



Scînteia



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul XLVI Nr. 10700 Prima ediție

Vineri 14 ianuarie 1977

6 PAGINI — 30 BANI

În spiritul sarcinilor subliniate la Consfătuirea de lucru de la C.C. al P.C.R., pentru realizarea producțiilor agricole prevăzute pe acest an

SĂ PROTEJĂM PĂMÎNTUL, SĂ-I SPORIM FERTILITATEA, SĂ MĂRIM SUPRAFAȚA ARABILĂ

„Avem datoria și răspunderea față de generația de astăzi ca și față de generațiile de mâine de a apăra, păstra și lărgi continuu suprafața arabilă a țării. Problema suprafeței arabile, a suprafeței agricole în general, este o problemă a întregului nostru popor, o problemă a dezvoltării națiunii noastre socialiste”.

NICOLAE CEAUȘESCU

Cresterea suprafeței agricole. Îndeosebi a celei arabile, prin executarea de lucrări pentru punerea în valoare de noi terenuri, redarea în cultură a celor scoase temporar din producție constituie una din măsurile menite să asigure realizarea obiectivelor prevăzute în planul pe 1977 privind dezvoltarea agriculturii. În repetate rânduri, conducerea partidului a subliniat că pentru creșterea continuă a recoltelor trebuie să se asigure, în primul rând, folosirea cu mai mare grijă a pământului — principalul mijloc de producție în agricultură.

În lumina acestor indicații, a sarcinilor subliniate de secretarul general al partidului la Consfătuirea de lucru de la C.C. al P.C.R. din 27—28 decembrie 1976 privind realizarea integrală în agricultură a prevederilor planului pe acest an, cu toții avem obligația legală să păstrăm și să apărăm această inestimabilă avu-

ție națională, să executăm lucrări menite să ducă la creșterea suprafeței arabile, să lucrăm pământul cu conștiinciozitate și în cele mai bune condiții, spre a-i spori rodnicia. De ce conducerea partidului pune, cu atâtă acuitate, problema bunei gospodăririi a pământului? Mai presus de orice, pentru că pământul țării este limitat ca întindere. Mai mult decât atât, România se numără printre țările cu o suprafață agricolă mică pe locuitor. Or, în condițiile creșterii continue a populației și a cerințelor determinate de necesitățile unui standard de viață mereu mai ridicat, precum și a solicitărilor de materii prime agricole necesare industriei, folosirea cu chibzuință a tuturor terenurilor agricole, creșterea potențialului productiv și ameliorarea pământului constituie factori hotărâtori în realizarea programului de dezvoltare a producției agricole. Iar în

ansamblul sarcinilor stabilite de conducerea partidului pentru conservarea și creșterea suprafețelor agricole, pentru mărirea randamentului lor de producție, precum și în lumina prevederilor legale în vigoare, o importanță deosebită are executarea în ritm susținut a lucrărilor de îmbunătățiri funciare.

Desigur, asemenea lucrări se execută de-a lungul întregului an, dar cu atât mai mult acestea trebuie efectuate în această perioadă, cînd forța de muncă a satelor nu este ocupată la alte lucrări. În numeroase județe organele și organizațiile de partid, reușind și amplificînd experiența din lor precedenți, au inițiat desfășurarea unor ample lucrări de îmbunătățiri funciare, punîndu-se în valoare pentru agricultură suprafețe însemnate de teren. În 1976, ca urmare a lucrărilor de desecări, de defrișare a plicurilor de arborete și mărăcișuri, a

viilor părăginite și a livezilor în declin, au fost cistigate pentru agricultură peste 25 000 hectare teren. În județele Galați, Teleorman, Ilfov, Sibiu și Prahova, răspunzînd chemării organizatorilor de partid, zeci de mii de cetățeni au participat în tot cursul anului la lucrările de îmbunătățiri funciare, reușindu-se să fie date în circuitul agricol mari suprafețe de teren. Demn de subliniat este, totodată, faptul că s-au efectuat importanți lucrări avînd ca scop sporirea fertilității solului. Pe terenurile podzolice au fost aplicate amendamente calcaroase pe o suprafață cu 30 000 ha mai mare decât s-a prevăzut în plan; pe alte 264 000 ha — situate îndeosebi în zonele colinare ale județelor Argeș, Dimbovită, Bacău, Prahova, Olt și Bihor — au fost efectuate lucrări de subsoaj.

(Continuare în pag. a III-a)

CONSULTAȚIE

În sprînjul celor care studiază în învățămîntul politico-ideologic de partid, în cadrul cursului „Probleme fundamentale ale activității de partid și de stat” (teme specifice pentru cursanții din industrie), publicăm azi consultația:

SPORIREA PRODUCTIVITĂȚII MUNCII — pirghia progresului rapid al economiei naționale

IN PAGINA A III-A

EFICIENȚĂ ECONOMICĂ SPORITĂ PRIN RIDICAREA NIVELULUI TEHNIC

ȘI CALITATIV AL PRODUCȚIEI, PRIN REDUCEREA CONSUMURILOR MATERIALE

Cum răspunde industria chimică exigențelor economice ale acestui an?

usoaară va fi aprovizionată cu 27 la sută mai multe fire și fibre sintetice; ramurile consumatoare de materiale plastice vor primi cu 15,4 la sută mai mulți polimeri; industria construcțiilor de mașini, transporturilor și unitățile din agricultură — cu 19 la

te superioare și în ceea ce privește laturile calitative ale producției, element esențial al progresului general al ramurii. Ca atare, din acest punct de vedere, sarcinile privind creșterea eficienței economice pe ansamblul Ministerului Industriei Chimice se

Convorbire cu ing. Mihail FLORESCU, ministrul industriei chimice

sută mai multe anvelope. Un obiectiv central din activitatea tuturor colectivelor din industria chimică îl constituie realizarea acestor însemnate creșteri de producție în condițiile ridicării accentuate a eficienței economice, cerință clar subliniată în repetate rânduri de tovarășul Nicolae Ceaușescu. Dacă în ceea ce privește nivelurile de producție atinse, statisticile internaționale situează industria noastră chimică pe locul 10 în lume, stă în puterea muncitorilor și specialiștilor noștri de a obține rezulta-

te superioare și în ceea ce privește laturile calitative ale producției, element esențial al progresului general al ramurii. Ca atare, din acest punct de vedere, sarcinile privind creșterea eficienței economice pe ansamblul Ministerului Industriei Chimice se

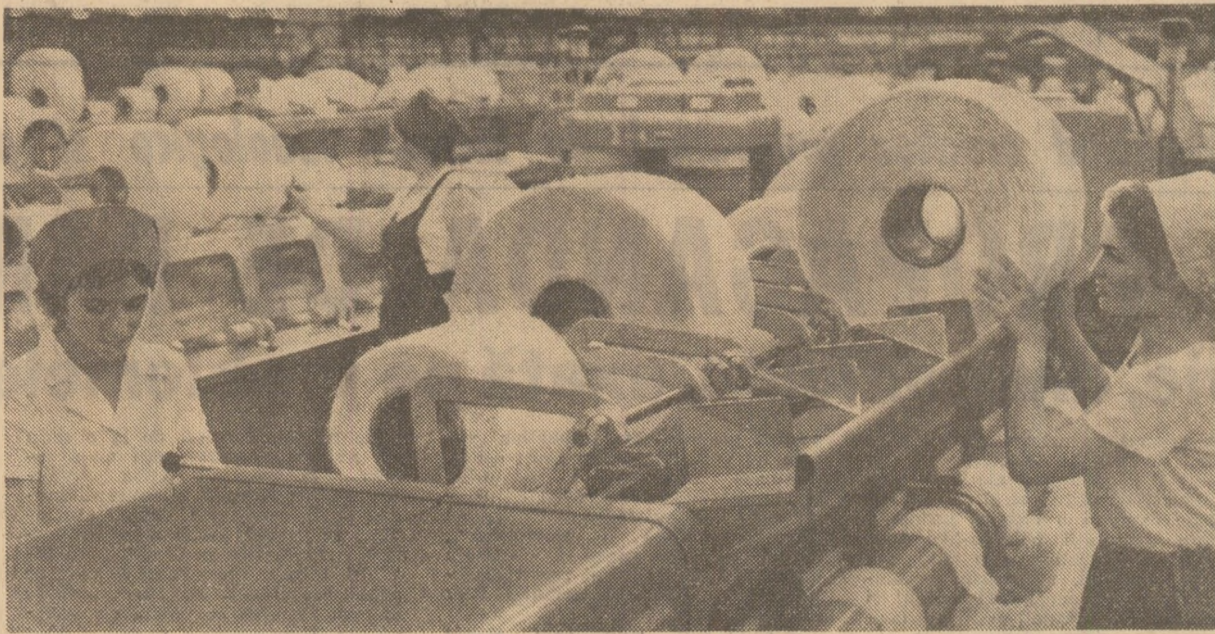
Realizarea integrală a acestor prevederi va duce la o sporire substanțială a eficienței

economice în ramura chimiei? Cele actuale, în consecință, între prind în lumina indicațiilor și sarcinilor subliniate la Plenara Comitetului Central din noiembrie și la Consfătuirea de lucru de la C.C. al P.C.R. din decembrie 1976?

— Pe deplin convins de adevărul că prin realizarea integrală a sarcinilor de eficiență contribuie la sporirea veniturilor naționale, de care depind direct ritmul de dezvoltare a țării, ridicarea nivelului de trai al poporului, lucrătorii din toate unitățile chimiei au trecut cu hotărâre la transpunerea în practică a indicațiilor date de secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu. Astfel, la nivelul fiecărei întreprinderi și centrale s-au întocmit planuri detaliate de măsuri, ale căror obiective urmăresc mai buna

Convorbire realizată de Dan CONSTANTIN

(Continuare în pag. a V-a)



Intr-una din secțiile Filaturii din Oltenița

Lecție de istorie în Țara Vrancei

Acum, la vreme de iarnă, cînd brazii plaurilor au îmbrăcat mantiiile albe ale zăpezii, iar dealurile cu vii stau tăcute sub ninsoare, minunata Țară a Vrancei, leagăn de legende și loc de popas pentru foarte mulți dintre cei ce vin aici să cunoască o parte din istoria neamului, a trăit trei zile sub semnul voiesiei copiilor, tinerețea timpului nostru.

Patru sute de pionieri, reprezentanți ai tuturor județelor, ambasadorii ai prieteniei, care și-au intitulat semnificativ inițiativa, și-au dat întâlnire pe aceste meleaguri încărcate de istorie, pentru ca prin acțiunile dintre cele mai deosebite să-i cinstescă pe cei care, în vremi trecute, au apărut ființa acestui popor și și-au jertfit viața pentru viața de azi a țării. Iată de ce nu întîmplător manifestările pionierești ce au avut loc la Focșani și în județul Vrancea s-au desfășurat sub genericul

„Glorie eternă eroilor neamului”. Și tot nu întîmplător socotesc că programul celor trei zile — desfășurat în acest an luminat de slăvita aniversare a Centenarului Independenței de Stat a României, eveniment ce își pune pecetea profundă pe conștiința întregii noastre națiuni — a constituit o adevărată lecție de istorie prin care, la modul vibrant, amintim și în același timp educativ, copiii au trăit la cea mai înaltă tensiune a conștiinței patriotice clipe de adîncă recunoștin-

ță față de faptele de vitejie ale înaintașilor noștri, care în vremuri de grea cumpănă pentru țară au udat cu singele lor plaiurile vîrncene.

La Mărăști, Mărăești, Soveja, locuri pline de glorie și cu adîncă rezonanță în istoria țării, în fața monumentelor și a criptelor în care odihnesc pe veci eroii bătăliilor pentru Neam, tinerețea și Unitatea noastră de stat, pionierii s-au aplecat

Insemnări de Ion GRECEA

stăpînîti de emoție, depunînd flori, înălțînd cu glasurile lor tinere imnuri de slavă, rostind versuri, ascultînd evocările unor veterani, participanți la îndrîjitele bătălii, cînd deviza „pe alcea nu se trece!” devenise pe buzele fiecărui luptător hotărîrea supremă a jertfirii pentru pămîntul scump al țării. Fiii Fărăciei de peste veacuri, aureolați de legendă, și-au aflat mai tîrziu întru-chinarea în vîntul maiurului Șontu și a alor săi dorobăști pe- cați de pe aceste meleaguri să cadă la Plevna, cum la fel și-au trăit simbolice vitejii „halucinan-tele fantome albe”, ostașii regimentului 32 Mircea, ce s-au avîntat în luptă numai în cămăși, dar cu inimile înflăcărâte de dragoste pentru țară, zdrobindu-i pe cotoriporii. Această amplă lecție de istorie învățată la fața locului de

către copiii țării, în zilele vacanței lor de iarnă, sînt ferm convinși că nu va fi uitată de nici unul dintre ei. Consiliul județean al pionierilor din Focșani a făcut eforturi deosebite pentru ca această a 9-a ediție a frumoasei acțiuni, inițiată de Consiliul Național, să se desfășoare la un înalt nivel de exigență, disciplină și organizare. Numai un singur fapt cred că explică totul: fiecare dintre cei patru sute de „ambasadori” veniți din județele țării a fost găzduit în tot acest timp de către copiii din Focșani, la casele părinților lor, prietii de a se lega prietenii ce nu se vor uita peste vreme. Și atît marșul pionierilor pe străzile orașului, în frunte cu propria lor fanfară, hora din Piața Unirii, carnavalul, cit și spectacolul închinat Republicii și la care si-au dat concursul copiii din Nistorești, Colacul, Valea Sării, cei din Odobesti sau ai școlii de muzică din Focșani, au constituit în totalitate o amplă și educativă manifestare cultural-artistică încadrată plener în Festivalul național „Cîntarea României”.

Istoria țării au făcui-o înaintași, o făurim astăzi cu toții prin marile împliniri ale socialismului, o vor făuri minile, prin tot ce pot da mai bun patriei, copiii de azi. Iată de ce acțiunea lor din Țara Vrancei merită a fi consemnată ca atare, lecția învățată aci fiindu-le călăuză în viitorime.

VATRA DORNEI

Peste prevederi — 1350 tone minereu

Colectivul Exploatații miniere Vatra Dornei consenmează, la încheierea primei decade de lucru din acest an, o depășire a prevederilor de plan cu 1400 tone minereu de mangan și 350 tone minereu neferoase. La baza acestui succes stau, alături de vrednicia minierilor de la Arșița, Dealul Rusului și Leșu Ursului-Nord, măsurile inițiate privind folosirea cu randamente superioare a mașinilor și agregatelor din subteran, utilizarea judicioasă a timpului de lucru, pe aceste aci crescînd substanțial productivitatea muncii. (Gheorghe Parascan).

ÎN ZIARUL DE AZI:

Rubricile noastre: VIAȚA DE PARTID; DIN POSTA REDACȚIEI; FAPTE, OPINII, PROPU-NERI; FAPTUL DIVERS; CUM VORBIM, CUM SCRIM ROMÂNESTE?; NOTE DE LECTURĂ; SPORT; DIN ȚĂRILE SOCIALISTE; RĂSFIND PRESA STRĂINĂ; DE PRETUTINDENI.



Un oraș într-un oraș — cartierul Drumul Taberei din Capitală

Foto: E. Dichileanu

Consultație în sprijinul celor care studiază în învățământul politico-ideologic de partid

CURSUL „PROBLEME FUNDAMENTALE ALE ACTIVITĂȚII DE PARTID ȘI DE STAT”

Între direcțiile principale de acțiune pentru edificarea societății socialiste multilaterale dezvoltate și înaintate a României spre comunism, Programul Partidului Comunist Român, adoptat la Congresul al XI-lea, înscrie la loc de frunte creșterea productivității muncii, definind-o ca „factor esențial în dezvoltarea generală a societății”.

Productivitatea muncii reprezintă un raport între cantitatea de produse obținută și timpul utilizat în acest scop. Mărima sau nivelul productivității muncii pot fi apreciate fie prin cantitatea de produse obținute într-o anumită unitate de timp, fie prin cheltuielile de muncă pe unitatea de produs. Cu cât cantitatea de bunuri obținute într-o unitate de timp este mai mare, sau cu cât timpul necesar pentru realizarea unei unități de produs este mai mic, cu atât productivitatea muncii este mai înaltă. Astfel, productivitatea muncii reflectă eficiența cu care este utilizată o anumită cantitate de muncă în procesul de producție. Orice creștere a productivității muncii reprezintă o economisire de muncă socială. Pe această cale societatea poate să-și creeze resurse sporite pentru satisfacerea tot mai bună a necesităților, pentru accelerarea dezvoltării sale.

Productivitatea muncii îmbracă două forme principale: individuală și socială. În timp ce productivitatea muncii individuale exprimă eficiența cheltuielii muncii în condiții specifice de înzestrare tehnică, organizare și calificare a forței de muncă — referindu-se deci la un muncitor sau la un grup de muncitori, productivitatea muncii sociale are în vedere media socială. Între aceste două forme de exprimare a productivității muncii există o strânsă legătură: economia de muncă obținută de o întreprindere sau, dimpotrivă, însoțirea acesteia influențând direct economia de muncă la nivelul întregii societăți.

Tendința de economisire a muncii este caracteristică oricărei societăți. Întotdeauna omul s-a străduit să-și perfecționeze unelele de muncă, să creeze altele noi, cu randamente superioare, să îmbunătățească formele și metodele de organizare a producției, în scopul creșterii rodniciilor eforturilor sale, al obținerii unei cantități sporite de bunuri materiale, al diminuării cheltuielilor de muncă. Fiecare orinduire nouă a apărut și s-a dezvoltat tocmai pentru că a realizat un progres însemnat în creșterea productivității muncii, economisirea istorică a grândurilor sociale marcând însăși evoluția ascendentă a productivității muncii. Rezultatul este că sporirea productivității muncii constituie o lege economică generală a progresului. Intensitatea acțiunii acestei legi, formele ei concrete de manifestare, consecințele social-economice pe care le determină depind însă, nemijlocit, de relațiile de producție proprii fiecărei orinduirii.

Relațiile de producție socialiste, favorizând dezvoltarea în ritm înalt a forțelor de producție, creează condiții optime și pentru o con-

tinuă, puternică și rapidă creștere a productivității muncii. Tocmai de aceea, Lenin aprecia productivitatea muncii drept „factorul cel mai important, cel mai de seamă al victoriei noi orinduirii sociale”. Capitalismul — a răta Lenin — poate și va fi definitiv învins prin aceea că socialismul creează o nouă și mult mai înaltă productivitate a muncii”. Pentru a înțelege esența acestei importante teze trebuie pornit de la constatarea că în capitalism legea creșterii productivității muncii se manifestă ca o tendință instabilă, care nu se realizează permanent, din cauza acțiunii unor factori generați de proprietatea privată capitalistă. Socialismul asigură forțelor de producție cimp liber de

și a fondurilor sociale destinate satisfacerii cerințelor generale ale populației.

Hotărârea Congresului al XI-lea al partidului de a se trece treptat, în cursul acestui cincinal, la săpămina de lucru redusă impune cu atât mai mult sporirea productivității muncii, aceasta reprezentând de fapt condiția majoră pentru a se putea trece efectiv la aplicarea în practică a acestei hotărâri. Creșterea rapidă a productivității muncii este determinată, de asemenea, de necesitatea extinderii și adâncirii relațiilor de colaborare și cooperare economică și tehnico-stiințifică ale țării noastre cu toate statele lumii. În condițiile unei productivități înalte se creează posibilități efective pentru realiza-

toți indicatorii, depinde în ultimă instanță de modul în care este îndeplinită sarcina de creștere a productivității muncii. Acest adevăr s-a evidențiat, o dată în plus, în anul pe care l-am încheiat de curând: realizarea înainte de termen a planului producției industriale în numeroase județe ale țării s-a datorat, în primul rând, sporirii productivității muncii. Desigur, aceste succese nu au epuizat rezervele de creștere în continuare a productivității muncii. Tocmai avind în vedere această realitate, la recenta Constituție de lucru de la C.C. al P.C.R., secretarul general al partidului a indicat să se treacă la stabilirea unor măsuri concrete care să asigure majorarea suplimentară a productivității muncii

maiore, concrete ale diferitelor sectoare ale economiei naționale. Direcțiile esențiale de acțiune ale cercetării științifice au în vedere cu precădere valorificarea superioară a resurselor energetice și de materii prime ale țării; perfecționarea tehnologiilor existente și elaborarea altora noi; crearea de noi materiale și a noi tipuri de mașini, instalații, aparate de măsură și control, sisteme de automatizare; generalizarea celor mai avansate realizări dobândite pe plan mondial în domeniul de vîrf al științei și tehnicii — electronică, automatică, tehnica de calcul, informatică, mecanică fină, optică etc.

O importanță covârșitoare în afirmarea științei ca forță conducă-

sistematică a pregătirii profesionale a tuturor cadrelor, din anul 1971 a fost introdus sistemul național de perfecționare a lucrătorilor din unitățile socialiste.

Un al doilea factor fundamental de creștere a productivității muncii îl constituie organizarea științifică a producției și a muncii, inclusiv funcționarea ireproșabilă a mecanismului cooperării între întreprinderi. Numai printr-o ordine desăvîrșită în pregătirea și desfășurarea producției, printr-o organizare exemplară a fluxurilor tehnologice care să asigure folosirea continuă, maximă, a tuturor mașinilor, utilajelor și instalațiilor, a întregii suprafețe productive, printr-o aprovizionare tehnico-materială ritmică, cu precizie de ceasornic, se

mai ridică nivelul productivității muncii. Orice majorare a ponderii lucrătorilor din activitățile administrative influențează negativ ritmul de creștere a productivității muncii.

Această exigență se impune și în ce privește utilizarea forței de muncă direct productive. Este un fapt bine cunoscut că mai sînt destule întreprinderi în care se consumă un volum exagerat de muncă la diferite operații și produse ca urmare a nivelului redus de mecanizare, a folosirii unor tehnologii învechite. Creșterea rapidă a productivității muncii impune promovarea sustinută a mecanizării și automatizării producției, a unor norme de muncă științifice fundamentate, mobilizatoare, elaborate în concordanță cu dotarea tehnică a producției și nivelul de calificare a cadrelor, cu cerințele tehnologiilor moderne.

Corolarul întregii activități de organizare științifică a producției și a muncii îl constituie înfățișarea ordinii și disciplinei în muncă, crearea condițiilor pentru utilizarea deplină a timpului de lucru de către fiecare membru al colectivului de muncă. Orice pierdere în această direcție — fie ea chiar și numai de ordinul a câteva minute — diminuează sensibil nivelul productivității muncii. Tocmai de aceea se cere acțiune permanentă în direcția evitării oricăror întârzieri de la lucru, a absențelor nemotivate, cit și a întreruperilor accidentale ale producției, în direcția înținerii la fiecare loc de muncă a unei riguroase ordini și discipline care să permită valorificarea maximă a potențialului material și uman.

Un rol însemnat în creșterea productivității muncii îl joacă și întrecerea socialistă. Pentru că întrecerea s-a și evidențiată plenar avantajele, este necesară desfășurarea unei sustinute activități politico-educative orientate spre dezvoltarea conștiinței socialiste, spre formarea atitudinii înalte față de muncă, stimularea inițiativei și gîndirii, crearea, a responsabilității pentru bunul mers al întregii activități productive.

În această acțiune, organizațiile de partid au datoria să cultive în conștiința colectivelor de muncă înalta responsabilitate pentru creșterea necontenită a productivității muncii, să stimuleze promovarea și aplicarea a tot ceea ce este avansat în tehnică, să combată, în același timp, cu toată tăria atitudinea de automulțumire, mentalitățile greșite care consideră că totul este bine, că nu mai există nimic de făcut, că nu mai este loc de progres, indiferent de randamentul cu care s-a lucrat, de eficiența cheltuielilor. Creșterea productivității muncii trebuie să devină pretutindeni, în toate unitățile și ramurile economiei naționale, o preocupare prioritară, o preocupare sustinută a tuturor colectivelor de muncă, astfel ca rezultatele în acest domeniu să fie mereu mai mari, sporind continuu avuția națională, prosperitatea materială și spirituală a celor ce muncesc.

Prof. univ. dr.
Marin MEHEDINTU

SPORIREA PRODUCTIVITĂȚII MUNCII

— pîrghia progresului rapid al economiei naționale

acțiune, creează condițiile pentru acțiunea liberă a legii creșterii productivității muncii.

Caracteristică definitorie a socialismului, creșterea puternică a productivității muncii se impune ca o necesitate cu atât mai stringentă în cazul țării noastre — țară socialistă în curs de dezvoltare. Numai prin creșterea rapidă a productivității muncii se poate asigura lichidarea decalajelor care ne mai despart de statele avansate din punct de vedere economic; lichidarea decalajelor pe planul dezvoltării economice depinde, în ultimă instanță, de lichidarea decalajelor dintre nivelurile productivității muncii. Realizind ritmurile de creștere a productivității muncii prevăzute de actualul cincinal, economia noastră națională va putea înălțura, în decurs de 3—4 cincinale, decalajul existent pe planul productivității muncii din industrie față de unele țări dezvoltate.

Sporirea neîncetată și în ritmuri rapide a productivității muncii este impusă de necesitatea creșterii venitului național, baza ridicării nivelului de trai al poporului. O productivitate înaltă înseamnă, în fond, o cantitate sporită de produse pentru societate, ceea ce asigură resurse tot mai mari pe de o parte pentru dezvoltarea și modernizarea forțelor de producție, pe de altă parte pentru creșterea veniturilor directe ale oamenilor muncii

rea unui comerț exterior eficient, avantajos, pentru participarea activă a țării la schimbul mondial de valori materiale. Exportul de produse realizat în condițiile unei productivități scăzute înseamnă export de muncă socială neplătită, ceea ce afectează direct nivelul venitului național.

Importanța sporirii productivității rezultă și din faptul că pe măsura dezvoltării economiei naționale, pe această cale se asigură sporuri tot mai mari de producție. Dacă în 1965, de exemplu, un procent de creștere a productivității a reprezentat un spor de producție de 1,5 miliarde lei, valoarea acestui spor s-a ridicat la circa 2,7 miliarde lei în anul 1970 și la circa 5 miliarde în 1975, iar pînă în anul 1980 va ajunge la circa 9 miliarde lei.

Tocmai avind în vedere aceste considerente majore, partidul nostru acordă o atenție deosebită creșterii productivității muncii. „Trebuie să fie tuturor clar — sublinia tovarășul Nicolae Ceaușescu — că ridicarea productivității muncii constituie factorul hotărîtor al dezvoltării eficiente a producției materiale, al asigurării resurselor necesare creșterii nivelului de trai — și de aceea această problemă stă la baza permanent în atenția tuturor colectivelor de muncă, tuturor întreprinderilor, centralelor și ministerelor”.

Vinta a dovedit cu prisosință că realizarea planurilor economice, la

prevăzute în plan, pentru anul 1977, cit și în perspectivă. Așa, bunăoară, se prevede că, pe ansamblul industriei republicane, productivitatea muncii să fie în acest an cu 2—3 procente mai mare decît nivelul stabilit prin plan, respectiv să sporească de la 9,2 la 9,5 la 100000 de produse, în același timp, în sectorul de construcții montaj vor fi întreprinse în acest an măsuri pentru creșterea suplimentară a productivității muncii cu 4—5 procente, adică de la 11,8 la 12,5 la 100000 de produse.

Care sînt căile prin care poate fi asigurată realizarea în practică a acestor sarcini esențiale?

Înainte de toate, promovarea largă a progresului tehnico-științific. Aceasta este pîrghia esențială de creștere rapidă a productivității muncii. Definit ca cincinal al revoluției tehnico-științifice, actualul cincinal trebuie să asigure o cotitură în direcția incorporării noilor cuceriri ale științei și tehnicii în procesul de producție, a dezvoltării ramurilor și rubramurilor aflate în avangarda progresului tehnic contemporan. În actualul cincinal știința este chemată să joace un rol fundamental în promovarea progresului tehnico-științific, în înțineria noastră economică, devenind o componentă esențială a inesenței forțelor de producție. Cele 600 de obiective înscrise în programul de activitate ale institutelor de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică răspund nevoilor

toare a progresului tehnic care ansamblul de măsuri inițiat de conducerea partidului pentru întrecerea cit mai completă a activității de cercetare și proiectare tehnologică cu producția și cu învățămîntul. Afirmarea plenară în actualul cincinal a științei ca autentică forță de producție se poate realiza numai în condițiile în care investigația științifică pornește de la problemele esențiale ale producției, iar rezultatele ei își găsesc grabnică finalizare în producția materială.

Promovarea largă a științei avansate implică perfecționarea necontenită a pregătirii cadrelor. Tocmai de aceea, pregătirea forței de muncă a constituit și constituie o preocupare de seamă a partidului și statului nostru. În actualul cincinal, de pildă, aproape în toate țările, noile efective de lucrători intrați în producție prauz mai întii o formă de responsabilizare de calificare școlară profesională, învățămînt liceal. Totodată, pentru ridicarea

poate asigura o înaltă productivitate a muncii.

Avind în vedere neajunsurile care mai persistă pe alocuri în aceste domenii, Plenara C.C. al P.C.R. din noiembrie 1976 a precizat o seamă de sarcini privind folosirea intensivă a mașinilor, utilajelor și instalațiilor, cit și a tuturor suprafețelor productive, extinderea tipăririi, unificării și standardizării pieselor, subsansamblor și tehnologiilor de fabricație, cit și a lucrului la mai multe mașini. Totodată, se impune creșterea duratei de funcționare a tuturor mașinilor, utilajelor și instalațiilor prin generalizarea schimbului III și extinderea schimbului III. În acest fel se asigură nu numai o sporire însemnată a productivității muncii, cit și economisirea unui însemnat volum de fonduri de investiții; este evident că o întreprindere care lucrează din plin în trei schimburi achiziționează nivelul productivității la trei unități care funcționează doar într-un schimb.

O atenție deosebită trebuie acordată în acțiunea de organizare a producției și muncii folosirii rațională a forței de muncă. Se știe că nivelul productivității muncii (pe unitate productivă) se determină prin raportarea volumului producției obținute la numărul total al personalului. Desigur, cu cit este mai mare ponderea lucrătorilor direct productivi, cu atât este

REALIZĂRI

ÎN SPIRITUL EXIGENȚELOR REVOLUȚIEI TEHNICO-ȘTIINȚIFICE

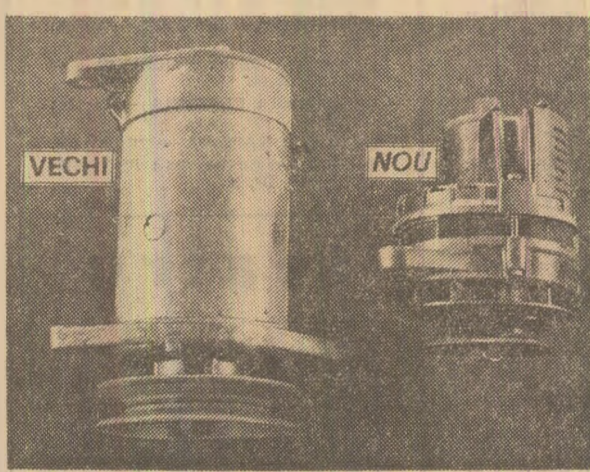
Metalul este o materie primă deosebit de prețioasă pentru economia națională. Subliniind sarcina ministerelor, a centralelor și întreprinderilor industriale de a acționa cu fermitate pentru folosirea cu maximă chibzuință a fiecărui gram de metal, secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, în cuvîntarea rostită la Plenara C.C. al P.C.R. din 2—3 noiembrie anul trecut, arăta: „Pe baza unui calcul — desigur incomplet — se pare că noi consumăm în construcția de mașini 35—40 milioane tone de metal. O reducere a greutatei specifice de numai 10 la sută înseamnă 3,5—4 milioane tone de metal pe cincinal”.

Un asemenea calcul este de natură să ne determine pe toți să înțelegem că fabricarea de mașini, utilaje și instalații cu consumul de metal cit mai redus este o necesitate imperioasă pentru țara noastră, care își propune, în acest an, în acest cincinal, sarcini grandioase în domeniul creșterii eficienței economice în construcția de mașini, al dezvoltării și modernizării întregii economii naționale.

Prezentăm astăzi cîteva imagini din două unități constructoare de mașini din Capitală, imagini sugestive pentru ceea ce înseamnă eforturile de creștere a eficienței economice prin micșorarea consumului de metal, prin promovarea noului în producție.

Cu 7 kg mai puțin metal

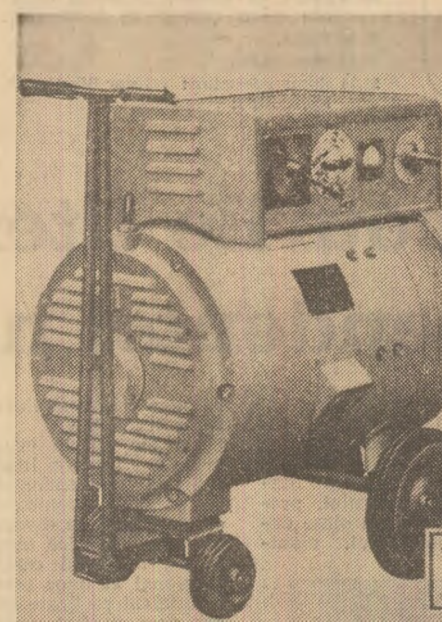
La întreprinderea „Timpuri noi”, generatorul de curent alternativ pentru motoarele diesel D-30 a fost înlocuit cu un alternator. Efectele practice ale acestei schimbări constructive: se realizează o îmbunătățire a parametrelor tehnice și funcționale al produsului finit, o economie de peste 6,8 kg de metal și o reducere a cheltuielilor de producție de 475 lei pe fiecare produs. De fapt, îmbunătățirile constructive aduse unor produse reprezintă una din căile concrete, deosebit de eficiente, prin care în acest an se vor economisi, în întreprindere, aproape 150 tone de metal, din care 50 de tone laminate.



Reproiectarea și modernizarea produselor constituie una din direcțiile principale de acțiune pentru reducerea consumului de metal la întreprinderea „Timpuri noi”. Bunăoară, răciatorul final pentru electrocompresor E.C.R.-300 în vechia variantă se fabrica din aluminiu, prin turnare. Prin reproiectarea și schimbarea tehnologiei de fabricație, subsansamblul respectiv se va executa din țevă de oțel. Avantajele economice? Se realizează o importanță economie de materiale neferoase, iar cheltuielile de producție se vor diminua cu circa 140 lei pe fiecare electrocompresor.

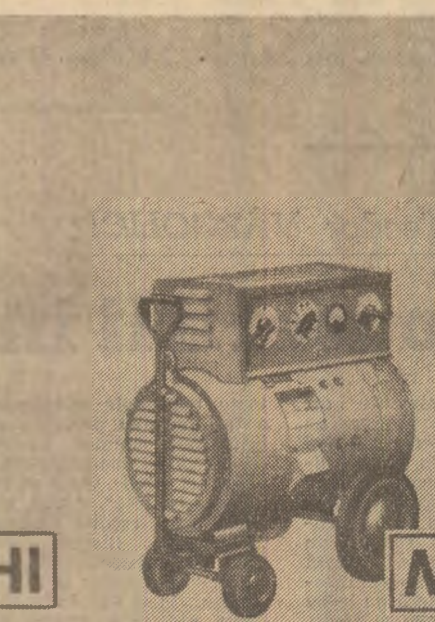
Foto: E. Dichisau

De la 420 kg...



Convertizoarele fabricate la întreprinderea de mașini electrice din București sînt destinate sudării metalelor prin topre cu arc electric în curent continuu. Prezentăm în cele două imagini vechiul tip de convertizor CS-3 și noul tip CS-315. Diferența gabaritului dintre ele este ușor sesizabilă: dacă primul are o greutate de 420 kg, noul tip are numai 290 kg. Saltul calitativ important în mărirea gradului de utilizare a metalului a fost posibil prin reproiectarea convertizorului CS-3, de la o turație sincronă a motorului de antrenare de 1500 la 3000 rotații pe minut. Prin aceasta s-au redus dimensiunile diferitelor piese componente, economisindu-se importante cantități de cupru, tablă silicioasă și laminate din oțel. Concomitent cu economiile obținute, noul tip de

...la numai 290



convertizor se situează, prin parametrii săi tehnico-funcționali, la nivelul realizărilor pe plan mondial.

În acest cincinal al revoluției tehnico-științifice, toate produsele vor fi noi sau reproiectate. Numai în 1977 se va obține o economie de 644 000 kg metal, din care peste 400 000 kg vor fi oțel electrotehnic, tablă de oțel, profile grele și ușoare.

Tocmai pentru a stimula și mobiliza întregul colectiv în direcția modernizării producției, valorificării cu indici superiori a metalului, în incinta întreprinderii de mașini electrice a fost organizată o expoziție cu produse vechi și noi. Încă de la deschidere, expoziția a trezit un viu interes în rândul colectivului. Numeroși muncitori, tehnicieni și ingineri, analizind produsele prezentate, s-au angajat să contribuie efectiv la realizarea noutăților, la promovarea curajoasă a progresului tehnico-științific.

Din oțel, în loc de aluminiu

