

# Tineri la construcția de drumuri

Concursul corespondențelor voluntari

## Reduc prețul de cost la construcția de șosele

Mobilizați de organizația de bază U.T.M. tinerii din C.A.C. Săcele, regiunea Constanța participă în mod voluntar la o serie de acțiuni patriotice, realizând în semnate economii. Astfel, pentru modernizarea unor drumuri din regiune, brigăzile utemiste de muncă patriotică au extras din carierele apropiate 800 m.c. piatră, pe care apoi au transportat-o pe șantierul drumului la care lucrează.

In acest fel utemistii din C.A.C. Săcele traduc în viață sarcina pusă de partid la Plenara din 26-28 noiembrie 1958, cu privire la reducerea prețului de cost pe kilometrul de drum modernizat.

ION PERȘINARU  
inginer

## Au lucrat și noaptea

Aproape în fiecare și în gara Cernela poposec vagoane încărcate cu piatră, destinată pavării drumurilor și șoselelor ce leagă comunele din împrejurimi. Pentru descărcarea și transportarea lor or și trebuit să fie angajate numeroase brațe și muncă. Într-o ocazie generală a organizației U.T.M. din comună, utemistii au lucrat însoțind hotărârea să înălțulască și acest lucru. Chiar în această zi utemistii au făcut cunoscută hotărârea și celorlalți tineri din comună care li s-au alăturat. Concomitent cu descărcarea pa-

ganelor, o echipă de tineri a transportat piatră la locul unde trebuia să fie asternută. De multe ori vagoanele aveau noaptea. Pentru tineri acest lucru n-a constituit o piedică. Mobilizați de organizația U.T.M. ei au lucrat nopți întregi. Numai într-o noapte, de pildă, au fost descărcate și transportate 6 vagoane de piatră.

Printre tinerii fruntași se numără utemistii Guran Ion, Gheorghe Ciocuc, Gigena Bologian și alții.

SANDA CONSTANTIN  
șefra muncitor

## Rod al muncii politice

În satul Berlescu din comuna Mircea-Vodă, raionul Filimon Sirbu, tineretul la parte activă la acțiunile de folos obștească ce se întreprind.

Desfășurând larg munca politică în acest sens în rândurile tinerilor fărăi muncitorilor, comitetul U.T.M. a reușit să stringă în jurul său un număr însemnat de tineri care au transportat peste 18 tone pietriș la amenajarea șoselei care trece prin comună lor.

Printre utemistii care au muncit din plin la aceste acțiuni se numără și Ion Tănase, Grigore St. Marin, Nicolae Ioniță, Grigore Mocanu și alții.

Organizația U.T.M. din satul Berlescu are un număr de

28 utemistii care prin exemplul lor au reușit să antreneze la diferite acțiuni patriotice întregul tineret al satului.

## Primul vagon C. F. R. de călători cu lumină fluorescentă

Zilele acestea la atelierele C.F.R. „Grivița Roșie” a fost dat în exploatare cu titlu experimental vagonul dormitor nr. 0024, primul vagon C.F.R. de călători cu lumină fluorescentă. Din dorința de a îmbunătăți confortul călătorilor, tinerii inginer utemist Șturlan Ștefi, împreună cu maestrul Fizi Alexandru au cerut aprobarea conducerei întreprinderii de a înzestra un vagon de călători cu lumină fluorescentă, executând toate lucrările necesare în atelierul electric pe care îl conduc.

Având aprobarea, colectivul atelierului electric a pornit cu mult entuziasm la executarea lucrării, obținând un succes deplin. Pentru viitor, pe baza rezultatelor obținute în exploatare, se prevede extinderea iluminatului fluorescent și la alte vagoane.

ROGOZ TEODOR  
ing. la atel. C.F.R. „Grivița Roșie” București  
(Material primit în cadrul concursului corespondențelor voluntari).

La uzinele metalurgice „Grivița” din Capitală, muncitorii cu experiență îndelungată în producție luptă pentru a antrena cât mai mulți tineri în mișcarea de inovații.

Ing. la atel. C.F.R. „Grivița Roșie” București  
Foto: D. FLOREA

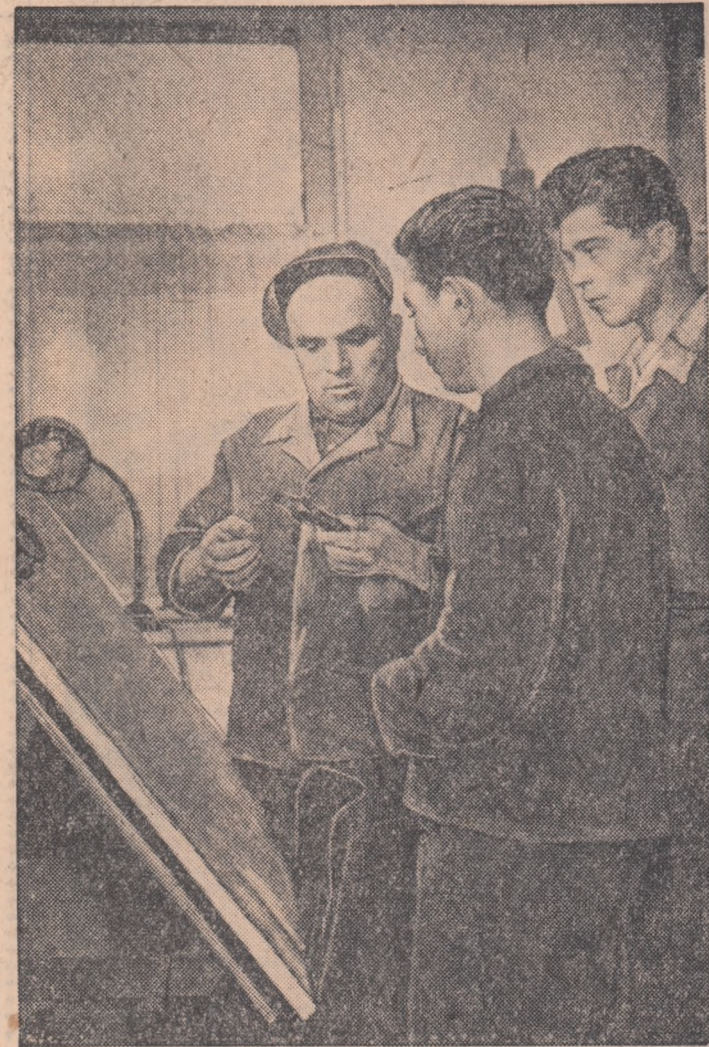
# Știința tineretului

Organ Central al Uniunii Tineretului Muncitor

Anul XV, Seria II-a, Nr. 3057

4 PAGINI — 20 BANI

Joi 12 martie 1959



## Angajamentul implică răspundere

### Mai multă atenție acțiunii de creștere a păsărilor și iepurilor de casă

#### Au pornit de îndată la treabă

Organizațiile de bază U.T.M. din regiunea Stalin și-au stabilit, în urma dezbaterii expunerii tovarășului Gh. Gheorghiu-Dej și a hotărârii Plenei a VI-a a C.C. al U.T.M., o serie de angajamente importante privind contribuția lor la dezvoltarea producției agricole.

Printre altele, o atenție deosebită s-a acordat creșterii păsărilor și iepurilor de casă. În acest an vor fi crescute de către tinerii din regiune peste 25.000 păsări, precum și 16.000 iepuri de casă în fermele tineretului. Până în prezent, majoritatea organizațiilor de bază U.T.M. din raioanele Codlea, Sighișoara și altele au luat măsuri corespunzătoare de creșterea numărului fermelor de iepuri, asigurarea acestor ferme cu matca necesară reproducerei. Măsurile asemănătoare au fost stabilite și în unele organizații de bază U.T.M. din raioanele Sibiu, Tirnăveni și Rupea.

Organizația de bază U.T.M. din C.A.S. Sighișoara, de pildă, s-a angajat în acest an să organizeze o fermă de iepuri, astfel ca la sfârșitul anului să valorifice peste 150 iepuri care să aducă un venit de peste 7.500 lei. Iepurii pentru producere i-au procurat de la utemistul Virgil Ciobotaru, luându-i cu împrumut până la toamnă.

Utemistii au trecut imediat la organizarea fermei. Au construit cuști noi și le-au amenajat pe cele existente primite din partea conducerei G.A.S. Primind cu satisfacție inițiativa tinerilor, conducerea G.A.S. le-a dat și 0,5 hectare teren pentru a-l însemna cu diferite plante furajere necesare

hranei iepurilor: sfeclă, porumb, lucernă, trifoi. Pentru îngrijirea și întreținerea iepurilor, organizația de bază U.T.M. a organizat 5 echipe, care, prin rotație vor îngriji de iepuri câte 10 zile fiecare.

Echipele de tineret vor cere sprijinul medicului veterinar și al zootehniștilor pentru ca tinerii să fie inițiați cum trebuie să se ocupe de creșterea iepurilor. Ei s-au angajat ca să obțină în acest an 250 iepuri în loc de 150 cit era angajamentul inițial. De asemenea s-au angajat ca încă de la primele fătări să dea și altor organizații de bază U.T.M. din C.A.C. și G.A.S. iepuri de prăsilă, câte 3-6 perechi, sub formă de împrumut. Sarcini asemănătoare și-a luat și organizația de bază U.T.M. din C.A.S. Blaj din raionul Tirnăveni, care va crește 1.000 de iepuri, centrul școlar agricol și altele.

#### Îndeplinirea sarcinilor se târăgănează

Comitetul raional U.T.M. Sibiu (prim secretar Ion Răchitaru) a stabilit ca în acest an tinerii din raion să crească 2.000 iepuri de casă. Dacă studiez însă cu atenție posibilitățile de care dispun cele peste 180 organizații de bază U.T.M. din raion, această cifră este foarte mică. Dar și acest angajament minim a fost dat uitării atât de către organizațiile de bază U.T.M., cât și de către comitetul raional U.T.M. Organizația U.T.M. din C.A.S. Sibiu nu a întreprins până acum nimic pentru amenajarea cuștilor și nici pentru procurarea iepurilor necesari de prăsilă, deși au toate posibilitățile de a-și procura cele necesare chiar din comună. La C.A.S. Slănic există chiar și adăposturile necesare creșterii iepurilor. În aproape fiecare

#### Cind tinerii nu sînt sprijiniți

În multe organizații de bază U.T.M. din raionul Tirnăveni tinerii au pornit cu mult entuziasm la îndeplinirea acestui angajament, dar s-au izbit de lipsa de înțelegere și sprijin din partea unor conducători de G.A.S.-uri și C.A.C.-uri. De pildă, tinerii din C.A.S. Zagar și Bălești, deși au luat toate măsurile pentru a crește iepuri, conducerea respective au privit cu dezinteres această acțiune, spunând că nu au nevoie de iepuri, deoarece n-au ce să le dea de mîncare și aduc mai multă pagubă, ba mai mult, ar putea să îmbolnăvească chiar animalele din gospodărie. O asemenea atitudine de dezinteres desigur că a frînat acțiunea tinerilor din aceste gospodării de a crește iepuri de casă.

Este de datoria secțiilor agricole regionale și raionale ale sfaturilor populare să vegheze ca directorii gospodăriilor agricole de stat și consiliile de conducere ale G.A.C. să acorde sprijinul necesar organizațiilor U.T.M. în această acțiune.

Este necesar ca organizațiile U.T.M. raionale din regiunea Stalin să acorde mai multă atenție controlului și îndrumării organizațiilor U.T.M. în realizarea angajamentelor luate pe linia creșterii păsărilor și iepurilor de casă, a căror îndeplinire constituie un sprijin prețios în aprovizionarea oamenilor muncii cu o cantitate cit mai mare de carne.

L. MOLDOVAN

Nici un utemist fără insignă „Prieten al cărții”

În planul comun privind muncă culturală întocmit între organizația U.T.M. comună, căminul cultural, școlul popular, școlă și organizațiile U.T.M. din C.A.C. și întovărășirea din comună Hendorf, raionul Agnita, regiunea Stalin, s-a stabilit ca în cursul anului 1959 toți utemistii să devină purtători ai insignei „Prieten al cărții”. La îndeplinirea acestui obiectiv au început să-și aducă contribuția numeroși utemisti din Hendorf.

Tînăr bibliotecar Maria Fliter de exemplu pentru a putea urmări cu ușurință dacă toți tinerii citesc a întocmit un grafic pe care figurează toate numerele de casă din comună. Acolo unde există o carte, bibliotecara pune un stegețel roșu. Astfel ea știe întotdeauna care sînt casele unde cartea pătrunde mai greu și, ajutat de un colectiv de utemisti, se deplasează acolo, îndrumă și recomandă tinerilor ce să citească.

Datorită acestui sistem de muncă toți utemistii din comuna Hendorf se pregătesc în momentul de față pentru a primi insigna de „Prieten al cărții”.

Pentru a veni în ajutorul tinerilor, la bibliotecă, cu concursul utemistilor se prezintă periodic revistele cărțile prevăzute în regulamentul concursului. La aceste reviste organizațiile U.T.M. mobilizează toți tinerii din comună. Pînă acum a fost prezentată o reviză romanului „Pămint desteleni”, a fost organizată o sesiune literară pe tema: „Opera lui G. Coșbuc” etc.

MARIA MOISE  
corespondent



Colectivul fabricii de tricotate „Bella Breiner” din Capitală a realizat două noi modele de bluze pentru femei. Prin hărnicia tinerilor muncitori de la această fabrică s-a economisit în primele două luni ale anului curent 52.000 lei.

În luna februarie Stana Lungu și Alexandrina Ardeleanu verificind materiale la rampa de control.

Foto: AGERPRES

# Tineretului muncitor îi sînt deschise larg porțile spre știință și cultură

Tineretul muncitor din patria noastră a primit cu deosebită bucurie noua hotărâre a C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P.R. privind îmbunătățirea învățămîntului seral și fără frecvență de cultură generală și superior, văzînd în aceasta o nouă expresie a marii griji a partidului, a regimului democrat-popular pentru îmbunătățirea permanentă a condițiilor de studiu, de dezvoltare a tineretului nostru, pentru creșterea intelectualității noi din rîndurile clasei muncitoare.

La cîteva ore după publicarea hotărîrîi, numeroși tineri muncitori, tehnicieni, maștrii ne-au împărtășit bucuria și recunoștința lor față de partid și guvern care prin noua hotărîre deschid un drum și mai larg în fața lor pentru cucerirea culturii și științei celei mai înaltă.

Redăm mai jos cîteva din declarațiile tinerilor.



Tinerii din secția motoare a uzinelor „23 August” discutînd pe marginea noii hotărîri a C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P.R.

Foto: D. F. DUMITRU

## Vom răspunde grijii partidului prin strădaniile sportive în muncă și învățatură

Hotărîrea Comitetului Central al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri privind îmbunătățirea învățămîntului seral și fără frecvență de cultură generală și superior, creează noi și minunate condiții de învățatură tinerilor muncitori. Școala profesională pe care am absolvit-o

școlile medii muncitorești și instituțiile de învățămînt superior, îmi va fi de un real folos, mai ales că acum urmez și cursul de perfecționare de pe lângă Institutul politehnic în vederea examenului de admitere.

Grijile deosebite pe care ne-o acordă partidul, noi știm bine hotărîri să-i răspundem cu strădanii în munca de învățatură ca și în

## Și eu pot deveni inginer

Hotărîrea C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P.R. privind îmbunătățirea învățămîntului seral și fără frecvență de cultură generală și superior, a fost primită de noi, muncitorii din uzina constructoare de mașini și utilaj agricol „7 Noiembrie” din Craiova cu neajmărită bucurie. Am simțit încă o dată cît de mare este grija pe care partidul și guvernul nostru o acordă fiilor de muncitori și fărăi muncitori, tinerilor care lucrează direct în producție. Îmi amintesc de anii cînd eram ucenic la fostul patron al acestei uzine, cînd ardeam de dorința de a învăța dar nimeni nu făcea seamă de un om ca mine.

Patronul nu avea interes ca noi, muncitorii să ne ridicăm nivelul de cultură. Cînd în anii puterii populare în uzină a luat ființă o școală medie cu curs seral, am fost printre primii care m-am înscris. În 1957 am terminat această școală. Ea m-a ajutat foarte mult

în urmă cu doi ani, mi-a adus îndeplinirea dorinței mult visate de a deveni un bun strungar. Acum, sînt în clasa a XI-a a secției serale a școlii medii nr. 6. Aceste cursuri m-au ajutat să-mi însușesc din ce în ce mai bine meseria aleasă. Matematica, fizica mi-au ajutat să rezolv o seamă de probleme legate de procesele de producție, să realizez piese din cele mai complicate. Condițiile create de partid și guvern, prin noua hotărîre, mă însușeșc să învăț mai mult și mai bine. Concediul de studiu cu plată care se acordă cursanților de la

producție. Brigada de tineret din care fac parte este fruntașă pe Complexul C.F.R. „Grivița Roșie”. Alături de tinerii care lucrează în această brigadă, voi căuta să lucrez mai bine, să obțin realizări în muncă din ce în ce mai frumose.

CONSTANTIN MIHAELA  
strungar, Complexul C.F.R. „Grivița Roșie”

## Și eu pot deveni inginer

Hotărîrea C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P.R. privind îmbunătățirea învățămîntului seral și fără frecvență de cultură generală și superior, a fost primită de noi, muncitorii din uzina constructoare de mașini și utilaj agricol „7 Noiembrie” din Craiova cu neajmărită bucurie. Am simțit încă o dată cît de mare este grija pe care partidul și guvernul nostru o acordă fiilor de muncitori și fărăi muncitori, tinerilor care lucrează direct în producție. Îmi amintesc de anii cînd eram ucenic la fostul patron al acestei uzine, cînd ardeam de dorința de a învăța dar nimeni nu făcea seamă de un om ca mine.

Patronul nu avea interes ca noi, muncitorii să ne ridicăm nivelul de cultură. Cînd în anii puterii populare în uzină a luat ființă o școală medie cu curs seral, am fost printre primii care m-am înscris. În 1957 am terminat această școală. Ea m-a ajutat foarte mult în urmă cu doi ani, mi-a adus îndeplinirea dorinței mult visate de a deveni un bun strungar. Acum, sînt în clasa a XI-a a secției serale a școlii medii nr. 6. Aceste cursuri m-au ajutat să-mi însușesc din ce în ce mai bine meseria aleasă. Matematica, fizica mi-au ajutat să rezolv o seamă de probleme legate de procesele de producție, să realizez piese din cele mai complicate. Condițiile create de partid și guvern, prin noua hotărîre, mă însușeșc să învăț mai mult și mai bine. Concediul de studiu cu plată care se acordă cursanților de la

producție. Brigada de tineret din care fac parte este fruntașă pe Complexul C.F.R. „Grivița Roșie”. Alături de tinerii care lucrează în această brigadă, voi căuta să lucrez mai bine, să obțin realizări în muncă din ce în ce mai frumose.

CONSTANTIN MIHAELA  
strungar, Complexul C.F.R. „Grivița Roșie”

## Și eu pot deveni inginer

Hotărîrea C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P.R. privind îmbunătățirea învățămîntului seral și fără frecvență de cultură generală și superior, a fost primită de noi, muncitorii din uzina constructoare de mașini și utilaj agricol „7 Noiembrie” din Craiova cu neajmărită bucurie. Am simțit încă o dată cît de mare este grija pe care partidul și guvernul nostru o acordă fiilor de muncitori și fărăi muncitori, tinerilor care lucrează direct în producție. Îmi amintesc de anii cînd eram ucenic la fostul patron al acestei uzine, cînd ardeam de dorința de a învăța dar nimeni nu făcea seamă de un om ca mine.

Patronul nu avea interes ca noi, muncitorii să ne ridicăm nivelul de cultură. Cînd în anii puterii populare în uzină a luat ființă o școală medie cu curs seral, am fost printre primii care m-am înscris. În 1957 am terminat această școală. Ea m-a ajutat foarte mult în urmă cu doi ani, mi-a adus îndeplinirea dorinței mult visate de a deveni un bun strungar. Acum, sînt în clasa a XI-a a secției serale a școlii medii nr. 6. Aceste cursuri m-au ajutat să-mi însușesc din ce în ce mai bine meseria aleasă. Matematica, fizica mi-au ajutat să rezolv o seamă de probleme legate de procesele de producție, să realizez piese din cele mai complicate. Condițiile create de partid și guvern, prin noua hotărîre, mă însușeșc să învăț mai mult și mai bine. Concediul de studiu cu plată care se acordă cursanților de la

## Palatul culturii din Hunedoara să-și îndeplinească menirea

Pentru muncitorii hunedoreni, mentesă că nu s-a ajutat, în acești ani un splendid teatru, un modern palat al culturii, de o mare frumusețe și eleganță. Această instituție care ar face cinste și Capitalăi noastre cu toate că a fost dată în folosință încă pînă în ziua de azi. Sfatul popular raional nu s-a preocupat de organizarea turneelor unor echipe de teatru din regiunea Hunedoara și din alte regiuni, nici de crearea condițiilor pentru prezentarea periodică de filme. În afară de sala propriu-zisă de spectacole, clădirea mai posedă o sală deosebit de frumoasă care ar putea fi pe larg utilizată în vederea organizării activității culturale-artistice de masă, în special cu tineretul. Este lăudabilă dorința populară culturală a sfatului popular orășenesc de a păstra în cele mai bune condiții sala de parter cu frumosele ei ornamente, dar, sala trebuie îngrijită și în același timp folosită căci acesta este scopul pentru care a fost construită.

De altfel experiența a dovedit că atunci cînd se pune toată la dispoziția tineretului (lucrul acesta a fost făcut după multe insistențe de două ori) acesta știe să păstreze cu dragoste valorile artistice ale teatrului.

La ora actuală se pare că utilizarea deplină a acestei săli este frînată de rezolvarea problemei construirii unor apartamente pentru colone și ornamente. Această rezolvare trebuie însă urgentată în așa fel încît să nu se fiină în loc folosirea sălii.

În organizarea unei vieți culturale-artistice bogate la Palatul cultural din Hunedoara un rol principal îl are comitetul orășenesc U.T.M., organizațiile U.T.M. de la Combinatul Siderurgic Hunedoara. Comitetul orășenesc U.T.M. Hunedoara se mulțumește însă să se la-

Colectivul fabricii de tricotate „Bella Breiner” din Capitală a realizat două noi modele de bluze pentru femei. Prin hărnicia tinerilor muncitori de la această fabrică s-a economisit în primele două luni ale anului curent 52.000 lei.

În luna februarie Stana Lungu și Alexandrina Ardeleanu verificind materiale la rampa de control.

Comitetul orășenesc U.T.M. trebuie să lichideze subaprecierea față de munca culturală de masă și să tragă cu putere la răspundere organizațiile U.T.M. care neglijează această latură a muncii lor. Cu ajutorul tovarășilor de la sfatul popular orășenesc, Comitetul orășenesc U.T.M. Hunedoara trebuie să se preocupe de crearea unor condiții proprii pentru ca palatul culturii, fîrînt prin grija regimului nostru democrat-popular, să fie utilizat pe deplin în scopul în care a fost creat, să dea un loc în care tinerii muncitori să se poată cultiva și petrece în mod folositor timpul liber, să-și valorifice talentele și aptitudinile. Nu se poate admite ca din cauza neglijenței, aceste condiții de bine pentru desfășurarea muncii culturale-educative să nu fie folosite pe deplin.

PETRE VEDEA



# ARTERE INLOCUITE CU MATERIAL PLASTIC

Pe ordinea de zi a ultimei sesiuni a secției chirurgicale a Societății Științelor Medicale din R.P.R. a figurat o comunicare deosebită. Prof. dr. I. Făgărășanu, membru corespondent al Academiei R.P.R., dr. D. Aloman și dr. A. Bucur de la clinica a III-a chirurgicală a I.M.F.-București au prezentat o bolnavă în vârstă de 25 ani cărui i s-a făcut o plastică de tub de nylon pentru înlocuirea unei pierderi de substanță din artera femorală după rezecția unui aneurism.

**De vorbă cu prof. dr. I. Făgărășanu, membru corespondent al Academiei R. P. R.**

rind industria românească de materiale plastice va realiza ca înșiră materiale necesare unor astfel de intervenții chirurgicale.

S. IOACHIM

Dorind a împărtăși cititorilor câteva cuvinte despre importanța acestei noi tehnici operatorii, ne-am adresat prof. dr. I. Făgărășanu, directorul clinicii a III-a chirurgicale a I.M.F.-București.

— Am vrea să ne spunem în primul rând când a avut loc operația și cum se simte în prezent bolnava?

— La 20 noiembrie 1958 în clinica noastră a fost operată o femeie de 25 ani pentru un anev-

gășiseră rezolvarea până nu de mult în chirurgia modernă era și problema anevrismelor (a pungiilor făcute de diversele artere în locul în care pereții se îmbolnăvesc) și problema cadaveritelor (a astupării arterelor — afecțiune foarte frecventă ce duce la gangrena membrului inferior).

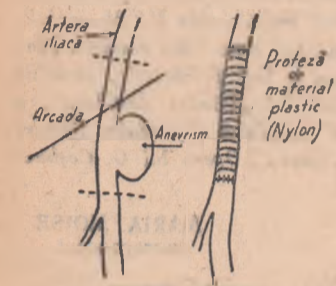
Pentru rezolvarea acestor probleme chirurgia modernă a găsit două soluții. În primul rând întrebunțarea grefoanelor de artere prelevate de la cadavre, iar în al doilea rând folosirea unui material plastic pe deplin tolerat. Prima dintre aceste soluții se lovește de inconvenientul de a nu avea la dispoziție o rezervă de astfel de grefoane. Cea de a doua soluție fiind mai practică intrunește astăzi cele mai multe sufragii.

Problema rezolvată din punct de vedere teoretic (pentru că artera de material plastic trebuia să îndeplinească aceleași calități ca și arterele normale — elasticitate, rezistență, toleranță etc.) a fost acum rezolvată și din punct de vedere practic.

— În sfârșit. Ce perspective deschide în fața medicinei moderne noua tehnică operatorie?

— Noua tehnică operatorie prin întrebunțarea materialelor plastice în locul arterelor deschide imense perspective în fața medicinei. Se vor putea astfel înlocui porțiuni întregi de artere (cum ar fi crosa aortei, aorta abdominală sau toracică) sau să se unească printr-o punte vasculară două segmente de artere încă permeabile sărind peste o porțiune obstruată (astupată).

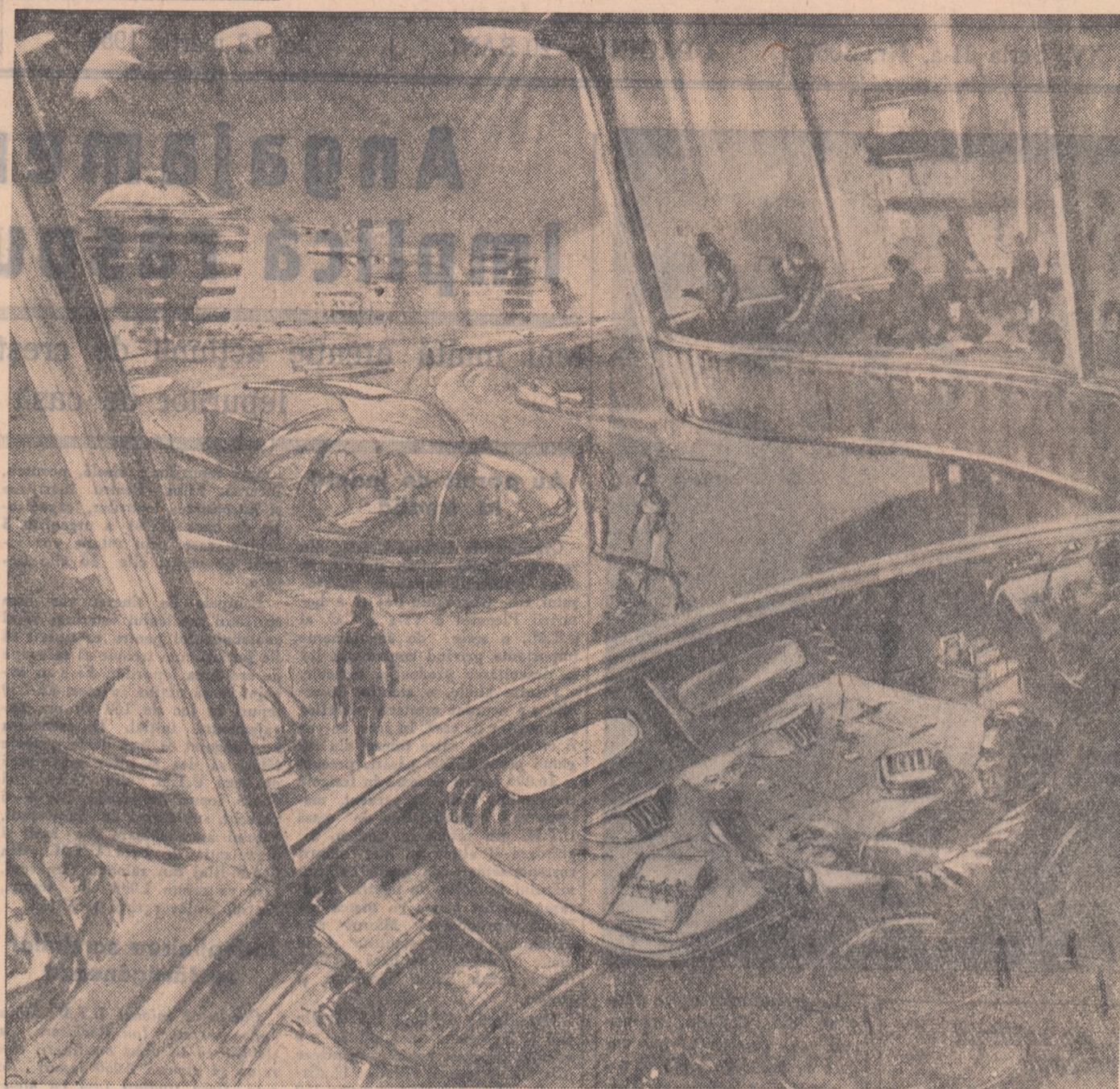
Mulți bolnavi a căror viață era amenințată prin apariția gangrenelor vor putea fi astfel salvați. Chimia modernă pune astfel la dispoziția chirurgiei noi posibilități de acțiune. Avem siguranța că în cu-



rism al arterei femurale stîngi situată sub arcada crurală. Continuitatea arterială a fost restabilită imediat printr-o plastică de tub de nylon. Starea bolnavei la aproape 4 luni de la intervenție este foarte bună iar funcționarea piciorului este pe deplin normală. Această intervenție este prima operație de acest gen făcută în țara noastră. În Europa asemenea operații s-au mai făcut numai în clinicile din Moscova și Paris.

— Cum erau rezolvate până în prezent asemenea cazuri?

— Printre problemele care nu și-



Pe șoselele electronice ale viitorului vor circula automobile prevăzute cu dispozitive electronice automate. În desenul de mai sus redăm aspectul unei stații centrale pentru urmărirea controlului circulației rutiere pe viitoarele șosele electronice.

## Imagini pe benzi de magnetofon

Am mai avut ocazia să descriem în această pagină tehnica înregistrării magnetice, metoda cea mai perfectă și totodată cea mai comodă pentru conservarea sunetului. Arătam atunci că magnetofonul industrial modern pot înregistra sunetele a căror frecvență variază între 20-20.000 oscilații pe secundă. Banda de frecvență necesară transmiterii imaginilor de televiziune este însă mult mai largă. Raza electronică care desenează imaginea aștează pe ecranul televizorului întocmai ca vîrful creionului pe foaia de hîrtie, numai că această mișcare se face cu o viteză fantastică. Vîrful deosebit de fin al razei de electroni poate atinge fiecare punct al ecranului de 6 milioane ori pe secundă. Din această cauză semnalele de imagine oscilează între 25 Hz și 6 MHz (6 milioane oscilații pe secundă).

Așa dar, pentru a se putea înregistra imagini de televiziune pe banda magnetică cu un magnetofon obișnuit, banda de frecvență ar trebui să aibă o lățime de câteva sute de ori. Cum s-ar putea realiza acest lucru?

Soluția cea mai simplă constă în mărirea considerabilă a vitezei de derulare a benzii de magnetofon în fața capului de redare, (electromagnet ce transformă variațiile cîmpului magnetic în cureni variabile care sînt transformate după amplificările respective în sunete). Această soluție a fost încercată. În timp ce viteza de deplasare a benzii, la magnetofonul modern pentru înregistrarea sonoră este în

medie de 19 cm/s (putînd coborî pînă la 4,5 cm/s), pentru înregistrarea imaginilor au fost construite agregate care derulau benzile cu viteza de 10-20 m/s. Dar această viteză mare a dat naștere la alte inconveniente în afara consumului exagerat de bandă. Este foarte dificil să se realizeze mecanisme precise care să poată funcționa la viteze atât de mari. Fluctuațiile vitezei de tranziție a benzii care dau naștere la magnetofonul obișnuit unor sunete „mirolite” se traduc în cazul imaginilor prin semne de deformări ale desenului care pot deveni de nerecunoscut. Pe de altă parte roțile de bandă au dimensiuni foarte mari astfel că nu se puteau realiza înregistrări mai lungi de 1-2 minute.

Sistemele utilizate în prezent au permis reducerea vitezei benzii la 2-3 m/s. Au fost construite cu acest sistem magnetofone pentru conservarea imaginilor alb-negru care înregistrează pe banda lăută de 6,5 mm. 3 piste distincte: una pentru semnalul imaginii, una pentru sunetul ce întovărășește imaginea și a treia pentru semnalele de sincronizare necesare funcționării televizorului.

În ultima vreme s-au realizat și magnetofone excepțional de interesante pentru înregistrarea semnalelor de imagini colorate. Acestea înregistrează pe cinci piste și anume: cîte una pentru fiecare din cele trei culori fundamentale (roșu, verde și albastru), una pen-

tru sunet și una pantru semnalele de sincronizare. Calitatea imaginii este foarte bună.

O aplicație recentă a tehnicii înregistrării imaginilor pe bandă o constituie adaptarea magnetofonului în telefoto. După cum se știe telefoto permite transmitemea la distanță a fotografiilor utilizînd linii telefonice sau emisiuni radiofonice. Cine nu a admirat deseori în paginile ziarelor fotografiile admirabile ale unor evenimente însemnate care au avut loc cu puțină vreme în urmă și care au fost transmise prin sistemul „Telefoto”? Deoarece imaginile transmise prin acest sistem sînt fixe și nu animată ca în cazul televiziunii, explorarea imaginii se poate face mult mai încet. Transmiterea unui clipse durează de obicei cîteva minute.

De curînd a fost realizat un magnetofon special pentru înregistrarea

imaginilor fixe pe bandă. Avînd în vedere banda de frecvențe reduse (care este de ordinul a 1000-2000 oscilații pe secundă) magnetofonul lucrează pe o viteză uzuală de 19 cm/s.

Perspectivele deschise de această nouă realizare tehnică sînt deosebit de interesante. Nu e departe ziua cînd cele mai importante documente, grafice, manuscrise etc. vor fi înregistrate de benzi spre a putea fi transmise în cele mai perfecte condiții prin radio. De altfel, cu puțin timp în urmă s-au făcut primele încercări de a se transmite imagini colorate prin sistemul Telefoto. Combinîndu-se acest sistem cu înregistrarea imaginilor în culori pe benzi, se va putea desigur transmite în curînd prin radio pînă și capodoperele unor măști de valoarea lui Rubens, Rembrand sau Grigorescu.

Ing. RADU ȘTEFANESCU



Cele mai vechi documente ale cercetării astronomice nu vin din China. Cu 2.700 ani înaintea erei noastre cronicile vorbesc despre observația unei eclipse de soare. Iar tot aici s-au folosit primele instrumente simple pentru determinarea pozițiilor astrale: gnomonul, un băț așezat vertical a cărui umbră indica înălțimea soarelui apoi un cerc împărțit în diviziuni egale, atîrnat în un suport, cu care măsurau distanțele stelelor, sau înălțimile lor deasupra orizontului.

Galileu și-a construit în 1609 prima lunetă astronomică dintr-un

tub de carton, la capetele cărui a fixat niște lentile mici, ceva mai mari decît o sticlă de ochelari.

Primele lunete astronomice cu toate că aveau lentile foarte mici se făceau foarte lungi. Urmașii lui Galileu din secolul XVII construiau lunete lungi de 30, 50 sau chiar 70 metri care necesitau suporturi înalți greu de susținuți.

În Rusia, în anul 1824 la Dorpat a fost instalată o lunetă cu obiectivul de 24 cm, iar la Pulkovo în 1839 o lunetă cu obiectivul de 38 cm.

## CALENDAR A. S. POPOV

Radoul — una dintre cele mai minunate cuceriri ale științei și tehnicii moderne — a pătruns puternic în viața noastră de fiecare zi. În luna aceasta aniversăm 100 de ani de la nașterea lui Alexandru Stepa-

novici Popov, marele om de știință rus, genialul inventator al radioului.



Născut la 16 martie 1859 într-una din localitățile din apropierea Uraltului, A. S. Popov a manifestat de timpuriu înclinații pentru tehnică, pentru cercetarea științifică. După terminarea școlii din Perm, Popov se înscrie la Universitatea din Petersburg. Găsind un larg cîmp de activitate în cadrul

Universității, Popov se dedică cu totul învățării și activităților din laborator. Pe lîngă bogate cunoștințe teoretice și practice studentul Popov a făcut și primii pași de cercetător în domeniul electrotehnicii. Lucrarea sa de diplomă „Despre principiile mașinilor dinamoelectromagnetice cu curent continuu” este susținută cu un strălucit succes. În 1883 A. S. Popov începe să predea lecții de fizică și electricitate — la școala din Kronstadt. Aici deslășoară o bogată activitate științifică și pedagogică.

Cercetările sale în domeniul electrotehnicii au fost încununat de un mare succes. După studii și experiențe perseverente asupra oscilațiilor undelor electromagnetice, A. S. Popov reușește în ziua de 7 mai 1895 să prezinte societății ruse de fizică, și chimie prima instalație de radio din lume. Descoperirea lui Popov a fost o adevărată revoluție în bazele radiofoniei.

Deși aparatul lui a găsit imediat aplicație practică — a plăcut flotei Mării Baltice, totuși reanversăm 100 de ani de la nașterea lui Alexandru Stepanovici nici radioului, nici inventatorului.

După 1895 Popov lucrează la perfecționarea aparatului său și în special asupra problemei transmiterii de semnale la o cît mai mare distanță. La 24 martie 1896 Popov a demonstrat public transmitemea semnalelor fără fir la o distanță de 250 metri, transmînd prima radiogramă din lume.

În urma succeselelor uriașe pe care Popov le-a obținut în Rusia, o serie de cercuri comerciale din străinătate i-au propus să le vîndă patentul și chiar să-și părăsească țara. La toate aceste cereri ispititoare Popov a răspuns: „Sînt rus și toate cunoștințele mele, toată munca mea, toate realizările mele am dreptul să le dau numai patriei mele. Sînt mîndru că m-am născut rus. Și dacă contemporanii nu vor înțelege ci în Rusia s-a descoperit un nou mijloc de comunicație”.

Descoperirea lui și munca sa au cunoscut adevărată prefaură numai după Marea Revoluție Socialistă din Octombrie. Astăzi cînd radiotehnica este cunoscută de toată lumea, întreaga omenire închină un gînd de admirație și recunoștință genialului inventator rus A. S. Popov, care a pus

## Un savant sovietic descrie o centrală termonucleară

„Oamenii de știință sovietici merg cu succes înainte pe drumul stăpînirii fuziunii termonucleare și folosirii energiei termonucleare”.

Această declarație făcută recent de A. Nesmeianov, președintele Academiei de Științe a U.R.S.S., dovedește că reacția termonucleară, care constituie cea mai uriașă sursă de energie posibilă pe Pămînt va fi stăpînită încă cu mult înainte de expirarea termenului de 20 de ani, prevăzut de o serie de oameni de știință.

Revista „Tehnika Molodiojii” a publicat de curînd un articol deosebit de interesant în care omul de știință sovietic, prof. Gheorgii Babat descrie o asemenea centrală a viitorului.

Autorul este de părere că prima centrală electrică termonucleară sovietică, cu o putere de 11.000.000 kW, va fi construită probabil în tîndră, dincolo de cercul polar. Acolo uriașe cantități de energie calorică degajate de reactor va putea fi mai bine întrebuințată ca în orice altă parte a țării. Cu ajutorul căldurii obținute în acest fel se vor putea amenaja în grădini de zarzavat în seră. Serete, afirmă prof. Babat, în care temperatura necesară va fi menținută cu ajutorul unei încălziri de energie calorică pe o cale diferită decît ar putea fi reproducută sintetic fără utilizarea metodelor complexe și costisitoare ale tehnicii contemporane. Descoperirea acestei taine va deschide căile folosirii resurselor nelimitate ale energiei solare și obținerea de produse alimentare. Chimistii și biologii studiază esența procesului absorbției azotului din aer de către bacterii, proces care se desfășoară fără presiuni înalte, temperaturi înalte și catalizatori, folosind în industrie pentru legarea azotului din aer în amoniac. Descoperirea mecanismului acestui proces va permite obținerea mai rațională și economică a îngrășămintelor azotoase din aer...

Am dat numai puțin la o parte cortina spre viitor. Ceea ce chimia a creat pînă în prezent constituie numai fundamentul mărețului edificiu al științei viitorului.

Deosebit de interesantă este ideea expusă de prof. Babat, după care turbogeneratoarele centrale vor produce numai un singur milion de kW. Energie electrică. Restul de zece milioane vor fi produse printr-o metodă nouă, care va permite transformarea directă a energiei termonucleare în energie electrică. Cum se va proceda în acest scop?

La cum descrie autorul articolului acest sistem. Într-un strat al sferei reactorului va fi montat un sistem de conductori speciali. Acești conductori vor genera în interiorul reactorului un cîmp

magnetic deosebit de intens, sub acțiunea cărui plasma va pulsa contractîndu-se și dilatăndu-se periodic. După cum se vede, funcționarea acestui reactor se va baza pe cercetările deosebite de valoroase asupra proceselor termonucleare controlate efectuate la Institutul pentru energia atomică, în special de către Andrei Saharov și Igor Tamm despre care am mai relatat cu altă prilej articolele noastre. După cum se știe, acești savanți au afirmat posibilitatea termozolării plasmei fierbinți cu ajutorul unui cîmp magnetic și a încălzirii ei cu ajutorul curentului care se scurge prin plasma.

Cu alte cuvinte plasma din viitoarea centrală termonucleară va fi comprimată de uriașe forțe electromagnetice, iar apoi se va dilata sub acțiunea unei temperaturi de cîteva milioane de grade, ce va fi obținută prin generarea unui curent de inducție în sistemul conducturilor, în momentul dilatării plasmei.

Specialiștii unei științe noi create — „magnetohidrodinamica” — au calculat că pentru deplasarea unei reacții termonucleare și mai ales pentru menținerea plasmei în sfera reactorului va fi necesară energia unei mari centrale hidroelectrice. Dar, lucrul deosebit de important, reactorul central este descrisă va furniza o asemenea cantitate de energie electrică încît el va putea, după aceea, să fie alimentat prin propriul său curent electric.

Lucrările savanților sovietici în acest domeniu sînt deosebit de promițătoare. Nici un om de știință nu se mai îndoieste în prezent că era energiei termonucleare, care pînă nu de mult, era denumită „energie de poimîne”, va începe în curînd.

Ing. I. ZAHARESCU

# Veacul belșugului

### „REPORTAJ DIN SECOLUL XXI”

Itată cîteva imagini ale viitorului.

„Toamnă. Sub aripa avionului — mii de hectare de grâu în plîngă. În centru — un covor dreptunghiular pentru. Acesta este un sovhos, cufundat în grădini. De unde s-a ivit aici, în semidesert, această oază? Ce a dat forță grîului, meiilor, dumbrăviilor; să se înalțe pe acest pămînt neroditor?... Substanțele chimice dau solului hrană și îmbunătățesc structura lui, provoacă ploii, îndulcesc apele sărate ale lacurilor și mării.

„E ger. Îngheață semănăturile de toamnă. Ele așteaptă de mult timp pînă cînd în fine, plapuma ușoară de zăpadă le va acoperi. Dar nu ninge. O poiză subțire de gheață acoperă băltoacele. Trec numai norii...”

Aviatorul intră într-unul din nori și pornește pulverizatorul. Cristalele de bioxid de carbon dau parca un „îmbold” norului și el se topește treptat, transformîndu-se într-o ninsoare ușoară.

Pînă și copiii secolului al XXI-lea vor ști cum se poate provoca ninsoarea iarnă și ploaia vară. Ei vor ști că pulberea dispersată și absorbe astfel o mare cantitate de căldură. Ceața, vaporii din nor se răcesc, se condensează și cad sub formă de picături de apă sau cristale de zăpadă asupra cîmpurilor.

„Odată cînd într-o noapte a început pe neașteptate înghețul, se părea că va pieri întreaga recoltă. Iar cîmpurile sovhozului sînt atât de uriașe încît nu pot fi încă-

Mulți dintre gînditorii reacionari au promovat falsele teorii după care pămîntul nu poate hrăni decît un număr limitat de oameni. Știința a dovedit însă fără putință de tăgădă că nu există și nu pot exista limite pentru creșterea resurselor alimentare, că oamenii supunînd tainele naturii pot obține an de an uriașe resurse energetice, imense bogății, un viitor belșug de produse.

M. Vasilev și S. Guscoo au realizat lucrări „Reportaj din secolul XXI” în care redau pînă la 29 întrebări și răspunsuri pe care oamenii de știință sovietici des pe viitorul științei și tehnicii, l-au vizitat și pe academicienul S. I. Volkovici care le-a vorbit despre imensele bogății pe care oamenii le vor răpi naturii pentru asigurarea unui belșug de produse.

Continuînd publicarea unor capitole din lucrarea „Reportaj din secolul XXI” publicăm în numărul de astăzi cîteva fragmente din capitolul „Secolul de aur al belșugului este în față”.

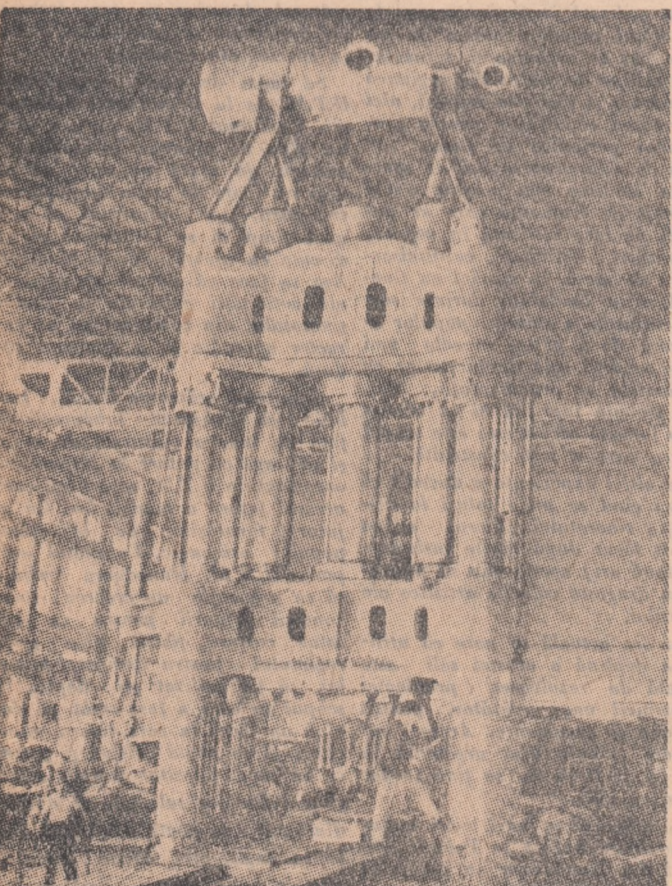
zite cu focuri, nu ai timp să împărășii cu mașinile perlele de fum. Și atunci ia lupta împotriva înghețului au pornit elicopterele sovhozului... Ele au lansat asupra cîmpurilor perlele de fum. Așternîndu-se pe pămînt, fumul a salvat recolta...”

A mări fertilitatea pămîntului și a sporii recolta nu este încă suficient. Ea trebuie ferită de dăunători și boli, ea trebuie păstrată și folosită rațional...

Oamenii secolului al XXI-lea vor reuși să apere, cu mijloace chimice, cîmpurile, livezile și pădurile de dăunători, boli și să îndepărteze chiar de copaci bătrînețea, ne spune academicienul. În viitor vom folosi mijloace chimice, în care vor fi reunite îngrășămintele cu mijloace de formare structurală, cu stimulatori ai creșterii și otrăvuri împotriva insectelor dăunătoare, bolilor plantelor etc. Agrotomicareza... Puțini cunosc acest termen și totuși ea are

un viitor strălucit. Tot mai pe larg se utilizează în țara noastră termocentrală — producția complexă într-o centrală termoelectrică alături de energie electrică, cit și a căldurii. O centrală termoelectrică obișnuită produce numai curent electric, iar marile cantități de căldură din condensatori sînt eliminate împreună cu apa de răcire în rîul care curge în apropiere.

Se întîmplă că un astfel de rîu nu îngheață la o distanță pînă la zece kilometri de la centrala electrică chiar în gerul cel mai aspru. O centrală termoelectrică poate livra consumatorului mari cantități de căldură sub formă de apă fierbinte sau abur. Această căldură este folosită și pentru nevoi tehnice — în uzine și fabrici și în scopuri gospodărești — încălzirea locuințelor, aprovizionarea cu apă caldă și așa mai departe. Dar iată o nenorocire: dacă iarna există ori cîțvre consumatori de căldură, vara numărul



Un compresor hidraulic de forțe cu o presiune de 2.500 tone a fost produs de uzinele de mașini grele din Șenian (R. P. Chineză).



# Cum organizăm informările politice în școli

Informările politice ocupă un loc deosebit în munca de educație politică pe care o desfășoară organizațiile U.T.M. în școli, ele constituind mijlocul operativ și eficient de punere în curent a elevilor cu probleme importante ale politicii partidului nostru, cu principalele evenimente din viața internă și internațională. Acolo unde informările politice au fost organizate cu grijă și în mod continuu, ele au contribuit la ridicarea nivelului politic al elevilor, i-au ajutat să înțeleagă profund evenimentele politice. Lucrul acesta a reușit cu prisosință cu prilejul unui raid întreprins prin câteva școli medii din București.

Cu multă răspundere se preocupă de informarea politică a elevilor organizațiile U.T.M. de la Școala medie nr. 18. Adunările generale U.T.M. sunt în mod frecvent însoțite aici de informări politice. De obicei, acestea se desfășoară astfel: cite unul din tinerii, unora și profesori, prezintă o scurtă informare urmată de întrebări și discuții. Cum însă evenimentele politice se succed într-un ritm trepidant, s-a hotărât să nu se aștepte adunările generale pentru înțelegerea informațiilor politice, ci acestea să se desfășoare și independent, când se ivește nevoia — pe clase sau pe școală. De pildă, când au apărut în presă propunerile guvernului sovietic privitoare la normalizarea situației din Berlinul occidental s-a organizat imediat o informare politică pe școală. Numeroase alte informări pe clase mai diferite teme au stimulat interesul elevilor pentru evenimentele politice curente.

La ultima ședință a comitetului U.T.M. din această școală, s-a mai ridicat o problemă privind informările politice — asupra căreia merită să ne oprim cu luare aminte — și anume ce înțelege și înțelegem dezbătute în cadrul învățământului politic să se stabilească atunci când este posibil o mai strânsă legătură. De pildă, în cercurile politice s-a dezbătut expunerea tinerilor Gh. Gheorghiu-Dej la plenul C.C. al P.M.R. din noiembrie anul trecut. Într-o singură lecție a fost desigur greu de aprofundat toate problemele legate de sarcinile importante trasate de către partid în privința

dezvoltării economiei naționale în cursul acestui an. Lucrul acesta va putea fi însă realizat în cursul unor informări politice despre modul cum luată oamenii muncii pentru a da viață sarcinilor trasate de partid.

Din raidul întreprins în unele școli medii din Capitală a reieșit că există însă și manifestări de subapreciere a rolului pe care îl au informările politice în educarea elevilor. În unele locuri se lucrează cu multă lipsă de operativitate în organizarea informărilor politice. De pildă, la Școala medie nr. 5 abia în trimestrul II au început să se țină informări politice. Mai sînt și organizații U.T.M. unde neînțelegerea menirii informărilor politice a dus la o slabă preocupare pentru organizarea lor concretă, acest lucru fiind lăsat exclusiv în seama diriginților. La școala medie nr. 18, de pildă, se scoțese că și deasupra dacă în orele de dirigenție se face o cronică a evenimentelor interne și externe. Desigur, e foarte bine că dirigenții claselor manifestă o asemenea grijă și preocupare pentru ca elevii lor să fie la curent cu ce se întâmplă în țara noastră și peste hotare; dar aceasta nu absolvă organizația U.T.M. de munca de organizare a informărilor politice în rîndul elevilor.

Asemenea deficiențe în munca de informare politică a elevilor sînt indicii ai unei slabe preocupări a unor comitete raionale U.T.M. pentru îndrumarea și ajutorarea apropiată a comitetelor U.T.M. din școli. Grăitor e în acest sens faptul că, de pildă, chiar membri ai comitetului U.T.M. de la Școala medie nr. 5 (printre care însăși responsabilii muncii de educație politică) nu sînt la curent cu toate problemele legate de informarea politică. O femeică în vîrstă dezbătute în cadrul învățământului politic să se stabilească atunci când este posibil o mai strînsă legătură.

Elementul stabil de mult că de organizarea informărilor politice se ocupă organizațiile U.T.M., ajutate de către cadrele didactice; că ele se țin în afara orelor de clasă și nu se confundă cu orele de dirigenție. Se cere ca organizațiile U.T.M. din școli să ia cu adevărat în serios răspun-

## Cea de-a 10.000-a tonă de oțel peste plan

În ziua de 10 martie, la Reșița a fost elaborată cea de-a 10.000-a tonă de oțel dată peste plan din angajamentul pe care și l-au luat oțelarii de aici de a depăși producția planificată pe acest an cu 40.000 tone de oțel. În acest fel oțelarii reșițeni au îndeplinit planul pe trimestrul I cu peste 20 de zile înainte de termen. Cîstea de a elabora cea de-a 10.000-a tonă de oțel dată peste plan anul acesta la Reșița a revenit oțelărilor din echipa condusă de primitorul Vasile Mocea. Această victorie a oțelărilor reșițeni este rezultatul preocupării lor intense de a mări indicii de utilizare a cuptoarelor Martin. De la începutul anului și pînă acum s-au obținut în medie cîte 6,47 tone oțel de pe fiecare m.p. vatră de cuplor și zi calendaristică, ceea ce reprezintă de două ori mai mult față de media anului trecut. Prin reducerea consumurilor specifice la fiecare încălzător metalic, precum și a pierderilor de oțel în hala de turnare, topitorii și turnătorii de la oțelăria Martin a Combinatului metalurgic Reșița au realizat numai în primele două luni din acest an economii în valoare de peste 3.000.000 lei. În luna februarie durata medie de elaborare a unei șarjă a fost redusă cu peste 3 la sută față de luna ianuarie. Echipa primitorului Francisc Bartl, care a dat peste plan mai bine de 1.660 tone de oțel, este fruntașă în întrecerea socialistă. În perioada amintită, fruntași în întrecerea socialistă au fost și oțelarii din echipele conduse de primitorii Vasile Mocea, Constantin Moraru, Iosif Foch, care au dat peste prevederile planului 1.300—1.400 tone oțel de bună calitate.

(Agerpres)

Raidul nostru a scos de asemenea în evidență faptul că în cele mai multe școli, la informările politice vorbesc numai elevii și unora cite un profesor; în scopul îmbogățirii conținutului informării și pentru sporirea atractivității lor vor trebui chemați să vorbească elevilor la orele de informări politice și activiști de partid, de U.T.M., deputați ai sfaturilor populare, specialiști în diferite domenii, muncitori. Organizațiile U.T.M. din școli vor trebui să primească în această privință îndrumarea și ajutorul concret al comitetelor raionale U.T.M., care trebuie să-și treacă printre preocupările lor importante îmbunătățirea conținutului informărilor politice din școli, perfecționarea modului de organizare a lor. Informările politice vor fi de asemenea mai eficiente dacă vor fi însoțite de diferite materiale ilustrative: fotomontaje, reviste, grafice, albume etc.

Trebuie reținut de aici faptul că organizațiile U.T.M., au la îndemînă nenumărate posibilități pentru a face din informările politice un mijloc important în munca de educație politică a elevilor.

VIRGIL CARABA

**IN EDITURA POLITICA A APARUT:**  
**V. I. LENIN: DESPRE CONSTRUCȚIA DE PARTID**  
892 pag. 20,40 lei  
Volumul reprezintă o culegere care cuprinde cele mai importante lucrări, precum și extrase din unele opere ale lui V. I. Lenin consacrate problemelor construcției de partid.



La Reșița s-au construit 1122 apartamente compuse din 2 și 3 camere pentru muncitorii combinatului metalurgic. În fotografia noastră un aspect al noilor blocuri din Lunca Pomostului — Reșița.

## ACTUALITATEA pe scurt

### Frigider cu... aragaz

Într-una din sălile Institutului de științe economice din Capitală s-a deschis expoziția „Industria frigida” din Republica Populară Română. Expoziția are o semnificație deosebită. În acest an s-a împlinit un deceniu de cînd în țara noastră a început fabricarea utilajului frigotehnic. Pînă la această dată acesta, în totalitatea lui, se importa.

Încă de la intrare te întâmpină uriașele compresoare frigotehnice cu o putere de la 5.000 k.c.a.l.h. la 200.000 k.c.a.l.h., produse ale fabricii „Tehnofrig” din Cluj. Recent colectivul fabricii „Tehnofrig” din Cluj a început fabricarea unui compresor de amoniac cu o putere de 150.000 k.c.a.l.h. în două trepte, capabil să producă o temperatură scăzută ajungînd pînă la minus 40 grade, ce va fi utilizat la fabricile de gheață.

In expoziție mai sînt expuse instalatii pentru antrepozite frigorifere, care servesc la păstrarea produselor conservate prin frig necesare unităților comerciale care desfac aceste produse.

Și acum un amănunt pentru gospodine. Întreprinderea „Găbor Aron” din Odorhei, expune un nou frigider casnic cu o capacitate de 160 l., care prezintă multe avantaje. Lătu numai unul din ele. Pentru răcire, el nu folosește aragazul și nu curentul electric ca cele obișnuite. Consumul de aragaz este de asemenea mic.

La uzina „Klement Gottwald” din Capitală a fost realizat un nou prototip de frigider casnic cu o capacitate de 100 l., cu un consum mic de energie, prezentînd calități mult superioare celor de pînă acum. Nu lipsesc din expoziție nici produsele fabricii „Antrefrig” din Capitală, cunoscute și apreciate de publicul consumator — de la sîrmașulele în foi de vită și varză, la anticonce, fructe și legume. Graficele expuse arată creșterea producției globale a diferitelor fabrici de acest gen din țară. În prezent există cîteva exemple. Producția de fructe și legume conservate prin frig crește în anul 1959 cu 77% la sută față de 1956, cea de carne conservată prin frig cu 2.167,6 la sută față de 1957.

D. DUȚĂ

### Difuzarea cărții printre tinerii din regiunea București

Răspunzînd la chemarea lansată de Comitetul regional U.T.M. București, către tinerii și tineriștii din regiune, pentru o largă răspîndire a difuzării în rîndurile tineretului sătesc — numeroase comitete raionale U.T.M., printre care amintim Comitetele raionale U.T.M. Oltenia, Giurgiu, Alexandria, Zimnicea, Gălărași și Titu se găsesc în plină acțiune de difuzare a cărții prin organizațiile U.T.M. din comune și sate.

În raioanele Gălărași și Zimnicea organizațiile U.T.M. au preluat de la „Librăria Noastră” spre difuzare cărți în valoare de peste 12.000 lei.

Dintre cărțile mai mult solicitate de tinerii țărani muncitori menționăm: „Mitrea Gocor” de M. Sadoveanu, „Desfășurarea” de M. Preda, „Guscarii” de Al. I. Ghilina. Un interes deosebit se vedește pentru literatura politică, numeroase fiind cererile privind broșura cu raportul lui N. S. Hurșuciu la Congresul al XXI-lea al P.C.U.S.

În școlile din comune și satele regiunii București cu sprijinul secțiilor de învățămînt și cultură ale sfaturilor populare raionale și al G.L.D.C. Regionala București, au luat ființă pînă în prezent un număr de 840 standuri cu cărți. Aceste standuri sînt deservite de către difuzorii voluntari recrutați din cel mai bun „Prieten al cărții”, învățători și profesori care preiau cărți de la „Librăria Noastră” și le difuzează în rîndurile tineretului din școli.



● Campionatul categoriei A de fotbal se reia duminică odată cu desfășurarea primei etape a returului. În Capitală sînt programate două întâlniri care se vor desfășura în program cuplat pe stadionul „23 August” după cum urmează: ora 14,30: Progresul—Știința Timișoara; ora 16,15: C.C.A.—Știința Cluj. În țară: U.T. Arad—Rapid București; Jiul Petroșani—Petrolul Ploiești; Steagul Roșu Orașul Stalin—Dinamo București; Dinamo Bacău—Farul Constanța.

● La Buenos Aires a început cea de-a 20-a ediție a campionatului de fotbal al Americii de Sud cu participarea echipelor reprezentative din Brazilia, Argentina, Uruguay, Paraguay, Chile, Peru și Bolivia.

Cu un rezultat surpriză s-a încheiat meciul dintre echipele Braziliei și Perului. Campionii mondiali au făcut joc egal: 2—2.

La alte rezultate: Argentina-Chile 4—1; Uruguay—Bolivia 7-0.

● În cadrul lucrărilor congresului Ligii internaționale de hochei pe gheață s-au stabilit edițiile care vor găzdui viitoarele 5 ediții ale campionatului mondial de hochei pe gheață. În anul 1960 întîlnirile campionatului mondial și european se vor desfășura în cadrul Jocurilor Olimpice de iarnă de la Squaw Valley. Pentru anul următor campionatul va fi organizat de Elveția (1961), S.U.A. (1962), Suedia (1963) și Austria (1964).

● La 19 aprilie la Budapesta echipa de fotbal a R. P. Ungare va susține primul meci internațional din acest an, întîlnind echipa R.P.F. Iugoslavia. Antrenorul federal Lajos Baroti a anunșat că în echipei maghiară vor fi introduși 4 jucători tineri care nu au mai făcut parte din prima garnitură. Aceștia sînt centralul atacant Bodor, interul stînga Pali, aripa stînga Dely și mijlocul defensiv Szovak. În vederea selecționării mai intră de asemenea portarul Grosics, fundașii Matray, Szarosi, Bundszak, mijlocii Boszik și Kotasz.

(Agerpres)

## Nu-și respectă angajamentul

Prin luna februarie, organizația de bază U.T.M. din G.A.C.—Călimănești, raionul Singiorgiu de Pădure, a ținut o adunare generală. Scopul adunării a fost acela de a se crea 4 echipe de tineret, care să răspundă de obiectivele precise din planul de producție al gospodăriilor colective. Lucrul acesta s-a făcut. Apoi s-a hotărît ca echipele de tineret să cultive 10 ha. cu sîcșel de zahăr, 2 ha. cu floarea-soarelui, precum și alte culturi. De cînd a fost adoptată această hotărîre și pînă în prezent însă, nimeni nu s-a gîndit la realizarea suprafețelor ce vor fi încredințate echipelor de tineret, la organizarea lor, la întocmirea unor planuri minuțioase, astfel ca în încheierea învîntărilor de primăvară totul să fie bine pregătit.

În prezent, echipele există doar... pe hîrtie. Ele nu știu unde, cînd și în ce condiții vor lucra. De acest lucru nu s-a ocupat deloc organizația U.T.M. Crede care organizația U.T.M. din G.A.C.—Călimănești că timpul așteaptă pînă ea se va decide să-și îndeplinească sarcinile ce-i revin în campania de primăvară?

ȘT. NEKANIKI

## Tineretului muncitor îi sînt deschise larg porțile spre știință și cultură

(Urmare din pag. 1-a)

fositorii patriei noastre dragi, construcției socialiste din țara noastră.

**DUMITRU JIANU** controlor șef la Uzina „Noiembrie”—Graiova

Numai într-o țară socialistă muncitorii se pot bucura de asemenea condiții

Prin școala muncii, spre o specializare superioară

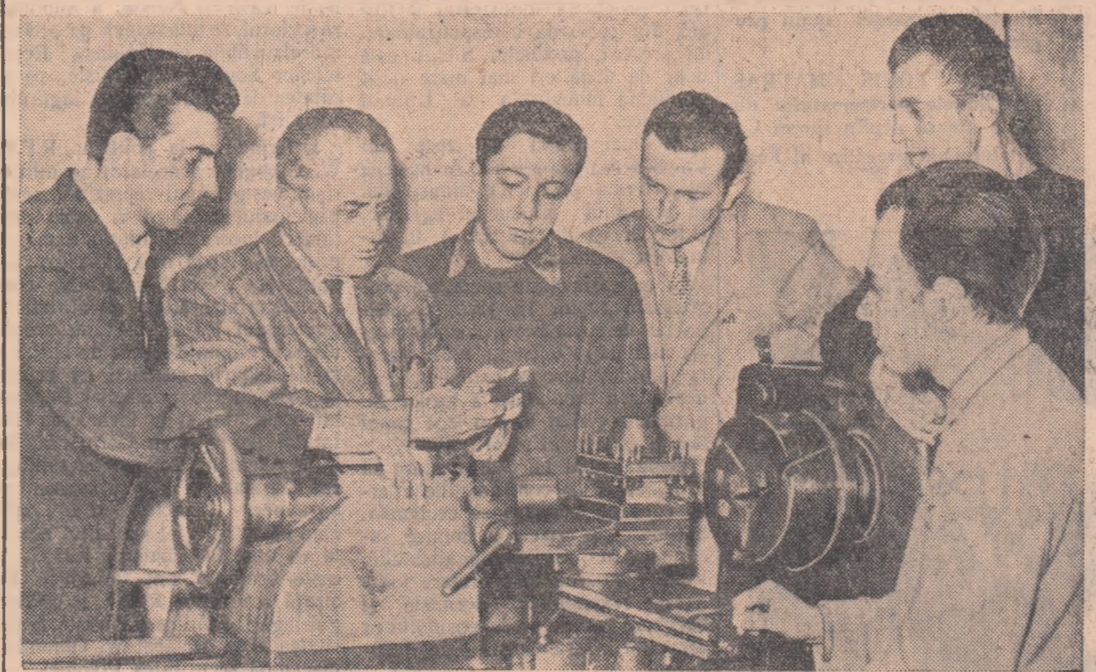
Nu pot descrie bucuria ce m-a cuprins cînd Hotărîrea Comitetului Central al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P. Romîne privind învățămîntul seral și fără frecvență de cultură generală și superior, Partidul și guvernul ne-a creat și ne crează permanent, nouă, muncitorilor din producție, condiții minunate pentru studiu, ne oferă posibilități care ne permit să dobîndim o bogată cultură generală necesară unui muncitor înaltat.

Părinții noștri care au fost crunt exploatați în fabrica capitalistului pe vremea tineretului lor, nici n-ar fi îndrăznit măcar să viseze la asemenea condiții de studiu.

Dezvoltarea economiei și a societății noastre socialiste cere muncitorilor o înaltă calificare și temeinice cunoștințe tehnice, o cultură generală bogată. Numai într-o țară care construiește socialismul pot exista asemenea condiții pentru învățare, puse la dispoziția muncitorilor care doresc să-și ridice nivelul de pregătire. Nici un guvern capitalist nu prevede cheltuieli de buget pentru ca muncitorii să poată urma licee și facultăți. În țările capitaliste constituie o revendicare a muncitorilor concediul anual plătit de odihnă. Acolo, pentru muncitori nici vorba nu poate fi de concediu plătit pentru studiu. Numai într-un stat socialist se pot alocă din buget sume mari, necesare studiului muncitorilor.

Eu sînt croitorească la „F. C. Gheorghiu-Dej” din București și m-am hotărît să urmez și să termin școala serală muncitorească de pe lîngă fabrica noastră. 120 de tineri și tinere din întreprinderea noastră urmează cursurile acestei școli. Organizația de partid și conducerea întreprinderii ne-au creat condiții și pînă acum ca să putem frecventa cursurile serale. Pe baza noii hotărîri noi vom beneficia de condiții și mai bune pentru învățare.

**ION C. GHEORGHE** lăcătuș mecanic Uzinele „1 Mai” Ploiești



Grupul școlar al uzinelor „Independența” din orașul Sibiu pregătește cadre cu o înaltă calificare profesională. În fotografia pe inginerul profesor Dumitru Porumbescu vorbind elevilor din anul I — strungari, despre elementele geometrice ale cuțitului de strung.

## INFORMAȚII

În zilele de 10 și 11 martie a avut loc în Capitală o consfățuire organizată de Direcția așezămintelor culturale din Ministerul Învățămîntului și Culturii și Casa centrală a creației populare, la care au participat directorii caselor regionale ale creației populare din întreaga țară.

La consfățuire s-a analizat desfășurarea primului festival biennale de teatru „I. L. Caragiale” al artiștilor amatori, organizarea și desfășurarea expoziției biennale de artă plastică a amatorilor, precum și munca metodică și de instruire a cadrelor de conducători ai formațiilor artistice de amatori desfășurată de unele case regionale și de Casa creației populare a Capitalei.

(Agerpres)

## GINEMATOGRAFE

**D-ale Carnavalului** — Patria, București, Gh. Doja, Alex. Sahia; **Tată meu actorul** — Republica; **Răsăditul** — Magheru, I. C. Fri-mu; **Înfrățirea** între popoare, L. I. Bertășii; **Moralitatea d-nei Dulka** V. Alecsandri, Lurine; **Marea bătaie** — Central; **Ne-am împrietinit la Moscova** — 13 Septembrie; **Razia** — Maxim Gorki, Aurel Vlaicu; **Dezertorul** — Victoria, 8 Martie, Flăcăru; **Program de filme documentare** și de desene animate — Timpul Noi, Alex. Popov; **Idiotul** — Tineretul; **Fata cu chitară** — Grivița; **Viața noastră** — Vasile Rostii, Miorița; **Omul meu drag** — Cultural; **Domna Simo**; **Procesul se amîna** — 8 Mai; **Prima zi** — 1 Mai, 16 Febr. **Lupta nu s-a sfîrșit încă** Untrea; **Zboară cocorul** — Const. David; **Marinarul îndrăgostit** — Arta, Olga Bancic; **Molanul în câmp** — Munca; **Zile de dragoste** — Popula; **Cerul infernal** — Ilie Pintilie; **B Delavranca**; **Meiba** — M. Eminescu, G. Coșbuc; **Visul spălător** — N. Bălcescu; **Căi greșite** — G. Bacovia, **Drumul Serii**.

**„D-ale Carnavalului”** Este interesant de remarcat că toate comediele lui Caragiale se sfîrșesc printr-o împăcare mai mult sau mai puțin solemnă a părților angajate în conflict, printr-un „spuțat toți pișta independenți” transpus pe scenă. Este aici o insistență în a demonstra că, de fapt, conflictul a fost un pseudoconflict, că, pînă la urmă, eroii comediilor fac parte din aceeași familie de paraziți și exploatatori care se împacă între ei pe spinarea poporului batjocorit și asuprit. Avem impresia că acest aspect important nu a scăpat regi-zorilor Gheorghe Nagy și Aurel Miheles cînd au puses la realizarea lui „D-ale Carnavalului”, străduindu-se să inscrie filmul lor pe această orbită comună comediei caragialești. De altfel nu este singurul lucru asupra căruia și-au concentrat atenția pentru a restitui piesei adevărata ei semnificație pe care teatrul burghez o ostompa, încercînd să transforme „D-ale Carnavalului” într-o farsă minoră de situații, lipsită de profunzime.

Pe de parte ei au lărgit cadrul acțiunii prin introducerea peripețiilor Conului Leonida și a consortei sale, „înțeleptul” pensionar avînd rolul unui comentator care explică semnificația unor conflicte prezentate de Caragiale: un spectacol de bătaie politică între demagogi burghezi și mici burghezi, o probă de ceea ce înseamnă falsă opoziție dintre diferiții exponenți ai claselor dominante o probă a ceea ce înseamnă mardare cîrășie între impilatarii poporului de diferite nuanțe. Pe de altă parte ei au conferit carnavalului nu pur și simplu un rol decorativ ci, dimpotrivă, l-au transformat într-o omniprezentă care se apropie de obsesie, simbolizînd bîclicul, caruselul multicolor al politicianismului burghez, specifice de bazar al descompunerii moravurilor politice în timpul regimului burghez-mosieresc, sub egida monstruoasă coalitii, Privilegiu în această lumină, atmosfera

filmului nu numai că nu trăiește exclusiv sub semnul culorii și pictorescului (deși unora s-au făcut concesii acestei laturi, insistîndu-se, de pildă, obositor de mult asupra defilării circului etc.) ci rezervă un loc important poziției satirice militante cîreia gestul măstruitorilor care arunca la gunoi rămășițele carnavalului, îi dă o încheiere demnă de condamnare fără drept de apel a trecutului mîrșav.

În acest film, urmărindu-se li-

## CRONICA FILMULUI

nia caragialească, coordonatele sociale și caracteristice ale personajelor fuzionează foarte bine, oferînd exemple tipice pentru descompunerea proprii elementelor claselor parzitate ale vechii societăți. „D-ale Carnavalului” prezintă un insectar de tipuri de parvenit mic-burghezi care copiază cu nesof toată moravurile ticăloase ale marilor exploatatori, descompunerea lor morală, trivialitatea lor, Pampon ca fost polițist are obișnuința de a brutaliza, de a trișa, mentalitatea de stăpîn indiscutabil asupra vieții oamenilor. Nae nu e un simplu frizer ci un politician mic-burghez de mahala care-și folosește metodele și în activitatea galantă fiind duplicat, ipocrit, las, Mița își învesmîntează tarele de caracter și comportare în false alure nobile așa cum a obișnuisit-o toată demagogia afacerismului politic; înaintea de a încerca să-și pedepsoască amantul desfigurîndu-l cu „nitron” îl ucide cu o tiradă bombastică în care se pictează decorativ ci, dimpotrivă, l-au transformat într-o omniprezentă care se apropie de obsesie, simbolizînd bîclicul, caruselul multicolor al politicianismului burghez, specifice de bazar al descompunerii moravurilor politice în timpul regimului burghez-mosieresc, sub egida monstruoasă coalitii, Privilegiu în această lumină, atmosfera

în incheiere trebuie să revenim din nou asupra meritelor lui Gh. Nagy și Aurel Miheles ca regizori și scenaristi, pentru faptul de a fi înțeles și redat just concepția caragialească și în același timp de a fi operat cu îndrăzneală unele modificări impuse de specificul cinematografic, cu excepția unor momente cînd partea descriptivă îngreunează conflictul sau cu rezerva că episoadele cu Conul Leonida nu sînt suficient sudate cu restul filmului. „D-ale Carnavalului” este însă, fără îndoială, un film care place publicului și care dovedește că trebuie mers și mai departe, cu curaj și ingeniozitate pe linia îndeplinirii datoriei de onoare de a transpune cinematografic nemurtoarea operă a marelui Caragiale.

B. LEIMITRESCU

**Săptămînal NUMEROASE PREMII**

**LOTO CENTRAL**

de categoriile I—VII și speciale A.B.C. la

**LOTO Central**

azi ultima zi CIND VĂ MAI PUTEȚI CUMPARA BILETE PENTRU TRAGEREA DE MIINE



Există posibilități optime pentru unirea eforturilor întregului popor german în lupta pentru menținerea păcii

BERLIN 11 (Agerpres) — TASS transmite: La recepția oferită în seara zilei de 10 martie la ambasada U.R.S.S., a lui cuvințatul N. S. Hrușciov...

Cuvîntarea lui N. S. Hrușciov la recepția de la ambasada U.R.S.S. din Berlin

Am intenționat de asemenea să stau de vorbă cu dl. Brandt, priamarul Berlinului Occidental.

Nu voi prezisa a cu a fost inițiativa acestei întâlniri, dar nu din vina noastră n-a avut loc. Dl. Brandt vrea acum să creeze impresia că n-ar fi dorit această întâlnire...

Deoarece în afara Berlinului dl. Brandt a acceptat o întâlnire, consider-o utilă, iar eu s-a înțeles că Berlinul a renunțat la ea...

Convorbirile pe care le-am avut, întinirile cu poporul german dovedesc în mod convingător că relațiile de prietenie frățiești dintre popoarele noastre se întăresc și se dezvoltă în fiecare an.

Ne-a uitat și ne-a bucurat foarte mult cit de profund și de just înțeleg politica noastră și cit de mult o apreciază reprezentanții clasei muncitoare din Germania Occidentală.

Am mai spus că aici am avut foarte multe întiniri cu reprezentanții ai celor mai diferite cercuri ale poporului german, cu reprezentanții ai cercurilor de afaceri din țările occidentale, cu oameni politici.

Aș dori să menționez întâlnirea pe care am avut-o cu președintele conducerii Partidului Social Democrat din Germania Occidentală, Erich Ollenhauer.

Personalități ale lumii despre Festivalul de la Viena

MOSCOVA 11 (Agerpres). — Ziarul „Moskovski Komsomoleț” a publicat la 10 martie declarațiile a numeroase personalități despre al VII-lea Festival Mondial al Tineretului și Studenților care va avea loc la Viena.

PAUL ROBESON: Voi fi cu voi la Festival și voi fi fericit să vă dau ajutor pe orice cale.

BRUNO PITTELMAN, vicecancelar al Austriei: Cu cit mai mult se va întiniri tineretul din diferite țări într-o atmosferă de pace, cu atât mai repede va dispărea neîncrederea. De aceea guvernul austriac a fost de acord ca cel de-al VII-lea Festival Mondial al Tineretului și Studenților să aibă loc la Viena.

GAMAL ABDEL NASSER, președintele Republicii Arabe Unite: tineretul răspunde pentru viitorul lumii și de aceea tinerii trebuie să lucreze mult pentru a justifica această răspundere.

JORGE AMADO, scriitor brazilian: Tineretul este o forță creatoare, speranța viitorului. Dar viitorul acesta este amenințat de război.

JUAN LOUIS MAURAS, președintele parlamentului din Chile urează deplina succes Comitetului de pregătire al Festivalului.

Raportul prezentat de W. Gomulka la Congresul al III-lea al P. M. U. P.

VARSOVIA 11 (Agerpres). Agenția P.A.P. a transmis următoarea expunere a raportului prezentat la 10 martie de Wladislaw Gomulka...

Important este că în țările capitaliste, afară de această tendință postbelică, se dezvoltă și se intensifică o a doua tendință — tendința spre coexistența pașnică cu lumea socialistă...

Principala forță care se impotrivesc politicii imperialiste a războiului este clasa muncitoare, mișcarea muncitorească internațională care se sprijină pe internaționalismul proletar.

În Europa, a continuat W. Gomulka, ca urmare a alianței dintre puterile occidentale și dușmanul lor de ieri, cercurile imperialiste din Germania, în R.F. Germană s-a creat o situație periculoasă.

Vorbind despre frontiera Oder-Neisse, W. Gomulka a declarat: Este vorba nu numai despre recunoașterea frontierei vestice a Poloniei. Este vorba în primul rând de a asigura securitatea și inviolabilitatea ei pentru ziua de azi.

Securitatea frontierelor noastre de pe Oder și Neisse, a subliniat raportorul, se întemeiază pe alianța indestructibilă cu Uniunea Republicilor Sovietice Socialiste.

Referindu-se la politica R.F.G. W. Gomulka a declarat că militarizării vestgermanilor reprezintă unul din principalele obstacole în calea desținderii încordării internaționale.

Și celelalte state socialiste prognozează rapid, în 1968, producția țării socialiste a fost cu cinci ori mai mare decât în 1957.

Procesul eliberării popoarelor Asiei și Africii de cătusele imperialiste ale colonialismului este de asemenea o trăsătură caracteristică a epocii noastre.

Recind la problemele mișcării muncitorești internaționale, raportorul a subliniat că partidele comuniste urmează principiul colaborării între toate curentele mișcării muncitorești.

În mișcarea comunistă internațională nu există „supuse” și „partide subordonate”. Toate sînt egale și independente, fiecare din ele își conduce singur activitatea.

În ședința din după-amiaza zilei de 11 martie a celui de-al III-lea Congres al P.M.U.P. Gu. De, vicepreședinte al C.C. al P.C. Chinez, vicepreședinte al Republicii Populare Chineză...

de ideologia și principiile fundamentale ale marxism-leninismului. Fiecare din aceste partide poartă o răspondere excepțională pentru destinele mișcării muncitorești din țara sa.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

crește cu aproximativ 80 la sută în comparație cu cea actuală. Producția agricolă va crește cu 30 la sută.

Raportorul a subliniat importanța întinirii sub toate aspectele a secolului socialist al agriculturii prin asigurarea unor condiții de dezvoltare economică rapidă a cooperativelor de producție.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Unitează mișcările comuniste internaționale a fost încălecată numai de Uniunea Comunistilor din Iugoslavia, a declarat W. Gomulka.

Inchiderea Tîrgului internațional de la Leipzig

BERLIN 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția ADN, Ministerul Comerțului Exterior și Intergerman al R.D. Germane a dat publicității comunicatul final în legătură cu Tîrgul internațional de primăvară de la Leipzig pe anul 1959.

Tîrgul de la Leipzig, se arată în comunicat, a constituit un mare succes în domeniul dezvoltării comerțului mondial și înțelegării între popoare.

Masele populare din Irak condamnă cu indignare complotul antigvernamental

BAGDAD 11 (Agerpres). — Miercuri au continuat la Bagdad manifestațiile populare de sprijinire a guvernului Kassem și de condamnare a complotului antigvernamental organizat de rebelii la Mossul.

Arăbind că rebeliunea din Irak a fost înăbușată, ziarul lunc „Yeni Guna” relatează că rebelii care au acționat de partea lui Șahav, căuđind să scape de pedeapsă, iug în Turcia.

Presă americană deplînge eșecul rebeliunii antigvernamentale din Irak. Constantinid că rebeliunea a eșuat, „New York Times” scria că „tulburările din Irak trebuie interzuse în general ca o veste proastă pentru S.U.A.”

Presă americană își arată fără înconjur solidaritatea cu elementele reacționare din Irak, care au încercat să dezlănțuie o rebeliune antigvernamentală.

la țirg a oferit mari posibilități de tratative între oamenii de stat, politicieni, reprezentanți ai cercurilor economice și comerciale din țările socialiste și occidentale.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

La Tîrgul din primăvară anulului 1959 au participat reprezentanți din 49 de țări. R.D. Germană a fost reprezentată de 6.337 organizații și firme.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.

Caracterul internațional al Tîrgului de primăvară de la Leipzig și-a găsit expresia în faptul că a fost vizitat de numeroase delegații guvernamentale din țările socialiste și din multe alte state.



În cadrul luptei împotriva războiului atomic, la Londra a avut loc o demonstrație cu care ocazie manifestanții și-au exprimat solidaritatea cu femeile deținute în închisoarea Holloway...

Incheierea tratativelor franco-engleze

PARIS 11 (Agerpres). — Se anunță că la 10 martie la Paris au luat sfîrșit tratativele franco-angleze. Primul ministru Macmillan și Selwyn Lloyd, ministrul Afacerilor Externe, au părăsit capitala Franței.

La conferința de presă care a avut loc în aceeași zi la Ministerul Afacerilor Externe al Franței, un purtător de cuvînt al acestui minister a anunțat că în urma convorbirilor franco-angleze s-a convocat o conferință a ministrilor Afacerilor Externe al țărilor Răsăritului și Occidentului.

Conferința de la Geneva

GENEVA 11 (Agerpres). — TASS transmite: În cadrul ședinței ordinare din 10 martie a conferinței de la Geneva a celor trei puteri pentru încetarea experiențelor cu arma nucleară...

După cum s-a aflat din cercuri din preajma delegațiilor occidentale, acest proiect deși proclamat că tratatul nu este limitat de nici un fel de termen, cuprinde în același timp o clauză prin care orice semnatar al tratatului se poate considera liber de obligațiile rezultînd din tratat dacă nu sînt respectate unele prevederi ale tratatului și anelezilor sale referitoare la activitatea sistemului de control.

VARSOVIA 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P., la Varșovia continuă lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P. La ședința din dimineața zilei de 11 martie, Congresul a ascultat raportul de activitate al Comiteii centrale de revizire, prezentat de S. Stachacz, președintele Comiteii centrale de revizire.

VARSOVIA 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P., la Varșovia continuă lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P. La ședința din dimineața zilei de 11 martie, Congresul a ascultat raportul de activitate al Comiteii centrale de revizire, prezentat de S. Stachacz, președintele Comiteii centrale de revizire.

Lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P.

VARSOVIA 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P., la Varșovia continuă lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P. La ședința din dimineața zilei de 11 martie, Congresul a ascultat raportul de activitate al Comiteii centrale de revizire, prezentat de S. Stachacz, președintele Comiteii centrale de revizire.

VARSOVIA 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P., la Varșovia continuă lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P. La ședința din dimineața zilei de 11 martie, Congresul a ascultat raportul de activitate al Comiteii centrale de revizire, prezentat de S. Stachacz, președintele Comiteii centrale de revizire.

VARSOVIA 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P., la Varșovia continuă lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P. La ședința din dimineața zilei de 11 martie, Congresul a ascultat raportul de activitate al Comiteii centrale de revizire, prezentat de S. Stachacz, președintele Comiteii centrale de revizire.

VARSOVIA 11 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P., la Varșovia continuă lucrările Congresului al III-lea al P.M.U.P. La ședința din dimineața zilei de 11 martie, Congresul a ascultat raportul de activitate al Comiteii centrale de revizire, prezentat de S. Stachacz, președintele Comiteii centrale de revizire.