



Steagul



ROȘU

ORGAN AL COMITETULUI MUNICIPAL PETROȘANI AL P.C.R.

ȘI AL CONSILIULUI POPULAR MUNICIPAL

ANUL XLV, NR. 11312

DUMINICA, 29 IANUARIE 1989

4 PAGINI — 50 BANI

■ Răspuns concret îndemnu-
rilor secretarului general al
partidului, tovarășul
NICOLAE CEAUȘESCU,
de a introduce noul în toate
domeniile vieții economico-
sociale

În pagina a III-a a ziarului nostru de astăzi,
sub genericul

ȘTIINȚĂ, INVENTIVITATE, PRODUCȚIE

Creația tehnico-științifică de masă

Însemnată contribuție la realizarea programelor de organizare și modernizare a producției

Realizarea
programelor
de organiza-
re superioară

CONSTANTIN IOVĂNESCU,
secretar al Comitetului municipal de partid

piului au fost
realizate 323
de măsuri de
modernizare

și modernizare a proceselor de producție constituie o cerință expresă a actualii etape de dezvoltare a României, cerință subliniată în repetate rânduri de secretarul general al partidului. Este, de altfel, una dintre ideile novatoare de însemnată contribuție la realizarea programelor de organizare și modernizare a producției de către partidul privind dezvoltarea în continuare a forțelor de producție, a economiei românești în ansamblu, și introducerea unei noi calități în toate domeniile de activitate, strategie strălucit condusă de cititorul României socialiste moderne, revoluționarul încercat și patriot înflăcărat, tovarășul Nicolae Ceaușescu.

În acest context, un rol deosebit privind modernizarea proceselor de producție, organizarea lor superioară revine creației tehnico-științifice de masă, care, sub generoasa emblemă a Festivalului național „Cântarea României”, a cunoscut — cu precădere în ultimii ani — remarcabile succese, dispunând de cadrul optim de afirmare.

În Valea Jiului, an de

an a sporit contribuția muncitorilor și cadrelor tehnico-ingenerești în rezolvarea problemelor producției. Dînd dovadă de adevărat spirit revoluționar, novator, specialiștii din toate domeniile activității economice, coordonați de comisia municipală de stimulare a creației tehnico-științifice de masă, a cărei activitate este condusă direct de Comitetul municipal de partid, au rezolvat problemele prioritare ale producției, multe dintre noile soluții tehnice promovate constituind invenții sau inovații. În 1988 toate acțiunile metodice organizate de comisia municipală de stimulare a creației tehnico-științifice de masă — dezbateri, expuneri, mese rotunde, schimburi de experiență, activitatea de invenții și inovații — au urmărit problemele prioritare ale economiei Văii Jiului, realizarea programelor de modernizare și dezvoltare existente. O contribuție valoroasă și-a adus în această direcție, cadrele tehnico-ingenerești, deși acest aport putea fi și mai bogat. Anul trecut, la nivelul muni-

economică, a căror eficiență se ridică la 161,78 milioane lei spor de producție — din care 6,15 milioane lei pentru export — 59,71 milioane lei — reduceri de cheltuieli — din care 35,86 milioane lei cheltuieli materiale. Prioritar, dat fiind specificul vieții economice din Valea Jiului, s-au situat problemele mineritului. Dintre realizările în această direcție amintim: „Sustinerea pentru intersecții mecanizate, la abatajele frontale cu galeria de bază”, „Extinderea metodelor de exploatare în abataje frontale cu tavan de rezistență”, la minele Lonea, Dilja, Vulcan și Lupeni, „Sporirea lungimii abatajelor” la I.M. Paroșeni, Livezeni și Lupeni, elaborarea „Tehnologiei de reciclare a complexului mecanizat din abatajul frontal, stratul 13, felia I în felia II, prin rotirea cadrelor”, la I.M. Lupeni, „Creșterea vitezelor de avansare la lucrările miniere prin utilizarea cărucioarelor de perforat și a mașinilor de in-

(Continuare în pag. a 2 a)

Vibrant omagiu, din întreaga Vale a Jiului, conducătorului iubit

După cum am mai relevat, cu prilejul aniversării zilei de naștere și a îndelungatei activități revoluționare a tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, organele și organizațiile de partid, de masă și obștești, colectivele de muncă din Valea Jiului, ca de altfel din întreaga țară, au adresat vibrante mesaje de felicitare în care dau glas, odată cu urările de sănătate, feri-

te bune în realizarea producției zilnice de cărbune și a programului lucrărilor de investiții. Cu conștiința răspunderii ce ne revine de a da țării cât mai mult cărbune, de a contribui la dezvoltarea economică a patriei, ne angajăm în acest moment de înălțătoare sărbătoare, să acționăm cu întreaga noastră capacitate, cu spirit revoluționar, pentru împlinirea tezelor și indicațiilor date de dumneavoastră, pentru îndeplinirea exemplară a sarcinilor de plan din anul 1989 și din întregul cincinal, pentru a împlini cu rezultate deosebite cea de-a 45-a aniversare a Eliberării și cel de-al XIV-lea Congres al partidului”.

Prezentăm în continuare o sinteză din aceste telegrame.

„Inițiată la îndemnul și din inițiativa dumneavoastră, mult iubite și stimate tovarășe Nicolae Ceaușescu, întreprinderea noastră s-a dezvoltat considerabil, într-o perioadă scurtă de timp, se spune în telegrama colectivului Intreprinderii miniere Cîmpu lui Neag. Puternic mobilizați de sarcinile ce ne revin, de a pune cât mai repede în valoare zăcămintul de cărbune, minerii și mecanizatorii, toți oamenii muncii din întreprinderea noastră acționează cu fermitate pentru finalizarea lucrărilor de investiții de care depinde punerea în funcțiune a noilor capacități de producție, pentru a da țării cât mai mult cărbune cocsificabil și energetic. Punînd un accent deosebit pe modernizarea producției și perfecționarea continuă a organizării muncii, am acționat cu hotărîre și răspundere sporită, încă din primele zile ale acestui an hotărîtor al cincinalului actual, pentru îndeplinirea sarcinilor de plan, obținînd rezulta-

te bune în realizarea producției zilnice de cărbune și a programului lucrărilor de investiții. Cu conștiința răspunderii ce ne revine de a da țării cât mai mult cărbune, de a contribui la dezvoltarea economică a patriei, ne angajăm în acest moment de înălțătoare sărbătoare, să acționăm cu întreaga noastră capacitate, cu spirit revoluționar, pentru împlinirea tezelor și indicațiilor date de dumneavoastră, pentru îndeplinirea exemplară a sarcinilor de plan din anul 1989 și din întregul cincinal, pentru a împlini cu rezultate deosebite cea de-a 45-a aniversare a Eliberării și cel de-al XIV-lea Congres al partidului”.

„Vă sîntem profund recunoscători, mult stimate tovarășe Nicolae Ceaușescu, pentru strălucita dumneavoastră contribuție la fundamentarea strategiei dezvoltării întense a economiei României socialiste, astfel încît să realizăm, sub conducerea partidului, marile obiective de dezvoltare multilaterală a țării și edificarea comunismului pe pămîntul românesc, se arată în telegrama Consiliului municipal al sindicatelor. Conștiință de rolul deosebit de important pe care industria extractivă îl deține în prezent, în asigurarea bazei de materii

(Continuare în pag. a 2 a)

Vom acționa pentru valorificarea superioară a cărbunelui

În acest ianuarie aniversar, la ceas de mare sărbătoare, prinosului de recunoștință pe care întregul popor îl poartă tovarășului Nicolae Ceaușescu, strălucitul arhitect al României socialiste moderne, alături și pe acela al colectivului Uzinei de preparare a cărbunelui Coroești. Asemenea întregii noastre națiuni, în aceste momente ne îndreptăm gîndul de fierbinte recunoștință, nețărîmîntă dragoste, înaltă prețuire și aleasă stimă către marile Erou între eroii neamului, genialul strateg și promotor al edificării socialiste și comuniste a României, patriotul, revoluționarul și omul politic stimat pe toate meridianele, de al cărui nume se leagă indisolubil toate mărețele realizări pe care poporul român le-a plămădit de la acel memorabil Congres al IX-lea, care a inaugurat o nouă epocă revoluționară în activitatea partidului, în construcția socialistă a României. Evocăm și astăzi acel moment al anului 1965, cînd, prin voința întregului popor

Dumitru AGACHE,
șef echipă, Uzina de
preparare a cărbunelui
Coroești

(Continuare în pag. a 2-a)

Cinstire vizionarului conducător

Asemeni întregului nostru popor și pentru minerii, maistrilor, inginerii și tehnicienii de la mina Vulcan, sărbătorirea zilei de naștere și a peste cinci decenii și jumătate de strălucită activitate revoluționară a secretarului general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, constituie o mare sărbătoare de suflet. Acum la ceas ani-

Ovidiu ILIESCU,
maistru minier,
I.M. Vulcan

(Continuare în pag. a 2-a)

Producții suplimentare

Trei întreprinderi miniere — este vorba de I.M. Paroșeni, I.M. Lonea și I.M. Uricani — au realizat, de la începutul lunii, împreună, o producție suplimentară de peste 7860 tone de cărbune.

La loc de frunte se situează rimurile de extracție înregistrate de minerii de la Paroșeni care, folosind cu pricepere zestrea tehnică din dotare, obținînd viteze mari de avansare în abatajele mecanizate, au consemnat, pe baza unor niveluri superioare la productivitatea muncii, un spor de 4405 tone de cărbune. Urmează, în acest clasament al hărniciei, colectivele de muncă de la minele Lonea și Uricani, care au realizat plusuri de 1754 tone și, respectiv, 1703 tone de cărbune, ca rod al exploatării intensive a liniei de front. (S.B.)



Sporuri obținute prin creșterea productivității muncii

La I.M. Lonea, prin rezolvarea operaativă a problemelor legate de derularea în bune condiții a producției de cărbune au fost obținute, în cursul acestei luni, importante creșteri ale indicatorului de productivitate a muncii. Un exemplu elocvent în acest sens îl constituie activitatea desfășurată în sectorul II al minei, care, în ianuarie, raportează o producție peste plan de 700 tone de cărbune, obținută ca urmare a depășirii cu 455 kg cărbune pe post a productivității muncii planificate. Brigada nr. 1 a sectorului este cea condu-

să de Andrei Antal, care lucrează într-un abataj frontal. Aplicînd cu pricepere metoda de exploatare cu tavan de rezistență, membrii acestei formații — și aici se cuvin amintiți minerii din schimburile conduse de Liviu Molocea, Mihai Boda, Elekes Petru și Nicolae Căpriță — au reușit ca, de-a lungul acestei prime luni a anului, să realizeze, constant, depășiri la productivitatea muncii. În foto: brigadierul, împreună cu ortacii din schimbul lui Nicolae Căpriță. (Gh. OLTEANU)

„Numai pe baza celor mai înaintate cuceriri ale științei și tehnicii vom putea realiza o societate superioară din toate punctele de vedere!”

NICOLAE CEAUȘESCU

Festivalul național „Cîntarea României”

ȘTIINȚĂ, INVENTIVITATE, PRODUCȚIE

„Bătălia” pentru mai mult cărbune începe cu introducerea progresului tehnic

Sarcinile de producție deosebite, mobilizatoare ce revin unităților miniere din Valea Jiului, izvorite din necesitățile mereu sporite ale economiei naționale, implică un amplu proces de modernizare, de așezare pe baze noi a întregii activități. Aceasta, în sensul măsuri pentru creșterea substanțială a productivității muncii, a eficienței economice în întreprinderile miniere și de preparare a cărbunelui, iar condițiile de muncă, mai ales din subteran să cunoască și ele cuvenite îmbunătățiri. În acest context un rol deosebit revine cadrelor tehnico-ingineresti din minerit, tuturor specialiștilor chemați să acționeze cu toată răspunderea pentru introducerea masivă a ultimelor cuceriri ale științei și tehnicii în industria minieră, să adopte tehnologii optime condițiilor de exploatare și prelucrare a cărbunelui existente în Valea Jiului. Fiecare invenție, fiecare inovație sau modernizare, fiecare problemă tehnică sau de organizare a producției soluționată de specialiștii noștri constituie, un pas înainte pe drumul revolu-

ționării mineritului din Valea Jiului, spre a fi în consens cu exigențele contemporane. Altfel spus, în „bătălia” pentru cărbune mai mult și mai bun, obținut în condiții de eficiență economică, introducerea cât mai rapidă a progresului tehnic este determinantă.

În 1988 în municipiul nostru s-au înregistrat 49 de propuneri de invenții și 78 de inovații și s-au primit 8 brevete de invenții și 46 de certificate de inovații. Efectele economice ale aplicării acestora se estimează la peste 390 milioane lei. Puternice colective muncitorești, din institute de cercetare și învățămînt, între care Institutul de mine, ICITPMH, I.M. Lupeni, CCITPSM, IPCVJ și-au adus o remarcabilă contribuție pe linia promovării progresului tehnic, unitățile combinatului nostru minier mîndrindu-se cu activitatea de invenții-inovații desfășurată de muncitori și cadre tehnico-ingineresti, precum minerul-șef de brigadă Costică Ene, lăcătușul Dănilă Mate, prof. univ. dr. ing. Ion Marian, șef de lucrări ing. Horia Simaschevici, inginerii Tiberiu Suciu, Florin Popes-

cu, B. Crăciunescu, Iosif Andraș, economistul Maria Molnar și mulți alții.

Pe baza unui plan bine stabilit și corelat cu necesitățile producției, acționînd în spiritul indicațiilor și orientărilor secretarului general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, inclusiv în magistrala Expunere din 28 noiembrie, pornind de la obiectivul major — o nouă calitate în minerit — sub conducerea Comisiei municipale a inginerilor și tehnicienilor, pentru anul 1989 s-au fixat sarcini concrete pentru activitatea de invenții și inovații care vizează creșterea producției de cărbune și a eficienței economice, a siguranței activității în subteran, optimizarea tehnologiilor de extracție și preparare a cărbunelui, modernizarea utilajelor miniere și trecerea la introducerea masivă a tehnicii de vîrf, inclusiv robotizarea, automatizarea, cibernetizarea în subteran, precum și recuperarea și refolosirea materialelor și subansamblelor.

Ing. Gheorghe DAVIDESCU, președintele Comisiei municipale a inginerilor și tehnicienilor



Aspect de la standul prezentînd creațiile tehnice ale colectivului de la IUMP.

Realizarea programelor de organizare și modernizare

(Urmare din pag. 1)

cărcat” ș.a. La Institutul de mine au fost elaborate și aplicate în producție 15 noi tehnologii. Desigur, o contribuție însemnată la realizarea acestor obiective au avut comisiile inginerilor și tehnicienilor din întreprinderi, institute de cercetare și din localități, a căror activitate integrată organic în creația tehnico-științifică de masă, a permis remarcabile succese pe linia modernizării producției.

Succese de aceeași natură s-au înregistrat și în activitatea de creație tehnico-științifică desfășurată în celelalte unități e-

conomice și instituții din municipiu, precum și în unitățile constructoare de mașini, IUMP, IPSRUEEM, în cele de industrie ușoară, întreprinderile de tricotaje din Petroșani și de confecții din Vulcan. Pornind de la necesitatea formării în spirit creator a tinerii generații, de a dezvolta aptitudinile tehnice și deprinderea de a cerceta, în rîndul tinerilor, în școli generale, licee, case ale pionierilor, s-au obținut, de asemenea, rezultate bune, tinerii, sub îndrumarea cadrelor didactice, legînd astfel mai bine învățătura, producția și cercetarea, aplicînd cunoștințele teoretice și educîndu-se astfel în spirit

creator, prin muncă și pentru muncă.

În 1989 și în viitor atenția specialiștilor din producție, a comisiilor de stimulare a creației tehnico-științifice de masă se va concentra asupra unor obiective de importanță deosebită, introducerea în producție a unor produse noi sau reproiectate cu parametri superiori, optimizarea tehnologiilor, pornind de la ideea creșterii calității în producție și a productivității muncii, pe baza promovării pe scară largă a automatizării, a cuceririlor de vîrf ale științei, sporirea aportului creației tehnico-științifice de masă la asigurarea bazei proprii de

materii prime, la întărirea proprietății socialiste, a calităților de proprietar, producător, beneficiar, pe care fiecare dintre cei ce muncesc le au în socialism. Aceste direcții de acțiune vor permite sporirea competitivității produselor industriei Văii Jiului pe plan intern și extern.

Cele peste 5000 de cadre tehnico-ingineresti, toți specialiștii din municipiu vor acționa și în acest an pe linia promovării consecvente a noului în producție, unde fiecare invenție, inovație, modernizare, soluție tehnologică nouă înseamnă un nou pas spre economia socialistă multilateral dezvoltată în Valea Jiului.

Direcții de acțiune în anul 1989

● **Aplicarea consecventă, cu rezultate superioare a inițiativei „Fiecare cadru tehnico-ingineresc să rezolve cel puțin o problemă tehnică sau de organizarea producției, în afara sarcinilor de serviciu”.**

● **Fiecare temă de cercetare inclusă în planul institutelor de cercetare, inginerie tehnologică și proiectare din municipiu să se finalizeze cu propuneri de invenții sau inovații.**

● **În acest an, sub egida Comisiei municipale a inginerilor și tehnicienilor, avînd în vedere necesitatea stimulării creației tehnice în minerit, se va organiza consfătuirea cu tema „Căi și măsuri pentru creșterea vitezelor de săpare la galerii în steril și puțuri”, precum și consfătuirea privind „Stadiul actual și perspectivele introducerii robotizării, automatizării utilizării tehnicii de calcul și a microelectronicii la minele din Valea Jiului.**

● **Planul tematic de invenții și inovații al CMVJ prevede ca în acest an să fie soluționate teme din domeniile exploatarei și preparării cărbunelui, precum și din domeniul construcției de utilaj minier, mai bine adaptat la condițiile bazinului nostru carbonifer, cu parametri superiori.**

Pagină realizată de H. ALEXANDRESCU și ing. Gheorghe DELIU
Foto: Gheorghe OLTEANU

Salonul municipal de invenții și inovații

Publicăm în rîndurile care urmează titlurile celor mai valoroase lucrări de invenții, inovații și modernizări realizate în 1988 de specialiștii Văii Jiului.

INTREPRINDERI MINIERE :

1. I.M. Lupeni, „Tehnologie pentru dezachizarea unui abataj frontal dotat cu complex mecanizat și echiparea, concomitentă, prin a elementelor de complex în abataj” — autor, Costică Ene, miner șef de brigadă; „Instalație de ridicat complexe cu translație pentru camerele de montaj” — autori, colectivul condus de ing. Tiberiu Suciu; „Instalație de mo-

norai cu tracțiune pe vatră” — autori, colectivul condus de ing. Tiberiu Suciu și lăcătușul specialist A. Duban.

2. I.M. Lonea, „Mașină-unealtă universală” și „Dispozitiv pentru aplicarea pe strung în vederea reconstrucției filetului de racord, aer comprimat la perforatorul P90” — autori, colectivul condus de strungarul S. Bocănici.

3. I.M. Paroșeni, „Generalizarea adoptării blocului de comandă și a supapei de siguranță de la pompa de înaltă presiune AH 78/350 la pompa de înaltă presiune AZ 2S” — autori, colectivul condus de maistrul Ștefan Tudu-

ran; „Cap de acționare modificat pentru TR7” — autori, colectivul condus de maistrul Iosif Sinka.

4. I.M. Dilja, „Elevator cu cupe pentru cărbune cu exces de umiditate” — autor, sing. I. Avrămoiu.

5. I.M. Petrila, „Instalație de recuperare a cuprului din motoare degradate” — autor, electricianul Alexandru Griober.

INSTITUTE DE CERCETARE ȘI ÎNVĂȚĂMÎNT SUPERIOR:

1. Institutul de mine, „Vagon-siloz autodescăr-cător” — autori, colectivul condus de prof. univ. dr.

ing. Ion Marian; „Testarea susținerilor mecanizate de abataje, în vederea introducerii în subteran” — autori, colectivul condus de prof. univ. dr. ing. G. Elezner.

2. CCITPSM, „Aparat de analiză a gazelor, tip ORSAT” — autori, colectivul condus de chimistul V. Bardocz; „Instalație automată pentru blocarea ușilor din rampele puțurilor de extracție” — autori, colectivul condus de ing. M. Friedmann.

3. ICITPMH, „Aparat pentru controlul translației turnurilor metalice de la mașini de extracție cu casa mașini montată la sol” — autori, colectivul

condus de ing. F. Popescu; „Automat cu logică programabilă cu siguranță intrinsecă, APIS-1N” — autori, colectivul condus de ing. Carol Szabo și economist Maria Molnar.

ALTE UNITĂȚI ECONOMICE:

1. IUMP, „Supapă de siguranță cu azot cu debit mare de evacuare” — autori, colectivul condus de sing. Viorel Livadaru; „Dispozitiv automat pentru ascuțirea unghiurilor de tăiere ale reperului (cap de asabil) adaptabil pentru mașina de ascuțit AS4” — autori, colectivul condus de ing. Sorin Giurea; „Bloc de comandă pentru transportor și combină tip

BCTC-3” — autori, colectivul condus de ing. Gh. Brustan; „Linie automată de sudare sub strat de flux a reperului corp grină articulată GSA-1250” — autori, colectivul condus de ing. Virgil Briclu.

2. IPSRUEEMP, „Măcară minieră” — autori, colectivul condus de M. Pavel; „Transportor curb tip TRC7” — autor, sing. Gh. Nicola.

3. IPCVJ, „Metode noi de apreciere a rezultatelor de preparare, utilizînd calculul” — autori, colectivul condus de ing. Francisc Appel; „Circuit automat de reglare a mării de zețaj” — autor, electricianul L. Lengyel.

