

Pentru folosirea deplină a mijloacelor mecanizate la muncile agricole de vară!

Din raioanele de sud ale țării noastre vestii despre primele succese obținute de oamenii muncii de pe ogoare în întrecerea pentru strângerea la timp și fără pierderi a recoltei de cereale, pentru asigurarea pînii poporului muncitor.

Combinerii de la S.M.T.-Zolteni au recoltat orzul la gospodăria colectivă din Mitoc, regiunea Birlad, care a dat 4544 kg. la ha. Succese însemnate la recoltat s-au obținut în multe sate și unități agricole din Câmpia Bărăganului, din Dobrogea și Banat, unde grînele se coc mai repede.

Fiecare țărăn muncitor știe din propria sa experiență că recoltatul este o lucrare care trebuie făcută repede: strîngi recolta la vreme — munca de un întreg iți este răsplătită din plin; întrîzi cu recoltatul — păgubești.

Știința agricolă ne învață că orzul și grîul trebuie recoltate în prîzg. Cu fiecare zi de întârziere crește pericolul ca boabele să se scuture. Se știe că pe un metru pătrat sint cam 400 spice, adică 4 milioane spice pe un hectar. Dacă din fiecare spice se scutură numai un singur bob, se pierde la hectar o cantitate de circa 130 kg. grîu. Pierderile de recoltă sînt foarte mari dacă vin ploa și furtuni, dacă grînele stau prea mult netreierate etc. Aceasta înseamnă pagube pentru fiecare gospodărie în parte și, în același timp, pagube pentru economia țării. Spre a se evita pierderile de recoltă este necesar ca la recoltat să se folosească din plin toate mijloacele: secerători-legători și simple, combine, coase împiedicate, seceri, încl seceratul să fie terminat în citiva zile.

Datorită dezvoltării industriei socialiste, statul nostru democrat-popular a pus la îndemîna țărănimii muncitoare — prin S.M.T.-uri și cooperativele de consum — un mare număr de tractoare, mașini și unelte necesare la secerat, dezmiriștit și treierat. Numai în anul acesta S.M.T.-urile au primit peste 500 auto-combine de cereale. Gospodăriile de stat dispun de asemenea, de numeroase secerători-legători și simple, combine autopropulsate, ș. a. Cu parcul existent de mașini agricole, tractoare și combine lucrările de vară — seceratul, dezmiriștitul, treieratul etc. — pot fi făcute într-un timp scurt, evitîndu-se astfel pierderile de recoltă.

O condiție principală pentru succesul campaniei de recoltare, dezmiriștit și treierare ca mecanizatori, colectivități, întovărășii și țărâni muncitori cu gospodărie individuală să folosească cele mai bune metode de organizare a muncii, încl toate mijloacele de care dispun să fie din plin folosite. Mecanizatorii din S.M.T. și C.A.S. și-au însușit o serie de metode sovietice și au căpătat o bogată experiență practică în folosirea mașinilor și tractoarelor. Astfel, folosirea agregatelor de două secerători-legători sau agregatelor de secerători-legători sau stringători de spice și dezmiriștit, două pluguri cu ramă de dezmiriștit, două pluguri de întrebunțarea întregii forțe de tracțiune a tractoarelor, obținerea unei înalte productivități a muncii și reducerea pretului de cost al lucrărilor; este foarte important faptul că prin folosirea agregatelor se eliberează un mare număr de tractoare care pot fi folosite la dezmiriștit și treierare — lucrări care trebuie executate în același timp cu secerișul.

Lată un exemplu bun de folosire a mijloacelor mecanizate. Mecanizatorii de la S.M.T.-Golub au folosit anul trecut 15 agregate formate din cîte 2 secerători-legători cuplate la un tractor. Prin folosirea acestor agregate au fost eliberate 15 tractoare, care au lucrat la dezmiriștit și la treierat. Realizînd cîte 12-14 ha. recoltate cu fiecare agregat de secerători (în loc de 6-6 ha. pe zi), S.M.T.-ul a reușit ca în decurs de numai 20 de zile să termine seceratul pe toate suprafețele contractate și în același timp și dezmiriștitul.

Răspunzînd inițiativei Eroului Muncii Socialiste Vasile Voichită, șef de brigadă la S.M.T.-Sînicului Mare-Arad, de a realiza cîte 1000 de hantri de fiecare tractor în decurs de un an, tov. Vasile Băișău, șeful unei brigăzi de la S.M.T.-Remuș Opreanu, regiunea Constanța — care a realizat în primăvară, cu cele 5 tractoare, 2600 hantri — s-a angajat să folosească în vara aceasta un agregat format din secerătoare-legătoare, colector de snopi, stringător de spice și dezmiriștit, remorcate toate de un tractor.

O mare însemnătate are aplicarea metodelor înaintate de lucru cu combinele. Pe țările gospodăriilor de stat, ale gospodăriilor colective și ale întovărășirilor agricole lucrează acum la recoltat mașini noi, combine sovietice „S-4” autopropulsate, necunoscute în trecut. Indrumați și ajutați de tehnicieni, mulți combineri folosesc în mod productiv combine pentru reducerea depășirilor în gol, stabilirea minuțioasă a itinerariilor marșrut, descărcarea din mers a bucherului ș. a. Folosind aceste metode, combinerul Ștefan Bercescu de la gospodăria agricolă de stat Moțașii, regiunea Craiova, a reușit

„SĂ DĂM PATRIEI CÎT MAI MULTE ACUMULĂRI SOCIALISTE PESTE PLAN!”

Numeroase colective răspund chemării grupului de întreprinderi din regiunea Stalin

Contribuția colectivului uzinelor „I. C. Frimu”-Sinaia

SINAIA (prin telefon de la tov. I. Popa, coresp. voluntar). — Colectivul uzinelor „I. C. Frimu”-Sinaia și-a realizat cu mult înaintea de termen sarcinile ce-i reveneau în cadrul planului cincinal. Muncitorii și tehnicienii acestei uzine sint cunoscuți în întreaga țară pentru eforturile pe care le depun spre a folosi mai bine tehnica nouă.

Urînd exemplul grupului de întreprinderi industriale din regiunea Stalin, muncitorii și tehnicienii acestei uzine au analizat într-o consfătuire de producție posibilitățile pe care le au în vederea realizării de beneficii peste plan pentru a contribui la sprirea acumulărilor socialiste. Ei și-au luat angajamentul ca pînă la sfîrșitul anului 1955 să dea patriei peste plan acumulări socialiste în valoare de 4.518.000 lei, dintre care 2.987.000 lei pînă la 23 August.

Pentru a realiza acest angajament, pe baza propunerilor făcute de către muncitorii și tehnicienii, a fost întocmit un plan de măsuri tehnico-organizatorice. Printre altele, în acest plan, se prevede extinderea metodei de turnare de precizie și uzinarea a încă 10 reperi de la pompa de injecție pentru tractorul K.D.-35.

Se alătură patrioțicii inițiative

ORASUL STALIN (coresp. „Științei”).

— Chemarea colectivelor celor 26 de întreprinderi din regiunea Stalin de a da patriei cît mai multe acumulări socialiste peste plan a avut un puternic răsunet și în celelalte întreprinderi din regiune. Alăturîndu-se acestei inițiative și analizînd posibilitățile și resursele de care dispune, colectivul fabricii de articole de sticlă „Vitromotan” din Mediaș și-a luat angajamentul să realizeze beneficii peste plan pînă la sfîrșitul anului în valoare de 1.507.000 lei, din care 317.000 lei pînă la 23 August. Acest angajament va fi realizat prin reducerea rebutajului la secția finisare cu 5%, reducerea consumului specific de materii prime etc.

Textilistii de la fabrica „Vasia Vasilescu” din Mediaș și-au luat angajamentul ca prin introducerea micilor mecanizări, prin aplicarea și extinderea metodei înaintate de lucru, precum și prin alte măsuri să realizeze peste plan beneficii în valoare de 1.359.000 lei, din care 305.000 lei pînă la 23 August.

Colectivul fabricii „Flamura Roșie” din Sibiu, în urma analizei făcute în consfătuiri de producție ținute pe secții și sectoare, a constatat că dispune de imense resurse și posibilități de a depăși beneficiile planificate. Astfel, prin sprirea productivității muncii, prin reducerea unor cheltuieli neproductive și prin aplicarea unui complex de măsuri tehnico-organizatorice, acest colectiv va putea realiza peste plan, pînă la 23 August, beneficii în valoare de lei 244.000, iar pînă la sfîrșitul anului 1.505.000 lei.

Colectivul fabricii de bere din Dîrste, pe baza propunerilor făcute de muncitorii și tehnicienii, și-a luat angajamentul să realizeze pînă la 23 August beneficii peste plan în valoare de 700.000 lei, iar pînă la sfîrșitul anului, — de 3.712.000 lei.

25 de întreprinderi din regiunea Ploiești s-au angajat să realizeze peste plan beneficii de 108.543.000 lei

PLOIEȘTI (coresp. „Științei”). Chemarea colectivelor unor întreprinderi din regiunea Stalin, cu privire la desfășurarea unei largi acțiuni pentru a da patriei cît mai multe acumulări socialiste peste plan, este discutată cu însușirea de muncitorii, tehnicienii, inginerii și funcționarii întreprinderilor din Valea Prahovei. Pînă în prezent colectivele dintr-un număr de 25 de întreprinderi din regiunea Ploiești, după ce și-au analizat temeinic posibilitățile de a mări rentabilitatea întreprinderii, s-au angajat ca pînă la sfîrșitul anului 1955 să realizeze peste plan beneficii peste plan în valoare de 108.543.000 lei, dintre care 53.500.000 lei pînă la 23 August.

Printre întreprinderile care și-au luat asemenea angajamente se numără și 12 mari întreprinderi petrolifere din regiune, ca trestul petrolifer nr. 2 Moreni, rafinăriile nr. 1, uzina de reparat utilaj petrolifer Poiana Cîmpina și altele.

Colectivele de muncitori, ingineri și tehnicieni din aceste întreprinderi, analizînd temeinic posibilitățile existente la fiecare loc de muncă, au scos la iveală însemnate rezerve interne de sprirea producției și productivității muncii, de reducere a pretului de cost al producției. Astfel, colectivul trestului petrolifer nr. 1 Cîmpina va spori considerabil productivitatea muncii prin extinderea la

toate sondele în foraj a unui număr cît mai mare de dispozitive de mică mecanizare, prin mai buna organizare a transporturilor etc. La uzinele Polana-Cîmpina se va îmbunătăți procesul tehnologic la repararea tractoarelor și autocamionelor și se va înființa o secție specială pentru reconducerea pompelor de injecție pentru tractoare și altele. Colectivele acestor 12 întreprinderi petrolifere s-au angajat ca, pe baza măsurilor tehnico-organizatorice ce și-au propus, să realizeze pînă la sfîrșitul anului beneficii în valoare de 77.000.000 lei.

Colectivul fabricii „Dorobantu” din Ploiești se află printre primele colective din întreprinderile industriei ușoare din regiune care s-au alăturat luptei pentru realizarea de beneficii peste plan. Prin punerea în practică a unor măsuri în vederea folosirii mai raționale a materiei prime, colectivul acestei întreprinderi și-a propus să dea patriei — pînă la sfîrșitul anului — beneficii peste plan în valoare de 2.226.000 lei.

În cursul zilei de ieri în majoritatea întreprinderilor din regiune au avut loc consfășturări de producție pe grupe șiciale și sectoare, în cadrul cărora muncitorii și tehnicienii și-au exprimat hotărîrea de a urma exemplul colectivelor din regiunea Stalin.

In interiorul ziarului:

Deschiderea Congresului Mondial al Mamelor (pag. 4-a).

A 5-a aniversare a semnării acordului cu privire la frontiera de stat germano-polonă (pag. 4-a).

Presă franceză despre perspectivele rezolvării problemelor internaționale (pag. 4-a).

Declarația primului ministru al Birmaniei (pag. 4-a).

Mitinguri în cinstea Congresului Mondial al Mamelor

CLUJ (coresp. „Științei”). Ieri după amiază a avut loc în Piața Libertății din Cluj un miting al femeilor cu prilejul deschiderii Congresului Mondial al Mamelor de la Lausanne. În fața a peste 3.000 de participante, tov. acad. Raluca Ripan, rectorul Universității „Victor Babeș”, a arătat importanța acestui eveniment.

Au mai luat cuvîntul Sîpos Elisabeta din partea Comitetului regional P.M.R., artistă Olimpia Argîr, prof. Kovacs Elisabeta, gospodine și țărăni muncitoare din apropierea Clujului. Ele și-au manifestat hotărîrea de a lupta cu dîrzenie pentru apărarea vieții fertile a copiilor lor și a câmpurilor. În încheierea mitingului tov. Oprea Florica, deputată în sfatul popular orășeneș, a dat citire unei moțiuni adresate Congresului Mondial al Mamelor.

Asemenea mitinguri au mai avut loc în orașele Timișoara, Craiova, Iași, Orașul Stalin și altele.

O nouă gospodărie colectivă în raionul Criș

ARAD (red. ziarului „Flacăra Roșie”). Zilele trecute, în comuna Adea, raionul Criș, regiunea Arad, s-a inaugurat gospodăria agricolă colectivă „Gh. Doja”. Gospodăria cuprinde un număr de 16 familii de țărâni muncitori care și-au unit, în țările, o suprafață de 48,52 hectare teren arabil și inventarul agricol. Familie care au intrat în gospodărie și-au lucrat împreună terenul încă din toamnă. Culturile lor de porumb și de grîu sint bine întreținute și promit o recoltă bună.

În consiliul de conducere al gospodăriei au fost aleși oameni vrednici ca Ștefan A. Kiss (președinte), Ioan Payzs, Iuliana Komori, Francisc Kadar care au dovedit dragoste față de gospodărie.

La sărbătoarea înființării gospodăriei colective „Gh. Doja” au participat reprezentanți ai gospodăriilor colective din raion, întovărășii și țărâni muncitori cu gospodărie individuală din comună.

Minerii la odihnă

PETROȘANI (coresp. „Științei”). — În fiecare an, sute de mineri din Valea Jiului își petrec concediul de odihnă în stațiunile balneo-climaterice. La 1 iulie, comitetul de întreprindere de la mina Petrița a afișat noile tabele cu minierii și funcționarii care vor pleca la odihnă în cursul trimestrului III. Pe unul din aceste tabele sînt trecuți 54 mineri și tehnicieni care vor pleca la stațiunile Olănești, Techirghiol, Băile Herculane, Sovata, Tușnad, Sălcuțiu Moldovei și altele.

All tabel cuprinde 21 nume de mineri care vor petrece 21 zile la casele de odihnă ale C.C.S. Frunțașii în producție Ion Reisz și Toma Sima se află deja la Eforie Băi, iar Nicolae Ardean, Ion Marian și Cornel Ceaușu vor pleca în curînd tot în această stațiune de pe malul mării. Minerii Szabo Carol și Csibi Szentes Emerik vor pleca la Eforie cu întreaga familie.

Cartea în patria noastră

Comorile cărții devin din zi în zi unul din bucuriile cele mai de preț ale maselor. În fabrici, uzine, instituții, în cele mai îndepărtate colțuri ale țării cartea este prietenul nedespărțit al celor ce muncesc. Numai în primul ani al cincinalului, prin grija partidului și guvernului s-au tipărit 11.644 titluri de cărți cu un tiraj de 187.729.346 exemplare, dintre care 3.022 titluri de cărți științifice cu un tiraj de 12.389.949 exemplare, 2.370 titluri de cărți beletristice cu un tiraj de 52.393.446 exemplare etc. În limbile minorităților naționale s-au tipărit 3.314 titluri de cărți cu un tiraj de 18.143.649 exemplare.

Inițiativă gospodărească

BIRLAD (coresp. „Științei”). — Vecchile săli ale școlii din satul Giurgeni, raionul Aduj, au devenit necăpătoare față de numărul marelui sport al elevilor. În dorința de a contribui la creșterea unor condiții cît mai bune de învățare pentru copiii lor, țărâni muncitori din Giurgeni s-au adresat organizației de bază din sat propunînd construirea unei școli noi. Într-o adunare generală a organizației de bază s-a hotărît sprijinirea acestei acțiuni. La prima sesiune a Sfatului popular al comunei Cioc, secretarul organizației de bază din satul Giurgeni, Costică Tăbăcaru, care este și deputat în sfatul popular comunal, a vorbit despre dorința țărănilor muncitori din satul Giurgeni și a cerut comitetului executiv să sprijine construirea noii școli. Propunerea a fost acceptată. Prin muncă voluntară, folosînd mijloace locale, țărâni muncitori din Giurgeni au început construcția noii școli, pe care sint hotărîți s-o termine în cursul acestui an.

Sfîrșit de stațiune

IAȘI (coresp. „Științei”). Cu ocazia încheierii stațiunii pe anul 1954-1955, Filarmonica de stat „Moldova” și corul de stat „Gavril Muzulescu” din Iași au prezentat pe scena Teatrului Național, în fața unui numeros public leșean, un concert. Concertul a fost dirijat de prof. Achim Stola și a cuprins Uvertura „Egmont” și simfonia 9-a de Beethoven.

Cu ocazia acestui concert, prof. George Pascu a prezentat o scurtă dară de seamă asupra activității muzicale desfășurate de aceste două colective în stațiunea din acest an. Printre altele, s-a arătat că stațiunea 1954-1955 se încheie cu al 80-lea concert simfonic. 37 concerte au fost prezentate în fața muncitorilor de la diferite întreprinderi și instituții din oraș și a țărănilor muncitori din satele regiunii Iași.

Membrii Consiliului Mondial al Păcii aleși din delegația poporului român

HELSINKI 7 (Agerpres). — La Helsinki a fost dată publicității lista membrilor Consiliului Mondial al Păcii, a cărei componență a fost aprobată de Adunarea delegațiilor naționale care a avut loc după încheierea Adunării Mondiale a Păcii.

Consiliul Mondial al Păcii este alcătuit din reprezentanți a 70 de țări, ale căror delegații au participat la Adunarea Mondială a Păcii, persoane aparținînd diverselor categorii sociale, curente politice și credințe religioase.

Din partea Republicii Populare Romine au fost aleși în Consiliul Mondial al Păcii următorii membri: Mihail Sadoveanu, scriitor, Lothar Rădăceanu, activist pe țărîm politic, Florica Mezinescu, profesor, și Matel Socor, compozitor.

Tinerii artiști se pregătesc pentru Festival

De curînd s-a încheiat Concursul național al tinerilor soliști organizat de C.C. al U.T.M. și Ministerul Culturii în cinstea Festivalului de la Varsovia. Zile de-a rîndul sălii C.C.S. și Dalles au primit mulțimea de spectatori care au urmărit cu atenție încordată desfășurarea finalei concursului.

Îmi amintesc și acum de freamătul participanților, de emoția care li se citea în priviri înainte de a se prezenta în fața juriului. Fiecare dorea să fie cel mai bun, să merite cîntecul de a reprezenta lînerul patriei la marea sărbătoare a tineretii de la Varsovia. Îmi stăruie în minte cîteva momente mai deosebite.

Pe scenă urcă Mircea Opreanu. E absolut el Conservatorului „Ciprian Porumbescu” din București. Execută la aлегere un concert de Ceikowski. În liniștea sălii vibrează armonios cele dintîi acorduri. Arcușul alunecă pe stîrne, cînd lin, ca o boare de vînt pe fața întinsă a unui lac, cînd repede, vieteș, ca apa unui șuvoi de munte.

„L-am reușit pe Mircea Opreanu în fața ogînzii de pe culor, mai pășura încă emoție scenei. Un fir de talie plină. De sub pîru lăsat pe frunte le străpung ochii lui așeri. Cu ani în urmă nu știa încă ce să aleagă: să se inscrie la arhitectură sau la conservator? Pînă-n cele din urmă, pasiunea lui pentru muzică a învins. Și-a terminat facultatea la secția vioară.

— E o oportunitate simplă, mi-a zis. Măi mult n-a orît să-mi spună. A plecat pentru o clipă și s-a întors însoțit de o lînă.

— Să fi-o prezint — vorbește Opreanu. Am aflat că se numește Mariana Cristian, că urmează secția pian, anul II la același conservator, că nu are mai mult de 18 primăveri și că examenele la facultate și le-a trecut cu succes, că s-au pregătit împreună, ei la vioară, ea la pian pentru marea sărbătoare a tineretii lumii.

Un freamăt ușor și pe scenă apare un alt concurent, fiind în mină un corn de alamă lucitor. E Paul Stăicu, cunoscut tuturor de acum doi ani, de la Festivalul de la București, cînd a devenit laureat al concursurilor artistice. Pînă atunci pușini îl cunoșteau. Un tînăr simplu, cu ochii limpezi. În muzică l-au pasionat multe: pian, acordeon, dar cornul e pasiunea lui cea mai mare. Paul Stăicu execută acum muzică de Glier. Entuziasmul publicului și al juriului e îndreptățit. Nu-s mulți coriști ca el, în țară.

Eram în anul II al Școlii medii de muzică din București. Maestrul Glier ne-a vizitat pe-atunci școala, venise la Festival — începe el să povestească. Nu-o să uit niciodată. I-am cîntat din muzică pe care a compus-o. M-a oprit un moment. „Prima parte — mi-a spus — trebuie executată mai viu, mai dur chiar”. Am repetat-o tînind seama de indicații și execuția a fost de data aceasta mult mai bună. O bucată muzicală trebuie profundată pentru a exprima ideile, simțimintele care l-au însușit pe compozitor.

— Sala teatrului C.C.S. a răsunat zile de-a rîndul de cîntecul și jocurile prezentate de tinerii participanți la concursuri.

În ritm vioi, apar pe scenă echipe de dansuri populare rominești. O învîrtă, un briu, o horă de mîndă, iarăși un briu și așa mereu. Prin fața li se perindă echipele dansatorilor investiți în frumoasele lor costume naționale. Hora se încheie vijelios. Sala răsună de chiuituri, de cîntec și veselie, pînă cînd, tot în joc, prinsi de mîndă, dansatorii se retrag de pe scenă.

Pentru îmbunătățirea transportului in subteran, in minele de cărbune

Transportul in subteran este una din principalele verigi in procesul de extracție a cărbunelui. In mai toate minele de cărbuni din Valea Jiului transportul la orizontul principal se execută cu locomotive de mare capacitate. Pe galeriile secundare circula trenurile de vagoane remorcate de locomotive Diesel și cu acumulatori. De folosirea rațională a parcului de locomotive și, in special, a celui de vagoane depinde asigurarea aprovizionării in bune condiții a fronturilor de lucru cu material lemnos pentru armare, crearea condițiilor necesare pentru evacuarea cărbunelui din abataje șau a materialului excavat de la lucrările de deschideri și pregătiri.

In prezent, in unele întreprinderi carbonifere din Valea Jiului sistemul de organizare a transportului in subteran nu corespunde încă gradului de dezvoltare a extracției de cărbune, fapt care frânează sporirea productivității muncii.

Transportul organizat pe bază de grafic, după necesitățile fiecărui sector și loc de muncă in parte, poate să asigure o bună deservire a brigăzilor de muncă. Din păcate însă, in întreprinderile carbonifere din Valea Jiului transportul nu este organizat pe bază de grafic. De cele mai multe ori, lucrurile de muncă sunt aprovizionate la întâmplare, maltrăzi și supraaglomerate fiind obligată să piardă ore prețioase pentru a obține un număr suficient de vagoane goale necesare lucrurilor de muncă de care răspund.

La mina Urlicani, de pildă, personalul tehnic din conducerea sectoarelor se interesează numai de aprovizionarea cu vagoane goale a abatajelor, pentru evacuarea cărbunelui, neglijând complet lucrările de deschideri și pregătiri. Nu este de mirare deci că brigadierii de la deschideri sunt adesea nevoiți, pentru a putea lucra in bune condiții, să trimită mineri din brigada afară, „la ziua”, pentru a aduce in mină vagoane și material lemnos pentru armare. Din această cauză avansările mediilor lunare, obținute de fiecare brigadă in parte, sunt cu mult inferioare celor realizate de alte colective din bazinul carbonifer al Văii Jiului.

Dacă la mina Urlicani lucrurile de muncă nu sunt bine aprovizionate, aceasta se datorează faptului că conducerea minei n-a luat măsurile necesare pentru înlăturarea defecțiunilor în desfășurarea transportului, nu s-a preocupat de buna organizare a acestora. Pe diferite galerii in subteran sunt blocate zeci și zeci de vagoane de sticlă, din cauza că la haldă capacitatea de descărcare este foarte mică; manevrarea vagoanelor la punctele de încărcare, in special in sectorul I, nu se poate face in bune condiții, deoarece nu sunt linii duble, macaz etc.

La mina Lupeni, tov. Cristea Aron, directorul minei, susține că „n-ar mai fi prea multe de făcut pentru îmbunătățirea transportului”.

„Pe noi transportul nu ne împiedică — afirmă și tov. Ardeleanu Augustin, membru in comitetul de partid al minei. Imbunătățirile aduse prin repararea unor locomotive și întreținerea mai bună a galeriilor au pus mare putere presunii au eliminat lipsa vagoanelor goale la lucrurile de muncă. De altfel, nici nu s-a mai plins nimeni de citva timp că duce lipsă de vagoane goale”.

Nu mai o zi in urmă însă, la majoritatea lucrurilor de muncă din subteran se simțea lipsa de vagoane goale. Chiar tov. Ing. Gh. Șin, șeful serviciului de producție, care susține că „transportul merge bine”, s-a găsit într-o situație cam dificilă, deoarece mineri din sectorul IV stăteau din cauză că nu le sosiseră vagoane goale. In timp ce conducerea minei se mulțumește cu felul defectuos de organizare a transportului in subteran, brigăzile de muncă pierd ore prețioase din producție din cauza lipsei de vagoane goale pentru evacuarea cărbunelui și sterilității și nu pot să-și îndeplinească sarcinile de producție. Deabia in momentul când la lucrurile de muncă nu mai sînt celoc vagoane, se iau măsuri pentru înlăturarea defecțiunilor. Astfel stînd lucrurile, este

oare de mirare că productivitatea muncii la Lupeni este încă scăzută, cu toate străduințele pe care le depun mineri din abataje?

Dacă parcul de vagoane și locomotive la mina Lupeni este utilizat nerational, aceasta se datorează și lipsei de preocupare pentru întreținerea in bune condiții a galeriilor. Pe multe galerii liniile sînt prost întreținute, iar armăturile rupte nu permit circulația normală.

La această mină există serioase deficiențe și in ceea ce privește organizarea transportului in abataje. In abatajele frontale nr. 3 și 4 din stratul III sînt instalate cite 3 crajele care au o mare capacitate de transport. Ele însă sînt utilizate nerational, deoarece din ambele frontale se extrag, conform planului, numai 400 tone pe zi.

Și la mina Petrița există lipsuri serioase in ce privește organizarea transportului in subteran. De curind, aici a fost introdus un grafic de mișcare a trenurilor. La început lucrurile au mers destul de bine. Brigăzile de mineri aveau la dispoziție vagoanele la timp, locomotivele erau utilizate din plin, iar viteza de rulare a vagoanelor a crescut. Ca urmare, au fost necesare mai puține locomotive. Productivitatea muncii a crescut simțitor la transport. Lemnul de armare sosesa la timp, in convoi, la lucrurile de muncă.

Pe la mijlocul lunii mai însă, au intervenit greutăți in funcționarea transportului după grafic, pentru că s-au introdus metode noi de organizare a transportului — n-a fost însoțită de măsuri tehnico-organizatorice care să-i asigure un succes deplin. Folosirea graficului de mișcare a trenurilor trebuia însoțită de egalizarea puscării, pentru a se elimina „virfurile” de producție spre sfîrșitul schimbului. Atenția trebuia îndreptată in același timp spre mărirea nu mărului de brigăzile ciclice, care să lucreze conform graficului. Aceasta ar fi permis realizarea unei producții uniforme și, in funcție de aceasta, s-ar fi putut întocmi un grafic judicios de manevrare a mijloacelor de transport in subteran. Dacă s-ar fi lucrat astfel, nu s-ar fi ajuns ca spre sfîrșitul lunii mai, cînd a început „asaltul” pentru îndeplinirea planului lunar, să se revină la vechia metodă de „organizare” a transporturilor. Fără a asigura un ritm uniform al lucrărilor de la începutul lunii și pînă la sfîrșit, nu se poate lucra cu succes după metode avansate.

Faptul că in unele cazuri graficul de transport n-a fost respectat sau a fost aplicat in mod mecanic a făcut ca brigăzile să nu fie aprovizionate la timp cu vagoane. De multe ori, unele conduceri de sectoare renunțau la o garnitură de vagoane goale. In asemenea cazuri centralistul tragea concluzia greșită că acolo sînt vagoanele goale prea multe, din cauza unei producții mici in ziua respectivă, și nu mai dirija ale garniturii in acea direcție pînă nu i se cereau. Or, in acest caz se ajungea in situația că pînă la sosirea unei garnituri se întîrzia mult, dat fiind faptul că semnalarea cazului nu se făcea decît in momentul cînd in sector lipseau complet vagoanele goale. De asemenea, dacă trecea un minut de la ora fixată in grafic pentru plecarea locomotivei, nu se mai trimeteau vagoane pînă la noua cursă prevăzută in grafic.

Experiența a dovedit că forma cea mai bună de organizare a transportului in subteran este aceea a graficului de mișcare a trenurilor. Acest grafic trebuie să fie însă elastic, intervalele dintre trenurile in circulație să varieze in funcție de posibilitățile tehnice și organizatorice ale punctelor de încărcare.

Tinînd seama de particularitățile lucrului după grafic, folosind din plin această metodă de organizare a transporturilor, colectivele întreprinderilor carbonifere din Valea Jiului vor obține noi succese in lupta pentru îndeplinirea sarcinilor de plan, pentru sporirea rentabilității lor.

Ing. I. BAIANT
corespondentul „Științei”
pentru Valea Jiului

Să recoltăm cu atenție cerealele căzute!

Plouile și furtunile au cules la pămînt cerealele pe unele suprafețe, mai ales in regiunile Ploiești, Craiova, Constanța, București. Pentru ca și aceste cereale să fie recoltate la timp și fără pierderi este necesar ca mecanizatorii și țărănii muncitori să adapteze dispozitive speciale la mașinile de recoltat și să folosească metodele indicate pentru executarea acestor lucrări.

La recoltarea cu combina, in fața hederului se montează mai multe brate lungi din lemn care să ridice plantele căzute; totodată se scoate din funcțiune rabatorul și se lucrează cu o viteză de înaintare redusă. Direcția de înaintare a mașinilor la recoltarea cerealelor căzute trebuie să fie opusă direcției in care ele sînt culese (dinspre spic spre rădăcină). Cînd se recoltă cu secerătoarea simplă, nu trebuie nici o modificare, ci numai înaintarea să fie mai încaută, luîndu-se „in rîspăr” plantele căzute.

Recoltatul cerealelor căzute cu secerătoarea-legătoare este mai greu de făcut. In acest caz se recoltăză porțiunile de cereale căzute cu seceră sau cu coasa împiedicată, iar restul cu secerătoarea-legătoare.

Atunci cînd vîntul a cules plantele in diferite direcții, este bine ca recoltarea să se facă cu mare atenție, numai cu seceră legatul in saopi al cerealelor trebuie făcut imediat.

Aceste metode sînt indeobște cunoscute de mecanizatorii și de țărani muncitori. Este de datoria inginerilor și tehnicienilor agronomi să îndrumă pe mecanizatorii și pe țărani muncitori să le aplice spre a se înălțura pierderile de recoltă.

Orarele de partid și de stat au datoria să desfășoare o temeinică muncă de lămurire in rândurile mecanizatorilor și țărănilor muncitori, arătîndu-le că este in interesul lor și al întregului popor de a recolta in întreaga calitate de cereale — inclusiv cele căzute — astfel ca nici un bob din noua recoltă să nu se piardă.

Scrisori către „Știința”

Ață de mătase cu defecte

Noi, muncitorii, tehnicienii și inginerii de la fabrica de încălțăminte „Ianoș Herbak” din Cluj ne străduim să producem încălțăminte mereu mai multă, mai trănică, cu modele cit mai variate și ne frîntim să rezolvăm o serie de lipsuri și greutăți din procesul de producție.

Sînt însă unele greutăți pe care colectivul nostru le întâmpină din partea unora din întreprinderile care ne furnizează materia primă. Fabrica noastră primește ață de mătase pentru cusut fețele la încălțăminte de la întreprinderea „9 Mai” din București. Spre deosebire de majoritatea întreprinderilor furnizoare de materie primă, fabrica „9 Mai” ne trimite ață de calitate inferioară, cu multe defecte. Ață de mătase se rupe acolo unde este proasă; răsușită și obligă pe muncitorii să facă noduri, care strică aspectul încălțăminte. Multe fire au numeroase intreruperi și noduri care rup așchiu mașinilor de cusut. De multe ori culoarea aței variază de la o comandă la alta sau chiar la aceeași comandă, primim ață prost vopsită, de nuanțe diferite, făcînd să apară in lucru cusături cu porțiuni decolorate. Fabrica „9 Mai” ne trimite adesea lădite cu un număr mai mic de moșoare decît sînt prevăzute in foia de ambalaj.

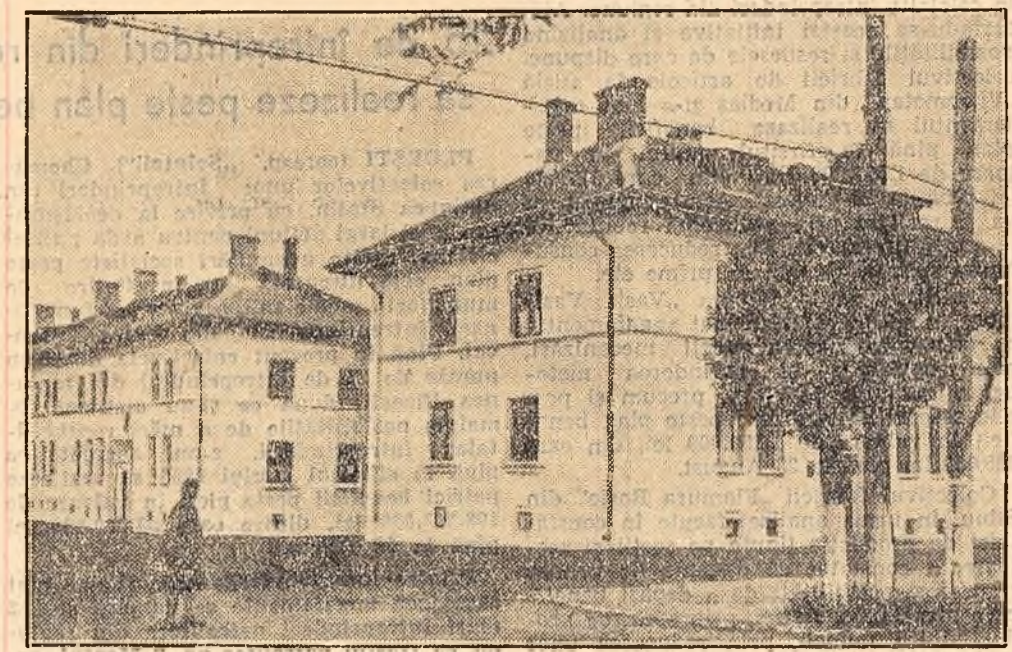
Noi cerem conducerei și colectivului fabricii de ață de mătase „9 Mai” din București să analizeze in mod temeinic cauzele care duc la aceste lipsuri și să ia măsuri eficiente pentru înlăturarea lor. Fabrica „9 Mai” are datoria să ne livreze nouă și celorlalte fabrici de încălțăminte materie primă de calitate cea mai bună.

PAUL SZILAGY
corespondent voluntar

Nota redacției. Cercetînd mai îndeaproape, redacția a stabilit că o parte din defecțiunile, cum ar fi prezenta in fir a unor scame grosolane și slaba rezistență a firului, sînt cauzate și de calitatea proastă a firelor de mătase trimise de fabrica „Lugoș” — din regiunea Timișoara.

Cererea îndreptățită a muncitorilor de la fabrica „Ianoș Herbak”, de a li se trimite ață de mătase de bună calitate se adresează deși și conducerei și colectivului fabricii „Lugoș”, care trebuie să-și îndrepte atenția in mod deosebit asupra calității firelor produse.

Blocuri muncitorești la Constanța



In prezent, la Constanța sînt in curs de construcție o serie de noi locuințe pentru oamenii muncii. Pînă acum au fost construite 2 blocuri cu cite 4 apartamente și un bloc cu 8 apartamente pe B-dul Lenin. In aceste blocuri s-au mutat familii de muncitori și tehnicieni, frunțași in producție din întreprinderile constănțene. In momentul de față pe strada Romană sînt in plină desfășurare lucrările de construire a unui bloc care va fi dat in folosință pînă la sfîrșitul anului.

Colectiviste din Furculești

Cînd pășești in curtea unei gospodării îți poți da seama cu ușurință dacă stăpînul este sau nu om harnic și priceput. Casa administrată cu frumusețe straturi de flori, grajdul, remiza, cotețele — toate vîruite de parca-s noi — pomii plantați in acest an, bine prinși, culturile de ceapă și usturoi, castraveți și dovlecei, care ocupă intervalele dintre pomi, arată că colectivității din Furculești sînt oameni harnici și pricepuți, care se străduiesc să-și facă gospodăria colectivă cit mai bogată și mai frumoasă.

In aceste zile cu greu mai găsești pe cineva din consiliul de conducere pe la sediul gospodăriei. Doar doi bătrîni sînt nelipșiți de aici — unul e paznic, iar celălalt îngrijește pomii și culturile din grădina sediului. Cu toate că poartă in spate 70 de ierni, moș Toader Nică nu stă locului cit îl ziua de lungă; plivește, prășește sau recoltăză legumele, ajută pe oșnii să ude straturile de flori. E mîndru de roadele muncii lui; colectivității îi prășește și îl stimează.

— Ehe!, ce n-aș da să mă fi apucat vremurile astea cu vreo 20 de ani mai înainte. Dar nu-i nimic; bine că le-am apucat in puteri cei patru feciori ai mei care lucrează in gospodărie.

Mi-a vorbit despre bucuriile colectivității, despre succesele și greutățile gospodăriei. Cu multă însuflețire a povestit despre felul cum muncesc femeile din gospodărie.

Colectiviste noastre sînt tare harnice. Din primăvară, cînd se ia zăpada, și pînă toamna tîrziu sînt la muncă alături de bărbați. Culturile noastre n-au nici o buruiănă. Să mergi să le vezi. Aducîndu-ți aminte de întîmplări mai de demul, moș Toader spune: „Cu 2—3 ani in urmă erau unele care-și făceau de lucru pe acasă și nu dădeau aproape deloc pe la gospodăria colectivă. Dar acum au văzut toate că trau in buclă aduce muncă in gospodăria colectivă”.

E o zi neobișnuit de călduroasă. Dar in deal, pe taralele gospodăriei, munca este in toi. Cîteva colectiviste lucrează cu praștitori trase de animale, iar femeile prășesc cu sapele pe rîndurile de porumb. Parcă nici nu sînt zăpușeală și oboseală. Cîntecele, gîmele și noțele de ris răsună pînă departe. Colectivista Iordana Culea se întrece cu Ioana D. Pană. Vor să vadă care termină mai repede norma de lucru.

Așa muncesc colectiviste din Furculești. Plivitul, praștutul, legatul și copilul la vie, strînsul snopilor și numeroase alte munci sînt făcute aproape in întregime de femei.

Anul trecut, de pe fiecare hectar semăna cu bumbac, gospodăria colectivă a cules dublu față de cit a fost planificat, adică 1.200 kg. Aceasta s-a datorat mai ales harniciei cu care au muncit colectiviste la praștit și la culesul bumbacului.

Colectivista Drina Vlad spune că anul acesta colectiviste vor face toate lucrările la timp și de cea mai bună calitate, ca să depășească producția obținută anul trecut. Pînă acum, cele 20 ha cu bumbac au fost prășite de două ori. Tot de două ori au fost prășite 10 ha floarea-soarelui, 4 ha fasole și 45 ha viță de vie, iar porumbul a fost prășit de 3 ori. Pe tota întinderea cîmpului nu vezi culturi mai frumoase ca ale gospodăriei colective.

In primăvara acestui an timpul neprielnic a împiedicat desfășurarea normală a muncilor agricole. Erau multe lucrări care trebuiau făcute într-un timp scurt. Dar brațe de muncă erau puține. Din inițiativa organizației de bază, consiliul de conducere a convocat o adunare generală. In adunare, colectivității și-au luat angajamentul să vină cu toții regulat la lucru

și să asigure o bună aprovizionare a cetățenilor cu acest bun de larg consum. In depozit există acum zăcnice cantități suficiente de gaze lichefiate.

In colaborare cu întreprinderea de transport, depozitul Bacău a reușit ca cerere să trimită la domiciliu consumatorilor butelii încărcate cu gaze.

ALEXANDRINA NIȚICA

Aprovizionarea orașului Bacău cu gaze lichefiate

BACĂU — (coresp. „Științei”). In ultimul timp numărul consumatorilor de gaze lichefiate din orașul nostru a crescut la incărcare s-a îmbunătățit simțitor.

Conducerea depozitului pentru desfacerea produselor petrolifere din Bacău, sprijinită de rafinăria 1 Ploiești, a reușit

să aplice in acest an mai bine metodele agrotehnice și să obțină recolte bogate. Atunci s-a văzut ce mare forță sînt femeile in gospodăria colectivă. Datorită participării lor la muncă, însămirările au fost executate într-un timp scurt și de cea mai bună calitate. De dimineață, cînd abia începea să se lumineze, femeile erau la cîmp și nu lăsau lucrul pînă seara tîrziu. In perioada însămirărilor și la întreținerea culturilor, colectiviste ca Rada Uducă, Aglaia Guraluc, Drina Dușman, Ioana Ion și multe altele îndeplineau cite două și aproape trei norme de lucru. Munca plină de elan a colectivitelor contribuia acum la înlăturarea culturilor și la recoltare.

Echipa a II-a, condusă de Marin T. Nica, a fost mereu frunțasă pe gospodărie. Iordana Culea, Alexandra Zană, Drina Vlad, Alexandra Costea, fac lucrări de bună calitate. In timpul ce lucrările de îngrijire a culturilor sînt făcute in majoritate de femei, bărbații fac muncile mai grele; cosesc și căra furajele, lucrează pe mașinile agricole ș.a.

Păcat însă că in această gospodărie, unde femeile contribuie într-o măsură mare la efectuarea lucrărilor in cîmp, organizația de bază și consiliul de conducere nu se străduiesc să promoveze femeile dintre cele mai vrednice in munci de răspundere, nu stimulează inițiativele lor. Este oare normal ca într-o echipă alcătuită aproape numai din femei, toate harnice și capabile, să fie pus ca șef de echipă un bărbat? Se pare că tovarășii de raion, care se mîndresc că au o gospodărie colectivă unde femeile muncesc cu atita harnicie, nu s-au gîndit că ar fi totuși foarte necesar să le educe pentru a deveni și participante active la munca de conducere a gospodăriei colective. Femeile, muncind pentru dezvoltarea gospodăriei, au dreptul și datoria să judece felul cum sînt conduse treburile gospodăriei, să-și spună părerea in toate problemele obștești, pentru a contribui și in acest mod la întărirea gospodăriei colective.

Gospodăria agricolă colectivă din Furculești a luat ființă in anul 1950. An de an au crescut averea obștească a gospodăriei și veniturile colectivitelor. Acum gospodăria are 26 scroafe cu peste 150 porci, 174 oi, 26 stupi, vaci cu lapte, păsări etc., a amenajat un iaz pe o suprafață de 30 ha, pentru pește. Gospodăria mai are 3 secretari-legători, un motor electric, semănători și unelte agricole, autotracioane etc. Au crescut și veniturile colectivitelor. In toamna anului 1954 colectivității au primit pentru fiecare zi-muncă cite 8,667 kg. cereale, 920 grame floarea-soarelui, 2,400 kg. legume și zarzavaturi, cantități însemnate de lînă, lapte, miere, 11,320 kg. furaje, precum și 11,80 lei. Din produsele și banii împărțiți de gospodăria colectivă in anul trecut mulți colectivști și-au construit case noi. In primăvara acestui an, șapte colectivști și-au terminat de construit, casa, iar patru case sînt in construcție. Mulți sînt aici colectivști care și-au cumpărat mobilă, aparate de radio și biciclete. Tot mai mulți colectivști au vaci cu lapte pe lîngă casă.

Întărirea gospodăriei colective din Furculești și veniturile primite de colectivitate arată țărănilor muncitori cu gospodărie individuală calea spre o viață îmbelsugată și fericită. Iar participarea plină de rivnă a colectivitelor la muncile din gospodărie, contribuția lor la dezvoltarea gospodăriei arată încoadată in chip graitor ce mare forță reprezintă femeile in gospodăria colectivă.

Expriențele de presare la temperaturi înalte și in vid cit mai înaintat deschid noi perspective pentru îmbunătățirea calității produselor ceramice, folosite in industria electrotehnică și in radiotehnică. Pe această cale se pot obține produse foarte dense, de mare rezistență mecanică, foarte rezistente la variații brusce de temperatură.

Noile pompe de vid, așa-zisele „pompe tonice”, pot simplifica extrem de mult producția de lămpi electronice cu vid și pot îmbunătăți calitatea lor.

Este necesar ca testerele create pentru desfășurarea lucrărilor fizice să fie larg folosite in diferite ramuri ale industriei, care au instalații de gaze, precum și la experimentarea vaselor și rezervorilor care trebuie să satisfacă înalte cerințe de ermeticitate.

Multe aparate elaborate pentru efectuarea cercetărilor fizice pot aduce un uriaș folos in diferite ramuri de producție. Pentru controlul unor procese in industria chimică și petroliferă, in siderurgie și in metalurgie neferoasă pot fi folosite spectrometrele de masă pentru analiza gazelor, construite pentru cercetări fizice. In prezent, un metalurgist sau un chimist apreciază cum s-a desfășurat un proces sau altul numai după starea inițială și finală a substanțelor care iau parte la reacții. Inregistrînd neîncetat orice componentă a amestecului de gaze, unul aparat permite să se cunoască in orice clipă ce reacții s-au terminat și ce reacții au început, să se fixeze cu precizie toate schimbările, să se determine influența tuturor condițiilor asupra desfășurării procesului. Iar aceasta creează o bază pentru automatizarea compoziției proceselor in industria chimică și siderurgică.

Folosirea unor aparate fizice — a multiplicatorilor electronici — permite să îmbunătățim considerabil tehnica analiză spectrale, folosită pentru controlul calității produselor chimice, metalelor, aliajelor și altor produse.

Datorită uriașei griji de zi cu zi a partidului și guvernului pentru dezvoltarea științei și tehnicii, oamenii de știință și inginerii din Uniunea Sovietică au rezolvat importante sarcini științifice, au acumulat o bogată experiență in rezolvarea problemei atomice. Această experiență trebuie folosită pe larg pentru progresul tehnic al industriei, pentru ridicarea nivelului producției, îmbunătățirea calității și reducerea prețului de cost al produselor.

Din ianuar „PRAVDA” nr. 179 (13.477)

Pe teme științifice Succesele fizicii și progresul industriei

V. EMELIANOV
membru corespondent al Academiei de Științe a U.R.S.S.

Succesele științelor fizice au determinat rezolvarea unora dintre cele mai importante probleme ale zilelor noastre, au deschis căile practice spre folosirea unor noi surse de energie. Pentru înlăturarea posibilității stabilite de știință de a obține energia atomică a fost necesară rezolvarea unor sarcini științifice și tehnico-ingenieresti din cele mai complexe.

Roadele activității de cercetare științifică și tehnico-ingenierescă, legate de rezolvarea problemei atomice, pot fi folosite in prezent nu numai pentru dezvoltarea mai departe a științelor fizice. Ele pot fi folosite cu deosebit succes pentru ridicarea pe o treaptă mai înaltă a unei serii de ramuri ale industriei.

Științele fizice au pus baza folosirii energiei atomice. Deocamdată însă a fost stabilită numai o singură cale practică de folosire a acesteia: prin fisiunea atomilor de uraniu se poate elibera energia care menține in nucleu părțile sale componente — protonii și neutronii. Cu ajutorul acesteia energiile a fisiunii nucleelor de uraniu pot fi realizate și alte procese nucleare: sinteza nucleelor și litiului, elemente și hidrogenului și litiului. Doar o mică fărîmătură a fost deschisă in lumea celor mai mici particule. Nu există încă o imagine limpede despre structura nucleelor atomice, nu este lămurit cum sînt dispuși protonii și neutronii in nucleu. N-a fost descoperită încă natura forțelor nucleare, care determină uriașă energie a transformărilor nucleare.

Fizica nucleară a intrat într-o nouă fază a dezvoltării sale. Se descoperă mereu noi particule nucleare, se stabilesc noi procese nucleare, se lărgesc granițele cunoașterii acestui microcosmos complex. Nu este exclusă posibilitatea unor noi concluzii practice neașteptate, pe care le vor aduce cercetările științifice in viitorul cel mai apropiat.

In urma cercetărilor din ultimii ani s-a stabilit existența unor noi particule elementare — mezozi, particule λ — care se formează in unele reacții nucleare. Datorită eforturilor fizicienilor, numărul elementelor a crescut de la 92 la 100. Virsul oamenilor de știință înaintați despre

transformarea unor elemente in altele a devenit realitate.

Studiul particulelor nucleare și al reacțiilor determinate de ele prezintă, pe lîngă un interes științific, și o mare însemnătate practică. Aceste lucrări deschid căi spre noi reacții nucleare, lărgesc posibilitățile de folosire a energiei atomice.

Nu de mult încă majoritatea fizicienilor care se interesează de interacțiunea dintre particule nucleare și substanță porneau de la posibilitățile pe care le oferea natura. Drept surșă a unor astfel de particule au fost folosite razele cosmice provenite din spațiul cosmic.

Pentru desfășurarea cercetărilor asupra radiațiilor cosmice înseși, precum și a reacțiilor particulelor cosmice cu substanța, au fost create in numeroase țări laboratoare la mare altitudine. Acolo, plăci fotografice speciale preparate sînt iradiate cu un flux de particule care vin din cosmos. După urmele lășate pe plăci de procesele nucleare, fizicienii fac diferite ipoteze teoretice asupra caracterului particulelor, asupra energiei lor și interacțiunilor lor cu alte nucleu introduse in placa fotografică.

Intr-o serie de localități din Uniunea Sovietică există laboratoare la mare altitudine, unde se fac cercetări in legătură cu razele cosmice. Aceste lucrări oferă fizicienilor material experimental și contribuie la cunoașterea naturii proceselor care au loc. In aceste cazuri însă trebuie să te mulțumești numai cu ceea ce oferă cercetătorilor natura însăși.

Pentru aprofundarea continuă a cercetărilor a fost necesar să se creeze instalații fizice speciale, acceleratori de particule elementare. Acceleratorii sînt instalații extrem de complicate pentru „bombardarea” nucleelor atomice cu protoni, electroni și alte particule atomice. Aceste instalații permit „bombardarea” nucleelor

atomice cu „proiectile” de diferite calibre, care au cele mai variate viteze, apropiate de viteza luminii, adică de aproximativ 300.000 km. pe secundă. Acceleratorii sînt instalații fizice care reproduc procesele ce au loc in spațiul cosmic. A fost necesar să învățăm a obține in mod artificial, in condițiile terestre, asemenea particule nucleare care se descompereau pînă atunci numai in radiațiile cosmice. Pentru efectuarea acestor lucrări institutele de fizică trebuie să dispună de mijloacele tehnice necesare.

Un puternic accelerator modern, care să imprime particulelor elementare viteze mari, este o instalație electrotehnică și radiotehnică dintre cele mai complexe. Această instalație se compune dintr-un electromagnet uriaș, a cărui greutate este de citeva mii de tone. Intre poli magnetici se află o cameră vidată, in care are loc accelerarea particulelor atomice introduse in ea.

Din cameră, al cărei volum este de zeci de metri cubi, se scoate complet aerul. Presiunea in cameră devine de 1 miliard de ori mai mică decît presiunea atmosferică. Particulele elementare introduse in ea trebuie îndreptate pe un drum in spirală, perfect determinat, din centrul camerei spre periferia ei. Particula trebuie să parcurgă într-o secundă un drum care depășește de multe ori pe cel in jurul globului pămîntesc la ecuator. Particulele atomice trebuie menținute exact pe această traiectorie, imprimîndu-li-se in anumite locuri energie suplimentară cu ajutorul unui cîmp electric alternativ. Particulele trebuie să facă in cameră citeva milioane de ture pe secundă.

Comanda acestei mișcări neobișnuite a particulelor atomice, care se efectuează cu viteze apropiate de aceea a luminii, pe traiectorii in prealabil calculate, se realizează automat, de la distanță, cu ajutorul unui sistem complex de dispozitive radiotehnice și electrice, cu diferite aparate de înaltă precizie.

In Uniunea Sovietică nu au existat nici experiența, nici datele privitoare la metodele de construire a unor astfel de in-

stații. A fost necesar să ne însușim această nouă ramură a tehnicii, să construim o serie de acceleratori, printre care acceleratori cum nu au mai existat. In literatura universală marile acceleratori americani, construiți la Berkeley, era apreciat ca o minunată realizare a zilelor noastre. Oamenii de știință sovietici urmau să rezolve o sarcină mai complexă — să creeze un accelerator mai puternic in ceea ce privește mărimea energiei particulelor accelerate și mai bun in ceea ce privește perfecțiunea tehnică.

Pentru a înlesni și accelera cercetărilor științifice s-a făcut încă in 1946 incercarea de a achiziționa unele instalații de vid din S.U.A. Pentru acceleratori puternici moderni sînt necesare pompe cu un debit de evacuare de citeva zeci de mii de litri pe secundă. Atunci cînd s-a lăvit nevoia unor instalații de vid, asemenea pompe nu se produceau nicaieri in lume. Numeroase firme din S.U.A. produceau instalații de vid, dar in acea vreme pompele produse de ele aveau o viteză de evacuare de 5.000—7.000 litri pe secundă. Guvernul S.U.A., dorind să frîneze dezvoltarea științelor fizice in celelalte țări și in special in Uniunea Sovietică, a adoptat o serie de hotărîri, care interziceau vânzarea către U.R.S.S. a instalațiilor de vid.

Oamenii de știință sovietici au fost nevoiți să rezolve singuri aceste sarcini. Cu propriile lor forțe, oamenii de știință și tehnicienii sovietici au construit puternice pompe de vid, cu cele mai variate debite, chiar și cu un debit de zeci de mii de litri pe secundă. In Uniunea Sovietică au fost construite și se folosesc cu succes diferite aparate de vid, printre care testere, aparate de precizie pentru controlul permanent al compoziției amestecurilor de gaze, au fost construite diferite aparate fizice pentru inregistrarea particulelor elementare, printre care contoare de particule, camere de ionizare, multiplicatori electronici, spectrometre de masă. Au fost create mii de noi aparate fizice și materiale necesare pentru desfășurarea cercetărilor fizice.

Rezolvarea acestor sarcini a creat baza tehnică pentru dezvoltarea continuă in Uniunea Sovietică a lucrărilor in domeniul științelor fizice. Presa burgheză din străinătate a fost nevoită și ea să recunoască succesele noastre. In martie a.c. de pildă, ziarul american „New York Herald Tribune” a scris:

„Experiențele întreprinse in 1951—1952 de ruși cu protoni (nucleu de hidrogen) la

Deschiderea Congresului Mondial al Mamelor

LAUSANNE 7. — Corespondență specială Agerpres. — Joi s-a deschis la Lausanne Congresul Mondial al Mamelor.

Peste 1.200 de delegate, venite din peste 90 de țări, și-au ocupat locurile. În aceste locuri în care seif de state al celor patru mari puteri se pregătesc să se întâlnească la Geneva pentru a discuta problemele cele mai arzătoare ale popoarelor, femeile în toată lumea și-au trimis reprezentantele la Lausanne să facă auzită vocea mamei care au răspuns în masă la apelul sosit de congres: „Mame, în numele fiicilor pe care o dați, vă chemăm să vă uniți eforturile pentru a salva copiii noștri!”.

Întreasa sală de la Cometoire Suisse, unde se desfășoară lucrările congresului, este drăpată în elbaștru și ornamentală. Deasupra tribunelor oficiale se află paourii cu emblema congresului — mama purtându-și în brațe buoul cel mai de preț — copilul. Pe uriașii panouri sînt înfățișate în zeci de limbi inscripții: „Mamele care dăruiesc viața vor să așere păta”. Femeile italiene au denumit acest congres „Congresul dragostei mamei”.

În sală răsună în rumoase limbi și dialecte cuvintele la fel de dragi și scumpe tuturor „Pace, viață, copii!”.

Delegatele congresului sînt femei de diferite profesii, religii și convingeri politice. Printre ele sînt membre ale parlamentelor, savante cunoscute în întreaga lume, oameni de artă, luptătoare pentru pace.

Doamna Lindeman, secretara comisiei de pregătire a congresului propune prezidiul congresului, din care să facă parte femei din orășele maritime ale ultimului război mondial.

Prezidiul ales în frunte cu doamna Eugénie Cotton, președinta F.D.I.F., își ocupă locul la tribuna congresului. În prezidiu se află Șteia Enescu, președinta Comitetului Democrat al Femeilor din România. Din prezidiul congresului fac parte reprezentante ale mamelor din Japonia, Franța, Italia, Uniunea Sovietică, Cehoslovacia și alte țări.

Urmează o scenă emoționantă: un grup de copii elvețieni se urcă la tribuna cu uriașe buchete de flori pe care le înmânează delegatelor. Frumoasele violete elvețiene sînt interpretate gingașe ale copiii care se cere apărută de griji și suferințe, de ororile unui război.

Eugénie Cotton declară apoi ședința deschisă.

Ședința din seara zilei de 7 iulie

LAUSANNE 7 (Agerpres). — TASS La începutul ședinței din seara zilei de 7 iulie a Congresului Mondial al Mamelor delegatele au ales în unanimitate comisia de validare și secretariatul congresului.

Participantele la congres au ascultat cu o deosebită atenție cuvintele doamnei Canon, una din cele câteva locuitoare rămase întimplător în viață în orașul francez Oradour-sur-Glane, sters de pe fața pămîntului de către hitleristi în iunie 1944.

Alisa Maslova deputată în Seimul polonez, a rostit o amplă cuvîntare. Ea a vorbit despre voința neclintită a femeilor din Polonia de a lupta pentru pace. Irene Cervi (Italia) a vorbit de la tribuna...

Cuvîntarea președintelui Ho Și Min

PEKIN 7 (Agerpres). — China Nouă La 7 iulie, președintele Ho Și Min, conducătorul delegației guvernamentale a Republicii Democratice Vietnam, a rostit o cuvîntare radiofuzată.

Delegația Republicii Democratice Vietnam și ea personal, a spus Ho Și Min, sîntem neșus de bucurios și vizita noastră în China contribuie la întărirea prieteniei și înțelegerea dintre popoarele Republicii Populare Chineze și Republicii Democratice Vietnam.

Sîntem extrem de recunoscători Partidului Comunist Chinez, guvernului și întregului popor al Chinei pentru această primire cordială care poate fi acordată numai unor oameni apropiați veniți de departe. Sîntem bucurios și președintele Mao Tze-dun și ceilalți tovarășii cu munci de război sînt sănătoși, plini de energie și fericiți.

Vorbind despre situația din Vietnam,

Greve în țările capitaliste

WASHINGTON 7 (Agerpres). — În capitala Statelor Unite continuă greva muncitorilor de la transporturile în comun în urma refuzului societății „Capital Transit Company” de a le mări salariile. Corespondentul agenției France Presse relatează că atitudinea societății „Capital Transit Company”, care refuză să trateze cu greviștii, a provocat o indignare generală la Washington unde în prezent, din cauza

grevel, problemele de circulație au devenit aproape de nerezolvat.

BRUXELLES 7 (Agerpres). — TASS Greva celor 15.000 de docheri din portul Anvers care luptă pentru mărirea salariilor, continuă de aproape două săptămîni.

Scurte știri externe

● La 7 iulie V. M. Molotov, ministrul Afacerilor Externe al U.R.S.S., l-a primit pe E. A. Vuori, ambasadorul finlandez și plenipotențiar al Finlandei în U.R.S.S., în legătură cu apropiata prezentare de către acesta a scrisorilor de acreditare președintelui Prezidiului Sovietului Suprem al U.R.S.S.

● Potrivit relațiilor agenției France Presse, regina Elisabeta a Angliei a semnat la 7 iulie instrumentele de ratificare ale Tratatului de stat cu Austria. Prin aceasta a fost desăvîrșită procedura de ratificare a tratatului de către Anglia.

● Ultimul număr al revistei „Paris-Bucarest”, care apare la Paris sub auspiciile asociației „Franța-România” se ocupă într-un articol de importanță pe care schimburile comerciale dintre Franța și Republica Populară Romîniă o are pentru ambele țări, subliniind faptul că „din punctul de vedere al intereselor economiei franceze este regretabilă suspendarea de către guvernul francez a schimburilor comerciale cu România”.

● Ziarele pariziene relatează că la ședința din 6 iulie a Consiliului de Miniștri

al Franței, la propunerea ministrului Afacerilor Externe Bourges-Maunoury, s-a luat hotărîrea de a interzice demonstrațiile tradiționale a oamenilor muncii din Paris în cinstea Zilei căderii Bastiliei — sărbătoare națională franceză.

● Ziarele relatează că organizația pacifistă „Norsk Fredslag” a adoptat la adunarea sa anuală o rezoluție în care cere Stortingului să nu admită staționarea de forțe militare străine pe teritoriul Norvegiei. Organizația se pronunță împotriva desfășurării în Norvegia a unor manevre atomice ale forțelor armate ale blocului Atlanticului de nord.

● Potrivit datelor Direcției Naționale de Statistică, la 1 iulie 1955 populația Argentinei era de 19.101.788 de locuitori.

● La tribunalul voevodal din Varșovia a luat sfîrșit procesul lui Vladimir Lehovici, fost ministru al Aprovizionării și Comerțului al Poloniei. În cursul procesului tribunalul a stabilit pe deplin vinovăția inculpatului în ce privește activitatea de subminare împotriva Republicii Populare Polone. Lehovici a fost condamnat la 15 ani închisoare.

J. Nehru a părăsit Iugoslavia plecînd spre Roma

BELGRAD 7 (Agerpres). — După cum anunță ziarul, la 6 iulie au avut loc pe insula Brioni tratative între Nehru și Tito. La tratativele finale, în afara de Nehru și Tito, din partea indiană a luat parte N. R. Pillai, din partea iugoslavă — B. Crnobrnja, ambasadorul Iugoslaviei la Delhi, I. Kapić, consilier de stat al secretariatului de stat pentru Afaceri Externe, și J. Vilfan, secretar general al prezidiului R.P.F. Iugoslavia.

Solemnitatea semnării documentului comun iugoslavo-indian cu privire la rezultatele acestor tratative a avut loc la 6 iulie ora 20.15.

Textul noii declarații iugoslavo-indiene va fi dat publicității concomitent la Belgrad și Delhi la 8 iulie.

Ziarele relatează că în dimineața zilei de 7 iulie, primul ministru al Indiei J. Nehru, fiica sa, Indira Gandhi, și persoanele care li însoțesc au plecat cu o salupă cu motor din Brioni la Pola, iar apoi cu un avion special iugoslav spre Roma. Nehru va rămîne la Roma două zile, iar apoi va pleca spre Londra.

ROMA 7 (Agerpres). — La 7 iulie a sosit la Roma într-o vizită oficială Jawaharlal Nehru, primul ministru și ministrul Afacerilor Externe al Republicii India. Pe aerodrom Nehru a fost întâmpinat de președintele Consiliului de Miniștri al Italiei, Antonio Segni.

Conferința de presă a lui J. Nehru

BELGRAD 7 (Agerpres). — După cum anunță agenția Tanjug, la 6 iulie J. Nehru, primul ministru al Indiei a convocat la Brioni o conferință de presă pentru ziaristi străini și iugoslavi.

Nehru a declarat că în cursul tratativelor cu președintele Tito s-au discutat multe probleme atât cu caracter internațional, cât și probleme care prezintă importanță pentru cele două țări.

Nehru și-a exprimat convingerea în reușita conferinței șefilor guvernelor celor patru puteri, care va avea loc la Geneva.

Referindu-se la problema germană, Nehru a declarat că, după părerea sa, această problemă trebuie mai degrabă să fie rezolvată pe calea unificării Germaniei pe baza unui acord pașnic între puterile interesate.

Nehru a declarat că în timpul tratativelor de la Moscova și-a format părerea că conducătorii Uniunii Sovietice doresc o soluționare rezonabilă a problemei germane.

Primul ministru Nehru s-a referit la problema rolului Organizației Națiunilor Unite și și-a exprimat părerea că rolul O.N.U. va crește și mai mult după ce Republica Populară Chineză și alte țări vor fi primite ca membre ale O.N.U.

Declarația primului ministru al Birmaniei

NEW YORK 7 (Agerpres). — Luînd cuvîntul la New York în cadrul unei conferințe de presă, premierul birman U Nu, care în prezent întreprinde o călătorie în Statele Unite, și-a exprimat convingerea că chestiunea Taiwanului poate fi reglementată fără război și a subliniat necesitatea tratativelor directe între S.U.A. și R. P. Chineză pentru realizarea acestui scop.

Vorbind despre vizita sa în R. P. Chineză, premierul birman a spus: „M-am înapoiat impresionat de cinstea, sinceritatea și devotamentul guvernului chinez față de cauza păcii și bună stăruie poporului său, precum și de bunăvoința sa față de poporul american”.

U Nu și-a exprimat de asemenea convingerea că americanii „au mult prea mult de pierdut pentru a risca un război” și a adăugat că Statele Unite „tind să exagereze teama de amenințarea comunismului”.

Premierul birman a criticat declarațiile anumitor oameni politici și ale unei părți a presei din Statele Unite în legătură cu amenințările cu bomba cu hidrogen și cu alte arme de exterminare în masă.

Occupîndu-se de conferința țărilor Asiei și Africii de la Bandung, U Nu, subliniind că la ea au participat reprezentanți a mai mult de jumătate din populația omenirii, a spus că ea a jucat un rol important în desînterirea încordărilor internaționale.

În legătură cu invitația făcută ministrului de Externe al Canadei de a vizita U. R. S. S.

OTTAWA 7 (Agerpres). — TASS După cum anunță corespondentul agenției United Press, Lester Pearson, ministrul Afacerilor Externe al Canadei, a declarat la 5 iulie în Camera Comunelor că „studiază posibilitatea” de a vizita Moscova.

Pearson a confirmat că a fost invitat de Molotov, ministrul Afacerilor Externe al U.R.S.S., să viziteze Moscova.

Răspunzînd la o întrebare, Pearson a spus: „Cînd am fost împreună la San Francisco, dl. Molotov m-a invitat să viu într-o vizită oficială în Uniunea Sovietică”.

I-am declarat că apreciez mult această invitație și că sper că într-o bună zi eș am posibilitatea să vizitez țara sa și să văd cum trăiește și muncește poporul acolo. Obligățiile mele nu-mi permit însă să fac această călătorie în vara acestui an. Am arătat că examinez posibilitatea de a face această vizită ceva mai tîrziu”.

Situația din Indonezia

DIJAKARTA 7 (Agerpres). — TASS Potrivit relațiilor presei, situația din Indonezia continuă să rămîni încordată. Conflictul în legătură cu numirea de către guvern a generalului Bambang Ulojo în postul de șef al statului major al forțelor terestre ale Indoneziei nu este încă rezolvat.

Cerurile reacționare acordă o mare însemnătate conflictului și se străduiesc să provoace o criză de guvern și să zădărească ținerea alegerilor generale. Astfel, partidul „Mașumi” și partidul socialist, aflate în opoziție, boicotează în parlament votarea rezoluției propuse de guvern în legătură cu confirmarea acordului privitor la lichidarea uniunii olandezo-indoneziane, realizat cu citva timp în urmă.

A 5-a aniversare a semnării acordului cu privire la frontiera de stat germano-polonă

Ședința festivă de la Varșovia

VARȘOVIA 7 (Agerpres). — P.A.P. În seara zilei de 6 iulie, în marea sală a sporturilor „Gwardya” din Varșovia a avut loc o ședință festivă consacrată celei de-a 5-a aniversări a semnării acordului cu privire la frontiera de stat germano-polonă.

Asistența a salutat cu căldură delegația guvernamentală a R.D. Germană condusă de Otto Grotewohl, primul ministru al R.D. Germane.

În cadrul ședinței J. Cyrankiewicz a rostit o cuvîntare în care a arătat că acordul cu privire la frontiera de stat germano-polonă constituie un factor din cei mai importanți pentru întărirea prieteniei dintre popoarele Poloniei și R. D. Germane. Vorbitorul a subliniat de asemenea că frontiera de pe Oder-Neisse este o frontieră a păcii și a prieteniei.

Mitingul de la Berlin

BERLIN 7 (Agerpres). — A.D.N. La 6 iulie a avut loc la Berlin un mare miting consacrat celei de-a 5-a aniversări a semnării acordului cu privire la frontiera de stat germano-polonă. Mitingul a fost organizat de Consiliul Național al Frontului Național al Germaniei democratice.

Mitingul a fost deschis de H. Segewasser, președintele Biroului Prezidiului Consiliului Național al Frontului Național al Germaniei democratice, care a salutat cordial pe membrii delegației guvernamentale a R. P. Polone.

S-a dat apoi cuvîntul lui O. Nuschke. Stabilirea frontierei germano-polone pe Oder-Neisse, a spus el, contribuie nu numai la întărirea relațiilor pașnice și prieteniei dintre R. P. Polonă și R.D. Germană, ci întărește totodată cauza păcii și securității în Europa. Avem un singur țel, a spus O. Nuschke — lupta comună pentru pace și securitate în Europa. Unitatea de țeluri și năzuința spre întărirea prieteniei s-au manifestat printre altele la conferința de la Varșovia a statelor eu-

ropene pentru asigurarea păcii și securității în Europa; participanții la această conferință s-au declarat ferm hotărâți să curme orice încercare a forțelor agresive de a declanșa un nou război împotriva popoarelor iubitoare de pace din Europa.

A urmat la cuvînt B. Bierut, șeful delegației guvernamentale a R. P. Polone. Fîind ovacionat de întreaga asistență, B. Bierut a transmis oamenilor muncii din R.D. Germană salutul poporului polonez și urări de succes în opera de dezvoltare pașnică, în lupta pentru o cit mai grabnică reînființare pașnică a Germaniei. El a subliniat că frontiera polono-germană pe Oder-Neisse este o frontieră a păcii, iar semnarea acordului cu privire la stabilirea acestei frontiere este un eveniment de mare însemnătate pe plan internațional, menit să întărească pacea și securitatea în Europa.

Mitingul festiv s-a transformat într-o demonstrație a prieteniei frățești de neclintit dintre R. P. Polonă și R. D. Germană, între popoarele polonez și german.

Presă franceză despre perspectivele rezolvării problemelor internaționale

PARIS 7 (Agerpres). — TASS transmite:

În legătură cu pregătirile în vederea conferinței șefilor guvernelor celor patru puteri, care se deschide la 18 iulie la Geneva, ziarele pariziene comentează pe larg posibilitățile de reglementare a problemelor internaționale în cadrul apropiatelor tratative.

În comentariile lor, numeroase ziare franceze condamnă pesimismul răspîndit în mod intenționat de adversarii întăririi păcii în legătură cu propunerile care au drept scop îmbunătățirea relațiilor internaționale.

Totuși, „L'Aurore” și alte câteva ziare burghize continuă să informeze în mod denaturat pe cititorii asupra politicii externe a Uniunii Sovietice atribuindu-i intenții agresive inexistente.

Pe de altă parte, numeroase ziare franceze condamnă pesimismul răspîndit în mod intenționat de adversarii întăririi păcii în legătură cu propunerile care au drept scop îmbunătățirea relațiilor internaționale.

Ziarul „Combat” subliniază că „Occidentul ar fi în plerănie dacă ar continua să rămîni pasiv acceptiv”.

Relevînd că Uniunea Sovietică dă dovezile reale de bunăvoință și năzuințe spre rezolvarea problemelor internaționale arzătoare, ziarul „Echos” cheamă puterile occidentale să părăsească poziția de „respingere cu încapăținare” a tuturor propunerilor sovietice.

Ziarul „Liberation”, referîndu-se la cererile exprimate în cercurile politice din Moscova, Washington, Londra și Paris în legătură cu actuala situație internațională, scrie: „Un singur lucru este clar: Geneva poate și trebuie să deschidă perspective reale și largi pentru un acord și pentru destindere”.

La 15 iulie va avea loc la Paris o conferință a miniștrilor Afacerilor Externe ai puterilor occidentale

LONDRA 7 (Agerpres). — TASS După cum relatează agenția Reuter, la 7 iulie un purtător de cuvînt al Ministerului Afacerilor Externe din Anglia a declarat că la 15 iulie va avea loc la Paris o conferință a miniștrilor Afacerilor

Externe ai celor trei mari puteri occidentale la care va fi coordonată politica puterilor occidentale în vederea conferinței de la Geneva a șefilor guvernelor celor patru puteri. Conferința de la Paris va dura o zi.

„Axa” Washington-Bonn trezește neliniști la Paris

Rolul tot mai important pe care îl joacă Germania occidentală în derulul Franței, în coaliția militară occidentală, provoacă tot mai multă neliniște în Franța și contribuie într-o măsură din ce în ce mai mare la ascuțirea contradicțiilor franco-germane. Ziarele occidentale au relevat nemulțumirea cercurilor oficiale din Franța, deosebit de după recenta vizită a cancelarului Adenauer la Washington, vizită care a precedat cu puțin sosirea la Washington a miniștrilor de Externe ai Angliei (Mac Millan) și Franței (Pinay).

„Cu cit dr. Adenauer este mal mult sărbătorit în S.U.A. — a scris cu acest prilej ziarul elvețian „Arbeiter Zeitung” într-un articol intitulat în mod sugestiv „Parisul și Konrad cel Mare” — cu atît comentariile Parisului sînt mai amare. Aici nu este vorba numai de o invidie pe Adenauer, care dintr-o dată a început să joace primul rol. De sigur că la apropiata conferință (de la Geneva — N.R.), Pinay nu va lua un asemenea rol. Franzezii își dau seama în mod subit — continuă autorul — că locul alianței franco-germane a fost ocupat de o altă alianță și anume „axa” Washington-Bonn”.

Amintind apoi de vremea cînd anume hotărîri erau luate în primul rînd prin consultări între Washington, Londra și Paris și după aceea aduse în cunoștința lui Adenauer, ziarul arată că în momentul de față situația este cu totul alta. „Cînd Mac Millan și Pinay sosiseră la New York, hotărîrea în legătură cu viitoarea linie a Anusului fusese deja luată de către Dulles și Adenauer... ceteraliți doi „partie-

neri” apăsători neră-minîndu-le decît „să fie de acord cu hotărîrile luate”. Căuînd motivele pentru care S.U.A. acordă mal multă atenție Germaniei occidentale decît Franței și chiar Angliei, ziarul arată că „americanii s-au plîns deseori de rezistențele engleze și de nesiguranta franceză în ceea ce privește politica lor în Europa. În această situație, S.U.A. cred — după cum scrie „Arbeiter Zeitung” — că au găsit în Germania de vest un aliat puternic, care le urmează în mod necondiționat”.

Urmînd politica agresivă a S.U.A. în Europa, prestigiul Franței a scăzut mult în fața celorlalte țări. Datorită „devalorizării față de pactul Atlantic” — scrie ziarul amintit mai sus — Franța a devenit neinteresantă pentru celelalte națiuni. Pe de altă parte, inesei S.U.A., după cum s-a văzut, desconsideră Franța, locul ei fiind ocupat de Germania occidentală. În momentul de față — conchide „Arbeiter Zeitung” — cînd Germania de vest pornește la inițierea armatei ei, devenind un factor important, cuvîntul Franței nu mai are greutate”.

Comentînd această stare de lucruri, un alt ziar elvețian, „Gazette de Lausanne”, amintește că relațiile franco-germane sînt de fapt piatra de încercare a înșăși așezării „comunității occidentale”. „Toată ținea coeziunii națiunilor Europei occidentale — scrie ziarul — se bazează pe o normalizare a relațiilor dintre Bonn și Paris”. Or astăzi, în lumina desfășurării ultimelor evenimente, „apare din nou vechia dispută franco-germană”. Aceasta este un factor serios de subzire a „alianței” occidentale sub egidă americană.

Planara C. C. al P. C. Francez

PARIS 7 (Agerpres). — TASS La 7 iulie s-a deschis planara Comitetului Central al Partidului Comunist Francez. Pe ordinea de zi a planarei figurează următoarele chestiuni:

Desfășurarea luptei pentru pace (raportor Laurent Cassanova).

Crearea unui front unic al clasei muncitore și lupta pentru apărarea revendicărilor oamenilor muncii (raportor Marcel Servin).

Procesul intentat Partidului Comunist din Germania

BERLIN 7 (Agerpres). — În cursul ultimelor ședințe ale procesului intentat Partidului Comunist din Germania au continuat pleoziarile. Reprezentanții guvernului de la Bonn s-au datat la atacuri împotriva P.C.G. Reprezentanții guvernului, avocatul Dlx, a pretins că prin politica sa în sprijinul reînființării Germaniei Partidului Comunist din Germania are vrea, chipurile, să extindă regimul existent din R. D. Germană asupra Germaniei occidentale.

La 12, 13 și 14 iulie vor lua cuvîntul reprezentanții Partidului Comunist din Germania.

După cum anunță agenția A.D.N., în ședința din 6 iulie, secretarul de stat al guvernului de la Bonn, Ritter von Lex, a cerut în numele guvernului interzicerea Partidului Comunist din Germania pe baza „considerentelor” formulate de reprezentanții guvernului.

Această declarație a provocat un val de indignare în întreaga Germanie occidentală. Pe adresa Tribunalului federal de la Karlsruhe sînt trimise zilnic sute de scrisori de protest, prin care se cere încetarea procesului. Totodată, continuă să sosescă la Karlsruhe delegații din întreaga Germanie occidentală pentru a-și exprima solidaritatea cu Partidul Comunist din Germania.

Mișcarea de protest împotriva procesului de la Karlsruhe se desfășoară și în alte țări. Mii de scrisori și telegrame au fost expediate din Franța pe adresa Tribunalului federal de la Karlsruhe, cerîndu-se încetarea procesului intentat Partidului Comunist din Germania.

Știri sportive

Întîlnirea internațională de tir dintre reprezentativele R. P. R. și R. P. Ungare

Joi a continuat la poligonul Tunari întîlnirea internațională de tir dintre echipele reprezentative ale R.P.R. și R.P. Ungare. Cu toate că timpul ploios n-a oferit cele mai bune condiții de vizibilitate, s-au înregistrat performanțe valoroase, dintre care desprindem noul record al țării realizat de echipa noastră la proba combinată de armă liberă (mezi, englez), cu 2938 puncte. Această performanță este superioră recordului mondial stabilit anul trecut la campionatele mondiale de la Caracas (Venezuela) de către echipa S.U.A. cu 2373 puncte. Individual, proba a fost cîștigată de Constantin Antonescu cu 593 puncte. Tot atît au realizat H. Herșcovici și M. Toader, clasaj pe locurile următoare: Echipa R. P. Ungare a marcat 2362 puncte.

O victorie remarcabilă a reputat Zoltan Deak (R.P.R.) la proba de pistol viteză pe care a cîștigat-o cu 577 puncte (60 s. luate la țintă). În urma lui Deak s-au clasat în ordine Gyongoru (R. P. Ungară) — 572 puncte, Kun Szilard (R. P. Ungară) — 571 puncte, Gh. Lichardopol (R.P.R.) — 570 puncte.

Proba de talere a revenit pe echipe reprezentativei R. P. Ungare — 930 puncte față de 906 puncte realizate de echipa noastră.

După două zile de concurs, echipa R.P.R. conduce cu 6-1.

În programul zilei de astăzi figurează și proba de pistol precizie. (Agerpres)

Întîlniri internaționale de fotbal

În fața a peste 15.000 spectatori, echipa selecționată a asociației „Știința” din Cluj a obținut o nouă victorie internațională, cîștigînd cu 5-3 (3-2) în fața echipei poloneze „Stal Sosnowiec”.

La Arad, „Flamura Roșie” a terminat la egalitate cu echipa suedeză Hammarby (0-0), iar la Orașul Stalin, echipa „Dinamo” din localitate a făcut meci egal (2-2) cu echipa bulgară „Spartak Sialino”.

INFORMAȚII

■ Joi dimineața a părăsit Capitala Luigi Grassi, secretar al Federației Sindicale Mondiale, care a participat la ședința Comitetului administrativ al Uniunii internaționale de sindacatură muncitorilor din industria textilă și îmbrăcăminte. Pe aeroportul Băneasa, Luigi Grassi s-a fost salutat de activiștii ai Consiliului Central al Sindicatelor și ai Sindicatului muncitorilor din industria ușoară.

■ Joi au părăsit Capitala, îndreptîndu-se spre Olanda, prof. arh. Pompliu Macovei, vicepreședinte al Uniunii Arhitecților din R.P.R., arhitect șef al Capitalei, și prof. arh. Horla Malcu, membru în Biroul Uniunii Arhitecților din R.P.R.

Delegația de arhitecți romîni va participa la lucrările Congresului internațional al arhitecților, care vor începe la 8 iulie, la Haga.

SPECTACOLELE DE AZI

TEATRE: Ansamblul de Estradă (sala din Calea Victoriei nr. 174); Cer cuvîntul: Grădina Boema; Sinele se împinesc: Cîrcul de Stat Primăvara la Cîrc.

CINEMATOGRAFE: Patria, București, Tineretul, Grădina Progresului, Libertatea, București, nr. 1; C. Frimu, Republica, Al. Sahba; O săritură furată; Magheru; Boul din Kulin; Infrățirea între popoare; Filmul pădurii; Filmul Sirbu; Elena Lovei; 8 Martie; N. Balcescu; Dubla toată; Rustin Gorki; Vasile Roșia; Misterele din Matro-Grosso; Timpu Noi; Actualitatea în Imagini; Noștrii zilei; Săgeata zboară în țara basmelor; Știința și tehnica nr. 57/1954; Plonieria nr. 3/1955; Sportul sovietic nr. 4/1955; I. Mal; Vinătorul de mare; Lumina; Flacăra; Măsterele înșelător; Victoria; Orașul neliniștit; Gh. Doja; Gh. Cosbuc; Astăzi se va termina totul; Al. Popov; Comara; Cultural; Aventurile vasului Bogdan; Unirea; Balada Siberiei; C. David; Ivan cel Groznic; F. Vladimirescu; Neamul Jurnilor; Arta; Un caz nr. 1; Vladimirescu; Libelula; Pe drumul libertății; Miorța; Fridolin; Mășter; Mandy; 23 August; Cei trei muscheteri; Dăruirea; Simion Constantin; He fluturii; Marea aventură; Populart; Un om teribil; M. Emblicu; Eu și huncu; Volga; Prințesa trufașă; 8 Martie; Căderea Berlinului (Amble set); Bohav; Imblinzitorul de iepri; Olga Bancic; Int-o țară îndepărtată; Aurel Vîlcu; Hamlet; Rolul Dieru; A fost odată un împărat.