

# ȘTIINȚĂ

CERCETAREA  
STUDENTEASCĂ  
VIZEAZĂ  
AVANPOSTURILE  
ȘTIINȚEI

— Deflexia  
fascicolului  
laser  
— Efort pentru  
autodotare  
— Simbioza  
Invățămint —  
cercetare —  
producție

PAG. A V-A



## CENTRELE ȘI PREȘEDINȚII COMISIILOR EXAMENELOR DE BACALAUREAT ȘI DIPLOMĂ

- LICEELE DE CULTURĂ GENERALĂ.
- LICEELE PEDAGOGICE ȘI INSTITUTELE PEDAGOGICE DE ÎNVĂȚĂTORI ȘI EDUCĂTOARE.

SESIUNEA AUGUST 1971

PAG. A VI-VII-A

Proletari din toate țările, uniți-vă!



ORGAN CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI COMUNIST

ANUL XXVII, SERIA II. Nr. 6918 8 PAGINI—30 BANI SIMBĂȚĂ 14 AUGUST 1971

## CONVORBIRI ÎNTRE DELEGAȚIA P.C.R. ȘI DELEGAȚIA PARTIDULUI DE STÎNGĂ— COMUNIȘTII DIN SUECIA



Vineri, la sediul C.C. al P.C.R., au început convorbirile între delegația Partidului Comunist Român, condusă de tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al P.C.R., și delegația Partidului de stînga — comuniștii din Suedia, condusă de tovarășul Carl-Henrik Hermansson, președintele partidului.

Din partea suedeză, la convorbiri participă tovarășii Lars Werner, vicepreședinte al P.S.C.S., și Eivor Marklund, membru al Comitetului Executiv al C.C. al P.S.C.S., iar din partea română tovarășii Gheorghe Pană, membru al Comitetului Executiv, al Prezidiului Permanent, secretar

al C.C. al P.C.R., Miu Dobrescu, membru supleant al Comitetului Executiv al C.C. al P.C.R., Ghizela Vass, șef de secție la C.C. al P.C.R.

Convorbirile s-au desfășurat într-o atmosferă caldă, tovarășească. (Agerpres)

## ÎN CINSTEA MARIÎ SĂRBĂTORI

# O VIE ȘI PUTERNICĂ EFERVESCENTĂ CREATOARE PE FRONTUL MUNCII



Împreună cu oamenii pe care-i conduce, maiorul Tutu de la Lotru obține realizări de seamă în cinstea marii sărbători. Foto: GHEORGHE CUCU

### VACANȚA ÎN SALOPETĂ DE BRIGADIER

## GRĂITOR ATESTAT AL MATURITĂȚII COMUNISTE A STUDENȚIMII

• BUCUREȘTI • CLUJ

„Mă angajez, împreună cu toți cei 170 de colegi, să muncim cu sîrguință, să dovedim că sîntem demni de încrederea ce se investeste în noi, în generația tirară. Mărturisesc convingerea unanimă că la plecarea de pe șantier vom lăsa cele mai bune impresii.”

Vă reamintiți? Cuvintele pe care le-am reprodus aparțin tovarășului Gheorghe Chirtu, comandantul celei dintîi brigăzi studențești de muncă voluntar-patriotică — Izvorul Mureșului. Ele au fost rostite în cea de a doua zi de la venirea pe șantierul nouului local al Poștei tehnicii bucureștene. Reportajul s-a crezut dator că a-tunci cînd consemna, în ziarul

O zi obișnuită de lucru. Cele 5 echipe ale brigăzii permanente de muncă patriotică cuprînzînd 115 studenți raportează că sînt gata pentru începerea lucrului. Cu multă siguranță și operativitate, tovarășul inginer șef adjunct Ștefan Kun trece la realizarea echipelor în diferite puncte de lucru ale șantierului amplasate în cel mai tîrziu microraión 4, al cartierului de lozinciinte Gheorghieni. Îmbrăcați în salopete albastre de brigadier, studenții încep munca. Peste câteva minute e greu să-ți mai deosebești ziua zecile de muncitori care lucrează pe șantier.

Reportajul de față ar fi putut desigur, începe altfel. Ar fi trebuit poate, să începem cu un

GH. GHIDRIGAN

IOAN CIMPEAN

(Continuare în pag. a IV-a)

(Continuare în pag. a IV-a)



## REVERBERAȚII CONTEMPORANE ÎN LUNCA SUCEVEI



PAG. A III-A

În cinstea marii sărbători de la 23 August, colectivele întreprinderilor din Capitală, sporindu-și eforturile pentru folosirea mai deplină a potențialului tehnic și uman, au obținut noi rezultate în realizarea angajamentelor privind depășirea planului pe acest an. Astfel, pînă în prezent, pe ansamblul economiei bucureștene, a fost dat peste plan o producție marfă în valoare de peste un miliard de lei, depășindu-se de pe acum angajamentul pe întregul an.

Printre-o mai bună organizare a producției și a muncii, productivitatea realizată peste plan este dublă față de angajamentul anual prevăzut. Totodată, a fost livrat fondului pieței un important volum de mărfuri astfel, încît, încă la sfîrșitul semestrului I, angajamentul anual a fost cu mult depășit la acest capitol.

Pe tabloul întreprinderilor fruntașe figurează Fabrica de confecții și tricotate „București, Fabrica de cabluri și materiale electrosolante, Uzinele „23 August”, „Danubiana”, „Grivița Roșie”, „Nefertiti”, Uzina de mașini grele și altele.

AL DOBRE

(Continuare în pag. a IV-a)

## Prezența utecistului în ACTIVITATEA PIONIEREASCĂ

ZENOBIA ANGHEL,  
secretar al Comitetului municipal București al U.T.C.

Pregătirea pionierilor pentru a intra în rîndurile U.T.C. nu este singurul aspect al legăturii care trebuie să existe între aceste două etape de viață și muncă. Este adevărat însă că am cuprins în sfera de acțiune a U.T.C. doar pionierii din clasele a VII-a, aflați în pragul primirii în organizație. Este pozitiv faptul de a-i fi pregătit temeinic, de a fi organizat pentru pionierii care se apropie de 14 ani cercuri de studiere a statutului U.T.C., simpoziioane, întâlniri cu activiști care să le vorbească despre caracterul revoluționar al organizației tineretului din țara noastră, despre istoricul de luptă al acesteia. După cum, la fel de pozitivă este preocuparea de a face din acțiunile primirii în organizație un puternic moment educativ. Dar aceasta înseamnă prea puțin, mai cu seamă dacă ne gîndim la sarcinile pe care partidul le-a pus în fața organizației U.T.C. în ceea ce privește contribuția sa la activitatea organizației pionierilor. O spun la modul autentic.

profesor au toată stima și dragostea și îl respectă cuvință, sîfîtul. Dar față de el au refînerii și rîmîn cu sentimentul că nu întodeauna ei își fac activitățile, ci că le face comandantul pentru ei. Și apoi pionierii sînt la vîrsta cîntecului și jocului; iar profesorul, fiind mai departe de anii lor, nu se poate integra firesc în atmosfera lor copilărească.

Să nu fiu greșit înțelesă; comandantul de pionieri trebuie să fie profesor, intrucît el, cu pregătirea pe care o are, cu experiența de viață, cu vocația muncii de educator, poate gîra pentru o activitate gîndită, cu scopuri educative bine determinate și în concordanță cu ceea ce face școala pe planul acesta.

(Continuare în pag. a II-a)

## TOT MAI MULTE COLECTIVE RAPORTEAZĂ :

### „Am îndeplinit planul și angajamentele asumate“

Vineri, colectivele ce durează obiectivele componente ale Sistemului hidroenergetic și de navigație Porțile de Fier au raportat îndeplinirea sarcinilor revizuite în acest an la construcții-montaj. Potrivit calculelor, acest succes le va permite ca, pînă la sfîrșitul anului, să materializeze în plus un volum de investiții în valoare de peste 30.000.000 lei. De altfel, situațiile operative ale șantierelor indică faptul că în zona centralei electrice, a ecluzei și barajului deversor s-au încheiat excavările și turnarea betonanelor și s-au montat circa 95 la sută din utilajele hidromecanice prevăzute în proiecte.

OAMENII MUNCII din industria județului Alba au produs, peste prevederi, însemnate cantități de oțel, acid sulfuric, produse sodice, fabricate din beton, sare și alte bunuri materiale. Valoarea producției marfă vîndută și încasată, realizată peste prevederile de plan de la începutul anului, însummează pe ansamblul industriei județului mai mult de 100.000.000 lei, sumă ce depășește angajamentul luat în cinstea marii sărbători.

Notembrie din Sibiu, Uzinele textile din Cîrnădie și Medias.

OAMENII muncii din industria județului Arad au realizat, peste plan, o producție marfă în valoare de aproape 80 milioane lei, sumă ce depășește valoarea angajamentelor luate pentru această etapă a anului. Sporul de producție înregistrat constă într-o serie de produse de calitate superioară, cerute atît de beneficiarii interni, cît și la export, printre care strunguri, mobilă stil, țesături, tricotate, confecții, materiale de construcție.

DE LA ÎNCEPUTUL anului pînă în prezent, industria județului Sibiu a realizat o producție de 13,7 la sută mai mare decît în perioada corespunzătoare a anului trecut; sporul fiind obținut în principal pe seama creșterii productivității muncii. Pe ansamblul județului, în numai 7 luni și 18 zile s-au realizat cînd se simți din angajamentul anual asumat pe acest an. Printre cele 25 de unități de interes public din această parte a țării care au îndeplinit angajamentele anuale se numără uzina „Independența”, Combinatul de exploatare și lemnașul, întreprinderile „Drapelul roșu” și „7

(Agerpres)

## SĂ DISCUTĂM DESPRE TINEREȚE, EDUCAȚIE, RĂSPUNDERI

# SCURTA VIAȚĂ „FERICITĂ” A UNOR FETE FRUMOASE

„Intr-o seară din vara anului trecut Jecu Floarea, soția de vreo două săptămîni la Constanța, se plimba agale pe fațeta din preajma Cazinoului. Zîmbea cu timiditate unor trecători. Pînă la urmă, un bărbat elegant îmbrăcat, trecut de 35 de ani, s-a oprit în dreptul ei, invitînd-o la o plimbare cu automobilul. Floarea se fîstăcește și, deși nu înțelege limba în care i se vorbește, bînuindu-i viața, biugite o aprobare. E

emoționată de fapt: elegant, neajutorat. N-ai vrea să-ți „îdic prețul”? Eu mă pricep. Pe aici mi se spune Costel. ...Cum te cheamă? Floarea? Las-că-ți găsește nenea un nume pe cinste. Ce-ai zice de Elia? Si Elia s-a „travestit”. O rochie cu găurele în jurul mijlocului, sandale cu cătaramă argintată și poeză cu curea lungă și ținte. Nu poate sorbi decît cu pailie lichour și oranjadă la gheață. Ca și cele-

te-am oprit. Nu, nu e ceea ce gîndesc. Te văd singură, cam neajutorată. N-ai vrea să-ți „îdic prețul”? Eu mă pricep. Pe aici mi se spune Costel. ...Cum te cheamă? Floarea? Las-că-ți găsește nenea un nume pe cinste. Ce-ai zice de Elia? Si Elia s-a „travestit”. O rochie cu găurele în jurul mijlocului, sandale cu cătaramă argintată și poeză cu curea lungă și ținte. Nu poate sorbi decît cu pailie lichour și oranjadă la gheață. Ca și cele-

ANDREI BĂRSAN

Laureați ai Premiului Nobel răspund la întrebarea :

Există un secret al celebrității ?

SĂ-ȚI ALEGI  
DRUMUL EVALUIND  
DILEMELE CONȘTIINȚEI.

de Werner Heisenberg

Pag. 4

## De ziua „Științei”, de ziua presei

Sărbătorim, la 15 august, 40 de ani de la apariția primului număr al ziarului „Știința” — patru decenii de intensă activitate publicistică ce înscriu în istoria presei românești un exemplu de devotament și dăruire comunistă, de luptă și muncă sub steagul Partidului Comunist Român a cărui cauză „Știința” s-a angajat s-o stăjească încă din prima zi.

Apărută în anii grei ai luptei ilegale într-o perioadă de puternică avînt revoluționar „Știința”, ca organ de presă al Partidului Comunist, a continuat și dezvoltat cele mai valoroase tradiții ale presei democratice și muncitorești din România. Furlind cu neînfricarea și consecvență cuvîntul partidului în rîndul clasei muncitoare, al maselor asuprite, manifestîndu-se ca un propagandist înflăcărat al idealurilor sale de libertate și dreptate socială „Știința” s-a afirmat în întreaga sa existență ca un instrument prețios în mobilizarea tuturor celor exploatați la luptă împotriva burgheziei și moșierimii împotriva reacțiunii și fascismului, pentru eliberarea socială și națională, pentru independență, democrație și socialism.

Cronică vie și emoționantă a eroismului comuniștilor, a bărbăției și curajului pus în slujba idealului de dreptate și libertate, a apărgerii bărbății de clasă purtate de proletariatul român, de forțele populare sub conducerea Partidului Comunist, „Știința” acelor ani in-

scrie însăși propria sa biografie în rîndul faptelor eroice: efortul de tipărire și difuzare a paginilor ei fiind parte integrantă din marea luptă a masei muncitoare conduse de partid. Rămîna totdeauna pilduitoare pentru noi muncă și jertfa celor care, cu neînfricarea, adesea cu prețul libertății și vieții lor, au tipărit și difuzat în anii ilegalității cuvîntul partidului.

Un strălucit capitol în biografia de patru decenii a „Științei” ea și a întregii noastre presei comuniste au înscris anii de după Eliberarea țării. În paginile „Științei”, pulsînd de viață și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni structurale, la marile victorii intruchipate în triumful orînduirii noi, socialiste, pe pămîntul României. În paginile sale, cautate și prețuite de milioane de cititori, își găsesc reflectare noile și dinamicele realități de astăzi ale țării, nîi și dinamism, s-au găsit reflectate marile bătălii ale poporului, neîstovitele eforturi, încercările aspre, neîmbrăcatele înfăpturări a căror acumulare a dus la profundele prefecțiuni



PLENARA CONSILIULUI NAȚIONAL AL FEMEILOR

Vineri, a avut loc plenara Consiliului Național al Femeilor, consacrată dezbaterii și adoptării sarcinilor ce revin organizației de femei din țara noastră...

Plenara a analizat cu simț de răspundere, în spirit critic și autocritic, activitatea comitetelor și comisiilor femeilor în domeniul muncii de educare comună...

Un deosebit accent s-a pus, în cadrul dezbaterilor, pe sporierea contribuției pe care femeile trebuie să și-o aducă la creșterea și educarea tinerei generații...

În încheierea plenarei a fost adoptat textul unei telegramme adresate Comitetului Central al Partidului Comunist Român...

PE agenda ZILEI

PLECAREA TOVARĂȘULUI ALVARO CUNHAL

Vineri, a părăsit Capitala tovarășul Alvaro Cunhal, secretar general al Partidului Comunist Portughez...

Vineri la amiază a avut loc în Capitală ședința de constituire a Biroului Comisiei Naționale a Republicii Socialiste România pentru U.N.E.S.C.O.

Vineri dimineața a părăsit Capitala Karl Schiller, ministrul finanțelor și economiei, al Republicii Federale a Germaniei...

Sub auspiciile Institutului român pentru relațiile culturale cu străinătatea, vineri s-a deschis în Capitală expoziția de fotografii „Imagini din Iran”...

SPORT • SPORT

Campionatele europene de atletism

Pe stadionul olimpic din Helsinki a continuat ieri întrecerile celei de-a X-a ediții a Campionatelor europene de atletism...

Campionatele europene de caiac-canoe juniori

Ieri a început la Snagov, Campionatele Europene de caiac-canoe rezervate juniorilor. La actuala ediție participă tinerii sportivi din 21 de țări...

Campionatele continuă astăzi cu calificările pentru finale care se vor disputa duminică 15 august cu începere de la ora 9.

ACTIVITATEA PIONIEREAȘĂ

(Urmare din pag. 1)

Dar aceasta nu exclude nicicum participarea tuteștilor la activitatea pionierilor. Se preconizează ca, în viitor să existe și funcția de ajutor de comandant...

Cred, în primul rând, că pe fundalul activităților care-l pregătesc pe pionier să devină tutești trebuie să brodăm întreaga noastră colaborare.

Pe de o parte, va deveni o practică ca pionierii din clasele mari, aproape de implinirea vârstei școlare, să fie invitați la activitățile tuteștilor...

Și, mă întreb, de ce n-am trimite în taberele pionieresci de vacanță, ca instructori pe specialiști, tutești mai ales studenți, de la facultățile de profil...

Cunosc și i-am auzit și pe copii discutând la conferință despre faptul că, uneori, intrarea în organizația U.T.C. îi dezamăgește, în sensul că aici nu li se mai oferă un cimp la fel de larg de activitate...

Pe de altă parte, să nu uităm că pionierii din clasele mari, aproape de implinirea vârstei școlare, să fie invitați la activitățile tuteștilor...

De ziua „Scintei”, de ziua presei

(Urmare din pag. 1)

bosii propagatori ai poliției partidului, este nu numai marioneta a tuturor acestor transformări revoluționare...

Adresând „Scintei” un tineresc și călduros salut la cei patruzeci de ani pe care-i sărbătorește, îi urăm colectivului ei redacțional noi și noi succese în muncă...

Este un motiv de nespusă mândrie pentru noi acela de a putea afirma că însemnații pași înainte pe care i-a făcut presa noastră în acești ani...

Anul acesta sărbătorim ziua presei în contextul transparenței în viața a recentelor măsuri privind îmbunătățirea activității politice-ideologice...

Cum se vede, nu de dorul măririi lui Al, plecat, ci de dorul muncii. De altfel, chiar crezi că nu puteai găsi un șof potrivit în orașul tău? Acolo nu există tineri de ispravă?

Majoritatea au fugit de acasă, din mijlocul familiilor, au părăsit școala, dind cu piciorul în orașul tău? Acolo nu există tineri de ispravă?

sebi după Congresul al IX-lea și al X-lea ale partidului. În condițiile preocupărilor ample...

Prin prisma acestor îndemnuri — și fiindcă o preocupare de prim ordin din propria noastră educare ca militanți ai partidului...

În raport cu acest suprem etalon, care e munca, un nivel superior, o poziție mai nobilă? Cit de puțin lucid trebuie să fi pentru a nu realiza că într-o societate ca a noastră...

diversiunea socială. În țările în care e chipurile — fetele frumoase există asemenea „lovituri”, există zeci de mii de fete...

În condițiile societății noastre recurgerea la prostituție reprezintă nu numai un delict penal, ci un act de război...

— Cum se face munca la cimp, dacă-ni plăcea sau nu, am și uitat, mărturisesc ea. De fapt, nu am muncit niciodată o clipă cu trageri de inimă...

deplină înțelegere a sensului real al evoluției contemporane a societății noastre.

În ZIUA a doua a turneului internațional de polo pe apă de la Budapesta, reprezentativa României a învins-o pe selecționata Bulgariei...

Sentierul noii secții — a IV-a — al Uzinei „Independența” din Sibiu. Foto: PAVEL TINJALĂ

Cum va fi vremea în a doua jumătate a lunii august

Pentru cea de-a doua jumătate a lunii august, Institutul de meteorologie și hidrologie apreciază că în zonele de cimpie vremea va fi în general frumoasă...

în raport cu acest suprem etalon, care e munca, un nivel superior, o poziție mai nobilă? Cit de puțin lucid trebuie să fi pentru a nu realiza că într-o societate ca a noastră...

— Adică aveți rochii frumoase, masină, bani; toate astea, fără să fie nevoie să clinească un pai, doar fiindcă știu să și „facă” viața.

— Cum se face munca la cimp, dacă-ni plăcea sau nu, am și uitat, mărturisesc ea. De fapt, nu am muncit niciodată o clipă cu trageri de inimă...

RENTRU TAMPURILE D. LIBER. Cinema teatre. SIMBĂTA, 14 AUGUST 1971

BRIGADA DIVERSE IN ALERTA: rubează la Favorit (orele 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143, 145, 147, 149, 151, 153, 155, 157, 159, 161, 163, 165, 167, 169, 171, 173, 175, 177, 179, 181, 183, 185, 187, 189, 191, 193, 195, 197, 199, 201, 203, 205, 207, 209, 211, 213, 215, 217, 219, 221, 223, 225, 227, 229, 231, 233, 235, 237, 239, 241, 243, 245, 247, 249, 251, 253, 255, 257, 259, 261, 263, 265, 267, 269, 271, 273, 275, 277, 279, 281, 283, 285, 287, 289, 291, 293, 295, 297, 299, 301, 303, 305, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 347, 349, 351, 353, 355, 357, 359, 361, 363, 365, 367, 369, 371, 373, 375, 377, 379, 381, 383, 385, 387, 389, 391, 393, 395, 397, 399, 401, 403, 405, 407, 409, 411, 413, 415, 417, 419, 421, 423, 425, 427, 429, 431, 433, 435, 437, 439, 441, 443, 445, 447, 449, 451, 453, 455, 457, 459, 461, 463, 465, 467, 469, 471, 473, 475, 477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491, 493, 495, 497, 499, 501, 503, 505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527, 529, 531, 533, 535, 537, 539, 541, 543, 545, 547, 549, 551, 553, 555, 557, 559, 561, 563, 565, 567, 569, 571, 573, 575, 577, 579, 581, 583, 585, 587, 589, 591, 593, 595, 597, 599, 601, 603, 605, 607, 609, 611, 613, 615, 617, 619, 621, 623, 625, 627, 629, 631, 633, 635, 637, 639, 641, 643, 645, 647, 649, 651, 653, 655, 657, 659, 661, 663, 665, 667, 669, 671, 673, 675, 677, 679, 681, 683, 685, 687, 689, 691, 693, 695, 697, 699, 701, 703, 705, 707, 709, 711, 713, 715, 717, 719, 721, 723, 725, 727, 729, 731, 733, 735, 737, 739, 741, 743, 745, 747, 749, 751, 753, 755, 757, 759, 761, 763, 765, 767, 769, 771, 773, 775, 777, 779, 781, 783, 785, 787, 789, 791, 793, 795, 797, 799, 801, 803, 805, 807, 809, 811, 813, 815, 817, 819, 821, 823, 825, 827, 829, 831, 833, 835, 837, 839, 841, 843, 845, 847, 849, 851, 853, 855, 857, 859, 861, 863, 865, 867, 869, 871, 873, 875, 877, 879, 881, 883, 885, 887, 889, 891, 893, 895, 897, 899, 901, 903, 905, 907, 909, 911, 913, 915, 917, 919, 921, 923, 925, 927, 929, 931, 933, 935, 937, 939, 941, 943, 945, 947, 949, 951, 953, 955, 957, 959, 961, 963, 965, 967, 969, 971, 973, 975, 977, 979, 981, 983, 985, 987, 989, 991, 993, 995, 997, 999, 1001, 1003, 1005, 1007, 1009, 1011, 1013, 1015, 1017, 1019, 1021, 1023, 1025, 1027, 1029, 1031, 1033, 1035, 1037, 1039, 1041, 1043, 1045, 1047, 1049, 1051, 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1065, 1067, 1069, 1071, 1073, 1075, 1077, 1079, 1081, 1083, 1085, 1087, 1089, 1091, 1093, 1095, 1097, 1099, 1101, 1103, 1105, 1107, 1109, 1111, 1113, 1115, 1117, 1119, 1121, 1123, 1125, 1127, 1129, 1131, 1133, 1135, 1137, 1139, 1141, 1143, 1145, 1147, 1149, 1151, 1153, 1155, 1157, 1159, 1161, 1163, 1165, 1167, 1169, 1171, 1173, 1175, 1177, 1179, 1181, 1183, 1185, 1187, 1189, 1191, 1193, 1195, 1197, 1199, 1201, 1203, 1205, 1207, 1209, 1211, 1213, 1215, 1217, 1219, 1221, 1223, 1225, 1227, 1229, 1231, 1233, 1235, 1237, 1239, 1241, 1243, 1245, 1247, 1249, 1251, 1253, 1255, 1257, 1259, 1261, 1263, 1265, 1267, 1269, 1271, 1273, 1275, 1277, 1279, 1281, 1283, 1285, 1287, 1289, 1291, 1293, 1295, 1297, 1299, 1301, 1303, 1305, 1307, 1309, 1311, 1313, 1315, 1317, 1319, 1321, 1323, 1325, 1327, 1329, 1331, 1333, 1335, 1337, 1339, 1341, 1343, 1345, 1347, 1349, 1351, 1353, 1355, 1357, 1359, 1361, 1363, 1365, 1367, 1369, 1371, 1373, 1375, 1377, 1379, 1381, 1383, 1385, 1387, 1389, 1391, 1393, 1395, 1397, 1399, 1401, 1403, 1405, 1407, 1409, 1411, 1413, 1415, 1417, 1419, 1421, 1423, 1425, 1427, 1429, 1431, 1433, 1435, 1437, 1439, 1441, 1443, 1445, 1447, 1449, 1451, 1453, 1455, 1457, 1459, 1461, 1463, 1465, 1467, 1469, 1471, 1473, 1475, 1477, 1479, 1481, 1483, 1485, 1487, 1489, 1491, 1493, 1495, 1497, 1499, 1501, 1503, 1505, 1507, 1509, 1511, 1513, 1515, 1517, 1519, 1521, 1523, 1525, 1527, 1529, 1531, 1533, 1535, 1537, 1539, 1541, 1543, 1545, 1547, 1549, 1551, 1553, 1555, 1557, 1559, 1561, 1563, 1565, 1567, 1569, 1571, 1573, 1575, 1577, 1579, 1581, 1583, 1585, 1587, 1589, 1591, 1593, 1595, 1597, 1599, 1601, 1603, 1605, 1607, 1609, 1611, 1613, 1615, 1617, 1619, 1621, 1623, 1625, 1627, 1629, 1631, 1633, 1635, 1637, 1639, 1641, 1643, 1645, 1647, 1649, 1651, 1653, 1655, 1657, 1659, 1661, 1663, 1665, 1667, 1669, 1671, 1673, 1675, 1677, 1679, 1681, 1683, 1685, 1687, 1689, 1691, 1693, 1695, 1697, 1699, 1701, 1703, 1705, 1707, 1709, 1711, 1713, 1715, 1717, 1719, 1721, 1723, 1725, 1727, 1729, 1731, 1733, 1735, 1737, 1739, 1741, 1743, 1745, 1747, 1749, 1751, 1753, 1755, 1757, 1759, 1761, 1763, 1765, 1767, 1769, 1771, 1773, 1775, 1777, 1779, 1781, 1783, 1785, 1787, 1789, 1791, 1793, 1795, 1797, 1799, 1801, 1803, 1805, 1807, 1809, 1811, 1813, 1815, 1817, 1819, 1821, 1823, 1825, 1827, 1829, 1831, 1833, 1835, 1837, 1839, 1841, 1843, 1845, 1847, 1849, 1851, 1853, 1855, 1857, 1859, 1861, 1863, 1865, 1867, 1869, 1871, 1873, 1875, 1877, 1879, 1881, 1883, 1885, 1887, 1889, 1891, 1893, 1895, 1897, 1899, 1901, 1903, 1905, 1907, 1909, 1911, 1913, 1915, 1917, 1919, 1921, 1923, 1925, 1927, 1929, 1931, 1933, 1935, 1937, 1939, 1941, 1943, 1945, 1947, 1949, 1951, 1953, 1955, 1957, 1959, 1961, 1963, 1965, 1967, 1969, 1971, 1973, 1975, 1977, 1979, 1981, 1983, 1985, 1987, 1989, 1991, 1993, 1995, 1997, 1999, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025, 2027, 2029, 2031, 2033, 2035, 2037, 2039, 2041, 2043, 2045, 2047, 2049, 2051, 2053, 2055, 2057, 2059, 2061, 2063, 2065, 2067, 2069, 2071, 2073, 2075, 2077, 2079, 2081, 2083, 2085, 2087, 2089, 2091, 2093, 2095, 2097, 2099, 2101, 2103, 2105, 2107, 2109, 2111, 2113, 2115, 2117, 2119, 2121, 2123, 2125, 2127, 2129, 2131, 2133, 2135, 2137, 2139, 2141, 2143, 2145, 2147, 2149, 2151, 2153, 2155, 2157, 2159, 2161, 2163, 2165, 2167, 2169, 2171, 2173, 2175, 2177, 2179, 2181, 2183, 2185, 2187, 2189, 2191, 2193, 2195, 2197, 2199, 2201, 2203, 2205, 2207, 2209, 2211, 2213, 2215, 2217, 2219, 2221, 2223, 2225, 2227, 2229, 2231, 2233, 2235, 2237, 2239, 2241, 2243, 2245, 2247, 2249, 2251, 2253, 2255, 2257, 2259, 2261, 2263, 2265, 2267, 2269, 2271, 2273, 2275, 2277, 2279, 2281, 2283, 2285, 2287, 2289, 2291, 2293, 2295, 2297, 2299, 2301, 2303, 2305, 2307, 2309, 2311, 2313, 2315, 2317, 2319, 2321, 2323, 2325, 2327, 2329, 2331, 2333, 2335, 2337, 2339, 2341, 2343, 2345, 2347, 2349, 2351, 2353, 2355, 2357, 2359, 2361, 2363, 2365, 2367, 2369, 2371, 2373, 2375, 2377, 2379, 2381, 2383, 2385, 2387, 2389, 2391, 2393, 2395, 2397, 2399, 2401, 2403, 2405, 2407, 2409, 2411, 2413, 2415, 2417, 2419, 2421, 2423, 2425, 2427, 2429, 2431, 2433, 2435, 2437, 2439, 2441, 2443, 2445, 2447, 2449, 2451, 2453, 2455, 2457, 2459, 2461, 2463, 2465, 2467, 2469, 2471, 2473, 2475, 2477, 2479, 2481, 2483, 2485, 2487, 2489, 2491, 2493, 2495, 2497, 2499, 2501, 2503, 2505, 2507, 2509, 2511, 2513, 2515, 2517, 2519, 2521, 2523, 2525, 2527, 2529, 2531, 2533, 2535, 2537, 2539, 2541, 2543, 2545, 2547, 2549, 2551, 2553, 2555, 2557, 2559, 2561, 2563, 2565, 2567, 2569, 2571, 2573, 2575, 2577, 2579, 2581, 2583, 2585, 2587, 2589, 2591, 2593, 2595, 2597, 2599, 2601, 2603, 2605, 2607, 2609, 2611, 2613, 2615, 2617, 2619, 2621, 2623, 2625, 2627, 2629, 2631, 2633, 2635, 2637, 2639, 2641, 2643, 2645, 2647, 2649, 2651, 2653, 2655, 2657, 2659, 2661, 2663, 2665, 2667, 2669, 2671, 2673, 2675, 2677, 2679, 2681, 2683, 2685, 2687, 2689, 2691, 2693, 2695, 2697, 2699, 2701, 2703, 2705, 2707, 2709, 2711, 2713, 2715, 2717, 2719, 2721, 2723, 2725, 2727, 2729, 2731, 2733, 2735, 2737, 2739, 2741, 2743, 2745, 2747, 2749, 2751, 2753, 2755, 2757, 2759, 2761, 2763, 2765, 2767, 2769, 2771, 2773, 2775, 2777, 2779, 2781, 2783, 2785, 2787, 2789, 2791, 2793, 2795, 2797, 2799, 2801, 2803, 2805, 2807, 2809, 2811, 2813, 2815, 2817, 2819, 2821, 2823, 2825, 2827, 2829, 2831, 2833, 2835, 2837, 2839, 2841, 2843, 2845, 2847, 2849, 2851, 2853, 2855, 2857, 2859, 2861, 2863, 2865, 2867, 2869, 2871, 2873, 2875, 2877, 2879, 2881, 2883, 2885, 2887, 2889, 2891, 2893, 2895, 2897, 2899, 2901, 2903, 2905, 2907, 2909, 2911, 2913, 2915, 2917, 2919, 2921, 2923, 2925, 2927, 2929, 2931, 2933, 2935, 2937, 2939, 2941, 2943, 2945, 2947, 2949, 2951, 2953, 2955, 2957, 2959, 2961, 2963, 2965, 2967, 2969, 2971, 2973, 2975, 2977, 2979, 2981, 2983, 2985, 2987, 2989, 2991, 2993, 2995, 2997, 2999, 3001, 3003, 3005, 3007, 3009, 3011, 3013, 3015, 3017, 3019, 3021, 3023, 3025, 3027, 3029, 3031, 3033, 3035, 3037, 3039, 3041, 3043, 3045, 3047, 3049, 3051, 3053, 3055, 3057, 3059, 3061, 3063, 3065, 3067, 3069, 3071, 3073, 3075, 3077, 3079, 3081, 3083, 3085, 3087, 3089, 3091, 3093, 3095, 3097, 3099, 3101, 3103, 3105, 3107, 3109, 3111, 3113, 3115, 3117, 3119, 3121, 3123, 3125, 3127, 3129, 3131, 3133, 3135, 3137, 3139, 3141, 3143, 3145, 3147, 3149, 3151, 3153, 3155, 3157, 3159, 3161, 3163, 3165, 3167, 3169, 3171, 3173, 3175, 3177, 3179, 3181, 3183, 3185, 3187, 3189, 3191, 3193, 3195, 3197



ÎN IPOSTAZĂ DE REPORTERI -



ILIE RODICA, concetăionar

MARIA ROȘU, economistă

TEODOR CAZACU, mașinist

NICOLAE GORAN, inginer

TINERI SALARIAȚI DIN NOILE ÎNTEPRINDERI

INDUSTRIALE ALE MOLDOVEI

În înmîna a casei făcând să păstreze „cheia cetății” Suceava. Pe capatul său autorii — elevii ai grupului școlar de industrializarea lemnului — au realizat în întregii un tablou-frescă: zidul bătrînei cetăți de Scaun a Moldovei, dominat de silueta citrova blocuri, de coșurile fabricilor.

mai strîns cu realitatea acestor ani, cu realizările noastre, cu monumentele pe care socialismul le-a înălțat la Suceava, expresie plastică a politicii de dezvoltare armonioasă a tuturor județelor țării. De senul acesta poate fi considerat o simplă figură de stil. Putem însă să-l considerăm tot atât de bine sugestia grafică a unei realități: Suceava, ca atîtea alte localități din țară și-a modificat imaginea de relief a istoriei devenind în ultimii ani o puternică redută a înnoirilor. În vecinătatea zidurilor vechii cetăți se înalță astăzi viguros însemnele Sucevei contemporane.

pentru a fi siguri că nu vom scăpa nimic din ceea ce ține de dimensiunea contemporană a Sucevei am recurs la ajutorul unor avizați reporteri — tineri locuitori ai orașului, salariați în întreprinderile sucevene. I-am rugat pe ei să înlățească oareva, industria, oamenii din Lunca Sucevei. I-am rugat pe ei să înlățească oareva, industria, oamenii din Lunca Sucevei. I-am rugat pe ei să înlățească oareva, industria, oamenii din Lunca Sucevei.

REVERBERAȚIILE CONTEMPORANE ÎN LUNCA SUCEVEI



OLGA CINDĂU, muncitoare

IOAN BUHU, economist

CORNELIU HĂRĂȚĂU, electrician

CONSTANTIN HROMEI, lăcătuș

DANTELE ARHITECTONICE

— Am primit nu demult vizita unui grup de colegi din Buzău și m-am oferit să le fiu ghid cît rîmîn în Suceava, ne spune Maria Roșu, economistă la Uzina de reparații auto. În calitate de gazdă am vrut să le dezvăluț toată elementele de noutate din existența orașului nostru. Ne-am arătat centrul, cu priveliștea atît de frumoasă spre cetate, spre trecut. I-am invitat să privească, venind dinspre Fălticeni, panorama blocurilor din centru. I-am dus bineînțeleș în Lunca Sucevei să vadă de aproape zona industrială a orașului. Nu cred că a fost un simplu gest de poliție din partea lor cuvintele de la sfîrșit cînd mi-au spus: locuim într-un oraș modern, foarte, foarte frumos.

mecanice Suceava. Cînd, cu mai mulți ani în urmă am venit în oraș ne-am dus bineînțeleș la Cetate, în mîntre ca acum. Explicăția nu constă numai în atracția firească a acestui monument istoric ci trebuie pusă și pe seama faptului că era cel mai important dacă nu singurul punct de atracție al orașului. Mă gândesc acum ce m-a putut să rețină înții și înții atenția noului venit? Poate centrul actual, cu mozaicul, cu blocul turn, cu priveliștile care se deschid de acolo? Poate cartierele de locuințe, fiecare luate în parte? Poate casa de cultură, acest bibelou de arhitectură cu care ne mîndrim atît? Poate hotelul Arcașul combinat atît de bine elementele de noutate cu cele tradiționale? La urma urmei oricine are dreptul să hotărască ce-i place mai mult. În ce mă privește, ca locuitor al Sucevei, simț bucuria deosebită de a mă afla într-un oraș modern în adevăratul sens al cuvîntului.



MIRCEA DURLAN, tehnician

EMIL MAXIM, strungar

FLORIN ȘABU, strungar

— Eu sînt născut și crescut aici pe malul Sucevei, ne declară tehnicianul Mircea Durlan, salariat la Întreprinderea „Străduința”, și aș încerca o asemenea comparație. Cine nu știe în fond că prin orașul Suceava era un tirg ca olină care alina din Moldova? „Strada Mare” — asfaltată de la centru pînă la bifurcație, iluminată cam tot pe aceeași porțiune. Azi ai impresia că preexistente au fost clădirile noi, organizate în cartiere frumos amplasate iar casele vechi sînt doar plantate ici, colo pentru pitoresc, parcă tocmai din dorința de a furniza viziunea de comparație indispensabilă cînd vorbești să apreciezi cum se cuvine, să cîntărești mai exact prezentul, realizările sale.

REPLICA INDUSTRIEI LA POALELE CETĂȚII

Cînd sosești la Suceava faci cunoștința forței sale industriale de departe, cu mult înainte ca trenul să fi oprit la Burdubi sau Icani, cele două porți de intrare în teritoriul de azi al orașului. În Lunca Sucevei merg zi și noapte pombele de forță ale industriei. Orice referire la Suceava fără întrebarea în lumina industriei sale rămîne incompletă și deformată.



CONSTANTIN NICORICI, strungar

STELIAN CIUBOTARU, strungar

SAVETA BELEAGĂ, confecționeră

— Dacă ai fi pus în situația de a prezenta cuiva anumite municipii Suceava nu m-aș putea abține să nu-i atrag atenția tocmai asupra acestui indispensabil realitate. Vizitatorul revine aici după zece ani ar rămîne derizoriat. Politica dusă de partid și de statul nostru, orientarea fondurilor de investiții pentru dezvoltarea armonioasă a tuturor județelor au făcut posibil ca acest tirg al întîmplărilor anodine de altădată să devină ceea ce este în prezent. Numai în anii ultimului cincinal peste 70 la sută din populația Sucevei s-a mutat în locuințe noi. De altfel în aceeași perioadă în întregul județ au fost edificate 15.721 de locuințe, subliniază strungarul Emil Maxim de la Uzina de utilaje și piese de schimb.

cruri am putea reține atenția? se întreba și ne întreba strungarul Constantiu Nicoricic de la Întreprinderea mecanică. Simțăm într-un fel cu mai multă experiență decît unii, cu mai puțină decît alții. Am reușit să producem pînă acum 15 tipuri de mașini-unelte fiind prima fabrică din județ care fabricăm asemenea utilaje.

OAMENII — ACEIAȘI ȘI TOTUȘI MEREU ALȚII

— Ne întrebați ce ar trebui să rețină vizitatorul în trecere prin Suceava, reținea Mircea Durlan, salariat la Uzina de utilaje și piese de schimb, destinată industriei materialelor de construcții. Opțezi la sută din salariați sînt tineri. Așadar, prin excelență o uzină a tineretului și la propriu și la figurat. O uzină modernă cu o zestre tehnică de învîdat. În urma vizitei secretarului general al partidului s-a întocmit un studiu de perspectivă care va conferi întreprinderii o poziție și mai importantă în cadrul construcțiilor de mașini.

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

— Dacă pînă acum zece ani în Suceava nu se vorbea ca despre altele altele de meseria de operator chimist, acum ea de deosebită răspîndire. Dezvoltat treptat, în mai multe etape, C.C.H. Suceava produce azi de 24 ori mai mult decît la data intrării în funcțiune. Aici la noi s-a construit și prima termocentrală din județ. Și la noi numărul cel mai mare de muncitori sînt tineri. Și noi exportăm în numeroase țări. Și noi ne simțim obligați să amintim de scrisorile primite din țară și de peste hotare în care ni se adresează mulțumiri pentru calitatea excepțională a produselor.

— Nu mă îndoiesc că despre orașul în sine pe oricine ați întreba se va întrece să vorbească cu cuvinte de laudă. Aș spune la rîndul meu cîteva cuvinte despre cartierul unde m-am născut, unde trăiesc. Icani este o fostă comună. Nu gresesc cu nimic spunînd că nu mai păstrează mare lucru din acest trecut. S-a construit un cinematograful nou, „Arta” și spunem, un liceu. În plus, un modern combinat avicol, o stație de pompare ce alimentează zona industrială a orașului. Se află în construcție un pasaj foarte interesant de trecere de nivel peste calea ferată. Toate acestea într-un singur loc, într-o parte mărgînsă, de cînd se știa uitată în părăsire, subliniază Florin Șabu, strungar la U.U.P.S. — Sînt dorohoian, începe Stelian Ciubotaru, strungar în cadrul Întreprinderii

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

— Urmînd-l de mîină pe oaspetele nostru l-aș invita mai întîi să urcăm împreună pe colina cetății. Peisajul urbanistic se vede de acolo foarte frumos. Am venit apoi din ce în ce mai aproape explicîndu-i că aceste cartiere de locuit sînt ridicate doar într-un singur deceniu, amintindu-i că față de acum zece ani, sub impulsul industrializării rapide, Suceava și-a tripliat numărul de locuitori. N-aș uita să-i atrag atenția asupra stilului nostru arhitectonic. Cartierul „Arini” este după opinia mea unul din cele mai frumoase pe care le cunosc. El pare întregit de „Zamca”, precumpănitor prin simplita sobră dar modernă. L-aș invita bineînțeleș să revină peste alți zece ani să privim împreună mestecînd de pe strada Mărășești, care vor fi atunci mai înalți decît blocurile.

aplicare a noului. Întreprinderea noastră a obținut, grație unei preocupări de masă în această direcție locul doi pe ramură. — Eu mi-aș îngădui să aduc în discuție un aspect legat de continua schimbare în bine a profilului profesional al tinerilor, intervenție mașinist Teodor Cazacu. Este vorba de concursurile organizate și desfășurate de către organizația U.T.C. A avut loc recent concursul „cel mai bun tipilar” unde cel mai bun s-au dovedit Petru Mîlinc, Ștefan Zavovski și Dumitru Bazuc. La binale s-a desfășurat „Între metronom și protecția muncii”. Avem o acțiune cu caracter permanent destinată obținerii de economii la materiile prime și materiale, micșorarea consumurilor la rașinoase și făinoase. În comparație cu alte întreprinderi stăm bine. Dar noi vrem să stăm și mai bine. Nu exemplele contează aici după părerea mea, ci tocmai această grijă meretă proaspătă de a face minime mai mult ca azi, de a obține de fiecare dată rezultate superioare în orice loc de muncă.

— Noi am fost prima promoție de absolvenți angajați la fabrica de confecții, intervenie Saveta Beleagă. Dacă din punct de vedere al nivelului de cunoștințe nu cred că ar fi putut exista obiecții în schimb sub aspectul disciplinei au apărut destule motive de neliniște. De aceea cred că principala schimbare în bine ce se cuvine menționată, cel puțin în ce ne privește ar fi parcurgerea într-un timp destul de scurt a perioadei de adaptare la cerințele disciplinei industriale. Aceleași fete care acum doi ani ridicau din umeri pentru o absență nemotivată înțelegerii acum să privească altfel lucrurile. Acum știu precis ce urmărire are plimbară fără rost, prin secție. Știu că dacă oricum un de la banda n-are chef de lucru toată banda de producție așteaptă. S-a modificat, o dată cu capacitatea de a înțelege aceste lucruri și opțiunile prin care sînt privite relațiile de producție. Un drum greu dar foarte important.

— Maturizarea profesională evidentă în cazul muncitorilor este la fel de ușor depistată și în cazul specialiștilor tineri, își spune părerea Nicolae Goran. Cunosco tineri muncitori care, crescuți pe lângă muncitorii cu experiență, percepți meseriași au ajuns destul de repede să se țină pe propriile picioare. Cîștigarea încrederii beneficiarilor interni și externi li se datorează și lor. În același timp, în unitatea noastră fiecare tînar inginer are datorită sa efective studii pentru a aduce actuală economii de minimum zece mii lei. O idee foarte bună care pune în mișcare capacitatea de creație a specialiștilor, oricare ar fi ei. Obliga la „mişcare”. Colegul nostru Vasile Țăranu, pe lângă faptul că face studii, depune suflul în rezolvarea lor, s-a înscris pentru doctorat. Bănăușec că exemplul său va fi stimulător pentru alții, că va fi urmat. Sperăm.

— În comparație cu alte centre industriale, Suceava prezintă o particularitate deloc negliabilă. În decurs de numai cîteva ani aici, unde urmele tradiției industriale erau atît de palide, a trebuit să fie formate cadre pentru toate meseriile, de la operatorul chimist la fizician, de la operatorul la confectionerul din industria usooară, ne atrage atenția Mircea Durlan. Dacă stai să te gîndești bine este un mare salt un salt extraordinar în existența acestor oameni, în atît de tînăr, în cîștința lor. Mulți dintre ei au venit acum prima dată în contact cu producția. Am primit oameni, mai ales calificăți, și din alte părți. Dar majoritatea sînt de aici. Cu tot „importul” de forță de muncă oamenii, ca oameni, și-au păstrat identitatea. Dacă vreți l-am moldovenizat noi pe cei veniți. Se poate vorbi cu mîndrie de adaptabilitatea mare a oamenilor, a tinerilor.

Stricț legat de aceasta se impune a aduce în atenție o extensie neașteptată dar normală, corelată cu mersul firesc al lucrurilor. Populația Sucevei a suferit mutații structurale nu numai în sensul dobîndirii unei calificări, ci, în același timp, în acela al diversificării categoriilor de salariați. Am mai spus că într-o vreme puteai fi înțîlniți doar lucrătorii din cooperăție. Înainte de război Suceava număra cîtevazeci de intelectuali. Astăzi poți sta de vorbă la Suceava cu toate categoriile de oameni ai muncii, de la muncitorii la cercetătorii științifici, la profesorii universitari.

Orice strungar din uzina noastră cînd începe să lucreze are nevoie de un

NEAGU UDROIU

Fotografii :

PAVEL TÎNJALĂ







# PERCEPIAREA STUDENTEASCĂ VITEAZĂ

În numărul din 5 iunie a.c., tot în pagina de știință, popularizând câteva lucrări de cercetare din domeniul informaticii, elaborate de studenți, arătam că lucrările respective se situează — prin nouitatea tematicii, prin competența cu care aceasta a fost abordată, prin rezultatele obținute — pe un loc de frunte în cercetarea românească. Nu am avut însă curajul să mergem mai departe spre a afirma că, în același timp, ele constituie o importantă contribuție la rezolvarea unor probleme ale economiei noastre. Aceasta, pentru că, deși foarte valoroase și interesante, rezultatele obținute de studenți ajunseseră doar în stadiul confirmării experimentale, în laborator sau la cel al întinerii unor aplicații avansate, fără a primi confirmarea practică. Iată însă că, la numai câteva săptămâni după aceea, Monica Băd — proaspăt absolventă a Facultății de mecanică-mecanică din București, acum asistentă la aceeași facultate — a cărei lucrare am popularizat-o, primește o comunicare scrisă din partea Institutului de studii și cercetări al Ministerului Transporturilor și Telecomunicațiilor, în care se spune printre altele: „Algoritmii cel mai rațional de recunoaștere aplicat în diagnosticul bolilor de rinichi, elaborat de dv., este în curs de experimentare în

cadru spitalelor C.F.R. sub direcția îndrumare a doctorului Constantin Tomescu, doctor în științe medicale, șeful laboratorului de cercetări medico-psihologice. Primele rezultate confirmă ipoteza că acest algoritm are o valoare practică și creează baza pentru asigurarea unui ajutor prețios în activitatea medicilor oferind posibilități de economii însemnate. La încheierea experimentării lui vă vom face cunoscute concluziile finale la care vom ajunge”. În același timp revista inter-națională „La santé publique” îi comunică: „Vi se aduce la cunoștință că articolul dv. a fost acceptat de colegiul redacțional al revistei, urmând să fie publicat în nr. 1 din 1972”. De asemenea, autorul a primit invitația de a comunica lucrarea în cadrul Școlii internaționale (de vară) de informatică, al cărui program se desfășoară între 1—17 august la Constanța.

Desigur, acesta nu este singurul caz cînd o cercetare științifică studențească primește (sau poate primi) oficial confirmarea beneficiarului și își găsește (sau își poate găsi) loc pentru publicare într-o revistă de specialitate. În afară de condiția suficientă pentru a fi eficientă — abordarea unei tematici noi și variate — cercetarea științifică studențească în domeniul electronic fiind să realizeze tot mai sistematic condiția necesară: A-

XAREA PE DIRECȚIUNILE PROIECTARE ȘI CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ORIENTAREA CĂTRE REZOLVAREA UNORA DINTRE CELE MAI STRĂMUTATE PROBLEME PUSE DE PRACTICĂ, de exemplu — de cele mai multe ori cu succes — a acestor cercetări pînă la capăt. Pe ce este vorba de rezolvarea unor teme extrase din planurile institutelor de cercetări (în cazul de față I.F.A.), fie că este vorba de înălțarea, cu mijloace proprii, a unor lipsiri existente în baza materială a laboratoarelor din institutele de învățămînt superior (în cazul de față I.P.B.), nimeniului comun al acestor preocupări este pasiunea față de muncă și profesie, competența și înaltă răspundere profesională. În ceea ce privește, indicația secretarului general al partidului, tovarășul NICOLAE CĂEȘESCU, de a folosi mai bine forțele proprii de cercetare, tehnice și muncitorești, pentru dezvoltarea economiei naționale, a societății noastre — nu numai că găsește în conștiința și activitatea studenților, specialiștii de mine, un teren propice pentru materializare și amplificare, dar devine și un puternic îndemn pentru ca în viitor să antrenăm tinerele științe într-o măsură și mai mare în activitatea științifică, apropiind tot mai mult nivelul superior de producție și cercetare.

# ANALIZĂ ȘI POSTURILE ȘTIINȚIFICE

## IN PREMIERĂ PE TARĂ: DEFLEXIA FASCICOLULUI LASER

Lucrarea aceasta studențească reunește într-un mod foarte echilibrat caracterul de nouitate științifică cu acela de utilitate practică, previzibilă pentru următorii ani. Titlul ei — „Sistemul electro-optic de acces într-o memorie holografică” — ne anunță doar una dintre cele mai importante utilizări ale noutății respective: înregistrarea și extragerea datelor din și în memorie optice holografice care, în viitorul nu prea îndepărtat, vor putea înlocui cu numeroase avantaje actualele sisteme construite cu ferite sau semiconductoare. Noutatea în sine se referă la realizarea pentru prima dată în țara noastră a deflexiei fascicului laser. Ea nu reiese din titlu, poate pentru că autorul a considerat-o doar un pas intermediar, necesar dar nu și suficient, spre realizarea unor aplicații concretizabile în economie. Totuși ea ocupă un loc important în amintirea lucrării a fostului student electronist, Paul Șterian, în prezent asistent la Facultatea de electronică. În același timp ea deschide drum altor aplicații viitoare: înlocuirea deflexiei electrostatice sau electromagnetice din sistemele TV și deci a blocurilor de conversie opto-electronică din acestea; în comunicații, pentru transmisivitatea cu modulație de frecvență; compresia pulsurilor radar, avînd ca efect mărirea puterii de rezoluție a radiolocatoarelor; în recunoașterea formelor etc. Ne-am adresat autorului cu rugămintea de a ne prezenta principalele elemente ale lucrării sale.

de timp, umiditate, temperatură etc. și consecințele pe care fiecare din aceste modificări le pot implica la nivelul întregului aparat. Am avut de rezolvat o problemă destul de complexă, ale cărei soluții îmi indică o durată medie de funcționare fără defecțiuni de 7950 ore, mult superioare duratei medii de funcționare a multor categorii de laser, inclusiv a celui utilizat de noi.

— În sfîrșit, v-aș ruga să vorbiți despre una dintre cele mai importante aplicații ale deflexiei fascicului laser, aplicatie pe care ați conceput-o, deocamdată, doar pe hîrtie...

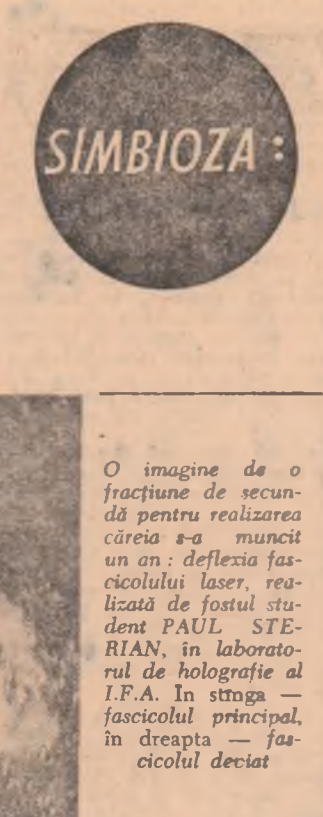
— Este vorba despre propunerea unui sistem de memorare holografică. Informația, codificată în binar — așa cum este utilizată în calculatoare — poate fi înmagazinată, cu o densitate foarte mare sub forma unei holograme care constituie memoria propriu-zisă a calculatorului. Dar, pentru introducerea și extragerea difecțiilor informației trebuie să localizăm cu ajutorul

fascicului laser „adresele” corespunzătoare de pe suprafața plăcii holografice, lucru ce poate fi realizat foarte simplu, recurgînd la devierea simultană a fascicului laser pe două direcții perpendiculare. În afară de densitatea foarte mare de înmagazinare a datelor, această micșorare a timpului de calcul al unei operații elementare, accesul la datele din memorie făcîndu-se printr-un semnal luminos, mult mai rapid decît cel electronic...

Nu pot să închei înainte de a sublinia că toate aceste realizări le datorăm, în bună parte și unei îndrumări apropiate din partea tovarășului prof. dr. ing. Vasile Cătuneanu, decanul facultății, care mi-a fost conducător științific și unul sprîin competent și colegial din partea tovarășului ing. Valentin Vlad, cercetător la laboratorul de holografie de la I.F.A. unde am desfășurat. În principal, întreaga mea activitate științifică despre a cărei realizare am vorbit.



Producția — punctul terminus al efortului tehnico-științific propriu în electronică



## Învățămînt — cercetare — producție

„Paul Șterian îmi este cunoscut din vîră trecută, ne spunea ing. V. Vlad de la I.F.A., cînd a făcut practică în laboratorul în care lucrăm și eu. Venea cel puțin o dată pe săptămînă lucrînd ca și noi, de dimineață pînă seara. Tot ce a realizat a făcut singur și, după cum se vede, cu bune rezultate și pentru el, și pentru noi. Aș dori să remarc în mod deosebit pe studenții fizicienii Jean Maurer și Dragoș Popa, care au început să desfășoare în mod consecvent o activitate de cercetare în laboratorul nostru, deși trec de abia în anul III. Ei au obținut rezultate experimentale foarte bune, care constituie, totodată, un important ajutor pentru noi, cu nenumărate aplicații în măsurarea deplasărilor mici, a deformărilor mecanice și termice; analiza vibrațiilor, a jeturilor de fluid și a curgerii nestationare a fluidelor viscoase.

Aceste rezultate au fost prezentate la Simpozionul de fizică atomică și moleculară, ținut la Cluj în luna mai. Dragoș Popa s-a și angajat la noi în această țară pe post de tehnician. De altfel, eu consider că a avea un student în laborator este mult mai bine decît a avea un tehnician. El muncește din pasiunea de a face ceva, de a găsi ceva nou. La să vă dați seama că încredere am în el, nu vă spun decît că în perioada de concediu l-am lăsat pe Dragoș Popa să-mi țină locul.”

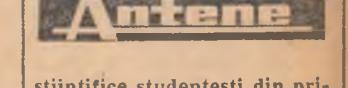
Această concepție și acțiunile de concretizare a ei, întreprinse de tînărul cercetător Valentin Vlad au făcut ca în scurt timp laboratorul în care lucrează să dețină un nucleu în jurul căruia gravitează deja patru „electroni”, patru studenți ce leagă „atomul” — cercetare de atomul — „învățămînt”. Este o legătură care facilitează un permanent schimb energetic între cei doi atomi în cursul căruia însuși „electronul” se energizează. Este, deocamdată, o legătură nu prea frecvent întîlnită, care dovedește însă că „rețeaua” pentru care se optează în ciitor, formată pe o strînsă legătură între învățămînt, cercetare, producție reprezintă o soluție corespunzătoare. Primul pas spre constituirea acestei rețele ea fi făcut prin implantarea Facultății de fizică și a secției de ingineri fizicieni în inima cetății fizicii românești ce se va construi la Magurele. Exemplele pozitive existente ne dau certitudinea reușitei. Folosim pluralul, gîndindu-ne la un alt caz de colaborare fructuoasă între unul din laboratoarele I.F.A. și unul din studenții electroniști. Rezultatul poate va fi chiar un brevet de invenție urmat de numeroase avantaje economice.

Alte cerințe se referă la mărirea intensității fascicului, concomitent cu micșorarea gabariturii acestor surse. Rezolvarea simultană a celor trei cerințe a făcut obiectul preocupărilor științifice ale fostului student, Vasile Neagu, constituind totodată obiectivele unei teme înscrise în planul nostru de cercetare, pentru care avem chiar un contract („Modulator electronic pentru tuburi generatoare de neutroni”). În mai puțin de un an (primele probleme i-au fost puse vara trecută, cu ocazia efectuării practicii), acest student a reușit să găsească o soluție cu numeroase elemente de noutate absolută, astfel încît aparatul conceput și construit de dînsul constituie obiectul unei cereri de brevet. Aceste elemente de noutate se referă atît la metodă, cit și la realizarea tehnică. Aproape fiecare pas s-a inventat cîte ceva. De altfel, pot să afirm fără a exagera că această cercetare pe care a prezentat-o și ca proiect de diplomă, face cît patru proiecte „obișnuite” și, aranjată încă puțin din punct de vedere teoretic, ar putea constitui o teză de doctorat. Mai mult, pot afirma că prototipul generatorului de neutroni pe care îl punem la punct (din el făcînd parte și instalația de modulare a lui V. N.) poate rivaliza la ora actuală cu orice altă sursă de neutroni, de același tip, construită în lume. Începînd din 1973 vrem să ieșim cu aceste tipuri de surse pe piața externă. Chiar cu putinele forțe pe care le avem în laborator am putea construi în fiecare lună cite un generator care colorează cît șapte tractoare. Sperăm să avem un ajutor direct în fostul student Vasile Neagu, care a optat pentru C.S.E.N. Pînă la această dată știm doar că va lucra la I.F.A., fîră a avea certitudinea că va fi repartizat laboratorului nostru, deși, atît el, cit și noi am solicitat acest lucru. Am cîștigat cel puțin un an de zile deosebit proaspăt angajat a intrat deja în rezonanță cu problemele noastre.”

● INTR-O SINTEZĂ — evoluția aplicațiilor industriale ale laserului publicată în revista de specialitate „Electronique et microelectronique industrielles” (nr. 144 — iunie 1971), un loc important este acordat aplicațiilor laserului continuu, cu gaz heliu-neon. Printre acestea se remarcă și aplicațiile din domeniul holografiei, menționîndu-se exact cele experimentate în ultimul an de către cercetători și studenți în laboratorul de holografie de la I.F.A.

● CU CITEVA luni în urmă, revista „Applied Physics Letters” anunță realizarea, în laboratoarele I.B.M. (Yorktown — S.U.A.), a deflexiei fascicului laser cu ajutorul undelor ultraacustice de suprafață. Față de undele ultraacustice de volum (folosite pînă în prezent și utilizate de asemenea, în experimentul românesc de care am vorbit), cele de suprafață permit concentrarea energiei acustice și, ca urmare, facilitează interacțiunea dintre unda de lumină și unda ultraacustică. În consecință, performanțele deflexiei (unghiul și intensitatea fascicului deviat) cresc. Un alt avantaj rezidă din înlocuirea celei tridimensionale de deflexie printr-o peliculă plană (sticlă de grosime de 0,8 microni), de unde astfel și unghiul de deviere de lumină cu posibilități de utilizare directă în tehnica de calcul.

● DESPRE PROASPĂTA absolventă, Irina Ananasiu, acum asistentă la Facultatea de electronică, fostii colegi vorbesc cu un deosebit respect, iar cadrele didactice au numai cuvinte de laudă. Multe dintre aceste aprecieri și laudă cîștigă prin rezultatele obținute în activitatea de cercetare științifică. Pentru lucrarea „Proiectarea amplificatoarelor electronice cu ajutorul calculatoarelor” (condusător științific conș. ing. Roman Șterea a primit premiul I la Sesuniua cercurilor



științifice studențești din primăvara acestui an.

Metoda și programul propuse de A. au fost experimentate cu bune rezultate în cazul așa-numitelor „amplificatoare cu bandă largă — triplet cu reacție”, care pun probleme deosebit de dificile în proiectarea „anuală”. Avînd în vedere însemnatele avantaje pe care această metodă le prezintă în proiectarea circuitelor integrate, unde verificările experimentale sînt foarte costisitoare și nu se pot face decît măsurătorii exterioare ale performanțelor circuitelor, ea se poate impune proiectanților de circuite electronice pe măsură ce calculatoarele vor deveni mai accesibile.

● SUB ÎNDRUMAREA șefului de lucrări Alexandru Popoviciu un alt proaspăt absolvent, Constantin Guică, a abordat în proiectul de diplomă un subiect vizînd prelucrarea informațiilor generale de fenomene seismice sau sonore, primite în prezența zvonofonilor (electrice) și deci atecate de acestea. Scopul lucrării a fost acela de a înlocui metoda de calcul diferenciat (dar foarte greoaie, adevărat necesită un timp ce depășește posibilitățile calculatoarelor electronice obișnuite), cu o metodă nouă și de a concepe schema funcțională a unui bloc electronic de calcul, specializat pe această metodă. Deși cercetarea este încă departe de finalizare, ea (ca și autorul ei, de altfel), a interesat în mod deosebit Institutul de geofizică și doar faptul că acest institut nu i s-a acordat, la repartizare nici un inginer cu specialitatea electronică aplicată, poate face ca ea să depășească în viitorul apropiat parintele unui proiect de diplomă.

Anchetă de VIRGIL SIMION



O imagine de o fracțiune de secundă pentru realizarea căreia s-a muncit un an: deflexia fascicului laser, realizată de fostul student PAUL ȘTERIAN, în laboratorul de holografie al I.F.A. În stînga — fascicului principal, în dreapta — fascicului deviat

## EFORT PENTRU AUTODOTARE

Am nedreptăți mulți studenți cercetători și am înfrima în mod nejustificat o idee dacă de dragul prezentării în exclusivitate a „realizărilor” viitorului, a „ultranoutăților științifice” pe care aceiași viitor le înfirmă de multe ori, nu am recunoaște și meritele aceluia care lucrează pentru prezent. Este cazul multor studenți de la Facultatea de electronică și Telecomunicații de numele cărora nu putem lega întodeauna realizări științifice deosebite dar putem în schimb, să-i apreciem pentru efortul tehnic și muncitoresc deus în acțiunea de autoutărire a laboratoarelor, efort care înseamnă sute de mii lei economisiți. Uneori se întîmplă însă ca pornind să satisfacă o necesitate de ordin economic, un student ineztrat și pasionat să descopere noi resurse de îmbunătățiri tehnice substanțiale. Este cazul a două lucrări despre care vom relata mai jos.

„Cînd am pornit să studiez posibilitatea de a construi un laser necesar laboratorului de electronică cîntic din I.P.B. — ne spune fostul student Miron Nicolae — am avut în vedere îndeplinirea cerințelor impuse de utilizarea sa în holografie și telecomunicații. În ceea ce privește calitățile fascicului (puterea mare și o fluctuație relativă a intensității luminii emise cît mai redusă — ultima esențială în holografie) am obținut performanțe superioare

laserelor similare construite de I.F.A.; prin realizarea unui redresor stabilizat cu un factor de stabilizare foarte bun (0,5 la sută) și în același timp avînd o fiabilitate ridicată, am reușit să reducăm la 0,3 la sută fluctuațiile intensității fascicului laser.

„Realizarea studentului Miron Nicolae este foarte importantă pentru laboratorul nostru — ne spune conf. dr. Ilie Căeșescu, conducătorul științific al lucrării. Acest laser ne era absolut necesar și pentru a-l procura de la I.F.A. trebuia să plătim o sumă foarte mare. Construcția lui în laborator ne-a costat de 24 de ori mai puțin, bineînțeles fără a pune la socoteală munca depusă. El ne servește realizării lucrărilor de laborator pentru cursul de electronică cîntic (cu studenții din anul IV, secția ingineri fizicieni), în activitatea de cercetare în domeniul aplicațiilor holografice și în comunicații, pentru care avem chiar o temă inclusă în plan. De altfel, studentul N. Miron a făcut în această direcție, un pas înainte știind din punct de vedere teoretic problemele legate de modulația în frecvență a undei laser.

L-am întrebare pe Nicolae Miron: De ce ai optat pentru uzele „Republicii” cînd, în virtutea notelor pe care le-ai avut puteai să alegi posturi de cercetare pe care cole-

gii tăi le considerai „mult mai bune”?

— Am ales uzele „Republicii” pentru că am aflat de preocupările existente aici pentru realizarea unor tehnologii moderne de fabricație și control, bazate pe ultrasunete și diferite tipuri de radiații. Consider că și o astfel de uzină are nevoie de oameni creativi, pentru sarcinile pe care le are în domeniul introducerii progresului tehnic și al autoutăririi (prin care putem înțelege orice, de la un ban clesle de prîndere pînă la o complexă instalație de găurire ultrasunetice). În plus, nu s-a dovedit încă că „noi” creat în uzină prînde mult mai repede viață decît „același nou” pus pe hîrtie în institute de cercetări? Și încă ceva care ține strict de persoana mea: îmi place întodeauna să creez ceva de strîngentă necesitate și să simt, să văd, cum acest ceva prînde viață și își realizează menirea sub miinle mele, sub ochii mei.

A doua lucrare de cerc științifică continuată ca proiect de diplomă la care ne vom referi este un aparat de măsură, unul din numeroasele aparate pe care le construiesc în fiecare an studenții Facultății de electronică pentru laboratoarele lor. Autorii lui sînt Ion Matei și Eugenie Stăicuț (șeful promoției 1971 la secția electronică aplicată). Ei au fost îndrumați de prof. dr. ing. Vasile Cătuneanu, și asist. ing. Paul Svastia. Acest

aparat, denumit Q — metru, poate să facă multe lucruri. În primul rînd, el permite măsurarea directă a inductanțelor bobinelor și a factorului de calitate — notat cu litera Q. De unde vine și denumirea aparatului; această mărime este foarte importantă deoarece caracterizează circuitele electrice din punct de vedere al raportului între puterile reactive și puterile active dezvoltate în ele. În mod indirect, Q — metrul permite măsurarea altor parametri electrice: rezistențe, capacități etc. Q-metrele obișnuite au două mari dezavantaje: o precizie scăzută datorită utilizării instrumentelor de măsură analogice și erorii de citire; o folosire destul de dificilă datorită necesității de a le etalonarea la fiecare măsurătoare, de a schimba manual scara de măsurare etc. Meritul celor doi studenți constă tocmai în îndeplinirea acestor dezavantaje prin calcularea și afișarea numerică (digitală) a rezultatelor, respectiv prin etalonarea și alegerea automată a scării de măsură. Cu urmare va putea rezulta și o nouă utilizare despre care nu se putea vorbi înainte — în controlul automat al factorului de calitate al bobinelor și condensatoarelor din producția de serie. Pînă atuncii el își îndeplinește menirea pentru care a fost, de fapt, construit: să servească colegilor mai mici decît potrivit la lucrările de cerc, laborator și din cercetare



Laserul realizat de Nicolae Miron, în funcțiune











# de peste hotare

## MANIFESTĂRI CONSGRATE ZILEI DE 23 AUGUST

### Islanda nu dorește trupe străine pe teritoriul său

Intr-o declaratie facuta public de radio danez, ministru afacerilor externe al Islandei, Einar Augustsson s-a pronuntat in favoarea retragerii trupelor americane din Islanda. Islanda, a spus Augustsson, nu doreste sa accepte pe teritoriul sau trupe străine.

Dupa cum se știe, cu prilejul formării, în luna iulie a.c., a actualului guvern, premierul islandez a făcut cunoscut că Islanda dorește „sa denunțe sau să revizuiască” acordul încheiat cu Statele Unite, privind staționarea pe teritoriul țării a celor 3.500 de soldați americani.

BERLIN 13 (Agerpres). — Înscărunat cu afaceri ad-interim al Republicii Socialiste România la Berlin, Nicu Șerban, a organizat o întâlnire cu reprezentanții presei centrale, dedicată apropriei sărbătorii a zilei de 23 August. Au luat parte și reprezentanți ai secției de agitație a C.C. al P.S.U.G., al Direcției presei din M.A.E. al R.D.G.

Cu acest prilej au fost prezentate aspecte ale realizărilor României în anul construcției socialiste.

CARACAS 13 (Agerpres). — Radio Nacional din Caracas a transmis, timp de o oră și jumătate, prima emisiune din ciclul „România a 27-a aniversare a eliberării”, dedicată zilei de 23 August. Programul a cuprins informații privind dezvoltarea economiei românești, valorificarea bogățiilor naturale în țara noastră, cooperarea româno-venezueleană în domeniul petrolului și un program de muzică românească.

### Convorbirile sovieto-americane

● DELEGAȚIILE Uniunii Sovietice și Statelor Unite la convorbirile pentru limitarea cursei înarmărilor strategice (S.A.L.T.) au avut vineri o nouă sesiune de lucru — cea de-a X-a în cadrul actualii faze de tratative. Ședința s-a desfășurat la sediul Ambasadei S.U.A. din capitala Finlandei.

Următoarea întâlnire va avea loc marți, la sediul ambasadelor sovietice.

● UTMERBE date statistice publicate în Berlin occidental arată că în perioada iulie 1970-iulie 1971, costul vieții a crescut cu 4,5 la sută.

Populația Berlinului occidental cheltuieste în prezent pentru diferite servicii cu 7,5 la sută mai mult decât anul trecut, cu 5,3 la sută pentru încălzirea și conștiență și cu 6,6 la sută mai mult pentru spectacole de teatru și film.

● DELEGAȚIILE grupului interparlamentar din Finlanda, condus de Johannes Virolainen, președintele grupului și prim-vicepreședintele al Parlamentului finlandez, vizitează R.D.G., informează agenția A.D.N. Președintele Camerei Populare a Republicii Democratice Germane a oferit joi o masă în cinstea delegației.

### Remaniere în Libia

● IN LIBIA a fost anunțată o remaniere guvernamentală — informează agenția M.E.N. Președintele Consiliului Comandamentului Revoluției, Moamer El Gaddafi, este în continuare premier și ministru al apărării. Conducerea Ministerului de Interne i-a fost încredințată lui Abdel Meneim El Hony, iar ministru al informațiilor a fost numit Saleh Bouyassir, Abdel Salam Jalloud, care își menține funcția de ministru al industriei și economiei, a preluat portofoliul trezoreriei.

### PENTRU RIDICAREA RESTRICȚIILOR DIN COMERTUL S. U. A. CU ȚĂRILE SOCIALISTE

Senatorul democrat Abraham Ribicoff a prezentat joi Consiliului pentru probleme financiare a Senatului S.U.A. un raport prin care argumentează necesitatea ridicării restricțiilor din comerțul internațional și dezvoltării unor relații comerciale normale cu țările socialiste, inclusiv cu Republica Populară Chineză. Raportul subliniază că restricțiile impuse de Statele Unite comerțului cu țările socialiste se bazează pe mituri și, în consecință, ele trebuie înlăturate. „Aceste restricții nu au reușit să afec-

### Ședința Biroului Politic al C.C. al P.C.B. și a guvernului R.P. Bulgaria

SOFIA 13 (Agerpres). — La Sofia a avut loc o ședință comună a Biroului Politic al C.C. al P.C. Bulgar și a Consiliului de Miniștri al R.P. Bulgaria, la care a fost aprobată activitatea delegației Republicii Populare Bulgare participante la lucrările celei de-a 25-a sesiuni a Consiliului de Ajutor Economic Reciproc, care s-a desfășurat la București.

Biroul Politic al C.C. al P.C. Bulgar și Consiliul de Miniștri al R.P. Bulgaria, arată un comunicat difuzat de agenția B.T.A., dau o înaltă apreciere programului complex al administrării și perfecționării în continuare a colaborării și dezvoltării integrării economice socialiste a țărilor membre ale C.A.E.R.

teze dezvoltarea acestor state, se arată în raport, dar au împiedicat Statele Unite să folosească în întregime potențialul lor comercial”. Potrivit raportului, „normalizarea relațiilor comerciale s-ar resimi în ameliorarea șomajului, a deficitului balanței de plăți a Statelor Unite și a poziției comerciale americane”.

Raportul solicită Congresului S.U.A. să urgenceze adoptarea legislației privind normalizarea relațiilor comerciale cu țările socialiste.

„Globo-Abad. La azuzul motorului de automobil, copiii au început joaca și s-au repezit spre noi, curioși să vadă ce este în mâinile noastre și foarte rare ca străinii, cu excepția celor care se simt atrași de peisajul rustic, monoton și liniștit, să ajungă în această așezare omenască situată la zece kilometri de nord de Isfahan. De aici, marea curiozitate a fiilor de săteni, strinși în jurul nostru, cu prețul renunțării la joacă. Cei mai rășăriți urmează clasa a treia. Pe chipul lor, parcă, se citea mirare și încredință în ceea ce vedeam. Într-o clipă dinții elevi ai primei școli comunale și tot cei dinții copii de țoști iobagi, cu știință de carte, Clădirea școlii, la câțiva pași de noi, încă neuzată, era o construcție colectivă a țăranilor, devenită de curind posesori de pământ prin improprietăre.

## Scoala iraniană

Invățătorul Mustafa și Khusan, sint încă adolescenți, deși uniforma le conferă aerul maturității. După absolvirea liceului din Isfahan, el au făcut un curs scurt de pedagogie organizat în instituții militare și în cadrul așa-numitei „Armata științei” după care au venit la Globo-Abad să învețe pe copii tinerii slovești. Părinții lor, țăranii, au declarat că sunt foarte nerăbdători să-și vadă copiii învățători, care în timpul liber îi ajută cu dragoste și pasiune să deslușească, măcar acum la o vârstă înaintată, aceleași taine de la Dumnezeu. Într-o zi, în timpul unei vizite la un sat iranian ca și setea de apă care a lipsit și încă e insuficientă.

În satul din jurul Isfahanului — declara guvernatorul regiunii — au fost construite în ultimii ani 84 de școli din fondurile statului și alte 91 prin contribuția cetățenilor. Aproximativ o mie de tineri din regiune s-au specializat în localitățile inconjurătoare.

Invățământul profesional a căpătat în Iran o mare dezvoltare. Unul din centrele principale se află într-o suburbie din estul Teheranului — Harmak, formind sute de tehnicieni specialiști. Acest centru, înființat cu etiva ani în urmă, cuprinde o școală normală profesională de tip sovietic. Elevii școlii de la Harmak primesc cunoștințe de electricitate, construcție, sudură, construcție de mașini, mecanică auto, lucru în

### Convorbiri oficiale polono-ceshoslovace

● LA INVITATAI președintelui Consiliului de Miniștri al R.P. Polonia, Piotr Jaroszewicz, la Varșovia a sosit vineri, într-o delegație oficială de prietenie, Lubomir Strozynski, președintele Guvernului federal al R.S. Cehoslovace, informează agenția P.A.P.

În aceeași zi, L. Strougal a fost primit de Eduard Gierek, prin-secretar al C.C. al P.M.U.P., cu care a avut o convorbire.

Totodată, au început convorbirile oficiale între șefii de guvern ai Poloniei și Cehoslovaciei.

● LA 30 DE ore după operație, starea sănătății lui Haskell Shanks, căruia i-a fost implantat în inimă un dispozitiv artificial parțial, este apreciată drept foarte bună de medicii care au efectuat operația. Mecanismul introdus în trupul pacientului are forma unei țigări de foi, în lungime de 15 cm, și are sarcina de a prelua aproximativ jumătate din activitatea de pompare a ventriculului stâng.

### Demisia guvernului local sicilian

● GUVERNUL regional al Siciliei, prezidat de Maio Fasino, a hotărât joi seara să demisioneze din funcție guvernul regional local, care este o urmare a pierderilor de voturi înregistrate de democrații creștine cu prilejul alegerilor regionale de la 13 iunie, a fost provocată de demisia a doi reprezentanți ai acestui partid care întimpină în ultimul timp tot mai multe dificultăți în ce privește menținerea actualii coaliții de centru-stinga în Sicilia.

● CAMERA Deputaților din Venezuela a aprobat în primă lectură proiectul de lege privind naționalizarea zăcămintelor de gaze naturale ale țării. Documentul a obținut, în urmă cu o săptămână și aprobarea Senatului.

● DE LA venirea la putere a guvernului Uniunii Populare, în Chile au fost expulzate 1.141 de moșii, cu o suprafață totală de 2.162.889 hectare, a anunțat în cadrul unei conferințe de presă ministrul agriculturii, Jacques Chonchol, referindu-se la problema economică a țării, ministrul a precizat că guvernul a luat toate măsurile necesare pentru asigurarea securității și producției alimentare de bază ale populației.

● RELATIILE S.U.A. cu Japonia cunosc un nou moment de tensiune. Agenția U.P.I. transmite din Washington, citind surse oficiale, că Statele Unite au informat Japonia că se vor aforma Acordului General pentru Tarife și Comerț (G.A.T.T.), dacă aceasta va menține restricțiile la o serie de importuri americane. Potrivit acestor surse, Japonia menține restricții cantitative la importul a aproximativ 80 de sortimente,

EUGENIU OBREA

### Noaptea singeroasă din Ulster

● Noaptea singeroasă din Belfast s-a caracterizat prin cele mai dramatice incidente pe care Irlanda de nord le-a cunoscut în ultima jumătate de secol. Afirmăm, provenită de la Belfast, are darul să ne îndemne la meditații deoarece acești 50 de ani au fost marcați prin violențe care, deseori, au îndolat provincia. Ultimele elocinți s-au soldat cu 24 de morți, cu zeci de răniți, cu sute de case incendiate și cu un mare număr de areștați. Schimbările de fecturi, intrate în obștinuță de mai multă ani, au degenarat în ceea ce premierul Faulkner denumește „stare de război”.

Escaladarea violenței în Irlanda de nord vadește, oare, antagonismul ireconciliabil? Apariția, este vorba de un conflict între comunitățile protestantă și catolică. Embră lui Wilhelm de Orania, invingătorul de la Boyne asupra catolicilor din Irlanda, are darul să răscălească pașanii pe care mersul firesc al timpului ar fi putut să le tempereze. În Ulster, răzle n-au fost cicatrizate de ani care au trecut. Dimpotrivă, fiecare deceniu a amplificat un conflict care opune majoritatea protestantă (65 la sută din populație) unei minorități catolice împovă-

rată de sentimentul nedreptății. Extremiștii din ambele tabere au impus lucrurile diabolic de gravitate rezonabilă făcând imposibilă o soluție sub auspiciile rațiunii și ale bunului simț. Armee au intrat în funcțiune... Dar problema nu se reduce la o rivalitate religioasă prevenită dintr-o zăburatitate istorică. Irlanda de nord este confruntată cu grave probleme sociale neglijate la Londra. Ulster a fost condamnat la o răstăinare în armă pe planul dezvoltării economice, ale cărei consecințe se exprimă în primul rând în populația ridicată la penajulul. „Der Spiegel” semaala recent că în Irlanda de nord 7,7 la sută din forța de muncă activă se ocupă de activități agricole. Provincia Kilkeel, în cea de-a doua parte a Irlandei, a înregistrat un număr de 32.000 de șomeri în luna iulie. Aceasta însemnă că din fiecare șapte bărbați apti de muncă trei cașă zădară și slăbia: Serviciul de șomeri este în pragul colapsului. „Der Spiegel” era tentat să facă o comparație cu cele mai sărace regiuni ale Europei vestice — inclusiv cu acele regiuni care s-au dezvoltat și prosperat.

● IN CADRUL unei interviu televizat, ministrul afacerilor externe al Ecuadorului, Rafael Garcia Velasco, s-a pronunțat pentru extinderea relațiilor cu țările socialiste. Garcia Velasco a menționat că intensificarea relațiilor comerciale cu statele socialiste contribuie la dezvoltarea economică a țării.

### Convorbiri oficiale polono-ceshoslovace

● LA INVITATAI președintelui Consiliului de Miniștri al R.P. Polonia, Piotr Jaroszewicz, la Varșovia a sosit vineri, într-o delegație oficială de prietenie, Lubomir Strozynski, președintele Guvernului federal al R.S. Cehoslovace, informează agenția P.A.P.

În aceeași zi, L. Strougal a fost primit de Eduard Gierek, prin-secretar al C.C. al P.M.U.P., cu care a avut o convorbire.

Totodată, au început convorbirile oficiale între șefii de guvern ai Poloniei și Cehoslovaciei.

● LA 30 DE ore după operație, starea sănătății lui Haskell Shanks, căruia i-a fost implantat în inimă un dispozitiv artificial parțial, este apreciată drept foarte bună de medicii care au efectuat operația. Mecanismul introdus în trupul pacientului are forma unei țigări de foi, în lungime de 15 cm, și are sarcina de a prelua aproximativ jumătate din activitatea de pompare a ventriculului stâng.

### Demisia guvernului local sicilian

● GUVERNUL regional al Siciliei, prezidat de Maio Fasino, a hotărât joi seara să demisioneze din funcție guvernul regional local, care este o urmare a pierderilor de voturi înregistrate de democrații creștine cu prilejul alegerilor regionale de la 13 iunie, a fost provocată de demisia a doi reprezentanți ai acestui partid care întimpină în ultimul timp tot mai multe dificultăți în ce privește menținerea actualii coaliții de centru-stinga în Sicilia.

● CAMERA Deputaților din Venezuela a aprobat în primă lectură proiectul de lege privind naționalizarea zăcămintelor de gaze naturale ale țării. Documentul a obținut, în urmă cu o săptămână și aprobarea Senatului.

● DE LA venirea la putere a guvernului Uniunii Populare, în Chile au fost expulzate 1.141 de moșii, cu o suprafață totală de 2.162.889 hectare, a anunțat în cadrul unei conferințe de presă ministrul agriculturii, Jacques Chonchol, referindu-se la problema economică a țării, ministrul a precizat că guvernul a luat toate măsurile necesare pentru asigurarea securității și producției alimentare de bază ale populației.

● RELATIILE S.U.A. cu Japonia cunosc un nou moment de tensiune. Agenția U.P.I. transmite din Washington, citind surse oficiale, că Statele Unite au informat Japonia că se vor aforma Acordului General pentru Tarife și Comerț (G.A.T.T.), dacă aceasta va menține restricțiile la o serie de importuri americane. Potrivit acestor surse, Japonia menține restricții cantitative la importul a aproximativ 80 de sortimente,

### Chile: Obiectivele „mişcării stângii democrat-creștine”

Intr-un comunicat difuzat la Santiago de Chile de către noua organizație politică „Mișcarea stângii democrat-creștine” se arată: „Ne întărim încă de pe acum în procesul de transformări care se desfășoară în prezent în Chile. Sprijinim guvernul în eforturile sale pentru traducerea în viață a programului frontalului. Luptăm pentru întărirea Uniunii Populare în organizațiile sale de bază, pentru mobilizarea populației și pentru câștigarea bătăliei producției”.

Comunicatul adaugă că în luna septembrie va avea loc adunarea constituanta a organizației, care va stabili linia ei de acțiune.

Agencia France Presse menționează că alți membri ai Partidului Democrat-Creștin din Chile aderă, în aceste zile, la noua organizație. Printre aceștia figurează Juan Gabriel Valdes, fiul fostului ministru de externe al țării Gabriel Valdes. La ora actua-

● SE APROPIE de sfârșit cea de-a 10-a „zi sekulară” petrecută de „Lunehod-1” pe satelitul natural al Pământului, Luna. Centrul sovietic de telecomunicații cucerese la mari distanțe se anunță că la 12 și 13 august laboratorului lunar autopropulsat și-a continuat deplasarea pe suprafața Lunii. Totodată, au fost obținute fotografii panoramice ale unor sectoare ale suprafeței seismare și date rezultate din măsurarea unor caracteristici ale spațiului cosmic. Aparatele de la bordul „Lunehod-1” funcționează satisfăcător.

Intr-un comunicat difuzat la Santiago de Chile de către noua organizație politică „Mișcarea stângii democrat-creștine” se arată: „Ne întărim încă de pe acum în procesul de transformări care se desfășoară în prezent în Chile. Sprijinim guvernul în eforturile sale pentru traducerea în viață a programului frontalului. Luptăm pentru întărirea Uniunii Populare în organizațiile sale de bază, pentru mobilizarea populației și pentru câștigarea bătăliei producției”.

Comunicatul adaugă că în luna septembrie va avea loc adunarea constituanta a organizației, care va stabili linia ei de acțiune.

Agencia France Presse menționează că alți membri ai Partidului Democrat-Creștin din Chile aderă, în aceste zile, la noua organizație. Printre aceștia figurează Juan Gabriel Valdes, fiul fostului ministru de externe al țării Gabriel Valdes. La ora actua-

ronica acestei săptămâni în consecință a numeroase fapte care söt în evidență caracterul profund internaționalist al activității pe care partidul nostru o desfășoară. Din multitudinea de informații care le-au publicat ziarele în ultimele șapte zile se desprinde preocuparea statistică pentru consolidarea legăturilor de colaborare frățească cu toate partidele comuniste, diversificarea acestor legături, întărirea relațiilor de colaborare cu diferite organizații democratice și progresiste din întreaga lume. Înțelegând că principalitatea marxist-leninistă, din dovadă de o cunoaștere profundă a realităților contemporane, manifestând inițiativă și receptivitate față de tendințele pozitive, partidul nostru aduce o contribuție la întărirea forțelor mondiale ale socialismului, la afirmarea superiorității lor. În această săptămână va rătăci Nicolae Ceaușescu s-a întâlnit cu Santiago Carrillo, secretar general al P.C. din Spania, Alvaro Cunhal, secretar general al P.C. Portugalhez, Jos Van Eynde, președintele Partidului Socialist din Belgia și a oferit o masă tovarășească în care a luat parte conducătorii ai unor partide comuniste și muncitorești precum și reprezentanți ai conducătorii de stat din țări socialiste care își petrec vacanța pe litoral, la invitația C.C. al P.C.R. va face vizită în țara noastră. Această vizită, ca și cele întreprinse de reprezentanții altor partide frățești, exprimă importanța pe care partidul nostru o atribuie contactelor directe și activității de părer cu toate partidele comuniste și muncitorești, în spiritul stimei și respectului reciproc, al intereselor cauzei socialiste și pașii.

Joi seara a sosit la București o delegație a Partidului de stînga-comunistă din Suedia, condusă de Carl-Henrik Hermansson, președintele partidului, care la invitația C.C. al P.C.R. va face vizită în țara noastră. Această vizită, ca și cele întreprinse de reprezentanții altor partide frățești, exprimă importanța pe care partidul nostru o atribuie contactelor directe și activității de părer cu toate partidele comuniste și muncitorești, în spiritul stimei și respectului reciproc, al intereselor cauzei socialiste și pașii.

Joi seara a sosit la București o delegație a Partidului de stînga-comunistă din Suedia, condusă de Carl-Henrik Hermansson, președintele partidului, care la invitația C.C. al P.C.R. va face vizită în țara noastră. Această vizită, ca și cele întreprinse de reprezentanții altor partide frățești, exprimă importanța pe care partidul nostru o atribuie contactelor directe și activității de părer cu toate partidele comuniste și muncitorești, în spiritul stimei și respectului reciproc, al intereselor cauzei socialiste și pașii.

## SĂPTĂMINA PE GLOB

- Politică profund principală a partidului nostru
- Colaborarea economică a țărilor membre ale C.A.E.R.
- Realitățile indochineze nu pot fi ignorate
- „Noaptea singeroasă” din Ulster
- Seisme monetare și consecințe sociale

pune specializarea unilaterală a țărilor participante, ci, dimpotrivă, este chemată să favorizeze dezvoltarea complexă, multilaterală a fiecărei economii naționale.

● IN AL patrulea rând, o trăsătură esențială a integrării economice socialiste trebuie să o constituie apropierea și egalizarea între-un termen istoricesc, te cit mai cur și nivelurilor dezvoltării economice a țărilor participante.

● IN AL cincilea rând, integrarea economică socialistă trebuie să se realizeze cu respectarea riguroasă a principiilor suveranității și independenței naționale, a liberului consimțământului deplin al statelor participante. Viața arată că suveranitatea și independența națională sînt atribuite inalienabile ale fiecărei țări, că respectarea lor reprezintă o condiție esențială a dezvoltării economice și sociale în întreaga epocă de construcție a socialismului și comunismului, un factor primordial al întăririi unității țărilor socialiste, al extinderii colaborării internaționale.

● IN AL șaselea rând dezvoltarea integrării economice socialiste a țărilor membre ale C.A.E.R. nu numai că nu trebuie să ducă la separarea, pe plan economic, de restul lumii, ci, dimpotrivă, este necesar să se realizeze, în condițiile largi și continue a relațiilor cu celelalte state socialiste, precum și cu alte țări, a participării tot mai active a statelor membre ale C.A.E.R. la diviziunea mondială a muncii.

România socialistă și milită și în viitor cu aceeași energie și consecvență pentru a dezvoltă colaborarea multilaterală cu statele membre ale C.A.E.R., cu toate statele socialiste considerînd că această colaborare răspunde alt intereselor fundamentale ale poporului român, cit și cauzei generale a socialismului.

● FRONTULURILE din Indochina luptele și-au păstrat aceeași intensitate. O-dinnoară, alternanța dintre sezonul uscat și cel al ploilor, influența mesurată bătăliilor. Dar, parcă, în această parte a lumii anotimpurile și-au anulat granițele tradiționale creînd un singur și nelămurit sezon al războiului și al

● POSTUL de radio Damasc, reluat de agențiile Reuter și France Presse, a difuzat o declarație a unui purtător de cuvînt militar sirian în care se afirmă că „bătăliele și plesse de artilerie ale forțelor iordaniene au deschis focul vineri dimineața împotriva unor obiective civile și militare aflate pe teritoriul Siriei”. „Forțele noastre sînt dispuse să a-dăugă purtătorul de cuvînt arătînd că incidentele au durat cîteva ore.

● REFERINDU-SE la hotărîrea guvernului sirian de a rupe relațiile diplomatice cu Iordania, un purtător de cuvînt oficial iordanian a declarat: „Am fost surprinși de hotărîrea guvernului sirian, cu atât mai mult cu cit ea a intervenit după inițiativa lăută de comandamentul forțelor noastre armate de a intra în contact cu conducătorii ai armatei siriene pentru a organiza o anchetă în legătură cu ciocnirile regretabile produse la frontiera dintre cele două țări și pentru a adopta măsurile necesare care să preîntîmpine producerea unor incidente similare”.

● PREMIERUL iordanian Wasfi Tall a avut joi întrevieri cu ministrul saudit al afacerilor externe, Omar Sakkaif, reprezentantului regelui Faisal, și cu

## ORIENTAL APROPIAT

- Incidente siriano-iordaniene
- Noi contacte la Amman

Hassan Sabri El Kholy, reprezentant personal al președintelui R.A.U. Anwar Sadat, după cum se știe, cei doi diplomați au înmînat autorităților iordaniene un document de lucru elaborat de Arabia Saudită și Republica Arabă Unită, privind reglementarea raporturilor dintre guvernul de la Amman și rezistența palestiniană. Ei urmează să fie primiți de regele Hussein.

### Un forum al unității latino-americane la Lima?

In cadrul unei conferințe reprezentanți ai unor state din America Latină s-au pronunțat în favoarea unui congres

Reprezentanții Mexicului, Argentinei, Braziliei, Columbiei, Perului, Chile și Uruguay, reuniți în cadrul unei conferințe la Ciudad de Mexico s-au pronunțat pentru convocarea unui congres de Unități statelor din America Latină. În documentul adoptat cu acest prilej se subliniază necesitatea luptei împotriva neocolonialismului, pentru apărarea bogățiilor naționale, a suveranității și independenței și a tuturor statelor de pe continent într-o altă rezoluție se exprimă sprijinul față de măsurile privind naționalizarea industriei miniere de către guvernul Uniunii Populare din Republica Chile.

Comitetul de organizare a proiectului de lucrări al Grupului Uniții latino-americane se desfășoară în capitala Republicii Peru — Lima.