



# Steagul roșu

Organ al Comitetului orașenesc P.M.R. Petroșani și al Sfatului popular orașenesc

Anul XV  
XX Nr. 4335

Martie  
24 septembrie  
1963

4 pag. 20 bani

## Prin Valea Jiului

### AJUTOR TOVĂRĂȘESC

Transportul se desfășura normal. Locomotiva electrică ducea la preparare convoaie de vagoane cu cărbune și tragea sus, spre mina Lonea, alte convoaie pentru a fi încărcate. Deodată, tocmai fiind să pornească cu un nou convol, mecanicul locomotivei văzu o fulgerare în aparatele indicatoare și motorul încetă. Se arse bobina polară. Peste câteva minute lucrătorii atelierului electric chemați să stabilească defecțiunea au demontat instalația buclușă.

— Dacă ar vrea cei de la S.R.E. Vulcan... îndrăzni un electrician să sugereze.

Instalația a fost ureată într-un autocamion care a pornit către Vulcan. Aici, electricienii bobinatori i-au înțeles pe loneni.

Doi bobinatori, tov. Ștefan Gheorghie și Bercea Ioan, s-au apucat cu rivă de lucru. Având materiale pregătite de conducerea atelierului, după strădania susținute, cei doi bobinatori au reușit să termine lucrarea până seara. Datorită acestui ajutor tovarășesc, bobina polară a fost dusă și montată la locul ei în scurt timp, iar puterica locomotivă electrică și-a putut începe din nou transporturile de cărbune de la Lonea la preparația Petrila.

### Pregătiri în vederea iernii în stația C.F.R. Petroșani

Lăcătușii de revizie din gara C.F.R. Petroșani au început pregătirile pentru iarnă în scopul asigurării transportului călătorilor în cele mai optime condiții de confort. Până acum și au verificat și reparat instalațiile de încălzire a vagoanelor de călători și ventilele de distribuție, au fost etanșate în Petroșani-triaj 300 vagoane de marfă.

Paralel s-a trecut la repararea vagoanelor la linia I triaj, în această acțiune evidențiindu-se timplarii din turele tov. Barton Iosif și Costăchel Gheorghe.

La revizuirea instalațiilor de încălzire a vagoanelor de călători s-au evidențiat Albota Ioan și Moțoi Gheorghie din tura condusă de comunistul Simionescu Dumitru.

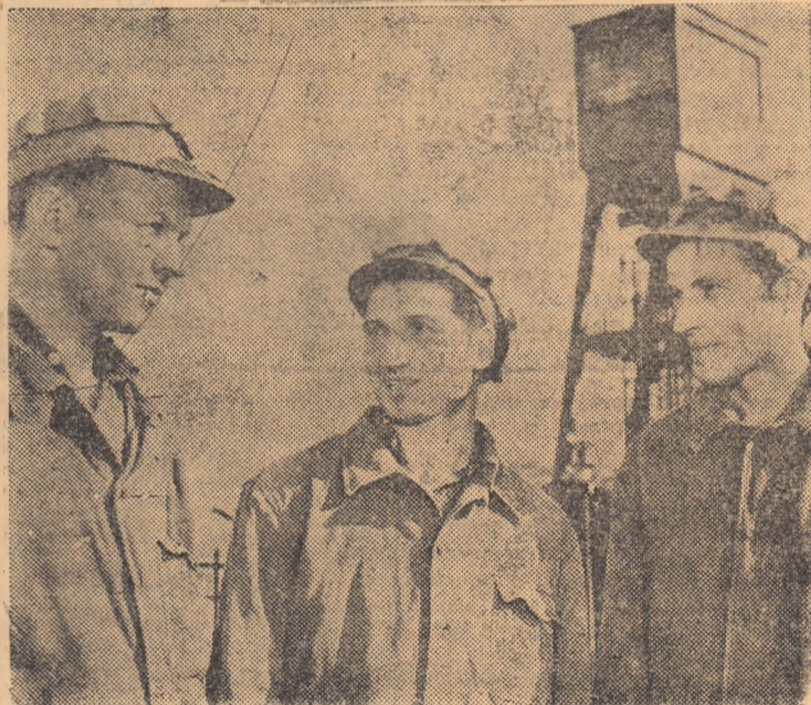
DAIANU IOAN  
corespondent

### O nouă conductă de apă

Zilele trecute constructorii șantierului 9 Petroșani au trecut la executarea unei noi conducte de apă. Aceasta se va întinde de la Petroșani pe o distanță de 4 kilometri până la Livezeni, asigurându-se astfel aprovizionarea cu apă potabilă.

Ținând cont de faptul că proiectul respectiv prevede izolația și în interior a noii conducte de apă, tov. Anghel I., șeful instalatorilor care execută lucrarea, a luat măsuri pentru înființarea unui punct de bitumizare interioară a tevilor. Acest punct, așezat lângă gara Livezeni cuprinde instalații simple dar ingenioase cu ajutorul cărora, zilnic, sint încălzite și bitumizate interior 30—40 bucăți țevă de oțel.

Constructorii șantierului Petroșani sint hotărâți să termine lucrările la noua conductă de apă în prima jumătate a trimestrului IV.



### Cine se scoală de dimineață...

Se poate spune cu deplină temei că la Petrila, colectivul sectorului de investiții se îndreaptă cu pași rezezi spre pragul lui 1964. S-a încetățenit aici un obicei bun și a nume de a privi în perspectivă nu numai la ziua de mine, dar chiar la anotimpul sau anul care va urma. Sint suficiente mărturii care ne confirmă privirea în perspectivă a colectivului sectorului, a conducerii lui.

Și în acest an rezultatele colectivului sectorului de investiții de la Petrila îndreptătesc bunul renume de care el se bucură în rândul celorlalte sectoare de investiții din Valea Jiului. Pe graficul întrecerii au fost înscrise cifre frumoase: aproape 600 m.l. de galerie săpați peste plan de la începutul anului și până acum, productivitatea muncii a înregistrat o continuă acensiuie, au fost realizate la prețuri de cost 800.000 lei economii. Până la sfârșitul anului, graficele întrecerii vor fi corectate cu noi și

mai frumoase realizări. Faptul confirmă că prin dezvoltarea în continuare a realizărilor obținute, colectivul sectorului își creează premise sigure pentru îndeplinirea sarcinilor sportive pe care le are de îndeplinit în anul care vine.

Nu de mult conducerea sectorului a trecut în revistă, punct cu punct, toate prevederile planului de măsuri tehnico-organizatorice stabilite pentru anul 1963. Cea mai mare parte a lor au fost îndeplinite. E un motiv de mândrie dar analiza nu s-a oprit aici. Planul a fost completat cu noi măsuri menite să pregătească sectorul pentru iarnă. Iarna vine nchemată. Este un lucru știut, de care conducerea sectorului a ținut seama. S-au luat măsuri ca încă de pe acum să se treacă la stocarea agregatelor necesare executării unui mare volum de lucrări. Numai în trimestrul IV se vor executa lucrări de săpături, lărgiri și betonări care însumează pes-

te 3000 m.c. Pentru a evita greutățile în aprovizionare care ar putea să apară în cursul iernii s-au luat măsuri pentru amenajarea — în afara stocului de materiale de la suprafață — a unor stocuri și în subteran, la locuri apropiate de punctele de muncă.

Sectorul de investiții de la mina Petrila are de executat un volum însemnat de lucrări de care depinde în mare măsură deschiderea unor bogate zăcăminte de cărbuni. Cum se mai spune, este deschizător de drumuri noi în inima muntelui. Încă la începutul anului viitor vor trebui date pentru exploatare un număr de abataje la blocul O orizonturile 12 și 11. Pentru pregătirea exploatarei acestor abataje, brigăzile conduse de Fleșcan Constantin și Toth Gheza lucrează cu spor la amenajarea liniei ferate.

C. M.

(Continuare în pag. 2-a)



Conducerea secției de reparații de la termocentrala Paroșeni a încredințat echipei de lăcătuși conduse de Popescu Ioan o importantă lucrare de reparație.

Hotărâți s-o realizeze înainte de termen membrii echipei s-au adunat într-o scurtă consfătuire de lucru.

ÎN CLIȘEU: Echipa condusă de Popescu Ioan studiind schema lucrării.

### „Asta-i școala noastră”

Venind de la piață, cu sacoșă încărcată cu roșii, ardei, prune și struguri se opri să se mai odihnească puțin. Deodată se pomeni înconjurat de un grup de copii, îmbrăcați în frumoase uniforme școlare, parte din ei purtând cravate de pionier.

— Să vă ajutăm, mătușco, i se oferiră mai mulți deodată și, fără să mai aștepte răspunsul, doi școlari mai răsarți puseră mâna pe sacoșă și porniră cu pași ușori, alături de protejata lor și urmași de ceilalți copii.

— Dragii mătușii, ce copii inimoși sinteți! Dar unde ați pornit cu toții, îmbrăcați așa frumos? La școală ziceți? La acea care s-a clădit în anul acesta? S-a și deschis?

Bătrînica mai mult vorbea de cît mergea dar copiii, din politețe, îi răspundeau la întrebări și, așa, încetinel, au ajuns cu toții pe drumul ce duce spre Calea Brăii. De aici clădirea școlii se vedea talnică, dominînd împrejurimile.

— Asta-i școala noastră — îi zise femeii o fetiță arătînd clădirea pe frontispiciul căreia se zărea inscripția: „Școala elementară de 8 ani nr. 3 Lupeni”.

— Știu draga mătușii, știu că pe aici mă poartă zilnic pașii — îi răspunse bătrînica. Doar stau pe Calea Brăii — și se abătu din drum să poată privi mai de aproape școala cea nouă.

— Tii, ce de copii, exclamă bătrînica punîndu-și mina streșină la ochi pentru a putea privi mai bine clădirea noii școli. Ce bucurie v-a dăruit partidul. Școală nouă, în cartier nou, încăpătoare și luminoasă, cu două etaje.

— Șaisprezece săli de clasă are școala noastră și laboratoare de fizică, chimie și de științele naturii, bibliotecă și o cameră a noastră, a pionierilor — lămurii un pionier.

— Avem și mobilier nou-nouț. Niște bănci de să tot stai în ele — adăugă un altul.

— Ne-au sosit și șase învăță-

MARGARETA MICA



Paisaj industrial din Lupeni.





## F O T B A L

### Meci egal în derbiul Văii Jiului

La ora 16 când arbitrul a fluierat începutul partidei dintre echipele Jiul Petrița și Minerul Lupeni era imposibil să mai găsești un loc în tribune. Miza meciului era mare. Cele două tribune ale stadionului din Petroșani formau două galerii diferite — una a jiuliștilor iar cealaltă a minerilor din Lupeni, fiecare încurajându-și cu frenezile echipa favorită. Având lovitura de începere și avantajul vântului, jiuliștii au o bună ocazie de a marca în minutul 4. Martinovici execută o lovitură de colț, Vlad fentează, lăsând mingea lui Stăicu care sutează puternic din apropiere pe lângă bară. Treptat lupenii, cu un plus de maturitate, pun stăpînire pe joc și în minutul 8 ei marchează primul gol. Iată cum s-a desfășurat faza: Nicolau primește o minge, pasează lui Cărare și acesta o trimite pe lângă Frank înainte. Drăgoi, atent, sprintează, „prinde” mingea și o expediază puternic pe jos în colțul stîng al porții făcînd inutilă intervenția lui Zamfir. După marcarea acestui

gol, jucătorii de la Lupeni comit greșala de a se retrage în apărare, ceea ce permite gazdelor să atace cu tot mai multă insistență poarta apărată de Mihalache. În minutul 11 ei au o bună ocazie de a egala, dar Vlad se pripește trăgînd din careu pe lângă poartă. În acest timp minerii din Lupeni acționează prin contraatacuri destul de periculoase. La un astfel de contraatac Cărare sutează puternic la colț dar Zamfir salvează în extremis. Jiuliștii continuă să stăpînească jocul, apărarea alimentînd în permanență atacul cu mingi utile. Acesta însă nu poate fructifica nici una din numeroasele ocazii ivite, atît din cauza pripelii și impreciziei în șut, cît și datorită apărării organizate a echipei Minerul, în care au excelat Stanciu, Dan II și portarul Mihalache. Golul egalizator plutea în aer. În minutul 22, Martinovici găsește un cușor liber, trage puternic din apropiere, Mihalache căzut la pămînt nu poate interveni și Sima salvează cu capul de pe linia porții.

Pînă la sfîrșitul primei reprize s-au mai semnalat alte numeroase ocazii de gol la poarta lui Mihalache, rămase însă fără rezultat.

După pauză, echipa Jiul intră pe teren hotărîtă să obțină egalarea și chiar victoria. Jucătorii săi acționează cu tot mai multă vigoare, hărțuind continuu apărarea adversă de 7-8 oameni. Se joacă la o singură poartă ajungînd ca și fundașii Jiului să ia parte la acțiunile ofensive ale echipei. În minutul 61 Martinovici, în formă bună (păcat că recurge deseori la duritatea) execută o lovitură de colț, se produce învîlmășeală în careu și Cărare comite henț, Lovitura de la 11 metri este transformată impecabil de către Cazan. Scor: 1-1. După gol, minerii din Lupeni au o scurtă revenire. Szöke ia o acțiune pe cont propriu, pasează în adîncime lui Drăgoi și acesta tocmai cînd era pe punctul de a înscrie a fost deposedat de minge de Zamfir care a degajat puternic cu piciorul.

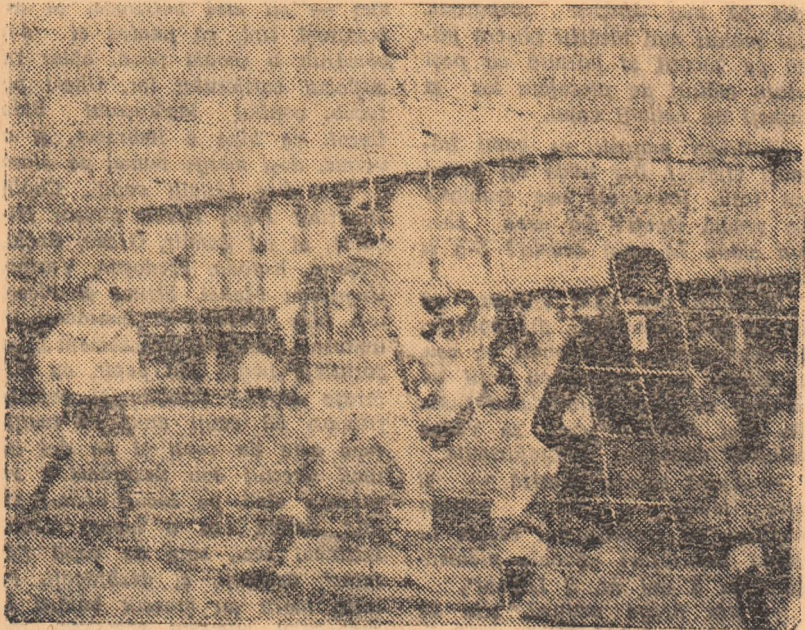
Fluierul final al arbitrului îi găsește pe jiuliști în plină dominare.

În această partidă, echipa Jiul a aruncat în luptă toate forțele pentru obținerea celor două puncte. Jucătorii săi au dat dovadă de multă voință și dirzenle apropiindu-se de valoarea lor reală. După aspectul general al jocului ei meritau cu prisosință victoria, dar vechea lacună — ineficacitatea liniei de atac — i-a privat de această victorie. Nu trebuie însă trecut cu vederea nici faptul că unul dintre ei, ca de exemplu, Casandra, Penzeș și Cșutak (care l-a lovit pe Băluțiu fără balon) practică uneori un joc prea tare. În meciul de duminică trei dintre jucătorii de la Lupeni au fost acordați tocmai datorită unui astfel de joc dur.

Despre echipa Minerul Lupeni se poate spune că s-a prezentat mult schimbată în bine față de jocurile anterioare. Și jucătorii acestei echipe au vădit voință și putere de luptă, păcătînd însă prin aceea de a se retrage în apărare după marcarea unui gol.

S-au remarcat Martinovici, Nicolară, Olteanu, Cazan de la gazde și Stanciu, Mihalache, Dan II și Ion C. Ion de la oaspeți. Arbitrul Dragu din Ploiești a condus în general bine această partidă dificilă. El a greșit însă prin aceea că n-a sancționat cu destulă severitate duritățile comise de unii jucători.

C. MATEESCU  
D. GHIONEA



Un nou atac la poarta oaspeților.

### CAMPIONATUL REGIONAL DE LA 1-1 LA 6-1

După două etape amînate, echipa Știința Petroșani și-a făcut debutul în campionatul regional de fotbal jucînd la Aninoasa cu Minerul din localitate. Repriza întâia s-a caracterizat printr-un joc echilibrat fapt oglîndit de altfel și de scorul de 1-1 cu care s-a încheiat prima parte a meciului.

Ambele formații joacă bine în câmp dar atacurile sînt oprite cu regularitate de cele două apărări. În această parte a întîlnirii, studenții au dat o replică viguroasă gazdelor. Jocul lor simplu cu faze precise a pus deseori în încercătură echipa gazdă. Primul gol este înscris de aninosenii în minutul 25. Ciurdărescu servește o minge impecabilă lui Butca și acesta înscrie. Cu două minute înainte de sfîrșitul reprizei, studenții egalază.

În repriza a doua, aspectul jocului se schimbă. Practicînd un joc tehnic, cu o bună legătură între compartimente, echipa din Aninoasa se impune cu autoritate. Atacul, bine condus de Ciurdărescu asaltează continuu poarta apărată de Holđa. Presiunea gazdelor a început să se concretizeze prin goluri. Nu trec decît 5 minute de joc din repriza a doua și Ciurdărescu pasează din nou impecabil aceluiași Butca care ridică scorul la 2-1. În minutul 55 Zlăgneaanu centrează de pe extremă și Ciurdărescu, printr-un șut bombă marcă spectaculos. Apoi în minutele 60 și 63. Conș-

tantinescu înscrie de 2 ori majorînd scorul la 5-1. Ultimul punct al partidei a fost înscris în minutul 74 de Zlăgneaanu, astfel că întîlnirea se încheie cu scorul de 6-1 în favoarea aninosenilor.

C. DANILA  
corespondent

Meciul dintre Minerul Vulcan și Minerul Ghelar n-a prea pus probleme echipei gazde. Net superiori, vulcănenii au marcat nu mai puțin de 9 goluri în poarta oaspeților primind doar unul singur.

Jucînd pe teren propriu cu C.F.R. Simerla, echipa Jiul II Petrița a trebuit să se mulțumească cu un rezultat de egalitate. Scor final 2-2.

### CLASAMENTUL

1. Minerul Aninoasa	3	3	0	0	12:3	6
2. Minerul Vulcan	3	2	0	1	10:3	4
3. Paringul Lonea	3	2	0	1	9:3	4
4. Aurul Brad	3	1	2	0	8:3	4
5. Constructorul Hunedoara	3	2	0	1	9:4	4
6. Refractora Alba Iulia	3	2	0	1	4:7	4
7. Sebeșul Sebeș	2	1	1	0	5:1	3
8. C.F.R. Simerla	3	1	1	1	4:5	3
9. Dacia Orăștie	3	1	1	1	3:6	3
10. Minerul Tellus	3	1	0	2	2:5	2
11. Jiul II Petrița	3	0	1	2	2:4	1
12. Răzeșul Hoteș	2	0	0	2	3:9	0
13. Minerul Ghelar	3	0	0	3	3:16	0
14. Știința Petroșani	1	0	0	1	1:6	0

### HANDBAL ÎN 7

#### Știința Petroșani — C. S. M. Reșița 20-10 (13-5)

Superiori din toate punctele de vedere, studenții au obținut duminică o victorie categorică în fața metalurgistilor din Reșița.

Cei peste 800 de spectatori au aplaudat la scenă deschisă golurile fulgerătoare înscrise de Gruia, Kenl și frații Drig. De asemenea cei doi tineri introduși în forma-

ție Crisnic și Cozma au dat deplină satisfacție.

În ciuda scorului mare, portarul reșițean Haberpruch fost internațional, s-a evidențiat salvînd echipa sa de la o înfrîngere mai mare.

Pentru gazde au înscris Gruia 8, Kenl 7, Drig C. 2, Mălușelu 2, Cozma 3, Drig Horia 3 și Crisnic 3. Satisfăcător arbitrajul lui Florea — Tg. Mureș.

★

În deschidere s-a disputat primul joc din cadrul campionatului regional unde echipa Școlii sportive de elevi a făcut o adevărată demonstrație de handbal obținînd o victorie la scor în fața formației din Alba Iulia. Scor final 41-10.

De la învingători s-a evidențiat întreaga echipă.

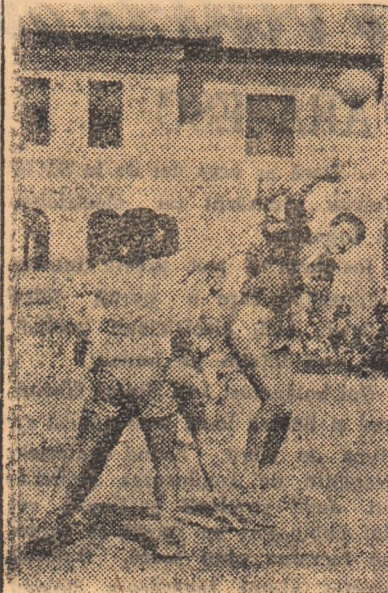
★

În ziua de 19 septembrie a. c. studenții din Petroșani au susținut primul joc pe teren propriu din cadrul campionatului categoriei A în compania echipei Știința Timișoara.

Desfășurînd un joc excelent, gazdele au obținut victoria cu 26-20, la pauză 12-8. Au înscris Gruia 11, Drig Constantin 3, Kenl 4, Drig Horia 5, Mălușelu 2 și Perini 1, iar pentru oaspeții Cristian 6, Veisz 4, Jude 3, Oțoiu 3, Bindea 2 și Albert 2.

Bun arbitrajul lui Vasile Lidea din București.

S. BALOI  
corespondent



ÎN CLISEU: Trăsul la poartă din săritură, talonat îndeaproape de adversari, e seva specific jocului de handbal. Acest lucru îl confirmă de fapt și faza immortalizată pe peliculă.

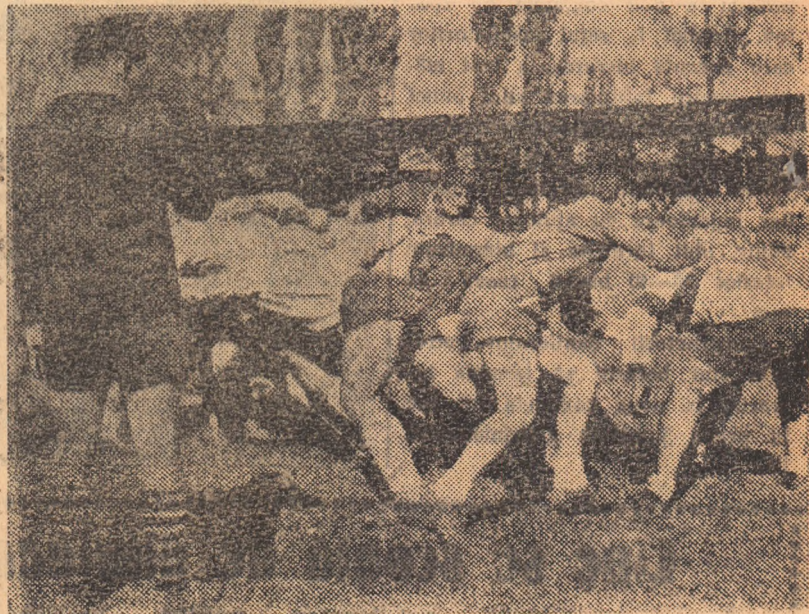
#### RUGBI Știința Petroșani — Gloria București 3-0

Deși cu multe indisponibilități în formație, echipa studenților din Petroșani a obținut o victorie la limită, dar meritată în fața bucureștenilor.

Susținuți de cei peste 500 de spectatori, studenții domină în

prima parte a jocului, dar nu reușesc decît un eseu prin Chirlac.

În repriza a doua, oaspeții atacă puternic dar nu pot depăși dirzenia și voința studenților care au știut să mențină avantajul luat în prima repriză.



ÎN CLISEU: La rugbi, grămizile sînt expresia forței colective. După cum se vede și din cliseu, cele două tabere se înfruntă la grămadă sub privirile atente ale arbitrului.

### Cine se scoală de dimineață...

(Urmare din pag. 1-a)

În drumul lor spre stratele bogate de cărbune minerii au adîncit puțul principal. La orizontul 14 sînt însă necesare un șir întreg de lucrări de amenajare. Toate aceste lucrări vor trebui să fie executate în condițiile sînd pe porțiunea veche a puțului transportului se va desfășura normal.

Acum, se lucrează intens la casa mașinii și la turnul pentru moleta de la orizontul 14 a puțului central.

La 50 de metri depărtare de Jiu au început lucrările pentru săparea unuia dintre cele mai mari puțuri ale minei Petrița. Deocamdată, se execută lucrările la primul tronson de 15 m. sau la gulerul puțului cum spun minerii. Pentru anul care vine colectivul sectorului și-a propus să realizeze la acel loc de muncă o viteză medie lunară de săpare și betonare de cel puțin 50 de metri. Va fi utilizată în acest scop o instalație modernă cu cofraj mobil, metodă nouă, tot mai mult extinsă la lucrările de săpare și betonare a puțurilor din Valea Jiului. Intenția atingerii unor frumoase rezultate la săparea puțului despre care vorbim poate îl dedusă și din lucrările pregătitoare care se execută acum: se amenajează liniile ferate din înaintă, depozitul de ciment, de material lemnos, se aduc la fața locului instalațiile care vor de-

servi brigada. Se știe de pe acum că cei cărora le va reveni sarcina de a executa săparea rapidă a puțului sînt minerii din brigada condusă de Kalath Otto.

Ziua de 1 octombrie va fi consacrată de către brigada condusă de Tătaru Petru, ca ziua de începere a unor lucrări noi la orizontul 14. Din acea dată va începe bătălia pentru săparea unei galerii de ocol la rampa puțului 11. Brigada înaintărilor rapide și-a propus de pe acum să atingă la această lucrare o viteză medie lunară de înaintare de 200 m.l. Conducerea sectorului ca și brigada sînt preocupate de pregătirea condițiilor tehnico-materiale necesare desfășurării în bune condiții a lucrărilor.

Am surprins la sector o discuție între un grup de miniere și șeful sectorului, tov. ing. Schrăter Carol. Cu toții erau optimiști pentru producția anului viitor și socoteau, pe baza experienței lor sit de înțeleaptă este vorba rămasă din bătrîni: „Cine se scoală de dimineață, departe ajunge”.



# INSTITUTUL DE MINE — ÎN PRAGUL NOULUI AN UNIVERSITAR

## Laboratoarele — mereu mai bine utilizate

Laboratoarele constituite mijlocul principal prin care studenții primesc încă de pe băncile institutului primele deprinderi practice în specialitatea pe care și-au ales-o. În laboratoare, studenții aprofundează noțiunile teoretice, observă „pe viu” fenomenele complicate rezultate din calcule. Fiecare lucrare practică de laborator reprezintă o verigă a legăturii dintre teorie și practica de producție a viitorului inginer.

Acesta este motivul pentru care statul nostru a investit sume apreciabile pentru dotarea laboratoarelor cu aparatură modernă. Numai în ultimul an, de pildă, laboratoarele institutului au primit aparatură modernă în valoare de peste 500 000 lei, iar în prezent un grup de asistenți a plecat din nou prin țară pentru a îmbogăți laboratoarele cu alte utilaje necesare lucrărilor practice.

Recent, laboratoarele de Electrotehnică și Mașini electrice au primit mai multe mașini și aparate electrice precum și aparatură electronică din care amintim: o amplidină (mașină generatoare de curent continuu de construcție specială), un oscilograf cu trei bucle, un generator de semnale audio, un compresor de curent alternativ, diferite punți electronice și instrumente de măsură etc. cu care se pot efectua lucrări pretentioase de etalonări, măsurări electrice și electronice și se pot ridica principalele caracteristici de funcționare a mașinilor și aparatelor electrice.

Laboratorul de Mecanica rocilor a fost dotat de curând cu un „fotoelasticmetru” pentru determinarea stărilor de tensiuni în jurul lucrărilor miniere. Alte laboratoare, între care cele de fizică, chimie, rezistența materialelor, termotehnică au fost, de asemenea, utilizate cu noi mașini și aparate fabricate în țară sau în străinătate.

O contribuție importantă la dotarea laboratoarelor este adusă de cadrele didactice și studenții. Laboratorul de exploatare miniere, de exemplu, a confecționat cu posibilitățile proprii ale institutului multe machete, printre care o machetă de „exploatare la zi”, o machetă a minei Petrița precum și o machetă reprezentând „Metode de

exploatare de mare productivitate” cu forme metalice și scut metalic. În prezent este în curs de pregătire macheta cu „Faliera straelor”. Tot cu posibilități proprii au fost executate diferite utilaje și instrumente mecanice și electrice pentru celelalte laboratoare.

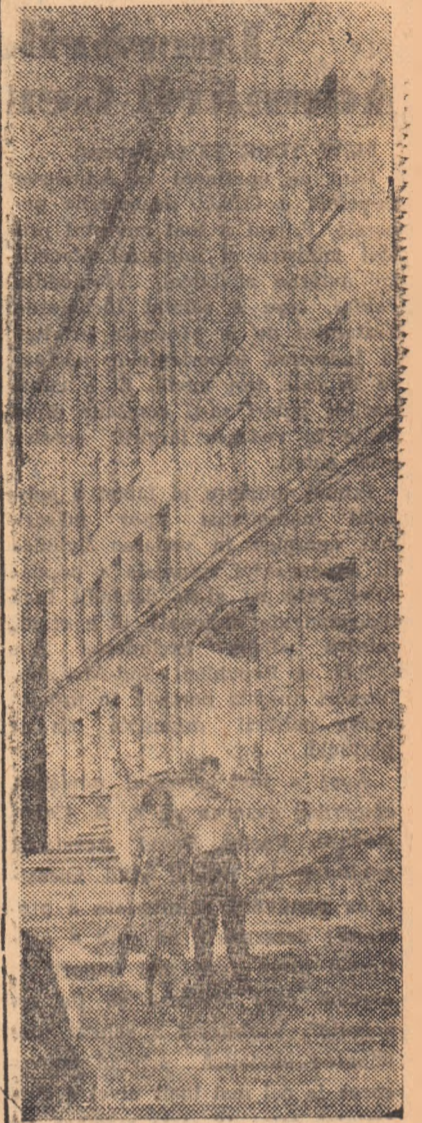
Laboratorul de Geologie se îmbogățește cu numeroase eșantioane prin contribuția directă a cadrelor didactice și a studenților care cu prilejul practicii de vară în producție colectează cele mai reprezentative exemplare de roci și minerale utile.

Din cele paisprezece laboratoare ale institutului, trei au fost înființate în ultimul an: laboratoarele de Termotehnică, Tehnologie și Electricități miniere. Asupra acestora este îndreptată în prezent atenția conducerii institutului și a cadrelor didactice pentru punerea lor la punct.

Pentru ușurința efectuării lucrărilor practice de către studenți, în noul an universitar se vor pune la dispoziția acestora îndreptare de laborator, conținând teoria și modul de desfășurare a experiențelor. Dintre acestea amintim disciplinele: Electrotehnică și măsurări electrice, Electronică industrială, Acționări electrice și automatizări, Rezistența materialelor, Termotehnică și mașini de forță.

Completarea laboratoarelor cu utilaje și aparate din cele mai perfectionate, asigură nu numai efectuarea de către studenți a lucrărilor practice prevăzute de programul de învățământ, ci și a numeroase experiențe de cercetări științifice ale cadrelor didactice și studenților.

Conducerea institutului a luat toate măsurile pentru ca din prima zi a noului an universitar, studenții să găsească laboratoarele bine dotate, cu toate utilajele, mașinile și aparatele în perfectă stare de funcționare, fapt care va fi cu siguranță de un mare ajutor în pregătirea viitorilor ingineri.



Iată, în clișeu, fațada intrării principale a Institutului de mine din Petroșani. Dat de curând în funcțiune, corpul acestei clădiri, care cuprinde o aula, noua sală de lectură, biblioteca, precum și mai multe amfiteatre, seminarii și birouri pentru cadre, dă clădirii institutului un aspect impunător. În curând, clădirile institutului se vor întâlni cu voioșia și entuziasmul tinerilor studenți, veniți aici să devină stăpâni ai tehnicii miniere.

La 1 octombrie, sute și sute de tineri și tinere, în inimile cărora arde dorința de a deveni cadre cu o înaltă calificare ale industriei noastre miniere, se vor îndrepta din nou spre impunătoarele clădiri ale Institutului de mine ce predomină orașul Petroșani. Amfiteatrele, laboratoarele, cadrele didactice își așteaptă studenții care, odată cu începerea noului an universitar pășesc din nou la muncă pentru a deveni ingineri pricepuți ai industriei noastre extractive în plină dezvoltare.

## Un an însemnat la ridicarea nivelului învățământului în institut

Cadre didactice cu autoritate științifică din cadrul Institutului de mine Petroșani se preocupă de elaborarea unor noi cursuri necesare studiului individual al studenților.

Faptul că actualii studenți, după absolvirea institutului vor lucra în producție într-o perioadă de puternic avânt al științei și tehnicii, și vor fi chemați să-și aducă din plin contribuția la înflorirea continuă a industriei socialiste din patria noastră, impune exigențe sporite în pregătirea teoretică și practică a viitorului inginer. Tocmai de aceea programa analitică și volumul de cunoștințe cuprins în cursuri sînt subordonate telului final, anume formării de ingineri mineri și ingineri electromecanici mineri care să facă față atât sarcinilor actuale pe care le pune producția, cât și celor de viitor.

Cursurile de specialitate ocupă un loc important în pregătirea viitorului inginer minier. Baza disciplinelor de specialitate o constituie cunoștințele dobândite anterior de studenții din domeniul științelor naturii, științelor sociale și al unor științe tehnice ca electrotehnica, termotehnica și altele. Clădite pe baza acestor cunoștințe, disciplinele de specialitate, avînd ca obiect propriu de cercetare procesele de producție existente și de viitor, vin să formeze inginerul de mine.

De aici decurge importanța deosebită pe care o au cursurile de specialitate, pentru a căror elaborare cadre didactice de valoare din cadrul institutului depun eforturi meritorii. Necesitatea elaborării acestor cursuri rezidă și din faptul că studenților, după audierea cursurilor, le este absolut necesară adîncirea cunoștințelor dobîndite prin muncă individuală cu cartea, cu manualul de specialitate, întocmit chiar de cadrul didactic care a prezentat acest curs.

Printre cursurile noi, în curs de apariție la Editura de Stat Didactică și Pedagogică se numără:

„Tehnica explorării și tehnica exploatareii substanțelor minerale utile” — autori prof. V. Poboran și conf. Aron Popa. Tratarea condițiilor speciale de exploatare minieră din țara noastră dau cursului o importanță deosebită, fiind util atât studenților cit și tehnicienilor din producție. Această trăsătură caracterizează și cursul „Exploatare miniere la zi” — autor prof. V. Poboran.

Un curs a cărui lipsă a fost simțită pînă acum de studenții institutului este „Electricitatea minelor”. Această lucrare, al cărei autor este tov. conf. I. Sabatin depășește limitele unui curs obișnuit deoarece în el sînt tratate și rezolvate problemele majore de electrificare a minelor noastre dînd soluții originale și îndrăznețe. Ea este deci utilă nu numai studenților, ci și inginerilor proiectanți și din producție care lucrează în acest domeniu.

De un prețios ajutor în munca de pregătire profesională a studenților va fi, de asemenea, cursul „Mecanisme și organe de mașini” volumul II — autor conf. Gh. Secară care tratează problemele roților dințate, transmisilor, prin curele și lanțuri, conducte și arbori cotiți (static determinați și static nedeterminați). Cursul cuprinde studiul teoretic, indicații tehnologice și metode moderne de calcul, adresîndu-se atât studenților cit și tehnicienilor care lucrează în domeniul construcției de mașini miniere. Vin, de asemenea, în ajutorul studenților lucrările „Instalații de extracție minieră” — autor conf. N. Brădeanu, „Mașini miniere” — autor conf. Șt. Șomlo, „Transport minier” — autor conf. I. Marian, „Termotehnică și mașini de forță” — autor conf. E. Stoica.

Prin elaborarea acestor cursuri, cadrele didactice din cadrul institutului aduc o contribuție în plus la buna pregătire teoretică și practică a viitorilor ingineri mineri, la ridicarea la un nivel mai înalt a procesului de învățămînt.

lector ing. A. SAIMAC

## Biblioteca — un ajutor prețios în activitatea didactică și științifică

Pentru lărgirea și consolidarea cunoștințelor însușite la orele de curs și seminar, studenților Institutului de mine din Petroșani le stă la dispoziție o mare bibliografie de specialitate în limbile română, rusă sau în alte limbi.

Biblioteca Institutului de mine a primit în acest an un nou local, o sală de lectură spațioasă. Fondul de cărți al bibliotecii s-a îmbogățit an de an. Astăzi biblioteca dispune de peste 92.000 volume de literatură tehnico-științifică, ideologică și beletristică, de peste 250 colecții anuale de reviste, cărți de inovații, instrucțiuni pentru folosirea unor utilaje și aparate etc. Într-o sală special amenajată a bibliotecii pot fi consultate cele peste 200 reviste de specialitate care sosesc pe adresa Institutului din țară și străinătate. Studenții, care în primii trei ani studiază limbile rusă, franceză, engleză sau germană, găsesc în aceste reviste articole și studii care le completează cunoștințele de specialitate.

Cursurile și tratatele de spe-

cialitate pe care studenții le folosesc în mod curent se găsesc într-un mare număr de exemplare. Multe din aceste cursuri au ca autori cadre didactice ale institutului. Între aceste cursuri se numără Exploatare miniere, Lucrări miniere, Chimie, Geologie etc. În vara acestui an conducerea institutului a luat unele măsuri menite să îmbunătățească activitatea bibliotecii.

Biblioteca este încadrată cu personal bine pregătit care se străduiește să facă față cu succes sarcinilor deosebite pe care le are.

Au fost solicitate C.L.D.C. noi cărți apărute în editurile din țară. În ultimele luni au fost înregistrate și clasificate aproape 3500 noi volume.

Pentru a sprijini pe studenți în activitatea lor profesională, au fost multiplicat cu mijloacele proprii ale institutului culegeri și texte, îndreptate pentru laboratoare etc. Aceste texte se găsesc acum la bibliotecă și pot fi folosite de studenți în noul an universitar.

Trebuie să menționăm aici că biblioteca dispune de aparatul necesar microfilmării unor lucrări de specialitate, precum și de aparate pentru citirea microfilmelor. În acest an s-a amenajat o nouă încăperă pentru a se putea folosi aparatele de microfilm.

Pentru întreținerea fondului de cărți, care în urma unei intense folosiri se deteriorează, a luat ființă în acest an atelierul de legătorie dotat cu mașinile și materialele necesare și încadrat cu personal de specialitate.

Măsurile luate pentru dezvoltarea bibliotecii și înzestrarea ei cu ultimele volume apărute, vor constitui un ajutor deosebit de prețios atât în pregătirea profesională a studenților cit și în activitatea de documentare și cercetare științifică a studenților și cadrelor didactice ale institutului, precum și pentru specialiștii din țară care folosesc în mod curent fondul de cărți al bibliotecii institutului.

IOAN DANCU

## CONDIȚII TOT MAI BUNE

În noul an universitar, pe studenții Institutului de mine din Petroșani îi așteaptă condiții tot mai bune de viață. Pe linia grijii pe care partidul și guvernul o poartă tineretului studios, s-au luat noi măsuri pentru îmbunătățirea cazării în cămine, pentru asigurarea bunei deserviri și a unei mese substanțiale la cantină, pentru crearea unor posibilități mai bune de odihnă și recreere.

Toate cele trei cămine studențești, dintre care două funcționează în clădiri noi, moderne, au fost zugrăvite, curățite iar instalațiile sanitare au fost reparate. Ele au fost completate cu mobilier nou, între care 250 paturi, precum și cu lenjerie de pat.

Amenajări noi s-au făcut și la cantină. Pentru deservirea într-un timp scurt a unui număr mare de studenți, la parterul cantinei a fost amenajată o nouă sală de mese. Mobilierul nou și vesela procurate de curînd pentru completarea inventarului, asigură servirea mesei în condiții tot mai bune. Pentru aprovizionarea de iarnă a cantinei, s-a luat din timp legătura cu gospodăriile agricole din regiune, de unde vor sosi cantități importante de legume și zarzavaturi. A fost procurat și depozitat combustibilul necesar atât pentru cantină cit și pentru celelalte clădiri ale institutului.

În atenția conducerii institutului stau, de asemenea, și celelalte măsuri menite să vină în sprijinul studenților. S-au efectuat lucrările premergătoare în vederea acordării burselor studenților meritori, lucru de mare interes mai ales dacă se ține seama de faptul că 70 la sută din numărul total al studenților din anul școlar trecut au fost bursieri, iar în noul an universitar numărul bursierilor va spori. Se pregătesc, de asemenea, uniforme noi care se distribuie studenților în mod gratuit.

Dotarea cabinetului medical, a cabinetului de stomatologie cu noi aparate moderne, amenajarea clubului și celelalte măsuri luate în preajma deschiderii noului an universitar, dovedesc cât de mare este grija cu care sînt înconjurat studenții Institutului de mine, cărora li se oferă an de an condiții tot mai bune de viață și de învățatură.

Demn de subliniat este faptul că în perioada care urmează se vor lua noi măsuri pentru îmbunătățirea continuă a condițiilor de viață pentru studenți. Încă din primul trimestru al anului 1964 va începe construcția unui nou cămin studentesc cu o capacitate de 400 de locuri. Clădirea modernă a noului cămin va întregi ansamblul de edificii al acestui institut care concentrează învățămîntul superior minier din țara noastră.



ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★ ULTIMELE ȘTIRI ★

# VIATA INTERNATIONALA

## Lucrările sesiunii Adunării Generale a O.N.U.

NEW YORK 23 (Agerpres). Luni au continuat în Adunarea Generală a O.N.U. dezbaterile generale. Primul a luat cuvîntul primul ministru și ministrul afacerilor externe al Libiei, Mohieddin Fekini, care a salutat încheierea Tratatului de la Moscova privitor la încetarea experiențelor nucleare în cele trei medii. El a cerut marilor puteri să-și continue eforturile în vederea lărgirii acestui prim acord.

Primul ministru al Libiei a subliniat necesitatea unor măsuri mai energice în vederea lichidării dependenței coloniale a popoarelor care nu și-au dobîndit încă independența națională. El a cerut, printre altele, excluderea din O.N.U. a Republicii Sud-Africane, întrucît aceasta persistă în promovarea politicii eriminale de apartheid.

Apoi a luat cuvîntul ministrul afacerilor externe al R. S. Cehoslovace, Vaclav David. Acesta a subliniat, în primul rînd necesitatea rezolvării neîntîrziate a problemei dezarmării, pe care a calificat-o drept „cea mai importantă sarcină care urmează să fie rezolvată”. Vorbitorul a salutat propunerea sovietică privind convocarea la cel mai înalt nivel a conferinței celor 18 state membre ale comitetului pentru dezarmare. În discursul său, ministrul de externe al R. S. Cehoslovace, a subliniat că pentru a progresa pe calea destinderii încordării internaționale trebuie adoptate măsuri concrete cum ar fi: încheierea unui pact de neagresiune între țările membre ale N.A.T.O. și țările participante la organizația tratatului de la Varșovia, reducerea bugetelor militare, adoptarea unor măsuri pentru prevenirea atacurilor

prin surprindere și pentru a împiedica răspîndirea armelor nucleare; crearea unor zone denuclearizate.

În continuarea dezbaterilor, a luat cuvîntul ministrul afacerilor externe al Iranului, Abbas Aram. El a subliniat că aniversarea a 20 de ani de la constituirea O.N.U., care va avea loc anul viitor, ar trebui să constituie o dată importantă în istoria umanității, să marcheze începutul unei ere, care să fie mai mult decît era coexistenței, care să fie o eră a adevăratei colaborări internaționale și a prieteniei trainice.

Referindu-se la relațiile reciproce dintre Iran și țările vecine, Abbas Aram a spus că în ultimii ani între Uniunea Sovietică și Iran s-au cimentat relații de prietenie bazate pe egalitate în drepturi și respect reciproc, și că aceste relații nu sînt numai avantajoase pentru cele două țări dar contribuie și la stabilitatea relațiilor internaționale în general.

## Fernando Po și Rio Muni își vor dobîndi autonomia internă

MADRID 23 (Agerpres). Coloniile spaniole Fernando Po și Rio Muni din Africa occidentală își vor cuceri în curînd autonomia internă. Guvernul spaniol a adoptat la sfîrșitul săptămîinii trecute un proiect de lege cu privire la autonomia celor două colonii. Proiectul de lege prevede constituirea în aceste teritorii a unei Adunări Generale compuse din adunările locale ale terito-

riilor, care ar urma să desemneze un consiliu de guvernămînt. Acest organ ar urma să preia anumite atribuțiuni ce revin în prezent guvernatorului spaniol. Postul de guvernator va fi suprimat, urmînd a fi înlocuit de un comisar care va dispune de atribuții mai reduse decît guvernatorul.

Proiectul de lege urmează să fie supus unui referendum în cele două teritorii.

## Prima conferință sindicală națională a femeilor muncitoare din Cuba

HAVANA 23 (Agerpres). La Havana a avut loc prima conferință sindicală națională a femeilor muncitoare din Cuba, la care au participat peste 300 de delegate din toate provinciile țării. Conferința a adoptat o serie de rezoluții menite să îmbunătățească activitatea sindicală în rîndul femeilor.

## Luptele din Yemen au încetat

CAIRO 23 (Agerpres). Ziarul egiptean „Ahbar el Yom” relatează că în ultimele trei săptămîni nu au fost semnalate lupte în Yemen. Ziarul precizează că în urmă cu trei săptămîni a avut loc o încercare de infiltrare a unor trupe din Arabia Saudită, încercare care a eșuat, și de atunci nu au avut loc nici un fel de lupte sau ciocniri. Triburile care sprijiniseră forțele monarhiste s-au alăturat regimului republican.

## Mutarea capitalei Pakistanului

CARACI 23 (Agerpres). Toate instituțiile guvernamentale centrale ale Pakistanului vor fi mutate în viitoarele 18 luni de la Caraci în noua capitală a acestei țări — Islamabad. O serie de instituții au început mutarea lor încă din 1959. În noua capitală se află deja președintele republicii, ministrii și secretarii de stat. Din cei 25 000 de funcționari ai guvernului pakistanez numai 7 000 s-au mutat în noua capitală pînă în prezent. Lucrările de construcție a Islamabadului continuă și se speră că ele vor fi terminate la mijlocul anului 1965.

## Epidemie de holeră în orașul sud-coreean Pusan

TOKIO 23 (Agerpres). Agenția Associated Press transmite că Ministerul Sănătății al Japoniei a dat instrucțiuni serviciilor sanitare din partea de sud-vest a acestei țări să ia măsuri stricte de carantină împotriva unei epidemii de holeră care s-a manifestat în orașul Pusan din Coreea de sud, unde au fost înregistrate pînă în prezent, potrivit agenției 89 de cazuri de boală. Oficialitățile sud-coreene au anunțat că 12 persoane și-au pierdut viața din cauza acestei boli.

## În cîteva rînduri

NEW YORK. Autoritățile americane au anunțat la 22 septembrie că un avion militar de transport de tipul C-133, pe bordul căruia se aflau 10 persoane, „s-a pierdut în Atlantic”, în timp ce se îndrepta spre insulele Azore. Cercetările

întreprinse pentru găsirea avionului nu au avut pînă acum nici un rezultat.

ALGER. Guvernul algerian a anunțat că președintele Benn Bella va pleca între 7 și 10 octombrie la New York pentru a lua parte la lucrările sesiunii Adunării Generale a O.N.U. Comunicatul guvernamental nu menționează o eventuală vizită a președintelui la Washington.

RANGOON. Ziarul birmanez „Nation” relatează că guvernul Birmaniei va naționaliza industria pescuitului, atît în ce privește peștele cît și perlele. Guvernul a numit un consiliu de administrație care urmează să preia conducerea pescuitului de perle și a pescuitului de pește în largul mării.

SOFIA. La 22 septembrie poporul bulgar a sărbătorit 40 de ani de la insurecția populară antifascistă din septembrie.

În piața orașului Mihailovgrad a avut loc un mare miting la care a rîstît o amplă cuvîntare Todor Jivkov, prim-secretar al C.C. al P.C. Bulgar și președinte al Consiliului de Miniștri al R. P. Bulgariei.

AMSTERDAM. În urma grevei a 550 de tipografi, la Amsterdam n-au apărut trei zile ziarul conservator „Telegraaf”, ziarul catolic „De Volkskrant”, și ziarul socialist de seară „Het Parool”.

Tipografii, care cer o majorare de 25 la sută a salariilor, au hotărît declararea grevei peste capul conducerii sindicatului respectiv.

## Washington: Demonstrație de protest împotriva crimelor rasiștilor din Birmingham

WASHINGTON 23 (Agerpres). La 22 septembrie, cîteva zeci de mii de negri au participat la o demonstrație la Washington în semn de protest împotriva asasinării a patru fetițe de culoare de către rasiștii din orașul Birmingham (statul Alabama). După cum transmite agenția France Presse, participanții la demonstrație, împărțiți în două coloane lungi, au străbătut străzile capitalei americane și s-au adunat în piața Lafayette, din fața Casei Albe. Timp de peste două ore manifestații, îmbrăcați în majoritate în haine de doliu, au cîntat imnuri în memoria victimelor rasiștilor din sudul S.U.A. Potrivit agenției, huligani, mem-

bri ai Partidului nazist american, condus de George Rockwell, au încercat să se dedea la provocări dar au fost îndepărtați de poliție. Demonstrații de protest împotriva crimelor rasiștilor au avut loc, în aceeași zi, și în alte localități din împrejurimile Washingtonului.

## Speculă de locuințe în Japonia

TOKIO 23 (Agerpres). Corespondentul ziarului „New York Times” scrie că chiriile sînt extrem de ridicate la Tokio. Prețul lor a crescut cu 500 la sută în ultimii șapte ani ceea ce face ca obținerea unei „locuințe adecvate să devină prohibitivă”. Specula este practică pe scară largă, chiria pentru un apartament crescînd de la o zi la alta. În general prețul unui apartament de trei camere este de circa 500 de dolari pe lună, iar proprietarii cer plata chiriei pe un an de zile înainte.

## S.U.A. mențin în Porto Rico un regim colonial

NEW YORK 23 (Agerpres). „Mîșcarea de luptă pentru independența insulei Porto Rico” a adresat președintelui celei de-a 18-a sesiuni a Adunării Generale a O.N.U. un mesaj în care arată că S.U.A. mențin în Porto Rico un regim colonial, caracterizat prin subordonarea economiei portoricane.

S.U.A., se arată în declarație, dispun de 12 baze militare în Porto Rico, printre care o bază de rachete și o bază pentru bombardiere, ceea ce pune în pericol securitatea poporului portorican.

## MODIBO KEITA: Tratatul de la Moscova un pas înainte pe calea dezarmării

BAMAKO 23 (Agerpres). Luînd cuvîntul cu prilejul celei de-a 3-a aniversări a Republicii Mali, președintele Modibo Keita, a salutat Tratatul de la Moscova privitor la interzicerea experiențelor cu arma nucleară în atmosferă, în spațiul cosmic și sub apă, caracterizîndu-l drept un „pas înainte pe calea dezarmării”. Modibo Keita a subliniat că pentru

asigurarea unei păci trainice este necesară lichidarea definitivă a colonialismului în toate formele lui de manifestare.

Referindu-se la succesele repute în anii existenței sale independente de către Republica Mali, Modibo Keita a arătat că principala atenție s-a acordat problemelor agrare și înzestrării agriculturii cu tehnică modernă.

## Un exemplu de rezolvare a problemelor litigioase pe calea tratativilor

LEOPOLDVILLE 23 (Agerpres). Președintele Ligii păcii din Congo, Mwamba Mukanya, a declarat la o conferință de presă că Tratatul de la Moscova are o importanță deosebit de mare pentru Africa, Asia și America Latină, deoarece el ușurează ofensiva popoarelor de pe aceste continente

împotriva ultimelor bastioane ale colonialismului. Fără îndoială, a adăugat Mukanya, liga noastră nu consideră Tratatul ca o victorie definitivă a forțelor păcii asupra forțelor războiului, dar el trebuie să constituie pentru oamenii de stat un exemplu de rezolvare cu succes a problemelor litigioase pe calea tratativilor.

## Mesajul adresat de C. C. al P. C. din Danemarca participanților la consfătuirea primilor miniștri din țările Europei de nord

COPENHAGA 23 (Agerpres). Comitetul Central al Partidului Comunist din Danemarca a adresat un mesaj participanților la consfătuirea primilor miniștri din țările Europei de nord ce se va deschide în curînd la Copenhaga. În mesaj se arată că Tratatul de la Moscova privitor la interzicerea parțială a experiențelor cu arma nucleară constituie un pas im-

bucurător pe calea spre destinderea încordării și a dezarmării generale și totale. Dar, se arată în mesaj, acest pas trebuie urmat de alte măsuri pozitive în această direcție, iar guvernele țărilor din Europa de nord trebuie să folosească toate posibilitățile și să dea dovadă de inițiativă. De aceea propunerea lui U. Kekkonen de a se transforma partea de nord a

Europei într-o zonă liberă de arma nucleară va trebui să fie din nou examinată la consfătuire.

Crearea unei zone denuclearizate și neutre în Europa de nord, se arată în încheierea mesajului, ar constitui o mare contribuție la asigurarea securității țărilor din Europa de nord și a păcii în întreaga lume.

## PROGRAM DE RADIO

25 septembrie

PROGRAMUL I, 7,30 Sfatul medicului, 8,00 Sumarul presei centrale, 8,30 Melodii populare, 9,29 Selecțiuni din opere, 10,00 Teatru la microfon: „Bariera albastră”. Scenariu radiofonic de Ana Roman, 12,00 Muzică populară, 12,30 Pagini din opere, 13,10 Muzică ușoară din țări socialiste, 14,00 Muzică din opere comice și opere, 15,00 Cîntece și jocuri de pe întinsul patriei, 16,15 Vorbește Moscova! 17,30 Prietena noastră cartea, 18,00 „Melodii... melodii...” — emisiune de muzică ușoară românească, 18,30 Lecția de limba engleză, 18,40 Arii din opere interpretate de basul Nicolae Secăreanu, 19,00 Clubul nostru, 20,15 Cîntă corul Ansamblului folcloric al Sfatului popular al Capitalei, 20,40 Muzică simfonică, 21,40 Instrumente muzicale populare: țitera, cobza și chitara. PROGRAMUL II, 10,10 Din folclorul popoarelor, 11,15 „Visurile noastre” — emisiune de cîntece pionierești, 11,30 Muzică de estradă, 12,05 Pagini din opere, 12,30 Dialog despre literatură cu ilustratori de cărți, 13,40 Muzică ușoară de Teodor Sîbiceanu și Petre Firulescu, 14,35 Muzică din opera „Zaidé” de Mozart, 15,30 Melodii populare, 16,30 Formații de muzică ușoară, 18,36 Melodii populare interpretate la vioară de Fiorea Cioacă, 19,30 Lecția de limba rusă (pentru avansați), 19,59 Cîntece populare interpretate de Dan Moisescu, 20,15 Școala și viața, 20,35 Arii celebre din opere, 21,30 Pe teme internaționale, 21,40 Interpreți de muzică ușoară, 22,20 Muzică din opere.

## CINEMATOGRAFE

25 septembrie

PETROȘANI — 7 NOIEMBRIE: Viața fără chitară; AL. SAHIA: Tu ești minunată; PETRILA: Numai o glumă; ANINOSA: Moartea în insula de zahăr; VULCAN: Tinerețea lui Maiakovski; PAROȘENI: Cavalerii teutoni; LUPENI: Labirintul inimii; URICANI: Transportul.