

ANUL XXXIII,
SERIA II,
Nr. 8 694
6 PAGINI
30 BANI
JOI
5 MAI
1977

Scînteia tineretului

ORGAN CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI COMUNIST

Factori decisivi în asigurarea progresului neîntrerupt, continuei modernizări, unei înalte eficiențe a economiei noastre ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA

Sîntem în al doilea an al cincinalului revoluției tehnico-științifice în care, într-o largă acțiune de masă, toți oamenii muncii, de la cercetătorii și proiectanții din laboratoare și ateliere la muncitorii din secțiile de producție, sînt chemați să-și aducă o contribuție pe măsura priceperii și răspunderii lor în progresul tehnico-științific și modernizarea țării. După cum se știe, anul 1976 și primele luni ale anului pe care-l parcurgem au marcat importante succese materializate prin numeroasele cercetări și tehnologii finalizate în producție, cit mai ales printre radicală îmbunătățire în plan calitativ a întregii activități de cercetare științifică și inginerie tehnologică. În acest sens, un rol stimulator deosebit l-a avut atenția permanentă acordată de conducerea partidului și statului, personal de tovarășul Nicolae Ceaușescu. Ne aducem aminte că agenda politică interină a ultimilor luni ale anului 1976 a înregistrat două importante consfățiri de lucru cu cercetătorii și proiectanții, precum și mai multe vizite de lucru la Pavilionul expozițional din Piața Științei. În cadrul acestora, printre altele, au avut loc, cu cercetătorii, proiectanții și alte categorii de specialiști, printre un dialog viu, direct și stabil, numeroase măsuri vizînd, în ansamblul lor, participarea crescîndă, nemijlocită a științei și tehnologiei la soluționarea tuturor problemelor deosebite care depinde dezvoltarea într-un ritm mai intens, cu o eficiență tot mai ridicată, a întregii noastre economii naționale.

Roadele n-au întârziat să apară. În institutele de cercetare și proiectare, în unitățile productive, colective largi de oameni ai muncii, treacă la re-proiectarea construcțiilor și a produselor după criterii care să vizeze economisirea de materiale (în special a celor scumpe sau deficitare), economisirea de energie și combustibil, concomitent cu asigurarea unor performanțe și calități superioare. Au reușit să înscrie noi și semnificative realizări în lupta permanentă pentru scăderea consumului de materiale de producție, pentru sporirea neconținută a

eficienței economice în fiecare unitate, la fiecare investiție și produs în parte. Acestui obiectiv major — căruia i se adaugă, egală în importanță, contribuția crescîndă a cercetării și proiectării la îmbunătățirea calității produselor, la reorganizarea fluxurilor de producție în vederea mai bune utilizări a capacității lor de producție la grăbirea ritmului de asimilare a noilor produse, la creșterea productivității muncii — i se acordă și în continuare o mare importanță, prin prevederile planului național unic de dezvoltare economică-socială a României pe anul 1977, pe întregul cincinal. Astfel, în acest an se prevede introducerea și extinderea a cel puțin 125 tehnologii avansate și punerea în funcțiune a minimum 500 produse noi și reînnoțite — în majoritatea lor rodul integral al cercetării științifice și dezvoltării tehnologice proprii. Aceasta va face ca în producția materială ponderea științei și tehnologiei să fie din ce în ce mai mare, tinzînd să se apropie de cea înregistrată în economiile dezvoltate, ceea ce conferă acestor produse deopotrivă o eficiență crescîndă și o sporită competitivitate.



PROFILURI

Este un adevăr că puterea de simbol, pe care istoria noastră îl înlocuiește cu strălucire, acela că marea revoluționară a proletarietului român, partidul său politic înființat în 1930 s-au afirmat, de la cele dintîi forme de manifestare în viața politică a patriei, ca forțe puternice în apărarea și consolidarea independenței și suveranității naționale.

Prima cerință a unui partid revoluționar — subliniază tovarășul NICOLAE CEAUȘESCU — constă în a conduce propriul popor la lupta pentru apărarea intereselor economice și politice ale maselor, pentru dreptate socială și democrație, pentru apărarea independenței și independenței țării. Rezultatele obținute în această luptă reprezintă criteriul esențial de apreciere a autenticității revoluționare, marxist-leniniste a fiecărui partid. Sînt atribute ce caracterizează activitatea partidului clasei noastre muncitore de-a lungul întregii sale existențe.

Pentru proletariatul român nimic n-a fost mai scump decît apărarea țării, progresul și prosperitatea sa, el oferind înalte măiestrii ale patriotismului, ale devotamentului pentru cauza propăștirii poporului și a patriei. Prezență activă, dinamizatoare, în mijlocul maselor, cu prilejul marilor evenimente ce jalonează epoca modernă a istoriei României — revoluțiile din 1821 și 1848. Unirea din 1859, muncitorimea s-a și simțat în primele rânduri ale luptătorilor pentru cucerirea independenței de stat depline în 1877-1878, iar după ce acest

ÎN NUMĂRUL DE AZI

TINERETUL, FACTOR ACTIV ÎN REALIZAREA CINCINALULUI REVOLUȚIEI TEHNICO-ȘTIINȚIFICE

- Noul, la dimensiunea nevoilor curente ale producției
- Economia de energie și combustibil
- Filonul de aur din „nisipurile zburătoare”

ÎN PAGINA a 3-a

CINTAREA ROMÂNIEI

- Tineri români, maghiari, germani pe scena festivalului
- „Sibiu '77”: Un prilej de afirmare a jazz-ului românesc
- Noi partituri și discuri muzicale destinate soliștilor și formațiilor artistice de tineret

ÎN PAGINA a 4-a

- Sistemizarea rurală între proiect și realitate

ÎN PAGINA a 5-a

O tonă de material plastic = trei tone metal

O tot mai strînsă și rodnică colaborare se face între știința tehnologică din construcțiile de mașini și cei din industria maselor plastice. Analizînd realizările obținute pînă acum în direcția înlocuirii metalului cu produse ale chimiei de sinteză, caracterizate prin rezistență sporită la agenții externi, greutate mică și costuri reduse, s-a ajuns la concluzia că utilizarea în industria constructoare de mașini a unei tone de material plastic duce la economisirea unei tonă de metal.

Un aparat ultraprecis de măsurare a temperaturii, cu aplicații multiple

Cercetătorii Institutului Național de Metrologie din Capitală au realizat un original aparat pentru măsurarea temperaturii și automată a temperaturii în puncte multiple, utilizînd ca traducătoare semiconductori, cu posibilitate de măsurare a temperaturii de la 130 grade la minus 40 grade Celsius, cu precizie de zecimi și chiar sutimi de grad.

Campania agricolă

FIECARE ZI, FIECARE ORĂ, FOLOSITE INTENS LA URGENTAREA LUCRĂRILOR

- CLUJ
- DIMBOVIȚA
- BRĂILA

Pină la sfîrșitul acestei săptămîni, porumbul, însămînțat pe toate suprafețele

(in pagina a III-a)

Tovarășul Nicolae Ceaușescu a primit pe trimișii senatorului american Edward Kennedy

Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, în cursul zilei de miercuri, pe Dale Stuart De Haan și Jerry Marvin Tuinker, trimiși ai senatorului american Edward Kennedy.

La întrevvedere a fost prezent George Macovescu, ministrul afacerilor externe, ministrul de Stat, la rîndul său, un salut cordial senatorului Ed-

ward Kennedy, multumind pentru inițiativa întreprinsă de acesta, împreună cu alți congresmeni, care a dus la adoptarea de către Congres, și confirmarea de către președintele S.U.A. a hotărîrii privind acordarea unui ajutor umanitar României, pentru preocuparea manifestată în contribuția adusă la extinderea colaborării româno-americane.



Blocuri moderne în Alba Iulia

EPOPEEA EROICĂ A INDEPENDENȚEI

PARTIDUL CLASEI MUNCITOARE ÎN FRUNTEA LUPTEI PENTRU APĂRAREA LIBERTĂȚII NAȚIONALE

Este un adevăr că puterea de simbol, pe care istoria noastră îl înlocuiește cu strălucire, acela că marea revoluționară a proletarietului român, partidul său politic înființat în 1930 s-au afirmat, de la cele dintîi forme de manifestare în viața politică a patriei, ca forțe puternice în apărarea și consolidarea independenței și suveranității naționale.

Prima cerință a unui partid revoluționar — subliniază tovarășul NICOLAE CEAUȘESCU — constă în a conduce propriul popor la lupta pentru apărarea intereselor economice și politice ale maselor, pentru dreptate socială și democrație, pentru apărarea independenței și independenței țării. Rezultatele obținute în această luptă reprezintă criteriul esențial de apreciere a autenticității revoluționare, marxist-leniniste a fiecărui partid. Sînt atribute ce caracterizează activitatea partidului clasei noastre muncitore de-a lungul întregii sale existențe.

Pentru proletariatul român nimic n-a fost mai scump decît apărarea țării, progresul și prosperitatea sa, el oferind înalte măiestrii ale patriotismului, ale devotamentului pentru cauza propăștirii poporului și a patriei. Prezență activă, dinamizatoare, în mijlocul maselor, cu prilejul marilor evenimente ce jalonează epoca modernă a istoriei României — revoluțiile din 1821 și 1848. Unirea din 1859, muncitorimea s-a și simțat în primele rânduri ale luptătorilor pentru cucerirea independenței de stat depline în 1877-1878, iar după ce acest

TREI POEME CU MIHAI VITEAZUL de Nicolae Dragoș

FOTO — CRONICA „ȘCINTEII TINERETULUI” — Bătălia pentru Plevna

Cartea: UN ROMÂN DESPRE CĂDEREA PLEVNEI

MANIFESTĂRI DECIMATE CENTENARULUI INDEPENDENȚEI

In pagina a 2-a



„Vă dorim din inimă bucurii și sănătate”

Combinatul de îngrășăminte chimice din Valea Călugărească produce astăzi cu înaltă calitate și în cantități mari, în condiții deosebit de bune, produse agricole de mare calitate.

Într-un timp de-a dreptul incredibil, aproape douăzeci de instalații au fost reparate și redat circuitului productiv. Pentru că, în această noaptea de 4 martie, sîmbatică răzvrătită a pămîntului a lăsat neapăsate doar 4 din cele 25 de instalații ale acestui arec încrecat combinat prahoven.

Reghin, Singeorgiu de Mureș, au trimis cîteva din lucrările lor, în care au pus, pe lîngă culori și armonie, o parte din sufletul lor, din adîncă simțire românească ce-l face pe oamenii acestor țări să se simtă înținuți de o țară care are în ea o inimă de fier și o inimă de om.

Un ritm tulburat doar cîteva zeci de zile de furie pămîntului. Și tulburat încă o dată de un dar emoționant, primit în urmă cu cîteva zile din partea Asociației artiștilor plastici amatori din județul Mureș. Optzeci de tablouri, numeroase lucrări de metaloplastie, roade ale imaginației artistice și talentului unui mînușchi de pictori și plasticieni din întreg județul Mureș, au pornit spre Ploiești și Valea Călugărească, pe un traseu al solidarității și prieteniei, al mînușchiului și prieteniei, al mînușchiului și prieteniei, al mînușchiului și prieteniei.

Într-un timp de-a dreptul incredibil, aproape douăzeci de instalații au fost reparate și redat circuitului productiv. Pentru că, în această noaptea de 4 martie, sîmbatică răzvrătită a pămîntului a lăsat neapăsate doar 4 din cele 25 de instalații ale acestui arec încrecat combinat prahoven.

Reghin, Singeorgiu de Mureș, au trimis cîteva din lucrările lor, în care au pus, pe lîngă culori și armonie, o parte din sufletul lor, din adîncă simțire românească ce-l face pe oamenii acestor țări să se simtă înținuți de o țară care are în ea o inimă de fier și o inimă de om.

(in pagina a III-a)

1877 EPOPEEA EROICĂ A INDEPENDENȚEI 1977

Partidul clasei muncitoare în fruntea luptei pentru apărarea libertății naționale

(Urmare din pag. 1)

de măsuri economice și politice care să asigure o condiție socială superioară muncitorilor și țărănilor, cei mai mulți și cei dintâi ai patriei, dar și pentru o politică externă de pace și colaborare cu toate popoarele, care să excludă războiul ca modalitate de rezolvare a diferențelor între națiuni, care să statornicească principiile respectului reciproc și afirmării aspirațiilor fiecărui popor. Adevărată măsură a capacității de înțelegere a realităților timpului a dat-o partidul clasei noastre muncitoare prin participarea sa eroică, consistentă, în focul luptei, atunci când a fost în joc salvarea intereselor fundamentale ale națiunii române.

În timpul primului război mondial, la care România a participat pentru realizarea dreptului său de a se elibera de teritoriilor și românești, alături de stăpînirea imperiului habsburgic și de unire a lor cu Tara, partidul socialist, în consens cu atitudinea generală a maselor, nu a identificat caracterul imperialist al războiului cu dreptul sacru al poporului român de a-și împlini idealul național. Multă dintr-o militanță a partidului au plecat pe front luptind cu vitejie pentru apărarea pământului străbun al patriei, înscriind, alături de întregul popor pagini de epopee în marile înclăștrări cu inamicul. În bătăliile ce au atins momente de culme ale eroismului popular de la Mărășești, Mărăști, Oituz, printre mii de jertfe pe alt-

dat un nou și puternic avânt luptei politice și sociale desfășurate de masele largi populare din tara noastră”.

A fost meritul istoric al Partidului Comunist de a fi demascat de la început primejdia gravă pentru independența României, în 1918 a încununat lupta multisechulară a poporului român pentru deplină sa unire, a încheiat un proces logic la izbînda căruii clasa muncitoare și-a adus o importantă contribuție. Saluțind cu înălțare acest act de justiție istorică, Partidul Socialist din România declara: „Ca socialistii români, internaționaliștii salutăm cu bucurie dezrobirea națională a poporului român din provinciile subjugate pînă acum și respectăm lezăminte de unire hotărîte... România nouă de astăzi trebuie să devină România socialistă de mine”.

În această „România nouă” s-a născut, cu 36 de ani în urmă, la marele Congres din mai 1921, Partidul Comunist Român, continuator al glorioaselor tradiții revoluționare ale poporului, ale mișcării muncitorești care s-a situat în avangarda luptei pentru neclintire împotriva dominației străine, pentru apărarea patriei unitare și independente.

„Crearea Partidului Comunist Român pe baza ideologiei marxist-leniniste” apreciază Programul partidului nostru — a marcat o etapă nouă, superioară atît pe plan politic și ideologic, cît și organizatoric în mișcarea revoluționară din România, în dezvoltarea de la începutul secolului de avangardă al clasei muncitoare, a

FOTOCRONICA „SCINTEII TINERETULUI” BĂTĂLIA PENTRU PLEVNA



ASALTUL ROMANILOR ASUPRA TÂRIILOR DE LA PLEVNA

„Luarea redutei celei mari „Grivița” și păstrarea acesteia pînă azi este o seamă eroismului admirabil al bravilor oșteni români, care, dispunîndu-se în luptă, au reușit asupra formidabilului forț de repetate ori și, urcînd cu scările scurte inamicului, l-au respins din cubul aceluia înălțit. Victoria de la Grivița a făcut să luăm osteni strămoșesc jirmă în vechioi splendori. Toată presa europeană admiră astăzi eroica atitudine a trupelor române în singeroasa luptă de la Plevna.

Bucuria ce trebuie să o simțim asupra succeselor strălucite ale stindardului român, care primul a fost plantat pe scările înalte de la Grivița, se turbură osteni numai prin știri ce ne scot de pierderi anormale ce le-au suferit bravele batalioane române. Ajutor pentru frații noștri! Săriți în ajutor bravilor de la Grivița care și-au vărsat sîngele pentru patrie! Aceste exclamări se aud osteni în toate părțile României, ele străbat pînă la noi.

(„Gazeta Transilvaniei”)



Luarea asaltului asupra țării de către batalionul al 2-lea de voluntari în ziua de 30 August 1877



Spre completarea știrilor despre asaltul de la Plevna în ziua de 30 august de către trupele ruse și române, putem adăuga că în acea zi, seara tîrziu, s-au luptat două redute turcești, din care una numai de către trupele române. Luarea redutei celei mari Grivița s-a făcut de două regimente ruse și de 12 batalioane românești. O altă redută a fost atacată de românii... oamenii de știință asigură că și această redută trebuie să cadă îndată ce armatele aliate vor începe a bombarda din redută Grivița, ce acum este în mîna trupelor ruso-române. Consecința este că căderea Plevnei nu mai este decît o chestiune de timp. Ultima redută lăsată nu mai este decît de 800 metri departe de orașul Plevna.

(Buletin de front)

Trei poeme cu Mihai Viteazul

de Nicolae Dragoș

Vis cu Mihai Viteazul

Și visam, visam nostalgic, cum urcau stelele-n rod
Cum pe sub privirea lunii lucea un cort — legendă
Lîngă umbra căru, naltă, statuă de voevod
Cu privirea, scrutînd veacuri, se rotea prin lumi
atență.

Visam, da, și visul tainic se clădea în limpezi temple
Ne-nfîlțite-n largă lume, ci pe Mureș și pe Olt
Și-auream cum omenirea vine veșnic să contemple
Barda aprig fulgerîndă, prin istorii înălțate de
Viteazul Voevod.

Se-adunau la semnu-i magic rituri luminate-n ani
Munții se-adunau supuși sub privirea-i de vultur
Se schimbau în sulți norii, săgetîndu-i pe dușmani
Aerul era în preajmă-i mai cuprinzător, mai pur.

De sub ierburi înviate, șoapte vechi din vechi
adîncuri
Tara-n lat și țara-n lung, se porneau să o colinde
Ca stejarii să-și anine spade aprige-n oblicuri
Și să-ncerceie vrăjmașii-n lanțuri dure, ea-n ogînde.

Și visam, visam cu veacuri clipa cînd Călugărenii
Se inavuțeau prin glorii ce abia urmau să fie
Cînd, urmînd chemarea gleei, se nășteau murînd
ostenii

Și din ierburi creșteau aripi pe a cerului cîmpie.

Ne-a rămas în vreo stampă, chipul viu de Voevod

La vreo curte-mpărătească, printre surși veșminte
Ochii yphuroși purtîndu-i pe te toamnele în rod
Taine sper să le aile, din priviri, cu leare-aminte

Ne-a rămas în vreo carte, desenat din vii cavitate
Smulging verbele din fraze, fulgerîndu-le să spană
Unde singele spre matcă se involbură fierbinte
Unde veacul se unește cu alt veac

Ori unde, tainic, de alt veac se despreună.

Ne-a rămas ca o legendă ce ne apără cu scutu-l
Încercat de dinții vremii, cu zadarnică rugină.
Lîngă steua lui de-a-pururi vom ingenunea.

Trecutu-i
Soarele din care urcă-n ochi fantastica lumină

Peste veacurile lumii ne-a lăsat un semn să ardă
Lîngă inimă într-una, călător prin generații
Ca să știm, privind aievea către fulgerînd-i bardă
Că etern destin avem, cum eterni ne sint Carpații.

Pe Cimpia Turzii visul pare-o lacrimă surpaltă

Pe Cimpia Turzii visul pare-o lacrimă surpaltă
Ce se-nvolbură în rezele valuri de vifornic Olt
Și se schimbă într-o gravă și de necuprîns șgeată
Ca să poarte peste veacuri un istoric, tragic cort.

Nalt intra, ca e în tablouri, pe sub bolți de catedrală

Nalt intra, ca e în tablouri, pe sub bolți de catedrală
Voevodul, într-o matcă să proclame munții și ape
Unitatea românească s-o proclame triumfală
Viitorul aducîndu-i către veacul lui, aproape.

Ultima zi a voevodului

Parcă era dimineața și parcă
Visele își urmaseră pașnice mersul
Veghea sub ceruri cortul — simplă arcă —
Sfîndind cu modestie universul.

Parcă era dimineața și încă
Lîngă marginea lumii soarele
Părea o flacără scrisă în stîncă
Din care-alegau spre adîncuri izvoarele.

Dimineață era parcă și-n iarbă
Roua-nvia ca să pliază.
Început-au acolo să fiarbă
Veninul și ura de fiară.

Cu glasuri microase de Iudă
Sub cortul istoriei, pasul
Prin larba tăcută și crudă
Venea să-i scurteze istoriei ceasul.

Căzut-a Viteazul sub lăncii perfide
Sub lașa bravură-a trădării.
Legenda un arc de triumf îi deschide
În marea lumină a țării.

MANIFESTĂRI DEDICATE CENTENARULUI INDEPENDENȚEI

„Primăvara mehedinteană”

Un complex de manifestări tinerești de muncă prezintă 2.000 de tineri și studenți în cursul a acestei săptămîni în localitățile mehedintene în-întîmpinarea aniversării dedicate Independenței. În inaugurare, pe stadionul municipal din Drobeta Tr. Severin, au fost prezenta peste 16.000 tineri, participînd la parada sportului, a portului popular mehedintean. La monumentul eroilor a avut loc un spectacol evocare. Ieri a fost programată Olimpiada tinerilor strungari și frezori. faza municipală. Azi, la 8 mai, 5.000 tineri vor pleca în drumurile la Porțile de Fier, vizitîndu-și muzeul și combinatele hidroenergetice și de navigație. Tot acum, la Baia de Aramă, se declară cea de a 8-a ediție a stăteții culturale-sportive „Drumul lui Tudor”, Cupa Independenței își desfășoară faza județeană în localitatea de Fier, în cadrul festivalului „Fier, handbal, volei, baschet, sah, tenis de masă, tir. O întîlnire cu tinerii la Muzeul Porților de Fier, la spectacolul aniversar și încheia acest amplu program, susținut de acțiunile de muncă patriotică în toate localitățile județului.

SESIUNE ȘTIINȚIFICĂ

Sub egida Universității București a avut loc sesiunea științifică de comunicări consacrată aniversării glorioșului centenar al Independenței de stat a României. Deschisă de prof. dr. George Ciucu, rectorul Universității, reuniunea a prilejuit prezentarea unor comunicări privind importanța excepțională a actului memorabil de acum o sută de ani pentru întreaga istorie modernă a patriei. Printre cele peste o sută de lucrări prezentate de academicieni, cadre didactice și studenți de la prima universitate a țării s-au aflat „Conceptul de independență în gîndirea conducerii P.C.R., a secretarului general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu” (cercul științific al studenților Facultății de Filozofie, condus de asist. univ. N. Prisco), „O sută de ani de la cucerirea independenței de stat a României” (prof. dr. Ștefan

VERNISAJUL EXPOZIȚIEI „CENTENARUL INDEPENDENȚEI ROMÂNIEI 1877-1977”

La Biblioteca Academiei Republicii Socialiste România a avut loc, miercuri, vernisajul expoziției „Centenarul Independenței României — 1877-1977”. Cu acest prilej, acad. Serban Cioculescu a relevat în cuvîntul de deschidere importanța și semnificațiile anului 1877, an în care s-a văzut împlinit, cu mari jertfe, idealul libertății și independenței nutrit de veacuri de poporul român, ideal de demnitate națională păstrat cu grijă peste ani și înscris la loc de seamă în Programul Partidului Comunist Român.

GALA FILMULUI ISTORIC

Miercuri la Botosani și Drobeta a debutat o nouă manifestare cultural-educativă dedicată centenarului Independenței de stat a României. Este vorba de gala filmului istoric ce se va desfășura în această săptămînă sub genericul „Vatră străbună, vatră de eroi”. Cu acest prilej, spectatorilor din cele două orașe le va fi oferită spre vizionare o suită de filme românești inspirate din marile evenimente istorice ale patriei, din trecutul de luptă al poporului nostru pentru libertate socială și națională.

TINERETUL FACTOR ACTIV ÎN REALIZAREA CINCINALULUI REVOLUTIEI TEHNICO-ȘTIINȚIFICE

Factori decisivi în asigurarea progresului neîntrerupt, continuei modernizării, unei înalte eficiențe a economiei noastre

ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA

(Urmare din pag. 1)
competiții în timp și spațiu.
Căpăt alături de fiecare compa-

du-se roadele politicii de antre-
narea pleneră a tineretului în
toate domeniile de activitate, în

Cine poate cunoaște mai bine
problemele de la locul de mun-
că, dacă nu chiar cei care se

neri, conduși de lectori, ingineri
din întreprindere, rezolvă cite-
va probleme concrete de cere-

zurate și decorate (autor: crea-
tor Ofelea Pintea). Lucrare bre-
vetată ca invenție.

IN ÎNTEPRINDERILE CARE ÎNTRIZIE SĂ SE ÎNCADREZE ÎN CONSUMURILE NORMATE, UN OBIECTIV PRINCIPAL AL ÎNTRICERII UTECISTE:

ECONOMIA DE ENERGIE ȘI COMBUSTIBIL

de acțiune există în cadrul com-
binatului în vederea eliminării
oricărilor consumului nejustifica-

PE AGENDA COMISIILOR PROFESIONAL-ȘTIINȚIFICE

Noul, la dimensiunea
nevoilor curente
ale producției

Campania agricolă FIECARE ZI, FIECARE ORĂ, FOLOSITE INTENS LA URGENTAREA LUCRĂRILOR

le cooperatiste deservește de a-
ceasta unitele au încheiat se-
mănatul porumbului. Pentru

CLUJ

În timp ce mecanizatorii, co-
operatorii din județele de sud
ale țării au trecut cu toate for-

La stîrșitul lunii noiembrie pot raporta obținerea catalizatorilor solicitați de petrochimisti

— Pentru susținerea tezei
de doctorat ce temă de cere-
tare v-ați ales?

— Tot ceea ce legă de uti-
lizarea metodelor cromatografice
în studiul izomerizării



La întreprinderea „Bucegi” — Pucioasa



Fotografia: GH. CUCU

Agricultura românească în cincinalul revoluției tehnico-științifice

La marginea de sud a comunei Călfărași din județul Dolj, citeva
câmpuri cere vîd, cu alii trunchi orînduite și vegetație bogată, atrag

— Acest bogat potențial natural
heliotermic — au constituit su-
ma factorilor optimi de vegetație

O fată de o distincție apar-
te de o moștenire putredă,
și poate nefiresc,
date fiind tîrziu, destul de
multe la număr, ale lucrărilor
științifice la care a co-
laborat sau și-a pus defini-
tiv și preponderent pecetea
spiritului creator și sudorea
trudei de zi cu zi.

— Care este noul pe care-l
propune tema dumneavoastră
de cercetare?

FILONUL DE AUR DIN „NISIPURILE ZBURĂTOARE”

— Ce producție se obțineau
înainte de aceste nisipuri?

Buzău — Brăila și Delta Dunării
— plante pentru baza furajelor.

Interviu cu prof. dr. Petre Baniță

— Din anul 1939 și este aparțin
academicianului Gheorghe Io-
nescu-Syehi. El a fost, în

— De ce au însemnat irigațiile?
— Baza cu ajutorul căreia am
putut aplica regulile științei.

PAVEL PERIL

LAURENȚIU OLAN

ION ANDREIȚĂ

I. CHIRIC

Cintarea României

Tineri români, maghiari, germani pe scena festivalului

MUNCA ȘI ARTA, PRIN ADEVĂRURILE VECHII NOASTRE DE FIECARE ZI

Încă de la intrarea în întreprindere mecanici din Sibiu... Tineri români, maghiari, germani pe scena festivalului

„sufletisti“, asa cum ni-l recomanda... Noi partituri și discuri muzicale destinate soliștilor și formațiilor artistice de tineret

literar-artistice? De ce Ioan Moldovan... Serban Cionoff



Brigada artistică a Întreprinderii „Republica“ în cursul desfășurării concursului



Orchestra de muzică populară a liceenilor din Arad

SIBIU '77

Un prilej de afirmare a jazz-ului românesc

Timp de trei zile, Sibiu a fost gazda ospitalăriei celei de-a VII-a ediții a festivalului jazz-ului românesc „Sibiu '77“



OCTAVIAN URSULESCU

a fost adusă de apariția insolită a... PROGRAMUL I... PROGRAMUL II

Cititorii s-au adresat ziarului

ACTIVITATEA CULTURALĂ DIN COSTINA A FOST ÎMBUNĂTĂȚITĂ

„La noi, în satul Costina, comuna Todirești, județul Suceava... PROBLEMA ÎNCADRĂRII DUMNEAVOASTRĂ ÎN MUNCĂ A FOST REZOLVATĂ

deși nu există spațiu corespunzător... ÎN URMA INTERVENȚIEI NOASTRE TOVARĂȘUL MIHAI IRIMIA, PRIM-SECRETAR AL COMITETULUI JUDEȚEAN VASLUJ AL U.T.C., NE-A RĂSPUNS:

Cazurile semnaltate de tinerete Parpalea Anisoara și Carp Doinita au fost soluționate... DOMNIȚA VĂDUVA

Unitatea dintre teorie și practică - principiu călăuzitor al marxismului creator

Aniversam astăzi, 5 mai, ca în fiecare primăvară, ziua de naștere a lui Karl Marx...

159 de ani de la nașterea lui Karl Marx

Unitatea dintre teorie și practică... Încă din vechicul trecut, când ideile socialismului științific au pătruns în România...

conducerea victorioasă a instrucției naționale armate antifasciste și antimperialiste de la 23 August 1944...



Oră de curs în cabinetul de desen tehnic al Liceului industrial nr. 2 energetic-Clujna

„Patria mea este România și eu tot timpul i-am dus dorul!”

...După o lună, fratele la care stăteam nu-a dat de întelece că trebuie să-mi caute altă locuință.

După 12 ani în „căutarea fericii“, un om își reia viața de capăt, pe pământul său natal

de concetățeni mei. Aici, în urșii oraș nu aveam cu cine să schimb o vorbă...

de concetățeni mei. Aici, în urșii oraș nu aveam cu cine să schimb o vorbă...

Satul Cidrag. Teodor Oroz reconstruiește casa părintească și așteaptă cu speranță o nouă reintregire a familiei...

ACIENDA

Tovarășul **NICOLAE CEAUSEȘCU**, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, a primit din partea președintelui Consiliului Militar Administrativ Provisoriu și al Consiliului de Miniștri al Republicii Socialiste Eltopia, locotenent colonel **MENGIȘTU HAILE MARIAM**, următoarea telegramă:

„Cu ocazia spațiului aerian al României, as dori să mă folosesc de acest prilej pentru a vă transmite dumneavoastră și prin dumnea-voastră, poporului frate al României, sincerele mele salutări. Dor-esc, de asemenea, să vă urez multă sănătate, progres și fericire po-ropului frate al României.“

Miercuri a sosit în Capitală ministrul afacerilor externe al Malaeziei, **Tengku Ahmad Richaudeen** care, la invitația ministrului afacerilor externe al Republicii Socialiste România, **George Măcovescu**, face o vizită în țara noastră.

La sosire, pe aeroportul Otopeni, ministrul malaezian a fost salutată de **George Măcovescu**, ministrul afacerilor externe de alte persoane oficiale. Erau prezenți **Raja Tan Sri Azman Bin Haj Ahmad** ambasadorul Malaeziei în România, membri ai ambasadei.

SESIUNE ȘTIINȚIFICĂ

Miercuri, în aula Academiei „Ștefan Gheorghiu“ a avut loc o sesiune științifică având ca temă „Lupta seculară a poporului român pentru independența națională“. Reuniunea este organizată de Academia Republicii Socialiste România, Academia de Științe Sociale și Umanitare, „Ștefan Gheorghiu“, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Educației și Învățământului și Institutul de studii istorice și social-politice. La lucrări participă activiști de partid și de stat, oameni de știință din Republica noastră, precum și invitați din U.R.S.S., Bulgaria, Iugoslavia, China, Cehoslovacia, Cuba, R.D. Germană, Mongolia, Polonia, Ungaria, Austria, Franța, Anglia, R.F. Germană, Grecia, Turcia, Italia, S.E.A., Suedia.

În prezidiul sesiunii de deschidere au luat loc tovarășii: **Ion Dincă**, membru al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., prim-secretar al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., rectorul Academiei „Ștefan Gheorghiu“, Ștefan Andrei, membru suplent al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., secretar al C.C. al P.C.R., prim-secretar al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., ministrul apărării naționale, Ștefan Mocila, membru suplent al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., prim-secretar al Comitetului județean Cluj al P.C.R., **Theodor Burghela**, președintele Academiei Republicii Socialiste România, **Suzana Gădea**, ministrul educației și învățământului, **Mihnea Gheorghiu**, președintele Academiei de Științe Sociale și Umanitare și **Ion Popescu-Puțuri**, directorul Institutului de studii istorice și social-politice.

Cuvîntul de deschidere a fost rostit de prof. univ. dr. doc. **Mihnea Gheorghiu**. În continuarea lucrărilor au fost prezentate comunicările: „Lupta pentru libertate, unitate și independență națională - permanență a istoriei poporului român“ (prof. dr. Ștefan Ștefănescu, directorul Institutului de studii istorice și social-politice); „Războiul de independență - cauză și între-

La ofițerul stării civile dintr-un viitor oraș „Vă declar căsătoriți și vă înmînez cheia noului apartament...“

În strălucirea strălucirii de mare, poeziei de așteptare, răsună reflecții plămăzite în gând, răsună pentru care scrierile se pot scrie de pe acum. În ziua 14 noiembrie din România, a izbucnit o revoluție istorică. O revoluție care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră. Aceasta este revoluția care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră. Aceasta este revoluția care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră.

Sistematizarea rurală - între proiecte și realitate

În zilele noastre, în România, se dezvoltă o mișcare socială care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră. Aceasta este revoluția care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră.

În zilele noastre, în România, se dezvoltă o mișcare socială care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră. Aceasta este revoluția care are ca scop să dăruiască un drum nou, să deschidă o nouă etapă în viața noastră.

azi

29 de ani, din mai până în mai

Acum 29 de ani, la început de mai, Maria Timofea, proaspăt absolventă a Facultății de Chimie din Iași, pleacă în viața cu dorința necesară de a-și lega numele de acțiunea care în anul 1948 se cheama industria chimică românească. În-o anumită măsură cu emoție și reconștință, conștințiv-se conștințivă că în cei 29 de ani de activitate în cadrul Institutului de Inginerie Tehnică pentru Industria Chimică din București. La acest jubileu, tovarășii ei de muncă vreau să evidențiem faptul că numele inginerii Maria Timofea este legat de cele mai de seamă realizări ale industriei chimice românești. Mai tinerii specialiști, inginerii și proiectanții din cadrul Institutului își dăruiesc în bună măsură munca profesională și intelectuală permanentă la această muncă și nobile fapte.

Am în fața mea nu mai puțin de 15 proiecte concepute în ultimii ani, care, în ora actuală, sînt tot atîtea instalații ce funcționează în cadrul marilor noastre combinăți chimice. Competitive cu cele mai moderne instalații pe plan mondial. De pildă, instalația de bachelită prin vîntoare de la Combinatul Chimic din Făgăraș, instalația eter-acrilat de la Combinatul Chimic din București.

„Cînd vom pescui în chiuvetă?“

Intrebarea se-o pune un grup de tineri din cartierul 3 Mai din municipiul Tg. Jiu, care se adrează mai întâi pe la instalația de apă caldă și își întind mâinile de izvoare. Nu știm nici noi ce surpriză le va rezerva, așa că ni sîntăm să se adreseze organelor locale responsabile cu gospodărirea apei.

„Vrem să muncim“, spun ei și li s-au asigurat lucrurile de muncă corespunzătoare. Cînd ofițerul forțelor de muncă al sectorului 7 s-a interesat de dinșii, ia-i de wode rus. Mai mulți tineri, din cei care primiseră repar-turile, nu s-au prezentat la muncă de respective. Pentru că prin atitudinea lor sîntăca muncă pe care o învoacă mai înainte cu atîta demagogie, încercînd mai mult lucrurile, au fost chemați în sala Clubului L.S.B., unde au trebuit să se justifice în fața a 200 persoane. Dar n-au avut ce spune. Soroc scîzta era de prisos.

„Alpinism“

Pe traseul București-Ciulința, și nu numai pe acesta, călătorilor li se oferă posibilitatea practicărilor „alpinismului“ fără voia lor. Deși au fost semnalate în repetate rânduri asemenea situații, generate de gararea trenurilor de marfă în fața stațiilor, nu s-a luat nici o măsură.

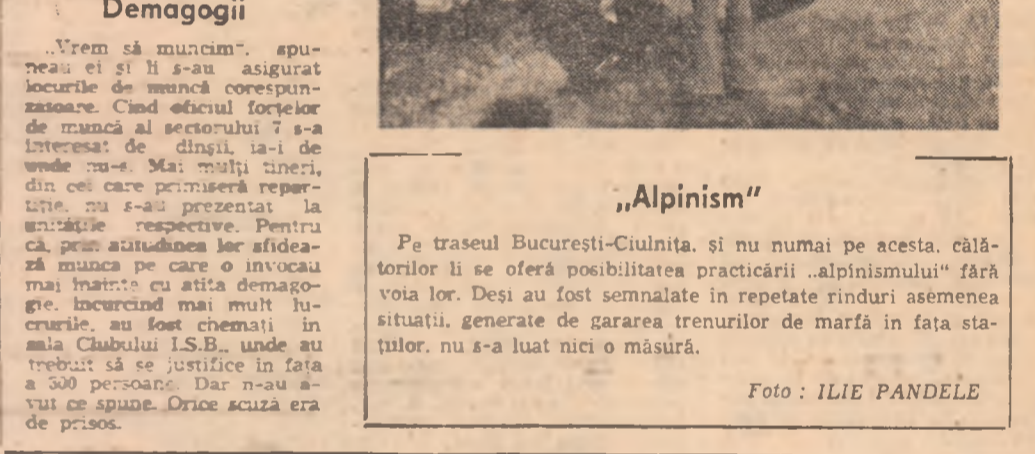


Foto: ILIE PANDELE

SPORT • SPORT • SPORT • SPORT



CAMPIONI PE ANUL 1977. De la stînga la dreapta: ALIZ PAPP (Alba); GEORGE MARINESCU (Brașov); MARIANA NEMES (Brașov); GABRIEL GEORGESCU (Buzău); SICA BUNEA (Bihor); ION GROZEA (Alba); CECILIA BUCUR (Dâmbovitza); MARIAN STANCU (Brașov); CORNELIA MITITELA (București); CONSTANT PAȘTESCU (Brașov). Fotografii: VASILE RANGA

Laureații „Crosului Independenței“ și ai „Crosului Tineretului“ PRIMUL TRICOU DE CAMPION...

Intracurabile sportive care s-au desfășurat la Pavilionul expozițional „Casa Științei“ în cinstea Zilei Tineretului au fost mult apreciate atât de către spectatori, cât și de către concurenți. Tinerii, am putea spune chiar foarte tineri, au participat în ha-rencă, au trăit cu multe emoții evoluția lor într-o finală pe larg. Mulți dintre ei își măsurau forțele și ambițiile pentru prima dată într-o competiție de anvergură, mulți dintre ei aspirau, pentru prima oară în viață, la tricoul de campion, trofeul ce urma să încununeze pregătirile lor intense pentru concurs.

Primul tricou de campion... Niciodată, cei care l-au îmbrăcat și cărora le publicăm astăzi, fotografiile, nu vor putea uita că într-o frumoasă și senină zi de mai, la o mare manifestare sportivă găzduită în capitala patriei noastre, victoria obținută în luptă dărează le-a fost onorată, așa cum se cuvine, cu lauri de învingător. Diplome, medalii,

BILANȚUL JOCURILOR ROMÂNIA - IUGOSLAVIA

55 de ani de la meciul de debut al naționalei noastre - adversar echipei lui Beana și Gealici și victorie, în deplasare: 2-1 • După două decenii ne întîlnim, din nou, în preliminariile C.M.

Săptămîna aceasta, mai precis duminică, 8 mai, tricourilor nostru vor rîsuce în deplasare, la Zagreb, o nouă confruntare importantă cu reductabila formație a Iugoslaviei, cîntînd pentru grupa a 8-a a preliminariilor Campionatului mondial de fotbal, edita la 11-a. Este interesant de menționat că echipa României a debutat în arena internațională cu un meci disputat tot în deplasare și tot cu reprezentativa Iugoslaviei. Partida a avut loc la Belgrad, la 8 mai 1922, cînd victoria a revenit formației noastre, cu 2-1. Astăzi, naționala de fotbal a României numără 55 de ani de activitate competițională, perioadă în care a avut programate 286 de partide, obținînd 119 victorii, realizînd 69 de meciuri egale și cîntăcind 88 de meciuri pierdute. Din 32 de meciuri disputate, noi am câștigat 15 jocuri, 5 s-au încheiat la egalitate, iar fotbalușii din țara vecină au obținut 12 victorii. Un

Suceava, Baia Mare, platforma de cîrăre și învățămînt-Măgurele sînt locurile în care și-au dat întâlnire în acest an cei mai tineri iubitori și conștințivi ai istoriei, biologiei și fizicii. Comisiile centrale care au analizat lucrările prezentate, alcătuite din personalități marcante ale vieții noastre științifice, au remarcat gradul înalt de însușire al cunoștințelor teoretice de către elevi, capacitatea lor de a le aplica în practică, interesul sporit pe care organizările U.T.C. din școli, cadrele didactice li acordă și pregătirile științifice a tinerilor. Publicăm mai jos lista cîștigătorilor:

● ISTORIE

Premiul I - Jitărăneș Benonia (Lic. „Petru Rareș“, Suceava); Boclăneț Alexandrina (Lic. „N. Gane“, Fălciuc, jud. Suceava); Radu Gheorghe (Lic. Găești, jud. Dimbovitza); Premiul II - Breuțu Lilitiana (Lic. „Ion Creangă“, București); Ciocăvan Minodora (Lic. „Gh. Lazăr“, Sibiu); Zamfiru Spiridon (Lic. pedagogic Cimpulung-Muscel); Premiul III - Săbău Maria (Lic. pedagogic Sibiu); Sorocanu Ștefan (Lic. pedagogic Birlad, jud. Vaslui); Dumitru Corina (Lic. nr. 4, București); Moraru Liviu Mihail (Lic. Dumbăveni, jud. Sibiu); Mentiu special - Bejenaru Alexandra (Lic. pedagogic Drobeta-Tr. Severin); Dina Mariana (Lic. pedagogic Rm. Vlcea); Dumitrescu Liviu (Lic. „I. L. Caragiale“, București); Gheorghe Constanta (Lic. nr. 2, Călărași, jud. Ialomița); Grigoras Mariana (Lic. pedagogic jud. Ilfov); Mitan Elena (Lic. pedagogic Craiova); Nichean Valeriu (Lic. pedagogic „Emil Bodnaras“, Suceava); Premiul special al C.C. al U.T.C. - Roșiu Cristiana (Lic. agroindustrial, Poiana Mare, jud. Dolj).

● BIOLOGIE

ANUL I. Premiu I - Ardeleanu Carmen (Lic. Sînciș - Baia Mare - Maramureș). Andreuț Vasile (Lic. agro-ind. Seini - Maramureș); premiu II - Tudor Enikő (Lic. Solomon Ernő, Gheorghieni - Harghita); Baia Maria (Lic. agro-ind. Seini, Maramureș); premiu special U.T.C. - Ciurcuș Liana (Lic. Răzviș, Cluj-Napoca); Beloiu Elena (Lic. N. Bălcescu, București); Mădălin Sorin (Lic. agro-ind. Seini, Maramureș); Feceruș Camelia (Lic. pedagogic Botoșani); ANUL II. Premiu I - Kóvass Elisabeta (Lic. nr. 11 Cluj-Napoca); Popescu Elena (Lic. agro-industrial, Dragomirești, Ilfov); premiu II - Berdeanu Cornelea (Lic. Gh. Barițiu, Cluj-Napoca); Stan Casian (Lic. agro-ind. Dragomirești - Ilfov); Premiul III. Crisan Sorin (Lic. Gh. Barițiu, Cluj-Napoca); Crinșanu Florea (Lic. agro-ind. Dragomirești, Ilfov); premiu special U.T.C. - Barbic Irina (Lic. N. Bălcescu, București); Stan Emilia (Lic. Sănciș - Rimnicu Vlcea, Vlcea); Premiul special pentru cea mai bună lucrare practică - Mirea Ovidiu (Lic. nr. 2, Dej - Cluj).

ANUL III. Premiu I - Danșiu Nicolae (Lic. Gh. Sineai, Baia Mare - Maramureș); Unghiu Nicolae (Lic. agro-industrial, Dragomirești, Ilfov); premiu II - Șipot Cătălina (Lic. M. Viteazul, București); Bogdan, Maria (Lic. pedagogic Timișoara), premiu III - Stefan Valentin (Lic. militar - Bălan cel Mare); Cimpulung Moldoveneș, Suceava); premiu special U.T.C. - Nicolici Gerlinda (Lic. Lenau, Timișoara); premiu special U.T.C. pentru cea mai bună lucrare practică - Vasilescu Cătălina (Lic. N. Bălcescu, București); ANUL IV. Premiu I - Mazneț Mihaela (Lic. Gh. Lazăr, București); premiu II - Toth Gerlinda (Lic. real-umanist, Jimbolia, Timiș); premiu III - Petrescu Anca (Lic. M. Viteazul, București); premiu special U.T.C. - Fîlôp Viorelia (Lic. pedagogic Timișoara); Popescu Veronica (Lic. pedagogic Suceava); Cristea Anca (Lic. Petru Rareș, Piatra Neamț); Poșe Mariana (Lic. pedagogic Focșani, Vrancea).

ANUL V. Premiu I - Ștefan Gheorghe (Lic. electronic nr. 3, București); Premiul III - Barbu Dumitru; Premiul special al C.C. al U.T.C. - Radu Vasile (Lic. jud. 9, Buzău); Ștefănescu Nicolae (Lic. jud. 1, Craiova).

La fiecare disciplină s-au mai acordat numeroase mențiuni.

