



# Știința

Organ al Comitetului Central al P.M.R.

ANUL XXVIII Nr. 4472 | Sâmbătă 14 martie 1959 | 6 PAGINI — 30 BANI

PROLETARI DIN TOATE ȚĂRILE, UNIȚI-VA!



Printre brigăzile frunțe în lupta pentru economii, uzina „Steaua Roșie” din Capitală, se numără cea condusă de tov. Nicolae Macarile. În ultimul timp, această brigadă a realizat o economie de 800 kg. metal (Foto Gh. Vințila)

## CONSTRUCȚII CARE TREBUIE GRĂBITE

În anii puterii populare, regiunea Hunedoara a cunoscut o mare dezvoltare industrială. În Valea Jiului s-au deschis mine noi care produc cărbune cocsificabil și energetic. La Hunedoara, alături de furnalele și cuptoarele vechi, au fost construite noi și moderne agregate siderurgice. La Călan a intrat în funcțiune o nouă uzină producătoare de semicocs, la Paroșeni — o termocentrală.

### Serisoare din Hunedoara

În întrecerea pe care au inițiat-o pentru sporirea producției de metal, siderurgiștii hunedoreni au cerut constructorilor și colectivului întreprinderilor care contribuie direct la realizarea noulor obiective industriale să și mobilizeze toate forțele pentru a da în exploatare aceste

### Pentru minerii băimăreni

BAIA MARE (coresp. „Științei”). La Baia Sprie au fost date în folosință 22 blocuri de locuințe care formează acum un adevărat orașel, iar în curând se va începe construcția a încă câteva zeci de apartamente de locuit. La Căvanic se va începe construcția a 104 apartamente din care 67 se vor da în folosință în acest an; tot aici, la gura minei, se va construi o baie cu vestiar. De asemenea, pentru minerii de la Baia Borsă se vor construi în acest an zeci de apartamente, se va extinde rețeaua de alimentare cu apă potabilă și energie electrică; se vor mai construi câte o baie modernă cu vestiar la mina Socolescu, iar la mina Burloaia un dormitor, un complex sanitar etc. Numai pentru realizarea obiectivelor sociale din regiunea Baia Mare se vor cheltui în acest an aproape 12.000.000 lei.

### Au început însămînțările în regiunea Suceava

SUCEAVA (coresp. „Științei”). — În timp ce în raioanele Cimpulung Moldovenesc, Rădăuți, Gura Humorului și în celelalte raioane de munte zălele acestea continuă să ningă, în raioanele de șes Săveni, Trusești și Botoșani, colectivitățile și întovărășiiile au început însămînțările de primăvară. Astfel, membrii gospodăriei colective „Lupta noastră” din comuna Săveni au însămînțat până în prezent 13 ha. cu orz și 25 ha. cu ovăz. Colectivitățile din Adășeni au însămînțat și ei 7 ha. cu orz, 6 ha. cu borceaș și 4 ha. cu mazăre.

## Economii de metal

ORAȘUL STALIN (coresp. „Științei”). — Colectivul turnătoriei de fontă a uzinelor „Steaua Roșie” din Orașul Stalin și-a propus ca obiectiv principal în întrecerea socialistă, realizarea de economii de fontă. În urma măsurilor luate, în primele două luni ale anului a și fost economisită o cantitate de 38 tone fontă, din care 26 de tone pe seama reducerii procentului de rebuturi sub cel admis.

## Un șantier al tineretului pe litoral

CONSTANȚA (coresp. „Științei”). — La marginea dinspre Mamaia a cartierului Tăbăcărie, s-au adunat, ieri după-amiază, peste 400 de tineri și tinere, membri ai brigăzilor patriotice de muncă voluntară din întreprinderile și instituțiile din orașul Constanța. Aici a avut loc deschiderea șantierului tineretului constănțean, de înfrumusețare a litoralului Mării Negre.

## Contractări de cereale

Anul trecut, colectivitățile, întovărășiiile și țărani muncitori cu gospodărie individuală din raionul Giurgiu au vințat statului pe bază de contract importanțe cantități de grâu, porumb și alte produse agricole care le-au adus mari venituri bănești.

## După orele de curs

TIMISOARA (coresp. „Științei”). — La Facultatea de electrotehnică din Institutul politehnic Timisoara, numeroși studenți frunțosi la învățătură participă la activitatea celor 5 cercuri științifice. Majoritatea membrilor dezbătuie în aceste cercuri urmărirea rezolvării unor probleme concrete ale producției din întreprinderile orașului.

## În raionul Sf. Gheorghe s-a terminat cooperativizarea agriculturii

TG. MUREȘ (coresp. „Științei”). — Anul trecut, unitățile agricole socialiste din raionul Sf. Gheorghe au obținut cu 400 kg. cereale mai mult decât țărani muncitori cu gospodărie individuală. Gospodăriile colective din Valea Crișului, Moacă, Leț etc., în anul 1958 au realizat venituri bănești de peste 1.000.000 lei.

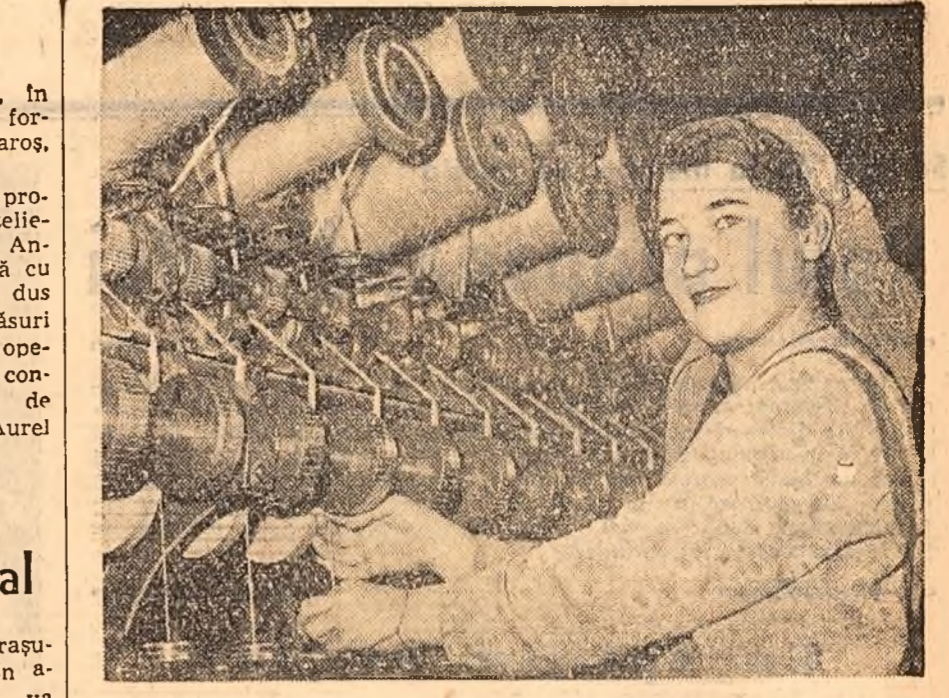
## Prin câteva magazine de mobilă

## Răsfoind caietele de sugestii

Așa cum e și firesc, mobilă se găsește printre acele produse pe care populația le solicită în ultimii ani în cantități tot mai mari. Pentru a răspunde cerințelor au fost înființate numeroase întreprinderi noi, care produc din an în an sortimente mai variate de mobilă, mai frumoase și de mai bună calitate.

## Prototipuri — dar și producție de serie

Sint puțini acei locuitori sau vizitatori ai Capitalei care să nu se fi oprit cu interes în fața garniturilor de mobilă expuse în magazinele de prezentare din Calea Victoriei nr. 21. Se găsește aici, pe lângă garniturile de pot fi cumpărate imediat, unele modele despre care cumpărătorii urmează să spună cu vîntul. Sint expuse așa-zisele prototipuri, modele, despre care producătorii așteaptă aprecieri și propuneri.



Frunțașă în producție Stela Pele de la fabrica „Întrecerea Socialistă” din Constanța își depășește cu regularitate sarcinile de plan și realizează însemnate economii de materie primă. În fotografie: Textilită Stela Pele la locul său de muncă (Foto: M. Cioc)

Cît mai mari economii! Cît mai mici consumuri specifice!

## Din experiența noastră în reducerea consumurilor specifice

În fabricile de acid sulfuric, elementul cel mai important în structura prețului de cost îl constituie materia primă — pirita. În secția noastră luptă pentru reducerea prețului de cost este strîns împletită cu lupta pentru micșonarea continuă a consumului specific de materie primă.

Sezînd această situație, biroul organizației de bază a cerut conducerei secției și conducătorii fabricii să analizeze amănunțit cauzele care ducă la depășirea consumului de materie primă. Într-o adunare generală de partid deschisă, muncitorii, membrii și membrii de partid, au propus zeci de măsuri pentru înlăturarea rispei de mătăreie primă.

## Cantitate, sortiment, calitate

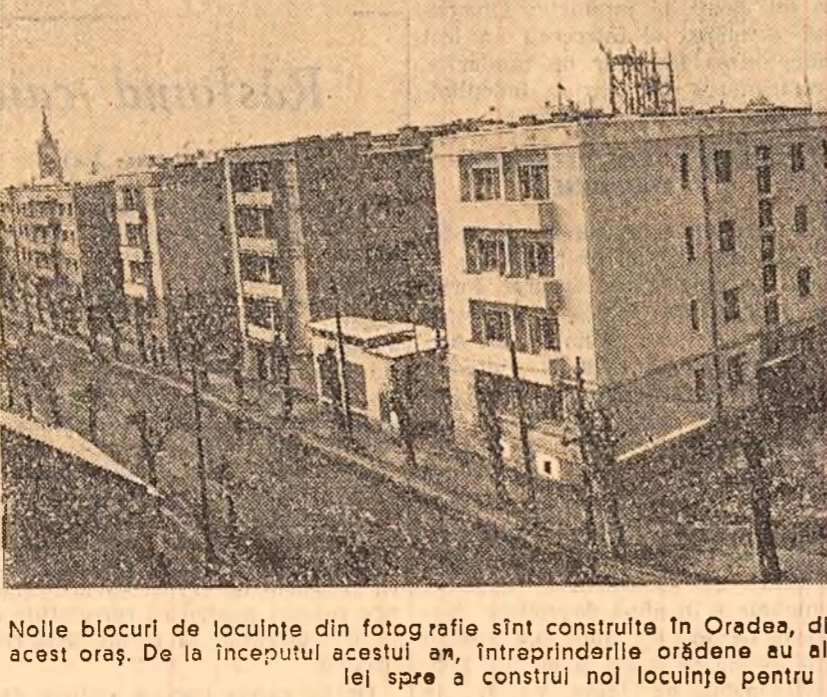
Printre obiectele pe care consumatorii le solicită în cantități mari sint bibliotecile, scaunele și măsuțele curbate, mesele și taburetele de bucătărie (natur). Tînd seama de cerințele comerțului, Departamentul Industriei Lemnului a emis anul acesta o serie de repartiții pentru asemenea produse. Ce s-a împlinit însă? Din cantitatea de bibliotecă, măsuțe curbate, mese și taburete de bucătărie destinată Capitalei, o parte a fost anulată. La fel au fost anulate repartițiile la unele din aceste produse ce urmau să fie trimise regiunilor Galați, Stalin, Suceava.

## Cuptorul arde din nou

Acum cîteva zile, colectivul fabricii „Cimentul păcii” din Medgidia a trecut printr-o arenă înscrucă. În plan lucrărilor, la cuprul nr. 6 de kilner a apărut o pată roșie mărind o defecțiune a cîntăreții acestuia. Cuptorul a trebuit să fie oprit din funcțiune.

## ION AVRAM

cuplor-șel — secția acid sulfuric a uzinelor chimice „Petru Poni” Valea Călugărească



Noile blocuri de locuințe din fotografie sint construite în Oradea, din fondurile unor întreprinderi din acest oraș. De la începutul acestui an, întreprinderile ordănează alocat împreună sume de peste 500.000 lei spre a construi noi locuințe pentru muncitori (Foto Agerpres)

MARIA CALIN (Continuare în pag. 11-a, col. 6-7)



Scriori de la membri de partid

# Rolul propagandistului

La uzinele „Steagul Roșu” din Orașul Stalin își desfășoară activitatea un însemnat număr de cercuri și cursuri ale învățământului de partid. Multe dintre ele au obținut rezultate bune. Cu toate acestea se poate spune că în ultimul timp, comitetul de partid al acestor uzine nu se mai ocupă cu toată răspunderea de buna desfășurare a învățământului de partid, nu studiază și nu răspunde experiența bună acumulată de propagandiști. Publicăm mai jos două scrisori primite de la membrii de partid din această întreprindere.

## Un sprijin prețios

Studiez împreună cu alți tovarăși cercul de economie concretă din sectorul de rulmenți.

Propagandistul nostru, tehnologul Vasile Constantin, pe lângă faptul că se interesează cum studiem materialul bibliografic, ne dă și consultanță la acele probleme care ni se par mai grele. După părerea mea această metodă e bună deoarece ne ajută să înțelegem mai bine materialul studiat, iar la seminarii simtem mai siguri când dăm răspunsurile. Propagandistul nostru a găsit o metodă potrivită ca seminariile să fie interesante și în același timp legate de problemele noastre de producție. Discuțiile au loc de obicei pe baza unui referat întocmit de un cursant cu ajutorul propagandistului, pe o anumită problemă. Așa s-a procedat, de pildă, la lecția despre gospodărirea chibuzului a întreprinderilor (hozarsciot). La această lecție noi am discutat în mod concret despre economisirea metalului, posibilitățile de reducere a rebuturilor cu încă 2 la sută etc.

În cadrul discuțiilor s-au făcut propuneri prețioase iar aplicarea lor ne-a dus la obținerea unor rezultate importante. Rebuturile au scăzut la noi sub procentul admis și s-a mers mai departe, iar numărul tovarășilor care au reușit să facă economii crește. În urma studiului făcut în cadrul cercului de economie concretă noi înțelegem mai bine politica economică a partidului nostru și sarcinile ce ne revin în realizarea acestei politici. Exemplele sunt numeroase. Atunci când atelierul

910, unde lucrează tov. Vasile Bodeanu și Grigore Chiș, a fost în gol de producție, acesta, din proprie inițiativă, s-a dus la magazia de rebuturi și a studiat posibilitățile de folosire a unor piese rebutate. Au strâns anumite inele de rulmenți, care altfel ajungeau la fier vechi, și care în urma unor operații de forjare și strunjire au putut fi folosite la alte tipuri de rulmenți. Economii la atelierul nostru, realizate pe această cale, în primele două luni ale anului, se ridică la 30.000 lei.

Discuțiile în cadrul cercului despre problemele sporirii productivității muncii am ajuns la concluzia că ridicarea calificării muncitorilor este, în condițiile noastre lucrul cel mai important. Rezultatul discuțiilor a fost deschiderea cursurilor de minimum tehnic la secțiile 970, 905 și atelierul 974. După primele predări, trei participanți care și-au reamintit cunoștințele de tehnologie a materialelor, de desen și de matematică, s-au prezentat cu succes la examenul de ridicare a categoriei de salarizare și au obținut calificative bune.

Frecvența la lecții și seminarii este în medie de 85-90 la sută. Metodele folosite de propagandistul nostru ne ajută nu numai la însușirea materialului predat, ci și la aplicarea celor învățate la locul nostru de muncă.

CONSTANTIN GAL  
din organizația de bază P.M.R.  
Nr. 1 din sectorul rulmenți

## Muncă de suprafață

Cercul de economie politică anul I, din care fac și eu parte, este condus de tov. inginer Victor Niculescu. E necesar să spun încă de la început că propagandistul nostru posedă cunoștințe tehnice este „capabil” să conducă bine cercul de învățământ încercând să ne facă să înțelegem mai bine problemele în seminarii. Ne-am înșelat. Tov. Victor Niculescu a venit cu propunerea să se facă un singur seminar pentru toate cele trei lecții. Am obiectat, arătând că în felul acesta nu se poate învăța mai nimic. Dinsul a fost de acord, însă „ne-a lămurit” că

trebuie procedat așa întrucât „timpul nu permite”. Am considerat acest seminar ca o treabă de minută, deoarece am plecat mai în curcui decât veniserăm.

Poate că totuși am fi putut să ne lămurim singuri unele probleme dacă ni s-ar fi recomandat ceva broșuri și material bibliografic suplimentar. Acest lucru nu s-a făcut și nici nu se face, deoarece, după câte știm, propagandistul nostru lipsește de la seminariile de pregătire ce au loc la cabinetul de partid. Eu nu mă mir acum de ce la ultimele predări și seminarii numărul cursanților a scăzut de la 16 la 8-9.

Nici acum nu e timpul pierdut pentru îndreptarea activității cercului nostru de economie politică. Cu puțină osteneală din partea tov. Niculescu s-ar putea preda materia mai pe înțelesul nostru, iar seminariile și predările să aibă loc regulat, odată la două săptămâni, fără să se schimbe mereu ziua și ora, așa cum se face acum. Procedându-se astfel, studiul nostru nu va mai avea un caracter formal, de suprafață, ci va fi cu adevărat un învățământ de partid.

ANTON AVORNITSEI  
din organizația de bază P.M.R.  
Nr. 20 din secția Montaj

## Fiecare gospodărie agricolă de stat — o gospodărie rentabilă

# Lucrătorii de la G.A.S. Dragalina și-au îndeplinit angajamentul

La Constătuirea de la Constanța — din primăvara anului trecut — tov. Triță Făniță, directorul G.A.S. Dragalina regiunea București, vorbind în numele colectivului de muncă din această gospodărie a arătat că în 1959 gospodăria va realiza un beneficiu de cel puțin 1.000 de lei de fiecare hectar. Îndeplinirea acestui angajament nu a fost un lucru tocmai ușor, mai ales dacă ținem seama de condițiile naturale puțin prielnice din anul trecut. La sfârșitul anului însă, lucrătorii gospodăriei de stat Dragalina au raportat partidului și guvernului îndeplinirea angajamentului luat. Gospodăria agricolă de stat Dragalina a dat statului un beneficiu de peste 8 milioane lei, revenind în medie cîte 1.000 lei la hectar. Cum a fost posibil acest lucru?

Gospodăria de stat din Dragalina are o suprafață de peste 8.000 ha. Pământul e în general bun. Numai că aici, în cimpia Bărăganului, cad puține plozi și din această cauză plantele nu pot să valorifice așa cum trebuie substanțele hrănitoare din sol. De aceea luată pentru aplicarea metodelor agrotehnice capătă aici o importanță deosebită. Acest lucru a fost întotdeauna deplin de toți lucrătorii gospodăriei.

### RECOLTE BOGATE — CHIAIR ÎN CONDIȚII DE SECETA

Datorită aplicării metodelor agrotehnice înaintate și mecanizării complexe, la G.A.S.-Dragalina s-au obținut anul trecut producții bune așa după cum se vede din acest tabel.

Cultura	Suprafața ha.	Prod. medie la ha. (kg.)	Prod. marfă Plan (tone)	Realizat (tone)
Gru toamnă	3.710	2.054	6.311	6.493
Porumb	1.972	2.336	—	3.040
Mazăre	300	1.730	100	106
Floarea-soarelui	200	1.552	214	308

Cum s-a lucrat ca să se obțină asemenea producții, în condiții de secetă?

Fără îndoială, nu e un lucru ușor să cultivi 3.710 ha. cu grâu. Însă, organizația în brigăzi speciale pe principii „5 oameni cu 3 tractoare la 500 ha.” a interesat în sporirea producției prin sistemul premial, datorită muncii politice și a unei conduceri tehnico-administrative prietene, mecanizatorii de aici n-au pregătit o clipă să facă lucrările la timp. Griul a fost semănat între 15

septembrie — 10 octombrie 1957, într-un teren bine pregătit, căruia i s-au dat și îngrășăminte. La desprindere, cultura a fost grăpată și i s-a dat îngrășămintele chimice suplimentare. Brigăzile speciale de mecanizatori, conduse de Pușor Vasile, Varză Ion și Dima Nicolae au realizat cîte 2.165 kg. grâu la ha., reducînd cheltuielile de producție cu 300 lei pe tonă de grâu. Pe întreaga suprafață de 600 ha. a secției Ciulința, condusă de comunistul Nicolae C. Nicolae, s-au obținut cîte 2.240



La școala elementară din comuna Valdeeni, raionul Horezu. Elevii în timpul unei ore de clasă (Foto Agerpres)

## În intîmpinarea bienalei de artă populară

În luna mai, casele raionale de cultură vor găzdui expozițiile de artă populară organizate în cadrul bienalei de artă populară din acest an. Expozițiile vor stimula pe creatorii amatori în realizarea de costume naționale, fețe de masă cu varietate aleasă, cuverturi, ceramica, creații în lemn, lucrături în os, piatră, metal.

În regiunea București pregătirile în intîmpinarea acestui eveniment au început de mult. La căminul cultural Jilava a fost organizată o expoziție cu obiecte de artă populară, costu-

me, ștergare, vase de ornament. Obiectele expuse au trezit un mare interes în rândurile amatorilor. S-a inițiat un cerc de cusături și țesături în cadrul căruia se execută pieșe care vor participa la expoziția raională. Odată cu săptămîna creatorii au în discuție cîte un obiect, dar îndrumări, se sfătuiesc.

Ca creații populare a Capitalei va organiza în aceste zile cercuri „Prieteni ai artei populare” pe lângă căminele culturale din satele și comunele subordonate Capitalei.

## Construcții care trebuie grăbite

(Urmare din pag. 1-a)

este în curs și concentrarea eforturilor către terminarea șantierelor începute.”

Institutul de proiectări, ca și uzinelor constructoare de mașini, le revine, în această privință o sarcină de mare răspundere. Intocmirea și predarea la timp a proiectelor și devizelor necesare constructorilor, este strîns legată de realizarea planului de investiții, de mărirea eficienței economice a investițiilor. Unele proiecte se execută însă cu întârziere, uneori chiar la data cînd lucrarea are termenul de... dare în funcțiune. Așa s-a întîmplat, de pildă, cu proiectul de execuție pentru două reductoare necesare unui transportor la bateria a III-a de cocs de la Hunedoara. Constructorii au primit cu o lună întârziere și proiectul de organizare a șantierului de reconstrucție a furnalului nr. 1 de la Călan, iar comenziile pentru vagonul-cîntar și silozurile de cocs nu s-au putut comanda la timp tot din lipsa proiectelor. Constructorii au cerut proiectanților să asigure predarea egalată a proiectelor și a devizelor și la termenele prevăzute în

plan. Dar, faptele arată că de multe ori proiectanții nu țin seama de aceasta.

Aiut I.C.S.H., uzinele furnizoare de utilaje, cit și proiectantul (IPROMET) fac parte din același minister. Există însă destule cazuri cînd din lipsă de colaborare dintre direcțiile generale din minister, muncă de proiectare, de fabricare a utilajelor și de realizare a construcțiilor, nu este coordonată în mod rațional. Direcțiile generale din Ministerul Industriei Grele ar trebui să lucreze mai strîns între ele în scopul dirijării cu mai multă competență a lucrărilor, în scopul unei mai bune aprovizionări a șantierelor cu utilaje și materiale necesare.

Este necesar ca tovarășii din conducerea Ministerului Industriei Grele să controleze și să sprijine mai îndeaproape întreprinderile care realizează principalele construcții siderurgice, astfel ca în lumina hotărîrilor plenarei din noiembrie 1958 a C.C. al P.M.R. și a termenelor stabilite de către conferința regională de partid Hunedoara, siderurgistii să preia la timp și să folosească în bune condiții toate obiectivele care, în prezent, se află în plină construcție.

vacii, 1.784 porci, 5.374 oi etc. Pentru anul 1958 era prevăzut ca din acest sector să se obțină beneficii în valoare de 750.000 lei. Datorită muncii intense desfășurate de muncitorii și specialiștii de aici, realizările sînt duble față de prevederi — beneficiile ajungînd la cifra de 1.600.000 lei. S-au livrat mari cantități de carne, lapte etc., depășindu-se cu mult sarcinile de plan.

Mediul producției de lapte la cele 237 vaci a fost de 2.510 litri de fiecare vacă în loc de 2.450 litri cit a fost prevăzut; cele 2.400 oi au dat fiecare o producție de 54 litri lapte în loc de 40,4 litri cit se planificase de fiecare oaie. Au fost însă unii îngrijitori de animale care au depășit și aceste producții. Printre ei se numără mulțotro Lazăr Captar, care a obținut cîte 3.000 litri lapte de la fiecare vacă furajată, muncitoarele Itu Lucreția și Buga Alexandra, care au crescut fiecare cîte 40 de purci peste plan, Maria Marian, care a crescut cu multă pricepere 1.000 de curci etc.

### ORGANIZAȚIA DE PARTID — ÎN FRUNTEA ÎNTEGRIULI COLECTIV

Rezultatele bune obținute de către gospodăria de stat Dragalina în sporierea producției și reducerea prețului de cost al produselor se datoresc, în bună măsură, muncii politice desfășurate de către organizația de partid. Aceasta a reușit să antreneze pe toți muncitorii din gospodărie la realizarea obiectivelor propuse.

Repartizarea justă a membrilor și candidaților de partid în toate secțiile de activitate a dat putința organizației de bază să pătrundă mai adînc în problemele producției, să cunoască mai bine și mai temeinic situația concretă de la fiecare loc de muncă și să ia cele mai potrivite măsuri menite să ducă la îmbunătățirea muncii.

La începutul anului trecut, odată cu repartizarea sarcinilor din plan de producție, organizația de bază s-a îngrijit ca toți muncitorii și în primul rînd membrii și can-

# Brigada șoferilor

— Caută-l pe 50.345!

Șoferul cu care dau să intru în vorbă e grăbit. Curînd, autobasculantă pornește, spintecînd ca farurile aprinse întineric.

Deși e cazul de odihnă al nopții, pe șantierul ofelăriei reșiene în construcție lucrul nu îngăduie repaos. Cuptoarele de otel, refăcute de la fundație, (cele vechi, de aproape 80 de ani, și-au mistuit incele, încet viața), trebuie să intre cît mai repede în funcțiune! Constructorii — săpători, dulgheri, betonisti, montori — lucrează neîntrepuș, zi și noapte. Alături de ei, la fel de hotărîți, șoferii de pe autobasculante cără molozului și pămîntului excavat din groapa enormă a fundațiilor. Brînză goana necontenită a mașinilor, ordinea în care se mișcă, fără să se nădărd timp de prisos, imi vin în minte cuvintele tovarășului Negrea, secretarul organizației de partid a întreprinderii: „Avem o brigadă frunțasă de șoferi. O conduce Menghes. Bună băieți! Face să-i cunoști!”

Dar, poftim răgaz să stai de vorbă cu el! Toți pe care-i întrebă răspund acronic: „caută-l pe 345”. Probabil șoferul de pe camionul cu numărul acela să fie seful brigăzii. Pesemne e în cursă. Iată-l! Sare din cabină. Un chip prelung, smead, cu trăsături blînde ca de adolescent zîmbesc prietenos.

— Iulian Menghes! se recomandă, întinzîndu-mi mîna.

După cîteva minute, așezat lîngă el în cabină, îl ascult: făcîndu-mi vorbesc deschis, ca unei vechi cunoștințe. Prieste însă mereu înaintele, atent la drum. Mașina alergic pe străzile orașului cufundat în somnul din câmpăna nopții. Ascult poveștea brigăzii.

„Cu cîteva luni în urmă, toți șoferii de pe autobasculante lucreau „de cont propriu”, adică fiecare de unul singur. Treaba nu mergea cum trebuie. Unii alergau să-și frîngă gîtul, fără să țină seama de vreo ordine, alții abia incurcau locul mosmoțeau fără rost pe lîngă mașini, ori chiar lipseau de la lucru. Menghes era nemulțumit. Vedeă că din cauza lor constructorii ar uleă să întîrzie lucrarea. Într-o discuție a propus ca șoferii să se organizeze în brigăzi, pe schimburi.

I. STAVARUȘ

## Documente istorice primite de la cercetători sovietici

IASI (cosp. „Șcintei”). — Cîteva mii de microfilme după o serie de documente inedite care există în tezaurul arhivistic din Moscova și conțin relatări asupra trecutului istoric al patriei noastre, au intrat, de curînd, în arhivele statului din Iași. Microfilmele

au fost primite de la direcția generală a arhivelor statului din Uniunea Sovietică în cadrul schimbului de informații și materiale documentare arhivistice. Cercetătorii istorici sovietici au trimis, printre altele, un microfilm cu cea. 900 de pagini de documente priitoare la statistica locuitorilor și a caselor din Moldova, din anul 1774. Sînt date importante despre împărțirea locuitorilor pe categorii fiscale, a caselor și numărului de suflete din sînturile Iași, Botoșani, Vaslui, Roman, Putna și altele.

În afară de acestea arhivele statului din Iași au primit din Uniunea Sovietică copii fotografice după trei planuri originale, necunoscute pînă acum, ale orașului Iași, în anii 1769 și 1791. Acestea sînt însoțite de explicații despre aşezarea orașului, mîrma lui etc. Alte microfilme conțin documente asupra elaborării Regulamentului organic din Moldova (1829-1835). Ele vor servi la pregătirea ediției critice a Regulamentului organic, ediție pe care o îngrijeste colectivul filialei Iași a Academiei R.P.R.

Odată cu trimiterea acestor microfilme de mare valoare, istoricii sovietici au solicitat arhivelor statului din Iași o serie de date după documente vechi priitoare la viața slavilor. Se pregătesc astfel microfilme după un manuscris în limba slavonă, din anul 1489, și după o gramatică rusă de la începutul secolului al 18-lea și alte documente ce se găsesc la arhivele statului din Iași.

## „Colțul Festivalului”

În marile întreprinderi, instituții și școli din Capitală s-au deschis culturile ale Festivalului. La aceste culturi organizate de U.T.M. organizația de partid, felurite manifestări culturale educative pentru tineret Săptămînal au loc conferințe pe diferite teme politice științifice, de cultură generală, recenzii, programe artistice, inițieri cu participanți la festivalurile anterioare ale tineretului.

Manifestări interesante și atractive de acest fel au loc la culturile Festivalului de la uzinele „23 August”, „Mao Tze tun”, „7 Noiembrie”, fabricile „Mătasea populară”, „Pavel Teacenco”, școala medie nr. 13 etc.

Ing. agr. T. MARIAN  
cosp. „Șcintei”

## Răsfoind caietele de sugestii

(Urmare din pag. 1-a)

eforturilor pe care unitățile producătoare trebuie să le facă pentru îmbunătățirea calității mobilei.

În acest trimestru după ce au fost refuzate la recepție unele garnituri de camere studio și bucișării, produse de cooperativele „Arta Iemului”, „Constanța”, „Tehnolemn”, „Baia Mare” și altele. Aceste unități sînt, fără îndoială, preocupate de luarea unor măsuri legate de remedierea defectiunilor, pentru întărirea controlului de calitate și îmbunătățirea procesului tehnologic. Aplicarea strictă, permanentă a acestor măsuri trebuie să stea în centrul atenției conducătorilor și colectivelor respective.

Îată cîteva probleme a căror rezolvare trebuie să preocupe forurile de resort, astfel ca aprovizionarea populației cu mobilă să fie îmbunătățită.

De asemenea trebuie amintit despre necesitatea întăririi continue a







# A. S. Popov — un mare inventator și deschizător de drumuri în radiotehnică

La 10 martie se împlinește o sută de ani de la nașterea marelui om de știință rus Alexandru Stepanovici Popov, inventatorul radioului.

A. S. Popov s-a născut la 16 martie 1859, în localitatea Turinsk Rūdniki, din districtul Verhotur al guberniei Perm (astăzi orașul Krasnoturinsk din regiunea Sverdlovsk). Încă din primii ani de studiu la secția de matematică a facultății de fizico-matematică de la Universitatea din Petersburg el a frecventat secțiile de fizică a Asociației ruse de fizică și chimie. În ultimii ani de facultate, el a frecventat și secția de electrotehnică a Societății ruse de tehnică. Condițiile în care a învățat Popov au fost deosebit de bune. Pentru a se putea ocupa de fizică și chimie, el a frecventat și secția de electrotehnică a Societății ruse de tehnică. Condițiile în care a învățat Popov au fost deosebit de bune. Pentru a se putea ocupa de fizică și chimie, el a frecventat și secția de electrotehnică a Societății ruse de tehnică.

Numit, în anul 1883, asistent la cursul de fizică al școlii de ofițeri de mine explosive a Departamentului de marină din Kronstadt, Popov devine, după puțin timp, profesor de fizică la aceeași școală. În anumite intervale de timp a condus și uzina electrică a orașului Nijni Novgorod (astăzi Gorki). În 1901 a fost numit profesor la catedra de fizică a Institutului de electrotehnică din Petersburg. Aici i s-a conferit și titlul de inginer electrician „honoris causa”, pentru meritele sale în dezvoltarea electrotehnicii. În octombrie 1905, Popov a fost ales director al Institutului de electrotehnică din Petersburg. A decedat la 13 ianuarie 1906 în vîrstă de numai 47 de ani.

Cea mai însemnată parte a activității științifice Popov a consacrat-o studiului electrotehnicii. Începînd din anul 1893 studiul undelor electromagnetice va forma principala sa preocupare științifică. La 7 mai 1895, într-o sedință a Societății ruse de fizică și chimie, (ținută la Petersburg, A. S. Popov a prezentat un aparat original, un coevor automat pentru detectarea oscilațiilor electrice de înaltă frecvență. Comunicarea ținută cu acel prilej „Despre comportarea pulberilor metalice sub acțiunea oscilațiilor electrice”, a apărut completată în articolul „Aparat pentru descoperirea și înregistrarea oscilațiilor electrice”. Acest articol conține și constatarea de mare importanță pentru știință, făcută de Popov cu privire la mărirea considerabilă a distanței de acțiune a postului de radiorecepție, când se leagă un fir izolat la unul din electrozii coevorului. Aceasta e invenția antenei de radiorecepție, pe care Popov a folosit-o apoi și la radioemisie. Popov a construit, pe baza principiului mai sus enunțat, un înregistrator de furtuni pe care l-a instalat la centrala electrică din Nijni Novgorod.

La începutul primăverii anului 1896, experiențele făcute de Popov cu un oscilator electric și un aparat de recepție radiotelegrafică, construit după schema înregistratorului său de furtuni, echipat cu un telegraf Morse, au dat rezultate atât de bune, încît la 24 martie 1896 el a putut prezenta Asociației ruse de fizică prima transmisie radiotelegrafică, pe o distanță de peste 250 metri. Invenția epocă de nouă cîmîntare a lui A. S. Popov nu a găsit înțelegere și sprijin material din partea autorităților țariste. El a propus, printre altele, să se echipeze flota rusă cu aparate radiotelegrafice, construite în Rusia, fapt care nu a fost luat atunci în seamă.

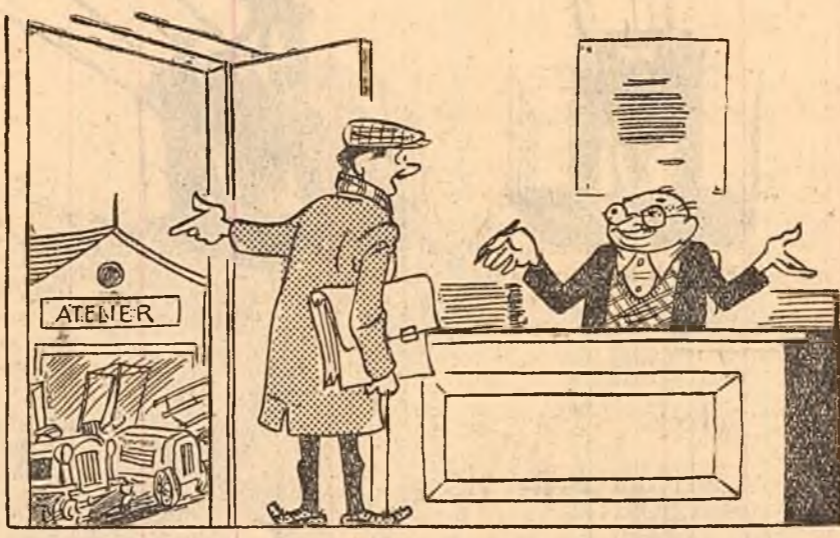
Pentru meritele sale în domeniul radiotelegrafiei, Popov a primit din partea forurilor științifice distincțiuni deosebite. La Expoziția rusă din 1896, care a avut loc la Nijni Novgorod, el a fost distins cu diploma „Pentru invenția unui nou și original aparat pentru studiul furtunilor”. Lucrările sale, prezentate în anul 1900 Congresului de electrotehnică de la Paris s-au bucurat de o unanimă apreciere. În vara aceluiași an, cu prilejul Expoziției mondiale de la Paris, el a primit medalia de aur și diploma de onoare.

Ideea folosirii undelor electromagnetice pentru transmiterea la distanță a informațiilor, susținută și concretizată de Popov începînd cu anul 1891 și desăvîrșită peste cîțiva ani, a făcut obiectul studiului și al altor cercetători contemporani cu Popov. Fizicianul italian Marconi, care a lucrat la început în Italia, la Bologna, iar apoi în Anglia, a cerut în iunie 1896 un brevet englez de invenție pentru un aparat de radiotelegrafie, despre care s-a constatat că este asemănător ca principiu cu aparatul pe care Popov îl prezentase, la 24 martie 1896, Asociației ruse pentru fizică și chimie. Avînd la îndemîna mijloace tehnice și materiale mult mai însemnate decît Popov, Marconi a reușit să realizeze în timp scurt performanțe mari. În septembrie 1896, Popov a aflat din ziare despre invenția lui Marconi. Răspunzînd unui articol din ziarul „Novoe Vremia”, care apărea la Petersburg și în care i se reproșa lui Popov că modestia sa a permis lui Marconi să își conteste prioritatea, Popov a expus, la 15 iunie 1897, în ziar, scrisoarea adresată redacției acestui ziar, etapele lucrărilor sale, care dovedeau prioritatea lui în realizarea receptorului de unde electromagnetice.

După moartea lui Popov, o comisie de savanți, numită de Asociația rusă pentru fizică, după ce a purtat corespondență cu fizicienii și inginerii cei mai competenți în problema din acea vreme și a cules informațiile necesare, a prezentat Asociației un raport în care se arată că „A. S. Popov trebuie să fie recunoscut, pe bună dreptate, ca inventator al telegrafiei fără fir cu ajutorul undelor electrice”. Extinzînd principiul pe care se baza noul sistem de telegrafie, inventat de Popov, crearea succesivă a radiofoniei, radiogoniometrului, radiolocației, radioghidajului, televiziunii, radioastronomiei au avut o însemnată deosebită pentru progresul umanității. Viața socială modernă e de neconceput fără ramurile tehnicii și științei care au înflorit în secolul nostru, pornind de la principiul invenției aceluia de la căruia naștere se împlinește astăzi o sută de ani.

NOTE DE DRUM DIN INDONESIA  
**In țara celor 1000 de insule**  
Dacă ai avut vreodată prilejul să faci o călătorie cu avionul pe deasupra Indoneziei îți va rămîne înțipărită toată viața în memorie priveliștea mîrilor de insule care alcătuiesc această țară.  
Din avion caută să cuprinzi cu privirea noianul de insule, acoperite de verdele închis al pădurilor tropicale, brăzdate pe alocuri de smaraldul lanțurilor muntoase și despartite de strîmtoiri, prin care se strecoară ambarcațiunile multicolore, cu vîșle, cu vele, cu aburii...  
Curînd, am făcut cunoștință mai îndeaproape cu pădurea indoneziană vesnic verde. Cu totul diferită de codrul nostru, ea te înfioră prin sălbăticia ei mărețată, nestrăbătută de om poate veacuri de-a rîndul.  
**Popas la Djakarta**  
Primul popas l-am făcut la Djakarta. Aci, ca și în restul Indoneziei, întîlniști mereu îmbinarea tradițiilor vechi cu suflul vieții noi, care pulsează puternic, după ce s-a pus capăt stăpînirii coloniale olandeze de peste 350 ani.  
Fosii stăpînitori coloniali au lăsat orașului stranie amprentă. În dorința de a se simți aici ca la ei acasă au săpat canale ce aduc apa oceanului pînă în oras. Uita-se însă că Amsterdamul lor era așezat într-o țară nordică. În curînd aerul umed și cald, mișcase apoi stătute au atras roiri de țîntari și alte insecte zburătoare, silinduo și ocupanți să-i clădească vilele cit mai departe de oras, iar pe localnici să nu poată dormi decît sub un polog apărător de țîntari. Uneori canalele îndeplinesc și o funcție utilă; multă lume le folosește de valma ca băi publice.  
Căldura dogoritoare, aerul umed, înăbușitor, nu mi-au permis să străbăt Djakarta, ca pieton, decît pe străzile umbrite de palmieri. Noua Djakarta, capitala modernă a Indoneziei, născută din contopirea vechii Djakarta cu orașul Batavia, este un oraș cu două milioane de locuitori. Clădirile moderne, în stil european, alternează cu mărețe mo-

La Centrul mecanic Otopent tractoarele nu au fost reparate la termenle stabilite. În ziua de 9 februarie a.c. delegatul S.M.T.-ului Băneasa-Giurgiu solicită aici să ridice 9 tractoare a făcut calea întoarsă fără rezultat. Și, nici acum, tractoarele nu sînt reparate.



— Tractoarele d-voastră vor fi gata peste o săptămîină.  
— Mi-ai spus asta și luna trecută...  
— Atunci de ce întrebî și luna asta același lucru?  
(Desen de FRED GHENĂDESCU)



Conducerea unor întreprinderi și șantiere de construcții își pierd mult timp în sedințe în loc să ia măsuri practice pentru reducerea prețului de cost în fiecare secție, la fiecare punct de lucru.

— V-aș ruga să mă înscriseră în punct la ordinea de zi: „Cum cobor eu de aici?”  
Desen de NELL COBAR

## VITRINA DE CURIOSITĂȚI

### FĂRĂ SURPRIZE

poți să dormi o noapte la Pitești numai la hotelul „23 August”, condus de tov. Minđuș. De ce? Fi-ndcă știi dinainte ce te așteaptă. Dacă ai mai fost acolo cu vreo lună, două în urmă, poți fi sigur că dai de aceleași neschimbate ceașcauri și fețe de pernă, de aceleași pațuri care scrișile și uși care nu se închid.

Uneori te trezești că pațul sau camera te au mai fost închiriate și altcuiva.  
Știe toate astea și tov. Minđuș? Știe chiar și mai multe. De pildă, că acela care a

### călcăt aici odată, a doua oară nu mai călcă.

### CUIELE

se fabrică, asemenea altor produse industriale, conform STAS-ului respectiv. Acestei cerințe îi corespund și cuielile ce se produc la uzina „Laminorul” din Brătia. Acolo zăc, însă, deopozitate într-o magazie de vreo 20 de ani, numeroase lăzi pline cu cui, să tot fie vreo 3.000 de kg., care nu sînt luate nîmănuși. Nu ce? Sînt vechi și de mai coreस्पund STAS-ului. Și ce-i dacă sînt vechi? Doar n-au reumatism. Iar dacă n-au reumatism, pot fi folosite? Nu intră în lemn?

### MERSUL

în aer liber fortifică mușchii, face poftă de mîncare, într-un cuvînt — este sănătos. Iar locuitorii Drăgășanilor au o posibilitate în plus de a fi sănătoși. Vor, nu vor, fac sport oricetelor au treabă la gara locală, situată la cîțiva kilometri de oras. Orice informație de la gară se poate obține numai prin deplasarea la fața locului.  
De ce? Gara n-are telefon.  
S-ar putea pune — veți obiecta. Aceasta este și părerea oamenilor din partea locului. Seful stației este însă de altă părere... Ar fi deranjat...

# CERCETĂTORI ÎN LARGUL MĂRII..

Un vas pescăresc porneste din cînd în cînd din portul Constanța, tîndu-și sprinten calea spre largul mării. La bord, nu are numai obisnuitele unelte de pescuit, ci și aparate științifice. Este pescadorul „Marea Neagră”, sau „micul institut plutitor”, cum îl denumesc pescarii și marinarii portului, — vasul de cercetări marine al Institutului de Cercetări Piscicole, stațiunea Mamaia.

## Tainele mării

Seful stațiunii din Mamaia este tîndrul inginer Nicolae Gadidov. Îndrăgostit de mare de mic copil, se străduiește acum, împreună cu întregul grup de cercetători, să dezlege cu ajutorul științei tainele adevînturilor.

Cei mai renumiți pescari — spune tov. Gadidov — și-au creat faima nu aîlt prin îndemînarea lor pescărească, ci mai ales prin dibăcia de a găsi locurile bogate în pește. Aceasta avea uneori la bază o experiență îndelungată, transmisă din tată în fiu. Pescarul lung stîcă că rareori se va întoarce cu lotcă goală, dacă va pescui acolo unde observă puzderie de pești mici. Locurile acestea devin tradiționale, dar de multe ori ele iucă țeste neastepate pescarilor, de oarec peștele dispare dintr-o dată fără ca să știe cine și cum. Cu ajutorul cercetătorilor noi, ne străduim să pătrundem tainele mării, să arătăm pescarilor locurile cele mai stabile spre care vin bancurile de pește, precum și timpul cel mai propice în care poate fi prins. Aceasta o putem face studiînd în amănunțime viața din apele de coastă și din larg.

## Cercetătorii sau pescarii?

Viața pe mare este frumoasă, dar de cele mai multe ori este foarte grea. Acolo, în larg, întregul echipaj devine un singur tot, o singură voință. Fiecare muncește din rîspînteri ca probele științifice care se iau să fie cât mai bune. Abia după acostarea la țarm se disting profesioniștii. Cercetătorii continuă analizele, în laboratoarele stațiunii, elaborează concluzii științifice, iar marinarii rămîn cu îndelelicirile lor de pe vas.

Tîndrul inginer Școlca Hilarțov ne dă explicații. Vasul stă pe loc iar în jurul nostru tîlăzue imensă și verde, sub cerul primăverii — marea.

— Pînă în 1954 cercetările se făceau așa, mai mult pentru studiu. Acum ele se fac în special pentru a veni în ajutorul nemîncîlit al producției. Pentru a studia viața din apele și fundul mării noi am făcut oșanumile secțiunilor, profile perpendiculare cu țărîmul, cu stații din 5 în 5 mile. În aceste stații am luat probe de apă la diferite adîncimi, probe diferite de la fund, am stabilit adîncimea și culoarea mării, starea timpului, am determinat curenții și multe altele. În acest an vom termina de studiat apele litoralului nostru. Pe baza acestui studiu vom formula prognoze de pescuit valabile pe circa 4 ani, care vor fi de mare folos flotei de pescuit.

— Noi ajutăm pescarii operații, intervine cercetătoarea Elena Cautiș. Cînd dăm de bancuri bogate în pește îi chemăm imediat.  
— Ba, mai mult, spune și tov. Gadidov, stabilirea locurilor și timpului de pescuit constituie sarcina noastră permanentă. Pe baza cerce-

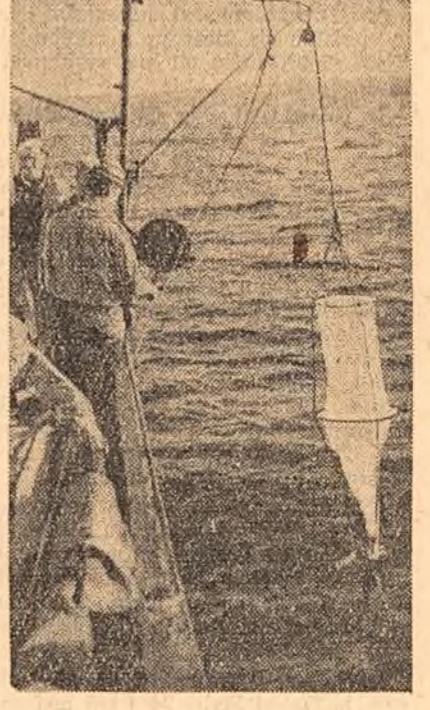
lărilor anterioare știm perioadele cînd anumite specii de pește se apropie de coastă, direcția lor de deplasare și locul de staționare. Conștințînd aceste locuri lansăm marcaie și flota de pescuit vine pe urma noastră. Tot pe această bază se asigură și locul de amplasare a talie-nelor.

## Cursele din acest an

În 1959 vasul „Marea Neagră” va termina cercetările în apele de litoral. Pentru aceasta mai are de făcut profile între Portița și Suli-na. Lunar și bilunar se vor face stații în apele întregului litoral deoarece pescuitul de bază este cel de coastă. Spre sfîrșitul lunii aprilie pescadorul va pleca spre Bosfor pentru a urmări migrația circurilor de pălămidă și scrumbie abstrăși. După aceea vor continua cercetările spre a stabili direcțiile de migrație și locurile de staționare, mai ales ale circurilor care se îndreaptă spre Crimeea. Următoarele drumuri vor fi spre Crimeea și înapoi prin Odesa. Aceste trei drumuri vor fi făcute în sprînjîl direct al producției, pentru a putea fi chemată flota de pescuit acolo unde se vor stabili bancuri masive de pălămidă și de scrumbie abstrăși.

Pescadorul luncă sprinten spre țărîm. În jur, marea întunecată de palele amurgului tîlăzue misterioasă și amenințătoare. Cercetătorii s-au retras obosiți în cuselele de la prova. Sint cinci oameni, majoritatea tineri, care aduc cu ei încă o parte din tainele smulșate, o parte din rodul luntelui lor entuziasme ca necunoscutul adîncurilor. Ceea ce am consumat aici este o mică, o foarte mică parte a muncii lor.

## VASILE TINCU



Se iau probe din adîncul mării, cu ajutorul fileului

## Programul spectacolelor teatrale de la 16 la 22 martie 1959

- SI BALET DE OPERĂ  
ȘI BALET AL R. P. ROMINE  
Carmen — marți (orele 19.30); Ba-letele: „Tricornul”, „Concert în fa” și „La piață” — miercuri (orele 19.30); Dama de Pică — joi (orele 19.30); Oihloa — vineri (orele 19.30); Nunta lui Figaro — sîmbătă (orele 19.30); Floarea roșie — duminică (orele 11-cedat); Trubadurul — duminică (orele 19.30).
- TEATRUL DE STAT DE OPERETĂ  
Văduva veselă — marți, duminică (orele 19.30); Vinzătorul de păsări — miercuri (orele 19.30); Studentul cerșitor — joi (orele 19.30), duminică (orele 19.30); Liftacul — vineri (orele 19.30); Plutașul de pe Bistrița — sîmbătă (orele 19.30).
- TEATRUL NAȚIONAL  
„I. L. CARAGIALE” (saia Comedia)  
Bădrăniș — luni (orele 19.30); du- minică (orele 10); Regele Lear — marți (orele 19.30); Pescăruș — miercuri (orele 19.30), duminică (orele 15); În Valca Cucuții — joi, duminică (orele 19.30); Hangia — vineri (orele 19.30), sîmbătă (orele 16); Anii negri — sîmbătă (orele 19.30).
- TEATRUL NAȚIONAL  
„I. L. CARAGIALE” (sala Studio)  
Săbaticii — luni (orele 19.30), sîmbătă (orele 16); Moralitatea d-nei Dușka — marți (orele 19.30); Diplo- mații — miercuri, vineri, sîmbătă (orele 19.30); Arborele genealogic — joi (orele 19.30); Institutul — duminică (orele 10); Omul cu mîrjoaga — du- minică (orele 15); Rețeta feticilor — du- minică (orele 19.30).
- TEATRUL ARMATEI (sala Mașteru)  
Femeia îndrăgînită — marți (orele 20), duminică (orele 16); Fintina Blan- dușii — miercuri (orele 20), duminică (orele 10); Oprîi — pe Dick Warings! — premiera — joi, duminică (orele 20); Despot Vodă — vineri (orele 20); Lină și poarta Brandenburg — sîmbătă (orele 20).
- TEATRUL ARMATEI (sala Uranus)  
Cu musafiri nepoștii — premiera — sîmbătă (orele 20); Marea aventură a lui Tom Sawyer — duminică (orele 10); O zi de odihnă — duminică (orele 16).
- TEATRUL MUNICIPAL (sala „M. Milo”)  
Omul cu arma — marți (orele 20 — cedat); Esop — miercuri, duminică (orele 20); Omul care aduce ploaie — joi (orele 20), duminică (orele 15); Sfînta Ioana — vineri (orele 20), du- minică (orele 10); Răzvan și Vidra — sîmbătă (orele 20).
- TEATRUL MUNICIPAL (sala „Filimon Sîrbu”)  
Take, Ianke și Cadri — marți, vi- neri (orele 20), duminică (orele 10); Sebul ideii — miercuri (orele 20); Sîmbătă (orele 16 și orele 20), duminică (orele 15 și orele 20); Profesiunea d-nei Warren — joi (orele 20).
- TEATRUL TÎNERETULUI  
Mult zgomot pentru nimic — luni (orele 20); Hoții — marți (orele 19.30);
- Bunbury — miercuri (orele 20); Anti- gona — joi (orele 16); Urib — miercuri (orele 20); Inșirîte mărgărite — vineri (orele 20), sîmbătă (orele 16); David Copperfield — sîmbătă (orele 20); Voda Guza și Unirea — duminică (orele 10); Suflete tari — duminică (orele 15); Vitorul — duminică (orele 20).
- TEATRUL DE STAT „C. NOTTARA” (sala Libertatea — tel. 15.07.44)  
Nora — marți (orele 20), duminică (orele 10 și orele 20); Glicivile din Chioșgia — miercuri, vineri (orele 20); Zhoarță cocorii — joi (orele 20 — cedat); La telefon Târnîmul! — sîmbătă (orele 20); În căutarea bucuriei — du- minică (orele 16).
- TEATRUL DE STAT „C. NOTTARA” (sala din str. C. Milo 16—tel. 16.65.88)  
Hagi Tudose — marți, joi (orele 20), duminică (orele 10 și orele 20); Nota zero la purtare — miercuri, vineri (orele 20); Viștiștii — premiera — sîmbătă (orele 20).
- TEATRUL MUNCITORESC C.F.R.—GULEȘTI  
Domnișoara Nastasia — marți (orele 19.30); Mizerabilii — miercuri (orele 19.30); Napoli, orașul milionarilor — joi (orele 19.30); Răzeșii lui Bogdan — vineri (orele 19.30); Vestevete vesede din Windsor — premiera — sîmbătă, duminică (orele 19.30), într-un ceas bun — duminică (orele 10).
- TEATRUL EVREIESC DE STAT  
Revisla (revisita) — marți (orele 20); Comediștii (revisita) — miercuri, duminică (orele 20); Hergale Dubrov- ner — joi, sîmbătă (orele 20); Serba- rea lampioanelor — vineri (orele 20).
- TEATRUL TÂNDARICA (sala Orfeu)  
Arșișii pădurii — marți, sîmbătă (orele 16); duminică (orele 17); Alba ca ză- pada — miercuri (orele 15), duminică (orele 11); Micul Muck — joi (orele 16); Mîna cu 5 degete — joi, sîmbătă, du- minică (orele 20.30); Frații Liu — vi- neri (orele 16).
- TEATRUL TÂNDARICA (sala Academiei)  
Pășaniiște unei păpuși de lemn — marți, joi (orele 16), duminică (orele 17); O călătorie prin țări minunate — miercuri, sîmbătă (orele 16), duminică (orele 11); Umor pe sfîrși — duminică (orele 19.30).
- TEATRUL SATIRIC MUZICAL „C. TANASE” (sala Savoy)  
Te-ăștept deseazără concert — luni (orele 20), duminică (orele 16.30); Re- vîsta 58 — marți, vineri, duminică (orele 20); Nunta la mînăstire — miercuri, joi, sîmbătă (orele 20), du- minică (orele 11).
- TEATRUL SATIRIC MUZICAL „C. TANASE” (sala Victoria)  
Între noi femeile — joi, sîmbătă, du- minică (orele 20).
- CIRCUL DE MARȚ  
Primăvara la Praga — marți, miercu- r, joi, vineri, sîmbătă (orele 20.30), du- minică (orele 16.30 și orele 20.30).



SOLEMNITATEA ÎNMÎNĂRII UNOR DECORAȚII

Vineri la amiază la Prezidiul Marii Adunări Naționale a avut loc solemnitățile înmînării unor decorații. La solemnități au luat parte tovarășii Ion Gheorghe Maurer, președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale, Mihail Ralea, vicepreședintele al Prezidiului Marii Adunări Naționale, Gheorghe Stoica, secretarul Prezidiului Marii Adunări Naționale, acad. Iorgu Iordan și acad. I. S. Gheorghiu, vicepreședinte al Academiei R. P. Române, și alți academicieni, conducători ai organelor centrale de presă și alții.

Cu prilejul împlinirii a 75 de ani, pentru merite deosebite în activitatea științifică, didactică și obștească, tov. acad. prof. dr. Nicolae Gh. Lupu i-a fost înmînat ordinul „Steaua Republicii Populare Române” clasă I.

Cu prilejul a 10 ani de apariție și pentru merite deosebite în activitatea ziarului „Neuer Weg” a fost distins cu „Ordinul Muncii” clasă I. Cu același prilej, pentru merite deosebite în muncă, tovarășii Anton Breitenhoffer a fost distins cu ordinul „Steaua Republicii Populare Române” clasă a II-a, tovarășii Ernst Breitenstein și Erich Waidand au fost distinsi cu ordinul „Steaua Republicii Populare Române” clasă a V-a, iar tovarășii Gheorghe Hromadka, Herbert Mohr și Hugu Hrausl cu „Ordinul Muncii” clasă a III-a.

Adunare festivă cu prilejul împlinirii a 10 ani de la apariția ziarului „Neuer Weg”

Vineri seara a avut loc la Casa ziaristilor din Capitală o adunare festivă cu prilejul împlinirii a 10 ani de la apariția ziarului „Neuer Weg”.

Au participat acad. Atanase Joja, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, ministrul Învățămîntului și Culturii, deputații ai Marii Adunări Naționale, conducători ai organelor centrale de presă, numeroși ziaristi din Capitală și corespondenți ai presei străine. Tov. George Ivascu, vicepreședinte al Uniunii ziaristilor din R.P.

Sosirea unei delegații economice franceze

Vineri seara a sosit în Capitală delegația economică franceză, condusă de dl. Jean Decry, din Ministerul Afacerilor Externe al Franței. Delegația franceză va duce tratative în vederea stabilirii, în cadrul acordului în vigoare, a volumului schimburilor de mărfuri pe anul 1959 în Franța și R. P. Română. La sosire, pe aeroportul Băneasa,

delegația a fost întâmpinată de N. Anghel, secretar general în Ministerul Comerțului, precum și de funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe și Ministerul Comerțului. Au fost de față reprezentanți ai legăției Franței la București. (Agerpres)

Intîlnirea unor oaspeți din R.D. Germană cu reprezentanți ai presei din Capitală

Vineri dimineața a avut loc la Uniunea Ziaristilor din R. P. Română o intîlnire a reprezentanților presei din Capitală cu Adolf Deter, secretar al Comitetului pentru o Germanie unită, Willi Perk, prim locțiitor al președintelui Radiodifuziunii din R.D. Germană și vicepreședinte al Uniunii Ziaristilor din R.D. Germană, și Willi Zahlbaum, vicepreședinte al Societății de Televiziune din R.D. Germană, care ne vizitează țara.

La intîlnire au participat numeroși redactori ai ziarelor centrale. Radiodifuziunii și Agenției Române de Presă, corespondenți ai presei străine.

Adolf Deter a făcut o expunere asupra acțiunilor comitetului pentru o Germanie unită. Vorbitorul a subliniat participarea unor părți largi ale populației din Germania Occidentală la mișcarea crescîndă

pentru încheierea unui Tratat de pace cu Germania și crearea unei Confederații a celor două state germane.

Willi Perk și Willi Zahlbaum au răspuns apoi la întrebările ziaristilor. Ei au arătat că noile propuneri ale U.R.S.S., pentru reglementarea problemei germane, unanim aprobate în R.D. Germană, se bucură de asemenea de un sprijin crescînd în rîndul opiniei publice vest-germane.

Tov. I. Fintinaru, redactor la ziarul „Scinteia”, a subliniat interesul deosebit și solidaritatea cu care opinia publică din R. P. Română și presa din țara noastră urmăresc lupta R.D. Germane și a forțelor democratice din întreaga Germanie împotriva renașterii militarismului german, pentru reglementarea pașnică a problemei germane. (Agerpres)

Pregătiri pentru „Cursa Păcii”

Ediția a XII-a a „Curselor Păcii” se desfășoară între 2 și 16 mai. Traseul măsoară în total 2.036 km., împărțit în 13 etape. Cea mai lungă etapă: a VII-a, Praga-Bрно (220 km.); cea mai scurtă etapă: prima, circuit în jurul Berlinului (122 km.). La 5 mai, în prima parte a etapei a IV-a, (între Leipzig-Halle) și la

15 mai, în prima parte a etapei a XII-a (între Sievierz-Czestochova), concurenții au de parcurs cite 40 km. contra-cronometrul. Pe teritoriile celor trei țări organizatoare, kilometrajul este următorul: R. D. Germană — 720 km., R. Cehoslovacă — 731 km., R. P. Polonă — 585 km.

La ediția de anul acesta a marilor întreceri ciclistice internaționale „Cursa Păcii” și-au anunțat participarea peste 20 de țări. „Cursa Păcii” întrecerile cele mai valoroase ciclistice amatori din Europa.

În vederea „Curselor Păcii” 15 cicliști romini și 13 cicliști germani se pregătesc în comun la Cluj. Din rîndul oaspeților face parte și cunoscutul alergător Gustav Adolf Schur, campion mondial de fond. Cicliștii romini și germani vor participa la cîteva întreceri de scurt kilometraj. Criteriul de selecție a echipei romine pentru „Cursa Păcii” îl va constitui concursul dotat cu „Cupa Federației Romine de Ciclism”, programat pentru 2-3 aprilie.

Cicliștii englezi se pregătesc intens pentru a participa la „Cursa Păcii”. Federația engleză de ciclism a alocat următoarea echipă: Bedwell, Bradley, Blower, Back, O'Brien, Christison.

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

VARSOVIA 13 (Agerpres). — După cum transmite agenția P.A.P. în ședința din seara zilei de 12 martie a Congresului al III-lea al P.M.U.P., S. JENDRYCHOWSKI, membru al Biroului Politic al Comitetului Central al P.M.U.P., a prezentat raportul „CU PRIVIRE LA DIRECTIVELE PENTRU DEZVOLTAREA ECONOMIEI NAȚIONALE A R. P. POLONE PE ANII 1959-1965”.

Următorii șapte ani, a arătat S. Jendrychowski, reprezintă o nouă etapă în industrializarea socialistă a Poloniei. În economia națională vor avea loc profunde schimbări structurale.

În condițiile creșterii producției industriale în anii 1961-1965 cu o proximitate de 50 la sută, producția mijloacelor de producție va crește cu 51,4 la sută, iar producția bunurilor de consum cu 48,6 la sută.

Referindu-se la dezvoltarea industriei carbonifere — una din cele mai importante ramuri ale economiei naționale a Poloniei — S. Jendrychowski a arătat printre altele că în 1965 extracția de cărbune va fi de 112-113 milioane tone.

Vorbitorul a arătat în continuare că alături de industria grea, va câpăta o mare dezvoltare industria ușoară, se va produce o importanță

imbunătățire a aprovizionării populației cu mărfuri industriale și alimantar.

Înfăptuirea directivelor pentru dezvoltarea economiei Poloniei populare în anii 1959-1965, a spus în încheiere S. Jendrychowski, va însemna un nou pas important al țării noastre pe drumul construcției socialiste. Aceasta va fi de asemenea o contribuție a noastră la cauza comună a întrecerii pașnice dintre socialism și capitalism.

La 13 martie, în cea de-a patra zi a Congresului al III-lea al P.M.U.P., au continuat discuțiile pe marginea raportului Comitetului Central și a raportului despre Directivele de dezvoltare economică a R. P. Polone în anii 1959-1965.

Primul a luat cuvîntul JERZY ALBRECHT, secretar al Comitetului Central al P.M.U.P. Vorbitorul a subliniat importanța deosebită pe care o are pentru întreaga țară cimentarea unității partidului.

MICHAŁ SPECJAL, președintele Consiliului Central al sindicatului mînicerilor, a vorbit apoi despre principalele probleme ale industriei mînicerilor din Polonia.

J. MACHNO, prim-secretar al Comitetului Muncitoresc Român și al oamenilor muncii din Republica Populară Română permiteți-mi să transmit un cald salut fratelui celui de-al III-lea Congres al Partidului Muncitoresc Unit Polonez, eroicele clase muncitoare poloneze, harnicul și talentatul popor polonez.

Poporul romin se bucură din toată inima de realizările de seamă pe care oamenii muncii din patria dv. le-au obținut, sub conducerea Partidului Muncitoresc Unit Polonez, în opera de construire a socialismului, de dezvoltare a economiei naționale și ridicare a nivelului de trai al maselor muncitoare, în întărirea continuă a orînduirii democrat-populare.

Eliberarea Poloniei de sub jugul fascist în urma strălucitelor victorii ale glorioase Armatei Sovietice asupra Germaniei naziste, a ajutat poporul frate polonez, care a luptat cu eroism împotriva ocupanților hitleristi, să-și scoată în propriile sale mîini. Făcînd stăruind democrat-popular, bazat pe alianța muncitorilor și țărănilor, în care rolul conducător îl are partidul de avangardă al clasei muncitoare, oamenii muncii au creat o orînduire de stat trinitică și de neînvinsă capabilă să îndeplinească rolul său istoric în construirea societății noi, socialiste.

Lichidarea dominației claselor exploatare și instaurarea puterii populare au descătușat energia creatoare a maselor muncitoare care, urmînd Partidul Muncitoresc Unit Polonez, au pornit cu avînt pe calea construirii socialismului. Prin munca plină de abnegație a clasei muncitoare și a întregului popor, Polonia a reușit într-un timp relativ scurt, să lichideze distrugerile războiului, să creeze o puternică industrie, socialistă, să dezvolte agricultura, întreaga economie națională, știința și cultura.

Sporirea de cinci ori și jumătate a volumului producției industriale față de nivelul antebelic, dezvoltarea într-un ritm rapid a industriei carbonifere, metalurgice energetice, chimice, construirea vaselor maritime de mare tonaj, fabricarea pe scară largă a mașinilor-unelte și a mașinilor electrice grele, a camioanelor și autoturismelor, a mașinilor agricole sînt cîteva din măririle adîncilor transformărilor socialiste reușite în viața Poloniei populare.

Aceste realizări sînt rodul luptei și muncii neobosite a poporului muncitor polonez, care sub conducerea P.M.U.P. continuă glorioasele sale tradiții revoluționare de luptă înfăptuind azi visurile de libertate și fericire pentru care a luptat secole de-a rîndul.

Dragi tovarășii! Alături și în strînsă colaborare cu țările socialiste poporul romin munceste cu entuziasm spre a obține noi și importante realizări în construirea socialismului. Ca urmare a succesei obținute în industrializarea socialistă s-au creat ramuri industriale inexistente în trecut cum sînt: producția de utilaj petrolifer, mașini energetice, de tractoare și mașini agricole, de autocamioane și altele. La sfîrșitul acestui an volumul producției industriale va fi aproape de 4,5 ori mai mare decît în 1938. Partidul și guvernul nostru acordă o atenție deosebită industriei chimice, a cărei producție va fi în 1959 de peste 10 ori mai mare față de nivelul antebelic, sporirii producției de oțel, construcției de mașini, dezvoltării industriei petrolifere și energetice.

Se înfăptuiește cu succes politica de transformare socialistă a agriculturii; sectorul socialist reprezintă astăzi circa 60 la sută din suprafața agricolă a țării. Creșterea producției și productivității muncii, mărirea venitului național al Republicii Populare Romine a asigurat ridicarea continuă a nivelului de trai material și cultural al oamenilor muncii de la orașe și sate.

În prezent poporul nostru munceste cu înfăptuire pentru îndeplinirea sarcinilor planului pe anul 1959, care prevede accentuarea ritmului de dezvoltare a industriei, consolidarea și lărgirea sectorului socialist al agriculturii, punerea în valoare a rezervelor interne, crearea, în acest fel, a unei baze cât mai puternice de pornire pentru planul de perspectivă 1960-1975, și pe perioada de șase ani 1960-1965, la a

niște și muncitorești internaționale, a suferit un eșec serios. Clădită pe temelii de granit ale marxism-leninismului, această unitate constituie forța de care s-au zădărnicit și se vor zădărnici orice atacuri ale dușmanilor socialismului.

Partidul Muncitoresc Român consideră că o sarcină de onoare să aducă și va veni contribuția sa la întărirea unității lagărului socialist, a mișcării comuniste și muncitorești internaționale.

Dragi tovarășii, Încezătoare în victoria pe care a dobîndit-o socialismul în întrecerea dintre cele două sisteme, popoarele noastre mlîntesc și consecvență pentru menținerea și consolidarea păcii în lume, pentru asigurarea coexistenței pașnice și a bunelor înțelegeri între popoare. Tăria noastră se opune cu toată tăria politicii falimentare a „războiului rece”, promovată de cercurile imperialiste agresive în frunte cu cele din Statele Unite ale Americii, prouindându-se împotriva intensificării cursei înarmării, menținerii și creării de noi baze militare, care periclitează grav pacea și securitatea lumii.

Poporul romin și poporul polonez, partidele noastre marxist-leniniste sînt unite prin legături trinitice de prietenie. O contribuție importantă la întărirea prieteniei dintre țările noastre a adus vizita din primăvara anului trecut a delegației de partid și guvernamentale poloneze în frunte cu tov. Władysław Gomułka, prim-secretar al Comitetului Central al Partidului Muncitoresc Unit Polonez, și Jozef Cyrankiewicz, președintele Consiliului de Miniștri al R. P. Polone.

La mitingul ținut cu acest prilej la București, tov. Gh. Gheorghiu-Dej, prim-secretar al C.C. al P.M.R., vorbind despre relațiile frățești dintre popoarele noastre, a spus: „Pe vreme bună și pe furtună, la bucurie și neacaz, popoarele romin și polonez sînt și vor rămîne pentru totdeauna prieteni nedespărțiți ca popoare care, învingînd nenorămintele greutăți în ciuda împotrivirii înversurate a claselor exploatare, au instaurat puterea populară și pe care le unește comunitatea mînicerilor și tînelurilor în construirea socialismului și asigurarea păcii în lume”.

Poporul romin și poporul polonez sînt unite prin legăturile internaționale dintre partidele noastre, călăuzite de învățătură marxist-leninistă, prin hotărîrea noastră comună de a întări neîncetat marea familie a lagărului socialist, mișcarea comunistă și muncitorească internațională.

Prietenia sinceră, consfințită prin Tratatul de prietenie, colaborare și asistență mutuală și de celelalte tratate, se dezvoltă și se adîncește pe zi ce trece, spre folosul ambelor popoare.

Relațiile frățești dintre România și Polonia, colaborarea dintre toate țările sistemului mondial socialist permit țărilor socialiste ca, într-ajutorîndu-se, să dezvolte în ritm rapid economia fiecăreia în parte, să construiască împreună umăr la umăr, noua orînduire socială.

Un aport de mare pret pe care îl aduce succeselor de seamă în construcția socialistă în țările noastre a adus și ajutorul frățesc, internaționalist, acordat de către prietenii noștri de naideie — Uniunea Sovietică.

Hotărîrile Congresului al XXI-lea al Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, congresul construirii desfășurate a comunismului, eveniment de importanță istorică mondială, privind înfăptuirea grandiosului plan septenlar de dezvoltare a Uniunii Sovietice exercită o profundă influență asupra dezvoltării țărilor socialiste, înlesnind și accelerînd construcția socialistă în aceste țări și obținerea victoriei în întrecerea socialismului cu capitalismul.

Ca urmare a mărețelor victorii dobîndite de Uniunea Sovietică, R. P. Chineză și de celelalte țări socialiste, forța de atracție a ideilor marxism-leninismului crește în toată lumea, cuprinde mase din ce în ce mai largi de oameni ai muncii. Mișcarea comunistă internațională, mai puternică și mai unită decît oricînd, reprezintă o forță uriașă pusă în slujba socialismului și păcii.

Încercarea revizionismului contemporan, ai cărui principali exponenți sînt revizionistii iugoslavi, de a submina coeziunea și unitatea lagărului socialist, a mișcării comuniste și muncitorești internaționale!

ACTUALITATEA

● Timp de 20 de zile o delegație de specialiști în cultura sticlei de zahăr din R. Cehoslovacă, condusă de Josef Rehak, din secția agrară a C.C. al Partidului Comunist Cehoslovac, ne-a vizitat țara la invitația Ministerului Agriculturii și Silviculturii. Vineri dimineață membrii delegației cehoslovace au fost primiți la Ministerul Agriculturii și Silviculturii. Tov. I. Cozma, ministrul Agriculturii și Silviculturii a mulțumit specialiștilor cehoslovace pentru schimbul util de experiențe și cunoștințe pe care l-au făcut în unitățile și instituțiile vizitate. În domeniul cultivării și prelucrării sticlei de zahăr.

● În sala Ateneului R. P. Române a avut loc vineri seara recitalul pianistului italian Giovanni dell'Agnoia, oaspete al țării noastre. Artiștii italieni au interpretat lucrări de Clementi, Bach-Busoni, Schumann, Pizetti, Malipiero, Casella și Liszt. La recital au

Peninsula Cola — regiune diamantiferă

De multă vreme în văile riurilor nordice din partea europeană a U.R.S.S. s-au descoperit grăunțe de diamante. Existența lor a făcut pe geologii sovietici să presupună că în această parte a țării se găsesc importante rezerve de diamante. Recent geologii au găsit intr-adevăr în subsolul peninsulei Cola rezerve de minere de diamante. Din punct de vedere geologic, structura peninsulei are foarte multe trăsături comune cu țara, unde, după cum am știut, s-au descoperit cele mai mari rezerve de diamante din lume. Geologii sovietici continuă să desfășoare ample lucrări de cercetări.

Tramvai fără zgomot

La Budapesta s-au terminat cursurile de probă a primului tramvai „fără zgomot”. Roțile acestui vehicul sînt prevăzute cu un strat de protecție din cauciuc, ceea ce permite eliminarea zgomotului produs în mers. Conducerea întreprinderii orășenești de transporturi a hotărît ca toate tramvaiele noi să fie confecționate ca asemenea roți.

La Muzeul de Istorie a Științelor Naturale din Geneva (Elveția) se păstrează acest os de dinosaur, a cărui vechime este apreciată la circa 60 milioane de ani. Cioburile de alături provin din coaja oului care s-a spart. Pentru comparația mărimii, la dreapta este așezat un ou de rață (fotografia de jos).



Sticlă-izolant împotriva radioactivității

În R. Cehoslovacă, un grup de cercetători din industria sticlei au pus la punct procesul de fabricare a sticlei izolante împotriva radiațiilor materilor radioactive. Recent, din această sticlă au fost confecționate cutii speciale pentru institutele care experimentează materii radioactive pe cobal.

Infecțarea grîului datorită exploziilor nucleare

În statul Minnesota, (S.U.A.), o comisie științifică a constatat că grîul provenit din recoltele ultimilor trei ani conține stronțiu-90, într-o măsură care atinge sau chiar depășește uneori limita de securitate. După cum se știe stronțiu-90 este o substanță radioactivă ce provoacă leucemia și cancerul oaselor. Dr. M. Vissher, de la universitatea din Minnesota, a declarat că „limita de securitate” stabilită de comisie este și ea extrem de înaltă. Savanții afirmă că aceasta este o urmare a exploziilor cu arma atomică efectuate în S.U.A.

Aparat fotografic în stomac

Tehnica pune astăzi la dispoziția medicilor mijloace noi și perfecționate pentru depistarea bolilor. În R. D. Germană a fost creat un aparat de fotografiat de dimensiuni minuscule care se introduce în stomac cu ajutorul unei sonde speciale. Aparatul este înzestrat cu 6 obiective stereoscopice, fiecare de mărimea unei gămălii de ficare. Aparatul este înzestrat cu un dispozitiv special care luminează stomacul, permițînd astfel fotografierea acestuia. Noul aparat este confecționat din argint, mase plastice și porțelan.

2,31 m

Despre tînarul japonez Matsuzaka, în vîrstă de 24 de ani, asistent la un institut de psihiatrie, se spune că e „un om mare”. Într-adevăr, el are o înălțime de 2,31 m. După spusele medicului său, Matsuzaka a început să mă crească numai în urma unei intervenții chirurgicale, altminteri ar fi fost și mai înalt.



Știați că...

- cel mai puternic electromagnet din lume pentru studierea razelor cosmice se află la stațiunea Ararat a Institutului de fizică al Academiei de Științe a R.S.S. Armene? Un electromagnet și mai puternic se construiește acum la Leningrad. El va fi instalat la Nor Anlerd, R.S.S. Armene! Ia o altitudine de 2.000 m. deasupra nivelului mării.
- conform datelor Biroului de recensămînt, în iulie 1958 în S.U.A. populația era de 154.800.000 de albi și 19.300.000 negri și alți reprezentanți ai populației „de culoare”?
- în toată lumea apar în prezent peste 40.000 de reviste științifice și tehnice pe diverse specialități?
- unii oameni de știință afirmă că datorită milului abundent pe care-l duc apele fluviilor Tigru și Eufrat, gurile acestor fluviu au înaintat în ultimii 5000 de ani cu 150 km. în mare?
- un avion modern are peste 200.000 de diferite piese? Lungimea totală a firelor electrice se ridică la peste 15.000 metri,



