



## Un cor fruntaș dar inactiv

Recent, clubul Uzinel de strunguri din orașul nostru a fost înzestrat cu un aparat de radio deosebit de valoros. Nu este vorba însă de un aparat obișnuit, ci de o combinație muzicală „Electronica”, o realizare de seamă a industriei electronice din țara noastră. Această combinație este compusă dintr-un sistem acustic complex, un amplificator de audiofreqvență cu calitate superioară și trei surse de programe: un magnetofon, un pick-up și un radoreceptor.

Faptul în sine nu e lipsit de importanță, Ca oricare altul își are semnificația lui.

— Frumosă realizare, intrădevăr — ne-am zis. Pentru o asemenea zestre vă poate invida oricărui alt club din oraș. Cum de Consiliul regional ai sindicatelor vi l-a dăruit tocmai dumneavoastră, l-am spus tovarășului Pavel Pascal, directorul clubului.

— Simplu de înțeles. Formația noastră de cor, a ocupat locul întâi în fază orășenescă a celui de-al IV-lea concurs regional al formațiilor artistice de amatori din acest an și s-a clasat pe locul trei în fază regională. S-a scris și în ziare despre noi, însă să completeze, nu fără minări, directorul clubului.

— Pentru asemenea rezultate, intrădevăr meritul toată lauda și în consecință, darul primit poate constitui un stimulent pentru activitatea de vîlto.

La cele auzite cu privire la activitatea de vîlto, tov. Pascal a vrut să spună cova dar pînă în urmă a preferat să tacă. Taceră să se constituie pentru noi un motiv de discuție, care pur și simplu a fost pînă la

urmă o surpriză mai puțin plăcută. Cela ce am aflat, săt într-o contradicție totală cu activitatea pe care a desfășurat-o corul uzinei pînă în luna august. Din această lună, cînd au avut ultima reprezentare pe scena Operetă de stat din Timișoara și cînd îl s-a decernat și premiul III, coriștil nu s-au mai întrunit niciodată pentru a repetă, pentru a-și îmbogățî repertoriul cu noi piese muzicale. Într-un evînt, corul clubului Uzinel de strunguri, cor premat, de aproximativ trei luni de zile tace.

După cum se vede, s-a renunțat cu multă ușurință, la ceea ce s-a realizat la capătul unei activități susținute.

In momentul de față nu se mai repetă. Directorul, Petre Lupșa, vine la club, conform programului, dar îl spuse corespunzător.

Care sunt cauzele ce determină această situație?

In perioada premergătoare concursului, precum și în timpul concursului, toate forurile competente din uzină și în mod special direcția, a dat un sprijin substanțial organizării și desfășurării activității corului. Din dorință ca această formă să progresze și mai mult, uneori membrii corului li s-au făcut animați favorabil spre a se putea pregăti că mai temelnic. Bineînțele că în perioada respectivă, acesto înțeles nu au conturbat cu nimic procesul de producție, motiv pentru care de atelie au și fost acordate.

In măsura în care direcțunea uzinei nu a mai avut posibilitatea să mai acorde asemenea înțesuri oferă cu terminarea concursului, corul și-a încheiat surprinzător activitatea. Sub

paravani unor greutăți „obiective” (lipsă de timp, lucru în trei schimburi etc.) se ascunde comoditatea, lipsa de inițiativă.

Nu poate fi de crezut, că dacă conducea clubulul respectiv, tov. Pavel Pascal, se va adresa și va face în același timp propunerile concrete și principiale conducerii administrative a uzinei, să nu se găsească soluții corespunzătoare pentru ca formația de cor să-și rela din nou activitatea. Comitetul de partid din uzină are datoria să urmărescă și să îndrumă și această latură a activității culturale.

Corul Uzinel de strunguri trebuie îndrumat și ajutat pentru a-și relua activitatea. Aceasta este una dintre formațiile artistice care au adus cîteva munci culturale din orașul nostru. Succesul înregistrat de coriștil de la Uzina de strunguri, nu este numai al lor el tuturor arădenilor și așa cum ne-am bucurat atunci cînd a fost înregistrat, tot la fel trebuie să ne preocupăm de menținerea și chiar dezvoltarea acestui succes. Ne obligă la această locul întîi ocupat pe oraș și locul trei ocupat în eraria celor mai bune coruri ale artiștilor amatori din regiune.

D. NADOLU

## ÎNCEPUT DE ACTIVITATE

Cercul de istorie „Nicolae Balcescu” și cercul de literatură de la școala medie nr. 5 și-nceput activitatea. În sala de festivitate, a scollit săt ecii de elevi. Emoția elevilor Vasile Tudose este fierescă. El a pregătit referatul „Rolul magiei populare în istorie și în opera de înspărtire istorică a lui Mihail Sadoveanu”, pe care îl prezintă acum la prima ședință.

In săptămîni următoare vor apărea volumul de poezii „Clipă de dragoste” de Alfred Margul Sperber și volumele de proză „Copilul născut” de A. Breitenhofer și „Armonica” de F. Stock, Kovács György va fi prezent cu romanul „Gura satului”. Tot în lîmbă maghiară va apăra volumul sădolie din „Antologia literaturii române”, cuprinzînd lucrările unor scriitori din cea de două jumătate a secolului trecut.

In cîstea cîte de-a XV-a aniversare a Republicii Populare Romîne, vor fi editate un volum festiv intitulat „Tezaur”, cuprinzînd versuri ale unor poeți contemporani închinate Republicii și o culegere din lucrările antîngelice ale unor scriitori clasici sub titlu „Mare Farsor, mare gogomant”.

SANA ABRUDEAN, elevă

# UZINĂ CULTURALĂ

## Prietenii cărărilor

La Grupul școlar al Uzinelor de vagoane din localitate există o preocupare deosebită pe linia educării comuniste a elevilor. In această direcție sunt fotoșise multe mijloace ce stau la indemînă. Biblioteca școlii, care numără milioane de volume, are, din acest punct de vedere un rol foarte important. 418 elevi sunt clitorii permanenți al bibliotecii. Dintre aceștia, 105 au primit insigna de „Fricten al cărărilor”.

D. DRAGAN, coresp.

## Program artistic

Mîine după-amiază, la orele 19, în sala cinematografică din Grădiște, formația artistică a Uzinei de strunguri va prezenta spectacolul inițiativă „Medalișii de artă”, dedicat de lejl de lejl, medalișii de artă.

Programul cuprinde un bogat repertoriu. Participă soliștii vocali, acompaniați de orchestra de muzică ușoară a uzinei.

Momentele vesele vor fi prezentate de Radu Nedelciu.

PETRU CURTA, coresp.



## Pe marginea poezilor sosite la redacție

(In românește de Dim. Rachet)

## STEAUĂ MEA

Steauă, eu nu mi-am ales-o de pe boltă nodită, clară,  
Eu am steauă mea, aleasă, cu căldura ei de pardă.

Steauă mea e sică de purpur plămădită în tranșee  
De acel cu față suptă — cronică de epopee.

Ale bolții steluțe plete cu trezurare unde  
Pe cind steauă mea aleasă împlinește coprindă.

N-am trăit în vremie-necesa și năște să spart tăcerea-n două  
Cind sub flamură do singe să născă o lumenă nouă.

M-am născut cu mult încoace, după toamna zăbulumășă,  
Ca să fiu părtăș cu alții-n primăvara minunată.

M-am născut să fring în două ale munjilor grumazuri  
Să deschid luminile drumuri revărsate din Bicazuri.

Si cind ure spre piscuri 'nalte, cu volnă și putere  
Steauă mea mi-arată căle Comunistei noastre ere.

SIMION S. BURUIANĂ

## BLOC ÎN AMIAZĂ

Te prijește ferici în ultimă înșinare,  
Verticală păstrându-ștă statuă  
și nu șiu cum, luminiindu-mă la chip, cu măre  
înimi nu mai pot păstra măsura.

Așa, totul se destușește ulterior de clar

In amiază-nșfăurata pe drăi și umăr

Din unghii prieteni adus către soare

O, elindește-n clipă cind încep să număr.

Fereastră talc de azur rendescut  
Spree care se-aplică ramuri și stele  
Întruchipind petoșul mușel îndăr  
Din unghiul brațelor voastre și-a mete.

Cum stai așa înalt îmi vine să te string  
Atât ducurile pleptul îmi înunda  
și cresc cu tine-odată desfășurându-mă cîntul  
In amiază aceasta cu față rotundă!

AL. STEPANESCU

(Anii)

De regulă, înaintările de  
contînunt sănsele de încre  
veniente grădelor de tehnica a  
verificării și un stil prozatic,  
scriptiv care dănușează multă  
mai lăbuță.

V. COBAN — Decarece nu am  
sesizat nimic nou, rănitim să  
aprecierile facute pînă acum.

VERONICA GAVRIS: Cela  
două poezii trăiesc trădează resur  
sele sale poetice, decocîndu  
modestie, îl permit o realizare  
mai lăbuță.

DORU STEFAN: Încercă  
trăiesc nu e publicată. Sînt  
care este realizată e înv  
prea lozincard. Mai multă aten  
ție formel.

— \*

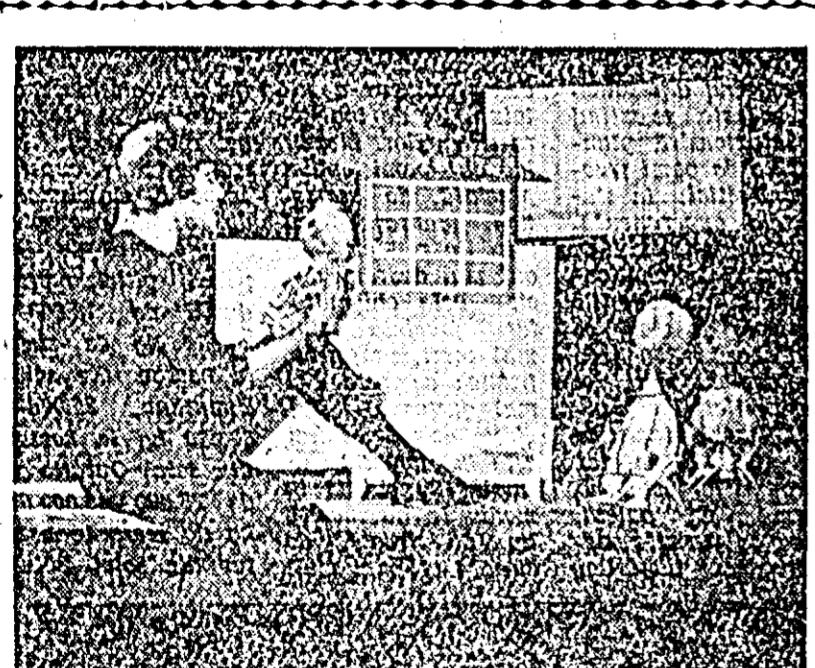
## Analiza muncii culturale

Recent, consiliul de conducere al căminului cultural din comuna Felnac a făcut o amplă analiză asupra felului cum să se desfășurează activitatea culturală de masă și artistică pînă în prezent.

După rellefarea părților pozitive, membrii consiliului de con  
ducere au criticat faptul că în  
perioada lunilor de vară activitatea  
cultural-artistică a fost

Cu acest prilej au fost discu  
te obiectivile care vor sta la  
baza activității culturale de masă  
și artistice pe perioada iul  
iulie de larnă, participarea căd  
or didactice la organizarea și  
desfășurarea acțiunilor culturale.

N. ROMINU,  
coresp.



## „HOINĂRICI” — o nouă premieră a Teatrului de marionete

oua premieră a Teatrului de marionete din orașul nostru, cu piesa „Hoinărici”, debată cu succes una dintre cele mai importante probleme ale copilariei și anume problema educației și a cunoașterii. Cu piesa „Hoinărici” al cărei autor este Iosif Pehr din Frația, colectivul teatrului dovedește grija deosebită în montarea unui spectacol cu un bogat conținut de idei, care are menirea să facă educație și să îmboștească cunoștințele micilor spectatori.

Conflictul piesel, axat pe co  
tradicția dintre anumite porinăi,  
inerente copilariei, spre felurile năzbîtili și realitatea inconjurătoare care împune anumite re  
guile de comportare și cunoștin  
țe despre viață, este bine rezolvat de autor, dovedind o cunoaștere temeinică a copilariei.

Piesa, prin excelență instruc  
tivă, are ca personaj principal

de exemplu, Alina face apel la cunoștințele micilor spectatori învitându-i să la parte la mobila  
lărie ei.

Ruperea aceasta de acțiunea propriu-zisă și treceră la un contact direct cu spectatorii stimulându-l fanteza, cer interpretului deosebit de calități actorice și pedagogice în ace  
lași timp. În spectacol sarelna  
de a provoca o sală plină cu

sobă, mai cu seamă în ceea ce privește gestica și mișinile, care se repetă foarte mult, obosită spectatorul.

Colealtele personaje care comp  
letează distribuția sunt păpuș  
i, Holnărici, Sprintnicu, Hăr  
nicel, Doctorul, mlinute cu mul  
tă indemnare de Maria Fran  
gopol, Alexandra Kovacs, An  
emai Negulescu și Maria Boja.

Spectacolul cîștigă de asem  
enea primă sincronizare, obosită  
pentru spectatori. Este posibil  
și regia are această sarcină și  
posibilitatea, să găsească variate  
mijloace scenice pe linia ideii  
piesei.

Din punct de vedere atmosferă monotonă, obosită  
pentru spectatori. Este posibil  
și regia are această sarcină și  
posibilitatea, să găsească variate  
mijloace scenice pe linia ideii  
piesei.

Intr-un spectacol de marionete,  
scenografia joacă un rol



Spectatorii urmăresc cu atenție peripetiile lui Hoinărici



## Zborul rachetei sovietice spre Marte constituie o etapă însemnată în cucerirea spațiului cosmic

MOSCOWA 2 (Agerpres). Observatorul TASS pentru probleme științifice transmite următorul comentar:

Lansarea spre Marte a unui laborator interplanetar cu o greutate de aproape o tonă este una din cele mai complexe sarcini a cărei rezolvare a necesitat nu numai calcularea extrem de precisă a tracectoriei de zbor, ci și crearea unor rachete purtătoare de cel mai nou tip.

Din cauza orbitei sale foarte alungită, planeta Marte trece pe lină Pămînt la o distanță uriașă cuprinză între 55.500.000 și 400 milioane kilometri. În ceea ce privește distanța care o desparte de soare, planeta Marte urmează imediat după Pămînt.

Oamenii de știință au stabilit că zilele și noptile martiene sunt aproape egale cu cele de pe Pămînt, reprezentând 24 de ore, 37 minute și 22,58 secunde.

Cu ajutorul cercetărilor efectuate din diverse puncte ale Pămîntului s-au obținut unele date cu privire la compoziția atmosferei planetei Marte, cu privire la temperatura de pe suprafață sa, să stabilit că pe Marte există condiții pentru existența vieții organice.

O dată cu lansarea rachetei spre Marte oamenii de știință vor avea pentru prima dată posibilitatea de a fotografia acasă planetă de la o distanță apropiată. Stabilind radio-comunicațiile cosmetice interplanetare, specialistii intenționează de asemenea, să transmită pe Pămînt prin canale radio fotograficele planetelor Marte.

Lansarea laboratorului zburător spre planeta Marte, care permite să se efectueze cercetări de lungă durată asupra

spațiului cosmic, este o sarcină incomparabilă mai grea decât zborul spre Venus — planeta din sistemul solar cea mai apropiată de noi.

Lansarea laboratorului cosmic spre Marte confirmă, în primul rînd, că Uniunea Sovietică împătușește cu deosebită consecvență programul științific pe aceste corperi cerești. În acest domeniu ne pot ajuta toamna zborurile statilor interplanetare automate.

Abla cu cinci ani în urmă a fost lansat primul satelit artificial al Pămîntului și semnalul lui "Bip-Bip" au anunțat începutul eroului cosmic în istoria omenirii. Apoi au urmat vaste experimente la bordul altor sateliți artificiali. În Cosmos au fost trimise cincisprezece nave spațiale care s-au întors în bune condiții pe Pămînt. Cucerirea spațiului periferic este în curs, cu zborurile primilor piloți cosmonauți Iuri Gagarin, Gherman Titov, Andrian Nikolaev, Pavel Popovich. Prin eforturile oamenilor de știință și specialiștilor sovietici numai după 16 luni durată zborului omului în Cosmos s-a prelungit de la o oră și 48 minute la 4 zile și nopti, adică cu peste 50 de ori.

Într-un termen extrem de scurt, în cursul căruia omul a părăsit în Univers, rachetele cosmetice sovietice au trecut dincolo de hotarele spațiului periferic.

Pentru prima oară în lume o rachetă cosmică a ajuns plină în Lună, apoi o nouă rachetă cosmică înconjureră Lună și a fotografiat-o, dându-ne astfel o imagine materială despre partea invizibilă a acestui satelit al Pămîntului. În sfîrșit, la 12 februarie 1961 de la bordul unui satelit artificial greu al Pămîntului a fost lansată o rachetă teleghidată care a plasat o stație automată interplanetară cu tracectorie spre planeta Venus. Aceste lansări au

constituit etape importante pe calea zborurilor interplanetare ale omului.

Dar înainte de a trimite omul spre alte planete trebuie să avem siguranță că el se va înăpoli de acolo pe Pămînt. În acest scop trebuie să cunoaștem bine condițiile fizice pe aceste corperi cerești. În acest domeniu ne pot ajuta toamna zborurile statilor interplanetare automate.

Una dintre sarcinile actualului zbor spre Marte este stabilirea legăturii în Cosmos la foarte mari distanțe. Această sarcină este cît se poate de complicată. Densitatea fluxului energetic undelor radio scade rapid pe măsura creșterii distanței la care se află radioemitterul, iar această distanță va fi uriașă. În timpul receptiunii semnalelor slabă din Cosmos zgromotul interior al aparatului de radio recepție constituie un mare obstacol în afară de aceasta, apar numeroase denaturări ca urmare a efectelor undelor radio care se propagă în spațiul cosmic.

Oamenii de știință sovietici au reușit deja să lanseze cu o înaltă precizie o rachetă în jurul Lunel, să asigure legătura neîntreruptă prin radio și televiziune cu cosmonauții, să stabilească pentru prima oară în lume legătura bilaterială radio între două nave spațiale.

Lansarea stației interplanetare "Marte-1" realizată la 1 noiembrie de la bordul unui satelit greu al Pămîntului, constituie o dezvoltare a ideilor formulate de remarcabilul om de știință rus Konstantin Tsiolkovski.

Zborul stației interplanetare automate spre planeta Marte constituie o etapă importantă pe calea pătrunderii omului în spațiul cosmic îndepărtat.

Rezoluția, care va fi examinată săptămâna viitoare în Adunarea Generală, prevede ruperea relațiilor diplomatice cu guvernul sud-african, închiderea tuturor porturilor pentru navele sub pavilion sud-african, boicotarea mărfurilor Africăi de sud, în sfîrșit, urmărirea activității guvernului sud-african în cazul neapărării rezoluției Adunării Generale, pentru a solicita Consiliul de securitate să la măsură de sanctonare a guvernului, mergind însă la excluderea din ONU.

Commentind rezultatul dezbatelor și votul intervenit în Comitetul Politic Special, Ziarul "New York Times" scrie: "Unele surse occidentale au prezis înfringerea acestelui rezoluții. Adoptarea ei înseamnă un triumf docești pentru blocul afro-asiatic". Ziarul mai observă, că

explicațiile date de o serie de delegați și criticiile la adresa soluțiilor sugerate de S.U.A. și sprijinitorii lor, exprimând poziții vechi și care să îi au dovedit inutilitatea, au convins o serie de state sud-americană, europee și asiatică pro-occidentale să voteze pentru rezoluție, sau să se abțină". Într-adevăr, analiza celor 16 voturi impotriva rezoluției, arată că alături de S.U.A., Anglia, Belgia, Franța, Olanda, Portugalia, Spania, a căror politica în problemele coloniale este bine cunoscută, se mai numără doar încă cîteva țări, care fac parte din pactele agresive.

Într-temp, în Comitetul nr. 4 a început dezbaterea problemei teritoriului Africăi de sud-vest, încorporat ilegal de către Republica Sud-Africană.

Governelui la măsură pentru sănătoșirea economică și socială subminată în anii războului și care are de suferit de pernița marilor cheieștilor pentru întreprinderile triplor și a apărării administrative. În această ordine de idei, corespondentul de presă relevă că grupuri de dreaptă se impotrivesc militari și demobilizările partidei a armatei, precum și transmisiile depline a puterii pe plan local în milioane guvernului.

INTREVEDERE INTRE N. S. HRUȘCIOV ȘI T. JIVKOV

MOSCOWA 3 (Agerpres). TASS transmite:

La 3 noiembrie, N. S. Hrușcov și M. A. Suslov au avut o întrevadere cu Todor Jivkov, prim-secretar al C.C. al Partidului Comunist Bulgar.

SEDINȚA GUVERNULUI LAOTIAN

VIENTIANE 3 (Agerpres). Sub președinția principala, Savanna Fumma a avut loc o sedință a guvernului laotian, care a discutat problemele economice ale țării.

Governelui la măsură pentru sănătoșirea economică și socială subminată în anii războului și care are de suferit de pernița marilor cheieștilor pentru întreprinderile triplor și a apărării administrative. În această ordine de idei, corespondentul de presă relevă că grupuri de dreaptă se impotrivesc militari și demobilizările partidei a armatei, precum și transmisiile depline a puterii pe plan local în milioane guvernului.

— \*

CRESC PROFITURILE MARILOR CORPORATII DIN SUA

NEW YORK 3 (Agerpres). Economia americană se în stare de stagnare. Totuși, această situație nu se reprezintă asupra profiturilor mari corporațiilor.

In cel de-al treilea trimestru al anului curent, relatează ziarul "Wall Street Journal", profiturile unui număr de 518 corporații s-au cifrat la 2 miliarde 643 milioane dolari, cu 9% sătă mai mult decât în cel de-al treilea trimestru al anului trecut. Ziarul scrie că în decursul întregului an profiturile corporațiilor se vor ridica la unu de aproximativ 26 miliarde de dolari, adică cu un miliard mai mult decât în anul record 1961.

Cum se explică această situație a profiturilor în cînd stagnării în care se află economia? Ziarul nu dă nici o explicație. Totuși, între factorii care contribuie la această criză pot fi citate: intensificarea sistemului istoritor de muncă, concedierea muncilor „de prisos”, majorarea nășterii și noulă înlesnirea fiscală a corporațiilor de către administrația Kennedy.

— \*

SOSIREA LUI A. I. MIKOIAN LA HAVANA

HAVANA 3 (Agerpres). — TASS transmite:

In seara zilei de 2 noiembrie la Havana a sosit A. I. Mikoian, membru al Prezidiului CC al PCUS, prim-vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al URSS. În vederea unui schimb de păreri în problemele situației internaționale, cu Fidel Castro, primul-ministrul al guvernului revoluționar al Cuba, și cu alți conducători cubani. Pe aeroport A. I. Mikoian a fost întâmpinat de Fidel Castro, prim-ministrul ministrului al Cuba, și cu alți conducători cubani. Pe aeroport

— \*

Declaratia președintelui Kennedy în legătură cu problema cubană

NEW YORK 3 (Agerpres). — TASS transmite:

Casa Albă a dat publicitate o declarație în care președintele Kennedy arată că „bazile sovietice de rachete în Cuba sănătoșă pentru inspectarea înălțării care se îndreaptă spre Cuba”. După părere lui Kennedy, Comitetul Internațional de Cruce Rosie ar fi un organ indicat pentru această criză.

„In prezent, a declarat Kennedy, s-a înregistrat un progres în ce privește restabilirea pacăi în regiunea Mării Caraibilor, iar noi suntem să sperăm că și ne propunem dreptul că acest progres să continue de acum înainte”.

— \*

Interviul lui Palmiro Togliatti săptămînalului „Rinascita”

Palmiro Togliatti, secretar general al Partidului Comunist Italian, comentează în coloanele săptămînalului „Rinascita” evenimentele din ultimele zile cind Republica Cuba a fost pusă în primjudecătire în urma acțiunii sănătoșă de guvernul sud-african.

„Unlnea Sovjetică, scrie Togliatti și-a îndeplinit înțocmai sarcina de mare putere socialistă. Ea s-a ridicat, în apărare independentă unui popor unic și revoluționar socială pe care imperialismul american a vrut să-l înăbușe. Unlnea Sovietică a acționat animata de un profund realism și sămătate de răspundere, fără să uite nici o clipă că ea, mal importantă, este problemă a zilelor noastre, este evitarea razboiului, care în condiții existentei armamentului modern ar însemna distrugerea principalelor centre și, să-ri pună chiar, a întregii civilizații umane. Marele merit al conducătorilor sovietici este acela că prin măsuri ferme și curajoase

ELICOPTER AMERICAN DOBORT DE PATRIOTII SUD-VIETNAMEZI

Agensiile United Press International relatează că un nou elicopter american a fost doborât simbatică dimineață de către pilotii sud-vietnamezi. Pilotul american care conducea elicopterul a fost ucis. Potrivit acestor furnizatori de comandanți ai trupelor americane din Vietnamul de sud, de la începutul octombrie au fost uciși luptele din Vietnamul de sud 19 militari americană. Elicopterul doborât astăzi luna, parte a unei operații militare implicate în desfășurarea de partizanii sud-vietnamezi într-o regiune situată la 60 de mile nord de Sông.

## Zborul rachetei spre Marte continuă să fie în centrul atenției opiniei publice mondiale

Moscova

In Uniunea Sovietică este comentată po larg lansarea rachetei cosmetice în direcția planetei Marte.

Prezīzia extraordinară — lata ce m-a impresionat col mat mult în comunicații cu privire la lansarea unei rachete spre Marte, a declarat prof. Sagdi Strădinov, directorul Institutului de matematică al Academiei de științe a R.S.S. Uzbace. El a subliniat că pentru a plasa pe o orbită intermedie, iar apoi pe un traseu interplanetar mai scurt, este necesară calcule atât de complexe și precise incit ele să pară fantastice chiar și oamenilor familiarizați cu nivelul actual al matematicii și cu posibilitățile ei.

Prof. Strădinov a arătat că stația „Marte-1” și-a luat startul cu numărul de ordin 1. Aceasta înțelegea o largă, convorbire cosmică între Pămînt și Marte.

Anna Kudrova, continuatoarea decesului lui Gavril Tihov, întemeitorul astrobiologiei și-a exprimat, satisfăcător, în legătură cu imprimarea visurilor vechiului astronomic sovietic despre zborul spre Marte. Va fi rezolvată controversa despre existența vieții vegetale și animale pe Marte, a spus ea. Se va ridica valul asupra acestui mister al planetelor, a cărui dezlegare a căutat-o Gavrili Tihov în tot cursul vieții.

„Este un fapt ulitor, o realizare exceptională care poate rezolva una din problemele celor mai importante ale astronomiei, și anume dacă există viață în Cosmos, a declarat prof. Sagdi Strădinov, directorul Institutului de matematică al Academiei de științe a R.S.S. Uzbace. El a subliniat că pentru a plasa pe o orbită intermedie, iar apoi pe un traseu interplanetar mai scurt, este necesară calcule atât de complexe și precise incit ele să pară fantastice chiar și oamenilor familiarizați cu nivelul actual al matematicii și cu posibilitățile ei.

Prof. Strădinov a arătat că stația „Marte-1” și-a luat startul cu numărul de ordin 1. Aceasta înțelegea o largă, convorbire cosmică între Pămînt și Marte.

Anna Kudrova, continuatoarea decesului lui Gavril Tihov, întemeitorul astrobiologiei și-a exprimat, satisfăcător, în legătură cu imprimarea visurilor vechiului astronomic sovietic despre zborul spre Marte. Va fi rezolvată controversa despre existența vieții vegetale și animale pe Marte, a spus ea. Se va ridica valul asupra acestui mister al planetelor, a cărui dezlegare a căutat-o Gavrili Tihov în tot cursul vieții.

„Este un fapt ulitor, o realizare exceptională care poate rezolva una din problemele celor mai importante ale astronomiei, și anume dacă există viață în Cosmos, a declarat prof. Sagdi Strădinov, directorul Institutului de matematică al Academiei de științe a R.S.S. Uzbace. El a subliniat că pentru a plasa pe o orbită intermedie, iar apoi pe un traseu interplanetar mai scurt, este necesară calcule atât de complexe și precise incit ele să pară fantastice chiar și oamenilor familiarizați cu nivelul actual al matematicii și cu posibilitățile ei.

Prof. Strădinov a arătat că stația „Marte-1” și-a luat startul cu numărul de ordin 1. Aceasta înțelegea o largă, convorbire cosmică între Pămînt și Marte.

Anna Kudrova, continuatoarea decesului lui Gavril Tihov, întemeitorul astrobiologiei și-a exprimat, satisfăcător, în legătură cu imprimarea visurilor vechiului astronomic sovietic despre zborul spre Marte. Va fi rezolvată controversa despre existența vieții vegetale și animale pe Marte, a spus ea. Se va ridica valul asupra acestui mister al planetelor, a cărui dezlegare a căutat-o Gavrili Tihov în tot cursul vieții.

„Este un fapt ulitor, o realizare exceptională care poate rezolva una din problemele celor mai importante ale astronomiei, și anume dacă există viață în Cosmos, a declarat prof. Sagdi Strădinov, directorul Institutului de matematică al Academiei de științe a R.S.S. Uzbace. El a subliniat că pentru a plasa pe o orbită intermedie, iar apoi pe un traseu interplanetar mai scurt, este necesară calcule atât de complexe și precise incit ele să pară fantastice chiar și oamenilor familiarizați cu nivelul actual al matematicii și cu posibilitățile ei.

Prof. Strădinov a arătat că stația „Marte-1” și-a luat startul cu numărul de ordin 1. Aceasta înțelegea o largă, convorbire cosmică între Pămînt și Marte.

Anna Kudrova, continuatoarea decesului lui Gavril Tihov, întemeitorul astrobiologiei și-a exprimat, satisfăcător, în legătură cu imprimarea visurilor vechiului astronomic sovietic despre zborul spre Marte. Va fi rezolvată controversa despre existența vieții vegetale și animale pe Marte, a spus ea. Se va ridica valul asupra acestui mister al planetelor, a cărui dezlegare a căutat-o Gavrili Tihov în tot cursul vieții.

„Este un fapt ulitor, o realizare exceptională care poate rezolva una din problemele celor mai importante ale astronomiei, și anume dacă există viață în Cosmos, a declarat prof. Sagdi Strădinov, directorul Institutului de matematică al Academiei de științe a R.S.S. Uzbace. El a subliniat că pentru a plasa pe o orbită intermedie, iar apoi pe un traseu interplanetar mai scurt, este necesară calcule atât de complexe și precise incit ele să pară fantastice chiar și oamenilor familiarizați cu nivelul actual al matematicii și cu posibilit