

Biblioteca Centrală Regională
Mihailo-Dava

Proletari din toate țările, uniți-vă!



Știința tineretului

Organ Central al Uniunii Tineretului Muncitor

Anul XVII, seria II-a nr. 3633 6 PAGINI 30 - BANI Vineri 20 ianuarie 1961



Pentru studenții timișoreni

Zilele acestea, în apropierea Institutului politehnic din Timișoara, au început lucrările de construcție a unui modern complex social destinat studenților care învață în cele 4 institute de învățământ superior din centrul universitar Timișoara. Aici se vor ridica 5 blocuri-cămin cu câte 5 etaje, prevăzute cu instalații moderne de încălzire și iluminat. În aceste blocuri vor locui peste 1.500 de studenți. Tot aici se va construi o cantină cu auto-deservire care va asigura zilnic masa pentru un număr egal de studenți.

Construcția complexului social studențesc de aici se găsea în alte însemnate realizări înfăptuite prin grija partidului și guvernului, pentru îmbunătățirea condițiilor de învățământ și de viață ale studenților și a dezvoltării bazei tehnico-materiale a centrului universitar Timișoara. Anul trecut, de pildă, la Institutul politehnic s-au construit și date în folosință două mari laboratoare pentru studiul construcțiilor metalice și pentru rezistența materialelor, precum și un nou cămin studențesc de 350 de locuri.

Tovarășii Todor Jivkov, Anton Iugov, Dimităr Ganev, însoțiți de tovarășii Chivu Stoica, Petre Borilă, precum și de tovarășul Mihail Florescu, în vizită la fabrica de caucuci sintetic din cadrul Combinatului chimic Borzești.

Foto: AGERPRES - A. PASAT

Răspunderea întreprinderii

Tribuna experienței înaintate în ridicarea calificării tineretului

Pentru colectivul de muncă al uzinei noastre, Uzinele de acid sulfuric și superfosfat din Năvodari, anul 1961 reprezintă un an deosebit de important. În primul rând prin folosirea judicioasă și la maximum a utilajului modern cu care este înzestrată uzina, va trebui să realizăm o mare creștere a producției muncii. Astfel, încă din acest an uzina va trebui să realizeze o producție cu circa 25-30 la sută mai mare decât cea planificată în anul 1960.

Fără a mai vorbi de procesul continuu de modernizare și automatizare a instalațiilor intrate deja în producție, noi-le instalăm prevăd un grad foarte mare de mecanizare și automatizare.

Acetate cere cadre cu un înalt grad de calificare. Problemele pregătirii cadrelor necesare uzinei au constituit la sfârșitul anului trecut obiectul unor largi dezbateri în uzina noastră de organizarea de partid.

La noi ca și în alte uzine, dintr-o înțelegere greșită a lucrurilor, de problemele ridicării calificării s-au ocupat multă vreme numai sindacatul și organizația U.T.M. Și acum sindacatul și organizația U.T.M. se ocupă de ridicarea calificării muncitorilor, tehnicienilor și inginerilor. Principala răspundere pentru ridicarea necontenită a calificării cadrelor revine însă în primul rând conducătorilor uzinei, ca o sarcină de stat de mare răspundere. Sarcina ridicării calificării muncitorilor și tehnicienilor este o parte integrată a planului nostru de producție, care nu poate fi realizat decât cu muncitori cu un înalt grad de calificare. Pornind de la acest principiu, cu sprijinul sindicatului și al organizației U.T.M., sub conducerea organizației de partid, pe baza unui temeinic studiu,



305 inovații s-au înregistrat la cabinetul tehnic al Uzinelor „Lenin-Herbak” din Cluj în 1960. Invențiile aplicabile au dus economii antecalcule de peste 13.000.000 lei. Printre acestea se află și dispozitivul conceput de inginerii Savin Aurel și Mureșan I. pentru cutitul tălpii pe câră.

Foto: AGERPRES

Noi construcții gospodărești în G. A. C.

Gospodăriile colective din regiunea Ploiești au ridicat în cursul ultimelor luni aproape 500 de construcții gospodărești, îndeosebi adaposturi pentru animale.

(Agerpres)



Fier vechi pentru oțelării. Brigăzile utemiste de muncă patriotică de la Șantierul Naval Galați, conduse de Constantin Letter și Nicolae Popovici au obținut drapelul de brigăzi fruntașe în munca patriotică deernat de Comitetul orășnesc U.T.M.

Foto: M. ISTRATE

Pe șantierele de la Roznov și Săvinești

Muncitorii, inginerii și tehnicienii întreprinderii de construcții și montaje - Săvinești grăbesc ritmul lucrărilor pentru a da în producție înainte de termen combinatul de îngrijire a azotului de la Roznov și fabrica de rolan de la Săvinești. Intrarea în producție a primului cazan de la centrala combinatului a asigurat încălzirea tuturor halelor. În aceste zile, la combinatul de îngrijire a azotului, unde până acum au fost montate peste 90 la sută din utilajele, se lucrează la instalarea aproximativ 80 la sută din utilajele fabricii de oxigen.

Montorii fabricii de rolan execută în prezent montajul utilajelor de la secția de filare. Până acum la această nouă unitate a industriei chimice au fost instalate aproximativ 80 la sută din utilajele.

Citiți

PAG. II-a

Știința

PAG. VI-a

Mascarade electorale

- Farsa alegerilor în lumea capitalului -

Vizita oaspeților bulgari în regiunea Bacău

Continuându-și vizita în țara noastră, tovarășii Todor Jivkov, Anton Iugov, Dimităr Ganev, însoțiți de tovarășii Chivu Stoica, Petre Borilă, precum și de Mihail Florescu, ministrul Industriei, Petrolului și Chimiei, au fost în cursul zilei de ieri oaspeții omenilor: muncii din regiunea Bacău.

Impreună cu oaspeții este și Ivan Kinov, ambasadorul R.P. Bulgaria la București.

Solii poporului frate bulgar au vizitat uzina de produse sodice și fabrica de caucuci sintetic din cadrul Combinatului chimic Borzești, Rafinării nr. 10 Onești, orașul nou

Onești, Fabrica de fire și fibre sintetice de la Săvinești, bășajul și hidrocentrala de la Bicăz și laminorul de țevi de la Roman.

Înălți oaspeți au fost întâmpinați de tov. Gh. Roșu, prim-secretar al Comitetului regional Bacău al P.M.R., Ștefan Boboc, președintele Sfatului popular regional Bacău, și de alți reprezentanți ai organelor de partid și de stat locale.

Oaspeții au fost primiți cu multă căldură de oamenii muncii. Ei s-au întreținut prietenește cu muncitorii, tehnicienii și inginerii din unitățile vizitate.

(Agerpres)

CONCURSUL NOSTRU

Pentru concursul pe tema: „CE SCHIMBARI S-AU PETRECUT ÎN ANII PUTERII POPULARE ÎN VIAȚA OAMENILOR MUNCII ȘI A TINERETULUI ÎN ÎNTRINDEREA, ORASUL SAU SATUL DUMNEAVOASTRĂ”, organizat de ziarul nostru în cinstea alegerilor de deputați în Marea Adunare Națională și statului popular, au și început să sosescă la redacție numeroase scrisori. Din ele am selectat câteva pe care le publicăm în grupajul de față.

„Știința tineretului” așteaptă de la cititorii săi cit mai multe corespondențe, informații, rapoarte și fotografii pentru concurs.

400 seraliști

În fiecare zi, după prânz de muncă, grupuri de tineri de la Fabrica de rulmenți din Birlad se îndreaptă cu cărțile sub braș spre școala medie muncitorească care funcționează pe lângă întreprindere. 400 de tineri de diferite profesii s-au angajat să învețe pentru a deveni oameni cu multiple cunoștințe, capabili să stăpânească tehnica înaintată, să o ducă mai departe. Dintre cei 400 de muncitori-elevi, mulți sunt filii de țărani muncitori din împrejurimile Birladului, care, la chemarea partidului, s-au angajat acum cîțiva ani ca brigadieri pe șantierul fabricii. Au rămas apoi în uzină, învățînd să producă rulmenții pe care alătădă îi importam. Acum sînt elevii la cursurile serale.

Nu mai în anul acesta de învățămînt 110 tineri s-au înscris în clasa VIII-a. Unii au intrat în școală de mulți ani școala, alții de mai puțîn vreme. Trebuia deci ca muncitorii-elevi să fie ajutați să împletească armonios munca cu învățătura. Pentru aceasta, la îndemnul organizației de

partid, conducerea întreprinderii a creat celor ce învață condițiile materiale necesare. Elevii cursurilor serale lucrează în schimburi potrivite programului școlii. Celor care locuiesc la cîmînă li s-a amenajat o sală specială pentru studii. De asemenea au fost reparatizaj în camere cu 3-4 paturi. În felul acesta ei au posibilitatea să studieze în liniște, să se pregătească temeinic.

Acum, la sfîrșitul primului trimestru, majoritatea muncitorilor elevi din uzina noastră au note bune și foarte bune. Așa înțeleg ei să răspundă condițiilor create de partidul și guvernul nostru: situîndu-se în permanență printre fruntașii în producție și la învățătura.

NICOLAE RAINEA - maistru; OCTAV CARBARAU - controlor; ANETA BEJENARU - bobinătoare; membri ai postului de corespondenți voluntari ai ziarului „Știința tineretului” de la Fabrica de rulmenți-Birlad.

Date pentru o monografie

Între anii 1952 și 1960, în Maglavit, regiunea Oltenia, s-a petrecut o transformare pe care n-a cunoscut-o satul în zeii de ani ai existenței lui dinaintea de 23 August. Și această transformare s-a petrecut datorită existenței gospodăriei colective.

De la un fond de hază neînsemnat, de doi boi, doi oi, o vacă, de la ce aveau colectivității în anul comun în 1952, s-a ajuns acum la un fond de hază de 4.000.000 lei și a un efectiv de 831 bovine (din care 400 vaci și junici) 1.500 oi, 382 porci, 2.000 păsări.

Gospodăria a obținut în 1960 peste 4.000.000 lei venituri bănești. E o avere care a adus în viața oamenilor mari schimbări. De aceea satul s-a înscris în acest timp cu 125 de case noi pe care și le-au construit colectivității și mai ales tineretele, familiile din veniturile primite pentru munca lor la gospodărie.

În sat se fac, ca și altă dată nunți. Dar nunțile tinerelor perechi de colectivități sînt altfel. Sînt mai bogate, mai frumoase, cu obiceiuri și tradiții noi. La nunta colectivității a lui Ion Voinea a fost nas președintele gospodăriei. La nunta s-au venit zeii și zece de colectivități care au făcut tinerele perechi daruri frumoase; au de unde să facă asemenea danuri. Timbra pechea a primit de la gospodăria colectivă loc de casă și materiale de construcție cu plăta în rate.

Un exemplu de singur exemplu. Dar a greu să redai pe scurt tot ce a schimbat gospodăria colectivă în viața satului.

C. VALICA

Azi, în raionul Oaș

Am cercetat cîteva statistici din trecut nu prea îndepărtat al acestui raion. Puse față în față cu realitatea de astăzi, ele vin să sublinieze și mai puternic înăpoterea și mizeria în care burghezo-moșierimea ținea oamenii de stat, prin acțiunile locale inițiate de sfaturile populare și la care a participat marea masă a oamenilor muncii din acest raion, au fost construite 30 de școli de patru ani, și învățătura. Ce studii puteau urma filii lor, de frica muncii manuale? Bineînțeles, cele mai lesne de parcurs, și nu în timpul toamnei acestea erau și cele de care avea mai multă nevoie statul burghezo-moșieresc, pentru apărarea intereselor sale. Luînd cîtrele licențierilor dintr-un singur an antebelic, 1937, repartizarea „cadrelor” de care avea nevoie burghezo-moșierimea, cele mai lesne de parcurs, și nu în timpul toamnei acestea erau și cele de care avea mai multă nevoie statul burghezo-moșieresc, pentru apărarea intereselor sale. Luînd cîtrele licențierilor dintr-un singur an antebelic, 1937, repartizarea „cadrelor” de care avea nevoie burghezo-moșierimea, cele mai lesne de parcurs, și nu în timpul toamnei acestea erau și cele de care avea mai multă nevoie statul burghezo-moșieresc, pentru apărarea intereselor sale.

Oaș existau 18.000 de analfabeți. Puțînii școli și cite un singur învățător la patru clase, iată tot ce a putut burghezo-moșierimea să dea pentru instruirea oșenilor.

Azi în Oaș analfabetismul a fost lichidat. Cu fondurile alocate de stat, prin acțiunile locale inițiate de sfaturile populare și la care a participat marea masă a oamenilor muncii din acest raion, au fost construite 30 de școli de patru ani, și învățătura.

JULIU CIARNO - activist al Comitetului raional U.T.M. Oaș

(Continuare în pag. 4-a)

Muncitorul student

de Mihai Dragomir

Una dintre cele mai grave amenințări bruncate de familia burgheză în fața adraselor care nu se prea făceau de carte era aceea a exilului în lumea celor ce muncesc, considerată de ei - și nu fără oarecare dreptate - ca un odevărat loc de pedeapsă. „Dacă nu înveți, te dau la meserie” - era o frază menită să aducă „la realitate” pe cei mai recalcitrați dintre filii exploataților. Aveau oarecare dreptate, deoarece nu era un secret pentru nimeni condiția mizeră a muncitorului în societatea burgheză-moșierăscă. Dar, în afară de acest adevăr, al cărui corespondent real îl se datora în exclusivitate, fraza vădea un dispreț nemăsurat pentru munca productivă. Școala, în mentalitatea burgheză, era diametral opusă producției, ca două elemente încălcate cu electricitate de sens contrar, care, întîlnindu-se, dau naștere unor puternice și periculoase descărcări. Pentru același motiv, școala era ferită cu grijă de eventualitatea pătrunderii celor din lumea „de jos”, a exploataților. Oricît de fragmentar și de mistificat era învățămîntul, el nu trebuia totuși pus în contact cu filii oamenilor muncii, care ar

fi putut, astfel, să folosească știința în folosul celor mulți, din mijlocul cărora veneau. „Dacă nu înveți, te dau la meserie” - era una dintre afirmațiile care demonstrau, încă de la prapăsirea dintre exploatați și exploatați. Amenințarea rămînea, însă, doar în stadiul ei teoretic, deoarece fie că învețau, fie că nu, filii celor „de sus” reușeau să termine întotdeauna, de bine, de rău, o școală. Diferențele sociale în facultăți se vedeau împiedca ca lumina zilei în preajma sesiunii de examene. Tinerii de azi nu au de unde să cunoască aspectul coridoarelor pline de studenți tîcuți, răsuind în mișni cererile de amîneară sau scutire de taxe. Zile chinătoare, cînd așteptau să fie primiți pentru a li se ocărda o păsăure, învățătura? În primul rînd se cereau bani! În primul rînd se cereau bani! În primul rînd se cereau bani! În primul rînd se cereau bani! În primul rînd se cereau bani!

Lumea muncii, pe care n-o cunoșteau decît din venituri, se pregătea, însă, pentru înlăturarea definitivă a acestor înjositoare realități, prin revoluția socialistă pe care a și înfăptuit-o, sub conducerea Partidului. La numărul 16 ani de la Eliberare, numărul studenților s-a urcat la 70.000, cifră care, oricît ne-ar impresiona, este încă departe de a ne satisface, deoarece avem în față sarcini din ce în ce mai grandioase în înaintarea noastră impetuoașă către desăvîrșirea construcției socialiste. Direcțiile Congresului al III-lea al P.M.R. prevăd, astfel, că în 1965 numărul studenților din anul I va fi cu 38 la sută mai mare decît în 1959, iar numărul total al inginerilor va fi de aproximativ 80.000! De unde vin aceste forțe nesecate? Cine populează astăzi școlile de cursuri ale facultăților și institutelor? În anul I Institutul politehnic din Brașov, din 100 de studenți, 78 sînt filii de muncitori sau țărani muncitori, și dintre aceștia 30 au lucrat în producție. La Institutul politehnic din București se numără, anul acesta, 1.219 studenți muncitori, la Institutul de petrol și gaze sînt 450, iar la In-

unor navigatori cu o vechime mai mare în muncă, valoarea premiilor s-a ridicat la peste 3.600 lei. Acordarea premiilor de vechime constituie pentru muncitori și navigatori un stimulent în obținerea de noi succese în producție, iar pentru cei tineri un îndemn de a le urma exemplul.

Repararea mașinilor agricole în regiunea Suceava

În stațiunile de mașini și tractoare din regiunea Suceava se desfășoară întrecerea pentru terminarea înainte de termen a reparațiilor și pentru efectuarea lor la un nivel tehnic ridicat. Sînt fruntași mecanizatorii de la S.M.T. Darabani și Rădăuți, care au terminat pregătirea tractoarelor și mașinilor agricole necesare campaniei agricole de primăvară. În prezent, în aceste stațiuni, mecanizatorii lucrează la reparatul și revizuitul combinelor, secerătorilor-legători, batozelor și altor mașini cu care vor lucra la recoltatul păsoaselor. Stațiunile de mașini și tractoare care au terminat reparațiile dau ajutor acum celorlalte stațiuni. Pînă în prezent, în întreaga regiune s-au reparat 85 la sută din tractoare, 90 la sută din semănători și 80 la sută din plugurile de tractoare.

(Agerpres)



Spre școală.

(Continuare în pag. 4-a)

Știință

N O U

Un semiautomat de frezat

La uzina „Sverdlov” din Leningrad s-a construit primul agregat semiautomat de frezare care mecanizează o operație tehnologică complexă — decuparea formelor de presare pentru anvelopele auto. Capacitatea mașinii este dublă față de mașinile de construcție veche. Ea este dirijată de la un pupitr de comandă.

Mașina a fost construită sub îndrumarea inginerului Anatoli Nazarov, specialist în construirea mașinilor de frezare prin copiere. După proiectele sale s-au construit numai în 1960 opt semiautomate, inclusiv o mașină gigantică pentru prelucrarea matrițelor mari cu ajutorul cărora se execută caroseriile auto.

Timonierul automat

Anton Borisov, lucrător la Direcția navigației maritime din R. P. Bulgaria, a realizat un aparat pentru dirijarea automată a navelor. Acest aparat se deosebește prin precizia și costul său redus față de aparatele automate similare cunoscute până în prezent; costul lui nu depășește 5.000 de leva.

Timonierul automat, model Borisov, este compact, el poate fi montat pe bordul oricărei nave, fără a necesita echipament însemnat pentru lucrările pregătitoare. Într-o cursă lungă, el poate conduce cu precizie o navă pe traseul dinaintea stabilit. Datorită acestui fapt, se economisește 4 la sută din timpul de navigație, sporocite viteza navei, nu este necesar ca un om să stea în permanență de gardă în cabina de comandă.

Cuptoare rotative din „tipare” de oțel

Pentru prima oară în practică, mașinile pe șantierul de construcție al fabricii de ciment din Ahan-Garan (U.R.S.S.), care va fi cea mai mare din Asia Centrală, cuptoarele rotative se montează din „tipare” de oțel — elemente semifabricate înfășurate în rolouri.

Cu o singură cusătură obținută prin sudarea electrică

automată, montorii transformă rulourile de oțel în elemente ale cuptoarelor lung de 175 m având un diametru de cca 4,5 m.

Noua metodă permite să se dubleze viteza lucrărilor de construcție a cuptoarelor.

Microscop Roentgen

Sub conducerea profesorului B. Roentgen, un grup de cercetători de la Institutul de teorie a mașinilor al Academiei de Științe

U.R.S.S. a construit un microscop Roentgen, cu o putere de mărire de 2.000 de ori. Microscopul este format dintr-un tub de raze X și un microscop. Noul instrument va permite să se obțină fotografii mărite ale structurilor interioare a obiectelor.

Descoperirea unei uriașe fosile de ankihoaur

O expediție paleontologică chineză, în Mongolia Interioră a fost găsită o fosilă care este poate cel mai mare și mai bine conservat schelet de ankihoaur, un mamifer popular „cane tirito” din cunoscuta regiune a lui din plăci de os.

perită printre resturile a peste o sută de reptile și mamifere a căror vîrstă a fost fixată de către specialiști la 70-100 milioane de ani.

Refractometru portativ pentru stabilirea cantității de zahăr din plante

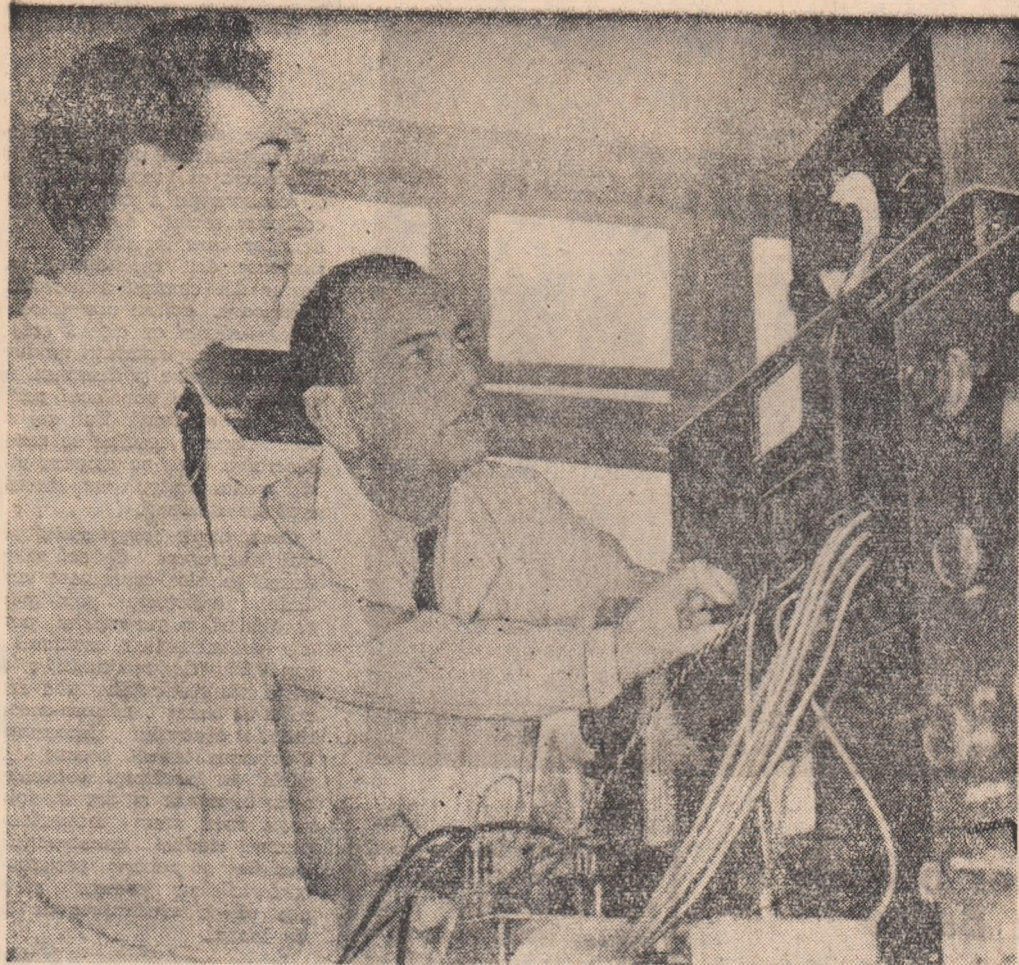
Întreprinderile „Meorta” din R. S. Cehoslovacă au construit un aparat automat pentru stabilirea procentului de zahăr din plante. Este suficient să torni 1-2

picături din suc de plante pe cadranul așa-numitului refractometru automat portativ, pentru a stabili cantitatea de zahăr conținută în plantă.

Concentrarea aerului insuflat prin gaze naturale

La uzina siderurgică din Trnava (R. S. Cehoslovacă) se află în curs de experimentare un procedeu de concentrare a aerului insuflat în furnal cu ajutorul gazelor naturale. Procedul reduce con-

sulul de cocs cu 5-6 la sută. În felul acesta în furnal pot fi introduse cantități sporite de minerale, ceea ce duce la creșterea volumului util al furnalului.



În laboratorul de teorie mecanismelor al Institutului de mecanică aplicată din Capitală.

Foto: V. ALEXANDRESCU

O NOUĂ ȘTIINȚĂ:

Neurocibernetică

O serie întreagă de experiențe au arătat astfel oamenilor de știință că biologia este chemată să-și aducă aportul în perfecționarea mașinilor cibernetice. Pe lângă marile laboratoare de cibernetică din Uniunea Sovietică a apărut de aceea un nou material experimental „vii”. Animale superioare de diverse tipuri au fost puse să lucreze în condiții variate. Ciberneticii în colaborare cu biologii și cu psihologii au cercetat „pe viu” modul cum își alcătuiesc „programul de muncă” animalele, pentru a aplica aceste rezultate în alcătuirea programului de lucru al mașinilor electronice.

Se știe că mașinile electronice, cum sînt cele de calcul, sînt de fapt „mașini cu program”. Rețelele electronice preiau programul și execută calculele sau operațiile respective după un număr de încălziri dintre care unele pe cele mai potrivite care reprezintă rezultatul problemei.

Neurocibernetică a stabilit că în rezolvarea diferitelor operații, mașinile electronice folosesc unele mijloace asemănătoare cu cele pe care le folosesc creierul uman.

Într-adevăr, experiențele pe animale au arătat că una din principalele deosebiri dintre acestea și mașinile cibernetice este existența unei „atitudine creatoare” la fințele vii, care lipsește la mașini.

O experiență celebră, citată în lucrările cercetătorului sovietic Evgheni Arin, va exemplifica foarte bine acest lucru.

Experiența se bazează pe preferința maimuțelor pentru portocale. Puse în condiții dificile pentru obținerea fructului dorit, maimuțele erau învățate să învingă piedicile pentru a-și satisface pofta de portocale. La fructele încurcate de un „cerc de foc”, maimuța ajungea în cele din urmă, stingînd focul cu o găleată pe care o umplera dintr-un butoi.

După ce a învățat acest truc maimuța a fost pusă la o nouă încercare. Portocalele au fost mutate pe o plută, într-un bazin cu apă. Pluta era și de astă dată înconjurată de o barieră de foc. Maimuțelii s-a dat din nou găleata și i s-a arătat un butoi plin cu apă într-un colț al bazinului.

În scoarța cerebrală a unui om există aproximativ un număr de 10-15 milioane celule nervoase de diverse tipuri. Între aceste celule se pot stabili legături variabile a căror cifră este uriașă.

După calculele făcute de specialiști o mașină electronică capabilă să „imită” creierul omului ar ocupa cîteva mil de km pătrați pentru a realiza același număr de legături. Un „creier electronic” de acest fel, nu ar avea însă în nici un caz complexitatea și finețea celui uman. În anumite privințe însă mașinile electronice, după cum se știe, prezintă unele asemănări cu activitatea nervoasă superioară a omului și a animalelor veritabile.

Tocmai aceste asemănări au făcut pe oamenii de știință nu numai să folosească pe de-o parte legile funcționării creierului în construirea sistemelor electronice de comandă dar și să studieze procesele fiziologice nervoase cu ajutorul ciberneticii. Această nouă știință, care îmbină problemele tehnicii cibernetice cu cele de fiziologie nervoasă, este neurocibernetică.

La început maimuța repetă operația de pe pămînt. Fără să se „sînchisească” de apa din bazin, făcea drumul pînă la butoi unde umplera găleata cu apă pentru a stinge focul. La un moment dat însă, în timp ce ducea găleata, aceasta i-a alunecat și s-a umplut cu apă. Acesta sîntîndu-se i-a dezvăluit maimuții legătura dintre „apa din butoi” și „apa din bazin”. Acum putea să stingă focul cu apa din bazin, fără a mai face drumul la butoi.

O mașină electronică obișnuită nu s-ar fi „comportat” însă în acest mod. Ea ar fi continuat la infinit să execute aceeași operație, același program care i-a fost indicat.

Nu există însă posibilitatea de a dota mașina electronică cu un minim reacționat la modificările factorilor externi? Experiențele prof. S. N. Braines (Moscova) dau un răspuns afirmativ acestei pasionante probleme.

Urmîrind modul de comportare al unor maimuțe, cîini, șobolani și alte animale în timpul unor experiențe pentru obținerea hranei, prof. Braines și colaboratorii săi au făcut o serie de constatări interesante. Cîinii supuși experienței puteau primi mîncare numai după ce executau cîteva mișcări consecutive pe care le cunoșteau dinainte: de exemplu, animalul obținea hrana dacă în momentul aprinderii unui bec alb apăsa pe o pedală.

După un număr de execuții, animalele și-au „format” programul necesar al mișcărilor, adică „reflexe condiționate”. La început aceste acțiuni

nerii hranei de către animal), prin declanșarea unui buton special, acțiunile întîmplătoare încetează și mai abia loc și mașina „memorează” numai mișcărilor prin care a obținut „hrana”.

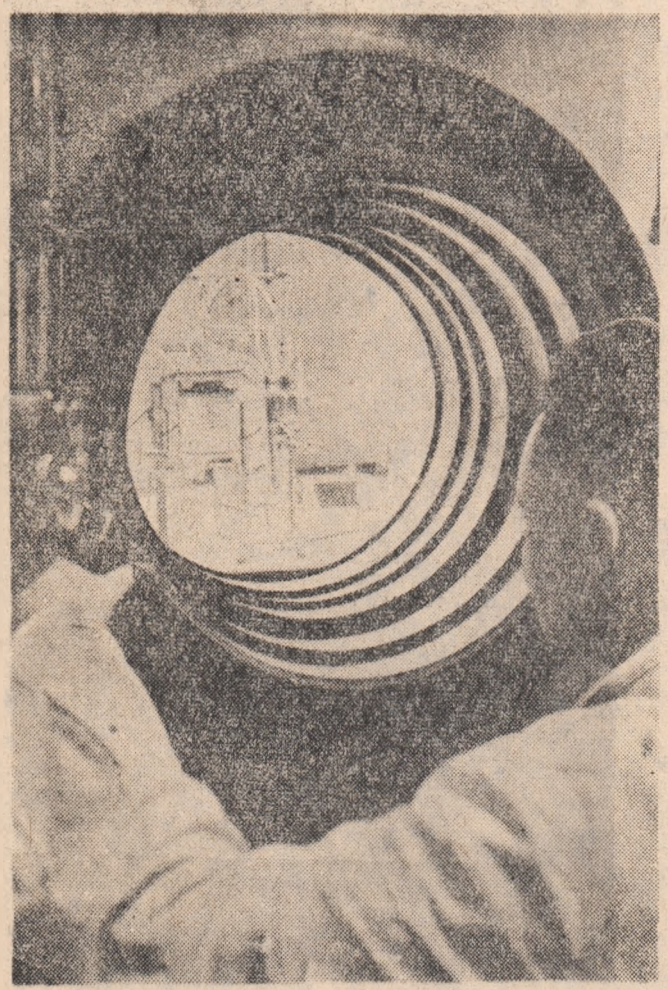
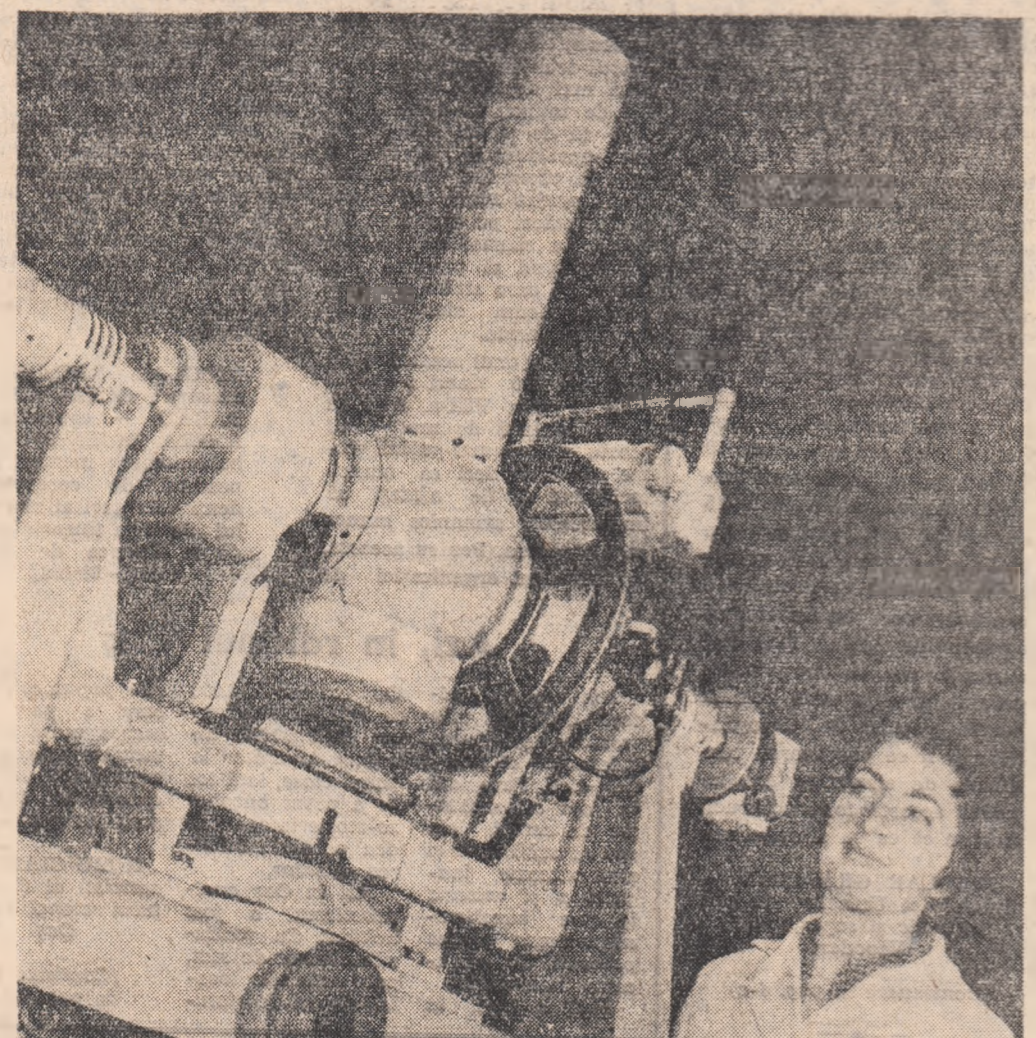
Într-un articol recent apărut în „Nauka i žizn”, prof. S. N. Braines și colaboratorii săi, afirmă că: „experiențele făcute cu această mașină au arătat că în anumite condiții ea poate „studia” mediul exterior și, pe baza acestuia, să elaboreze „de la sine” programe noi de lucru”.

Accasta e una dintre cele mai importante realizări de pînă acum ale neurociberneticii. Dar perspectivele ei sînt și mai extraordinare. Mulți tehnicieni de la Institutul de energetică din Moscova lucrează la elaborarea unor dispozitive automate care vor putea înlocui omul în condiții de mediu toxic.

Iată deci, cum neurociberneticii oferă omului mașini care să-l ajute, noi mijloace în lupta pentru dezlegarea tainelor naturii.

Dr. E. ROȘIANU

Tîndra cercetătoare Gabriela Donescu de la Observatorul Astronomic din Capitală lucrînd la luneta reversibilă.
Foto: T. MIRONESCU



La noul reactor din R.P. Polonă procesele nucleare sînt dirijate de la distanță.
Foto: CAF-VARȘOVIA

Conductori de lumină

După o muncă încordată de cîteva zile, puternicele mașini de găurit cu scinte electrice reușiră să facă un mic orificiu în blindajul misterioasei nave cosmice sosită din steaua Tan Cetii.

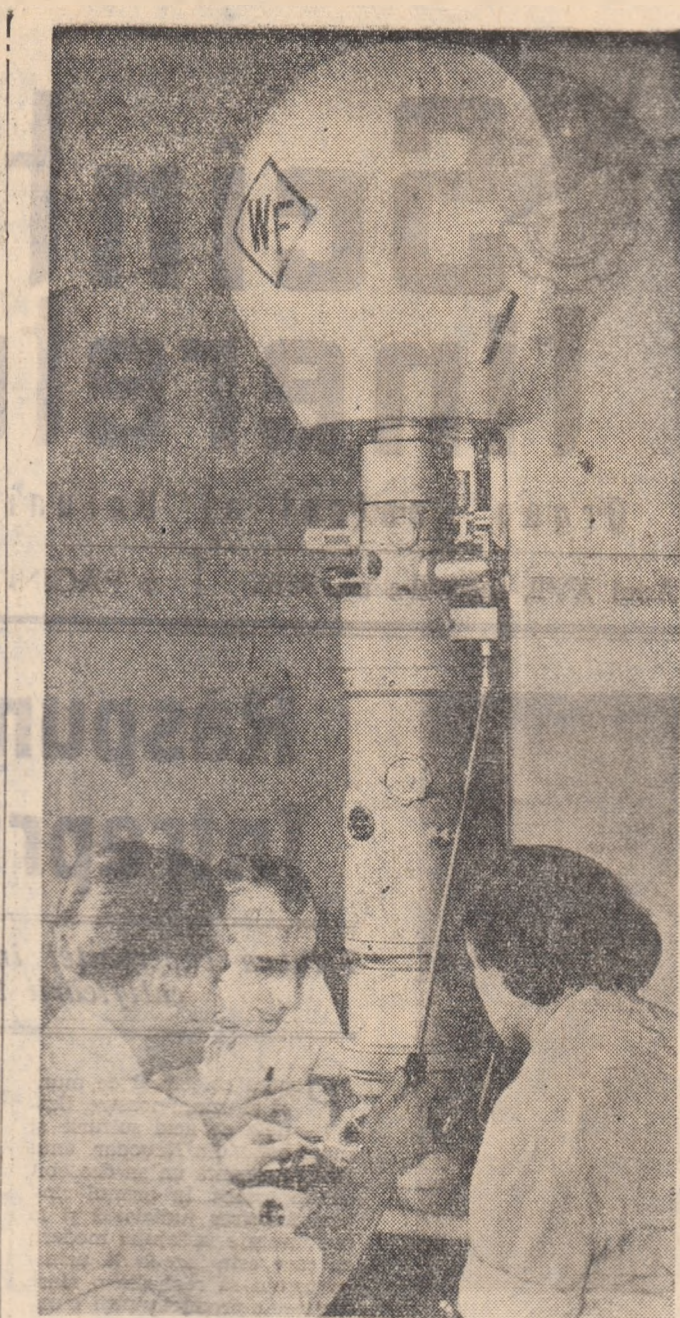
Cum s-a putem însă observa ce se află în interiorul navei? Pe un asemenea orificiu de cîteva milimetri diametru nu puteau fi introduse nici chiar și cele mai mici camere de televiziune... În acel moment, oamenii de știință își amintiră de existența „introscoapului”. Cablul subțire și lung de cîteva metri al aparatului fu introdus în orificiul din peretele navei. La capătul de afară al cablului, se află un ecran și un proiector puternic. În nava cosmică străină este înțeles, căci pe ecran nu observăm nimic. Să aprindem proiectorul. Pe ecran apare o parte din interiorul navei cosmice. Impingînd și răsucind în toate direcțiile cablul „introscoapului”, în scurt timp întregul interior al navei cosmice a putut fi explorat, fără a folosi televiziunea. Despre rezultatele acestor observații nu vă spunem nimic. Nu această ne interesează acum. Ca și în alte dați, putem spune „cele de mai sus par să fie copiate din paginile unui roman științifico-fantastic”. Totuși dacă o navă cosmică ar ateriza astăzi, toate acestea ar fi posibile.

Este vorba aici de importante lucrări care se desfășoară în Uniunea Sovietică, la Institutul pentru fibre din sticlă. Aceste lucrări la care participă cercetătorii K. I. Bloh, R. S. Sevelievici și A. N. Derevaghin urmăresc realizarea unor fibre de sticlă destinate să servească drept conductori de lumină. Lumină nu se propagă numai în linie dreaptă, de aci înainte ea va putea fi transmisă și pe... conductori. Ce sînt conductorii de lumină? Nimic altceva decît niște fibre de sticlă, care au, ce e drept, însușiri ceva mai deosebite. Astfel, sticla din care sînt făcuți este foarte pură și cu un indice de refracție ridicat. De asemenea grosimea fibrelor este constantă iar pe suprafețele lor nu există neregularități. Conductorii conduc lumina pe baza fenomenului „reflexiei totale”. Dacă privim oblic de jos în sus un pahar plin cu apă,

vom observa că suprafața apei privită de jos se comportă ca o oglindă. Fenomenul se petrece din cauza diferenței între indicii de refracție ai apei și aerului. Razele de lumină care vin din mediul cu indice de refracție mai mare (apa) depășesc un anumit unghi de incidență cu suprafața de separație nu mai trec prin ea, ci se reflectă total.

CRONICA ȘTIINȚIFICĂ

Faptul pentru care conductorii de lumină au căpătat o importanță atât de mare este însă posibilitatea de a transmite cu ajutorul lor imagini, fără a folosi pentru aceasta nici un dispozitiv optic complicat sau vreo instalație de televiziune. Principiul transmisiei imaginilor cu ajutorul conductoarelor de lumină este foarte simplu. Priviți cu atenție o fotografie oarecare de pe această pagină. Observați că imaginea este compusă dintr-o



Într-unul din laboratoarele Institutului de Infarmacobiologie din Capitală, cercetătorii lucrează cu ajutorul unui modern microscop electronic.
Foto: N. STELIORIAN

De ce a renunțat profesorul Petrucci la experiențele sale...

Profesorul Daniel Petrucci, conducătorul științific al grupului de oameni de știință din Bolonia, care a reușit să obțină ca un embrion uman să se dezvolte în condiții artificiale timp de 29 de zile, a declarat că, fiind catolic, este nevoit să-și întreprindă experiențele din cauza amestecului bisericii.

„Experiența Petrucci” care a stîrnit senzație în lumea științifică a fost rezultatul unor lucrări pregătitoare de patru ani, în cursul cărora a fost creat un aparat special denumit „leagăn biologic”. Cu ajutorul căruia s-a putut preîntîmpina moartea celulei fecundate. „Leagănul biologic” era înconjurat din toate părțile de un înveliș subțire de sticlă (o varietate de sticlă specială cu o grosime de 0,1 mm), în care se făcuse un orificiu special pentru alimentarea cu oxigen.

După ce au fost introduse în „leagăn” ovule și spermatozoizi împreună cu mediul nutritiv corespunzător, întregul aparat a fost montat într-un container, unde s-a menținut o temperatură constantă de 36 grade. Așa a început seria experiențelor pentru obținerea pe cale artificială a unui embrion uman în condiții de laborator. Au fost efectuate peste 40 de experiențe. În cursul acestor experiențe cea mai lungă durată de viață a unui embrion uman a fost de 29 de zile.

Potrivit spuselor lui Petrucci, el însuși a pus capăt acestei ultime experiențe, deoarece au apărut semne evidente că embrionul începe să ia o dezvoltare anormală. Aceasta întrerupere a experiențelor a însemnat însă și sfîrșitul lor, deoarece biserica catolică a acționat vehement împotriva experiențelor lui Petrucci.

Ziarul „Osservatore Romano”, organul de presă al Vaticanului, a declarat că experiențele oamenilor de știință din Bolonia „furnizează noi elemente campaniei antireligioase și anticatolice”, că comunicarea făcută de Petrucci în legătură cu lucrările sale a fost „imprudentă” și că „biserică spune „nu” experiențelor de la Bolonia”.

După cum s-a aflat în cercu-

rele ziaristice, Curia papală a primit propuneri ca Petrucci să fie excomunicat. Arhiepiscopul Boloniei, cardinalul Leonardo a refuzat să-l primească pe Petrucci. După toate acestea, Petrucci a comunicat reprezentanților presei că nu poate să nu se supună bisericii și că-și încheiază experiențele.

În acest timp presa continuă să publice anunșuri în legătură cu activitatea științifică a prof. Petrucci. Ziarul „Giorno” relatează că Petrucci se ocupă de mult de problema stabilirii sexului fîntelor vii în stare embrionară și că a reușit în cursul unor experiențe efectuate pe cîini să obțină căței de sex stabilit dinainte. Majoritatea organelor de presă își exprimă regretul în legătură cu faptul că Petrucci a trebuit să-și sisteze experiențele.

MOSCOVA 19 (Agerpres).

TASS transmite: Profesorul Vasili Parin, directorul Institutului din Moscova de fiziologie normală și patologică, a declarat unui corresponsent al agenției TASS că experiența profesorului Daniel Petrucci, care a reușit să dezvolte timp de 29 de zile un embrion uman în condiții de laborator, stîrnete entuziasmul, Petrucci și colegii săi au reușit să învingă dificultățile metodologice care au constituit un obstacol pentru alți oameni de știință, a adăugat el.

Ca fiziolog, a spus prof. Parin, consider că experiența savanților italieni deschide perspective extraordinare din punct de vedere teoretic.

Referindu-se la declarația ziarului Vaticanului „Osservatore Romano” că biserica „condamnă fără” asemenea experiențe, prof. Parin a spus: în ultimul timp reprezentanții bisericii catolice încearcă să convingă lumea că religia și știința nu se contrazic. În fond însă biserica continuă să rămîna același dușman de nemîncat al științei. Cel mai recent exemplu al acestui fapt îl constituie condamnarea de către biserica catolică a remarcabilelor experiențe efectuate de prof. Petrucci.

greoaie. Ghizul de lumină, pe lângă faptul că sînt mult mai ieftini, reprezintă o soluție mult mai avantajoasă din punctul de vedere al calității imaginii obținute și a posibilității de introducere în organe sensibile. De altfel, ghizul de lumină se va aplica peste tot unde este necesară conducerea imaginilor pe drumuri lungi și întortochiate.

Acesta este cazul proceselor radioactive care trebuie urmărite și comandate de la distanță prin blindaje groase de plumb, apă și beton. În aceste cazuri, ghizii de lumină vor lua locul instalațiilor de televiziune în circuit închis, la care legătura între aparatul de luat vederi și ecran se face prin cablu.

În schimb, ghizul de lumină va fi incomparabil mai ieftin și de o siguranță mai funcționare absolută. La ghizul de lumină nu se poate defecta nimic, afară doar de cazul cînd este rupt.

Este greu să prevedem în toată varietatea lor aplicațiile noi realizări a Institutului pentru fibre de sticlă al U.R.S.S.

Ing. F. VIȘINESCU

Tineretul se pregătește de alegeri

TINERI CANDIDAȚI AI F. D. P.

Entuziaș luptător pe țărîm obștească

Cînd alegătorii din circumscripția electorală nr. 266 a raionului N. Bălcescu, adunați în sala clubului I.C.S.P.C., din șoseaua Otleniței, au izbucnit în aplauze puternice, înfrînd Vlad Neculescu a simțit că în obraji îi înfloresc, fără vînt, bujori bucurii. Într-o clipă și-a revăzut ca într-un film, derulat cu o viteză fantastică, întreaga sa viață. Scurta dar bogată sa viață, asemănătoare, de fapt, cu aceea a mii de tineri din țara noastră. Îi cunoștea pe cei din jurul său, care-l priveau cu dragoste și încredere, aplaudind din inimă. Îi văzuse de zeci, de sute de ori mergînd la lucru, plimbîndu-se, veselindu-se. Înainte, pe cînd el avea doar vreo cîțiva ani, strada Fuiorului pe care locuia cu familia, era o biată uliță nepietruită, fără lumină și fără canalizare ca într-un cartier de altfel. Un cîmp de la marginea Capitalei, pe care oamenii săraci și construiseră adăposturi, cele mai multe din lut și alte materiale slabe, rezistente. Au armat apoi anii de școală. Învăța cu sîrguință, dar resursele modeste ale familiei nu-i permitau să se gîndească la urmarea studiilor superioare. Regimul de democrație populară a deschis și tînarului Neculescu Vlad calea către facultate.

În 1952 termină Facultatea de mecanică și se angajează la Uzinele „Timpuiri Noi” din cartier. Rînd pe rînd, la sectorul montaj, la sculerie, la serviciul tehnic, ca inginer principal de proiectare pentru modernizarea produselor și acum ca șef al serviciului organizarea producției, tînarul inginer Neculescu Vlad și-a arătat dragostea sa pentru muncă, atașamentul față

de uzina pe care o cunoaște încă din copilărie. În uzină a fost proiectat multe mașini sub supravegherea și cu participarea sa directă. A participat în totdeauna cu entuziasm la activitatea obștească, la munca patriotică. Prin sîrguință și spiritul său de inițiativă el a cîștigat prețuirea și încrederea tovarășilor săi, a fost ales în comitetul de întreprindere. Activă de asemenea și în cercul A.S.I.T. Ajută la pregătirea tinerelor cadre în școala de pe lingă uzină. Toate acestea le-a amintit și tovarășul inginer Olteanu, colegul său de muncă.

Poate că vorbele celor înscrisi la cuvînt, poate că aplauzele entuziaște ale alegătorilor îi treziseră aceste imagini ale vieții sale. Dar în dipele aceleia inimă îi era plină de recunoștință față de partidul care l-a ajutat să realizeze totul, să dobîndească cîștigul pe care și-l dorea. Și acum, cînd strada lor, strada Fuiorului nu mai e o uliță sărăcăcioasă de burneni, cînd asfaltul, canalul, lumina electrică au pătruns și aici cu binefăcătoarele lor, cînd tramvaiul și autobuzul deservesc cetățenii din cartier, cînd nivelul de trai al celor ce muncesc crește mereu, sarcina candidatului devine din ce în ce mai grea și de răspundere. De aceea, ascultînd aplauzele, tînarul Vlad Neculescu privea cu drag la cei din sală, locuitori ai cartierului, tovarășii de muncă, oameni apropiați care i arătau lui, unuia dintre cei mai tineri printre ei, atîta prețuire, atîta încredere, propunîndu-l drept candidat al Frontului Democratice Populare, pentru alegerea de deputat în districtul popular din cartier al acestuia.

VINICIU GAȚIȚA

Bogate programe artistice

Peste 50.000 de oameni ai muncii din regiunea Galați printr-o mare mișcare populară au participat la cele 204 programe artistice desfășurate la cîminele culturale și dedicate alegerilor de deputați. Acest succes deosebit se datorează interesului cu care oamenii muncii întîmpină acest eveniment și grijii artiștilor care asigură reușita acestor programe artistice bogate în conținut. Astfel, jurnaliștii muncii din comuna Pronești, au avut ca oaspeți dragi pe tinerii din echipa artistică de la S.M.T. Tecluc. O brigadă a Teatrului Muzical din Galați a prezentat în fața colectivităților din Munteni un program artistic deosebit de atractiv și mobilizator. O vie activitate artistică deosebit de activă și mobilizatoare a avut loc în cluburile muncitorești din orașul Galați. Un frumos spectacol dedicat alegerilor a prezentat ansamblul artistic al muncitorilor din transporturi și telecomunicații format din echipa artistică de dansuri, cor, orchestră și brigadă artistică de cântec. După ce l-au prezentat la clubul Constructorilor, tinerii artiști au repetat spectacolul și în comuna Bacău din raionul Galați.

B. ION

În întreaga țară continuă propunerile de candidați ai F. D. P.

Propunerile de candidați pentru alegerile de deputați în Marea Adunare Națională și sfaturile populare continuă în toate regiunile țării. În circumscripția electorală nr. 14 Matca, regiunea Galați, a fost propus candidat al F.D.P. pentru alegerile în Marea Adunare Națională, tov. Anton Moisescu, președintele Crucii Roșii a R. P. Romînie. Tot în regiunea Galați au fost propuși candidați pentru alegerile în Marea Adunare Națională muncitorii textiliști Simion Lavina, în circumscripția electorală nr. 3 Galați-nord, Gh. Codru, prim-secretar al Comitetului raional Făurei al P.M.R., în circumscripția electorală nr. 25 Sușești, strungarul Ionel Bălățu, de la Uzinele „Laminorul” în circumscripția electorală nr. 6 Brăila-vest. Alegătorii din circumscrip-

ția electorală nr. 9 Liesti, regiunea Galați, au propus candidat al F.D.P. pentru alegerile de deputați în Marea Adunare Națională, pe tov. Paul Niculescu-Mizil, membru al C.C. al P.M.R.

În regiunea Iași au fost propuși candidați pentru alegerile în Marea Adunare Națională acad. prof. P. Constantin-Iași, vicepreședinte al A.R.L.U.S.-ului, în circumscripția electorală nr. 6-Birlad, în circumscripția electorală nr. 24 Tr. Frumos ceretătorul științific Gheorghe Timariu. Tractoristul Vasile Stancu, de la S.M.T. Holboca, a fost propus candidat al F.D.P. pentru alegerile de deputați în Marea Adunare Națională în circumscripția electorală nr. 13 Schitu-Duca.

În regiunea Dobrogea a fost propus candidat pentru alegerile de deputați în Marea A-

La Casa alegătorului

PLOIEȘTI (de la corespondentul nostru). Deși recit deschise, în cele 5 Case ale alegătorului din orașul Cîmpina se desfășoară o viață bogată de activitate. Ele sînt înzestrate cu aparate de radio, materiale documentare ogîndind marile realizări dobîndite în anii puterii populare, de poporul nostru muncitor sub conducerea înfrîntă a partidului.

La Casa alegătorului nr. 2, ce se află într-una din încăperile clubului muncitoresc „Ștefan Gheorghiu” bunăoară în fața a numeroși muncitori — printre care mulți tineri — inginerul Gheorghe Nițulescu de la Uzinele mecanice din acest oraș a vorbit despre marile realizări ale regimului democrat popular și în special despre introducerea tehnicii noi în industria patriei. Vorbitorul a citat numeroase exemple de utilaje și instalații tehnice noi introduse în ultimii ani în uzinele și schelele petroliere ale orașului și raionului Cîmpina.

Constantin Popescu responsabil Casei alegătorului nr. 1 din cadrul Uzinei meca-

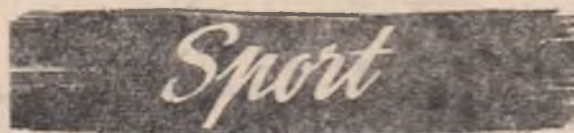
nice a vorbit în fața muncitorilor din această uzină despre profunzimea democratism al alegerilor în regimul nostru democrat-popular. Interesantă a fost și întîlnirea de la Casa alegătorului nr. 4 a tov. Viorel Paraschivescu, secretar al Comitetului orașenes U.T.M. Cîmpina și membru în biroul Consiliului orașenes F.D.P. cu tineri muncitori O mare parte dintre tinerii prezenți la întîlnire au implinit nu de mult 18 ani și vor participa pentru prima dată la alegeri dîndu-și primul lor vot pentru candidații poporului: în Marea Adunare Națională și în sfaturile populare. Viorel Paraschivescu le-a vorbit tinerilor despre drepturile tineretului de a participa la viața politică a statului și despre îndatoririle lor de cetățeni ai patriei. Mulți dintre ei au cerut explicații cu privire la viitoarele alegeri. La toate întrebările puse, tinerii au primit ample răspunsuri.

La casele alegătorului din Orașul Cîmpina, pe lingă diferite alte activități, au început să fie de asemenea ținute numeroase conferințe. Totodată au fost organizate numeroase audii colective la radio.



Cîteva clipe plătute de recreie.

Foto: AGERPRES



Fotbaliștii noștri din nou victorioși în Brazilia

Fotbaliștii romîni și-au continuat turele în Brazilia jucînd miercuri la Sao Paulo cu echipa locală Taubate care activează în prima ligă a acestui oraș. Echipa romîna a terminat învingătoare cu scorul de 1-0. Vineri și duminică fotbaliiștii romîni urmează să susțină două întîlniri la Rio de Janeiro.

Campionatul mondial de hochei pe gheață

Campionatul mondial de hochei pe gheață va începe la 2 martie la Geneva și Lausanne și se va desfășura în trei grupe. Cele mai puternice echipe care și vor disputa direct titlul mondial și europăean au fost repartizate astfel: grupa A — U.R.S.S., S.U.A., Canada, R. S. Cehoslovacă, Suedia, Finlanda și învingătoarele din întîlnirile preliminare: R.F. Germană-Elveția și R. D. Germană-Norvegia. S-a stabilit ca în grupa B să joace echipele R. P. Polone, Italiei, invinșele și echipele învingătoare din partidele R. P. Romîna-Austria și Anglia-Belgia. În grupa C vor evolua echipele Olandei, Franței, Africii de sud, Iugoslaviei și invinșele din întîlnirile de baraj pentru grupa B.

PE SCURT

● Între 21 și 24 ianuarie se va desfășura cea de-a 30-a ediție a raliului automobilistic Monte Carlo. La actuala ediție vor participa 346 de automobile care vor avea de parcurs trasee de la 3.900 km la 3.960 km ce pornesc din orașele Atena, Stockholm, Varșovia, Lisabona, Paris, Frankfurt pe Main și Glasgow.

● În cadrul unui concurs de natație desfășurat la Sydney cunoscutul campion australian John Konrad a câștigat proba 440 yarsi liber în 4'27"2/10, iar cea de 110 yarsi în 56". O

performanță remarcabilă a înregistrat cu acest prilej tînarul Peter Phelps, în vîrstă de 15 ani care a cîștigat proba de 220 yarsi liber în 2'06"1/10.

● Cea de-a doua ediție a competiției de box „Cupa orașelor balcanice” se va desfășura între 10 și 15 iulie în orașul Alibonja. În prezență și-au anunțat participarea echipele R. P. Bulgaria, Greciei, Turciei, și R. P. Albaniei. Înălțările din cadrul acestei competiții se vor desfășura individual după sistemul eliminatorie. Echipa care va acumula cele mai multe puncte la cele 10 categorii va primi „Cupa orașelor Balcanice”.

● Continuînd și turele pe care-l întreprinde în R.D. Germană echipa poloneză de hochei pe gheață a jucat la Emper cu echipa Dinamo din localitate. Hocheiștii polonezi au terminat învingători cu scorul de 3-2 (2-1; 0-0; 1-1).

● În cursul acestui an sărbătorii romîni vor desfășura o bogată activitate internațională. Sărbătorile vor participa la campionatul mondial pe echipe, la turneul candidaților și la un mare turneu internațional în U.R.S.S., iar sărbătorii vor lua parte la „Turneul fîrîlor dunărene” care va avea loc în R. P. Bulgaria, la „Turneul fîrîlor Balcanice” și la alte două concursuri programate în R. P. Polonă și R. D. Germană. Tot în anul 1961 vor avea loc meciurile revanșă cu echipele R.S.S. Gruziene și R. D. Germane și se va organiza la București un turneu internațional la care vor fi invitați sărbătorii romîni din numeroase țări.

● Pe pîrtile de la Poștăvar vor începe astăzi întrecerile din cadrul concursului de schi dotat cu „Cupa Poiana Brașov” la care participă schiorii fruntași din regiunile Ploiești, Cluj, Hunedoara, Maramureș și Brașov. În prima zi de concurs sînt programate probe de fond și alomul urias.

● În primul meci al optimilor de finală din cadrul competiției de baschet „Cupa campionilor europeni” la Charleville echipa sovietică TSKA Moscova a învins cu scorul de 68-28 (21-14) echipa locală Etoile

Irimie Străuț: „Drumul spre ziuă”

Fiu de miner, Irimie Străuț cunoaște în profunzime viața minieră. Văi Jiului, centru muncitoresc cu bogate tradiții de luptă revoluționară. Schișele și porreștile adunate în volumul „Drumul spre ziuă” evocă diferite momente ale cunoșterii lupte duse de minerii de aici împotriva regimului burghez-moșteresc, pentru a ajunge „la ziuă”, adică la viața fericită și liberă de asfîr, înfrîntă cu precădere asupra grevei de la Lupeni din 1929 care, prin amploarea și urmările sale, se înscrie între cele mai însemnate evenimente revoluționare de la noi, de dinainte de Grînci. Prin intermediul cititorilor eroi, autorul schișează roșii tinerilor muncitori, cîștigă, sau apropiată de partid, în aceste lupte și care, cu modestie, deopotrivă și înfrîntă revoluționară, înfrumusețîndu-și viața de muncitor, au săvîșit, în acele vremuri grele, acte de eroism pîiduitoare. Tineri neînfricabili și inventivi, ca anonimiul salutarilor al „fluturătorilor” din poezia cu același nume, Ioachim Nicoară („Mutul”), Rîșculiță („Steagul”), Trifon („Drumul spre ziuă”), ori Anghel, ungătorul funicularului, sugestiv creionat de autor, rețin atenția cititorului, iar prin felul cum știu să-și îndeplinească, fără să știe sarcinile primite de la partid, rîmîni demne exemple de luptători.

Condițiile grele în care luptau comunistii, solidaritatea lor cu toți cei căzuți victime ale nelegiuirilor unui regim nedrept („Mătușa Pușca”), simțul de clasă al minerilor („Muguri pălîși”), ajungerea unor mai puțin avansați la înțelegerea necesității luptei organizate („Achim”), sînt surprinse în mod realist. Mizeria cotidiană în care se zbăteau toți locuitorii coloniilor minierești din această Vale a plîngerii, cum era denumită pe atunci Valea Jiului, e descrisă cu respectul adevărului. Lupta totdeauna grea și eroică a comunistilor pentru dreptatea oamenilor muncii, împotriva fascismului și pentru grăbirea vremurilor noi ce aveau să vină, e privită în perspectivă istorică, îngăduindu-i tînarului Străuț să schișeze ori să sugereze destul viitor al eroilor săi.

Sînt însă, în cartea lui Irimie Străuț, pagini și chiar lucrări asupra cărora el ar fi trebuit să nu ne reflecteze; înfrîntim eroi ce nu ne rețin atenția din pricina ocularității lor laîntreceri, ori a abordării psihologiei lor numai pe o singură latură. Așa, de pildă,

mintărilor sufletești ale eroilor. Așa cum sînt, fără a fi false, multe din personajele suferă, fie și în unele momente, de lipsa de consistență. Ceea ce admirăm nu este deosebita lor forță morală (ca în cazul lui Vișoșin, de pildă), capacitatea lor de a gîndi totdeauna obiectiv din care decurge logic știința lor de a-și depăși dușmanul și de a-l face neputincios, rezistența lor morală și inventivitatea deosebită. Autorul a insistat mult, mai ales pe ultimele atribuții nereușind totdeauna să închege personajele pe măsura modelelor reale, în ciuda cunoștințelor sale bogate despre minerii, pe care le dovedește cartea de față.

Cu aceste neajunsuri, încrente începutului și asupra cărora tînarul prozator ar trebui să mediteze cu grijă, cartea lui Irimie Străuț, cu o tematică deosebit de importantă și evident, cerînd o profundă maturitate ideologică și o bună cunoaștere a vieții, reușește să transcrie momente importante din lupta și viața de odinioară a minerilor Văii Jiului, să evocă atmosfera în care aceasta s-a desfășurat. Așteptăm, în mod firesc, continuarea ei cu un volum despre viața de astăzi a minerilor, mult mai bogat, mai consistent din punct de vedere artistic, pe măsura faptelor eroilor săi.

GEORGE MUNTEAN

Un oraș al sporturilor — la Moscova

Printre numeroase construcții care se ridică la Moscova se lucrează intens și la desăvîșirea planurilor unui oraș al sporturilor. Pe locul actualului stadion Stalin se va construi un oraș special pentru sportivii moscovizi care va avea un stadion pentru zeci de mii de iubitori ai fotbalului, un teren de hipism, un bazin de înot acoperit, terenuri de tenis și pentru alte numeroase sporturi.



Istoria simplă a unei tinere familii de colectivști

Ceaciu — unul dintre multele sate comuniste colectivizate din țara noastră. Dacă cineva care n-a mai fost de-acum zece ani pe locurile acestea s-ar întoarce, cu greu ar mai recunoaște în satul acesta nou, modern, frumos și bogat, sătucul de odinioară înfundat aici, pe malurile Dunării în mizerie și sărăcie. Fîndcă, trebuie să vă spunem, așa cum s-a întîmplat cu toate satele din patria noastră unde fîrăanii muncitori și-au unit pămînturile și eforturile în gospodăria colectivă urmînd cuvîntul înfrînt al partidului, și în Ceaciu viața s-a schimbat radical. Odată cu înfrîntarea gospodăriei colective, pentru sat a început o istorie nouă, aceea a drumului spre belșug.

Din această deosebit de interesantă istorie colectivă, scrisă în decursul a mai bine de zece ani, rîstîmp în care gospodăria colectivă a ajuns de la un fond de bază de numai cîteva zeci de mii lei, la început, la aproape nouă milioane lei la sfîrșitul anului trecut, noi am ales numai una pe aceea a familiei tînarului colectivist Constantin D. Ghenu. O istorie simplă, firească, cum sînt atîtea și atîtea alte istorii ale tinerelor familii de colectivști din Ceaciu și din alte sate. O istorie care a început și s-a dezvoltat odată cu gospodăria colectivă. Fîndcă cei doi tineri,

buni de animale, de tineri serioși și cu multă dragoste de meserie și de învîntură, cum se cere în acest sector, el a cerut să lucreze ca îngrijitor de animale la ferma zootehnică. Din primii ani ai căsătoriei și pînă acum această tînară familie de colectivști n-a avut niciodată mai puțin de cinci sute zile-muncă efectuate adică n-a făcut niciodată mai puțin zile-muncă decît se făgăduie în adunarea generală a colectivștilor pentru fiecare colectivist în parte. Și munca asta pînă de răspundere, pricepere și seriozitate celor doi tineri n-au înfrîntat să le-aducă și satisfacțiile morale și materiale la care alți dat, în condițiile unei societăți în care la sate domnea tejeaua circumscripțiilor și chiar și bîta jandarmului, nici n-ar fi vădit. Mai întîi, avînd din belșug cu ce, s-au gîndit să-și construiască o casă. (Tinerii sofi își amintesc cum în anul în care au început să-și construiască „cubul lor”, cum zic ei, valoarei zile-muncă în gospodăria crescuse odată cu creș-

rea fondului de bază la 30 lei și ei făcuseră împreună 600 zile-muncă, ceea ce le-a adus venituri de aproximativ 18.000 lei). Apoi, s-a construit o uzină electrică și satul a fost electricizat. În casa tinerilor colectivști a pătruns lumina electrică. Dar nu numai atât. Avînd lumină electrică și-au cumpărat și aparat de radio, iar de curînd, pentru că nu face să nu fi în pas cu civilizația atunci cînd ai cu ce, și-au cumpărat aragaz. Intre timp în viața tinerii familii au venit și alte bucurii: copii. Și într-adevăr, atât pentru Constantin Ghenu, ce și pentru Maria, soția sa, cele două fetițe și bătuțul, cel mai mic dintre copii, n-au fost decît prilej de mare bucurie în familie. Peste un an fetița cea mai mare va merge la școala de 7 ani din comună unde va începe să deprîndă tîna cărților, iar cel mic, deocamdată, în timpul verii, se bucură din plin de viața frumoasă cu poezie, jocurile și hrana consistentă de la grădinița colectivă.

Familia lui Constantin Ghenu, au ajuns la 2500 kg porumb la hectar anul trecut, și de asemenea, la 3000 kg grîu la hectar de pe unele loturi cultivate anterior cu leguminoase. Recoltele acestea bogate le-a dat posibilitatea colectivștilor din Ceaciu să contracteze cu statul cantități de cereale din ce în ce mai mari în condiții avantajoase și veniturile bînești ale gospodăriei au crescut mereu. Odată cu acestea au crescut și veniturile colectivștilor, valoarea zilei muncă ajungînd în anul care a trecut la aproape 40 de lei, dintre care 15 lei numai bani. Familiile de colectivști au devenit din an în an mai bogate, bunăstarea a pătruns în viața oamenilor pe măsură ce gospodăria colectivă a crescut.

A pătruns bunăstarea și în casa nouă a lui Constantin Ghenu. O familie tînară. O istorie simplă, firească, pînă de lumină ca atîtea altele din vremea noastră. Și tot belșugul acesta, siguranța aceasta depîndă și încrederea fîrî seamîni în viitorul din ce în ce mai frumos al fiecăruia dintre membrii acestei familii, au același izvor comun: munca pentru creșterea neînteruptă a averii obștești, grija nefermîntă față de oamenii muncii a statului nostru democrat-popular.

PETRE GHELMENZ



În excursie la Sînci. Foto: GR. PREPELIȚA

Nu numai spectatori

„Casa de cultură a studenților ieșeni”, nu duce lipsă de activități și nici de participanți la aceste activități... La Iași însă, studenții sînt mai mult spectatori la activitatea casei lor și nu participă direcți... Rîndurile de mai sus sînt unele spicuri din însemnările apărute acum cîteva luni în ziarul „Știința tineretului” pe marginea activității Casei de cultură a studenților ieșeni și care sintetizau o stare de lucruri necorespunzătoare, existență în activitatea acestui for cultural al studenților din Iași. În plus, articolul în cauză intitulat „De ce doar spectatori?” (apărut în nr. 2498) mai menționa, pe lângă o seamă de realizări ale Casei de cultură, și alte aspecte critice din care reieșea că activitatea desfășurată necesita o serie de îmbunătățiri.

După apariția articolului, activitatea Casei de cultură, cu ajutorul comitetului U.T.M. al centrului universitar Iași și al Consiliului U.A.S. a devenit mai rodnică. Programul Casei de cultură a fost îmbunătățit. Un loc de seamă l-au ocupat în program manifestările cu caracter educativ. Dacă acum cîteva luni doar 10-20 studenți participau direct la organizarea și realizarea programului Casei de cultură, cu trecerea timpului au fost antrenate aproape 500 de studenți. Cadre didactice, studenți fruntași la învățătură, au ținut în fața studenților numeroase conferințe, dintre care amintim: „Materiale și metode noi în construcția de locuințe”, conferință; lector universitar Ion Dumitrescu; „Perspective medicale în chirurgia cardio-vasculară”, conferință ținută de tovarășul dr. Diaconescu Mihail, șef de lucrări la Institutul de medicină din Iași; „Aspecte din Republica Populară Coreeană” prezentate de Ion Jon Gib - student coreean care învață la Institutul politehnic din Iași; „Religia în societatea capitalistă și rolul ei reacționar”, conferință; tov. lector universitar Sărmașanu Mihail, conferințe care au fost urmate de reuniuni, fie de program de club.

În ultima vreme, numeroase acțiuni culturale, interesante, folositoare sînt inițiate și pregătite de către studenți. Unele recenzii sînt ținute atât de cadrele didactice cit și de către studenții fruntași la învățătură. Serile literare, fiind mai bine organizate, atrag de asemenea, un mare număr de studenți. Simpoziioanele se bucură de o participare activă din partea studenților. Seara de teatru „Lev Nicolaevici

Frecventate sînt și cele 9 cercuri de inițiere și amatori (ne referim în special la cel de artă plastică, cercul de creație literară „Mihail Eminescu”, cercul de croitorie, foto etc.).

Deși activitatea Casei de cultură din Iași a devenit în ultima vreme mai bogată, totuși mai sînt încă multe lucruri de făcut. Statul Casei de cultură trebuie să fie antrenat în organizarea și sprijinirea unor acțiuni culturale-educative interesante și bogate în conținut.

De multă vreme în planurile Casei de cultură au fost consemnate numeroase vizite la importante centre industriale din împrejurimile Iașului. Acest obiectiv din planurile de lucru n-a fost încă îndeplinit. Pentru o cunoaștere reciprocă între studenți și tinerii muncitori trebuie să fie invitați de la întreprinderile din oraș tinerii muncitori, formați artistic și tineretului, care să se producă împreună cu formațiile artistice studențești.

Este bine ca pe viitor cei mai talentați studenți din echipele artistice din institute, fruntași la învățătură, să fie antrenați în colective artistice ale Casei de cultură.

Organizația U.T.M. din institute și Consiliul U.A.S. trebuie să îndrume mai activ, să mobilizeze cât mai mulți studenți spre diversele activități ale Casei de cultură. Pe viitor noua conducere a Casei de cultură (director: tov. Ion Tiba) trebuie să-și lărgască colectivul de conducere din care să facă parte tovarășii cu un spirit inventiv care să alcătuiască programe cât mai variate. Casa de cultură trebuie să se bucură de mai mult ajutor din partea Comitetului U.T.M. pe care un universitar Iași pentru ca astfel să se reușească ca programele Casei de cultură să fie cel mai chibzuit alcătuite și cel mai bine realizate. În acest fel se va putea antrena un număr din ce în ce mai mare de studenți care în spectatori, ci participanți activi la buna desfășurare a activităților din propria lor casă.

Pe urmele materialelor publicate

dimir Malakovski” care s-a bucurat de o deosebit succes. Asociația studenților prin delegații de an și grupe a desfășurat o intensă muncă la formarea echipei de teatru. Casa de cultură a inițiat cu acest prilej un concurs pentru selecționarea celor mai buni artiști amatori. Jurul, din care făceau parte printre alții Nicolae Moldovanu, regisor la Teatrul Național din Iași și Constantin Sava, artist la Teatrul Național, a selecționat 45 studenți din cei peste 100 care s-au prezentat la concurs. Cei lași, care n-au intrat în echipa de teatru au fost îndrumați spre brigăzile artistice. Mai trebuie evidențiat faptul că din cultura formată de 120 de studenți, o formație de dansuri populare, precum și o orchestră de muzică populară din partea studenților. Seara de teatru „Lev Nicolaevici

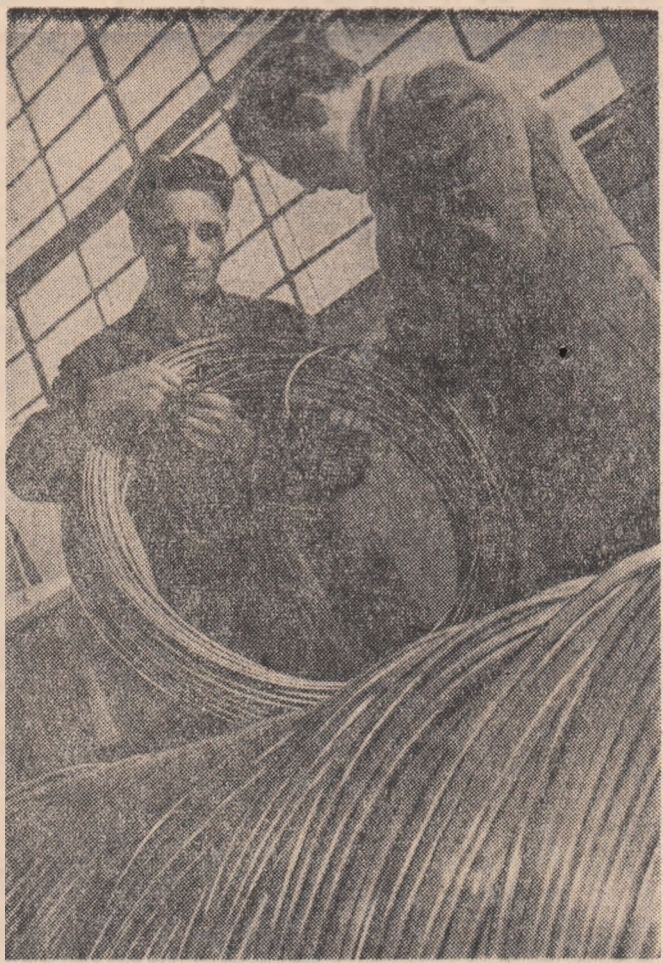
Muncitorul student

(Urmare din pag. 1-4)

stitutul de construcții 180. Poate exista vreo comparație între aceste cifre și numărul celor 182 ingineri ce absolveau acum un sfert de veac? În amfiteatru și laboratoare a apărut figura muncitorului, adevăratul stăpîn al științei și tehnicii. La cursurile muncitorești și stăzîl către culmile învățăturii, tocmai pentru a lega și mai strîns știința și tehnica contemporană de muncă productivă. Este unul dintre aspectele majore al epocii de desăvîrșire a socialismului, care a înflorit o viață nouă în învățămîntul superior, pus efectiv în slujba întregului popor. Muncă productivă și știință deopotrivă, un întreg; ceea ce era nefiresc pentru burghezie devine firesc pentru noi. Ce poate fi mai firesc decît ca tînrul oțelărilor să devină inginer siderurg? Și, totuși, pentru ca acest firesc logic să devină realitate, o fost nevoie ca revoluția socialistă să spulbere întregul organism al orînduirii burghezo-mosierești și să întronizeze regimul nostru democratic-popular. Cu miile care făuresc tractoare, cargouri, și scot din olăduci cărbunele și țiglele, cu miile care seceră grîne din holde, muncitorii au așezat astăzi știința la locul ei adevărat, în cloacul vieții. Cunoaște viața adevărată, munca creatoare, dacă vrei să-ți însușești pe deplin cucerirea științei, - pare că spune, astăzi, ritmul cloacilor al desăvîrșirii socialismului. Indemnul adresat de

tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej studenților, la cea de a III-a conferință U.A.S.R. e găsit ecou în inimile a mil și mil de tineri: „Drumul cel mai sigur spre învățămîntul superior, spre o calificare profesională înaltă, duce prin școala muncii în uzină, în fabrică, în mină, în gospodăria agricolă de stat, în gospodăria agricolă colectivă”.

Studenții veniți din producție, fruntași la învățătură - cum este cazul lui Gheorghe Vincolescu, anul II metalurgic la Institutul politehnic din București calificat primul la concursul de admitere, fost prim-maistru topitor la Hunedoara - iată un fenomen nou, cu reputație de imaginat înaintea de Eliberare, vorbind de la sine despre realitățile învățămîntului nostru superior. Sîntem în perioada mădărită în care se înfăptuiesc cuceririle geniale ale lui Lenin: „Nu se poate închipui un ideal de societate viitoare fără îmbinarea învățămîntului cu munca productivă a tinerii generații: nici învățămîntul și studiile fără muncă productivă, nici munca productivă fără învățămînt și studii făcute paralel n-ar putea fi ridicole la înălțimea cerută de nivelul actual al tehnicii și științei”. Pătrunzînd în această „societate viitoare”, care pentru noi se înfăptuiește zi de zi, tineretul știe că între învățătură și muncă sînt legături tot atât de strînse ca între ziua de azi și cea de mine, pe care o pregătim dăruindu-ne toată energia noastră, pe drumul luminat arătat de Partid.



Atenție la calitate! Șeful cabinetului tehnic Dumitru Moldovanu și controlorul de calitate Gheorghe Croitoru de la Întreprinderea „Boleslov Bieruț” din București controlează un nou lot de simă de cupru.

Foto: AGERPRES

Informații

Președintele Comitetului de Stat al Planificării, Gh. Gaston Marin, și ministrul Industriei Grele, Constantin Tuzu, au primit joi la amiază pe membrii delegației concernurilor de stat „Vost” din Austria.

A avut loc cu acest prilej un schimb de vederi cu privire la lărgirea schimburilor economice și întărirea colaborărilor economice între R. P. Romînia și Republica Austria, în conformitate cu Comunicatul comun romîno-austriac cu privire la vizita delegației guvernamentale romine în Austria.

În cursul dimineții de joi, delegația austriacă a vizitat

I. ISAILA



Sectorul zootehnic al G.A.S. Buftea, regiunea București aduce mari venituri gospodăriei. Procentul de carne și lapte a crescut de la luna la luna. E firesc să se întîmple așa cînd animalelor li se dă o asemenea îngrijire. În fotografie tehnicianul Nițu Marin.

Foto: AGERPRES

Azi, în raionul Oaș

(Urmare din pag. 1-4)

na Turț s-a construit o școală cu etaj care are 8 săli de clasă. În anul de învățămînt 1960-1961 frecvența cursurilor peste 9.500 de elevi. În școlile raionului Oaș predau 229 învățători și 136 profesori bine pregătiți. În ceea ce privește ocrotirea sănătății o singură comparație este edificatoare. În anul regimului burghezo-mosierec, în raionul Oaș existau 5 medici, adică un medic la 11.000 de locuitori. Azi la 1700 de locuitori există un medic. Iată dar numai cîteva exemple care demonstrează marile transformări ce au avut loc în anul regimului democratic-popular sub conducerea noastră.

25 de școli de 7 ani, o școală medie la Negrești și o școală profesională agricolă la Litova care asigură fiilor oamenilor muncii posibilitatea de a se instrui. În anul trecut s-a început de asemenea construcția a încă 40 de săli noi de clasă din care 12 au și fost date în folosință. În comu-

Răspunderea întreprinderii

(Urmare din pag. 1-4)

mult pe cursanții la frecvența cu regularitate a cursurilor și, ceea ce este mai important, la însușirea temeinică a materialului predat. Cursurile de ridicare a calificării pentru operatori chimici, mecanici de întreținere, sudori și electricieni de exploatare, oameni care au absolvit deja o școală profesională sau o altă școală de calificare și care au un grad de cunoștințe mai înalt, diferă ca mod de organizare față de cursul de șase luni de ridicare a calificării. Aici, la aceste cursuri organizate pe profesii, se fac expuneri privind anumite părți din instalații - parametri tehnologici, exploatare și întreținere etc., urmate de discuții în comun pentru înțelegerea și clarificarea tuturor problemelor. În programul acestor cursuri sînt prevăzute, de asemenea, lecții practice la noile instalații în curs de montare în uzina noastră. Aceste măsuri au o importanță deosebită. La întreprinderea în producție a polior, linii ele trebuie să producă cu întreaga capacitate proiectată. Ori, acest lucru nu este posibil dacă muncitorii nu cunosc dinaintea la perfecție instalațiile. În același scop, Ministerul Industriei Petrolului și Chimiei ne-a aprobat ca personalul ce va deservi noile instalații să fie trimis pentru specializare la diferite unități unde funcționează deja instalații asemănătoare. În mod special noi ne vom ocupa însă ca acești oameni înțorși de la specializare, încă înainte de sfîrșitul lucrărilor de montaj și probe tehnologice, să lucreze, să cunoască și să-și însușească alături de montaj sistemul de funcționare a noilor instalații.

Una din problemele centrale care stă în atenția colectivului de conducere al uzinei noastre este acum protecția anticorosivă a instalațiilor, prin folosirea unor metode noi de protejare a metalului, prin aluminizarea și acoperirea lor cu chituri speciale anticorozive sau înlocuirea acestora cu materiale plastice care sînt mult mai rezistente la acțiunea corozivă a agenților chimici. Pentru executarea tuturor acestor lucrări, uzina noastră nu a primit de cîțiva oameni pregătiți special. Ea invită așa cum se iese uneori în uzină, necesitatea pregătirii de urgență a unui număr de muncitori care să execute aceste lucrări de înaltă calificare. Astfel un număr de muncitori selecționați din diferite compartimente din uzină, sînt pregătiți acum în însușirea tehnicii de aluminizare și în celelalte procedee de protecție anticorosivă. Dar ridicarea necontenită a calificării nu este o problemă care trebuie să preocupe numai pe muncitori. Inginerii și tehnicienii uzinei au și ei deopotrivă nevoie de o continuă ridicare a calificării, de specializare. Ce facem noi în această privință? Ca forma cea mai nimerită pentru înogăzirea cunoștințelor profesionale, pentru specializare, noi am ales sesiunile de referate tehnico-științifice. Astfel, după un program dinaintea stabilit, luna un inginer-doi sau cîteodată chiar trei, în fața întregului colectiv de ingineri și tehnicieni al uzinei prezintă un referat tehnico-științific, care e urmat apoi de largi dezbateri. Temele pentru aceste referate sînt alese tocmai din rîndul problemelor curente ale producției uzinei noastre, atît în privința realizării unor produse cu indici calitativi, cît mai înalți, cît și în ceea ce privește mărirea producției, reducerea prețului de cost, automatizarea și modernizarea, schimbarea unor procese de fabricație. Trebuie să amintim de a-

Vizita de plecare a ambasadorului R. P. Albania la președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale a R. P. Romine, Ion Gheorghe Maurer

În legătură cu plecarea definitivă din R. P. Romînia, ambasadorul R. P. Albania la București, Hasan Alimerko, a făcut o vizită protocolară la 19 ianuarie președintelui Prezidiului Marii Adunări Naționale a Republicii Populare Romine, Ion Gh. Maurer.

(Agerpres)

Prin îmbunătățirea indicelui de utilizare

Oțelarii de la cuplora Martin al uzinelor „Industria Sirmei” - Cimpia Turzii, acordînd conform angajamentului luat, o atenție mai mare întreprinderii cuplora și îmbunătățirii regimului termic, au sporit indicele de utilizare a cuplora cu 4 la sută. În acest fel ei au dat anul acesta, peste plan, 42 tone de oțel.

Muncitorii de la cuplora electrice ale uzinei au ca obiectiv principal în întrecere îmbunătățirea calității oțelurilor. Datorită respectării procesului de fabricație și ridicării calificării topitorilor, toate sarcinile elaborate în acest an au corespuns la analiza chimică, calitatea oțelurilor pentru rulment îmbunătățindu-se simțitor.

Vizita unei delegații de ziariști cehoslovaci

La invitația Uniunii Ziariștilor din R. P. Romînia se află în țară o delegație a Uniunii Ziariștilor din R. S. Cehoslovacă, condusă de dr. Ștefan Rais, vicepreședinte al Uniunii Ziariștilor din R. S. Cehoslovacă, directorul agenției CTK din Bratislava.

Din delegație mai fac parte ziariștii Ludek Kaplota, Karel Zieris și Rudolf Nittman. Oaspeții s-au înfîlțit cu reprezentanții al conducerii Uniunii Ziariștilor, vizitează reacții ale ziarelor din Capitală și din țară.

Spectacole

Teatre

Cavaleria Rusticana și Pașaje; Teatrul de Operă și Balet al R.P.R.; Sicilia; Scandal la Național; L. Caragiale (Sala Studio); Scandalosa legătură dintre d-ii Kettle și d-na Monn; Teatrul Armatei (Sala Magheru); Masculi nepoziți; Teatrul Armatei (Sala Studio); Tache Ionescu și Cadiri; Teatrul Municipal (Sala Matei Milo); Menajera de sticlă; Teatrul Municipal (Sala Filimon Sîrbu); Fiul rătăcitor; Teatrul Muncitoresc C.F.R. Giulești; Scrisori de dragoste; Teatrul pentru Copii și Tineret (Sala din C. Mile); Cine a ucis?; Teatrul pentru Copii și Tineret (Sala Liberă); Reiașii ignorați; Teatrul Satiric; Muzicilor C. Tănase (Sala Sava); Vitamina M., muzică; Teatrul Satiric-Muzical „C. Tănase” (Sala Vicol); Săndar; Blank; Teatrul Etruscesc de Stat; Boccaccio; Teatrul de Stat de Operă; Teatrul de Stat de Comedie;

Cinematografe

Alerg după o stea; Patria; I. C. Frimu. Înfrățirea între popoare, V. Roașă, Libertății; Mama In-

Un vajnic luptător al clasei muncitoare

20 de ani de la asasinarea lui Constantin David

Se împlinesc 20 de ani de la asasinarea luptătorului comunist Constantin David, care și-a închinat întreaga viață și activitate luptei pentru eliberarea oamenilor muncii de sub jugul exploatareii capitaliste.

Născut în 1908 în familia unui strungar cefeșter, Constantin David învață la rîndul său, aceeași meserie la Atelierele C.F.R. Grivița, unde avea să muncească ani de-a rîndul.

Tatăl său și tovarășii de muncă l-au vorbit adesea despre luptele muncitorilor din 13 decembrie 1918, despre greva generală din 1920, despre crearea partidului comunist, ceea ce l-a făcut să înțeleagă tot mai mult necesitatea de a se încastra în lupta clasei muncitoare pentru o viață mai bună.

În urma activității rodnice depește în rîndurile vîrîntului cefeșter, Constantin David este primit, în 1928, în Uniunea Tineretului Comunist din România. După terminarea armatei, în 1932, se angajează din nou la Grivița, unde muncitorii, sub conducerea partidului comunist, pregăteau un nou și puternic asalt împotriva exploatareii capitaliste.

Cu ocazia grevei celor 7.600 de cefeșteri din 2 februarie 1933, la care guvernul burghezo-mosierec a răspuns prin declararea stării de asediu și printr-un nou decret al comandamentului militar de dizolvare a tuturor organizațiilor muncitorești, Constantin David, împreună cu numeroși fruntași ai muncitorilor cefeșteri, a fost arestat. După șase luni de închisoare, timp în care au avut loc glorioase lupte ale muncitorilor cefeșteri și petrolștii, organizate și conduse de partid, Constantin David se așază în închisoare din nou în țară.

La începutul anului 1934, devine membru al Partidului Comunist din România. În anii următori, în ciuda persecuțiilor, areștărilor și schingiuirilor la care era supus de către călișii poliției și siguranței odiosului regim burghezo-mosierec, Constantin David, împreună cu alți comunisti organizați de luptă ale clasei muncitoare. El contribuie la acțiunea de pregătire a marșurilor pentru procesul cefeșterilor, ajută la organizarea de noi celule de partid la C.F.R., luptă din toate puterile sale împotriva oportunistilor, care căutau să acapareze conducerea sindicatelor muncitorilor cefeșteri. Partidul îl încredințează sarcini tot mai importante. El începe să lucreze în cadrul Comitetului Județean Ilfov al P.C.R., ca secretar al organizației P.C.R. București. Ajutat îndeaproape de Ilie Pintilie, membru al C.C. al P.C.R. care lucrea atunci la Grivița Roșie, Constantin David, organizează o serie de acțiuni importante.

La 1 Mai 1935, el a participat la o acțiune de protest împotriva areștării și areștării lui Constantin David, care a avut loc în repetate rînduri și reușite, în 1938 la fabrica de cule „Goldenberg”, unde, împreună cu alți comunisti organizați și conduce greva de 5 săptămîni a muncitorilor din fabrică, cu care s-au solidarizat și muncitorii de la Uzinele „Vulcan” și de la Fabrica de bere „Bragadiru”.

La puțin timp după instaurarea dictaturii stergosec legionar-fasciste în România (septembrie 1940), Constantin David, organizează marea demonstrație din cartierul Ober, desfășurată sub lozincile: „Jos fascismul”, „Jos teroarea”, „Vrem piine, nu război”, „Trăiască Uniunea Sovietică, patria muncitorilor și țărînilor”.

Acesta a fost una dintre ultimele acțiuni la a căror organizare a contribuit din plin Constantin David. El a căzut victima valului de teroare legionar-fascistă în urma căreia a fost omorîți zece și sute de muncitori comunisti și antifascisti.

În luna ianuarie 1941, Constantin David a fost ridicat de legionarii schingiuitori în mod bestial și apoi dus în pădurea Pantelimon, unde a fost asasinat. În ciuda terorii poliției burghezo-mosierești, numeroși muncitori l-au condus pe ultimul drum. „Muncitorii de la căile ferate pentru care sînt luptat, nu te vor uita niciodată”, scria pe coroana de flori adusă de muncitorii cefeșteri.

Alături de alți numeroși eroi ai clasei muncitoare, Constantin David reprezintă o pildă de devotament și spirit de sacrificiu puse în slujba poporului muncitor.

VICTORIA ȘTEFANESCU

Concert simfonic în cinstea unor colective de oameni ai muncii

Joi seara, în studioul de concerte al Radioteleviziunii a avut loc un concert simfonic popular al Orchestrei simfonice a Radioteleviziunii dirijată de Ludovic Bacu. Concertul a fost dat în cinstea colectivelor de muncitori, tehnicieni, ingineri și funcționari de la fabrica de confecții „Gheorghe Gheorghiu-Dej” și fabrica de încălțăminte „Flacăra Rosie”.

La odihnă pe Valea Prahovei

În stațiunile climatice Sinaia și Busteni se află la o dînză peste 1.000 de oameni ai muncii. Pentru acest an, în stațiunile din regiunea Ploiești au fost create condiții de cazare pentru 60.000 de vizitatori. Măsurile organizatorice luate de conducerea stațiunilor au dus la sporirea capacității de cazare cu aproape 500 de locuri. Pentru oamenii muncii veniți la odihnă în aceste stațiuni este organizată o bogată activitate culturală și turistică. Zilnic sînt programate conferințe, recenzi, concursuri „Cin” și „Cîntec”, serate, precum și excursii în locurile pitorești din împrejurimi.

(Agerpres)

Dragi cititori, Știu că acum sîntem în plină iarnă, că tractoriștii mai au încă multe pînie să-și înceapă lucrul pe ogoare. Totuși le ofer aceste „modele” despre cum nu va trebui să lucreze în viitoarea campanie agricolă de primăvară. E bine de știut și de preîntîmpinat.

ARIICUL

Cînd nu fi-ai reparat bine tractorul sau cînd n-ai învățat bine cum să înlătură micile defecțiuni.

El nu aleargă după doi iepuri...

Desene de M. CARANFIL

Am înlăturat tot ce mi s-a părut strict și tot nu merge...

De peste hotare

Hotărîrea plenarei C. C. al P. C. U. S. cu privire la rezultatele Constăturii reprezentanților partidelor comuniste și muncitorești

MOSCOVA 18 (Agerpres). — TASS transmite: Plenara Comitetului Central al Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, care și-a încheiat lucrările la 18 ianuarie, a aprobat linia politică și activitatea delegației Partidului Comunist al Uniunii Sovietice în fața Plenarei C. C. al P. C. U. S. în vederea izbăvirii omenirii de primejdia războiului.

Caracterizarea marxist-leninistă a timpurilor noastre, a căror principală trăsătură distinctivă constă, după cum se arată în Declarație, în faptul că sistemul mondial socialist devine factorul hotărâtor al dezvoltării societății omeniei, are o importanță principală pentru teoria și politica mișcării comuniste internaționale.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

te, în devotamentul lor față de ideile marxism-leninismului, sursa principală a forței și invincibilității jăgarului socialist.

Plenara P.C.U.S. relevă importanța concluziilor Constăturii cu privire la rolul crescând al mișcării de eliberare națională în dezvoltarea mondială, la posibilitățile crescânde de lichidare definitivă a sistemului colonial, de formare a unor state independente de democrație națională.

Hotărîrea se subliniază că poporul sovietic consideră că are datoria internațională de a acorda tot sprijinul moral și material popoarelor care luptă pentru eliberarea lor de sub jugul imperialismului și colonialismului, pentru o dezvoltare națională independentă.

Hotărîrea se subliniază că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

Hotărîrea se arată că Plenara C. C. al P. C. U. S. a primit cu profundă satisfacție aprecierea unanimă de către participanții la Constătură a meritelor P.C.U.S. față de mișcarea comunistă internațională.

La Astrahan: Expoziția „R. P. Română pe drumul construirii socialismului”

MOSCOVA 19 — Corespondentul Agerpres transmite: Recent, la Muzeul regional din Astrahan, oraș situat la vărsarea Volgăi în Marea Caspică, s-a deschis expoziția documentară „Republica Populară Română pe drumul construirii socialismului”. Expoziția cuprinde numeroși fotografii, reproduceri după opere ale pictorilor și graficienilor români, albume, costume naționale, ceramice, discuri, cărți. Cu ocazia deschiderii expoziției a avut loc o festivitate

care a luat parte numeroși locuitori ai orașului Astrahan. B. Malov, secretar al Comitetului orașesc Astrahan al P.C.U.S., a vorbit cu acest prilej despre interesul crescând al tuturor oamenilor sovietici față de succesele poporului român în construirea socialismului.

Tot în Astrahan, într-una din sălile Institutului piscicol, a avut loc o seară închinată prieteniei sovieto-române, la care au participat numeroși studenți și corpul didactic.

In 1961 In U. R. S. S. se vor organiza peste 30 de expoziții străine

După cum s-a comunicat unui corespondent al agenției TASS la Camera Unională de Comerț, anul acesta în Uniunea Sovietică se vor organiza peste 30 de expoziții străine. Cele mai mari vor fi expoziția de comerț și industrie a Angliei și Expoziția Națională Franceză care se vor deschide în vara acestui an în Parcul de cultură și odihnă „Sokolniki” din Moscova.

Republica Federală Germană va organiza o expoziție de mașini pentru producția de fiote și de aparate pentru măsurarea cantității lichidului care trece prin ele și pentru regularizarea debitului lor. Olanda va prezenta ultimele modele de confecții.



In împrejurimile pitorești ale orașului Kamenka din R.S.S. Autonome Buriat. Foto: TASS - MOSCOVA

Marionetele colonialiștilor pregătesc uciderea lui Lumumba

P. Lumumba este în stare gravă • Amănunte despre felul cum a fost transferat premierul congolez la Elisabethville • Indiferența reprezentanților O. N. U.

LEOPOLDVILLE 19 (Agerpres). — Faptul că primul ministru al guvernului legal congolez, Patrice Lumumba, se află în minile belgienilor și ale slugilor lor din Katanga, reprezintă o crimă care planează asupra vieții lui. Incercând să pregătească o opinie publică în vederea uciderei lui Lumumba, elica lui Chombe răspunde prin intermediul corespondenților de la Elisabethville ai agențiilor de informații occidentale știri despre „înrăutățirea acută” a stării sănătății primului ministru al Republicii Congo.

Căutând să preîntâmpine demonstrațiile populației din Katanga în sprijinul lui Lumumba, în ajunul transportării acestuia din Thysville jandarmii lui Chombe au operat arestări în masa în rîndul celor bănuți că nutresc simpatie față de Lumumba.

Măsurile privind transferarea lui Lumumba în Katanga au fost luate în mare secret, scrie ziarul francez „Paris Presse L'intransigent”. În dimineața zilei de 17 ianuarie, arată ziarul, Patrice Lumumba și ceilalți au fost scoși din carceră și transferați în tabăra Hardy din Thysville. La început prizonierii, cu mâinile legate, au fost duși sub pază puternică pe aeroportul auxiliar din Lukala — o mică localitate situată la 40 de km. de Thysville. Acolo ei au fost aruncați într-un avion care

l-a transportat pe aeroportul din Moanda. De aici un avion „Ds-4” pilotat de căpitanul belgian Van Der Meersch, a dus pe Patrice Lumumba, Okito și Mpoko în congoasta Autorității O.N.U. din Congo continuă să manifeste o indiferență criminală față de soarta lui Patrice Lumumba. După cum anunță agenția Taniug, reprezentanții O.N.U. „și-au exprimat uimirea” în legătură cu transferarea premierului congolez de la Thysville în Katanga. Unul din acești reprezentanți a declarat că „O.N.U. nu dispune de informații” în legătură cu cele întâmplate.

Un purtător de cuvânt al O.N.U. a încercat chiar să neghe că Lumumba și celelalte două personalități congoleze transportate împreună cu el ar fi fost maltratați. Este posibil să fi fost bătută, a declarat el, dar O.N.U. nu cunoaște acest lucru. Este cu atât mai curios că autoritățile O.N.U. nu știu nimic despre maltratarea la care au fost supuși Lumumba și tovarășii săi cu cit chiar soldații din cadrul trupelor O.N.U. care erau de gardă la aeroport în timpul sosirii avionului cu care erau transportați prizonierii al dovestit, după cum se știe, deservit modul sălbatic în care au fost bătuți Lumumba și tovarășii săi.

NEW YORK 19 (Agerpres). — TASS transmite: La 18 ianuarie, V. A. Zorin, reprezentantul permanent al U.R.S.S. pe lângă O.N.U., l-a vizitat pe Hammarskjöld, secretarul general al O.N.U. și a făcut un demers în legătură cu faptul că Patrice Lumumba, primul ministru al Republicii Congo, și alte personalități congoleze au fost dați pe mîna colonialiștilor belgieni. V. A. Zorin a cerut în mod energic ca secretarul

general al O.N.U. să ia toate măsurile pentru eliberarea imediată a lui Lumumba, Okito și Mpoko și pentru asigurarea securității lor personale.

Totodată reprezentanța sovietică a difuzat o declarație în care se spune printre altele: „După cum s-a aflat, primul ministru al Republicii Congo, Patrice Lumumba, împreună cu două personalități de vază din Congo — Okito, președintele Senatului, și Mpoko, ministrul pentru problemele tinetului, privați în mod sâmbolice de libertate de către bandele armate ale lui Mobutu, au fost transportați din regiunea Leopoldville, unde fuseseră ținuți în mod ilegal sub pază, într-o închisoare de pe teritoriul provinciei Katanga.

Praga 19 (Agerpres). — La 18 ianuarie, la Moscova a sosit la Moscova prima delegație comercială a Turciei de după război. Mazlum Ataman, conducătorul delegației a declarat că tratativele comerciale de care le va duce la Moscova vor aborda o sferă largă de probleme ale schimbului de mărfuri între Uniunea Sovietică și Turcia.

HAVANA. — La 19 ianuarie presa cubană a relatat că șase cetățeni americani au fost arestați în timp ce încercau să debarce de pe un yacht în provincia Pinar del Rio, pentru a se alătura unui grup de contra-revoluționari.

PRAGA — La 19 ianuarie s-a deschis la Praga prima Constătură a brigăzilor de muncă socialistă.

DELHI 18 ianuarie, la Delhi s-a deschis conferința țârilor Asiei și Africii în problemele transformărilor agricole la care participă 80 de delegați din 22 țări asiatice și africane.

VIENTIANE 19 (Agerpres). — Agenția Associated Press anunță că guvernul Boun Oum se pregătește să se evacueze din Vientiane la Savannakhet, în sudul Laosului. Pregătirile de mutare au început acum o săptămână și au fost trimiși la Savannakhet cîteva sute de soldați, ofițeri de poliție, o parte din serviciile tehnice, arhivele și chiar o mare cantitate de mobilă.

Procesul foștilor conducători ai Turciei

ISTANBUL 19 (Agerpres). — TASS transmite: De peste trei luni pe insula İssi-Ada continuă procesul intentat clii lui Celal Bayar și Adnan Menderes, răsturnată de la putere în mai, anul trecut. Tribunalul a judecat deja aproximativ zece procese. Majoritatea dintre ele au dovedit vina lui C. Bayar și A. Menderes și a altor frunți ai Partidului democrat. Recent s-a încheiat procesul în legătură cu pogromurile care au avut loc la Istanbul și Izmir în zilele de 6 și 7 septembrie 1955 în rîndul populației grecești. Martorii, care au luat cuvîntul au arătat că aceste pogromuri au fost pregătite direct de foști conducători turci în frunte cu Menderes.

In prezent se judecă procese în legătură cu înăbușirea opoziției. Depozițiile martorilor arată că Menderes și complicitii săi au recurs la metode de teroare directă împotriva liderilor partidelor de opoziție și a reprezentanților presei.

In curînd va începe judecarea procesului în legătură cu împușcarea participanților la demonstrațiile studentești care au avut loc în primăvara anului trecut la Istanbul și Ankara. Acest proces va dovedi încă o dată în ce fel foștii guvernatori ai Turciei au lăsat să se întâmple acte de violențe. În fața tribunalului vor compara 118 persoane. Pentru majoritatea dintre ele acuizarea cere pedepșă cu moartea sau detențiune pe termen îndelungat.

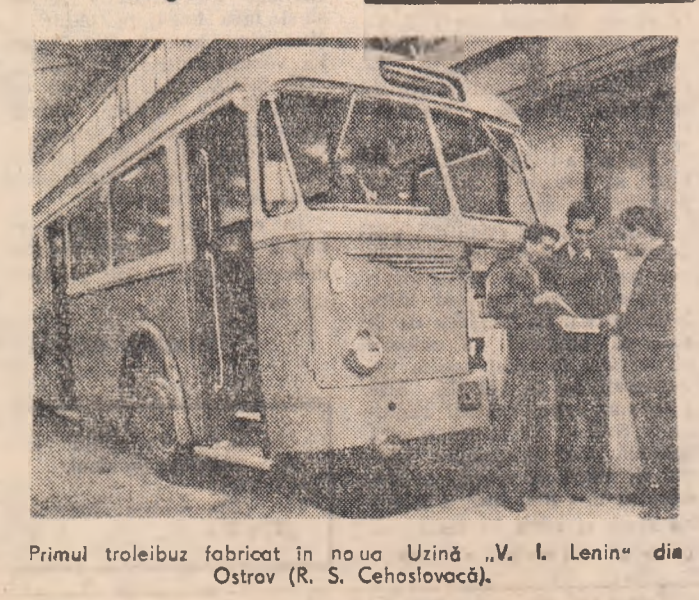
Ultimul mesaj economic al lui Eisenhower

WASHINGTON 19 (Agerpres). — TASS transmite: La 19 ianuarie, președintele Eisenhower a adresat Congresului ultimul mesaj economic. Încercînd prin toate mijloacele să evite cuvintele „declin industrial” sau „depresiune”, care apar în titlurile tuturor ziarelor americane, Eisenhower dă asigurări că economia Statelor Unite ar trece pur și simplu printr-o perioadă de „adaptare nesatisfăcătoare”. Faptele care stătesc starea deplorabilă a economiei americane sînt însă atât de evidente încît, cu toate eforturile lui Eisenhower de a le oculti sau de a le prezenta într-o lumină favorabilă, ele vorbesc de la sine. Insuși Eisenhower recunoaște că „în cea de a doua jumătate a anului 1960 producția și procentul de ocupare a brațelor de muncă s-au redus, iar șomajul a crescut”. Creșterea acută a șomajului, care chiar potrivit datelor oficiale micșorase, s-a ridicat în decembrie la 4,5 milioane de oameni, săptămîna de lucru incompletă și reducerea salariilor — iată ce a adus defecțiunile economiei americane în declin.

În cel opt al administrației lui Eisenhower nivelul general al prețurilor de consum în Statele Unite a crescut cu 11,4 la sută. S-au scumpit în mare măsură plățile pentru serviciile de importanță vitală pentru omenie: mîncîna ca transportatori — cu 14 la sută, chiriile — cu 20,2 la sută, asistența medicală — cu 33,1 la sută.

Raportul economic prezentat de Eisenhower în fața Congresului este, în ciuda voinței autorului său, o dovadă incontestabilă a faptului că înnoștră „eră Eisenhower” în sfîrșit într-un moment cînd Statele Unite au intrat într-o perioadă de declin economic.

Populația din Coreea de sud — în trecut grînzul întregii țări — suferă în mod cronic de lipsa de alimente. Mii de familii ale țărănilor din Coreea de sud hîmzesc. În provinciile Kemsanul de nord și Kemsanul de sud existau la sfîrșitul anului trecut peste 220.000 de familii țărănești care nu aveau alimente. Țărăni din numeroase județe din provincia Kemsanul de nord mor literalmente de foame.



Primul troleibuz fabricat în noua Uzină „V. I. Lenin” din Ostrav (R. S. Cehoslovacă)

„Prosperitate” în variantă sudvietnameză

La Manila s-au adunat zilele trecute marionetele americane din Asia de sud-est pentru a ține o „conferință”. Ca toate marionetele, circarii americani aflați în capitala Filipinelor își dau importanță și o atare „conferință” o țin „cu ușile închise”. Intre timp cîte unul dintre ei se umflă în pene în fața corespondenților agențiilor de presă, improșcînd cu nemiliuma în dreapta și în stînga vorbe umflate sau caledonii la adresa țârilor socialiste.

Una dintre marionete, ministrul de externe al Vietnamului de Sud, a declarat printre altele că guvernul său „a părăsit independența și libertatea noastră și încearcă să ridice nivelul de trai al poporului prin reforme economice și sociale”. Sint de făcut cu privire la această declarație mai multe precizări.

În primul rînd guvernul lui Ngo Dinh Diem, chiar dacă am presupune (prin absurd) că vrea să aperse libertatea și independența Vietnamului de Sud, n-ar putea s-o facă întrucît nu poartă asupra ceea ce nu există gîtu ceea ce folosind o expresie caragială, lipsește cu desăvîrșire. Toată lumea știe că imperiaștii americani, încălcînd a cordurile de la Geneva au intervenit în Vietnamul de Sud instilînd aici un regim terorist în frunte cu Ngo Dinh Diem, sluga lor prea plecat, cu ajutorul cărui s-a transformat această țară într-o colonie americană.

În zelul depus pentru a se menține în grățiile unchiului Sam, elica conducătoare a adus țara în sață de lemn. Numai în cele mai înapoiate colonii poate fi înfîlînită s.

„Prosperitate” în variantă sudvietnameză

răcia și mizeria de care au parte masele muncitoare sud-vietnameze. Cu toate acestea ministrul de externe al lui Ngo Dinh Diem declară cu emlață că una din grîile de apănenie ale guvernului său ar fi ridicarea nivelului de trai al poporului, că au fost întreprinse în acest scop reforme economice și sociale și că acestea au dat rezultate.

Care este adevărul? Reforme economice și sociale s-au întreprins, însă nu pentru ridicarea nivelului de trai al celor ce muncesc, ci dimpotrivă, pentru înțepirea și mai sălbatică a acestora. Ne vom referi la una din aceste „reforme”. Recent în Vietnamul de Sud au fost create așa-numitele „zone de prosperitate”. Ngodinhdiemiștii spun că acestea sînt un fel de colonii rurale în care țărănimia va fi lăsată în mod organizat, rațional și ca atare va „prospera”. Ce sînt în realitate numitele „zone”? Lagăre de concentrare de tip fascist, în care mai proprie accepțiune a cuvîntului Țărăni sînt siliți să și părăsească gospodăriile lor și să se grupeze în aceste zone, unde sînt conduși la muncă cu escortă înarmată ca niște adevărați prizonieri trimiși la corvoada. Ei sînt obligăți să plătească o mulțime de biruri lunare în folosit unor organizații care n-au nimic comun cu interesele poporului, sînt siliți să cumpeze, înstituțiile lui Ngo Dinh Diem, să plătească diverse taxe și contribuții, astfel că nu le mai rămîne aproape nimic. Ziarul „Tu Do” (Libertatea) care apare la Saigon, referîndu-se la viața în aceste „zone de prosperitate” scrie următoarele: „Majoritatea oamenilor locuiesc în case mici și umede, fără aer și

De ce a murit Gabriella...

Era o noapte geroasă de iarnă. Acoepriți cu hainele zdrențuite pe care le aveau, trudiți de alergătura de peste zi, doborîți de lipsurile în care se zăbeau de luni de zile chinuți de foame, soții Matera și cei patru copii ai țărănilor din Coreea de sud dormeau. În somnul lor acești oameni nenorociți nu și visau palat.

Mizeria îngrozitoare era groază să o tească în ochii celor aflați în întrebarea mută: „Ce ne-ai adus de mîncare, tată?”

Nu avea nici un ban, nu avea mîncare, suferea de frig. Acesta era în miez de iarnă bîlnanul trist al vieții familiei somerului italian Matera. În această situație, în zori de zi, mohorit, apoi, fără să mănince, pleca în căutare de lucru. „Poate zi voi avea mai mult noroc” — se încurajă adesea „noaptea astăzi voi găsi de lucru”. Dar pe unde colînda nu găsea decît uși închise în nas, nepăsare, umilitate, pe care din umeri, o privire compătimitoare sau cel mult un lacrimă și oiaș treci și altă dată. Ce, doar un singur om caută azi în Italia de lucru, doar un singur șomer

există pe pămîntul acestei țări? Tortura de gînduri la la întoarcere va fi așteptat cu nerăbdare de copiii care din privirea lui întunecată vor ghici că azi tot a venit ca și ieri, ca și azi să mînce cînd ce-veam... noi trăiam din pomeni cîci tată e șomer!”

Desigur că moartea unui copil este un lucru deosebit de dureros pentru familia pe care o căsăta nenorocire o loveste. Faptul însă are în cazul de față o semnificație mai amplă. El s-a petrecut într-o țară pe care propaganda occidentală o înfățișează în cele mai frumoase culori. Dar care-i realitatea?

Pentru marii industriali, pentru marii bogătași care își rotunșesc profiturile de milioane pe care le storc din crîncena exploatare a oamenilor muncii, Italia este un adevărat paradis. Dar pentru masele muncitoare nevoite să trăiască în cele mai grele condiții de viață, zădîrnindu-se cu lipsurile de tot felul, patria lui Dante nu este altceva decît un câmp de foc și infern.

Stabilind cauzele decesului, medicul

LAOS: Ofensiva forțelor patriotice împotriva rebelilor

REBELII SE RETRAG • UN AVION AMERICAN DOBORÎT • CREȘTE NEMULȚUMIRILE ÎN RÎNDURILE SOLDAȚILOR ȘI OFIȚERILOR DIN TRUPELE REBELE • CLICA BOUN OUM SE PREGĂTEȘTE SĂ SE EVA CUEZE ÎN VIENTIANE

HANOI 19 (Agerpres). — În seara zilei de 17 ianuarie, trupele guvernamentale laotiene, în colaborare cu forțele Patet Lao, au atacat importantul punct de sprijin Sala-Fuhun, la intersecția drumurilor care duc din Valea Uleioarelor la Luang Prabang și Vientiane. După o luptă îndelungată, o mare parte din rebeli au fost nimiciți, iar ceilalți s-au retras în direcția Luang Prabang. Posul de radio „Vocea Patet Lao” anunță de asemenea că în luptele care au avut loc în regiunea Sala-Fuhun trupele guvernamentale au doborât un avion american de tip „F-8”, unul dintre cele patru avioane pe care guvernul S.V.A.O. le-a livrat rebelilor.

La începutul lui ianuarie, relatează postul de radio „Vocea Patet Lao”, întregul colectiv al subunității BV-128 comandat de locotenentul Thia Sisuvan, a trecut cu întregul echipament de partea trupelor guvernamentale. Ulterior această subunitate a participat la eliberarea fortificației Ban Se ocupată de rebeli. În aceeași regiune, de partea forțelor Patet Lao a trecut un batalion de jandarmi ai rebelilor. În timpul atacului efectuat de către un detașament Patet Lao împotriva fortificației Pak Seng, o mare parte din garnizoana fortificației a refuzat să lupte și a trecut de partea luptătorilor Patet Lao.

MASCARADE ELECTORALE

Farsa alegerilor în lumea capitalului

Apologetii capitalismului contemporan fac o deșănțată reclamă falsei democrații burgheze. Acești falimentari trimbiși vorbesc într-o despre „libera exprimare a voinței națiunii”. Cuvinte mari ce vor însă să ascundă adevăratele realități. „Libera exprimare a voinței națiunii” se reduce în țările așezite marelui capital la aceea că stăpînii industriei și finanțelor își impun, cu ajutorul marionetelor lor politice, voința lor. Burghesia falsifică alegerile prin cele mai felurite mijloace. În primul rînd legile electorale lovește în forțele progresiste și avantajează în mod grosolan partidele burgheze. Milioane de oameni ai muncii sînt împiedicați a vota prin tot felul de parafaze. Cînd aceste mijloace „legale” se dovedesc totuși ineficace, burghesia recurge la corupție și la teroare sălbatică. Nu este de mirare că în unele condiții, mase importante de alegători preferă să se abțină de la vot decît să „legalizeze” prin prezența lor alegeri grosolan falsificate. Această realitate în lumea capitalistă.

O „AMABILĂ” INVITAȚIE LA VOT



„Vot” sub presiunea baionetelor. Trupele colonialiste franceze sîlesc pe algerieni să voteze în cadrul „referendumului”. O mostră de „alegeri libere”!

La Washington se rostesc cu nemilulă lecții de democrație. Deseriți, chiar de la tribuna Congresului. De pe băncile Congresului răsună atunci aplauze pline de satisfacție. Dar cine aplaudă? Entuziaștii sînt beneficiarii „democrației” americane, beneficiarii în sensul cel mai exact al cuvîntului. Înainte de toate sînt facem însă cunoștință cu dumnealor. Li se spune „congresmenii”. Aceasta-i identitatea oficială. În particular, cărțile lor de vizită cuprind și alte indicații. Din revista „Schweizer Illustrierte” aflăm că 33 de parlamentari sînt proprietari ai unor stații de radio și televiziune iar douăzeci au fabrici sau uzine importante. 288 de firme de avocatură aparțin unor congresmeni. 157 de membri ai consiliilor de administrație ale marilor companii se găsesc pe băncile din Capitolul. Dar muncitorii? O asemenea întrebare nu poate fi decît o glumă, iar gluma sînt de neconcepție. Într-o scrisoare adresată lui J. Edgar Hoover, cum este Congresul S.U.A. (După apariția acestei statistici Congresul S.U.A. s-a „improspătat”. Adică cîteva nume vechi au dispărut, altele noi au apărut. Tabloul social a rămas însă neschimbat. Wall Streetul privește în continuare Congresul drept o docilă filială a sa.)

În urmă cu cîteva vreme, „The New York Times Magazine” dădea tiparul declarațiilor unui din „arhitecții zbrobitoarelor victoriei la urne”. Mister Hall, de profesie „republican”, afirmă: „Nu văd mare deosebire între „camerele pline de fum”, un comitet al Congresului sau o ședință a directorilor de bancă”. Semnul egalității pus între Congres și o adunătură de mari financieri nu-i întimplător. Ca să-i deschizi drumul spre Congres trebuie să ai bani. Ar putea un american împovărat de o familie grea și amenințat de riscul de a nu avea de lucru a doua zi să candideze pentru Congresul Statelor Unite ale Americii? Chestiunile minime ale unei campanii electorale pentru postul de senator sînt de 30.000-40.000 dolari iar pentru postul de guvernator sînt necesari 70.000 de dolari. Drumul spre Casa Albă este cel mai costisitor: 1.000.000 de dolari. În asemenea condiții, „aleșii” sînt todeauna businessmen sau interpuși ai businessmenilor.

Mister Dolar dictează necrutător. Fără voia lui, nimic nu se petrece în spatele fațadei prezente. Doar autoritățile americane nu sînt zgîrcite cu banii contribuabilului. Așa încît, domnii membri ai Camerei Reprezentanților și Senatului își pot angaja tot felul de funcționari oferindu-le salarii astronomice după bunul lor plac, salarii pe care le plătește însă... statul. Steven V. Carter a ajuns la Washington ca reprezentant al statului Iowa. Se putea ca tocmai dumnea-lui să nu aibă un birou de presă iar acest birou de presă să nu aibă un șef? Cu urmare, mister Carter și-a organizat un birou de presă și a angajat și un șef. Acestul șef i-a fost asigurat un salariu anual de 11.865 de dolari. Toate-s bune însă seful biroului de presă nu-și prea făcea apariția la Washington. Din ce

pe care cu litere de o șchioapă stă scris: „democrația americană”. „Aleșii” odăți ajunși în Capitolul au nenumărate griji. Bineînțeles, nu poartă de grijă șomerilor, negrilor persecutați, sau progresiștilor urmăriti, sau convingerilor lor. Nicîi gînd. Grijele congresmenilor sînt de altă natură: cum să-și umple buzunarele cu bani. Metodele sînt felurite iar ingeniozitatea „aleșilor” este nemărginită. O sursă lesnicioasă o constituie ceea ce cu discreție și modestie se numește „cheltuielile de birou”. „Prestigiul” Congresului S.U.A. cere ca fiecare parlamentar să fie cit mai bine re-

cauză? Era foarte ocupat „la școală. Nu ca profesor, ci ca elev. Ați înțeles: seful biroului de presă al onorabilului congresmen nu era altul decît fiul său în vîrstă de numai 8 ani. Urmarea? Credeți cumva că mister Carter a renunțat la serviciile fiului său? Nicîi gînd. Doar i-a redus salariul la... 4.000 dolari.

Congresmenii din Iowa nu-i o excepție. Colegii săi Hargis din Kansas și Ralph Rover din Alaska și-au angajat soțiile cu cîte un salariu anual de 10.041 dolari. După o lună de zile au considerat că salariul era insuficient și le-a mai aprobat o majorare de încă 1.000 dolari. Un alt membru al Congresului — arată revista „Schweizer Illustrierte” — și-a angajat cele trei fice ale sale iar chiar în ziua angajării le-a acordat o... vacanță de trei luni primindu-le în Europa. Cunoscuților le-a spus: „Sînt fete bune și-și merită vacanța...”.

Dar toate acestea nu sînt decît niște mici gînduri pe lângă afacerile uriașe pe care le face o serie de congresmeni ce cîștigă în serviciul marilor monopoluri producătoare de armament. La tribuna Senatului au fost rostite multe cuvîntări de către W. Stuart Symington. Limbajul războiului rece îl este cel mai familiar. De fiecare dată cerea alocații suplimentare pentru armării. Are o predilecție: aviația. Nu sînt pasiuni

de pilot ratat și nici fanatism sportiv. Nu. Symington are strînse legături cu monopolurile din industria aeronautică militară. El a mijlocit o înțelegere între Societatea „Consolidated Aircraft” și generalul de aviație J. T. Navey. Acest general, care a avut importante funcții în legătură cu problemele bugetului militar și aprovizionarea armatei, a sprijinit achiziționarea bombardierului B 36, în nesfîșite discuții ce au avut loc în forurile guvernamentale. În cele din urmă, după pensionare, generalul a găsit sălăș la... „Consolidated Aircraft”.

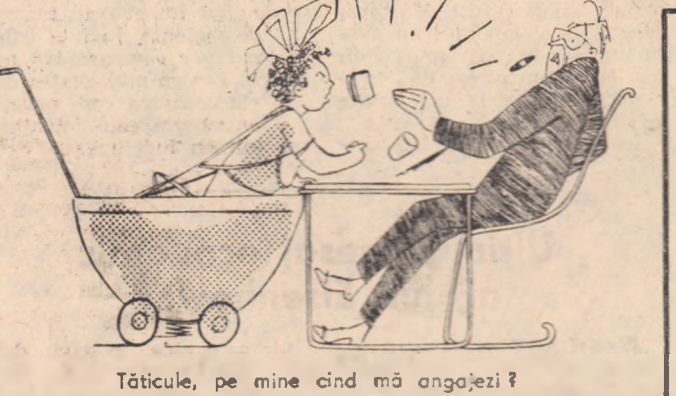
Ziaristul american Drew Pearson sublinia că la discutarea bugetului militar pe anul 1960-1961 spre a se obține sporierea alocațiilor pentru înarmări a fost adus în fața comisiei senatoriale oberspionul Allen Dulles. El a prezentat o serie de date pe care chiar și cei mai înrîbiți observatori de la Washington le-au considerat a fi fabricate în laboratoarele spionajului american. Acest lucru îl știa și Symington. Totuși în cuvîntarea pe care a rostit-o a cerut mai mulți dolari, meritu mai mult dolari pentru înarmări.

E ușor de înțeles că Symington nu își servește deinteresat patronii din industria de armament. Domnii congresmeni profită în mod concret de pe urma „democrației” americane. Faimosul senator McCarthy („nătorul de vrăjitoare”, america-

Congresmenii, dolarii și... „binele țării”

Un alt membru al Congresului — arată revista „Schweizer Illustrierte” — și-a angajat cele trei fice ale sale iar chiar în ziua angajării le-a acordat o... vacanță de trei luni primindu-le în Europa. Cunoscuților le-a spus: „Sînt fete bune și-și merită vacanța...”.

bugetului militar pe anul 1960-1961 spre a se obține sporierea alocațiilor pentru înarmări a fost adus în fața comisiei senatoriale oberspionul Allen Dulles. El a prezentat o serie de date pe care chiar și cei mai înrîbiți observatori de la Washington le-au considerat a fi fabricate în laboratoarele spionajului american. Acest lucru îl știa și Symington. Totuși în cuvîntarea pe care a rostit-o a cerut mai mulți dolari, meritu mai mult dolari pentru înarmări.



Tăcule, pe mine cînd mă angajezi?

„Dacă ești plictisit de viață, votează și vei muri”!

La începutul anului trecut în Congresul S.U.A. s-au pronunțat peste 900.000 de cuvinte, ceea ce în timp inuma 125 ore și 31 de minute. Acest potop verbal s-a declanșat în jurul problemei adopțării unui proiect de lege privind reducerea ale populației de culoare. Senatorii s-au înțeles atunci într-un veritabil maraton de... vorbe cu scopul de a se opune oricărui regulament care ar putea garanta cumva negrilor liberul acces la urne.

Totdeauna cînd este vorba de alegeri, în S.U.A., problema negrilor dă multă bătaie de cap guvernanților. Brutala discriminare rasială la care este supusă populația de culoare în S.U.A. iese și mai puternic la iveală în aceste momente. Intregul aparat legislativ, polițienesc, organizațiile rasiste din S.U.A. de genul Ku-Klux-Klan-ului, se pun în mișcare pentru a împiedica cu orice preț ca negrii să voteze. Revista pariziană „France Observateur” relatează că „în timp ce sudul

mulți negri de la urne sub pretextul că nu ar ști să scrie sau să citească...”.

Rasiștii acționează și ei pentru a-i obliga pe negri să renunțe la exercitarea drepturilor de cetățeni. De pildă, cei 52 de negri din districtul Lowndes, care au îndrăznit să se înscrie pe listele electorale au primit următoarea scrisoare: „Ultimul avertisment; dacă ești plictisit de viață, votează și vei muri”. Amenințările au fost aplicate chiar mai repede decît le preconizau autorii lor. La Humphreys (statul Mississippi) pastorul negru George Lee a fost asasinat pentru că i-a chemat pe credincioșii săi să se înscrie în listele electorale.

Ce i-a așteptat pe negrii din S.U.A. care totuși s-au prezentat la alegeri? Fermie, lor negru care a votat nu mai găsește cumpărători pentru recolta sa; comerciantul negru nu mai găsește niciieri credit; slujbajul negru este concediat. Ziarul american „New York Post” scria nu de mult că „numeroși mici fermieri negri sînt pe cale de a-și pierde gospodăriile modeste pentru că și-au exercitat dreptul lor de vot în cadrul alegerilor prezidențiale. În același ziar este citat ca exemplu tipic caz al lui J. Johnson, care după ce a lucrat timp de 35 de ani la aceeași fermă, imediat după alegeri „i s-a pus în vedere să-și ia soția și pe cei 8 copii (dintre care cel mai mic are două luni) și să se cărbănească”. Totodată i s-a atras atenția că „are față de fermă datorii atît de mari încît la plecarea nu-i va rămîne nimic pentru alimentele și îmbrăcămintea familiei”. Același lucru l-a pătîi și arendașul negru W. Park care „a fost avertizat de stăpînul fermei să-și facă bagajele chiar în ziua cînd acesta din urmă l-a văzut printre alegători”.

În S.U.A. populația de culoare, care și maselor muncitore americane, li se garantează doar dreptul la șomaj sau dreptul de a purta jugul nemilos al exploatației.

În ceea ce-i privește pe negri, dreptul de vot și-l pot exercita doar... cel plictisit de viață!

Lucian ROEBA
Urmele date în „grîja” jondomilor iranian.
(Din revista americană „TIME”).

Alegătorii au... gripă

In Coreea de sud a izbucnit pe neașteptate o puternică epidemie de gripă. La aflarea acestei vești multe persoane au manifestat o deosebită nenumerie. Într-adevăr, răspîndirea gripei în perioada de sfîrșit de an, nu prea era cunoscută în istoria acestei țări. Și totuși, guvernul a făcut cunoscut că în țară bîntuie gripa. Doctorii nu au fost însă prea mult sollicitați. Nici nu ar fi avut de ce. Întreaga populație a „epidemia de gripă” răspîndită de guvern se datoră alegerilor pentru desemnarea guvernatorilor în cinci din cele 10 provincii ale Coreei de Sud care au avut loc în zilele din preajma Anului Nou.

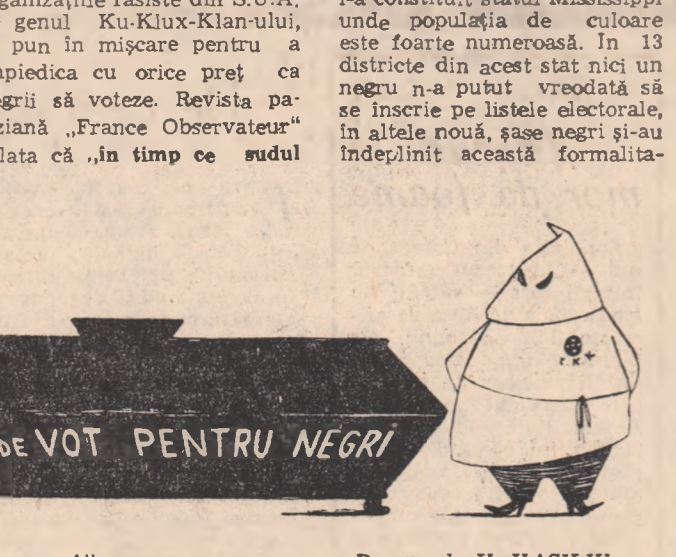
După cum subliniază ziarul, rezultatul acestor alegeri a fost mai mult decît catastrofal pentru guvern. În cele cinci provincii la vot s-au prezentat numai 38 la suta din numărul total al alegătorilor. În capitala țării, Seul, unde trebuia să fie desemnat primarul, în fața urnelor au venit abia 35 la suta din alegători. Așa încît, pentru a putea oferi o „explicație” față de marele procent de absenți de la alegeri, observatorii campaniei electorale din Coreea de Sud, guvernul a inventat „epidemia de gripă”.

Ciudată aritmetică electorală

Parlamentul celei de-a cincea republici franceze este alcătuit din 63 de industriași, 73 mari proprietari funciari, 12 generali și ofițeri superiori, 33 mari comercianți, 207 reprezentanți direcți sau indirecti ai cercurilor de afaceri și... 10 reprezentanți ai clasei muncitorești. Comunistii au obținut cel mai mare număr de voturi și totuși ei n-au decît 10 mandate. Cum a fost posibil?

Ce poate fi mai ilustrativ pentru subînțelegerea acestei farse sinistre decît faptul că pe băncile parlamentului francez se găsesc deputați ai U.N.R. (Uniunea pentru Noua Republică) care au fost aleși pe baza a 25.000 de voturi, în vreme ce pentru alegerea unui deputat comunist au fost necesare 388.000 de voturi? Această ciudată aritmetică electorală este rodul sistemului în vigoare.

După cum se știe, pînă acum vreo 10 ani în Franța așezările se desfășurau după sistemul proporțional. Partidele burghuze nu erau multumite de acest sistem, deși oricum încercau să falsifice voința alegătorilor. Încopînd acest sistem, în anul 1951, reacțiunea burgheză a introdus elemente ale așa-zisului sistem majoritar pe care guvernul De Gaulle l-a statornicit integral după referendumul din 28 septembrie 1958. Conform acestui, alegerea se desfășoară în două scrutinuri. Legea electorală prevede că acel candidat care obține majorita-



Aib pe negru.



Desene de V. VASILIU

Tineri excluși de la urne

Un tînr englez, în urmă cu vreme, ne spunea că el nu a votat încă. L-am întrebat ce vîrstă are. „21 de ani” — mi-a răspuns. Era o întimplare? Nu! Pînă la 21 de ani, de drept de vot de abia la 21 de ani...

În întreprinderile particulare din Anglia lucrează peste două milioane de fete și aproximativ trei milioane de băieți. Dintre aceștia o bună parte sînt în vîrstă de pînă la 21 de ani. Pentru pătruni această situație este deosebit de convenabilă. În primul rînd pentru că un tînr sub 21 de ani primește numai 43 la suta din salariul unui vîrstnic pentru aceeași muncă.

Politica monopolistilor față de tineri este dusă după principiu: mai puține drepturi, mai multe obligații. Astfel, în

timp ce tinerii muncitorii englezi la 18 ani sînt obligați să plătească, de pildă, cotizații pentru fondul asigurărilor sociale de stat potrivit normelor adăptate, acești tineri sînt însă în voia soartei atun cînd sînt concediați. Presa engleză mărturisea cu amarăciune că șomajul în rândurile tineretului britanic a atins astăzi cel mai înalt nivel din ultimii 20 de ani.

Dar în zilele cînd toți cetățenii sînt chemați la vot, tinerii între 18-21 ani nu sînt admisi în fața urnelor. Legiuitorii burghezi pun la îndoială, chipurile, „maturitatea” lor în materie electorală. Aceasta este instrumentul în litera și spiritul „democrației” burgheze.

GH. PURCĂREA

nează a dezvoltat de altfel că marii magnaiți japonezi au furnizat partidului lui Ikeda peste două miliarde de yen pentru a evita o înfrîngere din partea socialiştilor, iar Ogata, lider al partidului de guvernămînt, a declarat într-un moment de sinceritate: „Soar-

rale, guvernul condus de Ikeda s-a folosit și de numeroase alte „metode” electorale înțeleșite în practica alegerilor burgheze. Guvernul a ordonat deschiderea unor procese împotriva candidaților socialiști sau comunisti care luptă împotriva „tratatului de securitate” japono-american sau se pronunță pentru îmbunătățirea relațiilor cu țările socialiste. Ca urmare a presiunilor guvernului, companiile de radio și televiziune, încălcînd legea, au refuzat să acorde posibilitatea candidaților partidului comunist și socialist de a expune programul lor poli-

tic. S-a mers pînă acolo încît partidul liberal-democrat a intrat în circășie cu organizațiile fasciste japoneze care, după cum se știe, l-au asasinat pe Asanuma, liderul partidului socialist, în timpul unui miting electoral.

Alegerile din noiembrie 1960 s-au caracterizat prin numeroase falsuri și mașinații. Aceasta nu au dus totuși la izolarea candidaților comunisti și socialiști. Rezultatele alegerilor au arătat că comunistii și socialiștii au obținut 18 mandate de deputați în plus.

La alegerile actuale marii financieri au cheltuit două miliarde de yen pentru a-i asigura lui Ikeda postul de prim-ministru. Nu se știe însă dacă la alegerea viitoare vor ajunge 20 miliarde de yen pentru a obține voturile unui popor care, pe zi ce trece, se satură tot mai mult de aserieria țării intereselor „aliților” americani și de „tratatului de securitate” japono-american.

I. STEEANU

„Două miliarde de yen pentru... cumpărarea de voturi”

ta noastră este în mîinile financiarilor.”

Cum au fost folosiți acești bani? „Goana după voturi — a subliniat ziarul „Akhata” — prin daruri, corupție, băncuete a devenit practica obișnuită a partidului de guvernămînt”.

În timpul campaniei electo-