

# Vom îndeplini cu însufletire hotărârile partidului

## De pe fiecare hectar, producții sporite de cereale

Toți membrii gospodăriei noastre colective au primit cu deosebit interes raportul prezentat de tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej la recenta plenară a C.C. al P.M.R. Este firesc să ne bucurăm de minunatele perspective ale agriculturii noastre socialiste și să luptăm cu hotărâre pentru îndeplinirea politicii partidului. Numai urmând cu încredere politica sa înțeleaptă am reușit să avem azi o gospodărie colectivă bogată. Și datorită conștientizării noastre a gospodăriei colective, traiul nostru este din ce în ce mai îmbelșugat.

Sectorul principal al gospodăriei noastre îl constituie cultura cerealelor. Pe baza lui dezvoltăm celelalte ramuri. De aceea organizația de partid și consiliul de conducere au pus întotdeauna un accent deosebit pe creșterea producției la hectar.

Sub conducerea organizației de partid, organizația de bază U.T.M. s-a străduit să asigure o contribuție mereu mai activă a tineretului la îndeplinirea acestui obiectiv. Prin munca politică pe care o desfășurăm am căutat să lămurim tuturor tinerilor necesitatea de a participa cu regularitate la lucru în gospodărie, de a aplica cu consecvență cele mai înalte măsuri agrotehnice, în-am ajutat să-și îmbogă-

țescă cunoștințele profesionale, mobilizându-i la cursurile agrotehnice de iarnă. Am organizat în fiecare an acțiuni de transportare și împărțire a îngrășămintelor naturale și chimice pe cîmp, am contribuit la selecționarea și tratamentul semințelor etc. Cu aprobarea organizației de partid și a consiliului de conducere al gospodăriei am creat în cadrul a trei brigăzi de cîmp cîte o echipă de tineret care și-a propus să obțină producții sporite. Pentru toate acestea deseori a fost apreciată contribuția tineretului la dezvoltarea avântă obștească. Putem și trebuie să facem însă mai mult. Din documentele recente plenary a C.C. al P.M.R. am înțeles că ne revin sarcini sporite. Pentru ca aportul nostru la îndeplinirea acestor sarcini să fie pe măsura forțelor și posibilităților pe care le avem, vom intensifica munca politică în rândul tineretului. În primul rînd vom urmări ca fiecare tînar să cunoască bine și să înțeleagă importanța îndeplinirii măsurilor arătate în raportul pre-

**GHEORGHE SIMION**  
secretarul organizației de bază U.T.M. din G.A.C. „9 Mai”  
comuna Dragălina  
raionul Căldărași

(Continuare în pag. a 3-a)

## Pe dealurile erodate — grădini roditoare

În partea de nord a raionului Bujoru din regiunea Galați terenul este vălurit de dealuri întinse și brăzdat de văi adînci. Lucrările nerational, în condițiile agriculturii individuale, dealurile, spălata de ploți, creșterea de ogăse și-au pierdut treptat fertilitatea, singura vegetație care le mai acoperea fiind măricișurile.

Cu cîțiva ani în urmă, la îndemnul comitetului raional de partid, colecțiștii din satele de aici au hotărît să pună în valoare aceste terenuri neproductive. Planurile de dezvoltare multilaterale în perspectivă a gospodăriilor colective prevedeau creșterea a noi ramuri de producție a ducătoare de venituri, printre care un loc important îl ocupau pomicultura și viticultura. Dar nu era economic ca aceste culturi să fie extinse prin restrîngerea suprafețelor destinate cerealelor. A pornit atunci o largă acțiune de terasare a dealurilor și de plantare a lor cu pomi fructiferi și vițe de vie. Ca în nenumărate alte acțiuni de consolidare economică a gospodăriilor colective, tinerii au fost și de data aceasta nelipsiți de la lucru. Indumata de organizațiile de partid, organizațiile de bază U.T.M. au desfășurat o intensă muncă politică în rândul tinerilor colecțiștii. În adunări generale deschise li s-a explicat acestora importanța acțiunii la care sînt chemați să participe, li s-a demonstrat că prin amenajarea dealurilor și prin plantarea lor cu pomi și vițe se

asigură noi izvoare de venituri pentru averea obștească.

De atunci, terasele au cuprins suprafețe tot mai mari. Anul trecut au fost terasate 326 hectare. Lucrarea era miglăoasă, cerea multă forță de muncă și multă îndeminare. Oamenii însă căpătaseră experiență. După ce pămîntul s-a așezat și pantele teraselor s-au înierbat, pe o suprafață de 60 hectare a fost plantată vițe de vie, iar pe 80 hectare pomi fructiferi.

Anul acesta acțiunea a luat amploare mai mare. Era prevăzută să se execute terase pe 370 hectare. Colecțiștii s-au angajat însă să pună în valoare alți prin terasări și prin amenajări mai simple o suprafață de cel puțin 1000 de hectare. Organizațiile de bază U.T.M. i-au chemat pe tinerii să participe cu toate forțele la îndeplinirea acestui obiectiv. Fiecare tînar și-a stabilit un angajament individual. Au fost create brigăzi și echipe de tineret, au fost stabilite, în perioadele dintre campaniile agricole, zile și săptămîni speciale pentru terasări. Periodic, în ședințe de comitet ale organizațiilor de bază U.T.M. s-a analizat contribuția tinerilor la această acțiune și s-au stabilit măsurile necesare pentru îmbunătățirea muncii astfel ca randamentul să fie în fiecare zi mai mare. Nu rare au fost cazuri

**N. SIMIONESCU**

(Continuare în pag. a 3-a)



# Știința tineretului

Organ Central al Uniunii Tineretului Muncitor

Anul XVII, seria II nr. 3777

6 PAGINI - 30 BANI

Vineri 7 iulie 1961

## Citiți

pagina a 2-a:

### Știința

in pag. a IV-a

### Sport

in pag. a V-a

## Intense pregătiri pentru Forum

(Correspondențe telefonice pentru „Știința Tineretului”).



Țesătoarea Elena Zimț de la Întreprinderea „Flămure roșie” din Capitală se numără printre fruntașele în muncă din întreprindere. Foto: AGERPRES

## La fabrica „Tehnolemn” din Timișoara

### A intrat în exploatare o nouă hală

Totodată s-a asigurat un mai bun flux al procesului de fabricație pe întreaga întreprindere ceea ce va permite sporirea productivității muncii. Noua hală face parte din cadrul lucrărilor de sistematizare și dezvoltare a Fabricii „Tehnolemn”. Tot aici au mai fost construite în ultimul timp, o centrală termică și instalații pentru alimentarea întreprinderii cu apă industrială. (Agerpres)

La fabrica „Tehnolemn” din Timișoara a intrat în exploatare o nouă hală industrială înzestrată cu utilaje moderne. Prin construirea ei, capacitatea anuală de producție a fabricii a crescut cu 2.000 garnituri de mobilă. (Agerpres)

Totodată s-a asigurat un mai bun flux al procesului de fabricație pe întreaga întreprindere ceea ce va permite sporirea productivității muncii. Noua hală face parte din cadrul lucrărilor de sistematizare și dezvoltare a Fabricii „Tehnolemn”. Tot aici au mai fost construite în ultimul timp, o centrală termică și instalații pentru alimentarea întreprinderii cu apă industrială. (Agerpres)

## Sosirea în Capitală a președintelui F.M.T.D.

Joi după amiază a sosit în Capitală Piero Pieralli, președintele Federației Mondiale a Tineretului Democrat care va face o vizită de prietenie în țara noastră. La aeroportul Băneasa, oaspetele a fost întâmpinat de tov. Virgil Trifim, prim secretar al C.C. al U.T.M., de membri ai Biroului și activiști ai C.C. al U.T.M., de către tineri din Capitală.

## Pentru timpul liber al minerilor

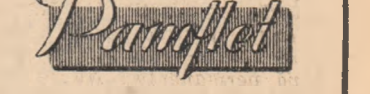
De curind, la Întreprinderea minieră Cîmpulung, raionul Mușcel, a fost inaugurat un nou club pentru mineri. În noul club minierii pot să-și petreacă timpul liber în mod plăcut și educativ. La cabinetul tehnic care este amenajat în cadrul clubului, minierii pot primi oricînd consultații calificate asupra problemelor tehnice care-i interesează, pot citi și discuta diferite probleme înfîlțite în cărțile pe care le-au citit în cadrul bibliotecii tehnice. Noul club este de asemenea înzestrat cu o bogată bibliotecă care prin varietatea și diversitatea cărților pe care le are poate să satisfacă gusturile și preferințele tuturor minerilor. În afară de bibliotecă, noul club oferă minerilor posibilitatea de a juca șah, tenis de masă etc. fiind înzestrat cu materialul sportiv necesar.

**GH. SMĂRÂNDIU**  
secretarul comitetului U.T.M. de la Întreprinderea minieră Cîmpulung.

## Din vina cui?

Troul nostru se numește Monsaupay. El îndeplinește funcția înaltă de secretar general al Asociației franceze a întreprinzătorilor industriei de confecții. Cîne și-l închipuie călătoriat într-un birou cu uși capitonate, semnind și contrasemnind hîrtii, nu are o imagine completă despre activitatea înaltului funcționar. Mr. Monsaupay face deseori declarații în presă. Și, fără îndoială, mai ales acestui fapt îi datorează dînsul faima cîștigată de „campion al luptei pentru eleganță”. Într-una din recentele sale declarații, Monsaupay constată alarmat: „E ușor de văzut că în ultimul deceniu francezii nu și mai mențin renumele de eleganți”. Și se întrebă mîmînd cea mai profundă îngrijorare: „Cum să-i convingem oare să nu mai poarte hainele pină s-au ros de tot?”

Despre care francezi este vorba aici, monsieur Monsaupay? Bănuim că înalții funcționari ai Asociației franceze



a întreprinzătorilor de confecții nu poartă haine roase în coate. Bănuim de asemenea că nici membrii familiilor Rothschild, Hottinguer, Mirabaud și al celorlalte clatură de mari monopolisti din Franța nu umbra jerpeliți. Am aflat, de pildă, din rubrica mondenă a unui star parizian că într-una din săptămînile trecute doamna Eliene de Vogue, soția miliardarului Melchior de Vogue, a fost văzută la operă „într-o superbă toaletă valorind cel puțin 15.000 de franci”, adică valorind exact atît cît statistice oficiale franceze indică drept minimum de trai pentru o persoană pe timp de un an și jumătate.

Atunci despre care francezi vorbesc dl. Monsaupay? Despre oamenii muncii? Așa da, acești apreciate domnule secretar general al Asociației franceze a întreprinzătorilor industriei de confecții! Oamenii muncii din Franța n-au avut posibilitatea să fie eleganți, nici înainte de „ultimul deceniu” și n-au această posibilitate nici astăzi.

Desigur, dl. Monsaupay nu prea se arată inclinat să împerească lucrurile în chestiunea „eleganței” francezilor. Dimpotrivă, el se străduiește, după cît se pare, să încurce datele problemei și să-l prostescă pe oameni. El afirmă

**EM. RUCĂR**  
(Continuare în pag. a VI-a)



O scurtă constatare pe cîmp, în lanul de grâu al colecțiștilor din comuna Băbiciu, raionul Corcol, în legătură cu posibilitățile de sporire a vitezei zilnice la seceriș. Foto: AGERPRES

## Stringerea recoltei — la timp și fără pierderi!

### Secerișul este o bună organizare

Gospodăriile agricole de stat din regiunea Banat au terminat recoltarea orzului și au strîns recolta de grâu de pe mai mult de 70 la sută din suprafața cultivată. Pînă la 6 iulie, 18 gospodării agricole de stat printre care Bulgăruș, Grabău, Sandra, Teremia Mare, Tomnatic și Variș au terminat recoltarea grîului. Efectuarea în termen scurt a recoltărilor de vară se datorește în bună măsură creșterii mecanizării lucrărilor și buneii organizări a muncii. În actuala campanie de vară G.A.S. din regiunea Banat au fost dotate cu încă 250 de combine și 300 de tractoare, precum și cu un mare număr de prese de balotat paie, remorci basculante și alte mașini. Pentru transportul recoltelor gospodăriile au la dispoziție aproape 1.000 de autocamioane.

Paralel cu recoltatul se desfășoară intens și celelalte lucrări agricole ca strînsul paielei de pe miriști, arăturile de vară, înămîntarea de plante furajere, precum și transportul producției la bazele de recepționare. (Agerpres)

## „Cu cîntecul și jocul la arie”

Așa se întîlează spectacolul pregătit de brigada artistică de agitație a căminului cultural din comuna Smîrdioasa, raionul Zimnicea, regiunea București, pentru campania de seceriș și treieris. Colecțiștii de creație al căminului cultural a urmărit să redea în textele spectacolului aspecte din munca plină de avînt a colecțiștilor în campania de seceriș și treieris, cîntînd rodul bogat al holdei și viața nouă a colecțiștilor. Scenele, cupletele, cîntecul spectacolului ca: „Satul meu are de toate”, „Cîntecul beuzelor”, „Săptămîna cu rod”

**IONEL TRIFU**  
profesor

**AUREL COJOCARU**  
profesor



La G.A.S. din comuna Iancu Jianu, raionul Balș se execută prăfuitul cu stuf, contra oidiului (stioagi) viei pe cele 113 ha. Foto: AGERPRES

## S-a încheiat a treia serie a concursului „Pentru pîinea de cea mai bună calitate”

A luat sfîrșit a treia serie a concursului pe țară „Pentru pîinea de cea mai bună calitate”. În perioada de la 28 iunie la 4 iulie, participanții la concurs au continuat să producă pîine neagră și semialbă de 1 kg și 2 kg, pîine albă de 0,500 kg și de 2 kg. Ei au mai realizat experimental un număr de 49 de diferite sortimente de panificație. Pe scară industrială au fost fabricate 11 sorturi noi.

Printre noile sortimente realizate se numără: cormuri „Olimpia”, pleticuri cu ulei și lapte, rulada cu mac și nuc, franzelă pentru sanșivier, franzelă turist, ozonaci impletii, pîine dietetică cu germene de grâu, covrigi „Dobrogeni” vaniliai, covrigi pentru ceai etc. Produsele fabricate în această serie a concursului sînt calitativ mai bune decît cele realizate în seriile anterioare. Noile sortimente se caracterizează printr-o valoare nutritivă ridicată în special datorită adăsurilor de zahăr, unt, ouă, lapte, nuc, mac, susan etc.

În această serie s-au evidențiat echipele din regiunile Banat, Ploiești, precum și cea din București la pîinea neagră de 1 kg și 2 kg coaptă în cuptor încălzit cu aburi și echipele din regiunile Galați și Mureș-Autonomă Maghiară la pîinea neagră de 2 kg coaptă în cuptor de pămînt. La pîinea semi-albă coaptă în cuptor încălzit cu aburi rezultate foarte bune au obținut echipele din regiunea Ploiești și cele din orașul București.

Rezultate bune au obținut și participanții la concurs din regiunea Banat la pîinea albă de 2 kg coaptă în cuptor de pămînt, iar la pîinea albă de 500 g coaptă în cuptor mecanic s-a evidențiat echipa din regiunea Cluj.

Sau remarcă de asemenea procedeele de fabricație folosite de gospodăriile din regiunile Suceava și Mureș-Autonomă Maghiară la pîinea albă și semi-albă.

Colecțiștii de ingineri și tehnicieni, de economiști și normatori au urmărit în continuare procesele tehnologice de fabricație, înregistrînd rețetele și procedeele de lucru folosite, consumurile de materii prime și auxiliare reali-

zate de concurență, modul de organizare a muncii.

S-a continuat acțiunea de consultare a consumatorilor care, ca și în seriile precedente, manifestă un interes sporit pentru produsele realizate de concurență. Consumatorii care iau masa la cantinele ce primesc pîine din concurs au apreciat în proporție de 60 la sută calitatea pîinii negre ca foarte bună, 34 la sută ca bună și 6 la sută ca satisfăcătoare.

Consumatorii consultați la centrele de desfacere au apreciat în proporție de 61 la sută calitatea pîinii negre ca foarte bună, 26 la sută ca bună și 13 la sută ca satisfăcătoare. La pîinea albă, s-a apreciat calitatea ca foarte bună de 66 la sută, bună de 25 la sută și satisfăcătoare de 9 la sută din consumatori.

Faza finală a concursului începe în ziua de 8 iulie. (Agerpres)



Popas în timpul excursiei

## ÎN DRUMETIE

vacanța de vară, mai mult ca oricare altă vacanță, invită pe elevi și școlari la drumetie, în excursii pentru odihnă, pentru cunoașterea patriei, a frumusețelor naturii, a realizărilor regiunii democrat-populare.

Pregătirea și organizarea excursiilor a constituit o preocupare însemnată a comitetelor raionale U.T.M. și a secțiilor de învățămînt și cultură ale staturilor populare din Capitală.

## Excursiile elevilor din Capitală în timpul vacanței de vară

vor răsuna cîntecul pionierilor din raionul Gheorghe Gheorghiu-Dej și ale celor din raionul 23 August.

Ce putea vedea un excursionist cu 20 de ani în urmă în Dobrogea? Cîlinii duși de vînt, bordete sărăcăcioase ale pescarilor sau cîțiva gîlțuși și plicșii de viață, înfrîși la soare.

Despre noua Dobrogea, li vorbesc astăzi cu înfrîcărare, și nu fără mîndrie, orice pionier întors de pe litoral, sau orice vîrșnic care s-a odîhnit și a urmat frământarea la una din stațiunile de odihnă puse la dispoziția oamenilor muncii. În locul cîlinilor, unduiesc lanurile mănoase ale gospodăriilor colective și de stat. Perlele construite pe litoralul mării au căpătat renume mondial.

entuziasmul oștelor pionierilor excursioniști vor avea mult de învățat.

## Pregătiri

Încă înainte de închiderea anului școlar, majoritatea comitetelor raionale U.T.M., în colaborare cu secțiile de învățămînt și cultură s-au înțeles cu comisiile de organizare a vacanței de vară și au stabilit programe concrete de pregătire și deslășurare a excursiilor. Însolitorii — ghizii — excursioniștilor sînt profesori de geografie, științele naturale, istorie, instructori superiori de pionieri, activiști ai raioanelor U.T.M. Obiectivele unde se vor opri în mod deosebit excursioniștii au fost minuțios studiate pentru a le oferi acestora posibilități să cunoască cît mai multe lucruri noi.

**MARIA FLOREA**  
**ILARIA CHIȚMIA**  
(Continuare în pag. a 4-a)

# ȘTIINȚA



Tinerii cercetători de la Institutul de mecanică aplicată „Traian Vuia” al Academiei R.P.R. au venit în mijlocul muncitorilor de la Uzinele „Tudor Vladimirescu” din Capitală — în hala de autobuze și troleibuze — și dezbate probleme de rezistență la autobuze și troleibuze.

## Chirurgia de restaurare devine realitate

**P**roblema cultivării țesuturilor vii în condiții artificiale și a folosirii lor pentru înlocuirea organelor distruse sau degenerate este, în prezent, din nou la ordinea zilei în medicină și biologie.

Progresele recente ale biologiei și în special ale citologiei — știința care se ocupă cu studierea celulei vii — au permis pentru prima oară realizarea unor succese importante în domeniul cultivării țesutului viu. În mod special, au strâns un viu interes în întreaga lume lucrările savanților sovietici prof. dr. A. N. Studitski și ale colaboratorilor săi prezentați la cel de-al X-lea Congres internațional de citologie experimentală care a avut loc de curând la Paris.

Oricât de paradoxal ar părea, dar pentru ca un țesut să manifeste din nou fenomene de creștere el trebuie să fie mai întâi într-un anumit sens „distrus”, descompus. Studitski numește această stare,

„stare plastică”. Cercetările au arătat de asemenea mijloace prin care celulele musculare pot fi puse în stare plastică, devenind astfel „materia primă” necesară construcției organului muscular.

Este suficient pentru aceasta, de a secționa tendoanele și a interrupe legăturile nervoase ale mușchilor. Un astfel de mușchi oricât ar fi de traumatizat se află în stare plastică suportând ușor lipsa de oxigen pe care un mușchi normal nu o tolerează. Transplantat în locul altui organ muscular, mușchiul „plastic” ia forma „gazdei” înlocuindu-i pe deplin toate funcțiile.

Experiențele oamenilor de știință sovietici efectuate pe animale au arătat că se pot reconstitui pe această cale părți importante ale sistemului muscular.

Deosebit de spectaculoase au fost de asemenea studiile experimentale asupra inimii. Până în ultimul timp se credea că țesutul cardiac, care este de fapt un țesut muscular, nu ar avea proprietatea de a se regenera.

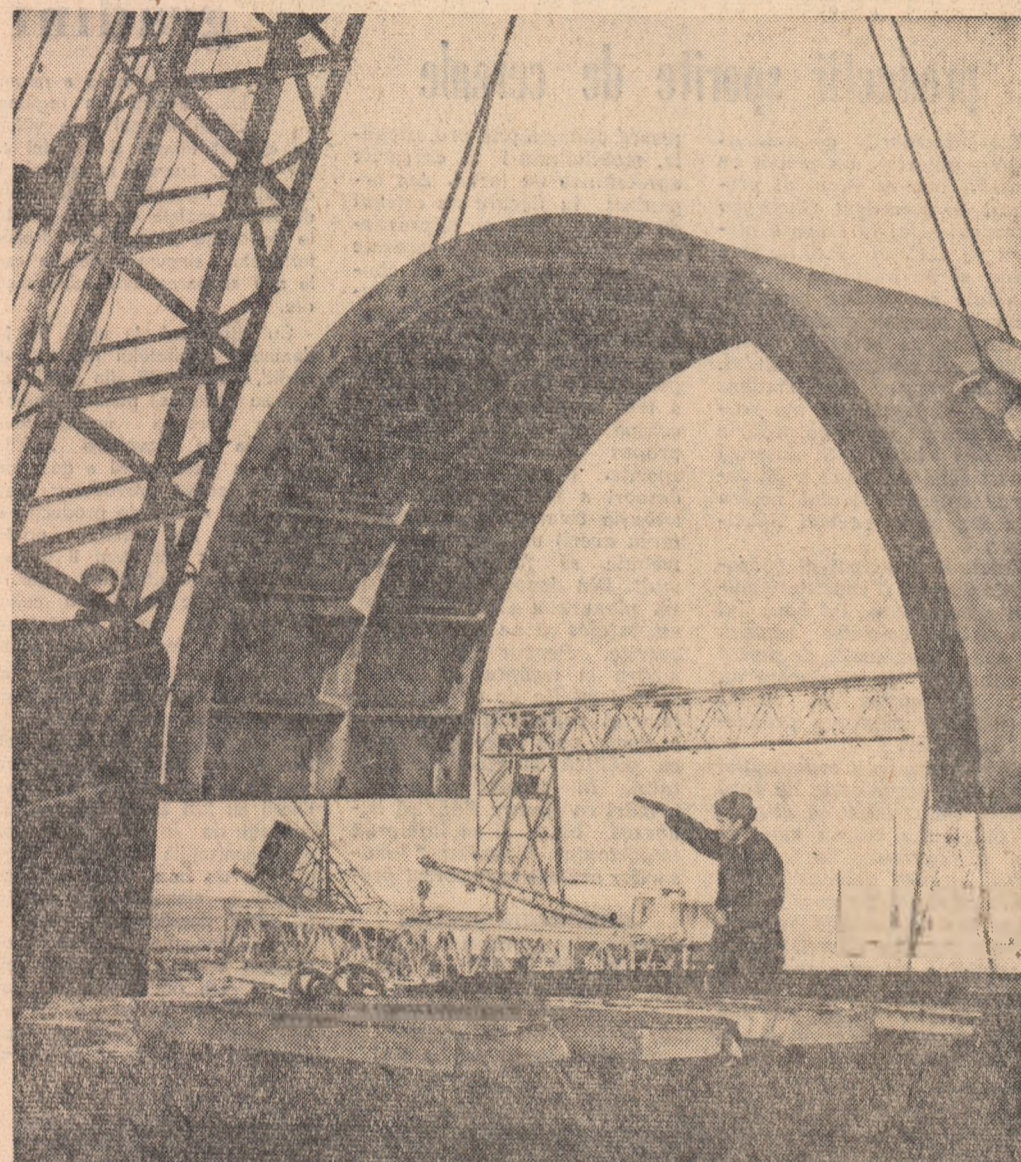
Prof. Sinișin, chirurg din Gorki, a descoperit însă o metodă care provoacă regenera-

rea cordului. El plantează în „peretea” inimii fișii de piele sau chiar de material plastic (capron etc). Țesutul conjunctiv „invadează” piesa greafată apoi țesutul muscular cardiac îl înlocuiește în întregime.

Dar țesutul muscular nu este singurul în stare să renască astfel. Recent, o tânără savantă din Moscova și alta din S.U.A., au reușit să cultive în medii de cultură artificială, celule nervoase ale unor organisme adulte. Celulele cultivate în condiții favorabile au trăit și au crescut un timp îndelungat (până la 6 luni).

„Sintem pe deplin convinși — scrie prof. A. N. Studitski în ultimul număr al revistei „Kultura i Jizni” — că va veni timpul când știința va cunoaște proprietățile de creștere ale țesuturilor vii cu aceeași exactitate cu care un inginer își cunoaște materialele de construcție. Atunci se va putea trece de la faza experimentală la reconstituirea dirijată a organelor pierdute”.

Dr. E. RĂCHITA



Descărcarea unei părți a urzei turbine de aburi care va deservi termocentrala electrică de la Cernetsk (U.R.S.S.), termocentrală în curs de construcție.

## Obiectivul: o producție sportivă de cocs

Din cronica realizărilor cercetătorilor de la Institutul de energetică al Academiei R. P. R.

Problema fabricării cocsului metalurgic din cărbuni energetici constituie una din preocupările de frunte ale cercetătorilor de specialitate din țara noastră. Congresul al III-lea al Partidului a subliniat această ca una din cele mai importante sarcini ale cercetării în domeniul științelor tehnice.

O latură esențială a problemei o constituie, fără îndoială, desulfurarea cărbunilor. Un colectiv de cercetători de la Institutul de energetică al Academiei R. P. Romine (prof. I. Blum, ing. V. Cîndea și I. Nistor) a obținut, în această direcție o serie de rezultate foarte interesante. După cum se știe, specialiștii sovietici s-au ocupat intens de problema desulfurării cărbunilor și au obținut rezultate deosebite în acest domeniu.

Pe de altă parte, cunoscutul om de știință sovietic, prof. dr. A. Z. Jurovski, a apreciat că „lucrările efectuate în R. P. Romina asupra desulfurării cărbunilor în strat fluidizat cu agent aer-abur au o mare importanță științifică și practică”.

Am adresat inginerului Victor Cîndea, cercetător principal la Institutul de energetică, rugămintea de a răspunde la câteva întrebări cu privire la rezultatele obținute în legătură cu desulfurarea cărbunilor rominești.

— Cum ați obținut aceste rezultate?

— Pornind de la datele oferite de literatura sovietică de specialitate, în 1958 am fost înființat la Institutul de energetică un colectiv de cercetători care au studiat desulfurarea cărbunilor și cocsului cu agent aer-abur. Sarcina noastră era aceea de a găsi cele mai potrivite metode pentru a îndepărta sulfurul de care-l conțin cărbunele și cocsul și care constituie un element dăunător.

La început am făcut încercări cu probe fixe de cărbune. Primele rezultate au fost încurajatoare și ne-au îndemnat să trecem la un procedeu tehnic mai perfecționat și mai eficient: desulfurarea cărbunilor în strat fluidizat. Cu alte cuvinte, cărbunele pulverizat aflat într-un cilindru este în permanență spulberat de un curent de abur și aer la o temperatură de 380-550 grade C. Prin acest procedeu am reprodus rezultatele inițiale însă am reușit să scurtăm durata operației de desulfurare de la o oră la 15-20 secunde. Procedul este foarte indicat pentru cărbunii rominești. Important este faptul că el se adaptează la procedeu — elaborat la Institutul nostru de energetică — pentru fabricarea cocsului metalurgic din cărbuni neaglutinanți, cu alte cuvinte cărbuni necoșificabili. Se știe că din cărbunii desulfurați se putea obține numai cocsul și nu cocsul. Acum, din cărbunii neaglutinanți desulfurați se poate fabrica cocsul metalurgic.

— Cum s-a manifestat în această direcție colaborarea cu oamenii de știință sovietici?

— Primele lucrări în dome-

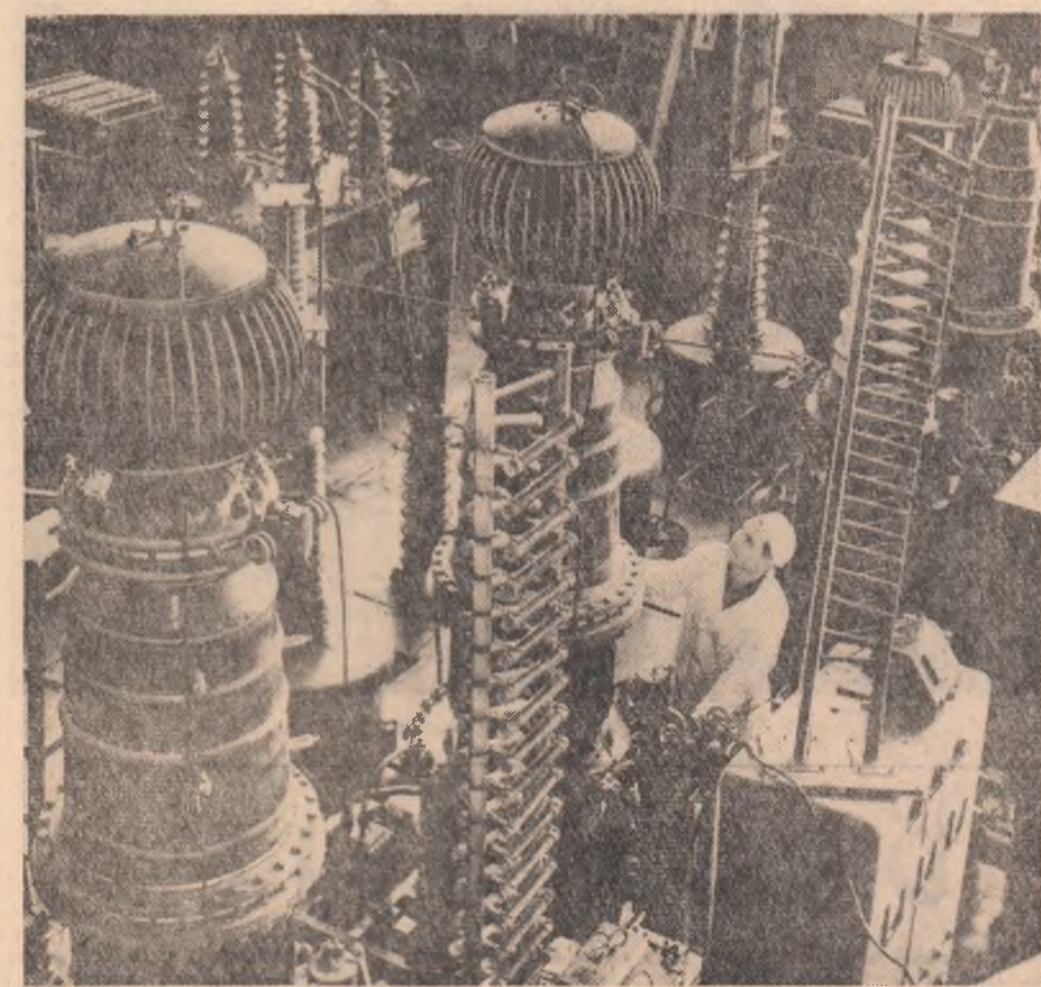
niul desulfurării cărbunilor aparțin colectivului profesoralui Jurovski de la Institutul de combustibili fosili al Academiei de Științe a U.R.S.S. Cu rezultatele pe care le-am obținut la București, am plecat la Moscova pentru a întreprinde împreună cu specialiștii sovietici noi experiențe și a discuta căile de viitor în direcția cercetărilor și aplicațiilor.

Cu această ocazie s-au studiat câteva posibilități noi pentru obținerea cit mișcătoare a desulfurării cărbunilor?

— Răspunsul este lesne de dat: 0,1% sulf mai puțin în cocs duc la mărirea consumului și la mărirea productivității furnalului cam cu același procent. Fosta care se obține este curată ceea ce ușurează elaborarea oțelurilor în cuptoarele Siemens-Martin. Considerăm că prin procedul propus de colectivul nostru, o uzină cocs-chimică mare poate obține o creștere a valorii tehnologice a producției în proporție de 20-25 la sută.

Cercetările noastre în direcția desulfurării cărbunilor continuă și nu ne îndoiim că vom reuși să obținem rezultate și mai bune. Sintem convinși că la aceasta vor contribui și experimentările pe care urmează să le facem la scară semi-industrială.

A. COSTA



## Lucrări de metalurgie

Ca urmare a marii dezvoltări pe care a luat-o în țara noastră industria metalurgică, cercetarea științifică în domeniul metalurgiei, în ultimii ani au apărut numeroase articole de specialitate, precum și o serie de cărți cu profil tehnico-științific, menite să sintetizeze unele domenii și să reflecteze totodată unele rezultate obținute în industria noastră siderurgică sau în laboratoare.

Merită citată în acest sens cartea profesorului Al. Rău intitulată „Elaborarea oțelurilor” care pe lângă tratarea unor probleme științifice deosebite, dă cititorilor și idei aprofundate asupra bazelor științifice ale procedeele de topire a oțelurilor, multe din ele furnizate de lucrări ale unor autori sovietici.

De asemenea, cartea „Fonta cu grafit nodular”, scrisă de profesorul K. I. Vesenco din Kiev împreună cu tânărul specialist L. Soronji de la Centrul de Cercetări metalurgice al Academiei R.P.R. Lucrarea redă într-un mod centralizat și bogat experiența a lucrătorilor sovietici de fontă precum și rezultatele unei serii de lucrări experimentale originale efectuate de al doilea autor în cursul aspiraturii și continuele ulterioare.

În aceeași ordine de idei, ar mai putea fi citată lucrarea lui C. Ștefănescu „Indreptări pentru turnătorii”, sau cea a lui I. Barbu, I. Milinovic și N. Teodorcu „Cocsul metalurgic” etc.

## 20 piese pe centimetru cub

prof. univ. Edmond Nicolau

**T**ehnica actuală cere piese cât mai ușoare, mai mici și mai sigure în funcționare. Această tendință se manifestă și în electronică unde se desfășoară actualmente o competiție foarte interesantă între tuburile electronice și semiconductori. Printr-un proces relativ lent, care a durat decenii, s-a ajuns la forma actuală a tuburilor electronice, atât de familiare tuturor. Dar, atât că apar tranzistorul, care utilizează principiul cu totul nou. De la început el se impune prin performanțele sale excepționale care îl fac net superior tuburilor electronice, în multe aplicații. El e de o mie de ori mai mic ca volum, de o sută de ori mai ușor și consumă de zece ori mai puțin energie decât un tub electronic echivalent.

Tranzistorul, prin dimensiunile sale mici, permite o serie de studii imposibile de realizat cu tuburile clasice. Astfel, de exemplu, cu tranzistorii se realizează mici emișori de dimensiuni unei capsule pe care o înghit boalații de stomac. Acest mic aparat conține două elemente esențiale: un aparat care măsoară contrac-

ta stomacului și intestinului și un emișor de radio. Cu un receptor din exterior se determină astfel contracția dintr-un aparatul digestiv, putându-se face ușor diagnosticul diferitelor maladii. Dar astăzi în afară de tranzistori au apărut alte elemente noi, cu mult mai mici. Pe de o parte este vorba de tuburi subminiatură, care sînt aproximativ de dimensiunile unor tranzistori, pe de alta de

care alternează cu inele de metal. Toate sînt asamblate și din ele se evacuează aerul spre a permite trecerea electronilor. Aceste elemente înlocuiesc grilele, anozii și catodii tuburilor clasice, dar și celelalte elemente de circuit care sînt echivalente cu 44 de componente clasice, mai exact care sînt echivalente cu: 10 diode, 14 triode, 14 rezistențe și 6 condensatori.

Este interesant de văzut că acest gen de elemente permite o densitate foarte mare de componente în unitatea de volum. Această densitate poate ajunge la valori foarte înalte: astfel într-un cub cu latura de 10 cm pot încăpea câteva mii de circuite basculante.

În afară de aceste progrese remarcabile în domeniul elementelor active de circuit, adică al tuburilor electronice și al tranzistorilor, progrese de seamă s-au realizat și în ceea ce privește elementele pasive, cum ar fi rezistențele, bobinile și condensatorii. Tendința actuală este de a se realiza dispozitive electronice simple, care să înlocuiască printr-o singură piesă un întreg ansamblu de piese clasice. Un succes remarcabil în această privință îl constituie filtrele ceramice.

Adeseori în tehnică avem nevoie de filtre. De exemplu la fiecare receptor de radio există o serie întreagă de filtre. Unele din ele servesc la selectarea emisiunii unui post din multitudinea de semnale ce ajung la receptorul nostru. Aceste filtre sînt constituite dintr-un număr de bobine și condensatori.

Recent s-a putut trece la realizarea unor filtre bazate pe un principiu cu totul nou. Anume, întregul filtru se reduce la o mică placă realizată dintr-un material ceramic special. Pînă acum depuse pe ea două straturi subțiri de argint. La atât se reduce întregul filtru. Evident, dimensiunile sale sînt foarte mici, de ordinul milimetrilor.

• O competiție tehnică • Caracteristicile unui tranzistor • O singură piesă în locul unui ansamblu de piese • Ce sînt filtrele ceramice? • Căi noi în tehnica contemporană

asa numitele elemente integrate. Tuburile subminiatură sînt în fond tuburi principial la fel de tuburile clasice, dar la care toate dimensiunile sînt reduse la scară microscopică, tuburile mîntîndu-se la microscop.

Mult mai interesante sînt însă elementele integrate. Aici este vorba de un mic cristal semiconductor care în diferitele sale părți are funcțiuni diferite. Studiile teoretice au arătat că în procesele care au loc într-un tranzistor nu intervin toate porțiunile sale. S-a ajuns atunci la ideea de a utiliza cristalele în scopuri multiple. Să considerăm de exemplu un redresor. Este vorba de un aparat care transformă curentul electric alternativ în curent continuu.

Un redresor clasic este format din mai multe piese: un transformator, un tub redresor și un filtru ce conține o bobină și doi condensatori electrolitici. Noul circuit integrat care îl înlocuiește este format dintr-un cristal care într-o primă regiune este tratat spre a se comporta ca o rezistență. Supra la curent, cristalele se încălzesc în regiunea respectivă. Această căldură acționează o serie de termocuple realizate tot din acel cristal și care produc direct curentul continuu necesar. S-au eliminat astfel o se-

rie întreagă de piese, simplificîndu-se mult și procesul tehnologic de fabricare al redresorilor. Mergîndu-se pe această linie se fabrică amplificatori de televiziune avînd dimensiunea unor măști postale și amplificatori muzicali destinați săliilor de spectacole, cu dimensiunea unei monede de 50 de bani. E interesant ca în această direcție să comparăm un bloc de telemăsură a lumini, bloc realizat prin di-

La Institutul de studii și cercetări hidrotehnice din București. În fotografia noastră: modelul debitării apei din Siret; o tehniciană măsoară nivelul apei din rezervor.

Experimentarea redresoarelor de înaltă tensiune în laboratorul unional de electrotehnică „V. I. Lenin”



## Sticla solubilă consoidează pămîntul

Un nou procedeu de consoildare a pămîntului în construcții subterane a fost elaborat de specialiștii unguri și a dat rezultate bune. Acolo unde se constată că pămîntul este prea slab pentru a susține o construcție, prin introducerea curentului electric, prin electrozi tubulari se introduce în pămînt sticlă solubilă care ulterior se întărește cu ajutorul unor substanțe chimice, consolidînd astfel stratul de pămînt. Cu noua metodă a fost salvat un monument istoric din larg arhipel și continuă să-și frîneze coborîrea folosind rezistența aerului. În apropierea Pămîntului, el se transformă într-un avion, prin punerea în funcțiune a motorului său cu reacție. Folosind acest motor, rachetoplanul alizează în bune condițiuni, pe o suprafață nu prea întinsă de teren.

# NOU

AMPLIFICATOR PENTRU RAZE X

Întreprinderea cehoslovacă „Chirana” a realizat recent patru prototipuri de aparate pentru amplificarea intensității razelor X. Prin folosirea acestor aparate se reduce cu mult pericolul la care sînt expuși medicii și tehnicienii care lucrează cu raze X, deoarece pentru examinarea unui bolnav este nevoie de numai o optime din cantitatea de radiații necesară pînă acum.

CLIMĂ TROPICALĂ... LA COMANDA

Pe baza unui proiect elaborat de un grup de ingineri armeni, se construiește la Erevan o instalație heliotehnică în care se va crea în mod artificial o climă tropicală. Instalația este destinată încercării materialelor de protecție și organelor de mașini care vor funcționa în condițiile tropicale.

CARDIOTACHOMETRU

Un alt instrument produs la Întreprinderea cehoslovacă „Chirana” este un cardiograf portabil cu tranzistori, care cîntărește doar ceva mai mult de

1 kg și care este destinat folosirii pe scară largă în practica medicală. Instrumentul înregistrează bătăile inimii pacientului pe un cadran, iar dacă medicul nu poate urmări cadranul, bătăile sînt reproduse prin sunete.

MAȘINA CARE ÎNLOCUIEȘTE MUNCĂ A 75 DE MUNCITORI

Bulgaria exportă mari cantități de seminte de dovleac. Cu curățirea lor, care se face manual, se pierde foarte mult timp și muncă.

Recent, la Russe a fost construită o nouă mașină care înlocuiește muncă a 75 de muncitori. Ea este deservită

de două persoane și curăță 200 de kg de seminte pe oră.

PLANIMETRU FOTOELCTRIC PENTRU CONSTRUCȚII NAVALE

La Institutul de construcții navale din Rostock a fost construit un planimetru fotoelectric. Acest aparat de măsurat indică gradul de folosire al tablei pentru nave în timpul tăierii fotooptice cu gaze. Pînă acum au fost necesare îndelungate calcule cu dispozitive mecanice. Prin noua metodă se realizează în medie o economie de 105 minute. În felul acesta, atunci cînd aparatul indică un grad scăzut de folosire, desenele pentru mașinile de tăiere cu gaze pot fi modificate în mod rațional.



### O nouă policlinică sătească

La Strehala, regiunea Oltenia a fost dată în folosință o nouă policlinică. Noua unitate sanitară este bine utilă și deservită de numeroase cadre medicale. Aceasta se adaugă unităților sanitare create în satele noastre în anii puterii populare. La sate, unde în trecut bolile secerau mii de vieți omenești, au fost create case de naștere care au o capacitate de peste 8.000 de paturi. Pentru îngrijirea copiilor bolnavi au luat ființă staționare pe lângă dispensarele rurale, secții de pediatrie în spitale cuprinzând peste 3.000 de paturi.

Dacă în trecut o circumscripție sanitară rurală se întindea pe cîte 15-20 km de-a lungul pînă la 20.000 de locuitori, în prezent, datorită înființării unui mare număr de circumscripții sanitare noi, revin în medie cîte 5.000 de locuitori pe circumscripție.

Sute de oameni ai muncii își petrec plăcut concediul de odihnă în frumoasa stațiune Sînic-Moldova.

## Undeva, într-o schelă...

Dintr-o baracă de telefon cîștigă între două sonde, sub prun, în schela Berca, ieși un flăcău gol pînă la brîu, cu pielea crămie. Aruncă o privire spre mica mașină care staționează în drum la numai cîțiva pași, apoi își făcu palmele pline și strigă spre sonda cea mai apropiată. Era în scurta pauză din timpul lucrului și oamenii se lungiseră pe tarbă la umbra deasă.

— Hel, Iordache, la telefon! — dădu el glas.  
Dintre oameni s-a ridicat un tîndr scund cu o față alunghită, cu ochi albaștri mari.  
— Iaca, viu.

— Și poroi încet, ca omul care n-are nici o grabă.

— Asta trăiește o mie de ani — observă sonda. Arde casa și el n-o stinge, se încălește la flăcări.

Flăcăul de la baracă îl înfrunță.  
— N-ai lovit-o, vere. Este el domol, dar are lăunță simțitoare. Pe Iacă a oprit o sondă de la erupție. Uite, cum îl vezi.

— Ce vorbești? — făcu mirat sonda, iar noi ceilalți, ne-am tras mai aproape.

...Se întâmplase în urma unei intervenții. Avusesse loc o reparație la sonda. Urma să se monteze capul de pompare, cînd sonda începu să arunce cu țije din sus de platforma podului.

În jurul sondei se adunau numai muncitorii tineri. Alară de mecanicul de schimb, om în vîrstă, deprins cu sbuciumul sondelor, Iordache nu mai văzuse pînă atunci o sondă în erupție. Se desmetici toșii cel dintîi. Poroi spre sonda cu pasul lui încet, pîrînd sovietic, dar nu se opri, ci înără de-a dreptul, cu mîna ridicată la ochii de parcă s-ar

fi apărut de soare. S-a mistuit la negura de țije. După el a svințit Gheorghe Radu, prieten bun, coleg de școală odinioară la profesională și acum la școala serală, tovarăși în aceeași organizație U.T.M.

— Era Iacă, țijele aruncat se congeala. La gura sondei se formase un con de gelație. negră. Ec se strecura pe după șule, pe minecă, și cel doi simțeau prelingerea și lpicioasă și rece.

La gura puțului au dat de mecanicul de schimb care mormăia printre dinții strînși: „Curaj, flăcău. Încă puțin și țejim de aici ca turtorul în persoană.”

— Au montat oala de gaze a capului de pompare, veniului cupubing, țijea negră și-a stăbit puterea pierzînd mureu din făclime pînă s-a liniștit de tot. Cînd au venit cei din conducerea schelii, cu mașini și cu oameni, au văzut înțeles din sondă trei oameni scoși parcă dintr-o baie de țije.

— Măi, trale — se opri Radu îngrozit — dacă scăpăra vreun bolovan azvilit?

Iordache răspunse moale.  
— Măi, gîndiți eu. De ce n-a scăpărat. De ce era muscă să scăpăre?

I-acu dus cu mașina să se curețe și să se frece la baie două ore, să bea vin fierț și să se odihnească. Iar Iacă lăsa la făcut ocolul schelii. Apoi, apărură articolele la gazele de perete și stația de radiocutare, spre cîntec și laudă utemistă.

Iordache ieșise din baracă de telefon și se așezase pe tarbă. Maistrul principal de întreținere, Aurică Iancu, care ni se adăturase între timp, reluă firul discuției.

— Toată lauda pentru amindoi, începu el. Cînd e la grea la ei mă duc. Acum o duminică în urmă, era festival la club. Mă reed acolo... „Băieți,

la un parc din Piele s-a stricat o pompă. Am venit cu motociștea după voi”. Și-au lăsat fetele, unul s-a urcat în spate, altul în alai, și mină vere pe colacuri. La puțină vreme, pompa mergea, Radu și Iordache au mai avut timp și de serbare.

Sînt pretutindeni amindoi. Dacă este cineva care nu crede în legea atingerii contrastelor — spune maistrul, mulțumit, se vede, de observația lui — are aici un prilej de verificare. Iordache e moluț, liniștit, încet. Pe cînd Radu — spirit, motor sub presiune, scîntec. Sînt împreună la colectarea fierului vechi din schelă, scot din pămînt conductele vechi, neolosite. Le încarcă la mașini și le aduc la bază. Sînt cunoscuți frunții în producție de vreme înzîlungată, dar ei nu-si „bat monedă” din meritele pe care le au, ci muncesc cu modestie, așa cum șade bine omului, și tîndrului cu deosebire.

Flăcăul cu pielea crămie, sculindu-se de pe piatra pe care șezuse, a întors capul spre Iordache, zîcîndu-i:

— Iacne, uite, dinții vor să te cunoscă. Le-am povestit cînd o sondă...

Iordache se mîșcă ușor în loc. Și-a întors spre noi ochii lui albaștri, mari, și a spus cu cel mai potolît glas posibil:

— Am tras atunci o spaimă...

T. ZIDĂRIȚA

### Club

## pentru muncitorii forestieri

De curînd, la Fabrica de cherestecă din Ilva Mică, raionul Năsăud, s-a deschis un club pentru muncitorii forestieri. Noul club este înzestrat cu o bibliotecă de peste 4.000 de volume, în limbile română, maghiară și rusă, 13 mese de șah, un aparat de radio cu pic-up, masă de tenis, instrumente muzicale etc. Alci, la club, poți să înțelegi seară de seară pe tinerii muncitori din fabrică, care își petrec în mod plăcut și instructiv timpul liber. Conducerea clubului organizează în mod permanent conferințe pe teme de cultură generală, tehnică, audiții muzicale, șezători literare care se bucură de mult succes. De asemenea, concursurile organizate pe tema „Viața nouă a muncitorilor forestieri” atrag un număr mare de participanți.

ZAHARIA SINGEORZAN  
muncitor



La gospodăria agricolă de stat din comuna Breastu, raionul Craiova, se recoltează caisele.

Foto: AGERPRES

## De pe fiecare hectar, producții sporite de cereale

(Urmare din pag. 1-a)

sentat de tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej. Ne vom ocupa apoi de răspîndirea experienței înaintate în cultura cerealelor în rîndul tinerilor tinerilor noștri colectivști. Avem asemenea experiență în gospodăria noastră. Brigada condusă de comunistul Marin Badea, unde lucrează și o echipă de tineri, a obținut anul trecut o producție medie de grîu de 2700 kg la hectar — cu aproape 900 kg la hectar mai mult decît media pe gospodărie — și 2700 kg porumb boabe la hectar, adică cu 300 kg la hectar mai mult decît media pe gospodărie; și aceasta în condiții de secetă. Obținerea acestor producții a fost posibilă datorită faptului că grîul a fost însemîntat la vreme, pîrînd de buruienii, iar terenul a fost îngreșat cu mînași; iar la porumb, prin participarea zilnică la lucru a tuturor membrilor brigăzii, s-au putut efectua toate praștele la timp, asigurîndu-se totodată și o densitate corespunzătoare a plantelor.

ganizației de bază U.T.M. și vom invita pe brigadirul Marin Badea și cîțiva tineri frunții din brigada lui care să vorbească despre experiența lor. Tot în legătură cu aceasta vom face grafice și pînouri comparative din care să reiasă măsurile agrotehnice prin care se asigură obținerea unor recolte bogate. Pentru a îmbogăți bagajul de cunoștințe al tinerilor colectivști cu privire la cultura porumbului dublu hibrid, am cerut conducerei gospodăriei să ne ajute să organizăm o vizită la Institutul de cercetări pentru cultura porumbului de la Fundulea. Vom organiza apoi, cu concursul tovarășei inginer agronom, seri de întrebări și răspunsuri pe tema celor mai înaintate metode agrotehnice recomandate pentru principalele culturi din gospodăria noastră. În iarnă, la cursurile agrotehnice și vom mobiliza pe toți tinerii colectivști. Tot atunci vom transporta pe cîmp peste 2000 tone îngrășăminte naturale și 160 tone îngrășăminte chimice.

Ne vom strădui ca aportul nostru la obținerea unor recolte sporite, la înfăptuirea prevederilor Directivei celulei de al III-lea Congres al partidului să fie cit mai mare.

## Pe dealurile erodate — grădini roditoare

(Urmare din pag. 1-a)

Un bilanț făcut recent arată că rezultatele obținute pînă acum au înțrecut așteptările. De la începutul anului au fost executate lucrări de amenajare a dealurilor neproductive pe o suprafață de peste 600 hectare pe care se planta vișii și pomi. În toamnă lucrările vor continua.

Convinși de importanța deosebită și de justele măsurilor stabilite de planarea din 30 iunie — 1 iulie a.c. a C.C. al P.M.R., colectivștii din raionul Bujor sînt hotărîți să-și depășească angajamentele, să redă circuliului agricol suprafețe mai mari de teren. Ei știu că prin munca lor vor face ca fiecare hectar de pe coastele erodate ale dealurilor, care acum aduce un venit anual de 500-600 lei, în viitorul an, cînd vîile și pomii plantați aici vor da rod, va aduce un venit de 8.000-10.000 lei anual. Va crește astfel și pe această cale averea obștească, va crește bunăstarea colectivștilor. Totodată colectivștii sînt conștienți că terasarea dealurilor erodate constituie unul din obiectivele importante ale acțiunii largi ce se desfășoară în țara noastră din îndemnul și sub conducerea partidului, pentru valorificarea și folosirea rațională a fiecărui petic de pămînt. Ea are o deosebită însemnătate pentru economia națională, fiind una din cauzele creșterii producției agricole, de creștere a nivelului de trai al oamenilor muncii.

L. ISAHIA

## La școala producției

Primele zile de practică ale studenților

### Nici o clipă irosită

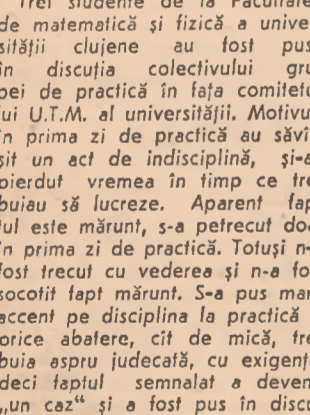
La Uzinele „Tehnotrig” din Cluj, fac practică 40 de studenți ai politehnicii din localitate și 17 studenți de la Facultatea de fizico-matematică. Se poate spune că, de acum studenții sînt vechi în uzină — de o săptămînă. La turnătorie, spre exemplu, cei 14 studenți din anul I vor forma și modela singuri pește puține zile. Acum, abia învâli. Dar invași lucrînd. Cele două fete, Liliana Ferșeș și Mariana Cîrlig, frunțele grupei — au numai 9 și 10 la examene — ne spuneau, mîhnite că au avut prea puține lădile pentru formarea. Aveau însă o promisiune de la șeful secțiilor: curînd se vor confecționa mai multe lădile și vor putea lucra din plin. Nici un student din studenții nu se lasă mai prejos. S-a stabilit încă din prima zi ca nici un student să nu piardă nici o clipă din timpul de practică. Holărește aceasta generează grijă din partea fiecăruia pentru respectarea programului, exigența față de fiecare student.

În ziua cînd i-am vizitat la uzină, cei 14 studenți lucrau alături de muncitori. Lîngă maistrul Gali Alexandru erau vreo 4 studenți. Îi ajutau. Maistrul le explica pe îndelete fiecare operație. Nimeni nu scapă studenților. „Așa ucenic — îmi spune maistrul — eș vrea să am mereu. Tot timpul stău lîngă mine, îmi urmăresc fiecare mișcare, aproape că nu mă lasă să lucrez, vor să facă ei totul în locul meu. Eu îi las, știu că așa se învață astăzi ingineria, începînd să execuți operații pe care le execută muncitorul. O să ne pare rău cînd vor pleca studenții”. Aceste cuvînturi sînt prima notă bună pentru studenții din secția turnătorie.

La forj, cei 10 studenți se cam plictisesc privind. Mai ajută ei la unele treburi, dar prea puțin. Încă se acomodează cu secția, cu treburile de aici. E drept, condițiile specifice din această secție nu permit ca fiecare student să lucreze singur efectiv. Toțuși, cu mai multă grijă din partea conducerei secției, s-ar fi reușit ca și acești studenți să nu aibă o perioadă așa de lungă de acomodare. Această săptămînă pe care o mai petrec la secția forj, trebuie bine organizată, să se poată recupera timpul și să se îndeplinească programul de practică.

Trei studenți de la Facultatea de matematică și fizică a universității clujene au fost puși în discuția colectivului grupei de practică în fața comitetului U.T.M. al universității. Motivul: în prima zi de practică au săvîrșit un act de indisciplină, și-au pierdut vremea în timp ce treburile să lucreze. Aparent faptul este mărunț, s-a petrecut doar în prima zi de practică. Toțuși n-a fost trecut cu vederea și n-a fost socotit fapt mărunț. S-a pus mare accent pe disciplina la practică și orice abateră, cît de mică, trebuie aspru judecată, cu exigență, deci faptul semnalat a devenit „un caz” și a fost pus în discuția colectivului.

L. ILIEȘ



Întreprinderea „Electronat”. Timpocara a realizat noi prototipuri de corpuri de iluminat pentru interioarele locuințelor. În fotografia de tîndrău Ion Varga lucrînd la montarea unui nou tip de lămpă de plafon.

## Control și îndrumare

La numai trei zile după venirea lor, cei 170 de studenți timișoreni și bucareșteni care fac practică la Uzinele Mecanice din Timișoara au primit, la locurile lor de muncă din secțiile uzinei, vizita unor oaspeți: primul secretar al Comitetului orășenesc U.T.M. Timișoara, un activist al centrului universitar și secretarul comitetului U.T.M. din uzină. O zi întreagă au fost străbătute toate cele 12 locuri de muncă în care își efectuează studenții practica, s-a stat de vorbă cu aproape fiecare student, au fost studiate împreună cu asistenții conducătorii de practică și inginerii șefi de secții, programele de practică, au fost sesizate unele deficiențe în organizarea practicii.

Această acțiune se încadrează în preocuparea pe care o are, îndeosebi în zilele acestea, Comitetul orășenesc U.T.M. Timișoara pentru buna desfășurare a practicii studenților din institutele de învățămînt superior din Timișoara și din celelalte centre universitare care fac practica în întreprinderile și instituțiile timișorene. Pentru buna desfășurare a practicii au fost luate din timp toate măsurile. După cum este știut, în perioada de practică studenții se integrează în pro-

cesul de producție din uzină, ca și în viața de organizație de aici. Comitetul orășenesc U.T.M. Timișoara a înstruit în acest scop atît pe secretarii U.T.M. din întreprinderi cît și cadrele U.T.M. din facultăți. Înainte de a pleca în practică, odată cu instruirea profesională, utemistilor li s-a vorbit despre îndatoririle lor de organizație în timpul muncii în uzină.

Colaborarea dintre organizația U.T.M. a studenților practicanți și a Institutului politehnic și organizația U.T.M. a Uzinelor Mecanice din Timișoara, locul unde își desfășoară practica cel mai mare număr de studenți, a început încă din prima zi de practică. Alături de planul de muncă comun a fost îndrumată, în deapropoie de către comitetul orășenesc U.T.M. Astfel planul a reușit să fie interesant și cuprinzător. Printre altele au fost cuprinse în el obiective importante ca munca în brigăzile de producție ale tineretului, popularizarea cărții tehnice și altele la îndeplinirea cărora vor lucra împreună atît tinerii muncitori cît și studenții practicanți. Studenții vor contribui la redactarea unor articole, caricaturi, epigrame la postul utemist de control, iar gazeta

de perete va avea în permanență, pe tot timpul verii, o rubrică intitulată „Practicanții” în cadrul căreia vor lua cuvîntul studenții. Pe timpul practicii au fost organizate și foarte multe acțiuni culturale-sportive comune, joii ale tineretului, competiții sportive precum și un interesant concurs de „Cine știe, cîștigă” pe două teme de producție. Studenții vor participa și la adunările generale U.T.M. din secțiile în care lucrează.

Preocuparea Comitetului orășenesc U.T.M. Timișoara pentru practica studenților nu s-a limitat numai la viața de organizație a studenților și la problemele de conținut ale practicii în producție. Astfel cu ocazia vizitei pe care am amintit-o la început, atît activiștii comitetului orășenesc cît și conducătorii de practică au constatat anumite deficiențe în organizarea grupelor de practică și în schimbarea prea rapidă a locului de muncă. După ce s-a cerut stăruitor comitetului de partid din uzină organizația U.T.M. a arătat inginerului șef și conducătorii uzinei concluziile sale și a făcut propunerile concrete, foarte judecătorești, pentru îmbunătățirea organizării practicii în producție.

AB. I. VEADIMIR

## Nu mai sînt „începători”

O parte din studenții Facultății de mecanică de la Institutul politehnic din București fac practică la Uzinele „1 Mai” din Ploiești. Ei și-au început practica în secția modelării. După cîteva zile de practică, pe la controlul tehnic al secției au trecut primele modele și cutii de miez pentru piese simple lucrate de studenți. Primele rezultate ale muncii lor alături de muncitori, primele rezultate ale practicii. Acest lucru a bucurat în aceeași măsură atît pe studenții cît și pe muncitorii secției. Mai mult, acest lucru dovedește că studenții anului I mecanică au înțeles de la început care este scopul practicii, s-au încadrat în ritmul de muncă din uzină.

Îndrumată de organizația de partid, sprijinită de comitetul U.T.M., comisia de practică din uzină, împreună cu responsabilii practicii din partea institutului, au repartizat studenții din prima zi de practică pe lîngă echipe de muncitori.

De fapt și programul de desfășurare a practicii în uzină a fost întocmit tot în acest sens. Pe toată perioada practicii s-a prevăzut pentru fiecare grupă pe lîngă care echipă de muncitori va lucra, în ce secție. Acest lucru a permis ca inginerii, șefii de secție care răspund de practica studenților să discute din vreme cu muncitorii din secții și ateliere, cu șefii de echipă, să le arate în ce constă munca lor de studenți.

De aceea, cînd s-au prezentat în secții, la locul de muncă, respectiv, studenții au fost priviți cu încredere, au fost considerați ca un ajutor de nădejde. Chiar dacă la început, în primele zile, au lucrat cu stîngăcie, nu s-au putut, firește, descurca cu ușurință, în crînd în echipele din uzină au fost ajutați de muncitorii cu răbdare și dragoste pînă cînd au prins firul muncii. Acum studenții care fac practică la secția modelării și la secția turnătorie oțel-fontă, nu mai pot fi considerați începători. Elaborează o serie de piese, mică, miezură etc. Și pînă acum toate aceste piese au fost bune.

M. MIRON



Doi artiști.

Foto: prof. V. ORZA

## Un început bun, dar insuficient

La cîteva zile după ce în ziarul „Știința tineretului” (nr. 3659) a apărut articolul „Dacă” nu aduce tinerii la concurs”, comitetul U.T.M. din comuna Podari, din regiunea Oltenia a convocat o adunare generală a utemistilor în care s-a discutat felul cum se desfășoară în comună concursul „Iubiți cartea”. Referatul prezentat de bibliotecara Paula Trandafir, membră în comisia concursului „Iubiți cartea”, s-a oprit mult asupra lipsurilor constatate de articlu. Altfel referatul, cît și discuțiile ce au urmat, au arătat atît justificațiile făcute de ziar (activitatea comisiei concursului „Iubiți cartea” era sporadică; din bibliotecă comună lipseau multe cărți prevăzute în bibliografia concursului; organizația U.T.M. acordă prea puțîn atenție muncii cu cartea), cît și — mai cu seamă — cum anume va trebui acționat în viitor, pentru ca aceste lipsuri să poată fi înlăturate.

Trăgînd concluziile necesare, comitetul U.T.M. a trecut în zilele următoare la organizarea comisiei concursului „Iubiți cartea” care era descompletată. Astfel, în comisie, au fost cooptați: Floarea Irimescu, noua directoare a căminului cultural din comună, Șușerea Stoian, profesor, și Sima Constantin, instructor de pionieri, care, alături de ceilalți membri ai comisiei au organizat unele acțiuni interesante, mobilizatoare, pentru atragerea cit mai multor tineri la concursul „Iubiți cartea”.

Organizația U.T.M. a îndrumat comisia concursului „Iubiți cartea” să desfășoare o mare acțiune de popularizare a cărții în rîndul tinerilor, să se intereseze îndeaproape de felul cum aprofundează ei cele citite.

Astfel, au fost organizate lecturi colective urmate de discuții, recenzii, seri literare, la care au participat, alături de tinerii înscrși la concurs, și mulți alți tineri din comună.

Deosebit de instructive au fost seriile literare: „Pagini despre Lenin”; „George Coșbuc”; „Viața și opera lui Eminescu”, care au rămas multă vreme în amintirea tinerilor din comună.

Articolul mai critica și faptul că bibliotecara Paula Trandafir nu s-a îngrijit ca în bibliotecă să existe un număr suficient din cărțile prevăzute în bibliografia concursului. Cerînd sprijinul bibliotecii regionale din Craiova, biblioteca a fost completată. Astfel în ultima vreme au fost împrumutate cititorilor cărți care mai înainte lip-

sele acestea de comisie. Toțuși numărul purtătorilor înscrși de „Prieteni al cărții” raportat la cei 300 de tineri din comună continuă să fie încă mic.

Este de necontestat faptul că în desfășurarea concursului „Iubiți cartea” în urma apariției articolului sus amintit, s-a petrecut o îmbunătățire simțitoare. Cu toate acestea organizația U.T.M. nu acordă încă ajutorul cuvenit în ceea ce privește desfășurarea concursului. Mai sînt

foarte mulți tineri cititori (și fișele de la bibliotecă comunală atestă acest lucru) ca de pildă Nagy Vasile, Constantin Gheorghita, Corneliu Preda, Traian Risolu și alții care, deși citesc foarte multe cărți, nu sînt îndrumați spre o lectură organizată, spre cărțile prevăzute în bibliografia concursului. Mai sînt de asemenea unii tineri care citesc puțin sau chiar de loc, nefolosindu-se toate formele existente pentru a le dezvolta acestor tineri gustul de citit.

L. ISAHIA



# SPORTIVII UZINEI

Printre multele preocupări ale muncitorilor de la Uzina „Unio” din Satu Mare se numără și cele sportive. Bucurându-se de condiții bune create de partid și de statul nostru democrat-popular pentru dezvoltarea mișcării sportive în țara noastră, o bună parte din muncitorii, inginerii, tehnicienii și funcționarii Uzinei „Unio”, își petrec timpul liber practicând diverse discipline sportive. Stadionul „7 Noiembrie”, baza națională amenajată pe râul Someș, sălile de șah, scrimă, lupte, dotate cu aparatură și echipament modern, ne asigură posibilitatea materială ca după orele de producție să ne oțelim trupurile, să ne călim voioși, dizenziți, să ne întrecem în pasionatele competiții sportive.

În cele 8 secții ale asociației sportive a Uzinei activează un număr de peste 1000 tineri sportivi. Unii dintre ei cum sunt maestrul sportului Iuliu Szabo — șah, Ferentz Elena-Samsudeanu scrimă, precum și Atilă Balogh — campion al R.P.R. pe anul 1960 la lupte libere categoria A, Teodor Francisc — care în campionatul R.P.R. la florea-juniori pe anul 1960 a ocupat locul II și alții — prin recordurile și performanțele obținute au devenit cunoscuți și apreciați în întreaga țară.

De asemenea, echipele de scrimă, lupte, popice, canotaj, șah, tenis de câmp și de masă din cadrul asociației noastre sportive au reușit să obțină rezultate valoroase. Astfel, echipa de florea-juniori a ocupat locul doi în campionatul R.P.R. pe anul trecut, iar echipa de spad-seniori a ocupat în același campionat, locul patru. Aceste rezultate bune se datorează activității comune depuse, sub îndrumarea organizației de partid, de comitetul U.T.M. și de consiliul asociației sportive pentru atragerea în activitatea sportivă de masă a tinerilor din uzina noastră. Această strînsă colaborare s-a concretizat în ul-

time, iar acum frunțiși și în sport. Consiliul asociației sportive și comitetul U.T.M. al Uzinei „Unio”, analizând în comun modul în care s-a desfășurat prima etapă a concursului cultural-sportiv, mobilizării masei largi de tineri la această competiție sportivă de masă. Astfel, au fost organizate noi competiții între echipele sectoarelor uzinei, cit și întreceri cu echipe de la întreprinderile „Mondiala”, „1 Septembrie” și altele din localitate sau din regiune.

## Raid al postului de corespondenți voluntari ai „Șteintei tineretului” de la Uzina „Unio” Satu Mare

a mobilizat toate brigăzile utemiste de muncă patriotice la modernizarea stadionului „7 Noiembrie”. Economile realizate cu acest preț s-au ridicat la 60.000 de lei.

În cadrul concursului s-a organizat un campionat de fotbal între cele 8 echipe din sectoarele uzinei, campionat la care au participat aproape 100 de tineri muncitori, ingineri, tehnicieni și funcționari. De asemenea, au avut loc campionate pe uzină la șah, popice, tenis de câmp și masă, baschet, canotaj, lupte, scrimă și volei. Întrecerile primii etape au dat loc unor dispute sportive din care au participat aproximativ 1000 de tineri. În timpul desfășurării primei faze a concursului cultural-sportiv în uzina noastră s-au afirmat noi talente cum sunt tinerii Toma Iosif — lăcătuș (lupte), Tudor Sorin — inginer (baschet), Stanciu Ștefan — electrician (canotaj) și mulți alții, mulți dintre ei frunțiși în pro-

ganiza periodic, pe secțiile sportive, discuții pe teme de educație cum sunt: realizarea regimului democrat-popular pentru dezvoltarea mișcării sportive în țara noastră, îngrijirea materialelor sportive, etica sportivului de tip nou, importanța desfășurării unui joc colectiv etc.

Desigur, rezultatele bune care au fost obținute ne bucură, dar bilanțul activității sportive putea fi și mai bogat.

Consiliul asociației sportive s-a îngrijit ca fiecare din secțiile asociației—scrimă, lupte, șah, canotaj, tenis de câmp, baschet, tenis de masă și fotbal — să aibă o activitate bogată. Nu acesă atenție a acordat-o însă înființării unor noi secții — de atletism, turism, gimnastică, oină, tir și alte discipline sportive de masă ce își au mulți iubitori între membrii colectivului de muncă al uzinei. În urmă cu puțin timp, un grup de tineri muncitori au pro-

pus înființarea unei echipe de oină. Ei s-au angajat să procure o parte din materialele sportive de care aveau nevoie și să amenajeze, prin muncă voluntară, un teren de oină. Inițiativa lor, interesantă, s-a lovit însă de o inexplicabilă indiferență din partea consiliului asociației sportive, fapt ce a făcut ca echipa de oină să nu se înființeze nici până în prezent.

Este cunoscută atracția pe care o exercită atletismul asupra tinerilor. La Uzina „Unio” sînt numeroși tineri dorinți să îmbrățișeze această frumoasă disciplină sportivă. Există și condițiile materiale necesare. Stadionul „7 Noiembrie” are o frumoasă pistă de atletism. Era oare atât de greu ca această pistă să devină locul de înființare a unei echipe de atletism? Este cazul ca față de cele semnalate mai sus Consiliul asociației sportive să ia grabnic măsurile cuvenite. În felul acesta, din uzina noastră se vor ridica noi tineri sportivi care în viitorul apropiat vor reprezenta cu cinste culorile asociației noastre sportive alături de întrecerile locale cit și în competițiile ce se vor organiza în regiune sau în alte țări din țară.

### I. BILANCI LĂCĂTUȘ V. CIULEA LĂCĂTUȘ E. FEIER tehnician

### Jocurile internaționale de atletism ale Finlandei

Pe Stadionul olimpic din Helsinki, în prezența a 20.000 de spectatori, au început jocurile internaționale de atletism ale Finlandei la care participă sportivi și sportive din UR.S.S., S.U.A., R. P. Română, Italia, Franța, India, Noua Zeelandă, R. P. Polonă, Nigeria, Anglia și alte țări. Una dintre cele mai valoroase performanțe înregistrate în prima zi de concurs a fost realizată de reprezentanta R. P. Romine, Iolanda Balas, care a câștigat proba de săritură în înălțime, trecind peste stacheta ridicată la 1.85 m. Atletă finlandeză Kaarna, clasată pe locul doi, a sărit 1.60 m. În proba de 5000 m, campion olimpic Murray Halberg (Noua Zeelandă) a terminat învingător cu timpul de 13' 57" 4/10 urmat de Gordon Pirie (Anglia) 14' 02" 2/10 și Hoskinpuro (Finlanda) — 14' 05". Concurând la lungime, recordmanul mondial la triplu salt, polonezul Joseph Schmidt s-a clasat pe locul întâi cu o săritură de 7.66 m, în timp ce finlandezul Valkama a ocupat locul al doilea cu 7,80 m.



„Clape de destindere”. Foto: GR. PREPELIȚA

## O adevărată prietenie

Pește cartierul Zămeș-Suceava, inserarea și brigada lui Constantin Bucur. Desi lucra în aceeași întreprindere, cei 38 de muncitori care aparțineau ambelor brigăzi nu se prea cunoșteau până la sosirea lor la Gimpina. Aici s-au cunoscut unul pe altul, aici au obținut primele rezultate în comun.

De atunci și până astăzi aceste două brigăzi au cucerit împreună numeroase victorii. În prezent, în cadrul uzinei, au început să lucreze împreună două brigăzi de muncitori, iar unul din ei, un tânăr muncitor, a devenit campion al țării în concursul de țesut.

„Era prin vara anului 1953. La rafinăria nr. 4 din Cimpina un cazan de abur care se defectase necesita o reparație urgentă. Conducerea întreprinderii Energoconstrucții Ploiești a trimis să repare acestă defecțiune, două din cele mai bune brigăzi de montori cazane a-

bur, brigada lui Gavril Pătrășcoiu și brigada lui Constantin Bucur. Desi lucra în aceeași întreprindere, cei 38 de muncitori care aparțineau ambelor brigăzi nu se prea cunoșteau până la sosirea lor la Gimpina. Aici s-au cunoscut unul pe altul, aici au obținut primele rezultate în comun.

De atunci și până astăzi aceste două brigăzi au cucerit împreună numeroase victorii. În prezent, în cadrul uzinei, au început să lucreze împreună două brigăzi de muncitori, iar unul din ei, un tânăr muncitor, a devenit campion al țării în concursul de țesut.

„Era prin vara anului 1953. La rafinăria nr. 4 din Cimpina un cazan de abur care se defectase necesita o reparație urgentă. Conducerea întreprinderii Energoconstrucții Ploiești a trimis să repare acestă defecțiune, două din cele mai bune brigăzi de montori cazane a-

Tinerii Gheorghe Muscolu, Ștefan Zamfir și Aurel C. sînt elevi în anul II la Școala Profesională de pe lângă Întreprinderea „Tehnometal” din Capitală. Iată-ți într-una din secțiile întreprinderii, sub îndrumarea tov. Ștefan Hoacă învăț să pînduiești tot mai bine în tainele meseriei.

Foto: N. STELORIAN

## Ō calificare tot mai bună

Secțiile schelei Băbeni primesc deseori noi mașini și utilaje moderne care permit o creștere însemnată a productivității muncii. Pentru a ajuta pe tinerii muncitori să cunoască și să exploateze în bune condiții aceste mașini comitetul U.T.M., sub îndrumarea organizației de partid desfășoară o intensă muncă politică de atragere lor la diverse forme de ridicare a calificării profesionale, se ocupă de îndepărtarea tinerilor mai puțin pregătiți pe lângă cei mai buni maistri și muncitorii frunțiși, care le împărtășesc din experiența lor în producție. Astfel, tinerii Andrei Leon, Aldeșcu Ion, Iliescu Gheorghe, lucrind sub îndrumarea muncitorilor și maistrilor Ohei Constantin, Dinu Alexandru, Iania Mircea au devenit meseriași pricepuți și se numără printre frunțișii schelei.

Atragerea tinerilor la studierea cărții tehnice, precum și la frecventarea cabinetului tehnic, unde sînt organizate consultații deosebit de interesante, a constituit un mijloc eficient de acumulare a noi cunoștințe tehnice. Comitetul U.T.M. a dat o mare atenție participării unui număr cit mai mare de tineri la conferințele cu caracter tehnic, susținute de ingineri cu înaltă calificare. Mulți tineri au fost îndrumați să urmeze cursurile serale ale școlii medii din Băbeni.

Pentru ca ajutorul de tinerii în ridicarea calificării lor să fie cit mai complet, comitetul U.T.M., cu sprijinul conducerii schelei, sub îndrumarea organizației de partid, a inițiat înființarea unor cursuri de 6 luni de ridicare a calificării profesionale, care de pe acum au stîrnit un viu interes în rîndul tinerilor muncitori.

FLOREA TISTULEASA muncitor

## Tradiția cere și preocupare...

Majoritatea muncitorilor de la Șantierul Naval Maritim Constanța sînt tineri. Am scotit c-ar fi interesant să aflăm ce fac acești tineri muncitori în orele lor libere, care le sînt preocupările?

Un grup de tineri feti au astăzi repetiție la corul care se pregătește pentru faza orchestrală a concursului artistic de amatori. O bună parte dintre tineri, cu serviciile sub braț, se transformă în școlari ai orilor de seară. Sînt activități care nu drumul școlii, peste 300, Mircea Dindelegan, Murat Murat, Ion Gheșu, Nicolae Vilșan sînt numai cîteva dintre tinerii acestia.

și problema sportivă. La începutul lunii mai, la una din ședințele cu secretarii organizației U.T.M. de secție s-a discutat despre concursul cultural-sportiv. Important de sesizat nu este că de abia în luna mai se discută despre începutul acestei mari competiții sportive de masă ci faptul că nici pînă în prezent nu s-a dat semnalul de începere. Care sînt cauzele acestei serioase rămîniere în urmă? Lăsină la o parte alte activități sportive cu caracter permanent ce trebuie să fie cuprinse în calendarul asociației sportive cum sînt: concursurile pentru curcirea insignei de „Cel mai bun din 10” sau a insignei

este o scuză care nu poate sta nici măcar o clipă în picioare. Pe stadionul „1 Mai” unde joacă echipa de fotbal a șantierului se puteau organiza în bune condiții o serie de întreceri sportive de masă.

Nu se poate spune că la Șantierul Naval Maritim Constanța nu există o tradiție a unei activități sportive de masă. Și pentru că a existat așa ceva, tinerii sînt îndreptății să ceară mai mult. Nu este vorba numai de începerea probelor din cadrul concursului cultural-sportiv, ci și organizarea pe baze temeinice a unei activități sportive permanente. S-ar putea eventual institui o zi sau chiar două pe săptămîna dedicate exclusiv activității sportive. În aceste zile afectate întrecerilor între ateliere, secții sau a pregătirii unor ansambluri mari de gimnastică ritmică, artistice, poate fi mobilizat un mare număr de tineri la practicarea sportului. Necesitatea unei mai atente preocupări din partea organizației U.T.M. pentru organizarea petrecerii timpului liber al tinerilor muncitori în chip plăcut și instructiv reclamă de urgență o serie de acțiuni care să mobilizeze în mai mare măsură toți factorii interesați. Comitetul U.T.M. împreună cu asociația sportivă de la șantierul naval va trebui să stabilească un plan concret și operativ de măsuri care să ducă la învierea activității sportive de masă în rîndurile tinerilor muncitori. Se pot obține succese incontestabile, așa cum au existat și cu puțină vreme în urmă.

### Activitatea sportivă de masă a tinerilor de la S.N.M. Constanța poate să aibă continuitate

de campion al asociației, întreceri pe secții, în atenția Comitetului U.T.M. și a asociației sportive din șantier trebuia să stea ca o sarcină de strictă actualitate întrecerile din cadrul concursului cultural-sportiv.

Desigur că tinerii muncitori sînt atrași de frumusețea întrecerilor sportive, de atmosfera plină de viață a stadionului dar pentru toate acestea trebuie să existe o preocupare. Responsabilul cu activitatea sportivă din Comitetul U.T.M., ing. Stoian Velicu, este un pasionat sportiv și tocmai din această cauză este cu totul inacceptabilă slaba activitate sportivă de la șantierul naval. Pentru desfășurarea Concursului cultural-sportiv nu există o bază sportivă. Ne explică spre dezuvinodire tov. I. Ișraîl, secretarul Comitetului U.T.M. Dar

Atunci cînd ești pasionat și pui toată pricepera și dragostea în tot ceea ce faci, obții succese. Și nu se poate spune că munca sportivă de masă nu își are frumusețea care să îndemne la o activitate plină de roade.

PETRE CRISTEA

## SCURTE ȘTIRI

Marii maștri sovietici V. Smislov și M. Taimanov care au făcut parte din echipa U.R.S.S., victorioasă la campionatul european de șah, participă la turneul internațional care s-a deschis la 6 iulie la Dortmund. Restul membrilor echipei în frunte cu campionul mondial Botvinnik au dat simultane în diferite orașe din R. F. Germană. Din cele 452 de partide susținute, șahiștii sovietici au câștigat 353, au remizat 70 și au pierdut 29.

După turneul de la Belgrad, echipa selecționată feminină de handbal în 7 a R. P. Romine a plecat în orașul Ostiek unde a învins într-un joc amical reprezentativa acestui oraș. Echipa romină a practicat un joc spectaculos, reper-

tind victoria cu scorul de 14-10 (7-1).

Boxerul englez Dave Charnley și-a păstrat titlul de campion european al categoriei ușoară învingîndu-l prin abandon în rundul 5 pe salangerul său Raimondo Nobile (Italia).

Intr-un meci demonstrativ de fotbal desfășurat la Cleveland, echipa iugoslavă Steaua Roșie Belgrad a întrecut cu scorul de 8-5 echipa Petah Tikva (Israel).

Parașutistele Svedene Abbeva, Irina Kravcenko și Maria Trubockina au stabilit un nou record mondial într-un salt de noapte de la înălțimea de 1500 m cu deschiderea întîrziată a parașutei. Cele trei sportive sovietice au aterizat în medie

la 9.66 m față de centrul cercului. Materialele referitoare la această performanță au fost trimise Federației internaționale de aviație pentru a fi omologată ca nou record mondial.

Întîlnirea internațională de handbal masculin dintre echipele Spartak Brno-S.K. Forends Danemarca s-a terminat cu scorul de 26-19 (12-7) în favoarea sportivilor cehoslovaci.

Cursa ciclistă Varșovia — Olsztyn (225 km) la care au luat parte cei mai buni alergători polonezi și echipa clubului Voința București a fost câștigată de S. Glowaty în 5h 51' 26". Ciclistul român Simion Arjton s-a clasat pe locul 5 la 1' 46" de învingător.

## IN DRUMETIE

(Urmare din pag. 1-a)

Programul excursiilor a fost în așa fel întocmit încît să contribuie la dezvoltarea la elevi a dragostei pentru fașă de patrie, a disciplinei conștiente, a spiritului tovarășesc, și le călăsească organismul din punct de vedere fizic. Programele excursiilor au prevăzut concret scopul, itinerariul, ora sosirii în diferite localități, locul de cazare etc. Asemenea programe au întocmit comitele raionale U.T.M. Gheorghe Gheorghiu-Dej, Lenin, Stalin și altele. La sfîrșitul excursiilor, colecțiile didactice ale școlilor se vor îmbogăți cu noi plante, insecte, roci.

Comitele raionale U.T.M. s-au ocupat și de selecționarea celor ce vor pleca în excursii, astfel ca în drumeție să plece mai ales pionierii și utemiștii frunțiși la învățămînt și în activitatea obștească. Comitetul raional U.T.M. Lenin, de exemplu, a trimis într-o excursie de 10 zile pe toți președinții de delegație și de unii pionieri din raion, iar raioanele Gheorghe Gheorghiu-Dej și Stalin au organizat excursii

cu utemiștii frunțiși din diferite școli.

Automulțumire

Dacă elevii excursioniștii ai raioanelor Gheorghe Gheorghiu-Dej, Lenin, Tudor Vladimirescu și Stalin străbat astăzi mealegrurile în excursie, la Comitetul raional U.T.M. Grivița Roșie încă nu s-a întrunit nici măcar comisia de organizare a vacanței pentru a stabili programele de excursii. Și vacanța a început de câteva zile. Tovarășii Dan Vasilica, secretar al comitetului raional U.T.M. motivează această întârziere prin faptul că tovarășii de la secția învățămînt și cultură a statului popular sînt ocupați și că, specialiștii de geografie încă n-au venit. Comitetul raional U.T.M. nu trebuia să aștepte să se rezolve de la sine aceste lucruri, ci era necesar să vină cu propuneri concrete de organizare a excursiilor.

Și la raionul 1 Mai situația este asemănătoare. Tovarășii Petrescu, secretar al comitetului raional U.T.M. se declară mulțumit că au fost organizate una sau două excursii în toată perioada vacan-

ței. Acest număr de excursii e mult prea mic în comparație cu posibilitățile existente. Comitetul raional U.T.M. 1 Mai ca și cele de la Grivița Roșie și Nicolae Bălcescu vor trebui să ia toate măsurile pentru ca în colaborare cu secțiile de învățămînt și cultură ale sfaturilor populare să folosească toate posibilitățile în vederea sporirii numărului de excursii.

Majoritatea comitetelor raionale U.T.M. din Capitală, în colaborare cu secțiile de învățămînt și cultură s-au preocupat de îndepărtarea de pregătire și organizarea excursiilor. Această preocupare trebuie să continue în toată perioada vacanței. E necesar să studieze posibilitatea pentru a organiza un număr mai mare de excursii, mai ales excursii de scurtă durată prin împrejurimile Capitalei. Ar fi bine dacă s-ar organiza un schimb de experiență între activiștii din secțiile de școli și pionieri ale comitetelor raionale U.T.M., profesori și specialiștii din Capitală pentru a găsi cu toții cele mai bune soluții privind organizarea unei bogate activități turistice cu elevii și școlarii.



Foto: N. STELORIAN

## SPECTACOLE TEATRE

VINZĂTORUL DE PASĂRI, 20: Teatrul de Stat de Operă și Balet (Teatrul de vară „I. V. Stalin”); MUSAFIRI NEPOFTIȚI, 20: Teatrul „C. Nottara” (Grădina „9 Mai”); CINTEA PRIVIGHETORILE, 20: Teatrul „C. Nottara” (Arenale Libertății); NOTA ZERO LA PURTARE, 20: Teatrul pentru copii și tineret (Teatrul de vară „N. Bălcescu”); REVISTA 62. 20: Teatrul „C. Tănase” (Sala Savoy); CONCERT EXPRES, 20.15: Teatrul „C. Tănase” (Grădina Boema).

## CINEMATOGRAFE

DIN NOU DIMINEAȚA: Patria, Elena Pavel; BUFONUL REGELUI: Republica, I. C. Frimu, Gh. Doja. 23 August; LA CAPĂTUL DRUMULUI: Magheru, București; Volga, Libertății; ROSEMARIE: V. Alessandri; AEROPORTUL NU PRIMESTE: Central, Al. Sahia; CERASELLA: Maxim Gorki, V. Roaită; MISTERUL FOTOGRAFIEI: Lumina, Al. Popov, G. Coșbuc; STRADA SĂRACĂ: Miorița, Drumul Serii, N. Bălcescu; FATA CU ULCIORUL: Victoria; CO-RABIA ZBURĂTOARE: (dimineața) PIATRA SOLARĂ — MURZILKA PE SATELIT (după amiază): Timpuri Noi; PROGRAM SPECIAL PENTRU COPII (dimineața), STRADA SEILER NR. 8 (după amiază): 13 Septembrie; DRUMUL SPRE INALTA SOCIETATE: Tineretului; CIRCUL: Înfrățirea între popoare; DUELUL: 8 Martie; DARCLÉE: 16 Februarie; DRAGOSTEA TE AȘTEAPTĂ: Grivița; NU VREA SA MĂ ÎNSOR: Cultural, Munca; ARTICOLUL 420: C. David; ALERG DUPĂ O STEA: Unirea; IN LINIȘTEA SERII: Flacăra; FRUMOASA AVENTURĂ: Aurel Vlaicu; AM SUPRAVIEȚUIT MORTII MELE: Arta; MIREASA RĂPĂTĂ: T. Vladimirescu; TIZOC: Popular; DRAGOS-



Tabăra avicolă de vară de la secția Buda a G.A.S. „Molișca” din regiunea Ploiești.

### Sosirea în Capitală a grupului folcloric al Ansamblului Sfatului Popular al Capitalei care a întreprins un turneu în Italia

Joi dimineața s-a înnoptat în Capitală grupul folcloric al Ansamblului Sfatului Popular al Capitalei care, timp de aproape două săptămâni, a întreprins un turneu în Italia. Alcătuit din 30 de dansatori, artiști instrumentali și vocali, formația a prezentat în acest timp 7 spectacole. În afara festivalurilor internaționale de la Veneția și Teramo, la care au participat artiștii români, au susținut și alte spectacole la Veneția, Rosetta, localitate balneară situată lângă Teramo, și la Pisa.

(Agerpres)

### Ajutor concret viitorilor seraliști

150 de tineri de la Uzinele „Electroputere” din orașul Craiova și-au manifestat dorința de a frecventa la toamnă cursurile liceului seral. Fiecare ei au nevoie de ajutor atât în organizarea muncii lor în producție pentru a putea frecventa cursurile de pregătire, cât și în privința studiului. De aceea comitetele organizațiilor de bază U.T.M. au studiat nevoile și propunerile tinerilor și le-au adus la cunoștința comitetului U.T.M. pe uzină. În urma acestei consultări comitetul U.T.M. a încredințat unor tineri ingineri și tehnicieni sarcina de a acorda viitorilor seraliști ajutorul necesar organizând ore de meditații și consultații la materii ca: fizică, matematică, chimie, etc. Meditațiile și consultațiile au început să se desfășoare, având bune rezultate.

T. ION

### INFORMAȚIE

Joi a sosit în țară, la invitația Institutului român pentru relațiile culturale cu străinătatea, ziaristul indian H. K. Vyash, membru în Comisia de planificare a statului Rajastan din India.

(Agerpres)

### In vacanță folosiți timpul liber pentru citit!

Librăriile și magazinele cooperatiste de consum, precum și difuzorii voluntari de la sate vă stau la dispoziție cu cele mai noi lucrări de literatură pentru tineret și școlari.

### Luni 10 Iulie la cinematografele

Magheru, Elena Pavel, 23 August, 8 Martie, Alexandru Sahia și patinoarul „23 August”

premierea noului film sovietic **FII ATENȚĂ BUNICUȚO**

o producție a studioului „Lenfilm”

### Concert jubiliar

Orchestra simfonică și corul Radioteleviziunii au susținut joi seara un concert dedicat compozitorului Ion Hartulary Darlece, cu prilejul împlinirii vârstei de 75 de ani. Sub conducerea dirijorului Iosif Conta, orchestra simfonică și corul Radioteleviziunii au interpretat lucrări ale sârătorului: poemul simfonic „Virful cu dor”, suita simfonică „Picturi de Grigorescu”, „Jocuri la Cotnari” din suita simfonică „În lunca Siretului”, fragmente din opera comică „Capriciu antic” și din opera „Amorul mascat”, cîntecul „Țara mea”, „Cîntec de luptă pentru pace”, „Imnul muncii”. Soliștii concertului au fost soprana Arta Florescu și tenorul Cornel Stavru. Dirijorul corului a fost Alexandru Șumski.

(Agerpres)

## Pentru oțelăriile patriei

Rezultate bune

In Capitală

În acțiunea patriotică de colectare a fierului vechi, tinerii de la Fabrica de rulmenți Birlea au obținut rezultate deosebite de însemnate. Astfel, de la începutul anului și pînă în prezent ei au colectat și predat la I.C.M. 855 tone fier vechi, adică cu 155 tone mai mult față de angajamentul pe întregul an. Printre brigăzile utemiste de muncă patriotice frunzesc în acțiunea de colectare a fierului vechi se numără cele conduse de Pătrunso Constantin de la secția foraj, de Gh. Bocăneș, de la secția reparații mecanice, precum și brigada condusă de Lefter Petre de la strungărie.

I. TUDOR

### Se rezolvă...

Organizațiile U.T.M. din fabricile și uzinele orașului Brașov s-au angajat ca, în cursul acestui an, să colecteze și să predea la I. C. M. o cantitate de 1.300 tone fier vechi. De la începutul anului și pînă în prezent, tinerii au colectat și predat la I. C. M. aproximativ 900 de tone de fier vechi din angajamentul luat. La această acțiune patriotică o importantă contribuție au adus-o tinerii de la Șantierul naval „1 Mai”, care au colectat și predat 300 de tone fier vechi, îndeplinind astfel angajamentul luat pe întregul an; tinerii de la Uzinele „Laminorul”, care au colectat 170 tone, tinerii de la fabrica de ciment „Sîlnica”, care și-au îndeplinit și depășit angajamentul pe întreg anul; citi și tinerii din alte întreprinderi ale orașului Brașov.

Dar dacă în majoritatea întreprinderilor din orașul Brașov se vede preocupare pentru această acțiune politică, nu același lucru se poate spune despre aportul adus la această acțiune de tinerii de la Uzinele „Wilhelm Pieck”. Deși tinerii din această uzină dispun de foarte multe posibilități de colectare a fierului vechi, cu toate acestea ei n-au reușit să predea pînă în prezent decît o cantitate de 75 tone fier vechi din cele 150 tone pe care se angajaseră să le predea la I. C. M. pînă la 1 iulie a.c. Cauzele acestei situații? Răspunsul ni-l da chiar secretarul comitetului U.T.M. pe uzină, tov. Gheorghe Aurel, care a recunoscut că în această privință, comitetul U. T. M. nu a făcut prea multe lucruri. La acestea noi am adăugat că deși Comitetul orașesc U. T. M. Brașov l-a atras atenția tovarășului Gheorghe Aurel de câteva ori asupra îndeplinirii angajamentului luat în ceea ce privește acțiunea de colectare a fierului vechi, tot de altfel ori, tov. Gheorghe Aurel s-a mulțumit să spună... se va rezolva.

După cum se vede însă din cele relatate mai sus, această problemă își așteaptă prea mult timp... rezolvarea.

T. OANCEA

O uliță îngustă — pentru care numele de „stradă” pare mult prea pretentios, învecinată cu un pod peste care trece linia ferată, cu căsuțe îngrigite de fumul locomotivelor și stropite de noroiul împrăscat de roțile motocicletelor armatei fasciste, căsuțe derăpănate, locuite de oameni cu mișcări bătorite de muncă istovitoare și cu fețele umbrite de griji și suferințe sau suple din strălucirea mizeriei, dar cu priviri în care era față de cotropitori fasciști se îmbina cu speranța într-un viitor mai bun.

Creatorii filmului bulgar „Strada săracă” (scenariu: Petr Donev, regizor: Hristo Piscov, operatori: G. Alurcov și T. Stojanov) au făcut din această uliță a unui oraș din Bulgaria un cadru „personaj” cu multiple inflexiuni, cu reacții diverse, cu o viață complexă alcătuită din întâmplări vesele sau triste, tragice sau eroice. „Strada” a devenit „personaj”, evident în măsura în care noțiunea include pe oamenii care o locuiesc. Deși în dramaturgia filmului sint urmăriți cu precădere destinele a doi sau trei eroi, foarte mulți dintre locuitorii „străzii sărace” sint admirabil conturați, eroii filmului urmărindu-și etit în manifestările lor strict individuale, cit, mai ales, în cele legate de colectivitatea umană pe care o reprezintă.

Principalul merit al colectivului de creatori, ceea ce dă filmului lor o aplecare de încredere, este că au realizat, în lumina eroină, o dragoste și pentru Petr. Acesta însă pune deasupra iubirii sale,

zile ale lunii iunie, tinerii din raionul „23 August” au colectat aproximativ 64 de tone fier vechi, cei din raionul Stalin 38 de tone, iar cei din raionul Tudor Vladimirescu 33 tone. Există din păcate și altele de situații, cînd deși se colectează importanța fierului vechi, practic nu se fac prea multe lucruri în acest sens. În raio-

L. POPESCU

### Pe scurt

acordă o mare atenție acțiunii de colectare a fierului vechi. Astfel organizațiile de bază U.T.M. din acest oraș s-au angajat să strîngă pînă la sfîrșitul anului 405 tone fier vechi. Pentru îndeplinirea acestui angajament s-au inițiat diferite acțiuni ca: săpînămi ale colectării fierului vechi și altele. Ca urmare pînă acum tinerii au colectat și predat la I.C.M. o cantitate de peste 205 tone fier vechi. S-au evidențiat tinerii de la Uzinele „Balanta”, de la Fabrica „Metalurgica” și textiliștii de la Fabrica „Libertatea”.



O scenă din film

## „Strada săracă”

la prima și pînă la ultima imagine, fără să piardă din vedere nici un amănunt semnificativ, cea invizibilă trăsătură comună a locuitorilor „străzii sărace” determinată nu atît de profesiunea lor, cit de poziția lor socială pe care o exprimă noțiunea de „conștiință muncitorească”. Ea determină ura lor față de exploatarea și trădătorii autohtoni și față de cotropitori fasciști, destructivitate și emoționanta lor solidaritate, capacitatea de a se dauri integral luptei pentru un viitor mai bun și de a se jertfi chiar în această înclătcare cu dispoziții libertății și fericii oamenilor. Eroii principali a filmului sint trei tineri: Petr și loșca, studenți, viitorii medici veterinari ovid ca unică avere vizurile îndrăznețe, și Katea, elevă, fiica unui văduve, în căsuța căreia stau în gazdă cei doi tineri. În primele secvențe ale filmului, preocupările lor ne apar foarte diferite. Loșca visează cu ochii deschiși la fermecătoarea primă-balerină a operii pentru care nutrește una din acele iubiri imposibile de realizat, considerînd totodată ca absurdă îndemnul prietenului său de a lua parte la lupta ilegală împotriva cotropitorilor. Pentru Katea singurul lucru important în lumina eroină dragostea ei pentru Petr. Acesta însă pune deasupra iubirii sale,

### Cronica filmului

a Katei, dar și în viața locuitorilor „străzii sărace”, care trece de la o apăsătoare remanere, la lupta mai mult sau mai puțin activă, după posibilitățile fiecăruia, împotriva fasciștilor. Loșca moare salvîndu-și prietenul, ajutîndu-l să ajungă în cele din urmă într-un detașament de partizani. Katea părăsește școala, muncind să câștige o bucată de pîine pentru bătrîna ei mamă și înfruntă cu curaj interogatoriul poliției fasciste, iar locuitorii străzii participă, pînă la urmă, la prinderea și executarea trădătorului Dorj, asasinul lui loșca. Nici una din multiplele dureri și suferințe îndurate nu a stins

# Intense pregătiri pentru Forum

Corespondențe telefonice speciale pentru „Scînteia tineretului” din:

BERLIN

LONDRA

Tineretul din Republica Democrată Germană împinge cu un deosebit interes apropiatul Forum de la Moscova, deoarece la această manifestare se vor dezbate cele mai importante probleme ale tineretului generației a zilelor noastre.

În vederea Forumului în țara noastră au loc intense pregătiri. Delegația tineretului din R. D. Germană va participa la lucrările mai multor comisii ale Forumului și va prezenta un referat pe tema „Dezarmarea — premiză a destinderii internaționale și lichidării războiului rece”. În vederea popularizării Forumului s-a hotărît organizarea a numeroase manifestații, din care la ora cînd transmitem aceste rânduri unele au și avut loc — în cadrul cărora participanții sau cunoștinții și discutați problemele și temele care stau în centrul atenției înfîlîrii de la Moscova.

Încă la 2 iulie, la Casa intelectualilor din Dresda a avut loc o amplă discuție pe tema „Tineretul și lupta împotriva colonialismului și imperialismului, pentru independența națională și problemele păcii”, la care a participat ministrul Instrucțiunii Naționale, prof. Lemnitz. La această discuție au luat parte 40 de studenți străini și 20 din R. D. Germană. În cursul discuțiilor, studenții din Vietnam, Coreea, China, R.A.U. și America Latină, împreună cu participanții din R. D. Germană, s-au pronunțat pentru încheierea Tratatului de pace cu ambele state germane și rezolvarea problemei Berlinului occidental, prin transformarea lui într-un oraș liber, demilitarizat.

În Clubul central din Frankfurt pe Oder și Clubul tineretului „Philipp Müller” din Brandenburg s-a înregistrat o participare masivă la discuțiile pe tema „Tineretul și înțelegerea între popoare, coexistență pașnică”. Zilele acestea va avea loc la șantierul naval „Neptun” din Rostock o manifestație la care participanții vor duce discuții pe tema „Tineretul — drepturile și obligațiile sale în societate”. De asemenea, taberurile de vară ale elevilor și studenților sint folosite pentru pregătirile în vederea Forumului. În jurul locurilor de fabricare a fierului vechi se discută problemele actuale; la aceste discuții vor fi invitați și studenții străini.

Acesta stă, în linii generale, principalele pregătiri desfășurate de tineretul din R. D. Germană în vederea celui mai de seamă eveniment în viața tineretului lumii din anul 1961.

eveniment în viața tineretului lumii din anul 1961.

Apelul adresat tineretului lumii de a participa la Forumul Mondial al Tineretului a avut un puternic ecou atît în Germania occidentală, cit și în Berlinul occidental. Și acolo mulți tineri, elevi și studenți, numeroase organizații de tineret și-au dat seama de necesitatea de a discuta cu tinerii de pe toate continentele globului despre răspunderea ce revine tineretului în secolul nostru, despre dezarmare, coexistență, despre înfrînarea militarismului, despre încheierea Tratatului de



pace cu ambele state germane, despre problema Berlinului occidental.

S-a aflat că în Germania occidentală o delegație formată din aproximativ 15 tineri, iar din Berlinul occidental — din doi tineri — vor pleca la Moscova. Din motive determinate de securitatea lor nu este posibil să arătăm numele lor, organizațiile din care fac parte, precum și să relatăm despre pregătirile și activitatea desfășurate de ei. Se poate presupune — iar trecutul a dovedit-o în mod elocvent — că guvernul lui Adenauer și acoliții săi vor face totul pentru a împiedica participarea tinerilor din Germania occidentală și din Berlinul occidental la Forumul Mondial al Tineretului. Astfel au stat lucrurile și în trecut cînd participanții vest-germani la Festivalul tineretului din Berlin, București, Moscova și Viena au fost supuși unor crunte represiuni. Cîțorii români vor înțelege de aceea de ce nu se putem trata mai pe larg pregătirile desfășurate de tineretul vest-german. Un lucru este totuși cert: tinerii din cele două state germane și din Berlinul occidental vor fi reprezentanți la Moscova, unde delegații lor își vor putea exprima liber părerea în problemele ce preocupă astăzi întregul tineret german.

HERBERT HEMMANN  
Berlin, 6 iulie 1961

A cum cîteva luni, organizațiile de tineret din Anglia au primit invitații pentru ași trimite reprezentanții lor la Forumul Mondial al Tineretului care va avea loc la Moscova. Potrivit informațiilor de care dispunem, importante organizații de tineret din Anglia au hotărît să participe la acest eveniment de seamă din viața tineretului generării.

Pentru organizațiile care sint cu adevărat interesate în promovarea unor relații de prietenie și înțelegere reciprocă între organizațiile de tineret care doresc să contribuie la cauza apărării păcii, Forumul reprezintă o manifestare deosebit de valoroasă. La Forum, reprezentanții generației tinere a tuturor popoarelor se vor aduna împreună pentru a discuta problemele ce-i interesează. La Forum vor fi înregistrate toate opiniile. Dar dincolo de deosebiri va trebui să triumfe mîna comună pentru pace și prietenie.

În Anglia, dezbaterile în legătură cu Forumul s-a deschis la Consiliul anual al Uniunii Naționale a Studenților. Membrii Comitetului Executiv au încercat să-i îndrepte pe studenții împotriva Forumului, ascuzîndu-le înțelepciunea și prezentînd un tablou denaturat al problemei. Rezultatul a fost că nu s-a luat nici o hotărîre. Dar un mare număr dintre studenții prezenți au arătat în mod clar că ei vor să fie reprezentanți la Forumul de la Moscova. Mai multe organizații studențesci exorclă presiuni asupra reprezentanților lor în Consiliu pentru a obține participarea la Forum.

Aceste organizații studențesci au luat contacte și cu alte părți ale tineretului, mai ales cu ligile sindicale, religioase și politice. Interesul crescînd față de îmbunătățirea relațiilor internaționale și promovarea înțelegerii reciproce între popoare a contribuit mult la cîștigarea unui sprijin tot mai mare pentru

MICHAEL COSTELLO  
Londra, 6 iulie 1961

## PARIS

Numerose organizații ale tineretului francez pregătesc, în prezent, participarea lor la Forumul Mondial al Tineretului. De pe acum 38 organizații și-au anunțat participarea la Forum desemnînd fie delegații, fie observatori. Se poate afirma cu certitudine că Forumul a stîmuit un viu interes în rîndul unor mase largi ale tineretului francez. Delegația franceză va reflecta, desigur, acest interes: într-adevăr, ea va fi prezentă diferite categorii

devenind un fel de leit-motiv al personalului loșca. La început apare cînd studentul se apleacă nepăsător să bea o gură de apă. Rînit de moarte el se trăgăse, lîngă ea, începînd să scrie parca viața într-o picătură de apă care se prelinge. Lîngă aceeași cîșmea se apleacă Petr, întors de la partizani în primele zile ale victoriei, străduindu-se să deslusească pe pietrele umede măcar umbra prietenului care și-a jertfit viața pentru ca el să trăiască.

În fine, atmosfera generală, o cărelă autentică deosebit de impresionantă este deopotrivă o creație a scenariului, regizorului, operatorilor și compozitorului G. Pencov. Este greu de explicat felul în care au reușit ei să ne transmită un optimism pătrunzător, făcîndu-l să străbată dincolo de trașismul evenimentelor, de asprimea luptei și de suferințele oamenilor. Nu trebuie să uităm aportul substanțial al colectivului de interpreți dintre care merită să reținem numele tinerilor actori Kosta Tonev (Petr), Valentin Rusejki (loșca) și Nikolina Ghenoza (Katea). Filmul „Strada săracă” prilejuiește spectatorului o cunoaștere profundă a eroismului de care au dat dovadă tinerii muncitori și intelectuali bulgari în anii grei ai luptei antifasciste, a frumuseții morale a oamenilor simpli, a puterii pe care o reprezintă solidaritatea muncitorească.

LUCIA BOGDAN

tru scopurile urmărite de Forum.

Ceavdă este faptul că de delegații engleze la Forum va cuprinde numeroși reprezentanți ai organizațiilor de tineret. Influența organizațiilor de tineret sint toate reprezentate: Consiliul tineretului pentru pace și secția lui din Scoția. Campania tineretului pentru dezarmarea nucleară și organizațiile ei din colegii și universități, care au avut o importantă participare la cunoscutele mersuri de la Aldermaston împotriva armelor nucleare. Tot din Scoția vor fi reprezentanți și tinerii mînieri din Comitetul consultativ al tinerilor din Scoția al Sindicatului național al minerilor. Quakerii, care sint de mult legați de activitatea pentru promovarea colaborării internaționale sint reprezentanți de observatori ai Comitetului lor Executive și ai organizației de tineret. Liga tinerilor comunisti și organizația de tineret a partidului cooperatist își trimit de asemenea reprezentanți la Forum. Pe scară națională studenții vor fi reprezentanți de Federația studentescă laburistă ca și de unele uniuni studențesci.

Cauzele pentru care un număr mare de organizații ale tineretului din Anglia își vor trimite reprezentanții la Moscova sint, după părerea mea, următoarele:

1) Problemele care vor fi discutate trezesc un adînc interes în organizațiile de tineret.

2) Tematica Forumului permite discutați un număr de subiecte variate care interesează tineretul și poate duce la clarificarea multor probleme.

3) Forumul permite o confruntare reală a opiniilor și ideilor ceea ce va ajuta la înțelegerea reciprocă. El va contribui la respectul reciproc bazat pe o înțelegere mai bună și participării vor dovedi fără îndoială, năduindu-lă comunității.

Mai mulți vorbitori din partea Angliei vor prezenta referate la Forum. Este vorba în special de două teme: „Tineretul și dezarmarea” și „Formele de activitate pentru dezarmare”. Noi avem în Anglia o mare experiență în lupta pentru pace, cîștigată mai ales în ultimii cîțiva ani. În același timp noi am umărît lupta pentru pace din alte țări și vrem să auzim de la reprezentanții lor în mod direct tot ce este interesant pentru un schimb de experiență.

Organizații de tineret din Anglia își vor trimite delegații la Moscova pentru a întări legăturile de pace și prietenie cu tinerii din lumea întreagă. Avem încredere în succesul Forumului.

Subliniez participarea Federației „tinerii și cultura” și a Federației unite a tinerilor turci. Observații acestor două organizații vor prezenta rapoarte asupra „Dezvoltării schimbărilor prin casele pentru tineri”. În afară de aceasta, vor participa organizațiile „Odihna în vacanța tinerilor” și „Turismul și munca” cea mai importantă organizație populară de turism din Franța.

Sportivii vor fi prezenți prin Federația sportivă „Turismul și munca”, Federația „Omul și sportul” va prezenta un raport asupra „Sportului ca mijloc de educare fizică și morală în lumea modernă”. Printre celelalte organizații notăm: Tineretul armean din Franța, secția sindicală a școlilor normale superioare, Federația națională a cooperativelor pentru producția de materiale agricole, organizațiile confesionale protestante. Înșirîți, trebuie arătat că numeroase personalități franceze vor participa la Forumul de la Moscova sau îi vor trimite salutul lor.

PIERRE DANJOU  
Paris 6 iunie 1961

### Consfătuirea unională a lucrătorilor din învățămîntul superior al U.R.S.S.

MOSCOVA 6 (Agerpres). — La 5 iulie, în Palatul Mare al Kremlinului, și-a continuat lucrările Consfătuirea unională a lucrătorilor din Învățămîntul Superior al U.R.S.S. Vsevolod Stoletov, ministrul Învățămîntului Superior și Mediu de specialitate al R.S.F.S.R., Mihail Doroshevici, ministrul Învățămîntului Superior și Mediu de specialitate al R.S.S. Bielorusie, Ivan Filonov, inginer șef al Uzinei „Lzerjinski” din Nedneprodzerjinsk au vorbit despre îmbunătățirea procesului de învățămînt cu munca practică, despre succesele obținute în învățămîntul fără scoaterea din producție. Acad. Iie Murgulescu, ministrul Învățămîntului și Culturii al R. P. Romine a rostit la consfătuire o cuvîntare de salut.

