

Scînteia Tineretului

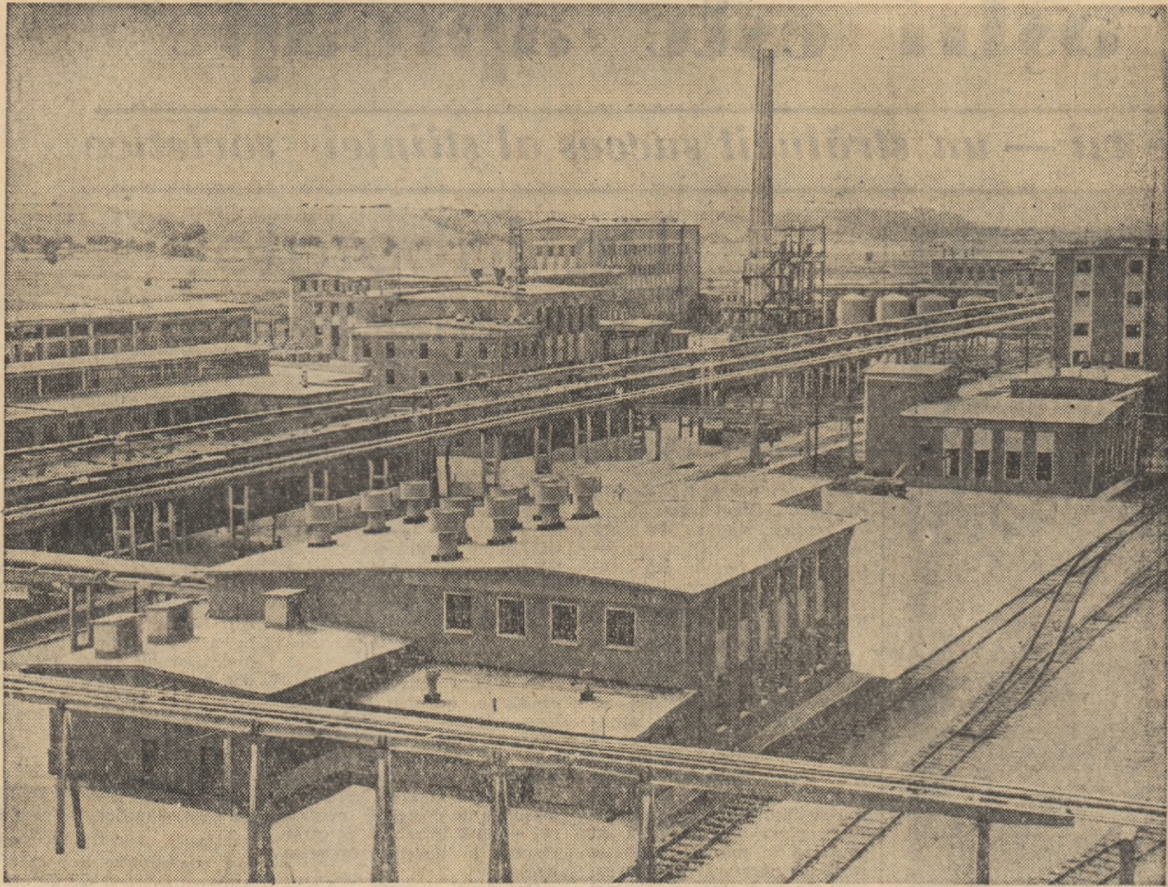
Organ Central al Uniunii Tineretului Muncitor



Anul XVI, seria II-a nr. 3508

4 PAGINI - 20 BANI

Vineri 26 august 1960



O imagine a noului Combinat chimic de la Borzești - construcție a regimului de democrație populară.

Larg cîmp de afirmare a inițiativei creatoare a tineretului

Un concurs al hărniciei și priceperii

Calculule ce privesc capacitatea mașinilor se pot dovedi și asta se întâmplă adeseori - cronometru nu se ține seama și de factorul om. Inginerii soco-

Concursul acesta în bună măsură original, se bucură în secția festivă de multă popularitate și o largă participare. El se desfășoară în producție, iar candidații înscriși ca la orice concurs la începutul întrecerii urmăresc realizarea unor indici de folosire a utilitatii și mai înalți, obținerea de produse de o bună calitate, creșterea indicelui „bătăii” și odată cu el spor de producție.

Concursul este deosebit de exigent. Participanții trebuie să dovedească hărnicie, pricepere, îndemnare și mai presus de toate a înaltă calificare profesională. Primul câștigător a fost utemista Cică Ana. Îndemnată, pricepută în meserie, Cică a dovedit că entuziasmul adăugat hărniciei, face minuni. Acesta lucru a fost valabil și pentru utemista Elena Pop, care a realizat pe mașina ei cel mai mare număr de mii bătăi posibil, fără să neglijeze însă calitatea produsului.

Calculule făcute de economiști arată că la festivitate producția s-a realizat în iulie în proporție de 102,4 față de aprilie, că în aceeași perioadă indicele de calitate a ajuns la 104,4 la sută, iar indicele de utilizare al mașinilor pe întreaga secție a sporit față de ianuarie cu 5,1 la sută.

Acum în luna august concursul e în plină desfășurare. La concurs s-au înscris mai multe tinere ca de obicei, Eleonora Așlău, Maria Lazăr, Eugenia Gheță, Elisabeta Redele, concurează alături de muncitorii vîrstnici, fiecare din ele avînd toate șansele să-și înscrie numele printre câștigători. Vorvara Lușchian, o tânără deosebit de hărnică și de pricepută, elvei în clasa a X-a a Școlii medii, soco-tește că de astă dată nu va mai pierde premiul așa cum i s-a întimplat cu două luni în urmă. Nu-l va mai pierde, spune ea, deoarece și-a îmbunătățit munca, a studiat atent posibilitățile mașinii și a adăugat un coeficient destul de mare la indicele ambigiei.

Concursul hărniciei, îndemnării și calificării este în plină desfășurare la Uzinele Textile Timișoara. Nu rămîne decît să urăm tuturor participanților succes în obținerea unor deosebite realizări.

AL. GÎRNEAȚĂ

Mihail Florescu ministrul Industriei Petrolului și Chimiei

chimice: Năvodari în Dobrogea, Govora în Oltenia, Săvinești, Onești, Borzești în Moldova, Orașul Victoria și Copșa Mică în Ardeal etc.

In anul 1959 producția industriei chimice a fost de 10 ori mai mare decît cea real-

de 6 ani, industria chimică ocupă un loc de prim ordin, urmînd să-și mărească producția de 3,3 ori, prin alocarea unor fonduri de investiții de circa 20 miliarde lei.

Puternicul avînt al industriei noastre chimice în anul șesenalului se va răsfrînge tot mai mult asupra tuturor ramurilor economiei noastre naționale, acordîndu-le un sprîjin efectiv. Pentru ca acest sprîjin să fie cit mai eficace, Directivele Congresului prevăd în viitorul șase ani o dezvoltare continuă și rapidă a tuturor ramurilor industriei chimice și în special a celor care produc materiale sintetice, atît de răspîndite în industrie și agricultură. Aceste produse chimice vor contribui într-o formă sau alta, ca să obținem mai multă piine și carne, cărți și ziare, mașini din cele mai perfecționate, articole pentru gospodăria omului sau materiale ușoare și trănice pentru marile construcții. Nu există ramură de activitate care nu va fi influențată de produc-

(Continuare în pag. 3-a)

Ce contribuțe pot aduce tinerii din industria chimică la îndeplinirea sarcinilor trasate de Congresul al III-lea al partidului

zată în 1938. Ea a reprezentat 7,3 la sută din producția industrială a țării. În întreaga lume a început să se vorbească despre industria chimică românească: produsele chimice fabricate în țara noastră sînt exportate în 35 de țări de pe toate continentele.

În Raportul C.C. al P.M.R. prezentat la cel de-al III-lea Congres al partidului, tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej a spus: „În cadrul planului

contribui într-o formă sau alta, ca să obținem mai multă piine și carne, cărți și ziare, mașini din cele mai perfecționate, articole pentru gospodăria omului sau materiale ușoare și trănice pentru marile construcții. Nu există ramură de activitate care nu va fi influențată de produc-

Noi perfecționări tehnice

Pentru a obține o producție sporită de ciment, de bună calitate și la un preț de cost scăzut, muncitorii, inginerii și tehnicienii de la Fabrica „Cimentul Păcii” din Medgidia introduc noi perfecționări tehnice menite să ridice nivelul înalt al producției. În prezent la concasoare există un sistem de alimentare cu benzii metalice, care ridică productivitatea orară în acest sector cu 10-15 tone, iar la unul din cupatoare s-a introdus, cu rezultate bune, un sistem de cronometrare de la distanță a alimentării cu pastă; acest

sistem urmează a fi aplicat în curînd la toate cuptoarele. O prețioasă contribuție la extinderea micii mecanizări în procesul de producție o aduc inovatorii.

Ca urmare a preocupării pentru introducerea tehnicii înaintate în procesul de producție, colectivul Fabricii de ciment din Medgidia a realizat în primele 7 luni ale acestui an 16.000 tone ciment peste plan, economii suplimentare în valoare de 1.700.000 lei și beneficii peste plan de peste 4.000.000 de lei.

(Agerpres)

TELEGRAMĂ

Tovarășului ALI YATA, Secretar general al Partidului Comunist din Maroc

Stimate tovarășe Ali Yata, Cu prilejul împlinirii a 40 de ani, vă felicităm călduros și vă urăm noi succese în activitatea dumneavoastră și a întregului partid pusă în slujba intereselor vitale ale poporului, desăvîrșirii eliberării naționale, păcii, democrației și progresului social.

COMITETUL CENTRAL AL PARTIDULUI MUNCITORESC ROMÂN

250 noi săli de clasă în regiunea Oradea

În vederea deschiderii noului an școlar, în regiunea Oradea se desfășoară o vie activitate. Din fondurile de stat și prin contribuția voluntară a cetățenilor rețeaua unităților școlare crește în acest an școlar cu peste 250 noi săli de clasă. Ca urmare, aproape 90 la sută din elevii absolvenți ai clasei a IV-a vor fi cuprinși în învățămîntul de 7 ani. Numărul profesorilor și învățătorilor va crește în acest an cu peste 150 față de anul trecut.

Din bugetul sfaturilor populare au fost dotate numeroase școli cu mobilier nou.

Comitetele de părinți aduc o contribuție de seamă la pregătirea localităților de școală. Astfel în raioanele Simleu, Beiuș, Lunca-Vaslui, Gurahons, Săcueni și Marghita prin munca patriotică a părinților au fost reparate ferestrele, mobilierul școlar și zugrăvite sălile de clasă.

(Agerpres)



O importantă lucrare de sezon: arătura adîncă de vară. Mecanizatorii de la G.A.S. Seini, regiunea Baia Mare se străduiesc să o execute în timpul optim agrotehnic și de bună calitate. În fotografie inginerul Vasile Moraru, directorul gospodăriei, împreună cu brigadierul de cîmp Vasile Gheorghie măsurînd adîncimea arăturii executată de tractoriștii Szekely, Carol și Gheorghie Tótoru.

Foto: V. ALEXANDRU

Citiți

pag. 2-a:

Zborul omului spre aștri este aproape

La Roma s-a deschis A 17-a ediție a Jocurilor Olimpice

ROMA 25 (Agerpres). - Corespondența specială: A sosit și mult așteptată și a deschiderii celei de-a 17-a ediții a Jocurilor Olimpice, marele eveniment sportiv, simbol al înfrățirii în pace și prietenie a tineretului din cele 5 continente. Roma a îmbrăcat joi 25 august haine de sărbătoare. Emblema Olimpiadei, lupoaca romană cu cele 5 cercuri olimpice, poate fi văzută peste tot: la porțile stadioanelor, pe zidurile clădirilor, în vitrinele magazinelor. Încă de la ora prînzului zeci de mii de spectatori se îndreptau pe malul drept al Tiburului, către stadionul Olimpic unde urma să se desfășoare ceremonia de deschidere. Pe cerul albastru strălucise puternic un soare arzător.

Nici un loc nu a mai rămas liber în tribunele stadionului unde se află peste 100.000 de spectatori. La ora 16,30 (ora Romei) sosește pe stadion președintele Republicii Italia, Giovanni Gronchi. Sunetele trompetelor vestesc deschiderea festivității. Imediat după aceasta începe defilarea sportivilor din cele peste 80 de țări participante la Jocurile Olimpice de vară. Potrivit tradiției, în fruntea coloanei se află delegația Greciei, țară unde s-au născut Olimpiadele. Defilează apoi în ordine alfabetică celelalte delegații olimpice. În fruntea delegației Braziliei se află campionul olimpic de tri-

plu salt Da Silva care poartă drapelul țării sale. Sportivii din delegația R. P. Bulgaria, îmbrăcați în frumoase uniforme, salută publicul cu mina în semn de prietenie. Cu aplauze puternice sînt primiți sportivii din R. S. Cehoslovacă, sportivii din Chile, Cehoslovăcia și Cuba. Membrii echipei olimpice a R. P. Polone, îmbrăcați în bluze albastre, echipa unită a Germaniei, sportivii din Ghana și India, purtînd tradiționalele turbane colorate și cel din Indonezia cîrmă de asemenea aplauze.

După cum transmite și agenția France Presse sportivii romini au obținut un deosebit succes în timpul defilării. Drapelul R. P. Romine este purtat de atletul Alexandru Bizim. Fiecare membru al delegației țură stegulețe tricolore și baste albe cu cele 5 cercuri olimpice saluînd în acest fel mulțimea spectatorilor. Trecearea sportivilor romini prin fața tribunei a fost subliniată cu ovaiți și ropote de aplauze.

Defilează apoi sportivii din S.U.A., Sudan și Suedia. Publicul primește cu aplauze defilația maghiară în rîndul căreia se află numeroși campioni români. Peste 200 de sportivi defilează în delegația U.R.S.S., care este cea mai impunătoare, și face o frumoasă impresie. Fetele sînt îmbrăcate în alb, înscine cu cordoane roșii, iar băieții poartă elegante haine albastre cu cravate albe. O furtună de aplauze umple stadionul cînd trec sportivii sovietici. Defilarea este încheiată de sportivii Italiei, țara gazdă, aclamați îndelung.

Rînd pe rînd echipele participante se aliniază pe gazonul verde cu fața către tribuna oficială. Heralzii olimpici se adună în cerc în jurul lojei unde se află președintele Republicii Italia, Președintele comitetului de organizare a Jocurilor Giulio Andreotti și

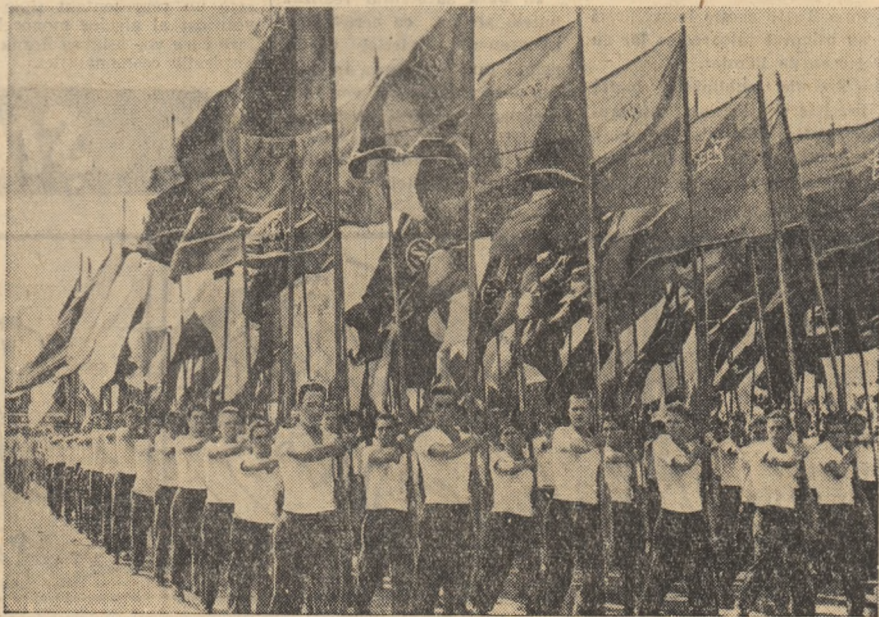
(Continuare în pag. 3-a)

O delegație de comsomoliști a vizitat Iașiul

La invitația comitetului regional Iași al U.T.M., o delegație de comsomoliști din R. S. S. Moldovenească a făcut timp de 3 zile o vizită de prietenie în țara noastră. Oaspeții au participat la manifestările care au avut loc la Iași cu prilejul zilei de 23 August, au vizitat monumentele de artă ale Iașului, au avut o întâlnire la Casa de cultură a studenților cu tinerii din țară din fabrici, uzine, studenți, elevi, militari. Ei au întreprins și o excursie la hidrocentrala „V. I. Lenin” de la Bicaz. Oaspeții au părăsit joi Iașiul, plecînd spre patrie.

(Agerpres)

Sărbătorirea celei de-a XVI-a aniversări a eliberării patriei



În Capitală.



La Constanța.

Foto: AGERPRES

(Agerpres)

Zborul omului spre aștri este aproape

Readucerea pe Pământ a navei cosmice cu ființe vii — un strălucit succes al științei sovietice

PĂMÎNT — COSMOS — PĂMÎNT

Cea de a doua navă cosmică sovietică s-a întors cu bine din Cosmos pe Pământ. Toți „pasagerii” ei se simt excelent. În legătură cu acest excepțional succes al științei și tehnicii sovietice, redacția ziarului „Sovetskaja Rossia” s-a adresat lui A. A. Șternfeld, laureat al premiului internațional de stimulare pentru astronomie, punându-i câteva întrebări. În articolul pe care-l reproducem mai jos, savantul sovietic răspunde la aceste întrebări.

A. Șternfeld

După cum se știe, comanda corespunzătoare s-a dat de pe Pământ la cea de a 18-a rotație a navei în jurul planetei noastre (Desenul 2, punctul A). Din punct de vedere radiotehnic problema comenziilor de la distanță mare a fost deja rezolvată la fotografierea părții vizibile a Lunii, așa încât pentru sateliții mai apropiați de Pământ decît „Lunnik-3”, ea s-a rezolvat mai ușor.

În astfel de condiții aterizarea are loc aproximativ în felul ur-

poate considera aceste ca întâmplător? Ce s-ar fi întâmplat dacă s-ar fi dat comanda la a 17-a sau a 19-a rotație într-un punct analog al traiectoriei?

Cu o astfel de alegere (nu a momentului, ci a poziției navei satelit) s-a asigurat ajungerea navei și a containerului la punctul de aterizare calculat. Se poate considera că planul orbitei satelitului aproape că nu s-a schimbat poziția în raport cu stelele. După cum se știe, perioada de rotație a celei de a doua nave satelit a fost de 90,72 minute. În acest timp Pământul ajunge să se învârtăască în jurul axei sale cu 15,12 grade. De aceea dacă comanda ar fi fost dată la cea de a 17-a rotație, navele satelit ar fi aterizat cu 15,12 grade mai la răsărit de punctul calculat, iar dacă această s-ar fi întâmplat la cea de a 19-a rotație — cu tot atâtea grade mai la vest de acest punct. Totodată, paralela geografică ar fi rămas aceeași.

O greșală chiar numai de o secundă în darea comenzii ar fi dus, în cazul cînd toate celelalte condiții ar fi fost egale, la o schimbare a latitudinii punctului de aterizare și la devierea lui cu 7,7 km.



Străvechi prieten omului, tu, cîine! Primejii l-ai vestit mereu în drum, Ca azi, cu fală, să dai semn: „Stăpîne, Am fost în Cosmos! Hai-de, drumu-l bun!”

În fotografie: Strelka și Belka

Un laborator de biologie cosmică

Era cosmică începută de primii spulnici sovietici a determinat o adevărată avalanșă de domenii de cercetare noi.

Poate că cel mai pasionant din toate este cel arătat de titlul acestor rânduri. Pe scară mai privită la „nivel cosmic” ieșirea omului din „leagănul său”, Pământul, constituie începutul unui proces calitativ nou.

Ne aflăm la începutul unui proces de cunoaștere tot mai temeinică a Cosmosului. Acest proces prezintă o uriașă însemnătate științifică și istorică. Nu este întâmplător că acest proces este condus de către Uniunea Sovietică, prima țară care a trecut la construirea desfășurată a comunismului, singura țară capabilă azi să pună în mișcare imensele mijloace necesare pentru reușita unor asemenea zboruri cosmice.

Cercetarea directă a interacțiunii între viață și Cosmos este obiectul unei noi științe: **biologia cosmică**.

Ea conține ca ramură medicină cosmică.

Cea de a doua navă-satelit sovietică a reprezentat din acest punct de vedere un laborator echipat în cea mai mare parte în scopul cercetărilor asupra biologiei și medicinii cosmice.

Ce deosebește biologia pămîntescă de biologia cosmică

Pe Pământ viața ocupă un strat relativ subțire, concentrat în apropierea nivelului mării. Acest strat se întinde de la cîțiva km. adîncime în ocean, pînă la cîțiva km. înălțime. Această localizare nu este întâmplătoare. Ea corespunde regimului celei mai favorabile de apariție și de întreținere a vieții. Aici substanțele alimentare abundă, temperatura este cea mai adecvată și, ce este mai principal, cele circa 1035 de grame de aer, reprezentînd greutatea coloanei de aer care se află deasupra fiecărui cm pătrat al suprafeței Pământului, reprezintă o

protecție eficientă împotriva radiațiilor venite din afara Pământului. Dintre acestea, radiațiile cu cea mai mică lungime de undă și cu cea mai mare energie, radiațiile cosmice, prezintă cea mai serioasă amenințare la adresa vieții. Lovind elementele celulelor vii, acestea radiații produc modificări adînci, putînd merge de la modificarea caracterelor ereditare, dereglarea funcțiilor și pînă la moartea celulelor.

Pe bordul navelor cosmice condițiile nu mai sînt aceleași. Lipsesc protecția atmosferică, lipsesc gravitația așa cum o cunoaște pe Pământ. Cum va reacționa materia vie în noile condiții, care sînt măsurile de protecție necesare? — iată întrebări al căror răspuns a devenit imperios necesar.

Cea de a doua navă satelit sovietică a reprezentat primul pas ferm în această direcție. Ea a deschis faza experimentală a biologiei cosmice.

Ereditatea

Cercetările asupra eredității se fac de preferință asupra unor ființe cu o viață cât mai scurtă, astfel ca să se poată urmări un număr de mai multe generații. Musculițele care se ocupă în epurarea pe bordul navei-satelit — sînt oarecum „preferate” biologilor care cercetează problemele eredității. Sînt zeci de ani de cînd această specie de insecte ocupă un loc preferat în laboratoare, oamenii de știință cunoscînd profund comportarea ei de-a lungul a sute și mii de generații. Astfel se va putea stabili cu mare precizie influența unui zbor cosmic asupra unui grup destul de vast de drosophile care vor fi urmărite pe durata cîtorva zeci și chiar sute de generații. Se vor putea cerceta pe această cale efectele radiației cosmice primare, nefiltrate de atmosferă, asupra transmisiei caracterelor ereditare.

Bolile în Cosmos

Oamenii care vor pleca în Cosmos vor lua cu ei din păcate și germeni ai unor boli. Este neapărat necesar deci să se cunoască pe de o parte cum se vor comporta acești germeni, iar pe de altă parte dacă reacțiile de apărare ale organismului vor fi eficiente în condițiile vieții pe bordul navelor cosmice. De aci prezența pe bordul navei satelit a colibacilor, stafilococilor, precum și a tîmbarilor lor din organisme, bacteriofagii. Colibacii și stafilococii au fost aleși datorită rolului principal pe care-l pot juca în infecțiile pe bordul cosmonavelor prezența acestor germeni neputînd fi evitată cu ajutorul carantinei, a supravegherii pealiminare îndelungate a cosmonautilor. Celelalte cancerose au avut și ele „cinstea” primei deplasări în Cosmos din aceleași motive.

Puterea de încolțire

Aceasta constituie una din cele mai necunoscute ale problemei ce se pun cercetărilor biologice cosmice. Este adevărat că o plantă vie nu a putut fi ucisă de un zbor cosmic de 24 de ore. Cum rămîne însă cu puterea de încolțire a semințelor? Speciele de plante vor putea avea urmași în condițiile zborului cosmic? Aceasta problemă este mai importantă decît pare. În timpul viitoarelor zboruri cosmice care vor dura luni, ani și poate chiar decenți, secole întregi, omul va trebui să reconstituie pe bordul uriașelor nave cosmice cit mai multe din condițiile terestre care îi asigură viața. Plantele vor ocupa în acest caz unul din locurile cele mai importante.

Hrană și aer pentru cosmonauți

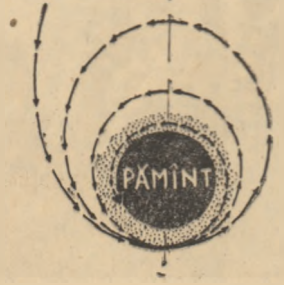
A lga „chlorella” care a călătorit și ea pe bordul navei-satelit sovietice este un reprezentant tipic și verificat al algei monocelulare care vor asigura hrana și respirația cosmonautilor.

Ing. A. NEGREA

Primii sateliți artificiali sovietici lansau pe orbită și rachetele purtătoare coborau pe calea naturală. În desenul nr. 1 este înălțimea traiectoriei lor aproximativă.

Sectorul cel mai coborît al orbitei acestor sateliți artificiali se găsea la înălțimea de 225-230 km. unde densitatea atmosferei este încă relativ mare, lată de ce rezistența aerului frîna mișcarea sateliților și altitudinea zborului lor scădea treptat.

Scăderea înălțimii apogeeului (punctul orbitei cel mai îndepărtat de Pământ) avea loc ca urmare a rezistenței aerului considerabil mai repede decît scăderea punctului cel mai apropiat al orbitei (perigeu). De aceea se poate considera că la început scădea numai apogeeul, iar



Desenul 3

măsur: la comanda de pe Pământ intră în funcțiune un motor racheta îndreptat cu „jetul înainte”. Gazele care ies în direcția mișcării sateliților, în loc de a-l împinge înainte, îl frînează mișcarea. Pierzîndu-și viteza, el începe să se apropie de suprafața Pământului, descrînd un arc întins (Desenul 2, punctul B).

Pe măsură ce sateliții se cufundă în straturile tot mai dense ale atmosferei, frînarea lui devine tot mai puternică (în unele sectoare ale traiectoriei este posibilă de asemenea folosirea frînării rachetei la o comandă corespunzătoare). Pierzîndu-și în sfîrșit viteza, sateliții aterizează în punctul C.

Fac observația că în desen punctele B și C sînt indicate întâmplător. În realitate, distanța străbătută de aparat în timpul coborîrii, poate fi considerabil mai scurtă.

Totuși, înapoierea navelor cosmice din spațiul interplanetar sau din apropierea Lunii va avea loc într-un mod diferit. O astfel de navă are de regulă o viteză ce depășește 11 km pe secundă. De aceea, evident, ea nu va putea coborî de la prima cufundare în atmosfera Pământului să treacă la o orbită circulară, asemănătoare cu orbita celei de a doua nave satelit. Pare mai verosimil ca, la început, nava interplanetară să treacă la o orbită circulară prin elipsă tot mai redusă, așa cum se întâmplă în cazul frînării naturale a sateliților artificiali. Totuși pentru accelerarea procesului de coborîre, nava va intra probabil în atmosfera Pământului la o înălțime unde densitatea aerului și rezistența lui sînt comparativ mari (Desenul 3).

Ce se poate spune despre scara rachetei purtătoare a celei de a doua nave cosmice? Aceasta rachetă purtătoare continuă să se miste pe orbita celei de a doua nave satelit. Mișcarea ei prezintă interes pentru studiul condițiilor de coborîre a aparatelor cosmice.

De ce a fost ales un astfel de moment pentru coborîrea navei satelit?

După cum se știe, comanda de coborîre s-a dat în cursul celei de-a 18-a rotații a navei satelit în jurul Pământului. Se

Prof. L. Voronin, șeful catedrei pentru activitatea navașă superioară la Universitatea de stat „Lomonosov” din Moscova

„Nu rareori se enunță diferite fantazii ca, de pildă, că ar fi necesar să învățăm să modificăm funcțiile organismului în raport cu condițiile neobișnuite pentru el care există în Cosmos. În realitate însă, funcțiile organismului rîmîn în limitele proprii omului. Adaptarea la condițiile neobișnuite se desfășoară pe linia dezvoltării tehnicii aparatelor organismului ceea ce, se înțelege, cere cunoașterea aprofundată a particularităților funcțiilor sale.

În prezent, s-au făcut foarte multe în vederea studiului acestei probleme. În timpul zborului celei de-a doua nave cosmice, oamenii de știință au putut urmări pentru prima dată starea ființelor vii. În prezent se fac cercetări asupra cosmonautilor patruzeți, care s-au întors vii și nevătămați. Aceasta va îmbogăți știința cu noi date importante.”

Prof. S. Poloskov

„Deși în sistemul solar există planete și sateliți artificiali cu orbite cvasicirculare, omul nu cunoaște nici un corp ceresc care să se deplaseze pe o orbită atât de apropiată de un cerc cum a fost orbita celei de a

doua nave cosmice. Oamenii de știință și inginerii sovietici au izbutit ceea ce era peste puterile naturii însăși.”

Prof. Nikolai Barabașov președintele comisiei pentru studierea condițiilor fizice din Lună și planete din cadrul Consiliului astronomic al Academiei de Științe a U.R.S.S.

„Rezolvarea strălucită a problemei înapoierei navelor cosmice pe pămînt deschide perspectiva de a se obține prospecții extrem de clare ale corpurilor cerești, luate în condiții ideale — fără paraziți atmosferici. Aceasta va permite astronomilor să identifice detaliile de pe Lună, planete și alte corpuri cerești care pînă în prezent le erau inaccesibile.”

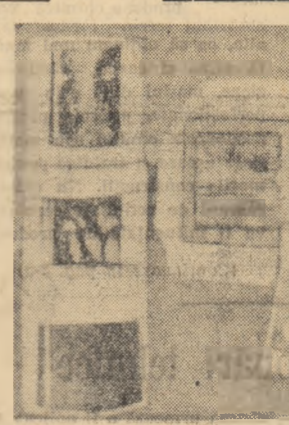
Vsevolod Fedinski doctor în științe fizico-matematice

„Noua realizare a științei și tehnicii sovietice deschide drum larg nu numai spre explorarea Cosmosului. Cu ajutorul navelor cosmice vom afla de asemenea multe elemente noi asupra structurii planetei noastre. Invălușul variabil de nori care se observă ca un tot întreg de la altitudine de cîțiva sute de kilometri, va arăta toate particularitățile circulației atmosferice. De la această altitudine imensă pot fi observate în condiții înfînt mai

bune trăsăturile structurii tectonice a scoarței Pământului, urma ale apocaliptice biologice cum sînt giganticele fisuri care brăzdează scoarța Pământului pe o lungime de mii de kilometri.”

Prof. Gheorghi Pokrovski

„Într-un viitor apropiat se vor crea condiții deosebite de prielnic pentru zborul omului în spațiul periferic deoarece activitatea Soarelui intră în faza de descreștere, radiația solară se atenuază și timp de cîțiva ani oamenii vor putea explora Cosmosul în condițiile unui efect mult mai slab al radiației asupra organismului.”



Containerele cu șobolani și șoareci, vasele cu plantele și muștele care au fost în Cosmos.

Cotitura a fost săvîrșită

Prof. V. Dobronravov doctor în științe fizico-matematice

Experimental ultimul efectuat în mod strălucit de oamenii de știință sovietici în ce privește prima călătorie cosmică din lume a unor pasageri vii este egal în ceea ce privește însemnătatea lui cu lansarea în Uniunea Sovietică a primului satelit artificial al Pământului din istoria științei. Într-adevăr, faptul că tehnica sovietică este capabilă nu numai să lanseze în spațiul cosmic nave adaptate pentru zborul unor pasageri vii, dar și că a recuperat cu succes la 20 august această navă împreună cu pasagerii ei, aducînd-o pe Pământ, va avea o însemnătate excepțională în opera cercetărilor continue a Cosmosului. Cotitura a fost săvîrșită. A fost dovedită posibilitatea practică a zborului omului dincolo de limitele atmosferei terestre.

posibilitatea întoarcerii lui pe Pământ. Acum lucrurile se rezumă numai la perfecționarea definitivă a mijloacelor și metodelor tehnice, care să permită întoarcerea pe Pământ a înăși navei cit și a întregului laborator fizico-biologic. Pentru aceasta va mai fi nevoie de un oarecare timp.

Ce greutăți uriașe stăteau în calea constructorilor și oamenilor noștri de știință, dovadă următoarele cifre. Nava evoluează pe o orbită circulară în jurul Pământului cu o viteză de circa 8 km. pe secundă. Dacă traiectoria ei n-ar fi schimbată în mod artificial la o comandă de pe Pământ, ea ar atinge păturile dense ale

atmosferei terestre nu după 24 de ore, ci abia după cîteva luni. Chiar la o viteză de 4 km. pe secundă la o înălțime de 60-80 km. ea ar putea arde. Savanții și constructorii sovietici au știut, la un moment dat, să abată nava de pe orbita ei și s-o îndrepte spre Pământ împreună cu capsula, în care se aflau pasagerii, care s-a desprins. Invălușul navei și al capsulei au fost fabricate din materiale refractare. Toate aceste împrejurări au asigurat întoarcerea lor cu succes pe Pământ.

Trebuie subliniat înalta precizie și siguranța întregului sistem de radio-teleghidaj, datorită căruia distanța de la punctul de aterizare față de

punctul calculat n-a depășit 16 km. Pentru prima recuperare în istorie a unei nave cosmice de la înălțimea de 320 km., aceste rezultate trebuie considerate excepționale.

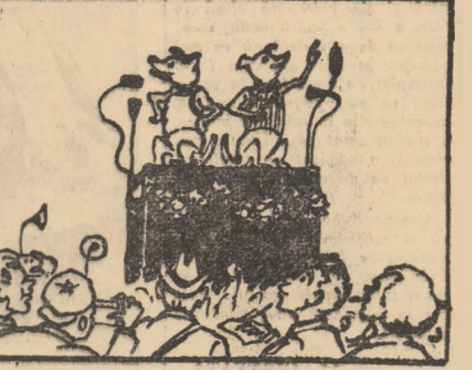
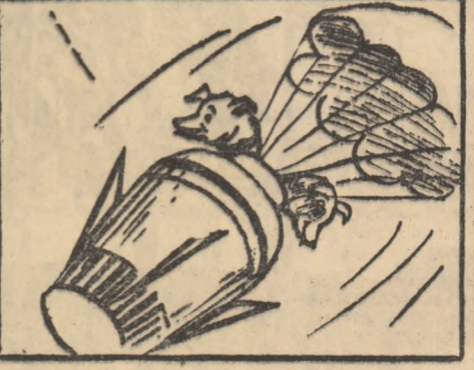
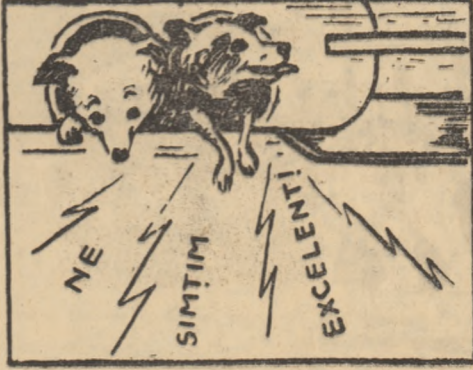
Ne uimesc și ne entuziasmează încă o dată talentele și capacitățile numeroaselor armate de lucrători științifici, ingineri și tehnicieni de cele mai diferite specialități, care au îndeplinit această muncă grea, colosală și variată, în ce privește efectuarea acestui experiment grandios.

În baza succesului realizat putem afirma cu certitudine că oamenii sovietici vor fi primii care vor zbura în spațiul interplanetar, și vor face aceasta cu intenții nobile, în scopul lărgirii neîncetate a cunoștințelor omului, pentru dezvoltarea științei.

Altitudini accesibile cosmonautilor

Altitudinea orbitelor primei și celei de-a doua nave cosmice este într-o anumită măsură tipică pentru viitorii pasageri ai sateliților artificiali ai Pământului. Orbite situate la altitudini mici contribuie la efectuarea experimentelor legate de reînnoirea pe Pământ. Trebuie de asemenea știut seama că orbitele situate în întregime sau chiar parțial la o altitudine mai mare de 500-600 km., și mai mică de

aproximativ 55.000 km., vor fi, probabil, interzise pentru sateliții cu pasageri din cauza existenței în jurul Pământului a două centuri de radiații. Trecerea în zbor a oamenilor în decursul unui timp scurt prin aceste zone, în timpul expedițiilor pe Lună sau Marte, va fi, după cît se pare, posibilă în condițiile existenței unei protecții adecvate.



(după ziarul „Sovetskaja Rossia”)

TELEGRAMS

Tovarășului GHEORGHE GHEORGHU-DEJ,
Prim-secretar al Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc Român

Tovarășului ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

Tovarășului CHIVU STOICA,
Președintele Consiliului de Miniștri
al Republicii Populare Romine

Tovarășului GHEORGHE GHEORGHU-DEJ,
Prim-secretar al Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc Român

Tovarășului CHIVU STOICA,
Președintele Consiliului de Miniștri
al Republicii Populare Romine

Tovarășului ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

București

În numele poporului albanez, al Comitetului Central al Partidului Muncitoresc din Albania, al Prezidiului Adunării Populare, al Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Albania și în numele nostru personal vă transmitem, dragi tovarășii, și prin dv. poporului fratelui român, cel mai caldăru salut și cele mai cordiale urări cu prilejul celei de-a 16-a aniversări a eliberării României. În această perioadă istorică scurtă, harnicul popor român, sub înțeleapta conducere marxist-leninistă a Partidului Muncitoresc Român, a obținut succese strălucite în construcția socialistă a țării sale, în ridicarea bunăstării maselor de oameni ai muncii.

În prezent, Republica Populară Română, membru credincios al puternicului lagăr socialist, în frunte cu marea noastră eliberatoare și prietenă comună — glorioasa Uniune Sovietică — aduce o contribuție prețioasă la întărirea unității marii familii a țărilor socialiste, în lupta pentru colaborarea internațională și asigurarea unei păci trinitice în Balcani și în întreaga lume.

Zi de zi între popoarele albanez și român s-au dezvoltat și s-au adâncit tradiționala prietenie frățească și strînsă colaborare, bazate pe principiile internaționalismului proletar, spre binele celor două popoare — pentru socialism și pace.

În această zi de sărbătoare, vă urăm din toată inima, dv. și poporului român prieten și aliat noi victorii în construirea României socialiste, în lupta pentru traducerea în viață a importanților sarcini trasate de al III-lea Congres al Partidului Muncitoresc Român, pentru menținerea păcii și întărirea prieteniei între popoare.

Să trăiască și să înflorească în vece prietenia de nezdruccinat și colaborarea frățească dintre popoarele noastre.

ENVER HODJA,
Prim-secretar al Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc din Albania

HADJI LLESHI,
Președintele Prezidiului Adunării Populare
a Republicii Populare Albania

MEHMET SHEHU,
Președintele Consiliului de Miniștri
al Republicii Populare Albania

Tovarășului GHEORGHE GHEORGHU-DEJ,
Prim-secretar al Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc Român

Tovarășului CHIVU STOICA,
Președintele Consiliului de Miniștri
al Republicii Populare Romine

Tovarășului ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

București

Dragi tovarășii,

Cu prilejul sărbătorii naționale — 23 August, cea de-a 16-a aniversare a eliberării poporului român de sub jugul fascist de către marea Armată Sovietică, îngăduiți-ne ca în numele Comitetului Central al Partidului Muncitoresc Român, al Prezidiului Adunării Populare Supreme și al întregului popor român să vă transmitem, dragi tovarășii, și prin dv. poporului fratelui român cele mai calde felicitări.

În perioada care a trecut poporul fratelui român, sub conducerea înțeleaptă a Partidului Muncitoresc Român, a obținut mari succese în lupta pentru construirea socialismului în țara sa și în ridicarea bunăstării oamenilor muncii, a transformat patria sa într-o țară socialistă înaintată industrial-agrară. Astăzi toți oamenii muncii din România s-au ridicat la luptă pentru cucerirea victoriei depline a socialismului în România și îndeplinirea sarcinilor trasate de cel de-al III-lea Congres al Partidului Muncitoresc Român. Partidul Muncitoresc Român a păstrat întotdeauna puritatea marxism-leninismului, este credincios internaționalismului proletar și conduce cu fermitate poporul român spre victoria socialismului.

Succesele mărețe obținute de poporul fratelui român în construirea socialismului în țara sa bucură neapăs de mult poporul nostru și constituie o mare contribuție la întărirea puterii lagărului socialist, în frunte cu Uniunea Sovietică.

Poporul coreean pretuiește mai mult ca orice prietenia și solidaritatea dintre popoarele țărilor noastre, strîns unite sub steagul internaționalismului proletar, și depune toate eforturile pentru întărirea lor prin toate mijloacele.

Întimpinând glorioasa sărbătoare națională a poporului român, noi vă dorim din toată inima, dv. și poporului fratelui român, noi succese în lupta pentru îndeplinirea cu succes a planului economic de 6 ani, care prevede crearea bazei tehnico-materiale pentru desăvîrșirea construcției socialiste în țara dv., pentru întărirea continuă a unității și solidarității lagărului socialist în frunte cu Uniunea Sovietică, pentru pace în întreaga lume.

KIM IR SEN,
Președintele Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc din Coreea,
Președintele Cabinetului de Miniștri
al Republicii Populare Democratice Coreene

TOI EN GHEN,
Președintele
Prezidiului Adunării Populare Supreme
a Republicii Populare Democratice Coreene

Tovarășului ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

Tovarășului GHEORGHE GHEORGHU-DEJ,
Prim-secretar al Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc Român

Tovarășului CHIVU STOICA,
Președintele Consiliului de Miniștri
al Republicii Populare Romine

București

Dragi tovarășii,

În numele populației din R. D. Germană și al nostru personal, vă transmitem, dragi tovarășii, și prin dv. poporului fratelui român salutări frățești de luptă și cele mai calde felicitări cu prilejul celei de-a 16-a aniversări a eliberării României de sub jugul fascist.

În ultimii ani poporul român a obținut, sub conducerea P.M.R., succese importante în construirea socialismului. Vă felicităm pentru mărețul bilanț pe care l-a făcut Congresul al III-lea al P.M.R.

Sîntem convinși că poporul român va înfăptui cu entuziasm noile sarcini mărețe trasate de congresul partidului.

Constatăm cu bucurie că relațiile frățești dintre R. D. Germană și R. P. Română se dezvoltă tot mai mult, în toate domeniile, spre binele ambelor țări.

Populația R. D. Germane și forțele iubitoare de pace din Germania occidentală prețuiesc sprijinul pe care R. P. Română îl dă în lupta împotriva politicii militariste și revanșarde a guvernului Adenauer, care împreună cu imperialismul agresiv din S.U.A., periclitează în mod serios pacea popoarelor din Europa. Forta unită de neînvinș a tuturor statelor socialiste în frunte cu Uniunea Sovietică va reuși să zădărnicească toate planurile războinice ale forțelor agresive imperialiste și militariste și să asigure popoarelor lumii, pacea.

Cu ocazia sărbătorii naționale a R. P. Romine vă rugăm să primiți, dragi tovarășii, urările noastre cele mai bune de noi succese în realizarea mărețului țel al desăvîrșirii construcției socialismului în R. P. Română, în lupta pentru asigurarea păcii, iar dv. personal vă dorim fericire.

WILHELM PIECK,
Președintele R. D. Germane

WALTER ULBRICHT,
Prim-secretar al C.C. al P.S.U.G.

OTTO GROEWOHL,
Președintele Consiliului de Miniștri
al R. D. Germane

DR. JOHANNES DIECKMANN
Președintele Camerei Populare
a R. D. Germane

Tovarășului GHEORGHE GHEORGHU-DEJ,
Prim-secretar al Comitetului Central
al Partidului Muncitoresc Român

Tovarășului ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

Tovarășului CHIVU STOICA,
Președintele Consiliului de Miniștri
al Republicii Populare Romine

București

Dragi tovarășii,

Cu prilejul celei de-a 16-a aniversări a sărbătorii naționale a Republicii Populare Romine în numele Partidului celor ce muncesc din Vietnam, al Adunării Naționale, al Guvernului și poporului Republicii Democratice Vietnam și în numele nostru personal, adresăm Partidului Muncitoresc Român, Marii Adunări Naționale, Guvernului și poporului Republicii Populare Romine felicitările noastre cordiale și călduroase.

În cel 16 ani care s-au scurs, poporul român a obținut numeroase și mari succese în construcția socialistă sub conducerea clarvăzătoare a Partidului Muncitoresc Român. Victoriile strălucite ale poporului fratelui român constituie o puternică incurajare în toate domeniile pentru poporul vietnamez, care construiește socialismul în Vietnamul de nord și luptă pentru reunificarea păinică a țării sale.

Partidul celor ce muncesc din Vietnam, Guvernul Republicii Democratice Vietnam și poporul vietnamez urează în mod sincer poporului român succese tot mai multe și mai mari în construcția socialistă în România și în lupta pentru menținerea păcii în întreaga lume.

Fie ca prietenia și colaborarea frățească dintre Vietnam și România să se întărească și să înflorească în fiecare zi tot mai mult.

HO SI MIN,
Președintele Partidului celor ce muncesc
din Vietnam
și Președintele Republicii Democratice Vietnam

TRUONG CHINH,
Președintele Comitetului Permanent
al Adunării Naționale
a Republicii Democratice Vietnam

FAM VAN DONG,
Prim-ministru
al Guvernului Republicii Democratice Vietnam

Excelenței Sale
ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

București

Cu prilejul aniversării sărbătorii naționale a României am mare plăcere de a vă transmite în numele poporului și guvernului argentinian și al meu personal felicitări și urări pentru fericirea dv. personal și prosperitatea țării dv.

ARTURO FRONZIZI,
Președintele Republicii Argentina

TELEGRAMA REGELUI BELGIEI
Excelenței Sale
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

București

Cu prilejul sărbătorii naționale a Republicii Populare Romine, rog pe Excelența Voastră să primească urările mele pentru prosperitatea țării.

BAUDOÛEN

Excelenței Sale
ION GHEORGHE MAURER,
Președintele Prezidiului Marii Adunări Naționale
a Republicii Populare Romine

București

În numele guvernului și poporului birman și în numele meu personal îmi permit să vă prezint Domniei Voastre, d-le președinte, și prin Domnia Voastră guvernului și poporului român, felicitările mele călduroase și sincere urări de bine cu prilejul acestei aniversări a zilei eliberării României.

WIN MAUNG
Președintele Unalului Birmane

Excelenței Sale
Președintele Consiliului de Miniștri al R. P. Romine,
CHIVU STOICA

București

Cu prilejul sărbătorii naționale a poporului român, 23 August 1960, am plăcerea de a transmite Excelenței Voastre și prin dv. guvernului și poporului român, sincerele noastre felicitări și cele mai bune urări pentru viitor.

Doamna SIRIMAVO BANDARANAIKE
Prim-ministru al Ceylonului

Sărbătorirea zilei de 23 August peste hotare

R.P. ALBANIA

TIRANA 25 (Agerpres). — ATA transmite: Ambasadorul R. P. Romine în R. P. Albania, Gh. Velcescu, a oferit o recepție cu prilejul zilei de 23 August. La recepție au luat parte: Mehmet Shehu, președintele Consiliului de Miniștri al R. P. Albania, Hadji Lleshi, președintele Prezidiului Adunării Populare, membri ai Biroului Politic al C.C. al P.M.A., membri ai C.C. al P.M.A., miniștri, membri ai Prezidiului Adunării Populare, reprezentanți ai organizațiilor obștești, oameni de artă și cultură, ziaristi. Au luat parte de asemenea șefii misiunilor diplomatice acreditate în R. P. Albania. Recepția s-a desfășurat într-o atmosferă prietenească.

R.D. VIETNAM

HANOI 25 (Agerpres). — La 23 august, Grigore Ismailescu, înscărcinat cu afaceri ad-interim la Hanoi a oferit o recepție la care au participat Fam Van Dong, primul ministru al R.D. Vietnam, Truong Chinh, președintele Biroului permanent al Adunării Naționale, Fan Ke Toai și Nguyen Duy Trinh, vicepreședinți ai Consiliului de Miniștri, membri ai guvernului, conducători ai asociațiilor și organizațiilor centrale, membri ai corpului diplomatic, ziaristi vietnamezi și străini.

La 23 august, Grigore Ismailescu a vorbit la posturile de radio vietnameze despre importanța zilei de 23 August, despre realizările și perspectivele dezvoltării țării noastre.

LA OFICIUL EUROPEAN AL O.N.U.

GENEVA 25 (Agerpres). — Cu ocazia zilei de 23 August, reprezentantul permanent al R.P. Romine pe lângă Oficiul european al O.N.U., Iacob Ionascu, a oferit un cotețel la restaurantul Palatului Națunilor. Au luat parte P. Spunelli, directorul Oficiului european O.N.U., S. Tomiojio, secretarul executiv al C.E.E., șefii misiunilor diplomatice acreditate pe lângă O.N.U., precum și consuli generali din Geneva.

IRAK

BAGDAD (Agerpres). — Cu prilejul zilei de 23 August, Ion Georghiu-Dej, ambasadorul R. P. Romine la Bagdad, a oferit o recepție la care au participat primul ministru Abdul Kerim Kassem, miniștri, guvernatorul general militar, șefi de stat major, conducători de partide politice, de organizații de masă, personalități culturale și ziaristi, șefi ai misiunilor diplomatice acreditate la Bagdad.

INGLIA

LONDRA (Agerpres). — Cu prilejul zilei de 23 August, ministrul R. P. Romine la Londra, Petre Bălăceanu, a oferit o recepție în saloanele legației.

La recepție au participat Ormsby Gore, ministru de

stat, Sir Cyril Hinshelwood, președinte al Societății Regale a Marii Britanii, cunoscutul cîntăreț american Paul Robeson, funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe, deputați, ziaristi, scriitori, oameni de afaceri.

TURCIA

ANKARA 25 (Agerpres). — În ziua de 23 August, ambasadorul R. P. Romine la Ankara, a organizat o recepție la care au participat Muharrem Kiziloglu, ministrul Afacerilor Interne, guvernatorul Irfan Bastug, guvernatorul Ankara și membru al Comitetului unității naționale, funcționari superiori, generali și ofițeri superiori, oameni de știință și cultură și un mare număr de ziaristi. Au participat de asemenea șefii misiunilor diplomatice și alți membri ai corpului diplomatic. Recepția s-a desfășurat într-o atmosferă cordială.

BELGIA

BRUXELLES 25 (Agerpres). — Cu prilejul zilei de 23 August ministrul R. P. Romine la Bruxelles, Pavel Babuc, a oferit o recepție în saloanele Legației romine. Au participat F. Brunfaut, vicepreședinte al Camerei Deputaților, E. Machens, președintele grupului parlamentar belgiano-romin, reprezentanți ai Ministerului Afacerilor Externe al Belgiei, deputați, senatori, reprezentanți unor întreprinderi industriale și ai cercurilor de afaceri, personalități din lumea culturală și artistică, membri ai corpului diplomatic. A participat de asemenea compozitorul Jean Absil, președintele Asociației de prietenie „Belgia-România”, precum și membri ai Asociației.

R.P.F. JUGOSLAVIA

BELGRAD 25 (Agerpres). — La recepția organizată cu prilejul zilei de 23 August de către ambasadorul R. P. Romine la Belgrad, Ion Rab, au participat A. Rankovic, vicepreședinte al Vecei Executive Federative, V. Simici, vicepreședinte al Scupcinei Populare Federative a R.P.F.I., membri ai Vecei Executive Federative, funcționari superiori, oameni de cultură și artă, activiști, membri ai corpului diplomatic, ofițeri ai armatei iugoslave etc.

DANEMARCA

COPENHAGA 25 (Agerpres). — Iuliu Dobroiu, înscărcinat cu afaceri ad-interim al R.P. Romine în Danemarca, a oferit la 23 August o recepție la care au participat miniștri, membri ai parlamentului, șefi ai misiunilor diplomatice, funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe și din alte ministere, oameni de știință, personalități culturale, reprezentanți ai presei daneze.

LA DAMASC

DAMASC 25 (Agerpres). — La recepția organizată de consulatul R.P. Romine cu ocazia celei de-a 16-a aniversări a eliberării României de sub ju-

gul fascist au participat miniștri executivi ai provinciei siriene: Husni Sawaf, ministrul Economiei, Ahmad Etunes, ministrul Agriculturii, Sabet Aris, ministrul Culturii și al Orientării Naționale, reprezentanți ai culeților, deputați în Adunarea Națională, ziaristi și alte personalități. Au participat de asemenea consuli generali a numeroase țări.

IRAN

TEHERAN 25 (Agerpres). — Cu ocazia zilei de 23 August, Constantin Constantinescu, înscărcinat cu afaceri ad-interim al R.P. Romine la Teheran, a oferit o recepție la care au participat Morteza Sarmad, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, membri ai guvernului iranian, numeroase personalități politice, economice, culturale, ziaristi. Au luat parte de asemenea șefii misiunilor diplomatice acreditate la Teheran și alți membri ai corpului diplomatic.

ARGENTINA

BUENOS AIRES (Agerpres). — La 23 August, cu prilejul sărbătorii naționale a României, ministrul Republicii Populare Romine în Argentina, F. Păcurariu, a oferit o recepție la care au participat personalități ale vieții politice argentinie, deputați și senatori, funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe și Ministerul Afacerilor Economice, președintele Senatului, personalități din viața economică, culturală, artistică, reprezentanți ai misiunilor diplomatice acreditate la Haga, ziaristi.

OLANDA

HAGA 25 (Agerpres). — Cu prilejul celei de-a 16-a aniversări a eliberării României de sub jugul fascist, înscărcinatul cu afaceri al R.P. Romine la Haga, L. Bădulescu, a oferit o recepție. Au participat funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe și Ministerul Afacerilor Economice, președintele Senatului, personalități din viața economică, culturală, artistică, reprezentanți ai misiunilor diplomatice acreditate la Haga, ziaristi.

Deschiderea conferinței statelor independente din Africa

LEOPOLDVILLE 25 (Agerpres). — La 25 august s-a deschis la Leopoldville, capitala Republicii Congo, conferința statelor independente din Africa la nivelul ministrilor afacerilor externe. Participanții la conferință vor discuta problema uneltirilor agresive

ale cercurilor imperialiste împotriva independenței și integrității de stat a Republicii Congo și vor examina sarcinile care stau în fața tinerilor țări din Africa în vederea consolidării colaborării între ele.

Mesajul lui N. S. Hrușciov

MOSCOVA 25 (Agerpres). — TASS transmite: N. S. Hrușciov, președintele Consiliului de Miniștri al U.R.S.S., a adresat o telegramă de salut participanților la Conferința statelor independente din Africa care s-a întrunit în orașul Leopoldville.

N. S. Hrușciov subliniază că imperialiștii ridică mîna asupra Republicii Congo vor să dea o lovitură și celorlalte state africane care și-au cucert independența națională, să-l înspăimînte pe acei care nu au reușit încă să scuture de pe grunzul lor jugul rușinos al colonialismului și care luptă cu abnegație și bărbăție pentru libertate. „Agresiunea imperialistă împotriva Repu-

blicii Congo este de fapt o agresiune împotriva tuturor statelor africane”. Guvernul sovietic se arată în telegramă, promovind cu consecvență politica sa de pace, sprijină cu sinceritate eforturile juste ale popoarelor din Africa care luptă pentru eliberarea deplină a continentului lor de sub dominația străină, pentru întărirea suveranității naționale a țărilor deja eliberate, pentru transformarea Africii într-o zonă de pace trinitică.

F. Castro: Cuba nu mai este și nu va mai fi niciodată o anexă a economiei S. U. A.

HAVANA 25 (Agerpres). — TASS transmite: În palatul oamenilor muncii din Havana a avut loc o adunare festivă consacrată unirii organizațiilor revoluționare de femei din Cuba în federația unică a femeilor cubane.

La această adunare primul ministru Fidel Castro a rostit o amplă evințare. Fidel Castro a declarat că criminalii de război și contrarevoluționarii, știind că nu au forțe pentru a se ridica împotriva poporului, își pun speranțele în imperialismul american, în Departamentul de Stat și Pentagonul S.U.A. Dar Cuba, a subliniat el, are forțele necesare pentru a lupta împotriva contrarevoluției și a inspiratorilor ei străini. Aceste forțe sînt reprezentate nu numai de poporul Cubei și po-

poarele Americii Latine, ci și de popoarele întregii lumi. Vom fi și de acum înainte prieteni cu Uniunea Sovietică și Republica Populară Chineză deoarece aceste țări au demonstrat în lupte ce ne sînt prietene, în timp ce imperialismul american întreprinde măsuri agresive împotriva noastră. Poporul nostru este și va fi întotdeauna un popor liber, un prieten al popoarelor libere, El va tinde întotdeauna spre eliberarea tuturor popoarelor. Vom vinde produsele noastre celorlalte țări vor să ne des în loc produsele lor. Cuba nu mai este și nu va mai fi niciodată o anexă a economiei S.U.A. Ea nu va vota niciodată în O.N.U. pentru a impune contrarevoluției și a inspiratorilor ei străini. Aceste forțe sînt reprezentate nu numai de poporul Cubei și po-

La Conferința O. S. A.

Cuba demască uneltirile S.U.A.

NEW YORK 25 (Agerpres). — TASS transmite: La San Jose (Costa Rica) continuă lucrările conferinței ministrilor Afacerilor Externe ai țărilor membre ale O.S.A. care conține acuzații nefundamentale la adresa Cubei, delegația cubană a difuzat un memorandum propriu.

Cuba arată din nou că nici Statele Unite, nici O.S.A. nu au dreptul de a se amesteca în hotărîrile administrative ale guvernului cuban.

Delegația cubană respinge în memorandumul său toate afirmațiile S.U.A. care încearcă să justifice reducerea cotei de zahăr prin ceea ce Cuba a încheiat un acord cu Uniunea Sovietică. Documentul demască și alte acuzații gratuite formulate de Statele Unite la adresa Cubei.

Prensa Latina relatează: ca răspuns la memorandumul difuzat de delegația S.U.A. la conferința ministrilor Afacerilor Externe ai țărilor membre ale O.S.A. care conține acuzații nefundamentale la adresa Cubei, delegația cubană a difuzat un memorandum propriu.

Cuba arată din nou că nici Statele Unite, nici O.S.A. nu au dreptul de a se amesteca în hotărîrile administrative ale guvernului cuban.

Delegația cubană respinge în memorandumul său toate afirmațiile S.U.A. care încearcă să justifice reducerea cotei de zahăr prin ceea ce Cuba a încheiat un acord cu Uniunea Sovietică. Documentul demască și alte acuzații gratuite formulate de Statele Unite la adresa Cubei.

NEW YORK 25 (Agerpres). — Correspondentul din San Jose (Costa Rica) al agenției



VARSOVIA. — Între 18 și 28 august are loc la Varsovia, sub auspiciile Academiei Poloneze de Științe, o conferință de poezie la care iau parte lingviști și oameni de literă din Anglia, R. P. Bulgaria, R. S. Cehoslovacia, Franța, R. P. Polonă, R. P. Română, R. P. Ungară, S.U.A., U.R.S.S. etc. Din partea R. P. Romine au prezentat comunicări în zilele de 22 și 23 august acad. prof. Tudor Vianu și lectorul universitar Al. Niculescu, de la Facultatea de Filologie din București. Comunicările au fost urmărite cu un viu interes și au fost urmate de discuții ample.

Sednina din 24 august a fost prezidată de acad. Tudor Vianu.

MOSCOVA. — După cum s-a anunțat de la observatorul sud-polar Mirnii, la 24 august personalul de la stația sovietică în tracocontinentală Vostok din An-

tartica a înregistrat un nou minimum absolut al temperaturii aerului de pe globul pămîntesc — minus 88,3 grade C. Unități sunt fiind din sud-sud-vest cu o viteză de 5 metri pe secundă. Pînă în prezent temperatura cea mai joasă — 87,4 grade C a fost înregistrată tot aici la 25 august 1958. Tot aici la stația în tracocontinentală Sovietică, care funcționează în cea vreme, s-a înregistrat o temperatură minimă a aerului de 86,8 grade.

MOSCOVA. — De un deosebit succes s-a bucurat turneul Circuitului de Stat din București care prezintă în U.R.S.S. spectacolul „Cercul pe apă”. În orașul Orenburg, în prima săptămîna spectacolului artiștilor romîni a fost vizionat de peste 20.000 de spectatori. Biletete sînt vindute cu multe zile înainte. Informind despre turneul artiștilor romîni, ziarista locale subliniază trinită lor măiestrie.