

re : Ultimele ofiri.

BILANȚ RODNIC

Adunarea Generală a Academiei de Științe a U.R.S.S. analizează rezultatele cercetărilor științifice ale oamenilor de știință sovietici în 1961

MOSCOVA 7 (Agerpres). — După cum s-a mai anunțat, la 6 februarie s-a deschis la Moscova Adunarea generală a Academiei de Științe a U.R.S.S. care va analiza rezultatele cercetărilor științifice efectuate de oamenii de știință sovietici în anul 1961.

Deschizând adunarea, președintele Mstislav Keldiș, a relevat o serie de rezultate deosebit de importante obținute de oamenii de știință sovietici în diferite domenii ale științei și tehnicii, între care se numără în primul rând zborurile cosmice ale lui Gagarin și Titov.

Mstislav Keldiș a declarat că printre cele mai valoroase rezultate se numără cercetările științifice în domeniul presunilor înalte. Fizicienii sovietici au elaborat metoda și au construit o instalație semimaterială pentru obținerea de diamante artificiale. Până la sfârșitul anului 1961 în Ucraina au fost obținute cu ajutorul acestei instalații 4.000 carate de diamante artificiale, iar anul acesta va fi organizată producția industrială a acestor diamante în cantități care vor fi suficiente pentru înzestrarea multor ramuri importante de producție cu noile unelte abrazive.

De asemenea, Mstislav Keldiș a amintit de creșterea, în condiții de laborator, a unui prototip de element termic cu un randament de 70 la sută. Aceasta reprezintă un important pas în direcția elaborării metodelor de transformare directă a energiei fizice în energie electrică.

Academicianul Keldiș a subliniat că o parte însemnată a cercetărilor științifice efectuate în cadrul Academiei sunt menite să întărească puterea de apărare a Uniunii Sovietice.

După cuvântul introductiv al președintelui Academiei, secretarul

științific principal al Academiei de Științe a U.R.S.S., Evgheni Fedorov, a prezentat raportul cu privire la rezultatele activității științifice a Academiei pe anul 1961.

Academicianul Fedorov a subliniat că știința și tehnica sovietică își mențin pozițiile cucerite în ceea ce privește folosirea energiei nucleare atât în scopuri pacifice, cât și în scopuri de apărare a țării. În U.R.S.S. sînt construite diferite tipuri de instalații industriale puternice pentru obținerea energiei atomice, instalații experimentale pentru cercetarea problemelor reacțiilor termonucleare.

Raportul a arătat în continuare că fizicienii sovietici au obținut cu ajutorul unei metode originale date despre caracterul interacțiunii nucleonilor cu energii de 100-1.000 miliarde electron-volți. Acest domeniu este inaccesibil cercetărilor științifice efectuate cu ajutorul accelerațiilor existente în prezent.

Referindu-se la elaborarea unor materiale sintetice cu proprietăți stabilite dinainte, academicianul Fedorov a declarat că în anul 1961 au fost elaborate, printre altele, metode de sinteză a polimerilor siliconici cu o structură principală nouă, care sînt rezistenți la acțiunea prelungită a temperaturilor înalte.

Biologii și chimiștii au obținut sinteza de polimeri cu acțiuni terapeutice. Pe baza lor au fost obținuți înlocuitori ai sîngelui și alte medicamente.

Evgheni Fedorov a relevat, de asemenea, rezultatele cercetărilor în domeniul științelor sociale. El a comunicat că a fost efectuată partea principală a muncii de pregătire a lucrării „Socialismul și comunismul”.

Secretarul științific principal al Academiei de Științe a U.R.S.S. a arătat că în prezent nu există nici o problemă științifică mai importantă de care să nu se ocupe oamenii de știință sovietici.

MOSCOVA 7 (Agerpres). — TASS transmite: După cum s-a anunțat la 5 februarie la adunările generale ale secțiilor de științe tehnice și fizico-matematice ale Academiei de Științe a U.R.S.S., oamenii de știință sovietici au efectuat cercetări care permit să se realizeze accelerații de energii uriașe.

După cum presupun specialiștii, noul principiu descoperit de fizicienii sovietici va permite să se realizeze un sincrotron protonic pentru energii până la o mie de miliarde electron-volți. S-au efectuat calculele referitoare la accelerațiile de 300 miliarde și o mie de miliarde electron-volți.

Pînă în prezent fizicienii reușiseră să obțină pe cale artificială fascicule de particule accelerate pînă la energii de 30 miliarde electron-volți. În Uniunea Sovietică este în curs de construcție un accelerator de protoni de 50-70 miliarde electron-volți.

Deocamdată energii de o mie de miliarde electron-volți nu există decât în adîncul Cosmosului, unde particulele cu o asemenea energie intervin în procesele nucleare.

După părerea specialiștilor, cu ajutorul accelerațiilor foarte puternice se va reuși, în primul rînd, să se completeze lista particulelor elementare și, poate, să se obțină fluxuri dense și pure de antiparticule, să se lărgască simțitor posibilitățile în domeniul analizei substanțelor cu ajutorul razelor gama de energii foarte mari.

Actualitatea INTERNAȚIONALĂ



Demonstrație a unui grup de muncitori greviști din transporturile newyorkeze în sprijinul revendicărilor lor

Mari ravagii provocate de inundații în Filipine

NEW YORK 7 (Agerpres). — TASS transmite: Direcția pentru asigurările sociale ale Filipinelor a comunicat că în urma inundațiilor de pe insula Mindanao, în ultimele zece zile au rămas fără locuințe

circa 128.000 de persoane. În unele regiuni ale insulei, nivelul apelor continuă să crească. O regiune întinsă din provincia Agusan, cu o populație de 100.000 de locuitori, este amenințată de inundații. După cum relatează din Manila corespondentul agenției Associated Press, inundațiile de pe urma cărora au avut de suferit cinci provincii s-au agravat din cauza uraganului tropical însoțit de ploți torențiale, care a bîntuit pe litoralul de est al insulei Mindanao.

Contramandată cu numai două minute înainte de lansare...

CAPE CANAVERAL 7 (Agerpres). — Pentru a doua oară în decurs de 48 de ore oamenii de știință americani au amînat lansarea unui satelit meteorologic „Tiro”. Cauzele sînt celeași ca la prima amîinare: „deranjamente tehnice” la mecanismele rachetei purtătoare „Thor-Delta”. Experiența a fost contramandată cu numai două minute înainte de lansare. Nu a fost anunțată o dată nouă pentru reluarea experienței.

CAPE CANAVERAL 7 (Agerpres). — Corespondentul agenției United Press International anunță că încercarea de a efectua un zbor cosmic de către astronautul american John Glenn care urma să aibă loc la 13 februarie pe o orbită în jurul globului pămîntesc a fost amînată din nou. Referindu-se la cercuri competente, corespondentul relatează că noile defecțiuni ale rachetei purtătoare de tipul „Atlas” au determinat pe oamenii de știință să amîne acest zbor cu cel puțin o zi.

Robert Kennedy intîmpinat cu demonstrații ostile în Japonia

TOKIO 7 (Agerpres). — Noi demonstrații ostile l-au intîmpinat pe Robert Kennedy, ministrul Justiției al S.U.A., la Kyoto și Osaka, două localități importante din Japonia. După cum se știe, Robert Kennedy, vizitează în prezent Japonia în cadrul unei călătorii în mai multe țări. Grupuri de demonstrații l-au intîmpinat la Kyoto pe Robert Kennedy, cu strigăte de „Cară-te acasă Kennedy!”. Grupurile de demonstrații, care s-au masat la intrarea în hotelul „Miyako”, unde își avea reședința Kennedy, purtau pancarte pe care era scris: „Americani, cărați-vă acasă!”, „Imperialismul american — dușmanul omului” și „Anulează interdicerea Partidului Comunist din S.U.A.”.

În culisele „proiectului Blue Steel”

LONDRA 7 (Agerpres). — Dezvăluirile unui reprezentant al guvernului britanic la legătură cu sumele importante cheltuite pentru așezarea „proiectului Blue Steel” de construire a unei rachete care să poată transporta bomba cu hidrogen, au provocat un adevărat scandal în Marea Britanie. „Potrivit acestor dezvăluiri, scrie ziarul „Daily Herald”, o asemenea rachetă „Blue Steel” va costa circa 60 de milioane de lire sterline, adică de cinci ori mai mult decît se prevăzuse inițial la lansarea proiectului, în 1955. Și lucrurile nu s-au terminat încă. De altfel diferitele „îmbunătățiri” în cadrul acestui proiect, și modificările impuse lucrătorilor în cadrul proiectului, modificări de care

au sînt straine unele grupuri economice interesate în lucrările proprii, fac să sporască costul de fabricație al acestei faimoase arme. „Daily Herald” precizează astfel că cifra ultimă, în ce privește cheltuielile de fabricație, este acum de cinci milioane de lire sterline mai mare decît cea prezentată acum cinci luni.

La Atena se află președintele Adunării parlamentare vest-europene, Furler. După cum relatează ziarul „Kathimerini”, Furler a avut convorbiri importante cu primul ministru Karamanlis și cu alte persoane oficiale în legătură cu aderarea Greciei la „Piața comună”. (TASS).

Peste 2.000 de studenți de la Universitatea din Dacca (Pakistan) au demonstrat împotriva legii maritale, introdusă după venirea la putere a generalului Ayub Khan cu peste 3 ani în urmă. Demonstrații au ars fotografii ale lui Khan și au avariat un autobuz. El a anunțat că vor intra în grevă. (Ag.)

Uniunea democratică de stînga a ridicat la mod oficial în parlament la 6 februarie problema eliberării naționale a eroinei naționale al Greciei Manolis Glesos, pentru ce acesta s-a și

A XX-a sesiune a Comisiei Dunării și-a încheiat lucrările

BUDAPESTA 7 (Agerpres). — La Budapesta și-a încheiat lucrările cea de-a XX-a sesiune a Comisiei Dunării. La lucrările sesiunii, care au durat două săptămîni, au luat parte delegațiile Austriei, Bulgariei, Cehoslovaciei, Iugoslaviei, României, Ungariei, Uniunii Sovietice, reprezentanți ai administrației fluviale speciale a Porturilor de Fier. La sesiune au asistat de asemenea colaboratori ai Ministerului Transporturilor al R.F. Germane, ai Organizației meteorologice mondiale, Comisiei Economice O.N.U. pentru Europa, Agenției

Internationale pentru energia atomică și ai Ununii Camerelor de Comerț de pe Rhin.

Sesiunea a discutat raportul cu privire la îndeplinirea planului de activitate a Comisiei pe anul 1961, probleme tehnice de navigație, hidro-meteorologice, statistice, juridice și sanitare, în legătură cu îmbunătățirea și dezvoltarea continuă a navigației pe Dunăre. Lucrările sesiunii s-au desfășurat în spiritul colaborării și înțelegerii reciproce. Toate hotărârile sesiunii au fost adoptate în unanimitate.

FRANȚA

Ieri a avut loc „Ziua națională universitară” de protest împotriva O.A.S.

PARIS 7. — Corespondentul Agerpres transmite: „Ziua națională universitară” de protest împotriva O.A.S. și pentru apărarea drepturilor fundamentale și a libertăților individuale, organizată la 6 februarie de Federația Educației Naționale și Uniunea națională a studenților din Franța a cunoscut o largă participare. La acțiunile organizate în această zi au participat membrii corpului didactic de toate gradele precum și studenții din toate facultățile Franceze.

Greva cursurilor universitare a cuprins 80 la sută pînă la sînt la sînt dintre profesori și studenți. În această zi a fost exprimată

voința poporului francez de a se pune capăt războiului din Algeria, care provoacă degradarea învățămîntului și a întregii vieți economice și spirituale a Franței.

În afară de cele două mitinguri care s-au desfășurat simultan în Cartierul Latin și la Bursa Muncii din Paris și la care au luat parte respectiv 9.000 și 5.000 de persoane, adunări amănunte au avut loc în toate orașele universitare din provincie. Mii de profesori, conferențieri, asistenți universitari și studenți s-au întrunit la Toulouse, Montpellier, Bordeaux, Lille, Dijon, Marsella etc.

La aceste adunări, la aceeași oră în întreaga Franță a fost citit textul unei lecții consacrate problemelor apărării libertăților fundamentale, elaborată de un colectiv de profesori sub răspunderea lui Georges Vedel, profesor de drept public la Universitatea din Paris.

Dezvăluiri despre legăturile dintre O.A.S. și C.I.A.

TUNIS 7 (Agerpres). — Au fost dezvăluite noi amănunte asupra legăturilor înaltelor din O.A.S. cu spionajul american. Săptămînalul tunisian „Jeune Afrique” a relatat că zilele acestea căpetenia fasciștă a ultraco-lonialistilor francezi din cadrul O.A.S. fostul general Salan, a făcut o vizită în Maroc unde a avut o serie de întîlniri cu agenți ai C.I.A. — Agenția Centrală de Investigatii (S.U.A.).

Săptămînalul subliniază că Salan a plecat în Maroc cu un avion civil a parținînd unei societăți de prospec-tare a petrolului în Sahara. Aterizarea avionului în care se afla Salan, scrie săptămînalul tunisian, a avut loc la aeroportul bazel americane de la Kenitra.

ALGER 7 (Agerpres). — Potrivit relatărilor corespondentului din Alger al agenției France Presse, în cursul zilei de 6 februarie și al nopții de marți spre miercuri, pe întreg teritoriul Algeriei au avut loc peste 32 de atentate care s-au soldat cu moartea a 20 de persoane și rănirea gravă a altor 20.

PARIS. — Teroriștii din O.A.S. au comis noi atentate cu bombe la Paris. La locuința lui Andre Malraux, ministrul de stat pentru probleme culturale, a explodat o puternică încărcătură de plastic. Explozia a rănit grav un copil care se afla la parterul clădirii. Din întîmplare Andre Malraux și soția sa nu se aflau la locuința lor în momentul exploziei. Bandede fasciste au comis alte atentate cu bombe asupra locuințelor lui Vladimir Pozner, cunoscut scriitor și publicist progresist, și profesorului universitar Georges Vedel, una din personalitățile marcante participante la manifestațiile studențești de la Paris din ziua de 6 februarie împotriva O.A.S.

Ziarul „Le Monde”, relatează că la Paris a fost arestat un pungaș care „opera” dîndu-se drept membru al O. A. S.



— De ce te-ai dat drept membru al O.A.S. ? — Ca să nu pîtesc nimic, domnule judecător !

Desen de CIK DAMADIAN

Declarațiile premierului brazilian

RIO DE JANEIRO 7 (Agerpres). — După cum transmite agenția Prensa Latina, primul ministru al Braziliei, Tancredo Neves, a aprobat la 6 februarie poziția de „apărare întransigentă a principiilor neinterferenței și autodeterminării”

adoptată de delegația braziliană la conferința de la Punta del Este. Premierul brazilian a declarat că această poziție „a fost elaborată și aprobată de Consiliul de Miniștri al Braziliei”.



Cu creioane uriașe — simbol al luptei pentru Hôidarea analfabetismului — defilează la Havana participanții la campania de alfabetizare din Cuba care s-a încheiat cu un mare succes.

Ce ar trebui să vadă un observator lucid

(Urmare din pag. 1-a)

este mai aproape, iar Europa mult mai departe, cu Oceanul Atlantic în mijloc, Explicația reală însă nu are legătură cu geografia. Monopolurile americane s-au obținut să judece America Latină „drept”, „curtea de din dos” a Statelor Unite, unde pot să facă tot ce le trece prin cap. Iar domnul Lippmann judecă în acest caz ca un prizonier al intereselor egoiste și lipse de luciditate al unui mînușchi de monopolisti care se agită cu disperare de complor-tiv și contraspionaj ca antidot împotriva avîntului revoluționar care a cuprins și America Latină.

Ne amintim că anul trecut, analizînd problema germană, Walter Lippmann sublinia că diplomația occidentală se află în fața unui element nou: „cum să se desfășoare diplomația în epoca nucleară. Nici un guvern — scria el — nu poate cu singe rece să înceapă un război cu o putere nucleară egală. Numai un idiot moral va apăsa pe buton”. Iată așadar sursa lucidității în acest caz. Dar oare nu însemnă miopie să reții din transformările care s-au petrecut în lume doar pierderea monopolului nuclear de către S.U.A.?

Schimbarea raportului de forțe pe plan mondial în favoarea forțelor socializmului, pînă și progresivitate, se oglindesc într-o multiplicitate de fenomene de care orice om politic, orice diplomat lucid, trebuie să țină seama. Lumea trece printr-o epocă revoluționară, în care revoluțiile socialiste, revoluțiile antimperialiste de eliberare națională, revoluțiile populare democratice, mișcările largi țărănești, lupta maselor populare împotriva fascismului, a asuprii naționale, se contopesc într-un proces revoluționar unic. Popoarele care se ridică la luptă pentru interesele lor vitale au astăzi posibilitatea concretă de a respinge încercările de reprimate a luptei lor de către reacțiunea mondială tocmai pentru că, ca urmare a schimbării raportului de forțe, se pot sprijini pe ajutorul puternic, de nădejde, al țărilor socialiste, al unei largi mișcări de opinie în întreaga lume. Acest fapt n-ar trebui să scape observatorului lucid care vrea să tragă pînă la capăt concluzii în privința felului cum trebuie să se comporte diplomația occidentală în condițiile istorice noi.

Dacă cel care ar apăsa pe „bu-

tonul nuclear” pentru a-și impune prin forță planurile politice poate fi calificat drept idiot moral, cum ar trebui calificat cel care speră că prin apăsarea butonului contraspionajului și al contrarevoluției se mai poate în condițiile actuale zgăzui avîntul furtunos spre progres al popoarelor? Lăsăm inițiativa calificativului domnului Lippmann — întrucît expresia de mai sus îi aparține. De altfel el însuși este nevoit să constate în încheierea articolului său că „contraspionajul nu va salva dictaturile corupte care mai rămîn. Nu va salva democrațiile incompetente”. În acest caz, după părerea domniei sale, singura soluție este „ceea ce Alianța pentru progres a promis să facă”, adică pomenile în dolari.

Iată că, în această privință, după cum transmite agenția „United Press”, înșiși o delegație a Comisiei economice a Congresului, care a vizitat țările care au declarat de sud, a declarat într-un raport că „S.U.A. nu trebuie să se aștepte la rezultate importante și foarte rapide de pe urma programului președintelui. Există se spune în raport — în întotdeauna primejdia de a se miza prea mult pe programe bune și valoroase, iar speranțele lipsite de realism în legătură cu rapiditatea obținerii rezultatelor pregătesc terenul pentru deziluzii. Nu credem că în America Latină vor fi prea mulți deziluzionați pentru simplul fapt că foarte puțini au nutrit speranțe în legătură cu pomenile monopolurilor. Nici măcar gazda de la Punta del Este, președintele Uruguayului, Victor Haedo, nu-și face iluzii. „Time” relatează următorul episod. Dean Rusk este întăbrat brusc de Haedo: „Spune-mi, cînd vei veni? Rusk răspunde: „Foarte curînd, domnule președinte, imediat ce Congresul îl aprobă”. Haedo conchide: „Atunci va fi primit de nepoții noștri”.

Mai mult decît sigur că nepoții lui Haedo, dacă vor fi întăbrați, nici măcar nu-și vor putea aminti, ce e alia „Alianța pentru progres”. Dar fîși vor aduce bine aminte unde au fost spuse cuvintele de mai jos: „...în lumea contemporană nu există forțe capabile să împiedice miscarea de eliberare a popoarelor”. Ele au fost spuse în Piața Revoluției din Havana și incluse în Declarația semnată simplu: „Poporul Cubei”.

N. LUPU