

● În acest număr ● În paginile ● În acest număr ● În paginile ● În acest număr ● În paginile

3 1 4

SERILE

„SCİNTEII TINERETULUI“

REPORTAJUL NOSTRU DE LA PRIMA EDIȚIE

Proletari din toate țările, uniți-vă!



Scinteia Tineretului

ORGAN CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI COMUNIST

ANUL XXIII, SERIA II-

NR. 5489

6 PAGINI - 25 BAN

JOI

12 IANUARIE 1967



CUM SPORIM „CARATELE” METALULUI



În sarcina macaralei, un snop de fier din cea mai proaspătă „recoltă” a anului

După un prim contact cu părțile specializate din producție în legătură cu căile ce trebuie urmate pentru trecerea în viață a indicațiilor cuprinse în cerințele tehnice ale NICOLAE CEAUȘESCU la Plenara C.C. al P.C.R. din 21-23 decembrie 1966, privind tesutul și valorificarea superioară a metalului, continuăm dezbaterile și rubrica de față, care va cuprinde intervenții ale unor specialiști de înaltă calificare, oameni de știință, profesori și conferențieri universitari, anchete ale redactorilor noștri în rândul proiectanților, siderurgistilor și constructorilor de mașini.

În numărul de astăzi publicăm o traducere avută zile trecute cu tovarășul conf. dr. Ing. I. Tripsa, directorul I.C.E.M.

Se acțiune considerate că trebuie să stea la baza eforturilor sectoarelor de concepție și producție pentru creșterea eficienței economice a folosirii oțelului?

— Realizarea și folosirea unor oțeluri cu rezistențe sporite — iată una dintre căile sigure spre economisirea și valorificarea metalului. Tehnica actuală dispune de resurse încă nefolosite pentru creșterea și producerea unor oțeluri cu rezistențe mari.

Un monocristal de oțel poate ajunge la o rezistență de rupere de 1 000 kg/mm², performanță obținută de câțiva

ani în laborator. El bine, pe piața mondială nu se folosește nici 10 la sută din această rezistență teoretică, pe care o poate avea oțelul și specialiștii din uzine și institutele metalurgice din lumea întreagă pun la punct tot mai multe mijloace pentru ca această rezervă să fie folosită din ce în ce mai mult. Prin diferite tratamente termice, rezistența oțelului poate crește până la 15-16 la sută, prin aliere — până la 20-30 la sută, iar prin aliere și tratament termomecanic până la 40

Conversie realizată de Ing. ARTUR IOAN (Continuare în pag. a V-a)

Conf. dr. Ing.
IOSIF TRIPSA
Directorul Institutului de cercetări metalurgice pro-pune:



- Creșterea gradului de utilizare al rezistențelor oțelului.
- O pondere din ce în ce mai ridicată a tabelilor în construcția de mașini.
- Instalarea complexelor pe fluxurile de laminare.
- Activizarea aplicațiilor rezultatelor cercetării în producție.
- Intâlniri semi-regularitate între cercetători și beneficiari.

OPINII

MODERN ÎN ÎNVĂȚĂMÎNTUL LICEAL

Nevoia de a instrui și educa multilateral tînăra generație, de a realiza acest proces în pas cu progresul contemporan, face ca mijloacele de care dispune școala să fie revizuite permanent în spirit critic, puse de acord cu noile cerințe și cerințe ale epocii. Așadar, e nevoie de modernizare. Pe această temă am discutat cu tovarășii profesori ai Liceului „Ion Slavici” din Arad.

fiind corespunzătoare. Am să mă folosesc de un singur exemplu. De un an sau doi s-au creat în câteva licee clase experimentale de fizică și matematică în care elevii cu aplicații deosebite pentru aceste științe învață după o programă modificată, care permite pregătirea lor specializată. Dar de ce trebuie să mai facem asemenea experiențe cînd în alte țări procedeul se aplică cu

suces de mulți ani, existînd nu numai clase cu asemenea profil, dar și școli specializate?

Păreră mea este că modernizarea trebuie să înceapă de la optica după care este organizat învățămîntul liceal. În condițiile progresului actual, studiile liceale trebuie să ofere tînărului atât baza unor culturi generale cât și un volum însemnat de cunoștințe care îi vor fi necesare în viitoarea profesie. Or, în asemenea condiții,

MARIETA VIDRAȘCU
(Continuare în pag. a II-a)



Zile de la tară la Piatra Neamț

CADRAN

IPOCRITUL

Acestui mare iubitor de oameni, care este în interiorul operii G. Călinescu, îi plăcea deseori masca mizantropului, fiind fizic din calea oamenilor pentru a-și apropia prin lăsa mărtoare și obiectivă a moralității, suferințele lor. Altruismul său, optimismul său, curajul este evident și într-una dintre credințele sale de dată recentă. Într-unul, el, omul de rigoră clasică, care dintr-o caracter și în curs de dispariție, în primul rînd, în lumea socialistă a răspuns categoric: ipocritul. Avea toate motivele să-o facă. Dispariția strimbată, al călătore socială care nu e altfel decît ipocritul generală urcină din bază și pînă în vîrful piramidă, dispariția logodnicul ei, politicianismul veros, cel cu monedele și goselele, sîmțuța aceasta imorală cade pe un teren ce-l refuză. Dacă a dispărut ipocritul ca tip social, ipocritia mai poate fi înfrîntă pe jci pe colo. Adresa ei este mai ales acolo unde se poate obține pe nemuncă un profit. Registrul ipocritizării este încăpător. Incepe deseori cu servilismul (de pe ultima treaptă a amiteatrului studentului pușcă de noapă a-leargă înainte de somnul de recreație, ajutînd lectora să-și îmbrace paltonul: „nu mă poate uita pînă la examen”). După examen, bastia, uita și de banul bună ziua), continuă în familie cu sedința (prelungită de mai multe ori), și de regulă termină cu divorțul: „pîrta m-a înșelat, onorată curte” (deși înșelată ois seaș de seară la fotografia celui care cîndva îi fusese logodnic ce o adora și acum era în obșnuitul său crallie). Terenul social al ipocritului a dispărut, a mai rămas umbra lui înșelă în faptul moral unde încă nu toate lucrurile înseamnă și înfracțiune penală. Căci ipocritul

V. ARACHELIAN
(Continuare în pag. a V-a)

AZI LA RUBRICA NOASTRĂ PRO ȘI CONTRA

ECOURI LA ARTICOLUL „I. T. B.-UL SE JUSTIFICĂ”

Răspund :

- GRIGORE PEREANU, director tehnic la Direcția generală automobile, tractoare și rulmenți, din Ministerul Industriei Construcțiilor de Mașini.
- ALEX. IOSIF, arhitect șef adjunct al orașului București.
- GHEORGHE SAPOȘNIC, inginer-șef al Întreprinderii „Victoria”.

ȘIRII în pag. a II-e

ALTE COLECTIVE DE MUNCĂ ÎȘI IAU ANGAJAMENTE PENTRU ÎNDEPLINIREA CU SUCCES A SARCINILOR DE PLAN PE 1967 :



Ora de aplicații practice la Liceul agricol din Valea Cîlugă-rească — podgoria Dealul Mare

INIȚIAȚIVA CREATOARE ÎN ACȚIUNE

S. M. T. CUZA VODĂ-REGIUNEA BUCUREȘTI

Pentru a da viață sarcinilor sportive ce le revin în acest an, mecanizatorii, inginerii și tehnicienii de la S.M.T. Cuza Vodă, regiunea București, s-au angajat, cu prilejul dezbaterii cifrelor de plan, să-și concentreze toate forțele în direcția depășirii producțiilor medii planificate la hectar pentru anul 1967 în toate cooperativele agricole de producție deservite cu:

- 2 000 kg la sfecla de zahăr.
- soarelii;
- la semănatul și înfrîmarea porumbului — integral iar la recoltă — 30 la sută;
- la floarea-soarelui — 90 la sută;
- la sfecla de zahăr — 90 la sută.

Prin reducerea costurilor pentru reparații, a cheltuielilor administrative și a consumului de carburanți se vor

• la cultura grîului (Continuare în pag. a V-a)

DEPOUL DE LOCOMOTIVE C. F. R. - CRAIOVA

Colectivul Depoului de locomotive C.F.R. Craiova a examinat temeinic posibilitățile de a realiza și depăși sarcinile de plan pe acest an la toți indicatorii. Îndreptîndu-și atenția asupra rezerve-lor interne existente în cadrul depoului, ceteriștii de aici s-au angajat să depășească prevederile planului pe anul 1967 cu:

- 0,5 la sută la producția globală, corespunzînd unui spor de 56 370 280 tone brute km transportate în cele mai bune condiții de siguranță a circulației;
- 1,5 la sută la productivitatea muncii.

(Continuare în pag. a V-a)

