







TELEGRAMME EXTERNE

O mare demonstrație pentru dezarmare la Blackpool

LONDRA 2 (Agerpres). — La 1 octombrie, în ajunul deschiderii conferinței anuale a Partidului laburist, la Blackpool a avut loc o mare demonstrație și un miting de protest împotriva cursei înarmării nucleare...

Cazul Collins

LONDRA 2 (Agerpres). — La 2 octombrie, Tribunalul polițesc Bow Street din Londra a examinat „cazul” canonicului ministrii Sfințitului Paul, John Collins, președintele Comitetului executiv al organizației „Mișcarea pentru dezarmarea nucleară”...

O seară închinată R. P. Romine în Australia

CANBERRA 2 (Agerpres). — De curând, H. G. Clements, secretar al Consiliului păcii din Australia de vest, a organizat în orașul Perth o seară închinată R. P. Romine...

Acordul privitor la Bizerta nu rezolvă fondul problemei

TUNIS 2 (Agerpres). — Acordul intervenit vineri seara între Franța și Tunisia în legătură cu Bizerta început să fie pus în aplicare duminică dimineață...

VEȘTI DIN ȚĂRILE SOCIALISTE

Un nou gigat energetic în U.R.S.S.

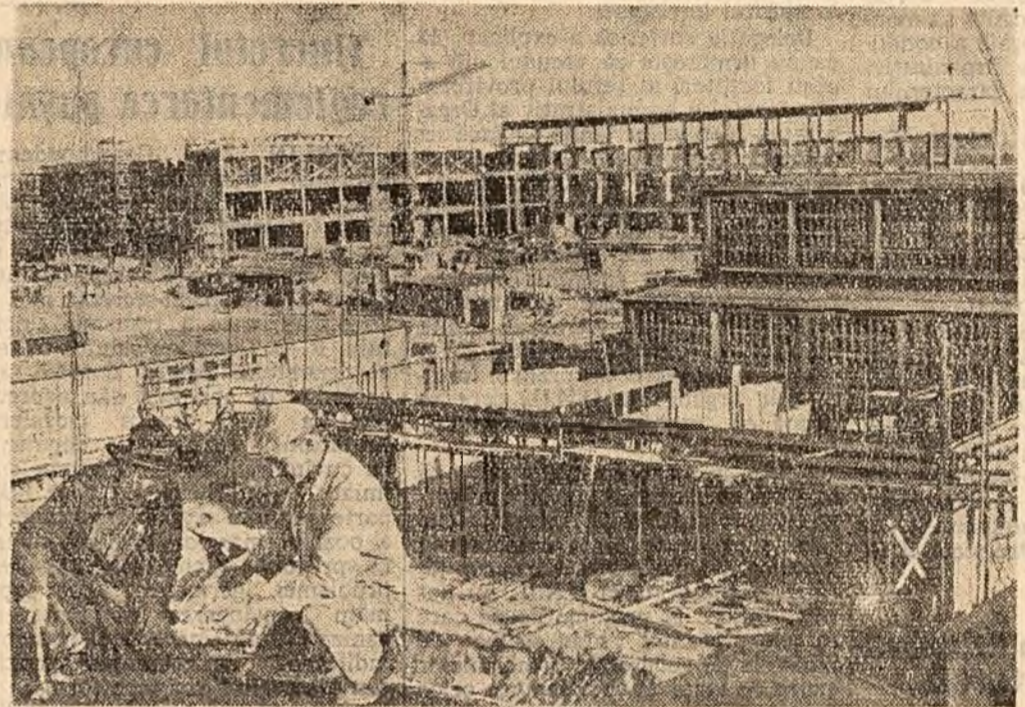
Consiliul economiei naționale din Orenburg a aprobat proiectul construirii unui nou gigat energetic — termocentrala Irklinsk — cu o putere de 11,5 miliarde kWh. pe an.

Plantări de păduri în împrejurimile Budapestei

În 1955 s-a hotărât extinderea zonei verzi a capitalei ungare, prevăzându-se împădurirea a 4.100 ha. Acești plan a fost deșchis. Plantările din primii ani au și venit lucruri de re-

Combinatul de in de la Samokov

S-a terminat construirea principalelor secții ale combinatului pentru prelucrarea inului de lungă saună, cel mai mare combinat de acest fel din Bulgaria...



La Schwed la filntă cel mai mare combinat textile prevăzută în planul șaptesimal al R. D. Germaniei. În fotografie: Un aspect de șantierul noului combinat.

Pentru ce se scot telefoanele din priză la Ministerul Instrucțiunii Publice

La capătul a 15 ani de guvernare a partidului democrat-cristian, situația învățământului în Italia, acum, când se deschid cursurile noului an școlar, poate fi caracterizată printr-un singur cuvânt: haos...

SCRISOARE DIN ROMA

Toate zările italiene, chiar și cele guvernamentale, au publicat fotografii ale multilor de părinți care făceau coadă în timpul nopții la ușile școlilor...

La Torino

Impunătoare manifestație a luptătorilor antifasciști

ROMA 2. — Corespondentul Agerpres transmite: Peste 70.000 de foști partizani antifasciști, delegați din peste 25 de orașe italiene decorate cu „Medalia D'Orò” a luptei antifasciste...

Delegația Marii Adunări Naționale s-a înapoiat în Capitală

Duminică seara s-a înapoiat în Capitală, venind de la Helsinki, delegația Marii Adunări Naționale care a făcut o vizită în Finlanda la invitația parlamentului finlandez...

Turneul Filarmonicii de Stat „George Enescu”

După concerte prezentate în cadrul celui de-al II-lea Festival internațional „George Enescu”, colectivul orchestrei simfonice a Filarmonicii de stat „George Enescu” se pregătește în vederea turneului pe care îl va întreprinde timp de aproape trei săptămâni în R. D. Germană, Austria și Franța...

Desene ale unor copii din țara noastră premiate la concursuri internaționale

Desenele realizate de copii din țara noastră au obținut în ultimul timp bune aprecieri în cadrul unor concursuri internaționale. La Concursul internațional de desene de copii cu tema „Patria mea”, organizat de Radiodifuziunea poloneză...

INFORMAȚII

Tara noastră va fi reprezentată la cel de-al VIII-lea Concurs internațional de canto care va avea loc la Toulouse (Franța) între 5 și 10 octombrie. La această manifestație participă din partea R. P. Romine mezosoprana Iulia Bucuianu, tenorul Cornel Finteanu și basul Dumitru Constantin...

Într-un timp scurt — realizări impresionante

Cu mulți ani în urmă, un tânăr și talentat inginer român, izbindu-se de indiferența guvernamentelor de atunci, a proferat să-și încerce norocul pe molegări străine. Dar și acolo, abia după multe eforturi a reușit să-și vadă proiectele realizate...

De vorbă cu inginerul George Constantinescu

capete undă este reflectată la fel ca orice undă sonoră. Izbindu-se la repetate rânduri de capătul conductei își opus generatorului, adică de o rezistență, unda sonoră provoacă încălzirea ei, care poate atinge 100—200 și chiar 300 de grade.



Ing. GEORGE CONSTANTINESCU care necesită o forță mare — presiune hidrostatică, laminară etc. Pe principii acoustice se poate construi, de exemplu, un calorifer cu apă rece în care apa să nu circule, ci să vibreze numai și totuși să producă căldură. Sencilitatea, prezentă acum doar foarte suncin, poate sta la baza unor noi tipuri de motoare pentru tractoare și automobile...

sta la baza unor noi tipuri de motoare pentru tractoare și automobile... Cînd ai părăsit țara și te-ai determinat să pleci? — Pe atunci, în 1910, motivele erau desule. Începusem utilizarea în construcții a betonului armat. Dar, în ciuda unor lucrări executate cu succes, cum erau Camera Deputaților (azi, clădirea Marii Adunări Naționale — n.r.), podurile de la Adjud, Răcăiștii și din alte părți, existente și astăzi în măsura în care nu au fost aruncate în aer în timpul războiului, autoritățile de pe vremuri erau ostile folosirii betonului armat în construcții...

— Se știe că dvs. ați efectuat lucrări importante în domeniul sonicității, privind și bazele teoretice ale acestei științe. Ai dori să ne spunei ce reprezintă sonicitatea, ce aplicații practice și perspective are ea? — Sonicitatea care își croiește astăzi drum în tehnică este, cum s-ar spune, un copil al muzicii. Ea demonstrează că anumite procedee artistice care par, la prima vedere, cu totul străine de tehnică, pot să-și găsească aplicații industriale...

