

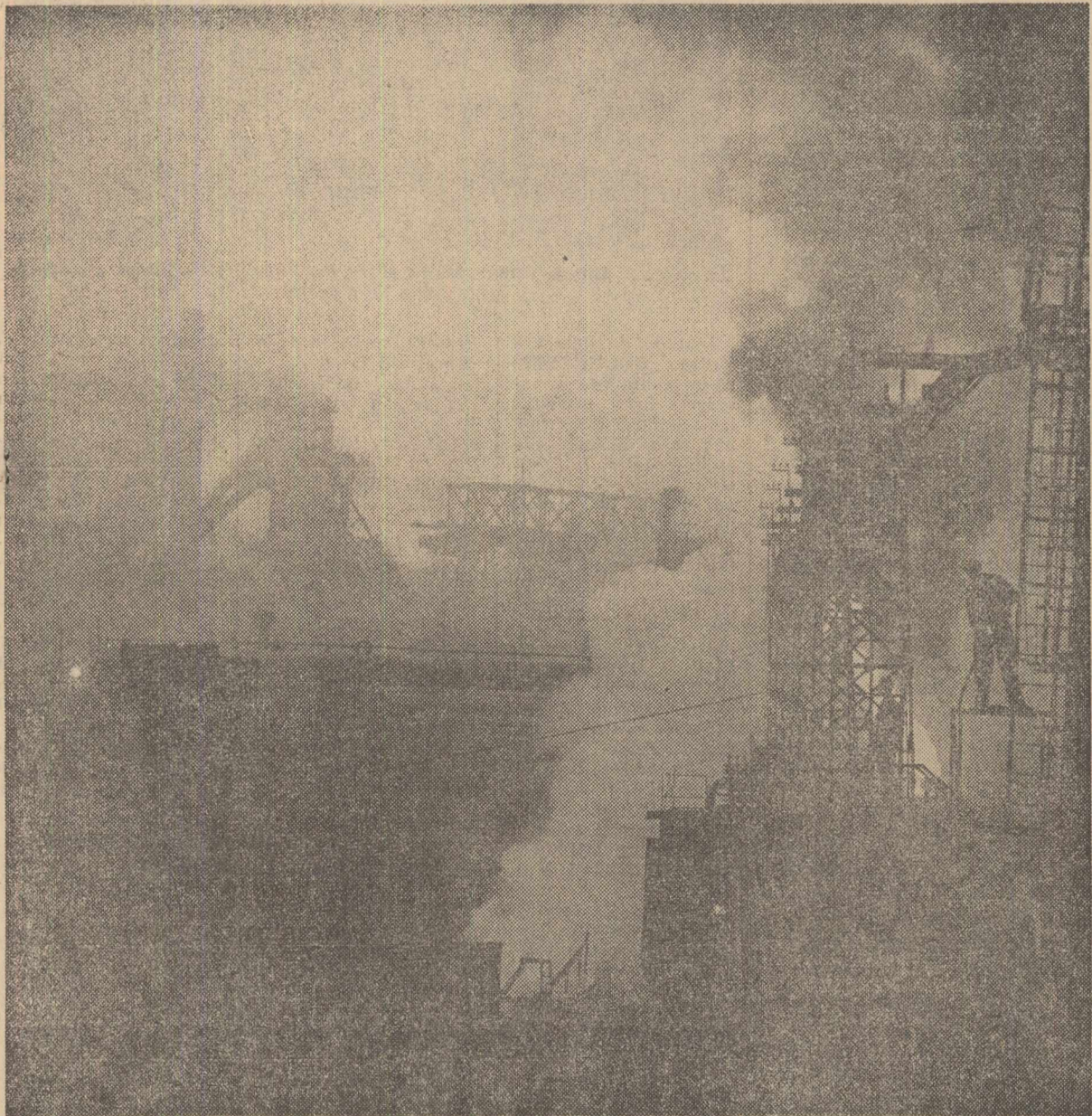
România liberă

ORGANUL SFATURILOR POPULARE DIN REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ

Anul XXII nr. 6037

4 pagini — 20 bani

Simbătă 14 martie 1964



La bateriile de cocs de la Combinatul siderurgic Hunedoa — de unde vă prezentăm o imagine — se produce cocsul necesar furnalelor. Muncitorii din această secție sînt preocupați să dea produse de cea mai bună calitate. Totodată prin prelucrarea reziduurilor de cărbune s-au livrat unităților din țară, însemnate cantități de îngrășăminte chimice necesare agriculturii.

Foto: AGERPRES

PRICEPERE ȘI HĂRNICIE

Înainte de a pleca la adunare, inginerul Adrian Popovici, mai zădărnici să memoreze câteva cifre. Poate și alții făcuseră la fel. Ieri cînd s-au întîlnit la colțul roșu, mulți oțelari, tehnicieni și ingineri de la oțelăria electrică a Combinatului siderurgic din Hunedoara aveau proaspete în memorie cifre și fapte din munca depusă anul trecut.

De fapt, cite n-ar fi trebuit să fie amintite cu acest prilej. Munca pentru plămădirea oțelurilor speciale a creat multe frămîntări, inițiative și îndemnuri. Oțelăria amintită s-a dezvoltat mult în ultimii ani iar unele procedee au fost modernizate. Dar progresul tehnic cere mereu noi intervenții. Această problemă a stat în atenția colectivului. Vreme îndelungată s-a dus lupta împotriva hidrogenului care se strecoară în oțel și influențează negativ calitatea lui.

Anul trecut s-a găsit o soluție avantajoasă în această direcție. Din inițiativa maistrilor Florian Jurcă și Nicolae Popa s-a modernizat un cuplor pentru calcinarea fierului, ceea ce a permis reducerea simțitor umidității materialelor și ușurează operațiile de încălzire a lor.

Pentru oțelarii fiecare minut este prețios. La acest lucru s-a gândit și Florian Jurcă atunci cînd a studiat problema evacuării complete a metalului din gropile care se creează uneori pe vremea cuploarelor. Soluția tehnică adoptată de el permite curățirea perfectă a veteilor și executarea unor reparații de bună calitate. Vorbind despre efectul acestor măsuri oțelarii spun că din luna noiembrie anul trecut, nu au mai avut greutăți deosebite în ceea ce privește repararea veteilor.

Această realizare completează alte succese. În oțelăriile electrice, consumul de electrozi are o pondere însemnată în cadrul prețului de cost. Tocmai de aceea folosirea rațională a acestui material a stat permanent în atenția oțelărilor. În primul rînd s-au adoptat noi soluții de aranjare judicioasă a încălțurii în cuptoare, iar pe de altă parte s-a trecut la folosirea mai bună și la revalorificarea electrozilor.

La propunerea făcută de lăcătușul Virgil Clortan s-a pus o pană triunghiulară care evită deșurubarea electrozilor, iar din electrozii uzați se confecționează acum, cu mijloace descoperite în secție, nituri pentru alți electrozi. Anul trecut, consumul de electrozi s-a redus cu 1,1 kg pe tonă de oțel.

Priceperea, spiritul gospodăresc și

hărnicia oțelărilor din această secție s-au concretizat și în alte rezultate. — Anul trecut — spunea inginerul principal al oțelăriei, Adrian Popovici, s-a trecut la măsurarea temperaturii oțelului înainte de evacuare cu ajutorul termocupulelor de imersiune. Spiritul noului, perfecționării continue a producției, s-au manifestat și la oamenii care lucrează la cuplorul nr. 1. Relațiile despre această problemă merită să fie amintite. Pe baza propunerilor făcute de oțelari cu ocazia reparației capitale, pereții cuplorului respectiv n-au mai fost făcuți dreptei ca înainte, ci înclinăți în afară la partea de sus. Această îmbunătățire și altele, au asigurat mărirea durabilității cuplorului de la 65 la 100 șarje între două reparații, iar durabilitatea bolii aproape s-a dublat. După calculele făcute rezultă că lunar se câștigă circa 100 tone de oțel față de condițiile dinainte. De aceea, s-a stabilit ca și la celelalte cuptoare de aceeași capacitate, să se facă perfecționări asemănătoare în cursul acestui an.

Extinderea tehnicii noi a constituit unul din factorii care stau la baza succeselor înregistrate. Dar pentru minuirea cit mai bună a tehnicii un mare rol îl are îmbunătățirea permanentă a cunoștințelor oamenilor. Petre Bogdănescu, șef de echipă la cuplorul nr. 2, și-a câștigat un frumos renume. Luna de lună echipa lui depășește simțitor planul, iar în anul 1963, a redus procentul de rebuturi cu 16 la sută sub cifra admisă. Practica muncii și noile cunoștințe căpătate la cursurile de ridicarea calificării li ajută să cunoască fazele procesului tehnologic și să intervină atunci cînd este nevoie. Pentru hărnicia și priceperea dovedită, pentru rezultatele obținute Bogdănescu Petre a primit în semn de frunță în trecerea socialistă pe anul 1963.

Dar la oțelăria electrică sînt și alții care poartă cu cinste acest titlu. Echipa lui Cocarici a redus anul trecut rebuturile cu 8 la sută, iar echipa lui Văleanu Constantin, de la cuplorul de 5 tone cu 30 la sută sub normele admise.

Eforturile individuale pentru plan, calitate și tehnică s-au adunat picătură cu picătură în balanța secției. În anul 1963, colectivul a produs 2.299 tone oțel special peste plan și a realizat 1.300.000 lei economii. La acestea s-au adăugat alte cifre și fapte semnificative obținute în primele luni ale acestui an: s-a asimilat noi mărci de oțel, s-au produs peste 6.000 tone de oțel pentru rulmenți etc. Și succesele continuă.

Pentru mecanizarea lucrărilor în fermele de animale

SUCEAVA (Agerpres). — La întreprinderea de industrie locală din Rădăuți și-a început de curînd activitatea o nouă secție care produce utilaje necesare mecanizării lucrărilor în fermele de animale ale gospodăriilor colective. Printre produsele secției sînt tocători de paie care prepară zilnic 3-4 vagoane de nu-

Ieri, într-un cadru festiv, colectivul oțelăriei electrice, a primit diploma și titlul de secție frunțasă în trecerea pe anul 1963. În același timp și alți siderurgisti din combinatul hunedorean erau stăpîniți de bucuria oferită de recunoașterea muncii depuse. În afară de oțelăria electrică au fost distinse cu diplome și titluri de frunțasi în trecerea socialistă pe anul trecut secțiile furnale nr. 1, reparații siderurgice, laminorul de 800 mm, sectorul de cocsificare, precum și 22 de brigăzi și 124 echipe. Aceste distincții se adaugă la cele 1.113 insigne de frunțasi care s-au înmînat zilele acestea siderurgistilor hunedoreni.

Semnificativ este faptul că majoritatea frunțasilor au dobîndit importante succese și în acest an, iar alții s-au ridicat la nivelul lor. Distincțiile primite reprezintă în același timp un imbold pentru îndeplinirea exemplară a angajamentelor luate în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării patriei.

I. COJOCARU
correspondentul „Romînia liberă”

Redactorul nostru Mihai Alexandru a adresat tov. ing. CONSTANTIN PRIBOI, vicepreședinte al Comitetului executiv al Sfatului popular al orașului Constanța, pentru anul 1964?

— Sesiunea a XII-a a Sfatului popular al orașului Constanța a aprobat pentru anul în curs, lucrări în valoare de 142 milioane lei. Din acestea, circa 100 milioane lei sînt repartizați pentru continuarea lucrărilor începute în anii precedenți, iar restul pentru lucrări ce se vor începe în cursul acestui an.

Trebule să precizez că lucrările începute sînt dintre acelea care nu se puteau termina într-un an și de aceea ele apar în continuare în planul nostru de investiții. Încă o precizare: ponderea cea mai mare în volumul de investiții o reprezintă construcțiile de locuințe.

Totodată, vreau să menționez că planul actual de investiții are o caracteristică: urmează să se majoreze pînă la finele anului cu lucrări ale căror documentații nu sînt încă gata. Ele n-au fost prevăzute în plan tocmai pentru acest motiv. Dacă beneficiarii vor asigura în timp util documentația, vom trece la executarea lor. Dintre acestea, fac parte amenajările la tabăra internațională de studenți Costinești, construcția a 3 km. rețea de aducțiune pentru alimentarea cu apă a

LA CONSTANȚA ȘI PE LITORAL

zonei industriale Palas-Constanța, lucrările de canalizare în stațiunea Mangalia, în care scop va fi construită aici și o stație de epurare.

Încheiere, trebuie să spun că lucrările de investiții din planul pe anul în curs sînt răspîndite pe întreg litoralul, de la Mangalia la Năvodari, inclusiv în orașul Constanța, ca sînt foarte diverse, iar executarea lor va marca un nou și însemnat pas pe calea dezvoltării litoralului și orașului Constanța.

— Am dori să prezentați, pe scurt, câteva din principalele lucrări care vor fi terminate în acest an.

— Pe primul loc, figurează construcția de locuințe. Anul acesta, vor fi date în folosință 1.360 de apartamente, cu 400 mai multe decît în 1963. Locuințele de care vorbim sînt grupate în trei mari ansambluri: două în orașul Constanța, iar al treilea — în stațiunea Mangalia. Acesta este un ansamblu al cărui construcție a început în 1961 și se va termina în acest an. Urmează apoi terminarea Complexului de odihnă de la Eforie-Sud, prin executarea și darea în folosință a ultimului bloc cu 330 de locuri; terminarea lucrărilor și darea în exploatare, de întreaga sa capacitate, a bazei de exploatare troleibuze-autobuze din Constanța; construirea a 40 de săli de clasă; continuarea lucrărilor la spitalul cu 900 de paturi ce va fi dat în folosință în 1966 și altele. În cîntecul zilei de 23 August, noi

ne-am angajat să dăm în folosință 850 de apartamente și cele 40 de săli de clasă, adică două școli în orașul Constanța și o școală cu 8 săli de clasă în comuna Ovidiu.

Dintre lucrările edilitare-gospodărești, amintim lucrările pentru eliberarea de circulație a Pieței Independenței, precum și modernizarea arterei principale de la intrarea în Constanța dinspre Medgidia. Carosab

1360 de apartamente noi • In viitorul centru cultural al orașului • Terminarea complexului de odihnă de la Eforie-Sud

bilul acestei șosele va fi mărit la 12 m., iar pe marginea lor fi construite trotuare. Piața Ștefan cel Mare va fi asfaltată, în centrul ei rămîind spațiu pentru amplasarea unei fontane arțesene. Cele două parcuri: din centrul orașului și cel de pe zona fostei gări se vor uni, în vederea creării în acest loc a centrului cultural al orașului.

Iar pentru asigurarea între Constanța și stațiunile de pe litoral a unei circulații normale și rapide, se lucrează intens la modernizarea străzii I. L. Caragiale, al cărei carosabil a fost mărit la 9 m. La stațion, se va construi un parcaj de automobile și un drum de acces direct: stadion-b-dul Lenin.

La Mamaia se va prelungi linia de troleibuze pînă la ultimul hotel al complexului, unde se va amenaja

Vizita delegației P.M.R. în R.P.D. Coreeană

PHENIAN 13 (Agerpres). — La Phenian a avut loc un schimb de păreri între delegația Partidului Muncitoresc Român și delegația Partidului Muncii din Coreea.

Din partea romînă au participat: tovarășii Ion Gheorghe Maurer, membru al Biroului Politic al C. C. al P.M.R., conducătorul delegației, Emil Bodnăraș, Nicolae Ceaușescu și Chivu Stoica, membri al Biroului Politic al C. C. al P.M.R., membri ai delegației.

Din partea coreeană, au luat parte: tovarășii Kim Ir Sen, președinte-

le Comitetului Central al P.M.C., conducătorul delegației, Pak Kim Ciol, Kim Cion Man și Li Hio Sun, membri ai Biroului Politic și vicepreședinți ai Comitetului Central al P.M.C., membri ai delegației.

Cele două delegații au avut un schimb de păreri în problemele întăririi prieteniei dintre cele două țări, solidarității lagărului socialist și unității mișcării comuniste și muncitorești internaționale.

Discuțiile s-au desfășurat într-o atmosferă prietenească.

Vineri tovarășul Ion Gheorghe Maurer, conducătorul delegației P.M.R., a oferit un dîneiu.

Au participat tovarășii Kim Ir Sen, președintele C.C. al Partidului Muncii din Coreea, Pak Kim Ciol, Kim Cion Man, Li Hio Sun, membri ai Biroului Politic și vicepreședinți ai C.C. al Partidului Muncii din Coreea, Li Gu En, Ha Ang Chiu, membri supleanți al Biroului Politic al C.C. al Partidului Muncii din Coreea,

membrii ai C.C. al Partidului Muncii din Coreea, personalități ale vieții politice și social-culturale din Phenian.

În timpul dîneului, care s-a desfășurat într-o atmosferă cordială, prietenească, tovarășii Ion Gheorghe Maurer și Kim Ir Sen au rostit toasturi.

În aceeași zi a avut loc un spectacol festiv în cinstea delegației romine.

În sprijinul cercetărilor științifice

TIMIȘOARA (Agerpres). — La Universitatea din Timișoara a fost dat recent în funcțiune un planetariu, cu ajutorul căruia studenții și cadrele didactice urmăresc mișcarea planetelor, eclipsele solare, fazele Lunei etc., ceea ce le permite să facă

o serie de calcule matematice din domeniul astronomiei.

Planetariul, avînd o cupolă cu diametrul de 6 metri, este primul dat în folosire cadrelor institutelor de învățămînt superior din țară.

Noi utilaje medicale

PRIMELE MICROSCOAPE DE CERCETARE

Recent, I.O.R. a executat primele microscop de cercetare românești, M.C. 1. Acestea dispun de un sistem complex de surse luminoase care pot fi comandate și reglate automat de la un tablou centralizat, obiectul studiat rămîind pe loc, ceea ce înlesnește precizia observațiilor. Microscopul lucrează cu lumină polarizată sau transmisă, iluminare prin reflexe, prin cîmp întunecat și cu contrast de fază. Aparatul are înglobată o fotocelulă cu ajutorul căreia se măsoară fluxul luminos; de asemenea, posedă mecanisme care îngăduie fotografierea în alb — negru și color, filmarea, proiectarea și desena-rea imaginilor. Microscopul a fost prezentat la tirgul internațional de primăvară de la Leipzig, unde s-a bucurat de aprecieri pozitive. El va intra în dotarea institutelor de cercetări în domeniul medicinelor.

M.C. 1. poate fi utilizat și în biologie, chimie, metalurgie, geologie, textile.

ELECTROCARDIOGRAFUL „CARDIOR”

În profilaxia și tratamentul cardiologic, a început să fie folosit, cu bune rezultate, „Cardiorul”. Este vorba de un prim lot de aparate produse de I.O.R. Sistemul de investigare se bazează pe procedee electronice. Informațiile asupra funcționării inimii sînt înregistrate automat sub formă de grafic. „Cardiorul” este un electrocardiograf cu două canale și are avantajul că, fiind portabil, poate fi transportat la domiciliul pacienților. Realizarea și performanțele obținute atestă că însușirile noului aparat sînt la nivelul tehnicii mondiale.

LABORATOARE MOBILE

Industria tehnică medicală pune la dispoziția cercetătorilor și medicilor noi tipuri de laboratoare mobile. Printre acestea se numără un laborator volant de studii complexe bacteriologice, în scopuri antiepidemice. Alt tip de laborator mobil este cel destinat recoltării singelui.



Pe bulevardul 1 Mai din Capitală, s-a deschis un nou complex comercial compus dintr-un magazin alimentar cu auto-servire, un magazin pentru defalcarea pîinii și a produselor de panificație și o unitate pentru defalcarea cîrnii. În clădire: Un aspect din magazinul alimentar cu auto-servire

Foto: I. POPOVICI

strucții edilitare și hidro tehnice să-și realizeze ritmicul planului de construcții-montaj. S-a îmbunătățit aprovizionarea cu materiale

de masă (nisip, pietriș) și de construcții, s-a cerut trusului și de acord o mai mare atenție intensificării mecanizării și micii mecanizări, ca și eliminării cheltuielilor neproductive.

Întreaga muncă de desfășurare a planului de construcții-montaj a fost coordonată cu planul de proiectare, astfel, ca toate lucrările să fie acoperite din timp cu documentații. În acest sens, s-a organizat o legătură permanentă între beneficiarii și proiectanții, prin întocmirea unor protocoale care cuprind termenele de depunere a documentațiilor tehnice.

În vederea realizării sarcinilor de reducere a prețului de cost, de creștere a productivității muncii și de scurtare a duratei de execuție, s-au făcut studii și s-au ales soluțiile constructive cele mai avansate. Astfel, în afară de metoda cofrajelor glisante — la construcții-montaj — se vor folosi în continuare prefabricatele și se vor califica prin cursuri de scurtă durată 150 de muncitori pentru diferite specialități.

Mijloacele de transport vor fi folosite la întreaga lor capacitate, iar utilajele de construcții vor fi ținute pe șantiere numai în perioada de utilizare. S-au luat măsuri pentru extinderea folosirii unor materiale, cum e nisipul de mare, la mortare, cum e piatra concasată, din resurse locale. Livrarea materialelor vagonabile și de masă se face direct la șantiere, neadmițîndu-se crearea depozitelor intermediare. S-a interzis descărcarea prin basculare a unor

(Continuare în pag. 3-a)

principalul avocat al lui Ruby a declarat că are pregătite de pe acum o duzină de motive de recurs“

