cerind părerea altui consumator, de astă dată a unuia care refuză să-și dea numele (remarcăm c-a umplut o scrumieră întregă), căpătăm următorul răspuns:

— Să nu se fumeze în restaurant? Asta-i imposibil. Eu vin aici după o zi de muncă, vreau să mă destind, să beau un sprit, să schimb o vorbă și, bineînțeles, să fumez o țigară. E ceva grav în asta?

— Grav e că dămnește, cerind să ti se respecte libertatea dumitale de-a fuma, nu respecti libertatea celorlalți de-a nu fuma!

Tovarășă Lidia Constantinescu, responsabilă librării „Iona Slavici”, ne atrage atenția asupra inconvenientului pe care-l reprezintă fumatul pentru toți cei ce lucrează în comerț, în magazine, în birouri publice etc.

— Foarte mulți clienți fumează în magazin. Ei nu stau decât 5-10 minute, dar în urma lor rămîne fumul pe care noi sîntem obligați să-l înhalăm opt ore pe zi. Ar fi timpul ca fumatul în orice fel de local public să fie strict interzis!

Sîntem în foaișorul Teatrului Mic, renovat cu gust, dar nelucrat și... fumat.

— Din cauza fumătorilor, aici e o atmosferă de nerespirat — ne arată inginerul Dan Miculescu. Pare-am fi plonjați în plină ceață londoneză. Mă întreb de ce acolo unde există mai multe foaișore, cum ar fi, de exemplu, la Teatrul Național din pasajul Comedia, nu se fac foaișore diferite pentru fumători și nefumători?

Gara de Nord. Sala de așteptare clasa a II-a. În fața ușii, un bărbat stă și fumează. În încăperea spațioasă, așeză: „FUMATUL OPRIT”. Și, într-adevăr, nimeni nu fumează. E cald, aer curat, oamenii mîndre, cîșec, mîndric. Miracol? Nu! Măsură elementară, aplicată cu consecvență de inițiatorii săi.

La doi pași de sala de așteptare e peronul. Urâm în acceleratul 203, într-un compartiment pe care scrie vizibil: „NE-FUMĂTORI”. Dar... se fumează vîntos, în așteptarea plecării trenului. Cînd îl întrebăm pe fumător de ce nu respectă indicațiile, sîntem priviți cu amuzament, ca niște poznași.

— Nimeni nu ne-a întrebat, cînd am luat bilete, dacă vrem la „fumători” sau la „nefumători”. — Eu cred — intervine în discuție un nefumător — că n-ar fi extrem de dificil să se procedea ca: diagraame (de la trenurile cu locuri rezervate), să fie de două culori, roșu și albastru, una însemnând „vașon pentru fumători”, cealaltă „vașon pentru nefumători”. Să zicem că-i într-adevăr imposibil să preveniți cîți fumători și cîți nefumători vei avea în acceleratul 203. Dar mărca la început, pînă se completează vașoanele dintr-o categorie, se poate ține seamă de această pretenție a călătorului. Pe urmă, cașterul să mă numească „Au rămas locuri numai la fumători”...

Un fumător ne întreabă: — Păi ce fel de inscripție e asta, „NE-FUMĂTORI”, cînd în compartiment sînt scrumiere?

De altfel, conductorul care trece pe coridor ține

Calitatea aerului

Inspecțiunea sanitară de stat al orașului București. Interlocutorul nostru: inspector-șef dr. Toma Niculescu.

— Dorim să ne referim strict la aspectele practice pe care le a problema fumatului în localurile publice. V-a preocupat chestiunea aceasta?

— Trebuie să știți, de la bun început, că din punct de vedere legal (noi avem o legislație după care nu conducem în activitatea noastră) fumul de țigară nu este considerat nociv. Ar fi nevoie să fie incluse, în legislația care privește nozele sanitare din instituțiile publice, și concentrațiile fumului de țigară.

— Cu alte cuvinte, ar trebui ca în obiectivele muncii dv să intre și calitatea aerului din localurile publice. Or, asta începe cu ventilația la „Albina”, un ventilator de vîro treizeci de ani. La „Dacia” și „Turist” nu funcționează deloc, fiindcă nu erau silențioase. La „Tosca” sînt cîteva găurele în perete...

— Ventilația e într-adevăr defectuoasă în majoritatea localurilor. Noi dăm o autorizație sanitară de funcționare, dar lucrările ajung mult prea

FUMĂȚI? Vă privește, dar NU NE OTRĂVIȚI PE NOI!

țigara aprinsă în gură. Nu e încă în exercițiul funcțiunii: trenul pornește abia peste cinci minute...

Caminal de studenți „Matei Voievod”. În sala de lectură îl găsim pe studentul Liviu Bitman, de la Institutul de construcții.

— Aici, în sala de lectură, nu se fumează niciodată.

— Dar în dormitoare? — Acolo, da. Mai ales cînd lucrăm noaptea la proiecte, cînd învîntăm, fumăm mult. Fumez și eu, destul. Fumez de prin clasa a 7-a sau a 8-a, dar n-am împins pe nimeni, vreodată, să fumeze. Alții au acest obicei.

Dar repartizările în camere, pe ce criterii se fac?

Bineînțeles că preferi să stai în cameră cu un fost coleg de școală ori cu un concetățean.

— N-ar fi posibil ca pe lângă acest criteriu să funcționeze și altul? La începutul anului, cînd se fac repartizările, de ce n-ar fi întrebat fiecare student: fumător? nefumător? Cine vrea, pe rîsul său, să stea totuși în cameră cu un prieten fumător, n-ar avea decît... Dar ceilalți ar fi aprăjiți.

Spitalul de urgență din București. Doctorul Z. Filipescu ne dă, printre altele explicații, cîteva date „ultimă oră” cu privire la tutun:

— La Tokio, la 8-9-lea Congres mondial al oncologilor, a fost din nou acuzat tutunul. S-a pus chestiunea lansării unei campanii internaționale împotriva țigării. Au fost sugerate două soluții precise și imediat aplicabile: tipărirea cuvîntelor „Pericol de cancer” pe toate pachetele de țigări și interzicerea fumatului în localurile publice. De fapt, nimeni nu contestă rolul favorizant pe care tutunul îl joacă în apariția cancerului pulmonar. Se pare însă că citrele nu pot convinge pe fumători. Eu însumi sînt fumător, însă moderat. Moderata la fum, raportată și la felul specific al fiecărui organism de a reacționa, știe grîja pentru că nefumătorii să nu fie obligați să inhaleze fumul, iată cîteva lucruri pe care e bine să le avem în vedere. Aici vreau să ating, tangențial, încă un aspect: unii fumători nu numai că nu țin seamă de sănătatea nefumătorilor, dar fac mesu „victime” în rîndul lor, înțindu-cu țigările, bineînțeles, lîndu-și aliat și alcoolul. Aș califica aceasta ca o acțiune antisocială.

— Dar în dormitoare? — Acolo, da. Mai ales cînd lucrăm noaptea la proiecte, cînd învîntăm, fumăm mult. Fumez și eu, destul. Fumez de prin clasa a 7-a sau a 8-a, dar n-am împins pe nimeni, vreodată, să fumeze. Alții au acest obicei.

Dar repartizările în camere, pe ce criterii se fac?

Bineînțeles că preferi să stai în cameră cu un fost coleg de școală ori cu un concetățean.

— N-ar fi posibil ca pe lângă acest criteriu să funcționeze și altul? La începutul anului, cînd se fac repartizările, de ce n-ar fi întrebat fiecare student: fumător? nefumător? Cine vrea, pe rîsul său, să stea totuși în cameră cu un prieten fumător, n-ar avea decît... Dar ceilalți ar fi aprăjiți.

Spitalul de urgență din București. Doctorul Z. Filipescu ne dă, printre altele explicații, cîteva date „ultimă oră” cu privire la tutun:

— La Tokio, la 8-9-lea Congres mondial al oncologilor, a fost din nou acuzat tutunul. S-a pus chestiunea lansării unei campanii internaționale împotriva țigării. Au fost sugerate două soluții precise și imediat aplicabile: tipărirea cuvîntelor „Pericol de cancer” pe toate pachetele de țigări și interzicerea fumatului în localurile publice. De fapt, nimeni nu contestă rolul favorizant pe care tutunul îl joacă în apariția cancerului pulmonar. Se pare însă că citrele nu pot convinge pe fumători. Eu însumi sînt fumător, însă moderat. Moderata la fum, raportată și la felul specific al fiecărui organism de a reacționa, știe grîja pentru că nefumătorii să nu fie obligați să inhaleze fumul, iată cîteva lucruri pe care e bine să le avem în vedere. Aici vreau să ating, tangențial, încă un aspect: unii fumători nu numai că nu țin seamă de sănătatea nefumătorilor, dar fac mesu „victime” în rîndul lor, înțindu-cu țigările, bineînțeles, lîndu-și aliat și alcoolul. Aș califica aceasta ca o acțiune antisocială.

Calitatea aerului

Inspecțiunea sanitară de stat al orașului București. Interlocutorul nostru: inspector-șef dr. Toma Niculescu.

— Dorim să ne referim strict la aspectele practice pe care le a problema fumatului în localurile publice. V-a preocupat chestiunea aceasta?

— Trebuie să știți, de la bun început, că din punct de vedere legal (noi avem o legislație după care nu conducem în activitatea noastră) fumul de țigară nu este considerat nociv. Ar fi nevoie să fie incluse, în legislația care privește nozele sanitare din instituțiile publice, și concentrațiile fumului de țigară.

— Cu alte cuvinte, ar trebui ca în obiectivele muncii dv să intre și calitatea aerului din localurile publice. Or, asta începe cu ventilația la „Albina”, un ventilator de vîro treizeci de ani. La „Dacia” și „Turist” nu funcționează deloc, fiindcă nu erau silențioase. La „Tosca” sînt cîteva găurele în perete...

— Ventilația e într-adevăr defectuoasă în majoritatea localurilor. Noi dăm o autorizație sanitară de funcționare, dar lucrările ajung mult prea

nătății, privind funcționarea igienică a unităților de alimentație publică și de desfacere a produselor alimentare, arată: „Una sau mai multe săli de mese, în raport cu numărul consumatorilor (calculându-se 1,50 metri pătrați din podea de fiecare consumator)”.

— Atunci de ce funcționează localul în afara noimilor sanitare?

— Aici ne ciocnim adeseori cu interesul instituțiilor comerciale. Fumatul în localurile publice trebuie interzis prin lege. Am fost recent la Poiana Brașov. Acolo e o tablă mare cu inscripția: „LOC PENTRU FUMAT”. Înțeleg, dar mă întreb: dacă interzic fumatul în pădure, ca să se protejeze lemnul, de ce să nu se facă același lucru ca să protejeze omul? De ce la aria de treier să existe o „grupă de fumători”, precauție absolut înțeleasă, ca să se evite recolta de incendiu, dar unora dintre fumători li se pare nepotrivit ca aceeași măsură de precauție să fie pusă în practică atunci cînd e vorba de a proteja omul? Putem pune chestiunea și mai direct: de ce nu-și permite publicul să scurpe pe jos în local? E mai nou scurpătorul decît fumul de țigară? Cunoaște oamenii care acasă, unde au copii, nu fumează în cameră lor, dar la birou își alumă coșul. Or, e de admis o chiar altă de mare indiferență față de sănătatea tovarășilor lor de muncă?

De asemenea, este de neadmis fumatul în se-dințe. O seșină ține între 1-3 ore. S-a luat măsura, în unele locuri, să nu se mai pună scrumiere în sălile de seșină, dar fumătorii „ingenioși” fumează în palmă fac scurpura din hîrtie etc.

O problemă esențială, după opinia mea, este să

oprim scorbirea limitei de vîrstă de la care începe fumatul. Prin exemplu și propagandă să

cremăm un fel de barieră între fumătorii actuali și generațiile tinere care încă nu fumează.

— Ce să fie sincer, mi se pare dificil. Fumatul este după unii o „anexă” a distracției. Dar dacă mai mulți factori ar ajunge la o asemenea concluzie, se înțelege că noi am fi primii care am respecta-o și am sprijini-o. Pentru asta ar fi de făcut un prim pas: tutunul să nu mai fie scos în rîndul alimentelor. Am fost nevoiți să organizăm, în incinta restaurantelor, sectoare speciale de vânzare a tutunului. Dar ce fel de aliment e tutunul?

— Sînt localuri — indiferent dacă ele depind de dumneavoastră sau de trusturile locale de alimentație publică — în

trebuie să fie mai elocace: inscripții, preluțind în localurile publice, „FUMATUL OPRIT”. Mult prea puțin fac radioul și televiziunea, presa, pentru combaterea fumatului și mai cu seamă a fumatului în public. Aici în institut, unse colective au și luat măsuri. Astfel, pe usa birourilor „sistemărilor teritoriale”, „lucrării ingineriei hidro”, „instalații termice”, „serviciul organizării muncii” scrie ca-

PUNCTE DE VEDERE PE MARGINEA ACȚIUNII DE REMODELARE URBANISTICĂ LA IAȘI

rii unui proces continuu de urbanizare, în țara noastră remodelarea organismelor urbane existente devine tot mai mult un fenomen caracteristic.

Precizarea în teritoriul urban a unor ansambluri marcînd puncte de interes deosebit constituie un prilej de limpezire a structurilor urbane existente. În condițiile orașului Iași, de exemplu, încheierea ansamblurilor Casei de cultură a tineretului, Palatului Administrativ și Podul roșu, alături de ansamblul pieței Unirii, vor contribui la ordonarea și gradarea compoziției urbane. O importanță deosebită trebuie să aibă în structura urbană axa magistrală a orașului. Apreciind așezarea pe relief a pieței Unirii și, totodată, rezolvarea sa favorabilă în raport cu circulația locală, consider că discontinuitatea axei magistrale „Palatul Administrativ-Copou”

tegoric: „În acest birou nu se fumează”. Exemplul lor merită să fie urmat și popularizat. Și-apoi, să nu uităm că fumatul e rîscant și din alt punct de vedere: la noi se lucrează cu multe hîrtii, cu documente, din care unele reprezintă munca îndelungată a unor colective întregi (10 la sută din incendiiile izbucnite în 1966 în Capitală s-au datorat neglijențelor unor fumători). Am fost recent la o expoziție, și electric m-am bucurat cînd am văzut că bușetel expozitive, deși redus ca spațiu, era în așa fel construit încît exista acolo un salon pentru nefumători și altul pentru fumători.

— Același lucru s-ar putea face peste tot, încă din proiect. Aveți, la ora aceasta, în studiu, construcții publice de tipul respectiv?

— Un colectiv condus de arhitectul Alexandru Iotzu face proiectul unui teatru din Craiova. Sala va avea 650 de locuri, localul fiind înzestrat cu un foaișor mare cu spații laterale; cît privește chestiunea separării foaișorelor — fumători și nefumători — n-ar fi greu de rezolvat. S-au proiectat, se construiesc ori s-au și construit case de cultură, de cîte 800 de locuri, la Petroșani, Galați, Orășel Gheorghe Gheorghiu-Dej, dar nici aici nu s-a ridicat problema creării unor spații diferențiate pentru fumători și nefumători. Asta nu înseamnă că, acolo unde avem un spațiu construit, vechi sau nou, nu se pot lua măsuri: împărțirea foaișorelor (la teatre), a saloanelor (la restaurante) etc. Mai menționăm că desori ventilațiile fabricate la întreprinderea de confecții metalice și aparată sînt necorespunzătoare: în proiect se prevede să aibă un debit și o presiune X, dar cînd sînt instalate, ele nu corespund parametrilor proiectați. Pe deasupra nu sînt silențioase, așa că multe au fost scoase din funcțiune din acest motiv (atunci cînd nu se defectează mereu de la sine). În treaba asta un cuvînt greu de spus l-ar avea Institutul de proiectări și automatizare și uzinele „Automatice”. În tot cazul, nu putem sta cu mîinile încrucișate, învîlțuți în fumul altora. Primul care ar trebui să dea exemplu, cred eu, sînt medicii. Le fac deschiș o invitație prietenească să vină alături de noi, nefumători, într-o vastă campanie de protejare a sănătății celor care nu fumează.

Ne asociem invitației inginerului Viorel Popescu, rugînd cititorii — fumători și nefumători — să-și exprime opinia în legătură cu problema pusă în discuție.

„În acest birou nu se fumează”

— Eu — ne declară inginerul-șef Viorel Popescu, de la Institutul de studii și proiectare pentru construcții, arhitectură și sistematizare — sînt anti-fumător convins. Mă pot lăuda că am la activul meu, pe puțin, 15 tovarăși de muncă pe care i-am convins să se lase de fumat. Cred foarte mult în influența propagandei individuale. Cît privește propagandă publică, ea ar

de vîrstă de la care începe fumatul. Prin exemplu și propagandă să

cremăm un fel de barieră între fumătorii actuali și generațiile tinere care încă nu fumează.

— Ce să fie sincer, mi se pare dificil. Fumatul este după unii o „anexă” a distracției. Dar dacă mai mulți factori ar ajunge la o asemenea concluzie, se înțelege că noi am fi primii care am respecta-o și am sprijini-o. Pentru asta ar fi de făcut un prim pas: tutunul să nu mai fie scos în rîndul alimentelor. Am fost nevoiți să organizăm, în incinta restaurantelor, sectoare speciale de vânzare a tutunului. Dar ce fel de aliment e tutunul?

— Sînt localuri — indiferent dacă ele depind de dumneavoastră sau de trusturile locale de alimentație publică — în

tegoric: „În acest birou nu se fumează”. Exemplul lor merită să fie urmat și popularizat. Și-apoi, să nu uităm că fumatul e rîscant și din alt punct de vedere: la noi se lucrează cu multe hîrtii, cu documente, din care unele reprezintă munca îndelungată a unor colective întregi (10 la sută din incendiiile izbucnite în 1966 în Capitală s-au datorat neglijențelor unor fumători). Am fost recent la o expoziție, și electric m-am bucurat cînd am văzut că bușetel expozitive, deși redus ca spațiu, era în așa fel construit încît exista acolo un salon pentru nefumători și altul pentru fumători.

— Același lucru s-ar putea face peste tot, încă din proiect. Aveți, la ora aceasta, în studiu, construcții publice de tipul respectiv?

— Un colectiv condus de arhitectul Alexandru Iotzu face proiectul unui teatru din Craiova. Sala va avea 650 de locuri, localul fiind înzestrat cu un foaișor mare cu spații laterale; cît privește chestiunea separării foaișorelor — fumători și nefumători — n-ar fi greu de rezolvat. S-au proiectat, se construiesc ori s-au și construit case de cultură, de cîte 800 de locuri, la Petroșani, Galați, Orășel Gheorghe Gheorghiu-Dej, dar nici aici nu s-a ridicat problema creării unor spații diferențiate pentru fumători și nefumători. Asta nu înseamnă că, acolo unde avem un spațiu construit, vechi sau nou, nu se pot lua măsuri: împărțirea foaișorelor (la teatre), a saloanelor (la restaurante) etc. Mai menționăm că desori ventilațiile fabricate la întreprinderea de confecții metalice și aparată sînt necorespunzătoare: în proiect se prevede să aibă un debit și o presiune X, dar cînd sînt instalate, ele nu corespund parametrilor proiectați. Pe deasupra nu sînt silențioase, așa că multe au fost scoase din funcțiune din acest motiv (atunci cînd nu se defectează mereu de la sine). În treaba asta un cuvînt greu de spus l-ar avea Institutul de proiectări și automatizare și uzinele „Automatice”. În tot cazul, nu putem sta cu mîinile încrucișate, învîlțuți în fumul altora. Primul care ar trebui să dea exemplu, cred eu, sînt medicii. Le fac deschiș o invitație prietenească să vină alături de noi, nefumători, într-o vastă campanie de protejare a sănătății celor care nu fumează.

Ne asociem invitației inginerului Viorel Popescu, rugînd cititorii — fumători și nefumători — să-și exprime opinia în legătură cu problema pusă în discuție.

„În acest birou nu se fumează”

— Eu — ne declară inginerul-șef Viorel Popescu, de la Institutul de studii și proiectare pentru construcții, arhitectură și sistematizare — sînt anti-fumător convins. Mă pot lăuda că am la activul meu, pe puțin, 15 tovarăși de muncă pe care i-am convins să se lase de fumat. Cred foarte mult în influența propagandei individuale. Cît privește propagandă publică, ea ar

de vîrstă de la care începe fumatul. Prin exemplu și propagandă să

cremăm un fel de barieră între fumătorii actuali și generațiile tinere care încă nu fumează.

— Ce să fie sincer, mi se pare dificil. Fumatul este după unii o „anexă” a distracției. Dar dacă mai mulți factori ar ajunge la o asemenea concluzie, se înțelege că noi am fi primii care am respecta-o și am sprijini-o. Pentru asta ar fi de făcut un prim pas: tutunul să nu mai fie scos în rîndul alimentelor. Am fost nevoiți să organizăm, în incinta restaurantelor, sectoare speciale de vânzare a tutunului. Dar ce fel de aliment e tutunul?

— Sînt localuri — indiferent dacă ele depind de dumneavoastră sau de trusturile locale de alimentație publică — în

tegoric: „În acest birou nu se fumează”. Exemplul lor merită să fie urmat și popularizat. Și-apoi, să nu uităm că fumatul e rîscant și din alt punct de vedere: la noi se lucrează cu multe hîrtii, cu documente, din care unele reprezintă munca îndelungată a unor colective întregi (10 la sută din incendiiile izbucnite în 1966 în Capitală s-au datorat neglijențelor unor fumători). Am fost recent la o expoziție, și electric m-am bucurat cînd am văzut că bușetel expozitive, deși redus ca spațiu, era în așa fel construit încît exista acolo un salon pentru nefumători și altul pentru fumători.

— Același lucru s-ar putea face peste tot, încă din proiect. Aveți, la ora aceasta, în studiu, construcții publice de tipul respectiv?

— Un colectiv condus de arhitectul Alexandru Iotzu face proiectul unui teatru din Craiova. Sala va avea 650 de locuri, localul fiind înzestrat cu un foaișor mare cu spații laterale; cît privește chestiunea separării foaișorelor — fumători și nefumători — n-ar fi greu de rezolvat. S-au proiectat, se construiesc ori s-au și construit case de cultură, de cîte 800 de locuri, la Petroșani, Galați, Orășel Gheorghe Gheorghiu-Dej, dar nici aici nu s-a ridicat problema creării unor spații diferențiate pentru fumători și nefumători. Asta nu înseamnă că, acolo unde avem un spațiu construit, vechi sau nou, nu se pot lua măsuri: împărțirea foaișorelor (la teatre), a saloanelor (la restaurante) etc. Mai menționăm că desori ventilațiile fabricate la întreprinderea de confecții metalice și aparată sînt necorespunzătoare: în proiect se prevede să aibă un debit și o presiune X, dar cînd sînt instalate, ele nu corespund parametrilor proiectați. Pe deasupra nu sînt silențioase, așa că multe au fost scoase din funcțiune din acest motiv (atunci cînd nu se defectează mereu de la sine). În treaba asta un cuvînt greu de spus l-ar avea Institutul de proiectări și automatizare și uzinele „Automatice”. În tot cazul, nu putem sta cu mîinile încrucișate, învîlțuți în fumul altora. Primul care ar trebui să dea exemplu, cred eu, sînt medicii. Le fac deschiș o invitație prietenească să vină alături de noi, nefumători, într-o vastă campanie de protejare a sănătății celor care nu fumează.

Ne asociem invitației inginerului Viorel Popescu, rugînd cititorii — fumători și nefumători — să-și exprime opinia în legătură cu problema pusă în discuție.

„În acest birou nu se fumează”

— Eu — ne declară inginerul-șef Viorel Popescu, de la Institutul de studii și proiectare pentru construcții, arhitectură și sistematizare — sînt anti-fumător convins. Mă pot lăuda că am la activul meu, pe puțin, 15 tovarăși de muncă pe care i-am convins să se lase de fumat. Cred foarte mult în influența propagandei individuale. Cît privește propagandă publică, ea ar

de vîrstă de la care începe fumatul. Prin exemplu și propagandă să

cremăm un fel de barieră între fumătorii actuali și generațiile tinere care încă nu fumează.

— Ce să fie sincer, mi se pare dificil. Fumatul este după unii o „anexă” a distracției. Dar dacă mai mulți factori ar ajunge la o asemenea concluzie, se înțelege că noi am fi primii care am respecta-o și am sprijini-o. Pentru asta ar fi de făcut un prim pas: tutunul să nu mai fie scos în rîndul alimentelor. Am fost nevoiți să organizăm, în incinta restaurantelor, sectoare speciale de vânzare a tutunului. Dar ce fel de aliment e tutunul?

— Sînt localuri — indiferent dacă ele depind de dumneavoastră sau de trusturile locale de alimentație publică — în

NOI FABRICI DE PÎINE

La Moreni a început să se producă o nouă fabrică de pîine. Ea are o capacitate zilnică de 14 tone de produse de panificație. Asemenea fabrici au mai fost date în funcțiune în ultimul timp la Ploiești, Rîmnicu Sărat, Bîrgouate și Valeni de Munte. Pentru acest an se prevede deschiderea unor noi unități similare. Cea de la Sinaia va fi una dintre cele mai mari fabrici de acest fel din regiunea Ploiești. Ea va da zilnic 24 tone pîine și alte produse de panificație.

BAIA MARE. — S-a terminat construcția noii fabrici de pîine de la Vișeu de Sus, regiunea Maramureș. Avînd o capacitate de 15 tone în 24 de ore, ea va contribui la satisfacerea cerințelor populației din localitate și a centrelor forestiere din împrejurimi.

Continuînd măsurile pentru îmbunătățirea aprovizionării populației cu pîine, Trustul regional de panificație Maramureș execută anul acesta lucrări pentru dublarea capacității fabricilor din localitățile Bata Sprie și Camnic.

(Agerpres)

Se extinde producția de artizanat

Mestegurarii din țara noastră au produs anul trecut diferite obiecte de artă și artizanat, a căror valoare s-a ridicat la peste 300 milioane lei. Două cîmci din această producție a fost exportată — planul la export depășindu-se cu circa 23 de procente.

Diversificarea producției, ridicarea nivelului artistic și a calității execuției, îmbinarea frumosului cu utilul au fost factorii ce au contribuit la acest succes. În anul 1966, circa 8.500 mostre — produse din sticlă, ceramică, din fier forjat, covoare, țesături, cusături și aleșturi etc. — au fost prezentate la diferite expoziții și tîrguri internaționale în numeroase țări.

În prezent, în cooperarea mestegurărească se întreprind noi măsuri pentru largirea gamei produselor respective. În comuna Marginea se extinde secția producătoare de ceramică neagră, iar la Oboga, în regiunea Oltenia, se construiesc o secție de ceramică. S-au elaborat și s-au introdus în lucru modele noi, diverse, care vorifica mai bine tradiția mestegurarii populare.

(Agerpres)

Mestegurarii din țara noastră au produs anul trecut diferite obiecte de artă și artizanat, a căror valoare s-a ridicat la peste 300 milioane lei. Două cîmci din această producție a fost exportată — planul la export depășindu-se cu circa 23 de procente.

Diversificarea producției, ridicarea nivelului artistic și a calității execuției, îmbinarea frumosului cu utilul au fost factorii ce au contribuit la acest succes. În anul 1966, circa 8.500 mostre — produse din sticlă, ceramică, din fier forjat, covoare, țesături, cusături și aleșturi etc. — au fost prezentate la diferite expoziții și tîrguri internaționale în numeroase țări.

În prezent, în cooperarea mestegurărească se întreprind noi măsuri pentru largirea gamei produselor respective. În comuna Marginea se extinde secția producătoare de ceramică neagră, iar la Oboga, în regiunea Oltenia, se construiesc o secție de ceramică. S-au elaborat și s-au introdus în lucru modele noi, diverse, care vorifica mai bine tradiția mestegurarii populare.

(Agerpres)

propus o largă deschidere spre sud-vest a spațiului, cu interesante perspective descendente. Un cadru mai restrîns, segmentat prin elemente construite sau plantații, nu ar putea oferi imaginea mai interesantă și mai variată, într-o parcurgere succesivă a spațiului?

Participarea directă sau indirectă a unor monumente vechi în definiția atmosferei unui ansamblu implică o delimitare esențială sinteză între modern și tradițional. Aprecierea în sine a valorii arhitecturale-istorice a monumentelor nu se poate substitui atmosferei generate de acestea. Privind realizarea noului centru din Giurgiu, din acest punct de vedere, nu-mi pot afirma decît dezacordul. Este normal a într-un oraș mic reconstrucția urbană să atace în primul rînd centrul — mai ales atunci cînd este necesară dotarea lui cu edificii importante. Rezolvarea diferă însă de la un caz la altul. Deși nu posedă construcții de valoare, vechiul centru al Giurgiului coresp

Sînt necesare norme științifice de consum pentru OTELURILE SPECIALE

În ultimii ani, în uzina „Tractorul” Brăsova s-a ajuns la o mare diversitate de scule, dispozitive și verificatoare. Numai sculele așchietoare cu desen special se ridică la 5000 tipuri. Cauzele care au generat această diversitate au la bază, pe de o parte fabricarea în paralel a 5 tipuri de tractoare, iar pe de altă parte, ele se datoresc lipsei unor norme care să limiteze la o gamă restrinsă dimensiunile elementelor constructive și ale pieselor de tractor, să permită micșorarea adăosurilor de prelucrare la operațiile principale de așchiere. Nu pot fi omise din rândul acestor cauze variațiile mare a dimensiunilor unelilor clasificator ai reperelor de grup de piese pentru a căror prelucrare sînt necesare nu numai același tip de utilaj, ci și un echipament tehnologic identic și un regim comun al mașinilor-unelte: proiectarea și execuția S.D.V.-urilor de grup, precum și modernizarea unor mașinile unelte în vederea aplicării acestor scule, dispozitive și verificatoare. Toate acestea, conjugate cu măsurile de ordin constructiv și tehnologic, comune tuturor categoriilor de S.D.V.-uri, vor asigura restrîngerea echipamentului tehnologic și preîntîmpinarea producerii unor noi sortimente de S.D.V.-uri, a consumului exagerat de oteluri speciale.

Acțiunea fiind complexă, nu am scapat din vedere nici chestiunea tipodimensiunilor diferitelor perechi similare și a elementelor constructive. Acestea, așezate rațional, duc la mărirea nejustificată a nomenclaturii echipamentului tehnologic și, în consecință, amplifică volumul de proiectare și cheltuielile de execuție. Tocmai de aceea, s-a trecut la unificarea și elaborarea de norme interne pentru elementele constructive ale reperelor tractoarelor. Concret, ne-am ocupat și de unificarea toleranțelor la repera componentele ale tractoarelor și de restrîngerea lor, ceea ce va permite obținerea unor importante economii, în special, la curind în uzină și-a încheiat și elaborarea unor norme interne pentru adăosurile de

prelucrare prin așchiere la operațiile principale: găurire, adîncire, alezare, broșare interioară, strunjire. Ele vor duce la micșorarea sortimentelor de scule și verificatoare și vor înlesni stabilirea unor regimuri optime de așchiere. Totodată, s-a extins în proiectarea echipamentului tehnologic folosirea a cit mai multe elemente normalizate care în prezent au ajuns la 60-65 la sută din totalul reperelor ce compun ansamblul.

Poate că descrierea pe care am făcut-o este prea specializată. Dar, practic, am intenționat să demonstrez că ceea ce s-a întreprins la „Tractorul” în domeniul S.D.V.-urilor este ceva serios și merită a fi preluat și de alte uzine constructoare de mașini. Mai ales că acțiunea despre care am vorbit nu a prejudiciat calitatea produselor și indicile de productivitate a muncii ci a dat naștere la efecte favorabile, prin reducerea volumului de proiectare și lansarea comenzilor în sculării pe loturi mari. Un calcul sumar ne arată că pe ansamblul producției de tractoare, inclusiv la noile tipuri se vor economisi 85.400 ore proiectare S.D.V.-uri și 225.900 ore execuție scularie, ceea ce echivalează cu circa 5.600.000 lei economii.

Dar, unele probleme depășesc posibilitățile de rezolvare ale uzinei, ele impunîndu-se atenției funcțiilor de resort. Este vorba despre completarea codului nou pentru codificarea S.D.V.-urilor în industria constructoare de mașini, în scopul diferențierii factorilor elaboratori de proiecte pentru scule, dispozitive și verificatoare. În acest sens, acum se mai nasc confuzii, deoarece proiectele elaborate de două sau mai multe întreprinderi, avînd același număr de ordine primitiv grupelor stabilite prin STAS, pot să fie diferite. Chestiunea trebuie decizată reglementată, cum la fel și întocmirea și difuzarea normelor de tipizare, care adeseori se suprapun cu standardele de stat. Exemplu, la tarozii pentru puile cu filet metric normal, există STAS 1153-63 și N.T. 856-63, care se deosebesc substanțial, deși se suprapun. Totodată, normele de tipizare revizuite și avizate de către Ministerul Industriei Construcțiilor de Mașini, referitoare la modificări de coduri și schimbări constructive, nu sînt difuzate în timp util întreprinderilor, întîrziîndu-se astfel. Aceste chestiuni, precum și altele, cunoscute de forurile de resort, trebuie grabnic soluționate, asigurîndu-se unelilor condiții optime pentru diversificarea și producției, îmbunătățirea calității și obținerea unor importante economii de metal.

Ing. Octav DIMITRIU
proiectant șef —
uzina „Tractorul”
din Brăsova

ANGAJAMENTE 1967

FABRICA DE CIMENT ȘI VAR

DIN TIRGU-JIU

Dornici să-și aducă o contribuție cit mai mare la traducerea în viață a sarcinilor tratate de Plenara C.C. al P.C.R. din decembrie 1966, muncitorii, inginerii și tehnicienii de la Fabrica de ciment și var din Tirgu-Jiu, dezbătînd prevederile planului pe acest an, au descoperit numeroase rezerve interne pe baza cărora s-au angajat să realizeze suplimentar:

- 500.000 lei economii la prețul de cost;
- 500.000 lei beneficii;
- 8.000 tone de clincher;
- 10.000 tone de ciment.

În scopul realizării acestor angajamente s-au prevăzut o serie de măsuri tehnico-organizatorice printre care: organizarea mai judicioasă a producției și a muncii în toate fazele fluxului tehnologic, reducerea consumului de energie electrică cu 1,2 kWh pe tona de ciment și de clincher, reducerea consumului de combustibil cu 1 la sută pe tona de clincher.

FABRICA DE ÎNCĂLĂMINTE

„BANATUL”

Dezbatînd cu însuflețire planul pe anul 1967, colectivul fabricii de încălăminte „Banatul” din Timișoara a pus un accent deosebit pe realizarea sarcinilor ce îi revin în lumina cerințelor subliniate de recenta plenară a C.C. al P.C.R. privind aprovizionarea populației cu cantități sporite de bunuri de consum. Băzîndu-se pe experiența dobîndită și valorificînd mai eficient rezervele interne existente, muncitorii, inginerii și tehnicienii de aici au stabilit ca în acest an să depășească sarcinile de plan cu:

- 1.300.000 lei la producția globală;
- 1.300.000 lei la producția marfă;
- 400.000 lei economii la prețul de cost;
- 300.000 lei beneficii.

Din cantitatea de piele și talpă economicistă se vor produce în plus, prin valorificarea judicioasă a materiilor prime, 20.000 perechi de încălăminte.

În vederea îndeplinirii cu succes a angajamentului a fost elaborat un plan de măsuri tehnico-organizatorice în care s-au prevăzut: realizarea unui nou sortiment de încălăminte pentru bărbați, cu talpa vulcanizată în matriță; punerea în funcțiune a unei noi linii tehnologice pentru încălăminte cu talpă lipită; extinderea croirii fețelor prin stanțuri și în legătură cu aceasta introducerea a 6 mașini de stanțat, ceea ce va contribui la mărirea procentului de croire mecanică de la 60 la sută la 70 la sută; crearea peste plan a 60 de modele noi de încălăminte; folosirea pe scară largă a inlocuitorilor; realizarea unui nou sortiment de încălăminte bărbătească fără talpă interioară și ramă cu șnit închis.

Disciplină de plan riguroasă în realizarea investițiilor anului 1967

(Urmare din pag. 1)

de supradimensionare a obiectivelor, consumurile exagerate de fier, beton, de construcții metalice, material lemnos.

Răspundînd doborîște se ridică și în domeniul asigurării utilajelor și instalațiilor tehnologice. Termenele de contractare și livrare trebuie corelate cu graficele de montare, întocmite de șantier, cu termenele de punere în funcțiune. Înlăturarea neajunsurilor ce s-au semnalat în această privință în 1966 este cu atât mai necesară cu cit utilajele și, îndeosebi, instalațiile complexe din import prevăzute pentru anul în curs, sînt de valori deosebit de mari și implică un însemnat efort valutar. Trebuie să se asigure o corelare și o sincronizare perfectă între termenele de sosire pe șantier a utilajelor din import și a celor realizate în țară, al căror montaj se face în același timp, prin completare. Atenție deosebită se cere nu numai la respectarea termenelor de livrare a acestor mijloace tehnice, ci și la însușirile lor calitative, prevenindu-se achiziționarea unor utilaje și instalații de slabă productivitate, care au un consum mare de materii prime și materiale, de oriunde ar fi ele și orice marcă ar purta. De aceste cerințe trebuie să țină neapărat seama toți beneficiarii de investiții și mai ales muncitorii ce rămîn în contractarea unor instalații complexe, cum sînt cele ale industriei construcțiilor de mașini, chimice, alimentare, metalurgice și industriei construcțiilor. Întrucît acum și, de altfel, în toate celelalte luni și trimestre se desfășoară, pe unele șantiere, montajul multor utilaje sau rodajul lor, se impune acordată acestor operații o grijă maximă.

Planul pe 1967 prevede realizarea unui volum de lucrări de construcții-montaj mai mare decît cel stabilit inițial pentru acest an. Tinînd seama de sarcina de a realiza în primul trimestru 20-25 la sută din volumul anual de investiții, rezultă cu claritate ce eforturi mari trebuie să depună în acest sens constructorii — în special să colaboreze cu ceilalți factori de răspundere. Experiența multor

șantiere dovedește din plin că numai prin buna organizare a lucrului, folosirea judicioasă a capacității de producție, îndeosebi a utilajelor și a forței de muncă, pot fi rezolvate cu succes problemele pe care le ridică îndeplinirea termenilor și în condiții ireproșabile de calitate a unor construcții de mare complexitate. Este o datorie a fiecărui conducător de șantier de a utiliza la maxim posibilitățile de extindere a mecanismilor lucrurilor, atît pe calea creșterii indicelui de exploatare a parcului, mărirea numărului de schimburi, cit și prin asigurarea unei întrețineri a utilajelor. Sporirea indicelui de exploatare a parcului de utilaje grele de construcție face necesară dirijarea lor mai operativă între șantier, după nevoile existente în fiecare perioadă. În plus, șantierele au la dispoziție însemnate fonduri pentru mîna de lucru. Numai că această posibilitate nu este fructificată complet. Pînă la 31 decembrie 1966, puține șantiere au solicitat asemenea fonduri, ceea ce impune din partea conducătorilor acestora să-și revizuiască poziția și să nu se mai plîngă că nu au condiții de mecanizare.

Întreaga activitate de realizare a investițiilor trebuie canalizată spre reducerea duratei de execuție a lucrărilor. Aceasta deoarece, în unele cazuri, duratele sînt înalte mari, depășindu-le pe cele normale, care nici ele nu au fost stabilite în concordanță cu posibilitățile tehnice actuale. Spre exemplu, construcția Fabricii de bere din Gaști, cu o producție de 400.000 hl/an, a durat 29 de luni, pe cînd în străinătate o astfel de unitate cu o capacitate de trei ori mai mare a putut fi dată în funcțiune după numai 15 luni. Trebuie evitate, de asemenea, și situațiile în care construcțiile nu merg în același ritm, mai ales la obiectivele strîns legate unele de altele. Exemplu: Centrala electrică de termoficare București sud. Ea a fost prevăzută să intre în funcțiune cu două cazane în trimestrul IV/1965. Construcția a fost realizată la acest termen. Dar, capacitatea ei nu a putut fi folosită timp de aproape un an, deoarece mășinării de termoficare a stațiunii populare la Capitală a fost planificată și dată în funcțiune în trimestrul IV/1966. Se impune totodată, eliminarea perioadelor, unelor exagerat de lungi care trec de la data aprobării documentațiilor și pînă la începerea efectivă a lucrărilor. Nu de puține ori, la multele obiective, lucrările au început cu 3-5 luni mai tîrziu decît proiectele erau avizate și aprobate. Astfel de întîrzieri s-au semnalat în 1966 la o serie de obiective ale industriei chimice, la dezvoltarea secției pentru laminarea otelurilor aliate și de calitate de la Resița, la lucrările de punere în exploatare a zăcămintelor de vînt plantate în Moldova, la instalația de transport forestier Neagra Sarului.

De asemenea, sînt necesare eforturi concentrice pentru realizarea la timp a indicatorilor tehnico-economici stabiliți prin proiectele aprobate. În acest sens, nu poate fi omis faptul că într-o serie de ramuri mai sînt numeroase obiective industriale în funcțiune în urmă cu ani, dar care nu au atîns nici pînă acum nivelul tuturor indicatorilor proiectați. În cazurile de acest gen este de datoria titularilor de investiții să rezolve în cel mai scurt timp problemele respective, folosind operativ colectivele de specialiști. Ar fi util ca urmărirea realizării proiectelor proiectați să fie extinsă de ministere, printr-un sistem intern de informare, la un număr sporit de obiective intrate în funcțiune, completîndu-le pe cel actual, care se referă numai la principalele capacități de producție.

În continuare, este necesar să se acorde mai multă atenție momentului punerii în funcțiune, eliminîndu-se practica de a se raporta ca intrate în producție investiții ce nu îndeplinesc condițiile tehnice necesare. Spun aceasta deoarece mai sînt cazuri cînd se anunță că lucrările la unele obiective s-au realizat mai devreme, ori cu mai puține fonduri, ca apoi să se constate greutăți în producție și necesitatea unor cheltuieli suplimentare. Este semnificativ în această privință cazul investițiilor privind dezvoltarea sectorului de mase plastice la Intreprinderea „Victoria”-Timișoara, din cadrul Ministerului Industriei Ușoare. Aici, capacitatea de 2 milioane mp/an policlorură de vînt expandat a fost raportată ca dată în funcțiune la 30 septembrie 1966, deși în decembrie se mai lucra încă la rodajul mecanic al unui agregat și se efectuau, în continuare, probe tehnologice.

Exercitînd un control riguros pe șantier asupra cheltuiilor fondurilor și gospodăriilor resurselor materiale și bănești, aparatul Băncii de Investiții are datoria să identifice la timp aspectele negative, să contribuie la lichidarea grabnică a neajunsurilor, să dea în toate împrejurările un sprijin efectiv colectivelor de constructori, proiectanți și beneficiarii în îndeplinirea exemplară a sarcinilor marcate de revin în 1967.

Ritmuri înalte de construcție la Galați

Pe șantierul primului furnel de 1.700 mc, de la Galați, la lucrările de zidire a preincalzitoarelor s-a atins, cu 10 zile înainte de termenul prevăzut în grafic, cota de 22 metri. Totodată, au fost recepționate operațiile de sudură la toate cele patru preincalzitoare.

În fața furnelului se înalță și capătul profilului secorului de aglomerare a minerului. Aici lucrările la silozul de cocs și minereu mărunt se află într-o fază înaintată.

(Agerpres)

Motoare electrice pentru industria petrolieră

La uzinele „Electroputere” din Craiova au fost omologate primele motoare electrice pentru industria petrolieră. Acestea au o putere de 400 kW, cu o mie de rotații pe minut. Destinate industriei petroliere, noile tipuri de motoare electrice sînt concepute și asigurate împotriva exploziilor în timpul funcționării, dat fiind mediul de lucru. A fost realizat și primul motor electric vertical de 110 kW.

(Agerpres)

DIRECTORUL TRUSTULUI G. A. S. CONSTANȚA DECLARĂ:

VOM ASIGURA RENTABILIZAREA TUTUROR GOSPODĂRIILOR AGRICOLE DE STAT

Cele 23 gospodării de stat care aparțin Trustului Constanța se află în zona sudică a regiunii Dobrogea. În aceste unități se obține un larg sortiment de produse agricole: cereale, legume, struguri, precum și cantități însemnate de lapte, carne, ouă, lînă etc. An de an gospodăriile din trustul nostru au sporit producția vegetală și animală, iar pe acestea caile au crescut simțitor beneficiile realizate. Astfel, în 1966 pe întregul trust s-au realizat beneficii care se ridică la peste 57 milioane lei.

G.A.S. Amzacea, de pildă, este profilată în special pe cultura cerealelor. Anul trecut, de pe cele 4.506 ha de grâu s-au recoltat cite 3.157 kg de ficare ha; la porumb, producția medie la ha a fost de 5.656 kg iar floarea-soarelui de 2.134 kg. Sporurile de producție fiind mari față de plan, la aceste culturi au fost realizate beneficii suplimentare.

Despre gospodăriile de stat care realizează producții și beneficii mari se pot spune multe lucruri bune. Vreau să mă refer însă la faptul că din cele 23 unități, 17 și-au încheiat activitatea cu beneficii, iar 6 — cu pierderi. Problema rentabilizării tuturor gospodărilor ne preocupă îndeaproape. De aceea am trecut la analiza amănunțită a tuturor sectoarelor de activitate din unități pentru a putea stabili măsuri concrete menite să ducă la sporirea producției și realizarea de beneficii. Ele vor asigura ca în acest an toate gospodăriile de stat din trustul Constanța să devină rentabile, să îndeplinească în felul acesta sarcina trasată de partid și guvern.

În luna decembrie, mai multe colective din cadrul trustului nostru au mers în unitățile cu activitate mai slabă. Iată citeva din constatările făcute. La G.A.S. Băneasa, de pildă, numai prin nerealizarea planului de producție s-au pierdut 1014 tone grâu și 120 tone porumb; la G.A.S. Adamclisi 650 tone grâu etc. Cauzele sînt multiple: fertilizarea terenului pentru înșămîntări nu s-a făcut în bune condiții, nu s-a acordat atenție întreținerii culturilor. La G.A.S. Băneasa au fost parcelate cu porumb pe care s-a executat o singură prășală, ceea ce a dus la nerealizarea planului de producție cu peste 250 kg la hectar. În alte gospodării nu s-au realizat beneficiile prevăzute datorită defectivității din sectorul zootehnic. G.A.S. Băneasa, prin nerealizarea producției de lînă, a pierdut 440.000 lei, iar G.A.S. Pietreni, datorită unui spor mic de creștere în greutate în sectorul taurin, a înregistrat pierderi în valoare de 1.300.000 lei. G.A.S. Ovidiu, profilată în special pe cultura legumelor, a obținut, anul trecut, o producție bună la hectar — peste 21.000 kg legume. Dar prețul de producție

se vor administra pe toate solurile de grâu pînă la 15 februarie. În prezent, grîul se prezintă bine rășit și înfrînt. Pentru porumb și restul culturilor ce se vor înșămînta în primăvară, ogorele au fost executate în întregime. În momentul de față se aplică îngrășăminte minerale. Pentru sectorul zootehnic au fost asigurate furaje în cantități suficiente, care au fost depozitate în apropierea locurilor de consum. În scopul de a asigura folosirea cit mai bună a utilajelor de preparare a furajelor, la începutul lunii decembrie a fost organizată de stat Negrești un schimb de experiență cu cadre de specialiști din toate unitățile trustului.

Un alt factor care constituie o sursă de reducere a prețului de cost, de rentabilizare a unităților și pe care îl avem permanent în vedere, este reducerea cheltuielilor de producție, cit și a celor indirecte. Anul trecut, pe trust, cheltuielile la producția vegetală și animală a fost redusă cu 3-4 la sută față de plan, iar cheltuielile indirecte cu peste 6,3 milioane lei. Rezultate bune au obținut gospodăriile de stat Neptun, Năzareea, Scărișoara, Murfalțar și altele. Mai sînt încă unități: Piatra, Independența, Pecineaga, care au înregistrat cheltuieli mari. De aceea, pentru anul acesta în toate unitățile se va tine o evidență strictă a cheltuielilor, se vor reduce lucrările inutile, fără eficiență economică ridicată, se va extinde mecanizarea a numeroase lucrări atît în sectorul vegetal, cit și în zootehnie.

Folosirea eficientă a fondurilor fixe stă, de asemenea, în atenția noastră. Un exemplu în această privință este utilizarea tractoarelor în tot timpul anului și la întreaga lor capacitate. Cu cit utilizarea este mai intensivă pentru efectuarea a diverse lucrări, cu atît prețul de cost pe ora de funcționare scade. Multe unități au depășit cu mult numărul de ore de funcționare planificat: gospodăriile de stat Murfalțar, Ostrov, Mangalia și altele cu cite 300-500 ore. Anul acesta, în afașă executării lucrărilor în cîmp, tractoarele vor fi folosite și în mai mare măsură la transportul furajelor, cerealelor etc. Trebuie să lărgim în acest sens colaborarea între gospodării cu profile diferite și chiar între trusturi. Pe măsura ce acțiunea de specializare se adîncește, va trebui ce acțiunea de cooperare între gospodării să fie mai pronunțată în vederea folosirii mai eficiente a mijloacelor fixe.

Realizarea celor propuse în vederea rentabilizării tuturor gospodărilor de stat din cadrul trustului depinde în cea mai mare măsură de aplicarea măsurilor stabilite, de îmbunătățirea activității de conducere în fiecare unitate. În acest scop, au fost întreprinse unele acțiuni menite să ducă la o bună organizare a activității de conducere. La G.A.S. Băneasa, de exemplu, a fost reorganizat consiliul gospodăriei, iar în alte unități au fost trimisi oameni cu experiență.

Sîntem convinși că aplicarea măsurilor stabilite va duce la rentabilizarea tuturor gospodărilor din trustul Constanța.

Ing. Octavian LAMBRU
directorul Trustului
G.A.S. — Constanța

ÎN LEGĂTURĂ CU DEZVOLTAREA PRODUCȚIEI

PROPRII DE ECHIPAMENT ȘTIINȚIFIC

În cercetarea științifică, rezultatul obținut reprezintă, de fapt, o sinteză a eforturilor specialiștilor, grefate pe terenul cunoștințelor acumulate în studiul respectiv de dezvoltare, cit și a gândirii tehnico-științifice imaginaționale în aparatul de investigație folosit și de celelalte performanțe deosebite adeseori însoțite de scara cercetării. Multă dintr-o mare savant, autorul ai unor descoperiri remarcabile s-au manifestat nu numai ca gânditori în sensul clasic al căutărilor teoretice, ci și ca străluciți experimen-tatori și inventivi creatori de instrumente de cercetare științifică. Pentru a reuși în aceste exemple din cele mai celebre — Galilei și alții — a ajuns la revoluționarea sa de idei din domeniul astronomiei în urma studiilor îndelungate a cerului cu luneta perfecționată pe care o realizase, iar Newton își petrecuse a mare parte din timp confecționându-și aparatele cu care experimenta ipotezele sale inovatoare din fizică, optică, gravitație. Desigur, erau studii care nu impuneau încă existența unor mijloace de investigație de mare complexitate, iar ritmul lent al evoluției diferitelor discipline permittea încă omului de știință să-și disperseze eforturile în mai multe preocupări paralele.

Acum, cercetătorul nici nu are mai vreme să se ocupe de crearea aparatului, nici posibilitatea de a o realiza; în fața căruia, construcția aparatului de cercetare a trecut, firesc, în seama unor colective anume instituite, specializate. Și, parafrazând ideea de uneltele nu sînt decât „prelungiri” ale simțurilor umane, putem considera că tehnica de investigație modernă a sporit imens puterea de percepție și posibilitățile de interpretare corectă ale cercetătorului contemporan, transformându-l într-un nou Galilei, care pătrunde cu succes în macro și microcosmosul: el vede de un milion de ori mai pătrunzător decât omul obișnuit, poate oxamina de la distanțe colosale — de mii de ani lumină — compoziții astrologice.

Deși cresc necontenit numărul și tipurile de aparatură folosite, desigur apar instalații de cercetare tot mai complexe, și adeseori de mari proporții, nevoia de tehnică științifică modernă sporește continuu. Construcția de instalații științifice acordă astăzi o atenție deosebită sportului randamentului acestor aparatură, în special prin utilizarea unor game tot mai largi de elemente ale tehnicii moderne, de mecanică fină, optică. Se înmulțesc tipurile de aparate electronice sau cibernetice, sau calculează și călătorile privind miniaturizarea acestor aparatură și numai pentru a economisi spațiu de laborator și materiale, dar și pentru a se putea lucra în condiții inaccessibile unor aparatură voluminoase.

Putem spune că în prezent, deosebit în ultimul timp, activitățile de cercetare științifică din țara noastră, condițiile organizatorice superioare create au fost însoțite, firesc, de o mai mare atenție față de problemele asigurării unei moderne baze tehnico-materiale a cercetării. Multiple preocupări și eforturi au concurat către înzestrarea unităților de cercetare cu instalații de înalt nivel, ca și contribuții, de asemenea, la crearea unor instalații științifice originale, multe cu caracter de unicat. Printre acestea se numără mașina pentru rectificarea cristalelor (instalație care asigură pregătirea probelor de substanțe pentru analiza microscopică prin reflexie și transmisie în laboratoarele de chimie, fizică, geologie), micro-pompa cu debit reglabil (ce poate alimenta concomitent reacțiile chimice din mai multe operații de sinteză), aparatul pentru creșterea monocristalelor prin metoda fuziunii în flacăra (utilizat în studiul semiconductorilor) etc. O mare parte din instalațiile construite reprezintă materializarea unor principii constructive noi, originale. Astfel, instalația-model pentru studiul aerodinamic al morilor ventilator și focarelor cazanelor de abur cu cărbune pulverizat (utilizate la investiga-

ționiile producătoare de aparatul științific și colective de cercetători din institute. Uneori, comenziile nu vin însoțite de teme de proiectare, necesitănd un îndelung proces de lămuriri și clarificări reciproce. Din astfel de cazuri se mai întârziează încă și acum livrarea unor instalații solicitate de filiala Academiei din Tg. Mureș. S-a observat că în instituțiile cu profil tehnic, unde există un inginer sau un „birou tehnic”, care stabilește cerințele și caracteristicile aparatului necesare, comenziile vin mai precis formulate și pot fi satisfăcute într-un timp mult mai scurt. Absența acestora se resimte la solicitările provenite din institutele de biologie, cele de cercetări medicale, agricole.

În scopul degrevării constructorilor de aparatul științific de o serie de operații secundare, cum sînt reparatiile, noi am inițiat organizarea unui laborator de ventilare și recepție, în care cercetătorul primește toate indicațiile de rigoare, inclusiv instrucțiuni scrise de utilizare pentru fiecare instalație în parte. De asemenea, am organizat în unele mari institute grupuri de reparații cu sarcina să asigure întreținerea aparatelor și remedierea promptă, chiar în cadrul unităților de cercetare, a diverselor defecțiuni sau deteriorări. Dar aceste preocupări se cer dublate și de o mai mare grijă în exploatarea aparatelor construite de noi. Sînt cazuri care ne îndeamnă să creștem și mai mult „respectul” față de un aparat provenit din import decât față de unul similar construit în țară, de parcă faptul că este „de-al nostru” ar putea justifica neglijența sau superficialitatea. Or, instalațiile moderne, spre care ne orientăm consecvent, sînt de multe ori destul de „fragile”, datorită complexității și fineții construcției lor.

Dezbaterea din ultima vreme cu privire la necesitatea de a se repartiza rațional și folosi mai bine aparatul științific existent ar trebui lărgite, cuprinzînd și problemele legale de crearea și producerea de noi aparatură, analizându-se și posibilitățile de simulare a activității de creație în acest domeniu.

Frontul mersului mai larg al cercetării științifice din țara noastră dispune azi de o serie de mijloace pentru a-și asigura, într-o proporție tot mai mare, amele sale de luptă — aparatul științific modern. Cu unele eforturi suplimentare, cu o îmbunătățire a organizării activității în acest domeniu se poate asigura cercetării științifice, într-o pondere mai mare din posibilitățile interne, baza tehnico-materiale necesară pentru îndeplinirea marilor sarcini care îi revin în cadrul actualului cincinal.

OAMENII NOȘTRI DE ȘTIINȚĂ își pot asigura în măsură sporită INSTRUMENTELE DE INVESTIGAȚIE

Ing. Mircea IONESCU
director adjunct științific al Centrului de cercetări și producție a aparatului științific al Academiei

Contribuții, de asemenea, la crearea unor instalații științifice originale, multe cu caracter de unicat. Printre acestea se numără mașina pentru rectificarea cristalelor (instalație care asigură pregătirea probelor de substanțe pentru analiza microscopică prin reflexie și transmisie în laboratoarele de chimie, fizică, geologie), micro-pompa cu debit reglabil (ce poate alimenta concomitent reacțiile chimice din mai multe operații de sinteză), aparatul pentru creșterea monocristalelor prin metoda fuziunii în flacăra (utilizat în studiul semiconductorilor) etc. O mare parte din instalațiile construite reprezintă materializarea unor principii constructive noi, originale. Astfel, instalația-model pentru studiul aerodinamic al morilor ventilator și focarelor cazanelor de abur cu cărbune pulverizat (utilizate la investiga-

ționiile producătoare de aparatul științific și colective de cercetători din institute. Uneori, comenziile nu vin însoțite de teme de proiectare, necesitănd un îndelung proces de lămuriri și clarificări reciproce. Din astfel de cazuri se mai întârziează încă și acum livrarea unor instalații solicitate de filiala Academiei din Tg. Mureș. S-a observat că în instituțiile cu profil tehnic, unde există un inginer sau un „birou tehnic”, care stabilește cerințele și caracteristicile aparatului necesare, comenziile vin mai precis formulate și pot fi satisfăcute într-un timp mult mai scurt. Absența acestora se resimte la solicitările provenite din institutele de biologie, cele de cercetări medicale, agricole.

În scopul degrevării constructorilor de aparatul științific de o serie de operații secundare, cum sînt reparatiile, noi am inițiat organizarea unui laborator de ventilare și recepție, în care cercetătorul primește toate indicațiile de rigoare, inclusiv instrucțiuni scrise de utilizare pentru fiecare instalație în parte. De asemenea, am organizat în unele mari institute grupuri de reparații cu sarcina să asigure întreținerea aparatelor și remedierea promptă, chiar în cadrul unităților de cercetare, a diverselor defecțiuni sau deteriorări. Dar aceste preocupări se cer dublate și de o mai mare grijă în exploatarea aparatelor construite de noi. Sînt cazuri care ne îndeamnă să creștem și mai mult „respectul” față de un aparat provenit din import decât față de unul similar construit în țară, de parcă faptul că este „de-al nostru” ar putea justifica neglijența sau superficialitatea. Or, instalațiile moderne, spre care ne orientăm consecvent, sînt de multe ori destul de „fragile”, datorită complexității și fineții construcției lor.

Dezbaterea din ultima vreme cu privire la necesitatea de a se repartiza rațional și folosi mai bine aparatul științific existent ar trebui lărgite, cuprinzînd și problemele legale de crearea și producerea de noi aparatură, analizându-se și posibilitățile de simulare a activității de creație în acest domeniu.

Frontul mersului mai larg al cercetării științifice din țara noastră dispune azi de o serie de mijloace pentru a-și asigura, într-o proporție tot mai mare, amele sale de luptă — aparatul științific modern. Cu unele eforturi suplimentare, cu o îmbunătățire a organizării activității în acest domeniu se poate asigura cercetării științifice, într-o pondere mai mare din posibilitățile interne, baza tehnico-materiale necesară pentru îndeplinirea marilor sarcini care îi revin în cadrul actualului cincinal.

Dezbaterea din ultima vreme cu privire la necesitatea de a se repartiza rațional și folosi mai bine aparatul științific existent ar trebui lărgite, cuprinzînd și problemele legale de crearea și producerea de noi aparatură, analizându-se și posibilitățile de simulare a activității de creație în acest domeniu.

Frontul mersului mai larg al cercetării științifice din țara noastră dispune azi de o serie de mijloace pentru a-și asigura, într-o proporție tot mai mare, amele sale de luptă — aparatul științific modern. Cu unele eforturi suplimentare, cu o îmbunătățire a organizării activității în acest domeniu se poate asigura cercetării științifice, într-o pondere mai mare din posibilitățile interne, baza tehnico-materiale necesară pentru îndeplinirea marilor sarcini care îi revin în cadrul actualului cincinal.



Ștefan LUCHIAN FLORI

Alexandru CIUCURENCU:
Arta care înfruntă timpul se împărtășește din ADÎNCA SPIRITUALITATEA POPORULUI

Adeseori, în discuțiile despre realizările artistice, despre perspectivele creației noastre, revine ca un leitmotiv ideea personalității unor caractere stilistice naționale, evidente pentru oarecare cercetător al istoriei artei românești. Pentru a ajunge la o expresie înaltă și pură, dar nu mai puțin reprezentativă pentru spiritualitatea noastră, opera unor artiști ca Grigorescu, Andreescu, Luchian, Petrescu, Poni, Păcuraru, Brâncuși a trebuit să se dezvolte pe terenul sigur, de o mare rodnicie, al artei populare, în care se găsea depozitate admirabile idei ca și adânci sensuri estetice — nu într-o izolare mică și ci, dimpotrivă, într-un permanent contact creator cu marile curente și mișcări ale artei contemporane lor, de pretutindeni. O asemenea sinteză profundă, punînd în valoare toată frumusețea și optimismul autentic al artei românești, o înfălișăm într-o expresie sublimă în opera lui Ștefan Luchian, în „florile” lui, pe care le-am revăzut, cu imensă plăcere, într-o recentă expoziție. Este o mare confesiune, pronunțată în structura culorii și în expresivitatea desenului. Artă lui este proaspătă și viguroasă, sentimentală și caldă și delicată, stimînd uimire pentru vitalitatea unei gândiri plastice față de care uitașărea acțiune a timpului nu are scurs de la plămîntul miraculos al operei artistului și pînă astăzi, multe talente s-au risipit, multe nume care au făcut vîlvă și-au pierdut rezonanța. Măstărea artistică a lui Luchian a înfruntat însă timpul, devenind cu fiecare an și cu fiecare deceniu mai vie, mai strălucitoare, mai bogată în semnificații, dezvoltîndu-și valoarea universală.

Realizările de pînă acum au permis înzestrarea unităților științifice din țara noastră cu unele aparatură utile — atât cu caracter uzual, obișnuit, cit și de o construcție specială. Trebuie remarcat totuși că o parte încă substanțială a instalațiilor a fost și continuă să fie procurată pe calea costisitoare a importului. Este rezultatul unei situații caracterizate printr-o optică greșită, de subapreciere a posibilităților proprii — pe bună dreptate criticată de conducerea superioară de partid — și care s-a tradus, faptic, prin preocuparea insuficientă față de aceste probleme cu toate implicațiile unor avari deficiențe: neglijarea organizării mai multor colective pentru construcția de echipament științific, a pregătirii de specialiști, a documentațiilor necesare etc.

Realizările de pînă acum au permis înzestrarea unităților științifice din țara noastră cu unele aparatură utile — atât cu caracter uzual, obișnuit, cit și de o construcție specială. Trebuie remarcat totuși că o parte încă substanțială a instalațiilor a fost și continuă să fie procurată pe calea costisitoare a importului. Este rezultatul unei situații caracterizate printr-o optică greșită, de subapreciere a posibilităților proprii — pe bună dreptate criticată de conducerea superioară de partid — și care s-a tradus, faptic, prin preocuparea insuficientă față de aceste probleme cu toate implicațiile unor avari deficiențe: neglijarea organizării mai multor colective pentru construcția de echipament științific, a pregătirii de specialiști, a documentațiilor necesare etc.

Realizările de pînă acum au permis înzestrarea unităților științifice din țara noastră cu unele aparatură utile — atât cu caracter uzual, obișnuit, cit și de o construcție specială. Trebuie remarcat totuși că o parte încă substanțială a instalațiilor a fost și continuă să fie procurată pe calea costisitoare a importului. Este rezultatul unei situații caracterizate printr-o optică greșită, de subapreciere a posibilităților proprii — pe bună dreptate criticată de conducerea superioară de partid — și care s-a tradus, faptic, prin preocuparea insuficientă față de aceste probleme cu toate implicațiile unor avari deficiențe: neglijarea organizării mai multor colective pentru construcția de echipament științific, a pregătirii de specialiști, a documentațiilor necesare etc.

Realizările de pînă acum au permis înzestrarea unităților științifice din țara noastră cu unele aparatură utile — atât cu caracter uzual, obișnuit, cit și de o construcție specială. Trebuie remarcat totuși că o parte încă substanțială a instalațiilor a fost și continuă să fie procurată pe calea costisitoare a importului. Este rezultatul unei situații caracterizate printr-o optică greșită, de subapreciere a posibilităților proprii — pe bună dreptate criticată de conducerea superioară de partid — și care s-a tradus, faptic, prin preocuparea insuficientă față de aceste probleme cu toate implicațiile unor avari deficiențe: neglijarea organizării mai multor colective pentru construcția de echipament științific, a pregătirii de specialiști, a documentațiilor necesare etc.

Realizările de pînă acum au permis înzestrarea unităților științifice din țara noastră cu unele aparatură utile — atât cu caracter uzual, obișnuit, cit și de o construcție specială. Trebuie remarcat totuși că o parte încă substanțială a instalațiilor a fost și continuă să fie procurată pe calea costisitoare a importului. Este rezultatul unei situații caracterizate printr-o optică greșită, de subapreciere a posibilităților proprii — pe bună dreptate criticată de conducerea superioară de partid — și care s-a tradus, faptic, prin preocuparea insuficientă față de aceste probleme cu toate implicațiile unor avari deficiențe: neglijarea organizării mai multor colective pentru construcția de echipament științific, a pregătirii de specialiști, a documentațiilor necesare etc.

Arta care înfruntă timpul se împărtășește din ADÎNCA SPIRITUALITATEA POPORULUI

celăși timp la sugestiile noi și viabile ale artei universale. Luchian a știut să extragă din curentele care s-au manifestat în decursul vieții lui tot ceea ce împingea pictura înainte ca expresie și frumusețe și-i dădea posibilitatea să dea viață vibrației estetice a propriei sale personalități. Dacă analizăm lucrările făcute de Luchian înainte de apariția mișcărilor fauviste, constatăm o oarecare monotonie, pe cînd, după această dată, lucrările sale sînt tot mai vii și mai convingătoare. Înseși, însuși și modalitățile de accentuare și exaltare a culorii, readuse de pictura modernă și de propriile sale cercetări, Luchian a ajuns, prin călătoriile conștiente ale călătoriei, o gândire unitară și armonioasă, un mod de simțire și de înțelegere a realităților lumii, unice și caracteristice. O săvîrșă de aceeași calitate urcă în lujeralele crinilor — ca să reluăm o comparație a lui G. Călinescu — fie că ei înfloresc într-un colț sau altul al pămîntului românesc, fie că își răspîndesc parfumul în secolul XVI sau în zilele mai apropiate de noi. Așadar, este vorba despre o notă stilistică adică, din care își trage țîra, unora cu mare zăbucim, toate talentele adevărate ale poporului nostru. Iar experiența lui Luchian este o pildă de luptă a omului și a picturii pentru a ajunge să se împărtășească nemijlocit din sîrului al spiritualității românești, receptiv în a-

celăși timp la sugestiile noi și viabile ale artei universale. Luchian a știut să extragă din curentele care s-au manifestat în decursul vieții lui tot ceea ce împingea pictura înainte ca expresie și frumusețe și-i dădea posibilitatea să dea viață vibrației estetice a propriei sale personalități. Dacă analizăm lucrările făcute de Luchian înainte de apariția mișcărilor fauviste, constatăm o oarecare monotonie, pe cînd, după această dată, lucrările sale sînt tot mai vii și mai convingătoare. Înseși, însuși și modalitățile de accentuare și exaltare a culorii, readuse de pictura modernă și de propriile sale cercetări, Luchian a ajuns, prin călătoriile conștiente ale călătoriei, o gândire unitară și armonioasă, un mod de simțire și de înțelegere a realităților lumii, unice și caracteristice. O săvîrșă de aceeași calitate urcă în lujeralele crinilor — ca să reluăm o comparație a lui G. Călinescu — fie că ei înfloresc într-un colț sau altul al pămîntului românesc, fie că își răspîndesc parfumul în secolul XVI sau în zilele mai apropiate de noi. Așadar, este vorba despre o notă stilistică adică, din care își trage țîra, unora cu mare zăbucim, toate talentele adevărate ale poporului nostru. Iar experiența lui Luchian este o pildă de luptă a omului și a picturii pentru a ajunge să se împărtășească nemijlocit din sîrului al spiritualității românești, receptiv în a-

celăși timp la sugestiile noi și viabile ale artei universale. Luchian a știut să extragă din curentele care s-au manifestat în decursul vieții lui tot ceea ce împingea pictura înainte ca expresie și frumusețe și-i dădea posibilitatea să dea viață vibrației estetice a propriei sale personalități. Dacă analizăm lucrările făcute de Luchian înainte de apariția mișcărilor fauviste, constatăm o oarecare monotonie, pe cînd, după această dată, lucrările sale sînt tot mai vii și mai convingătoare. Înseși, însuși și modalitățile de accentuare și exaltare a culorii, readuse de pictura modernă și de propriile sale cercetări, Luchian a ajuns, prin călătoriile conștiente ale călătoriei, o gândire unitară și armonioasă, un mod de simțire și de înțelegere a realităților lumii, unice și caracteristice. O săvîrșă de aceeași calitate urcă în lujeralele crinilor — ca să reluăm o comparație a lui G. Călinescu — fie că ei înfloresc într-un colț sau altul al pămîntului românesc, fie că își răspîndesc parfumul în secolul XVI sau în zilele mai apropiate de noi. Așadar, este vorba despre o notă stilistică adică, din care își trage țîra, unora cu mare zăbucim, toate talentele adevărate ale poporului nostru. Iar experiența lui Luchian este o pildă de luptă a omului și a picturii pentru a ajunge să se împărtășească nemijlocit din sîrului al spiritualității românești, receptiv în a-

celăși timp la sugestiile noi și viabile ale artei universale. Luchian a știut să extragă din curentele care s-au manifestat în decursul vieții lui tot ceea ce împingea pictura înainte ca expresie și frumusețe și-i dădea posibilitatea să dea viață vibrației estetice a propriei sale personalități. Dacă analizăm lucrările făcute de Luchian înainte de apariția mișcărilor fauviste, constatăm o oarecare monotonie, pe cînd, după această dată, lucrările sale sînt tot mai vii și mai convingătoare. Înseși, însuși și modalitățile de accentuare și exaltare a culorii, readuse de pictura modernă și de propriile sale cercetări, Luchian a ajuns, prin călătoriile conștiente ale călătoriei, o gândire unitară și armonioasă, un mod de simțire și de înțelegere a realităților lumii, unice și caracteristice. O săvîrșă de aceeași calitate urcă în lujeralele crinilor — ca să reluăm o comparație a lui G. Călinescu — fie că ei înfloresc într-un colț sau altul al pămîntului românesc, fie că își răspîndesc parfumul în secolul XVI sau în zilele mai apropiate de noi. Așadar, este vorba despre o notă stilistică adică, din care își trage țîra, unora cu mare zăbucim, toate talentele adevărate ale poporului nostru. Iar experiența lui Luchian este o pildă de luptă a omului și a picturii pentru a ajunge să se împărtășească nemijlocit din sîrului al spiritualității românești, receptiv în a-

celăși timp la sugestiile noi și viabile ale artei universale. Luchian a știut să extragă din curentele care s-au manifestat în decursul vieții lui tot ceea ce împingea pictura înainte ca expresie și frumusețe și-i dădea posibilitatea să dea viață vibrației estetice a propriei sale personalități. Dacă analizăm lucrările făcute de Luchian înainte de apariția mișcărilor fauviste, constatăm o oarecare monotonie, pe cînd, după această dată, lucrările sale sînt tot mai vii și mai convingătoare. Înseși, însuși și modalitățile de accentuare și exaltare a culorii, readuse de pictura modernă și de propriile sale cercetări, Luchian a ajuns, prin călătoriile conștiente ale călătoriei, o gândire unitară și armonioasă, un mod de simțire și de înțelegere a realităților lumii, unice și caracteristice. O săvîrșă de aceeași calitate urcă în lujeralele crinilor — ca să reluăm o comparație a lui G. Călinescu — fie că ei înfloresc într-un colț sau altul al pămîntului românesc, fie că își răspîndesc parfumul în secolul XVI sau în zilele mai apropiate de noi. Așadar, este vorba despre o notă stilistică adică, din care își trage țîra, unora cu mare zăbucim, toate talentele adevărate ale poporului nostru. Iar experiența lui Luchian este o pildă de luptă a omului și a picturii pentru a ajunge să se împărtășească nemijlocit din sîrului al spiritualității românești, receptiv în a-

TEATRE

- Teatrul de operă și balet: TRAVIATA — 19.30.
- Teatrul pe stîl de operă: SECRETUL LUI MARCO POLO — 19.30.
- Teatrul Național „I. L. Caragiale” (sala Comedie): DIN JALE SE INTRUPEAZĂ ELECTRA — 19. (sala Studio): PATIMA ROSIE — 19.30.
- Teatrul „Lucia Sturdza Bulandra” (sala din bd. Schitu Măgureanu nr. 1): MOARTEA LUI DANTON — 19.30 (sala din str. Al. Șahia nr. 76 A): SFÎNTUL MITICA BLAJINU — 19.30.
- Teatrul „C. I. Nottara” (sala Magharu): HENRIC AL IV-lea — 19.30 (sala Studio): ANTIGONA ȘI MEDEA — 20.
- Teatrul „Barbu Delavrancea”: DE LA BUCUREȘTI LA VALE — 20.
- Teatrul Mic: AMOOR — 19.30 (în sala Teatrului de Comedie): DOI PE UN BALANSOAR — 19.30.
- Teatrul evreiesc de stat: BLAZONUL — 20.
- Teatrul „Băndăriț” (sala din Calea Victoriei): PACALĂ — 19.30 (sala Casel de cultură a tineretului „Grivita Rosie”): TIGRIȘORUL PETRE — 17.
- Teatrul satiric-muzical „C. Tîrnăve” (sala Victoriei): COLIBI MUSIC-HALL — 19.30.
- Ansamblul artistic al Uniunii Generale a Studenților: MAGISTRALA TÎNEREȚII — 20.
- Cercul de stat: SPECTACOL PREZENTAT DE ARTIȘTI DIN R. S. CECOSLOVACĂ — 19.30.

CINEMA

- EL GRECO: PATRIA — 10; 12,15; 14,30; 16,45; 19; 21,15; CAPITOL (completează Marea Sarmatică... Marea Neagră) — 9; 11,15; 13,45; 16; 18,30; 21; FERVIAR — 9,30; 11; 13,30; 16; 18,30; 21; EXCELSIOR — 9,45; 12,15; 14,45; 17,15; 20 (la ultimele două completările se urmează unii reportajii).
- CARTEA DE LA SAN MICHELE: SALA PALATULUI (seria de bilete 1953) — orele 19,30, REPUBLICA — 9; 11,30; 14; 16,30; 19; 21,15; MODERN — 9; 11,30; 14; 16,30; 19; 21,15 (la ambele completările Drumul spre succes), FESTIVAL — 8,30; 11; 13,30; 16; 18,30; 21.
- MONDO-CANE (ambele serii): LUCEAFĂRUL — 9,30; 13; 16,30; 20; BUCUREȘTI — 9; 12,30; 16,30; 20.
- SANJURO: MELODIA — 9; 11,15; 13,30; 16; 18,30; 21; FLAMURA — 9; 11,15; 13,30; 16; 18,15; 20,30.
- SUZANA: CINEMATICA — 10; 12; 14.
- NEVESTE PERICULOASE: TOMIS — 9; 11,15; 13,30; 16,15; 18,30; 20,45.
- BIDEM CU STAN ȘI BRAN: LUMINA (completează Infotim și noi în țară) — 8,45; 11; 13,30; 16,45; 18,15; 20,45; MIORITA (completează Culesul ciuperelor) — 9; 11,15; 13,30; 16; 18,15; 20,30.
- BALADA DIN HEVRSURK: VICTORIA — 9; 11; 13; 15; 17; 19; 21; AURORA (completează Pe urmele unui reportaj) — 8,45; 11; 13,15; 15,30; 18,15; 20,30.
- BANDA DE LĂSI: UNION — 15,30; 18; 20,30.
- PROGRAM PENTRU COPII: DOINA — 9; 10.
- ZORBA GRUCU: DOINA 11,30; 15,15; 18; 20,45.
- DRUMUL SPRE SUCCES — BELUG ȘI CALITATE — ORIZONT ȘTIINȚIFIC Nr. 8 — DOUA ORAȘE — CANTONAMENTUL — APLE IN PERICOL — FESTIVALUL: TIMPURI NOI — 9—21 în continuare.
- CEI ȘAPTE DIN TEBE: GIULEȘTI (completează Constituția de constituire a Consiliului Național al organizației de pionieri) — 15,30; 18; 20,30; COLENTINA (completează Phila) — 15,30; 17,45; 20.
- POVEȘTEA PROȘTIEI MELE: INFĂRTAREA ÎNTE POPOARE (completează Orizont științific nr. 7) — 14; 16; 18; 20.
- MOS GERILĂ: DACIA (completează Pleștina) — 8,45 — 21 în continuare. MUNCA (completează Constituția de constituire a Consiliului Național al organizației de pionieri) — 16; 18,15; 20,30.
- FALSTAFF: BUZEȘTI — 15; 17,45; 20,30.
- FAUST XX: PACEA (completează Școala) — 15,45; 18; 20,15; ARTA (completează Vizita conducătorilor de partid și de stat în regiunea Hunedoara) — 9; 12,15; 18; 20,45.
- CUMBITE: GRIVITA (completează Două orașe) — 9; 11,15; 13,30; 16; 18,15; 20,30.
- ACEI OAMENI MINUNATI ȘI MASINILE LOR ZBURĂTOARE — cinematoscop: BUCEGI — 9; 11,45; 14,30; 17,15; 20.
- GOLGOTA: GLORIA (completează Poduri peste timp) — 9,15; 11,30; 13,45; 16; 18,15; 20,30; FLOREASCA (completează Prin muzelele Capitalei) — 9; 11,15; 14; 16,15; 18,30; 20,45.
- HARBĂ ROSIE (ambele serii): UNIREA — 16; 19,30; POPULAR — 16; 19,30; LIRA — 16; 19,30.
- FEMEILE: FLACĂRA (completează Jocul) — 15,30; 18; 20,30.
- MAIGRET ȘI AFACEREA SAINT-FIACRE: FERENTARI — 15,30; 18; 20,30.
- OMUL DIN RIO: VITAN (completează Vox Maria) — 15; 17,30; 20; VIITORUL — 13,30; 18; 20,30.
- ANUNT MATRIMONIAL: MOSIOL — 15,30; 18; 20,30.
- CIMARON — cinematoscop: CRINGAȘI — 15,30; 18; 20,30.
- WARLOCK — cinematoscop: COSMOS — 15,30; 18; 20,30.
- GIUSEPPE LA VARȘOVIA: VOLGA — 9,30; 12,15; 15; 17,45; 20,30; RAHOVA (completează Orizont științific nr. 7) — 15,30; 18; 20,30.
- DIPLOMATUL GOL: PROGRESUL (completează Mimetism) — 15,30; 18; 20,30; DRUMUL SĂRII (completează Pata) — 15,30; 18; 20,30.
- ANGELICA, MARCHIZA „INGERILOR” ȘI MINUNATA ANGELICA — cinematoscop: COTROCENI — 10,30; 15; 19.

TELEVIZIUNE

18,00 — Pentru copii și tineretul școlar: — Filmele: „Trofeul indian” și „Nasul furat”. — Studiul pionierilor.

18,50 — Publicitate.

19,00 — Televizorul de seară.

19,20 — Buletinul meteorologic.

19,23 — „Mult și dulce și frumos”. Emisiune de limbă română contemporană.

19,35 — Artă plastică.

19,50 — Transmisivitatea părții I a concertului orchestrei simfonice a Radioteleviziunii. În program: Trei imagini pentru orchestră (primă audiere) de Ludovic Feidman; Concertul în si bemol major pentru violoncel și orchestră de Luigi Boccherini. Solist Takechihiro Hirai (dăruirea). Dirijor: Zmanol Elenescu.

21,00 — Film artistic: „Mistuna extraordinară”

22,35 — Televizorul de noapte.

Sosirea în Capitală a ministrului de externe al Olandei

La invitația guvernului Republicii Socialiste România, miercuri după-amiază a sosit în Capitală ministrul de externe al Olandei, Joseph Luns, care va face o vizită oficială în țara noastră. Oaspetele este însoțit de funcționari superioari din Ministerul de Externe al Olandei: Joonkheer J. A. de Ranitz, director general al afacerilor politice, M. Jan Meijer, director general al cooperării internaționale, P. J. Polak, șeful Biroului pentru Europa orientală, și baron van Voorst tot Voorst, șeful de cabinet al ministrului afacerilor externe.

La sosire, pe aeroportul Băneasa, au fost prezenți Corneliu Mănescu, ministrul afacerilor externe, George Macovescu și Vasile Cliga, adjuncți ai ministrului afacerilor externe, Ion Pas, președintele Institutului român pentru relațiile culturale cu străinătatea, Virgil Brădățeanu, vicepreședinte al Comitetului de Stat pentru Cultură și Artă, Titus Cristureanu, vicepreședinte al Camerei de Comerț, George Elian, ambasadorul României în Olanda, funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe.

Au fost de față Joost B. Haverkom van Rijsewijk, ambasadorul Olandei la București, și membrii ambasadului.

(Agerpres)

Adjunctul secretarului de stat pentru afacerile externe al R. S. F. Iugoslavia primit la M. A. E.

Miercuri, Corneliu Mănescu, ministrul afacerilor externe al Republicii Socialiste România, a primit pe Dimce Belovski, adjunct al secretarului de stat pentru afacerile externe al R.S.F. Iugoslavia.

Au fost de față Mircea Malita, adjunct al ministrului afacerilor externe, și Iakša Petrici, ambasadorul R.S.F. Iugoslavia la București.

Cu această ocazie a avut loc un schimb de păreri referitor la colaborarea celor două țări în domeniul organismelor internaționale și al promovării cooperării pe plan european.

Convorbirea s-a desfășurat într-un spirit de prietenie și cordialitate.

(Agerpres)

Peisaje noi în „Țara dimineților liniștite”

Un confrate din Phenian mi spunea într-o zi: — Cunoașteți desigur pitoreasca expresie „Țara dimineților liniștite”, jocosă adesea pentru denumirea patriei noastre; dar, străbătând aceste meleaguri, veți constata prețiosul că diminețile noastre sînt de fapt pline de frează, de tumultul construcțiilor al unei țări în care se clădește societatea socialistă.

Acua dreptate interlocutorul meu. Am colindat mult prin Coreea populară și peste tot m-a întâmpinat priveliștea șantierelor de construcție, a uzinelor și fabricilor, a hidro și termocentralelor, a orașelor și satelor în permanență înnoire.

Prin înfăptuirea politicii Partidului Muncii, în ultimii ani au apărut noi construcții industriale și obiective destinate agriculturii, educației publice și social-culturale, locuințe. După cum s-a arătat la recenta Conferință națională a partidului, în primii cinci ani ai planului septenal (1961-1965) au fost construite 300 de noi întreprinderi și ateliere industriale, precum și 2.300 fabrici mici și mijlocii. Oamenii muncii de la orașe au primit în folosință o suprafață locuibilă de 8 milioane mp, iar pentru țărâna coreeană s-au construit din fondurile statului case însumând 7.593.000 mp.

Despre această temă, a construcțiilor, am avut o convorbire cu tovarășul Zo Zul Ciun, director în Comitetul de stat pentru construcții. Interlocutorul meu a ținut să facă o precizare: va-

lorile materiale distruse în timpul războiului din 1950-1953 s-au ridicat, potrivit unor calcule, la 4,2 miliarde woni; numai asupra Phenianului au fost aruncate peste 420.000 de bombe, aproape una de fiecare locuitor.

Sfârșitul războiului — a continuat el — a însemnat pentru poporul coreean începutul unei perioade intense de reconstrucție și construcție.

Cu o mare operativitate s-a trecut la reorganizarea întreprinderilor. Un program elaborat de partid a stabilit sarcini

structura unor unități energetice mici și mijlocii, s-a dezvoltat baza energetică a republicii.

La șate s-a depus o muncă intensă pentru punerea în funcțiune a instalațiilor de irigații, refacerea și construcția de obiective agricole.

Paralel, s-a trecut la reconstrucția, după principii moderne, a orașelor și satelor. Phenian, capitala țării, ca și alte orașe importante, cum sînt Hamhin, Kesong, Nampo au fost reedificate în stil modern cu străzi largi, blocuri de locuințe și clă-

dece — au fost executate în numai 18 luni. În prezent, la locuințe ponderea cea mai mare o au panourile mari prefabricate, realizate fie în întreprinderi specializate (80 la sută), fie în unitățile locale de construcție. La finisarea blocurilor și clădirilor social-culturale s-a extins utilizarea placajelor ceramice, a pietrei și marmurei. Folosirea prefabricatelor și a materialelor noi, mecanizarea largă a lucrărilor dau posibilitate constructorilor să termine un bloc cu 5 etaje, pentru 100 de familii, în mai puțin de 3 luni.

Avîntul construcțiilor necesită în mod firesc un mare număr de cadre calificate. Această problemă preocupă în mod deosebit Comitetul de stat pentru construcții și conducerea întreprinderilor. Unele cadre sînt pregătite în cadrul secțiilor de construcție ale școlilor tehnice serale din întreprinderile industriale. Totodată, în întreprinderile de construcție sînt folosite diferite forme pentru pregătirea tehnico-profesională a muncitorilor. În cadrul unei școli cu o durată de 5 ani fără scoatere din producție se pregătesc ingineri constructori din rîndul muncitorilor și tehnicienilor cu o calificare înaltă. O altă școală, de 3 ani, pregătește tehn-

icieni. La întrebarea privind preocupările de perspectivă în domeniul construcțiilor, tovarășul Zo Zul Ciun a răspuns: „La recenta conferință națională a partidului s-a subliniat necesitatea continuării politicii de investiții pentru dezvoltarea și întărirea bazei economice a țării. Aceasta înseamnă eforturi sustinute din partea constructorilor”. Printre lucrările mai importante ce urmează a fi realizate în următorii ani sînt terminarea construcției hidrocentralei de pe Wunbong și a termocentralei din Phenian; intensificarea lucrărilor la marile hidrocentrale de la Sudusu și Wison și construirea unei termocentrale la Bookchang cu o capacitate de 600.000 kW; construirea de noi instalații pentru sortarea cărbunului și înalțarea mînerului; încheierea lucrărilor la etapele III și IV ale uzinei pentru fabricarea amoniacului prin gazificarea antracitului și construirea unor fabrici de rîmnești cu bile, de tuburi electronice, utilaje pentru automatizare, anvelope, sodă caustică, cauciuc sintetic.

„Peste tot, la orașe și la șate, se construiesc întens, iar activitatea oamenilor muncii este în continuă perfecționare; după cum hotărîrea lor este de a depune toate eforturile pentru înflorirea și dezvoltarea Co-

reii populare.

Nicolae CUCUI

NOTE DE DRUM DIN R. P. D. COREEANA

diri social-culturale impuneătoare.

Vorbindu-mi despre toate acestea, interlocutorul meu a ținut să adauge că perioada anilor de după război a însemnat acumularea unei vaste experiențe, cea ce a permis constructorilor să poată face față în continuare unor sarcini tot mai mari. Dovadă sînt realizările obținute: anul trecut ei au înfăptuit un volum de investiții de 9,1 ori mai mare decît în 1949, iar la construcțiile industriale — de 12,5 ori.

În cadrul discuției am abordat și problema executării lucrilor pe șantier. Referindu-se la acestea, tovarășul Zo Zul Ciun a relevat că, ținîndu-se seama de volumul mare de lucrări, precum și de timpul scurt în care trebuia realizate, s-a adoptat ca metodă generală în activitatea de construcții — industrializarea lucrărilor. Concomitent, s-a trecut la simplificarea și tipizarea proiectelor și la mecanizarea execuției lucrărilor. Ceea ce am văzut ulterior pe cîteva șantiere au completat aceste relatări. Într-o perioadă scurtă metodele noi și-au găsit un cîmp larg de aplicare, iar industria a reușit să deosească sectorul de construcții cu macarale, mijloace mecanice pentru săpați, autocamioane, scule, dispozitive pentru înălțarea pozitive și să-i livreze cantitățile necesare de materiale. (Coreea dispune astăzi de fabrici de utilaje de construcții, de ciment, cărămidă și alte materiale care acoperă în mare măsură necesarul șantierelor). Un accent deosebit se pune pe extinderea folosirii prefabricatelor din beton și a construcțiilor metalice la obiectivele industriale. În acest fel, fiecare construcție este executată în termene mult mai scurte decît prin metodele tradiționale. Un exemplu. Cele 50 de clădiri și 580 km de conducte ale uzinei de vînalon din Hamhin — centrul industriei chimi-

ce li s-a acordat pentru calificare în țara dv. India e satisfăcută de nivelul tehnico-științific al calificării oamenilor noștri în România.”

„Problema formării de cadre naționale nu poate fi despărțită de reducerea cheltuielilor de înarmare din lume — a continuat el. Anual se cheltuiesc 150 miliarde dolari pentru înarmare. Ce imense resurse ar fi cîștigate dacă s-ar reduce aceste cheltuieli!... Necesitatea acută de cadre ar putea fi satisfăcută pe scară largă dacă o parte din aceste cheltuieli pentru înarmare ar fi utilizate în scopuri pașnice.”

„Avem nevoie de cadre capabile să gîndească și să conceapă, să conducă dezvoltarea propriilor noastre economii, adaptate în contextul datelor economice și sociale respective. Pentru noi, în Mali, aceasta este o necesitate imperioasă.”

„Noi, africanii, trebuie să adaptăm pregătirea specialiștilor la specificul nostru, la necesitățile noastre. Este un lucru foarte important. De aceea trebuie să dezvoltăm rapid universitățile africane ca profesorii formați la noi, pentru ca să formăm apoi pe scară largă profesorii noștri specialiști. Oamenii de cultură și tehnicienii din Africa vor putea contribui și ei la dezvoltarea unor cercetări internaționale. Sîntem în favoarea asistenței străine, dar fără nici o condiție politică, fără nici o imixtiune.”

AI. GHEORGHIU

Paris

Moussa KEITA (Mali)

„Paralel cu explozia demografică în America Latină a devenit o problemă creșterea explozivă a cererii de cadre superioare. Această situație este determinată de necesitățile obiective ale dezvoltării economice, de transformările sociale petrecute pe continent. Sistemul tradițional de învățămînt începe a

fi depășit. A crescut considerabil rolul universităților, pe prim plan situîndu-se nevoia de cadre cu pregătire superioară. Dar în unele țări latino-americane, bugetele militare sînt umflate, ceea ce afectează evident fondurile pentru învățămînt. Soluția problemei cadrelor de specialiști pentru America Latină este strîns legată de intensificarea eforturilor pentru extinderea educației, lichidarea analfabetismului, destul de ridicat încă în multe din aceste țări. Asigurarea cu cadre naționale de specialiști nu poate decît consolida independența economică și politică a țărilor în curs de dezvoltare.”

„Paralel cu explozia demografică în America Latină a devenit o problemă creșterea explozivă a cererii de cadre superioare. Această situație este determinată de necesitățile obiective ale dezvoltării economice, de transformările sociale petrecute pe continent. Sistemul tradițional de învățămînt începe a

fi depășit. A crescut considerabil rolul universităților, pe prim plan situîndu-se nevoia de cadre cu pregătire superioară. Dar în unele țări latino-americane, bugetele militare sînt umflate, ceea ce afectează evident fondurile pentru învățămînt. Soluția problemei cadrelor de specialiști pentru America Latină este strîns legată de intensificarea eforturilor pentru extinderea educației, lichidarea analfabetismului, destul de ridicat încă în multe din aceste țări. Asigurarea cu cadre naționale de specialiști nu poate decît consolida independența economică și politică a țărilor în curs de dezvoltare.”

„Paralel cu explozia demografică în America Latină a devenit o problemă creșterea explozivă a cererii de cadre superioare. Această situație este determinată de necesitățile obiective ale dezvoltării economice, de transformările sociale petrecute pe continent. Sistemul tradițional de învățămînt începe a

fi depășit. A crescut considerabil rolul universităților, pe prim plan situîndu-se nevoia de cadre cu pregătire superioară. Dar în unele țări latino-americane, bugetele militare sînt umflate, ceea ce afectează evident fondurile pentru învățămînt. Soluția problemei cadrelor de specialiști pentru America Latină este strîns legată de intensificarea eforturilor pentru extinderea educației, lichidarea analfabetismului, destul de ridicat încă în multe din aceste țări. Asigurarea cu cadre naționale de specialiști nu poate decît consolida independența economică și politică a țărilor în curs de dezvoltare.”

„Paralel cu explozia demografică în America Latină a devenit o problemă creșterea explozivă a cererii de cadre superioare. Această situație este determinată de necesitățile obiective ale dezvoltării economice, de transformările sociale petrecute pe continent. Sistemul tradițional de învățămînt începe a

CORESPONDENȚĂ DIN SUEEDIA

Campionatele mondiale de handbal

● MECIUL ROMÂNIA-R. D. GERMANĂ — PRIMUL DERBI ● VOR PORNII „CU DREPTUL” DEȚINĂTORII TITLULUI? ● STARTUL SE DĂ ASTĂZI ÎN OPT ORAȘE SUEDEZE

STOCKHOLM (prin telefon de la trînsul nostru). — Sortii au făcut ca două din marile favorite ale campionatului mondial de handbal masculin, echipele României și R. D. Germane, să se confrunte direct chiar la inaugurarea competiției. Inaugurarea ce are loc — lucru puțin obișnuit — în opt orașe diferite ale Suediei. Tocmai de aceea acest meci — pe care și amatorii de sport din țara noastră îl pot urmări prin radio (începînd de la ora 20,30, ora Bucureștilui) — concentrează principală atenție. Cele circa 3.000 de bilete puse în vânzare pentru tribunele de la „Eriksdalshallen” din Stockholm s-au epuizat.

Celelalte meciuri de astăzi-seară: Suedia-Polonia (la Malmö; arbitrează compatriotul nostru Vasile Sida), Iugoslavia-Elveția (la Hållingsborg), R.F.G.-Norvegia (la Luleå), Ungaria-Japonia (la Kiruna), Cehoslovacia-Franța (la Göteborg), Danemarca-Tunisia (la Falköping) și U.R.S.S.-Canada (la Orebro). La prima vedere, echipele menționate primele ar părea cîștigătoare, dar nu este exclus ca meciurile Suedia-Polonia și R.F.G.-Norvegia să aibă un alt deznodămînt, ceea ce ar putea inaugura seria surprizelor.

Concomitent, astăzi începe în cadrul campionatului și disputa pentru alte două trofee. Este vorba de „Cupa sportivității” („Fair play

cup”) ce va fi atribuită echipei din primele opt clasate care va avea cele mai puține minute de eliminare (ai căror jucători vor intra în cele mai puține minute de penalizare) și „Cupa golgeterului” pentru jucătorul care va înscrie cel mai mare număr de goluri. Pentru meciul de astăzi-seară antrenorii români au convenit asupra următorilor 11 jucători: Redl, Penu, Iacob, Costache II, Ofșela, Moser, Gruiu, Licu, Samungi, Goran, Nica.

Ion DUMITRIU

CUM E VREMEA

Ieri în țară: Vremea a continuat să rămîna friguroasă. Cerul a fost variabil, mai mult senin în Oltenia și Moldova. S-au semnalat ninsori locale în Ardeal și cu totul izolate în Banat. Vîntul a suflat slab, pînă la poartiv din sectorul vestic. Temperatura aerului la ora 14 oscila între minus 13 grade la Botosani și Suceava și minus 3 grade la Bălăești. Dimineața s-a produs ceață locală. În București: Vremea a fost friguroasă, cu cerul variabil. Vînt slab. Temperatura maximă a fost de minus 5 grade.

Timpul probabil pentru zilele de 13, 14 și 15 Ianuarie. În țară: Vremea rece. Cerul va fi variabil, mai mult acoperit. Vor cădea ninsori temporare. Izolat la povă. Vînt potrivit. Temperatura în creștere la început, apoi din nou în scădere. Mîminele vor fi cuprinse între minus 15 și minus 5 grade, iar maximele între minus 7 și plus 3 grade. Ceață locală. În București: Vremea rece, cu cer variabil mai mult acoperit. Vor cădea ninsori temporare. Vînt potrivit. Temperatura în creștere ușoară la început, apoi în scădere.

PRONOEXPRES

nr. 2 din 11 ianuarie 1967

46 24 19 28 15 13 — 8 23

Fond de premii: 666 887 lei.

Curajul de a recunoaște că nu știi

(Urmare din pag. 1)

Cunosc eforturile laudabile pe care le fac unii profesori pentru a fi la zi cu noțiunile privind specialitatea pe care și-au ales-o. După părerea lor — și în privința asta nu mai poate exista o altă părere — este obligatoriu să fi la zi, dacă dorești, cu adevărat, să-ți păstrezi și să-ți întărești prestigiul de educator în fața elevilor. O curiozitate firească li îndeamnă pe elevii, vitrozii specialiști — să pună foarte multe întrebări, la care, firesc, pretind răspunsuri competente. Uneori, întrebările depășesc nivelul de pregătire al celui care trebuie să răspundă. De ce să nu admitem că un profesor nu poate fi un atotcîștitor. El are, însă, posibilitatea să se informeze, să consulte specialiștii și să răspundă cînd este pregătît. Și, în acest caz, elevii vor fi mulțumiți. Dar refuzul de a răspunde — că „nu-lînt în materia voastră” — ori răspunsurile

superficiale — dezamăgesc și determină o reacție severă.

Am auzit oameni mărturisînd, între patru ochi, și rugînd să nu fie divulgați, că uneori se află în situații extrem de delicate, și țete de ce: în cadrul unor ședințe, constituiri profesionale etc. se ridică și probleme care nu țin de meseria lor, care li depășesc din toate punctele de vedere... Normal ar fi ca ei să asculte și să-nvețe. Sau, în orice caz, să nu exprime păreri despre niște lucruri pe care nu le pricep. Dar, cei mai mulți n-au curajul să tacă în asemenea împrejurări. Ce-o să creadă ceilalți despre ei? Ba, din cînd în cînd le mai trece prin cap și cîte-o idee care pară să-ar potrivească... Uneori, sînt invitați de către cel care conduce ședința, constituirea etc. să-și spună punctul de vedere. „Dar într-o bună zi povestea cineva, cu haz, am refuzat să-mi spun părerea — dacă nu mă pricepeam? De ce să fac eu presupuneri, cînd

era mai simplu să consultăm specialiștii?” Cel care conduce ședința mi-a replicat, zîmbind: „Parcă eu mă pricep! Zi și dumneaei ceva, acolo, că trebuie să hotărîm!” Am zis, după mine s-a luat și alții, tot dînd de breji, și pînă la urmă s-a luat o hotărîre gresită”. Cum ar veni: Mai dă jupine, mai lasă stăpîne, pînă ajungem la învoială. Părerii? Parcă de păreri ducem lipsă? Cîte se potrivește, asta-i altă poveste!... Iată cum superficialitatea, un orgoliu de cea mai proastă calitate, lipsa de răspundere în activitatea profesională pot duce la pagube materiale și morale.

În condițiile unor noi relații sociale, în climatul moral actual se întîmplă ca lipsa de pregătire, superficialitatea, rămînea în urmă să atențeze, uneori grozolan, la bunul simț. Toate acestea reprezintă expresia unei mentalități retrograde, o comportare neconformă cu gradul înalt de civilizație spre care tindem în

toate domeniile activității umane.

În epoca noastră de mari și sfîșnătoare progrese este greu — mai precis, imposibil — să le știm pe toate, să fim în stare să exprimăm păreri și alții, tot dînd de breji, și pînă la urmă s-a luat o hotărîre gresită”. Cum ar veni: Mai dă jupine, mai lasă stăpîne, pînă ajungem la învoială. Părerii? Parcă de păreri ducem lipsă? Cîte se potrivește, asta-i altă poveste!... Iată cum superficialitatea, un orgoliu de cea mai proastă calitate, lipsa de răspundere în activitatea profesională pot duce la pagube materiale și morale.



Sub panoul oaspetelor Foto: S. Cristian

UN MILIARD DE ARTICOLE DE STICLĂRIE PE AN... FĂRĂ STICLARI

(Urmare din pag. 1)

Zilnic pe linie de garate ale întreprinderii sosesc vagoane cu nisip, calcar, lelașpat, dolomită, sodă. Prin transport mecanizat și pneumatic ele ajung la depozitele respective. De acolo, după ce trec prin instalațiile de dozare și amestecare, materialul vitrifiaabil este trimis spre cuptoarele de sticlă, unde a-

pe benzi la cuptoarele de recodere, apoi produsele sînt sortate automat, ambalate și depozitate. Întregul proces de producție — de la dozarea amestecului pînă la ambalaj — este automatizat și dirijabil de la o cabină centrală. De la aceeași cabină, printr-o instalație de televiziune industrială cu circuit închis, se urmăresc toate fazele de lucru ale topirii. Sticlarul automat își fac treaba excelent. O privire în stăutul de salarizare: in-

gineri chimiști (stabilesc dozele și rețetele), ingineri mecanici, electroniști, tehnicieni cu întreținerea utilajelor, operatorii de schimb... Cuptoarele merg într-una, zi și noapte, timp de trei ani țară întrerupere. Este termenul de funcționare între două reparații capitale.

Azi anticipație, în 1969 realitate — ex-primată în două și jumătate pînă la trei milioane de articole din sticlă ieșite zilnic pe poarta fabricii.

Problema formării cadrelor naționale de specialiști preocupă în mare măsură în special țărilor în curs de dezvoltare. Am înținit la Paris numeroși reprezentanți ai acestor țări cu care am avut discuții pe această temă. Mult dintre ei s-au referit la necesitatea soluționării acestui deziderat major, precum și la rolul U.N.E.S.C.O. în stimularea procesului de învățămînt și educație în lume.

Doo KINGUE (șeful „diviziei Africa” de la U.N.E.S.C.O.)

„Importanța formării cadrelor naționale pentru țările în curs de dezvoltare rezidă printre altele în faptul că și puținii specialiști de care ele dispun au fost pregătiti pentru state coloniale. Or, acum, cînd aceste țări și-au dobîndit independența, este necesară reorganizarea procesului pregătirii cadrelor în funcție de aspirațiile și specificul fiecărei națiuni. Ele însele trebuie să-și schizeze cadrul pregătirii viitorilor specialiști pentru a putea beneficia de ultimele cuceriri ale științei și tehnicii.

Deoarece situația actuală existentă în țările din „lumea a treia” în privința cadrelor naționale este nesatisfăcătoare, U. N. E. S. C. O. se preocupă îndeaproape de această problemă. În Africa, de exemplu, între 1961-1965 au avut loc, din inițiativa U.N.E.S.C.O., mai multe conferințe interguvernamentale la nivelul cel mai înalt pentru a se studia planificarea educației pe o perioadă de 20 ani. Cu prilejul conferinței de la Tananarive a reușit că pe continentul african este

CADRE NAȚIONALE PENTRU ȚĂRILE ÎN CURS DE DEZVOLTARE — O NECESITATE STRINGENTĂ

necesar un plus de 21.000 de cadre didactice. În 1964 existau în Africa 10.000 de oameni de știință africani, cînd în realitate era nevoie de 49.000, iar în 1980 vor fi necesari 70.000.

Cadrelor naționale sînt indispensabile pentru valorificarea resurselor umane și naturale ale țărilor. În acest context cred că propunerea României în sesiunea U.N.E.S.C.O. cu privire la utilizarea și valorificarea resurselor umane se înscrie în contextul acțiunii duse de U.N.E.S.C.O. în țările «lumi a treia» pentru formarea de asemenea cadre, și este, deci, o propunere binevenită.”

N. Carilo FLORES (Mexic)

„Paralel cu explozia demografică în America Latină a devenit o problemă creșterea explozivă a cererii de cadre superioare. Această situație este determinată de necesitățile obiective ale dezvoltării economice, de transformările sociale petrecute pe continent. Sistemul tradițional de învățămînt începe a

Prim KIRPAL (India)

„Problema cadrelor naționale este acută în toate țările «lumi a treia», inclusiv India. Este o situație caracteristică țărilor state independente, ca rezultat al dominației colonialiste la care au fost supuse. Deși în multe dintre aceste țări au crescut considerabil necesitățile de cadre în anii care s-au scurs de la eliberarea

lor, baza de formare a acestor cadre a rămas foarte îngustă. Pentru noi, în India, nu se pune problema că nu avem resurse umane, suficiente, ci de a ridica nivelul științific al cadrelor din toate domeniile. Duceam încă lipsă de medici, profesori, ingineri, tehnicieni cu calificare înaltă. Avem mulți tehnicieni dar au o pregătire medie. Ne trebuie cadre de înaltă calificare tehnică și științifică. Iar pentru aceasta avem nevoie de resurse financiare adecvate. La noi se menține problema analfabetismului. Cînd englezii au părăsit India, numai 10 la sută dintre indienii știau carte.

Guvernul indian a făcut de atunci eforturi sustinute realizînd progrese evidente în acest domeniu. Dar rezultatele sînt încă departe de a fi satisfăcătoare. Din cele 500 milioane de locuitori trebuie alfabetizați cel puțin 200 milioane. Educația înghite fonduri destul de mari. Primul deza ajutor din partea U.N.E.S.C.O. cit și pe baza acordurilor bilaterale cu diverse țări.”

„Problema cadrelor naționale este acută în toate țările «lumi a treia», inclusiv India. Este o situație caracteristică țărilor state independente, ca rezultat al dominației colonialiste la care au fost supuse. Deși în multe dintre aceste țări au crescut considerabil necesitățile de cadre în anii care s-au scurs de la eliberarea

lor, baza de formare a acestor cadre a rămas foarte îngustă. Pentru noi, în India, nu se pune problema că nu avem resurse umane, suficiente, ci de a ridica nivelul științific al cadrelor din toate domeniile. Duceam încă lipsă de medici, profesori, ingineri, tehnicieni cu calificare înaltă. Avem mulți tehnicieni dar au o pregătire medie. Ne trebuie cadre de înaltă calificare tehnică și științifică. Iar pentru aceasta avem nevoie de resurse financiare adecvate. La noi se menține problema analfabetismului. Cînd englezii au părăsit India, numai 10 la sută dintre indienii știau carte.

Guvernul indian a făcut de atunci eforturi sustinute realizînd progrese evidente în acest domeniu. Dar rezultatele sînt încă departe de a fi satisfăcătoare. Din cele 500 milioane de locuitori trebuie alfabetizați cel puțin 200 milioane. Educația înghite fonduri destul de mari. Primul deza ajutor din partea U.N.E.S.C.O. cit și pe baza acordurilor bilaterale cu diverse țări.”

„Problema cadrelor naționale este acută în toate țările «lumi a treia», inclusiv India. Este o situație caracteristică țărilor state independente, ca rezultat al dominației colonialiste la care au fost supuse. Deși în multe dintre aceste țări au crescut considerabil necesitățile de cadre în anii care s-au scurs de la eliberarea

lor, baza de formare a acestor cadre a rămas foarte îngustă. Pentru noi, în India, nu se pune problema că nu avem resurse umane, suficiente, ci de a ridica nivelul științific al cadrelor din toate domeniile. Duceam încă lipsă de medici, profesori, ingineri, tehnicieni cu calificare înaltă. Avem mulți tehnicieni dar au o pregătire medie. Ne trebuie cadre de înaltă calificare tehnică și științifică. Iar pentru aceasta avem nevoie de resurse financiare adecvate. La noi se menține problema analfabetismului. Cînd englezii au părăsit India, numai 10 la sută dintre indienii știau carte.

Guvernul indian a făcut de atunci eforturi sustinute realizînd progrese evidente în acest domeniu. Dar rezultatele sînt încă departe de a fi satisfăcătoare. Din cele 500 milioane de locuitori trebuie alfabetizați cel puțin 200 milioane. Educația înghite fonduri destul de mari. Primul deza ajutor din partea U.N.E.S.C.O. cit și pe baza acordurilor bilaterale cu diverse țări.”

„Problema cadrelor naționale este acută în toate țările «lumi a treia», inclusiv India. Este o situație caracteristică țărilor state independente, ca rezultat al dominației colonialiste la care au fost supuse. Deși în multe dintre aceste țări au crescut considerabil necesitățile de cadre în anii care s-au scurs de la eliberarea

Încă un episod în „duelul aurului“

WASHINGTON 11 (Agerpres). — Presa internațională relatează din nou despre „duelul aurului“...

PARIS 11 (Agerpres). — În cercurile politice franceze se discută tot mai mult despre oportunitatea schimbării actualului sistem monetar...

Într-un interviu acordat ziarului „Le Monde“, ministrul francez al economiei și finanțelor, Debré, a anunțat că va cere participanților la conferința Clubului celor zece...

Președintele Johnson anunță poporul american: „Vom avea cheltuieli și pierderi și mai mari“

Mesajul cu privire la „starea uniunii“ WASHINGTON 11 (Agerpres). — Președintele S.U.A. a prezentat marți seara în ședința comună a Senatului și Camerei Reprezentanților...

VIETNAMUL DE SUD La Pleiku după 30 de minute de luptă...

SAIGON 11 (Agerpres). — Postul de radio „Eliberarea“ a difuzat un comunicat cuprinzând date, deocamdată incomplete, cu privire la atacurile lansate de forțele de eliberare națională în noaptea de 6 ianuarie...



Loviturile puternice primite din partea forțelor patriotice sud-vietnameze seamănă de multă vreme cu cele din timpul războiului...

Dezbaterile din parlamentul grec

ATENA 11 (Agerpres). — Parlamentul grec continuă dezbaterile asupra Declarației-program a guvernului Paraskevopoulos...

Luind cuvântul în cadrul dezbaterilor, purtătorul de cuvânt al partidului E.D.A., Ilias Iliou, a subliniat că în vederea alegerilor...



„BOMBARDAREA HANOIULUI N-A FĂCUT DECÎT SĂ ÎNTĂREASCĂ COEZIUNEA POPORULUI VIETNAMEZ“

HANOI 11 (Agerpres). — Într-un interviu acordat ziarului cubanez „Granma“, Truong Chinh, președintele Comitetului Permanent al Adunării Naționale a R. D. Vietnam...

lupte pentru un Vietnam pașnic, unit, independent, democratic și prosper. Sarcina sa primordială este să-l înfrângă pe agresorul american...

SUCCESELE PARTIDULUI LIBERAL PROGRESIST ÎN ALEGERILE DIN BAHAMAS

NASSAU 11 (Agerpres). — În alegerile parlamentare, desfășurate marți pe Insulele Bahamas, colonie britanică din Atlantic, Partidul liberal progresist de opoziție a obținut succese importante...

HELSENKI. O expoziție de grafică românească a fost deschisă în orașul Jyväskylä...

HELSENKI. O expoziție de grafică românească a fost deschisă în orașul Jyväskylä, important centru universitar și cultural din Finlanda...

În Riksdagul suedez

STOCKHOLM 11 (Agerpres). — La Stockholm s-au deschis lucrările sesiunii Riksdagului (parlamentul suedez). Regele Gustaf Adolf al VI-lea care a rostit tradiționalul discurs al tronului...

Referindu-se la politica externă a Suediei, regele Gustaf Adolf al VI-lea a declarat că țara sa întreține relații bune cu celelalte state și a relevat cu satisfacție tendințele de destindere a situației internaționale...

DUBNA SESIUNEA CONSILIULUI ȘTIINȚIFIC AL INSTITUTULUI UNIFICAT DE CERCETĂRI NUCLEARE

MOSCOVA 11. Corespondentul Agerpres S. Podina transmite: Cea de-a 21-a sesiune a Consiliului științific al Institutului unificat de cercetări nucleare de la Dubna...

NEGOTIUL CU OAMENII ÎN SECOLUL XX? Pare necesar să se revină la o discuție...

NEGOTIUL CU OAMENII ÎN SECOLUL XX? Pare necesar să se revină la o discuție în urma unei acțiuni a poliției marocane...

CUM S-A SOLUȚIONAT BALOTAJUL

La rândul său, Callaghan, exponent al cîmpului conservator, a prezentat candidații „democrați“...

TURISTUL NEPOFTIT

imperialiste în Vietnam și antrenarea mai serioasă a celor două țări în această acțiune...

SCLAVI MODERNI

lor care căutau de lucru în condiții de muncă bine retribuite în străinătate, traficanții ce-

HAMBURG. Un ființ cilind „Stern Magazine“...

HAMBURG. Un ființ cilind „Stern Magazine“, în care a început să fie publicată mult discutata lucrare a lui William Manchester...

Și totuși 52.800 de alegători au găsit mijlocul de a evita această dilemă...

Și totuși 52.800 de alegători au găsit mijlocul de a evita această dilemă. Ei au votat pentru fostul guvernator liberal Ellis Arnall...

REZULTATUL BALOTAJULUI

La rândul său, Callaghan, exponent al cîmpului conservator, a prezentat candidații „democrați“...

REZULTATUL BALOTAJULUI

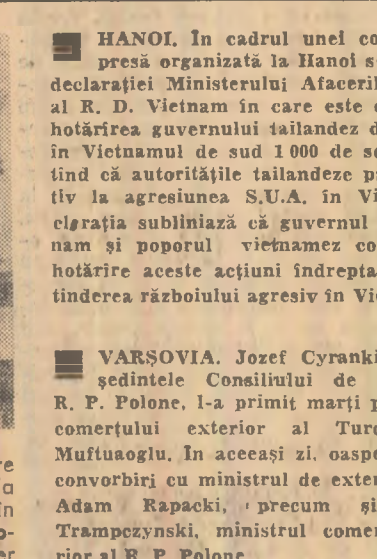
La rândul său, Callaghan, exponent al cîmpului conservator, a prezentat candidații „democrați“...

REZULTATUL BALOTAJULUI

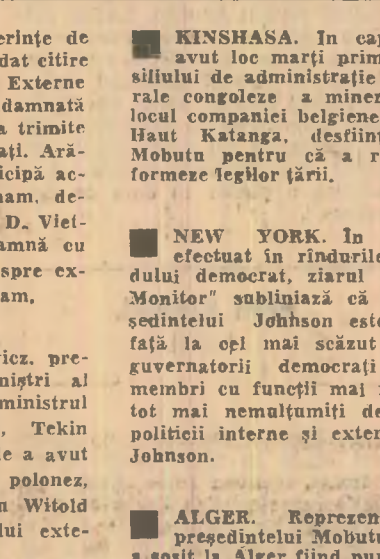
La rândul său, Callaghan, exponent al cîmpului conservator, a prezentat candidații „democrați“...



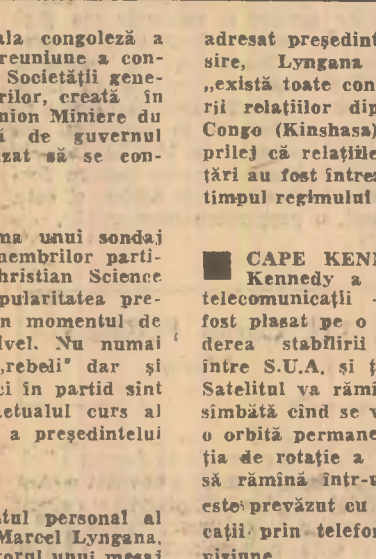
Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...



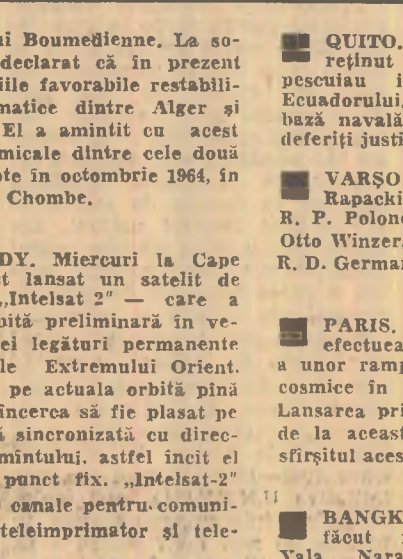
Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...



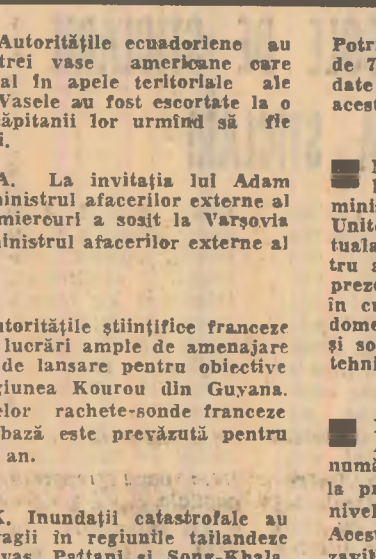
Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...



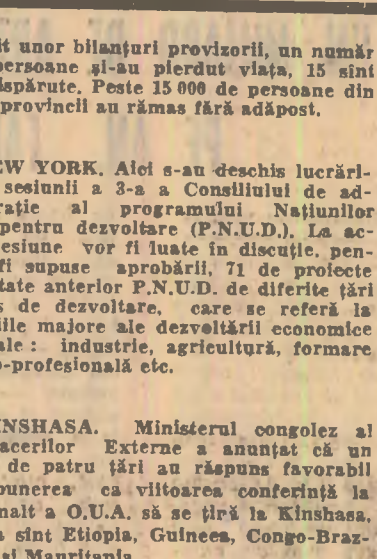
Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...



Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...



Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...



Pe lângă pregătirea de cadre necesare în domeniul agriculturii, în Algeria s-au organizat cursuri de doi ani în mai multe regiuni ale țării...