

Scântea tineretului

ORGAN CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI MUNCITOR

Anul X Seria II-a Nr. 1462

4 PAGINI — 20 BANI

Miercuri 6 Ianuarie 1954

In numărul de azi:

V. CONSTANTINESCU: Oamenii și
Iemul (pag. 2-a)
E. FRIEDLANDER: Despre atomi
și energia atomică (pag. 2-a)
C. CHERCIU: Călea vieții ferice
(pag. 2-a)
LAZAR BARBU și E. CIURBA:
Elevii în sprijinul silvicultorilor
(pag. 2-a)

GHEORGHE ZUDOR: Viața U.T.M.:
— Organizația de bază U.T.M. din In-
stitut se preocupă de problemele în-
vățării (pag. 3-a)
Străduțului exemplul al sportivilor so-
vietici (pag. 3-a)
Pe marginea scrisorii: „Este oare
aceasta dragoste adevărată?” (pag. 3-a)

Ecouri la răspunsurile lui G. M.
Malencov, președintele Consiliului de
Ministri al U.R.S.S., la întrebările
d-lui Kingsbury Smith (pag. 4-a)
In legătură cu convocarea conferin-
ței miniștrilor de externe la Berlin
(pag. 4-a)

Principalul în lecții: calitatea

Anul de învățământ politic U.T.M. este în plină desfășurare. Mii de utemiști și tineri studiază în cercuri și cursuri politice minunata învățatură marxist-leninistă, învățatura care ne călăuzește în lupta pentru o viață fericită și plină de bucurii. Învățământul politic face parte integrantă din educația comunistă a tineretului. Studiul politic contribuie la creșterea și educarea unor asemenea tineri care să fie demni de marce cinste de a fi candidați și apoi membri de partid.

În patria noastră, poporul muncitor — și în rândurile sale utemiști și tineri — luptă activ pentru aplicarea în viața a programului elaborat de Plenara largită a C.C. al P.M.R. din 19-20 August 1953 cu privire la creșterea nivelului de trai al oamenilor muncii. Pentru ca rezultatele muncii tinerilor să fie cât mai rodnice este necesar ca aceștia să lupte pentru a-și ridica necontenit nivelul politic și ideologic, prin studierea perseverentă a marxism-leninismului, în strânsă legătură cu practica, să cunoască temeinic documentele partidului nostru — model de însușire și aplicare creatoare a învățării marxist-leniniste la condițiile specifice din țara noastră.

Hotărârea Plenarei a X-a a C.C. al U.T.M. pune în fața organelor și organizațiilor U.T.M. sarcina de a se ocupa de îmbunătățirea muncii de propagandă, să combată orice manifestare de buchemism și citamonia, orice manifestare a cultului personalității, să instruiască cu grijă propagandistii, să-i învețe să lege necontenit teoria de practică.

Problema esențială a lecțiilor și discuțiilor în cercurile și cursurile politice este conținutul de idei.

Asigurarea unui înalt nivel ideologic al lecțiilor, grija pentru puritatea lor ideologică, trebuie să fie preocuparea principală a propagandistului, deoarece propagandistul este veriga principală în asigurarea calității învățământului politic de organizație. Pregătirea sa teoretică și metodologică, simțul său de răspundere, atenția și grija în pregătirea lecțiilor și seminarilor sunt factori de seamă care contribuie în cea mai mare măsură la îmbunătățirea conținutului și calității lecțiilor și seminarilor.

În lecții și seminarii, tezele teoretice ale marxism-leninismului trebuie să fie expuse în legătură indisolubilă cu practica construirii socialismului. Lecțiile și seminarile trebuie să fie un prilej de înarmare temeinică a cursanților cu problemele cele mai importante care se ridică în satul, orașul, regiunea în care locuiesc, în legătură cu sarcinile ce decurg din hotărârile partidului și guvernului.

Cu drag vine tinerii la acele cursuri politice ai căror propagandisti dau atenție problemelor esențiale și studiului creator al învățării marxist-leniniste. Dar sunt unii propagandisti care își închipuie că dacă vin în fața cursanților cu unele fraze pompoase, lipsite de conținut, și-au îndeplinit datoria, fără să-i intereseze rezultatele reale ale muncii lor. Astfel s'a întâmplat cu tovarășul Lovin, propagandist al unui cerc politic dela Combinatul Poligrafic Casa Școlărească „I. V. Stalin” care s'a prezentat în fața cursanților cu totul nepregătit. Pentru că lecția trebuia ținută, tovarășul Lovin a copiat la repezeală din materialul ajutorului unele idei și a pierdut din vedere esențialul. Astfel lecția nu a avut înălțarea de idei necesară, nu a scos în evidență cauzele reale ale unor evenimente social-istorice. El n'a știut să explice cauzele crizei economice din 1929-1933; el nu cunoștea nici problemele economice specifice actualei faze a regimului democrat-popular din patria noastră. Iată cum datorită nepregătirii temeinice a propagandistului așa zisa lecție pe care a ținut-o tovarășul Lovin a semănat confuzii, n'a tălmăcit problemele și deci nu

și-a atins scopul. Deasemenea tovarășul Lovin în discuțiile în cercul politic folosește metoda întrebărilor și a răspunsurilor care înlătură discuțiile libere și vii, reducând studiul la o memorare mecanică și bucheră a diferitelor citate și noțiuni teoretice fără a pătrunde în miezul problemelor studiate. Goana bucherăscă după definiții și după citate trebuie să fie cu hotărâre combatută deoarece ea facea ca cei ce studiază să nu poată aprofunda esența învățării marxist-leniniste, studiul nefiindu-le un ajutor în rezolvarea problemelor practice.

O bună organizare a activității cercului politic de către propagandist, este în măsură să ajute mult ridicarea calității lecțiilor și seminarilor. Preocuparea și controlul pentru a cunoaște cum este studiat materialul bibliografic de către cursanți, cercetarea cauzelor de studiu, consultațiile în grup sau individuale sunt mijloace bune de ajutor practic dat cursanților. Stimularea participării cursanților la discuții, folosirea literaturii în tratarea problemelor sunt menite să contribuie la realizarea unor seminarii atractive și pline de conținut. O atenție deosebită trebuie să dea propagandistii desfășurării lecțiilor la timp după program. Rămânerea în urmă cu lecțiile și seminarile, duce la scăderea calității învățământului politic în cursurile și cercurile politice.

Organizațiile de bază U.T.M. au sarcina și datoria să se preocupe cu grijă și interes de învățământul politic. Comitetele organizațiilor de bază U.T.M. au datoria să controleze dacă propagandistii urmează seminarile de instruire și să-i tragă la răspundere pe acei care nu frecventează aceste seminarii. Seminarile cu propagandistii de pe lângă comitetul raional sau orașenesc U.T.M. au tocmai scopul să adâncească cunoștințele propagandistilor, să-i ajute în aprofundarea tezelor de bază ale teoriei marxist-leniniste, să-i ajute să-și însușească temeinic hotărârile partidului și guvernului nostru, să-și ridice nivelul de cunoștințe economice și să cunoască problemele vieții internaționale.

Seminarile periodice cu propagandistii ajută la perfecționarea măiestriei propagandistice și constituie un prilej bun pentru schimbul de experiență între propagandisti. Totodată comitetele organizațiilor de bază U.T.M. să vegheze ca lecțiile să nu fie amânate ci să mobilizeze cursanții cu regularitate la ședințele cercului politic. În ședințele de comitet, în adunări generale ale organizațiilor de bază U.T.M. să fie luat în discuție periodic studiul politic al utemiștilor și să se urmărească creșterea nivelului politic și ideologic al tinerilor neutemiști încadrați în învățământul politic U.T.M.

Comitetele organizațiilor de bază U.T.M. să dea mai multă atenție tocmai conținutului de idei și calității învățământului politic și nu să se ocupe numai de latura organizatorică a muncii. Activiștii utemiști au datoria să participe regulat la lecțiile și discuțiile în cercurile politice, să controleze pregătirea propagandistilor și studiul cursanților, ei înșiși să fie aceia care să țină lecții în fața tineretului și să arate în mod practic cum trebuie să se desfășoare o lecție și un seminar la un înalt nivel ideologic. În ședințele de birou sau în plenaryle comitetelor raionale, orașenesci și regionale U.T.M. să fie luate în discuție problemele de învățământ politic, dându-se atenție deosebită nivelului la care se desfășoară lecțiile și discuțiile în cercurile și cursurile politice și problemelor legate de instruirea propagandistilor.

De calitatea înaltă a învățământului politic, de conținutul lecțiilor și seminarilor politice depinde în mare măsură creșterea continuă a maturității politice și a conștiinței comuniste a utemiștilor și tineretului.

Copilărie fericită



Astăzi, prin grija partidului și guvernului, tinerele vârstare ale patriei noastre trăiesc o copilărie fericită.

În căminele de zi și grădinițele sezoniere, copiii învață jocuri, cântece, poezii, și se ocupă cu diferite activități care le dezvoltă sentimentul frumuseții, curajul, încredințarea și spiritul de colectivitate.

In fotografie: In sala de lucru a câmînului de zi „Viața Nouă” al salariaților din învățământ din orașul Timișoara, copiii se înțelețesc cu diferite construcții și desene.

De pe cuprinsul patriei noastre

Pentru sporirea producției animale

ORAȘUL STALIN. — Ca și în celelalte regiuni ale țării, gospodăriile agricole colective din regiunea Stalin se întăresc recolta. În drumul de către organizațiile de partid și ajutorul de către stat, colectivii își dezvoltă multilateral gospodăriile lor colective. O atenție deosebită a fost dată creșterii fermelor zootehnice. În anul 1953, în gospodăriile colective din regiune, efectivul cabalinelor a crescut cu 73 la sută față de anul 1952, al turmelor cu 75 la sută, al porcinelor cu 81 la sută, al ovinelor cu 76 la sută, etc.

Gospodăria agricolă colectivă „Floria Cloșca și Crișan” din Bod, raionul Stalin, constituie un exemplu în dezvoltarea creșterii animale. După 3 ani dela înființare, gospodăria are o fermă cu 57 de vaci cu lapte, rasa Slemențai, 133 de boi și 59 junci. Gospodăria are deosebită o fermă cu 215 porci și scroafe de prăsilă, rasa „Marele alb”, o fermă cu 300 de oi și tineret de rasa țigale, 184 de păsări etc.

La această gospodărie colectivă se construiesc un grajd pentru 100 de vaci cu lapte, după modelul grajdarilor din Uniunea Sovietică. Grajdul de vaci are linii de valonerie, bazine de apă, instalații pentru folosirea aparatelor electrice de muls, camere speciale pentru nutreții și pentru prelucrarea laptelui. Până acum, această construcție a fost ridicată în roșu.

În gospodăriile agricole colective din raionul Stalin au fost construite numai în anul 1953, 5 grajduri model, 3 magazii pentru cereale, două remize, 3 silozuri, un atelier de fierărie, etc.

Preocupată de continua dezvoltare a avutului obște și colectivității din raionul Sighișoara au dat o atenție deosebită construcțiilor gospodărești. Cu veniturile realizate, ei au construit 6 grajduri model, 11 colete de păsări, 6 magazii pentru cereale, 6 remize, 2 adăposturi pentru stapi, o îngrășătorie de porci, etc.

Colectivii din regiunea Stalin sunt hotărâți să respecte cu strictețe prevederile legii privitoare la măsurile pentru dezvoltarea creșterii animalelor în anii 1954-1956.

(Agerpres)

Noi membri în întovărășirile din raionul Hârlău

Tărâni muncitori întovărășiți din raionul Hârlău, regiunea Iași, sprijiniți în munca lor de stațiunile de mașini și tractoare, au obținut în vara anului trecut recolta cu mult sporite la hectar față de cele ale țărânilor muncitori cu gospodării individuale.

Intovărășirea agricolă din satul Prisăcani a realizat peste 2400 kg. de grâu la hectar, întrecând cu 1200 kg. grâu la hectar recolta obținută de țărâni muncitori cu gospodării individuale.

Aceasta a făcut ca numeroși țărâni muncitori să se convingă de roadele muncii în comun și să ceară să fie și ei primiți în întovărășiri.

În comuna Deleni, în anul 1953, s'au mai înscris în întovărășire 45 familii de țărâni muncitori cu 59 hectare teren. Printre cei care s'au mai înscris sunt și țărâni muncitori Georgehe Cristea, Vasile Păslaru, și alții. Și în satul Buhalțiu, în urma rezultatelor obținute de întovărășiri pe lângă cele 27 de familii s'au mai înscris încă 10 familii de țărâni muncitori.

Acum în raionul Hârlău sunt 22 întovărășiri agricole ce cuprind 703 familii de țărâni muncitori cu 875 ha. teren arabil.

(Agerpres)

Gânduri de viitor...

Noroc, și „La mulți ani” Grigore, îl salută Dinu Vasile pe tovarășul său.

— „La mulți ani”, îl răspunde acesta, strângându-i vesel mâna. Și tu ai venit mai devreme?

— Am venit, eram nerăbdător. Știam eu că nici pe voi nu va răbda înima, și că o să veniți la lucru mai devreme ca de obicei.

În secția, Dinu Vasile mai găsi pe tinerii Avramiță Trandafir, Ion Alexandru, Mitu Mihai, membri ai brigăzii.

Și după ce își povestiră feul în care și-au petrecut revely nu, pe nesimțite a dăseră discuția despre anul care a trecut.

Își amintiră de luna Iunie, când a luat înfățișarea brigada. La început a fost mai greu, dar mai apoi nimeni nu a reușit să-l întrecă. Depășirea normei a crescut dela 20 la sută la 70-90 și a ajuns în scurt timp până la 100 la sută. Luna Iulie a însemnat un pas și mai hotărâtor în activitatea brigăzii.

Schimbul de experiență pe care l-au făcut la uzinele „Mătyas Rakoczy” în fața pe tinerii strungari din brigada să aplice trel metode deodată: metoda Vorosin, Ciutcheh și Băcov-Bortchevici. Primul care a aplicat metoda de tăiere rapidă a metalelor a fost Ion Grigore. Metoda Vorosin a fost aplicată mai întâi de Dinu Vasile. Datorită acestei metode brigada a reușit ca în timpul

Din prima zi — depășiri de normă

planificat să prelucereze în loc de 25 de piese câte 200 și chiar 300.

În luna August, Dinu și Grigore au fost declarați stahanoviști. De multe ori Dinu le spunea tovarășilor săi din brigada:

— Dacă suntem din brigada nr. 1, apoi să facem în așa fel încât să fim frunțași în uzina I.O.R.!

Legătura strânsă cu organizația de bază U.T.M., ajutorul permanent al comunistilor, a făcut ca brigada să nu aibă niciodată goluri în producție.

Cu câte trel, patru ore înainte ca fiecare tăiere să-și termine lotul de piese, aveau deja pregătit materialul pentru prelucrat. În acest fel, se ajungea ca aproape la fiecare sfârșit de lună brigada să aibă o depășire a normei de 100 la sută.

Noul an l-au întâmpinat tinerii din această brigada cu 10 zile mai devreme.

— Ce-ai zice, tovarășe, le spuse Dinu, dacă depășirea normei în medie pe brigadă, în această primă zi a anului 1954 ar fi de 25 la sută?

— Așa vom face. Ne vom strădui ca ea să fie și mai mare, aprobând în cor membrii brigăzii.

Oricic trece. Strungurile își cântă cântecul atal de lubit de strungari. Mâinile se prind mai hotărâre pe manivela. Spiralele pătrund mat adânc în metalul roșcat.

Dinu fluieră. Este fericit. Știe că brigada își va respecta angajamentul. Și acele de pe cadrulul ceasului din peretele sălii de mașini, se anopie încet, încet de orele 15.30. Un minut... două... și lucrul a început. Maistrul Anghel, la cererea membrilor brigăzii, calculă cu cât fusese depășită norma în ziua de 4 ianuarie.

— 35 la sută. Văți respectați angajamentul? Il întrebă el iscoditor.

— L-am depășit tovarășe maistrule, păi cu noi te pui? răspunseră membrii brigăzii.

Și dacă vreți să ne aflăm secretele, zise Dinu, și-l spunea... vrem să înțelegem primăvara mai curând decât ceilalți muncitori.

Maistrul, zâmbi ca un părinte.

Primele produse în anul 1954

Sirenele fabricilor și uzinelor din orașul Ploiești au anunțat începerea primel zle de muncă în anul 1954.

De prin toate cartierele, muncitorii au pornit mai devreme spre fabrici, fiecare cu gândul să obțină cele mai frumoase succese în prima zi de muncă a noului an.

Textiliiștii fabricii „Dorobanțul” au intrat grăbiți pe poarta fabricii. În această zi, mai devreme ca oricând ei se aflau la războaiete de țesut. La secția apertură, muncitorii începuseră călcarea și finisatul primilor metri de stofă produși în anul 1954.

În primele cinci ore de activitate, membrii brigăzii nr. 8 au dat cu 66 metri stofă mai mult, peste norma prevăzută.

Succese deosebite au obținut și țesătorii care lucrează la mai multe războaie. Teșătorul Dinu Cristea, care lucrează la trel războaie, a reușit să obțină, la țesături de stofă, o depășire de 42 la sută.

Alături de ceilalți muncitori țesătoarele Dumitrescu Șija și Ciuberea Veronika au obținut în cele opt ore de muncă o depășire a normei de peste 40 la sută.

Pe întreaga fabrică, în primul schimb, s'a produs cu 6,5 la sută mai multă stofă decât prevedea sarcina de plan.

Cu un avânt deosebit și-au început munca în prima zi a noului an și muncitorii dela uzinele „Ceramica” din Ploiești.

În secția turnătorie, formele erau aranjate în ordine, gata pentru a fi modelate. Turnătorul frunța Tudorului Dumitru și stahanovistul Vasile Ja'bur au turnat în schimbul lor, primul cu 6 piese și al doilea cu 8 piese, mai mult decât aveau planificat în acea zi.

În secția modelării, stahanovistul Iacob Vasile a executat în cele opt ore de lucru cu 200 farfurii mai mult decât avea prevăzut, depășind în primele patru ore norma cu 30 la sută.

O deosebită atenție este acordată picturii obiectelor de uz casnic. Datorită efortului cu care au muncit, Elena Ili-demberg și Florica Demeș, și-au depășit norma la pictarea vaselor cu 50 la sută.

Cu succese sportive, și-au început activitatea, în prima zi de muncă a noului an, muncitorii din industria ușoară din orașul Ploiești.

Într'un colț al secției de strungărie, s'a produs un șuvoi de scântei jucășe. Tânărul rezor Traian Silvășeanu n'avea timp să se uite cum se împărășeau scântele, căci privea fix la piesa pe care o lucra. Brațul lui pare mai energic ca oricând. Aplicând metoda frezării rapide, pe care și-a însușit-o cu ajutorul stahanovistului Toma Teodorescu, dela atelierele „Grivița Roșie”, și-a depășit norma cu 230 la sută.

În aceeași zi, Apahideanu Georgehe și Nagy Iuliu au depășit norma cu 145-150 la sută.

În secția de forjați, ciocanele puternice lovesc în fierul înroșit.

În câteva secunde piesa este gata. Atenția lor este îndreptată înspre calitate. Printre cei care au muncit în mod deosebit, se află grupa tinerilor, condusă de Iuliu Valda. Prima bucurie în noul an a fost depășirea normei cu 99 la sută.

Realizările obținute, în prima zi a celui de al patrulea an al cincinalului, sunt garanția că tinerii de aici, alături de vârstnici, vor îndeplini sarcinile de plan înainte de termen.

In zilele vacanței

În zilele acestora a te vacanței școlare, mul de pionieri se îndreaptă zilnic spre frumosul lor pășăit de pe dealul Cotroceniului. Aici se desfășoară în permanență o vie activitate culturală, artistică, sportivă, care dă posibilitatea copiilor să petreacă o vacanță minunată.

În sălile palatului au loc întrecerile dintre pionieri sub lozina „Să dezlegăm jocuri și rebusuri”, care pasionează sute de școlari. Zilnic, un mare număr de pionieri frecventează bogata bibliotecă a palatului, citind cărți științifice, literare, etc.

În grădina palatului este o animație deosebită. Pionierii în la dispoziție mai multe patinoare, sănișu, el sburdă voioși prin aleele încălzite de zăpadă.

Mii de pionieri așteaptă cu înfrigurare mișnătură Carnavalul pionieresc, care se va desfășura în după amiezile de 8 și 9 ianuarie, în jurul unui frumos pom de țărâna, amenajat în sala de jocuri. Vor fi măști, costume, surprize, pantomime, muzică, veselie — un moment al vieții fericite a copiilor din țara noastră.

(Agerpres)

Tineri constructori ai socialismului din țările de democrație populară

Medicul veterinar

Păștele rar, gânditor, cu fruntea încrețită de cute paralele ce tânuiesc o mare frământare. Nu vede și nu aude nimic în jurul. Gândurile lui se întăresc în jurul aceleiași întrebări: „Dece nu au sătenii încredere în mine? Poate pentru că sunt tânăr? Cred că nu mă pricep îndeajuns la vite? Da! A sta este, probabil...” Și deodată, cu voce tare, exclamă că și cum s'ar adresa cutiva: „Trebuie să găsec o soluție! O să-mi fie greu la început, dar... mă voi lupta, aceasta este menirea mea!”

— Dar ce gânduri frământă pe tovarășul medic, și încă înainte de răsăritul soarelui? Noroc!.. Îl salută zâmbind un moșneag. Înțeleg... eu care sunt bătrân să am griji, da' nu un om tânăr ca dumne-nea...!

— Hei moșule, avem și noi tinerii preocupări noastre. Dar... nu e vorba despre asta? Uite, baile Toldi, știu că ești cel mai deosebit cloban dela stăna Jászág și mai știu că bacii mai tineri ascultă de dumneata...

— Da, zâmbi moșul cu mustățile răsu-cite încrețindu-și fruntea ce aduce cu a unui înțelept bătrân din poveste. Eu mă impac bine cu clobanii — dar nici de mine nu ascultă chiar întotdeauna, de multe ori fac ce le trece prin cap. Deaceia, mai zilele trecute, am avut ceva pierderi în oi și în momentul de față mai multe suferă de gălbează. Un vâl de tristețe îl turbură privirea și îacu să i se adâncescă săbărcăturile de pe fata lui pârâtită de soare. Dar... și așa cum le doborâtesc eu nu a deajuns; pilulele negre se găsec greu... și...

neata al toată autoritatea; apoi vom vedea noi și de pilule.

Bătrânul cloban strânse mâna Interlocutorului său în semn că a înțeles și încuviințî din cap. Da, așa este gândi în sinea lui, medicul este tânăr și gospodării nu prea au încredere în el.

— Apoi, dacă-i așa, hai tovarășe doctor să convingem bacii cât de binefacător este ajutorul dumitale pentru buna îngrijire a oilor.

Roadele ajutorului s'au arătat curând, Ori de câte ori avea vreo nedumerire, chiar cel mai pornit până mai adineaur împotriva „neștiinței” medicului, acum se exprima cu multă încredere: „Hai și-om întreba pe tovarășul medic, că el știe ce să facă oișii noastre bolnave!” Și tânărul medic veterinar György Kertész arată clobanilor, cum trebuiesc îngrijite oille, despre hrana, despre mulsul lor și mai ales despre prevenirea întinderii unor boli — cum ar fi gălbeaza — izolarea celor atinse, de restul turmei, și multe alte lucruri folositoare cu privire la creșterea ovinelor în bune condițiuni și fără pierderi. Da, aceasta a fost lupta sa de început în muncă. Și a izbândit.

Într'un colț al secției de strungărie, s'a produs un șuvoi de scântei jucășe. Tânărul rezor Traian Silvășeanu n'avea timp să se uite cum se împărășeau scântele, căci privea fix la piesa pe care o lucra. Brațul lui pare mai energic ca oricând. Aplicând metoda frezării rapide, pe care și-a însușit-o cu ajutorul stahanovistului Toma Teodorescu, dela atelierele „Grivița Roșie”, și-a depășit norma cu 230 la sută.

În aceeași zi, Apahideanu Georgehe și Nagy Iuliu au depășit norma cu 145-150 la sută.

În secția de forjați, ciocanele puternice lovesc în fierul înroșit.

În câteva secunde piesa este gata. Atenția lor este îndreptată înspre calitate. Printre cei care au muncit în mod deosebit, se află grupa tinerilor, condusă de Iuliu Valda. Prima bucurie în noul an a fost depășirea normei cu 99 la sută.

Realizările obținute, în prima zi a celui de al patrulea an al cincinalului, sunt garanția că tinerii de aici, alături de vârstnici, vor îndeplini sarcinile de plan înainte de termen.

În secția de forjați, ciocanele puternice lovesc în fierul înroșit.

În câteva secunde piesa este gata. Atenția lor este îndreptată înspre calitate. Printre cei care au muncit în mod deosebit, se află grupa tinerilor, condusă de Iuliu Valda. Prima bucurie în noul an a fost depășirea normei cu 99 la sută.

Realizările obținute, în prima zi a celui de al patrulea an al cincinalului, sunt garanția că tinerii de aici, alături de vârstnici, vor îndeplini sarcinile de plan înainte de termen.

III. Despre atomi și energia atomică *

În articolele precedente am văzut cum au evoluat cunoștințele oamenilor cu privire la structura materiei, am văzut din ce fel de particule este constituit atomul și nucleul său și cum putem transforma unii atomi în alții prin modificarea structurii intime a nucleelor lor. În articolul de față vom arăta pe scurt care este modul practic de producere a energiei nucleare, care sunt fenomenele ce s-au bazat funcționării pilelor atomice și care sunt foloasele directe și indirecte pe care le obținem din funcționarea acestor pile.

La baza funcționării pilei atomice stă un tip deosebit de reacție nucleară provocată de un anumit tip de reacție poartă numele special de *fișione* (spargere). Fișionarea se deosebește radical de reacțiile nucleare obișnuite de care am vorbit în articolul trecut.

Aceste reacții nucleare provocate de neutroni, protoni sau particulele alfa, accelerați artificial, auveau ca rezultat fie emiteria din nucleu a unui fragment relativ ușor (un proton, un neutron, o particulă alfa) fie captura particulei proiectil. Energia dezașată cu acest proiectil era relativ mică mai ales că fenomenul se produce foarte rar.

Situația s'a schimbat fundamental prin descoperirea fișionării uraniului. Metalul greu uraniu este un amestec de mai mulți izotopi respectiv uraniu 238 (U 238), U 234 și U 235. Numele acestor izotopi conțin după cum știm același număr de protoni și se deosebesc numai prin numărul de neutroni pe care-l conțin.

Cei 3 izotopi nu se întâlnesc în natură în aceeași proporție. Din 10.000 de atomi de uraniu, 9928 aparțin speciilor U 238, 71 speciilor U 235 și numai 1 specie U 234. Vedem deci că reacțiile au importanță numai izotopului U 235 și U 235, care de al doilea fiind prezent în uraniul natural într-o proporție extrem de mică.

Cei trei izotopi ai uraniului sunt radioactivi și se dezintegrează prin emisia de particule alfa. Perioadele lor (adică timpul după care o cantitate dată de izotop respectiv se reduce la jumătate, prin dezintegrare) sunt de sute de mii și chiar miliarde de ani. Prin urmare uraniul natural ne apare ca un element aproape stabil, atât de încetă este dezintegrarea lui.

Ce se întâmplă însă dacă trimitem asupra unui bloc de uraniu un fascicul de neutroni? În acest caz se manifestă o deosebire radicală între cei doi izotopi. Dacă un neutron U 238 și U 235, uraniul 238 captează neutronul și se transformă într-un izotop nou al uraniului U 239, care printr-un șir de dezintegrări se transformă într-un element nou, inexistenț în natură, numit plutoniu.

În schimb, nucleul de uraniu 235 se rupe sub acțiunea neutronilor în două fragmente aproximativ egale (cum se spune: fișionare) degajând o energie de aproape 50 milioane de ori mai mare decât aceea a particulelor alfa ale uraniului. Dar nici această enormă degajare de energie nu ar fi interesantă din punct de vedere practic dacă nu ar exista posibilitatea de a provoca acest fenomen deodată la un număr suficient de mare de nucleu atomic. Într-adevăr, energiile particulelor alfa și ale fragmentelor de fișione sunt foarte mari în comparație cu energiile din lumea atomului, dar foarte mici în comparație cu energiile folosite în viața practică. Dacă provocăm însă o reacție nucleară în toate nuclele dintr-un gram de substanță, atunci energia degajată este incomparabil mai mare decât cea obținută prin arderea chimică, a celeiași cantități de substanță. Astfel, de exemplu, formarea nucleelor de heliu (adică a particulelor alfa), din protoni și neutroni, se produce cu degajare de energie. Această „ardere nucleară” degajă (pentru un gram de heliu) o căldură de 175 milioane de calorii. Această căldură poate fi obținută numai prin arderea chimică a 20 de tone de cărbune. Energia cam la fel de mare se degajă la fișionarea nucleelor de uraniu sau de plutoniu. Dar pentru că reacția sa nu ia parte numai atomi izolați, ci bucăți întregi de uraniu, reacția nucleară trebuie să se propage de la un atom la altul, prin întregul bloc de uraniu. Acest lucru nu ar fi posibil dacă pe lângă cele două fragmente grele nu ar rezulta din reacția de fișione și un număr de neutroni liberi (până la 3).

După cum a arătat Joliot-Curie, acești neutroni suplimentari emiși în fișione sunt capabili să provoace noi fișione în nucleele atomilor învecinați. Aceasta duce la dezvoltarea unei reacții nucleare de tip nou, numită reacție de fișione în lanț. Odată pornită — prin iradierea cu neutroni de la o sursă exterioară oarecare — această reacție se dezvoltă de la sine în toată masa de uraniu. Este limpede că în acest mod se poate degaja dintr-o dată o energie uriașă nu numai în comparație cu energiile din atomi, ci și în comparație cu energiile din viața practică.

Difficultățile ce stau în calea aplicării practice a acestei reacții în lanț sunt foarte mari din cauza faptului că numai nuclelele de U 235 sunt utile pentru reacția în lanț. Nuclelele de U 238 captează neutronii și prea puțin dintr-ei reușesc să provoace fișionarea rețelului nucleu de U 235. Este drept că prin metode extrem de complicate și costisitoare cei doi izotopi pot fi aproape în întregime separați. Dacă obținem un bloc de U 235 pur, atunci primul neutron pe care îl „înjecțăm” în el, reacția de fișione se pronunță cu o viteză enormă de la un nucleu la altul și dacă este suficient de mare pentru a nu se pierde prea mulți neutroni prin suprafața lui, întreaga energie de fișione este pusă în libertate într-un timp extrem de scurt, sub forma unei explozii formidabile. Acesta este principul care stă la baza funcționării bombelor atomice.

Pentru a obține însă energie nucleară pentru scopuri pașnice, reacția de fișione în lanț într-un bloc de izotop U 235 pur nu este convenabilă nici din punct de vedere economic (costul mare al procesului de izolare a izotopului U 235) și nici din punct de vedere practic, căci energia trebuie obținută în cel puțin un anumit timp. Soluția dată acestei probleme constă în folosirea amestecului natural de izotopi (U 238 + U 235), care prin anumite procedee este puțin „imbogățit” în izotop ușor U 235.

Așa observat că neutronii foarte încetși — așa numiți neutroni termici — nu sunt capabili de către nuclelele U 238, dar produc cu mare eficacitate fișionarea nucleelor de U 235. Neutronii care apar la fișionarea uraniului sunt însă foarte rapizi. Pentru încetinirea lor se folosesc anumite substanțe numite moderatori, cum ar fi grafitul sau apa grea (adică apa în care hidrogenul ușor ar fi înlocuit cu izotopul greu al hidrogenului). Un asemenea dispozitiv constituie din uraniu și moderator se numește *pilă nucleară* sau reactor nuclear. Reacțiile nucleare sunt dispozitive ce pun în libertate energia nucleară în mod treptat astfel încât ea poate fi utilizată practic. Această energie se degajă sub formă de căldură.

Trebuie să precizăm aici că din punct de vedere practic pila atomică, reactorul de uraniu sau de plutoniu reprezintă o sursă de căldură care poate fi folosită la fel ca arderea cărbunului sau a petrolului pentru a pune în funcțiune turbinele centralelor electrice. La aceeași cantitate de combustibil uraniul produce însă o căldură incomparabil mai mare decât cărbunele sau petrolul. Așa de pildă, numai 1 kg de uraniu permite funcționarea timp de 7 ani a unui termocentru de 2500 de cai putere înlocuind astfel zece tone de cărbuni de cea mai bună calitate.

Numărul urias de neutroni apăruiți în pilă și temperatura ridicată la care se degajă energia nucleară face ca construcția termocentralelor de uraniu să se deosebească mult de a celor obișnuite. „Forarul” este reactorul de uraniu. În el se încălzește un gaz (heliu) care transmite apoi căldura sa apoi din cazanul propriu zis. Acest element intermediar este necesar pentru protecția personalului centralei în contra radiațiilor vătămătoare care pot apare ca urmare a acțiunii directe a neutronilor asupra apei.

Vedem deci, că noua formă de energie nucleară poate fi folosită practic, în scopuri pașnice, ca un nou tip de combustibil cu o putere calorică incomparabil mai mare decât oricare din combustibilii cunoscuți până acum (lemn, cărbune, benzină, gaz).

Pila atomică (reactorul de uraniu) nu este însă interesantă numai din punct de vedere al degajării de energie.

Orice substanțe introduce în pilă devin radioactive prin captura de neutroni și alte reacții nucleare; se obțin astfel izotopi radioactivi ai tuturor elementelor din natură. Marele avantaj al acestor izotopi constă în aceea că din punct de vedere chimic ei se comportă la fel ca și izotopul obișnuit, stabil. Datorită radioactivității lor care poate fi ușor pusă în evidență cu ajutorul unor aparate sensibile, atomii lor pot fi însă urmăriți cu ușurință în toate comportările lor. Acești „atomi marcați” sau „trasori” au căpătat aplicații foarte importante în mai toate ramurile științei și tehnicii.

La tratamentul gravelor bolii numite leucemie se folosesc radiofosforul (adică izotopul radioactiv al fosforului). Se știe că fosforul se concentrează de preferință în măduva oaselor care este locul unde își are originea boala Razele beta, emise de nuclelele de radiofosfor, își exercită chiar acțiunea binefăcătoare, iar după un scurt timp radioactivitatea se stinge și organismul nu are nimic de suferit.

În industrie izotopii radioactivi servesc la controlul producției (găsirea defectelor în piese metalice), la rezolvarea unor probleme de securitate a muncii, la studiul roaderilor pieselor mașinilor.

În agricultură, în laboratoarele de chimie, în industria textilă, pretutindeni izotopii radioactivi ce pot fi scoși zilnic în cantități de kilograme din reactorul nuclear, aduc servicii prețioase pentru ameliorarea și dezvoltarea producției, pentru rapida evoluție a științei înaintate.

Până și în arheologie izotopii își găsesc utilizare. Ei au permis determinarea vârstei mumiilor, clădirilor de lemn și a altor obiecte străvechi, lucru care până azi era cu neputință. Cu ajutorul radioactivității, geologii au putut stabili vârstele rocilor și au putut face o evaluare aproximativă a vârstei pământului.

Totodată plutoniul care se fabrică permanent în reactorii nucleari poate servi ca explozibil nuclear în lucrările de construcții de mare amploare.

Este însă limpede că marile avantaje pe care le oferă energia nucleară atât ca sursă de energie cât și indirect — prin aplicațiile izotopilor radioactivi — pot fi puse în valoare numai în condițiile în care întreaga activitate este subordonată satisfacerii maxime a nevoilor materiale și culturale ale poporului. În statele capitaliste în care unicul scop al marilor monopoluri este asigurarea unui profit maxim, nu există interes pentru dezvoltarea în scopuri pașnice a aplicațiilor științifice din domeniul fizicii nucleare ci acestea sunt orientate numai pentru fabricarea armelor atomice, arme de ucidere în masă cu care imperialiștii agresivi încearcă să intimideze popoarele.

În Uniunea Sovietică însă activitatea creatoare a savanților este îndreptată în sfera folosirii energiei atomice în scopuri pașnice pentru ridicarea nivelului de trai al celor ce muncesc. Fizicienii sovietici ca I. I. Frenkel care a emis teoria fișionării uraniului și mulțum cu danezul Bohr, Petrică și Filorov care au descoperit fenomenul de fișione al uraniului, B. S. Djolepov, M. A. Rusinov, V. A. Curciatov și M. I. Coruschiu care au studiat nuclelele radioactive aducând contribuții însemnate la cunoașterea nucleului, D. V. Sobeljan, N. A. Brobtin și S. N. Vernov care au studiat în razele cosmice reacțiile nucleare de mare energie și mulți alți savanți sovietici dezvoltând necontenit știința despre atomi și nuclele pentru a o pune în slujba păcii și a progresului.

Deținând arma atomică Uniunea Sovietică duce totodată — așa cum a arătat-o odată mai mult Declarația Guvernului Sovietic în legătură cu discursul președintelui Eisenhower — o luptă consecventă pentru interzicerea armelor atomice, pentru instituirea unui control internațional asupra acestor interziceri și pentru folosirea energiei atomice numai în scopuri pașnice.

E. FRIEDLANDER

* Vezi „Scînteia tineretului” Nr. 1421 și 1482.



Zilele acestea rulează pe ecranele cinematografele din capitală un nou film sovietic pentru copii „Aventurile lui Alioșa Plițin”.

Filmul zugrăvește viața micului Alioșa, elev în clasa 3-a, care se străduiește să devină un școlar ordonat și conștient și al cărui plan de muncă individual pe care se hotărâse să-l respecte cu orice preț, este încălcat datorită unei întâmplări pline de haz.

În fotografia noastră o scenă din acest film.

Calea vieții fericite

— Împărțirea veniturilor în G.A.C. din Cristian, regiunea Stalin —

Zorile se revărsaseră anunțând o zi de iarnă mai luminoasă, dar și mai asf. Pale de vânt rece izbeau în față pe trecătorii. Comuna Cristian aștepta parca nerăbdătoare să îmbrace nouă vestimă curată, albă. Și totuși, cu toată vremea rece, majoritatea celor din Cristian sunt mai vioi, mai veseli ca altădată. De pe ulițele satului, ies oameni tineri și bătrâni, bărbați și femei, îmbrăcați în haine de sărbătoare, (deși e zi de lucru), îndreptându-se spre centru.

La poarta unei case mari flutură în bătaia vântului, pânzele roșii a două drapel. Deasupra porții stă scris cu litere albe: Gospodăria Agricolă Colectivă „Drum Nou” din comuna Cristian, raionul Stalin. Într-o încălțare, în dreptul unei table mari, e un furnicar întreg. Sunt expuse tablele cu veniturile colectivității și fiecare își notează vesel ce are de luat. În curte, stau alinate cărțile vârfurile cu saci de grâu împodobite cu steaguri.

La sărbătoare sunt invitați reprezentanții ai organelor de partid și de stat, comunale, raionale, regionale, țărani individuali și alți oaspeți.

Sala devine neînăpărtătoare. Prin ferestre mari, pătrundea razele slabe ale soarelui de iarnă jucând pe fețele celor din prezidiu. Lângă masa lungă, roșie, razele lăceau să clipească ușor literele aurii ale drapelului roșu pe care scria: „Gospodăria colectivă fruntașă pe regiune”.

Citind frânta de seamă a consiliului de conducere președintele gospodăriei, Moldovan Nicolae, a arătat: — Dela 20 de familii cu o suprafață de 160 ha, pământ arabil, cu care a luat ființă gospodăria noastră în 1951, am ajuns, în prezent, la 132 familii, cu o suprafață de 540 ha. Dela 7 cai, 28 de boi și o vacă, avem în prezent, 26 cai, 52 boi, 14 vaci, 16 vitele, 14 măriți, 520 oi, 80 porci, păsări etc.

Cu ajutorul științelor populare raionale, care ne-a trimis tehnicieni, am aplicat metodele agrotehnice de lucrare a pământului, ca semnificativ grădindu în rândul încreștărilor, tăvălugul semănăturilor de toamnă primăvară, imediat ce terenul a permis, grăpatul acestora și altele.

Toate acestea au făcut să culegem de pe hectar câte 2392 kg grâu, 1333 kg orz, 1470 kg ovăz, 10.146 kg cartofi, 9228 kg sfeclă de zahăr, revenind pentru fiecare zi-muncă 4.11 kg orz, 3 kg cartofi, 1,9 kg orz și 6,50 lei. Tot timpul — a spus președintele — în continuare — am fost ajutați de statul nostru democrat-popular, prin acordarea de credite, prin mașinile și tractoarele făurite de clasa muncitorească cu care sunt înzestrate S.M.T.-urile, prin semănțe selectate și în grăsimințele chimice, iar acum, nu de mult, prin reducerea cotelor. Acest ajutor ne-a permis ca în cursul anului 1953 să clădim o moară și 2 ateliere de rotărie și fierărie. Deasemeni am putut crea și cele două sere de legume și flori. Un ajutor prețios l-am primit din partea statului popular comunal.

În munca noastră am fost sprijiniți de organizația de bază de partid, cu care ne-am sfătuit, înalțarea rezolvării fiecărei probleme. Tot la fel, trebuie să scoatem în evidență,

elanul și abnegația cu care a muncit tineretul din gospodăria noastră, sub îndrumarea permanentă a organizației de partid. Tinerii Băleanu Eleonora, Cămpeanu Rodica, Bădulescu Iulian și alții au fost în fruntea muncilor în tot cursul anului. Deasemeni și tânărul perche Dalai este fruntaș pe gospodăria noastră colectivă.

Într-un răsunet de aplauze, președintele a citit veniturile colectivității fruntașe. — Dalai Pavel, cu soția sa, au făcut împreună 745 zile muncă, pentru care primesc: 3545 kg grâu, 813 kg orz, 547 kg boțec, 219 kg secară, 2.307 kg cartofi, și avans în bani, 50% 2980 lei.

— Tot la fel, colectivisti fruntași sunt și Vagner Ioan, care are în total 692 zile muncă, Genă Maria care ajută de o copilă, are 599 zile muncă și alții. Însă mai avem și colectivisti care nu ne fac cinste. Ei n-au avut încredere în gospodăria noastră și n-au muncit cu inimă. Așa este Vighieț Nicolae care a realizat numai 121 zile muncă, în tot anul. El acum primește: 573 kg grâu, 131 kg orz, 29 kg secară, cartofi 200 kg și 270 lei.

De aceștia avem puțin însă în anul 1954 să nu avem niciunul. Să facem tovarășii — a încheiat președintele — ca în tot cu anul viitor aceste drapel roșu să nu plece din gospodăria noastră.

— Vom face, vom face, — se auziă în cor mai multe glasuri, și în sala colectivității se ridică aplaudând puternic. După sedință se încince o horă în curte. Veseli și bucuria li cuprinsese pe toți. Deși era frig, președintele juca cu capul desecorat, lovindu-și cliemele înalte cu șiret. Din horă se auzeau strigăturile pentru colectivității fruntașe. După ce se sătură de jucat, cu muzică înaltă, în chioșci și veselie, porniră cărțile încărcate cu cerealele colectivității fruntașe. Numai cu grâu, colectivistul Dalai Pavel, încărcase cu vârf 2 căruțe.

— De când mă știu eu — a spus tânărul colectivist Dalai Bucura — n'am pomenit în casă atât grâu, sau atât. Drept să spun, nici n'am avut așa saci.

— Din cerealele primite — a continuat colectivista Bucura — numai 1.300 kg grâu oprim pentru hrană până la recolta din anul viitor. Iar restul le valorificăm cumpărând materiale pentru o casă nouă. Eu și bărbatul meu am fost săraci amândoi când ne-am căsătorit. Am muncit cele trei hectare de pământ ale noastre dar nu ajungeam dela o recoltă la alta. Iar ca să facem casă, nici prin gând nu ne trecea gândul. Când a luat ființă gospodăria colectivă din comuna noastră, n'am intrat cu primii Am așteptat să vedem cum se merge celorlalți colectivisti. În al doilea an, am intrat și noi. Nouă ne pare bine și suntem foarte mulțumii acum cu ce am luat. Am văzut, și o spun oricui, că gospodăria colectivă înseamnă belșug și fericire pentru cei din harnac.

Gospodăria agricolă colectivă „Drum Nou” prin rezultatele obținute dovedește țărănilor muncitori că gospodăria colectivă este singura cale către o viață fericită.

C. CHERCIU

Elevii în sprijinul silviculturilor

Pentru a sprijini acțiunea de împădurire, comitetul raional U.T.M. Medgidia a mobilizat organizațiile de bază U.T.M. din raion să ajute Stațiunile silvice de perdele forestiere din Medgidia la îndeplinirea planului de împădurire.

Organizațiile de bază U.T.M. din școala profesională metalurgică școala elementară de fele nr. 1 și liceul mixt, răspunzând chemării comitetului raional, au mobilizat aproape 300 eleviști, elevi și școlari care, prin muncă voluntară, au ajutat într-o măsură înaltă la lucrul la pepiniera „1 Mai”, la școlii puieților, iar caială parte la curățirea și amenajarea terenului pentru plantarea puieților.

Pentru realizarea sa fie mai frumoasă, la pepiniera muncă a fost organizată în brigăzi. Chiar de la început brigăzile au pornit la întrecere între ele. Întrecerea a fost câștigată de brigada condusă de tânărul Săndraș Constantin, care s'a dovedit mai harnică. În muncă reușind să scoată 23.000 puieți. Realizări frumoase a obținut însă și brigada condusă de tânărul Bugescu Ioan, care a scos numai cu 3.000 de puieți mai puțin decât brigada fruntașă.

În ziua aceea, prin muncă voluntară, tinerii au scos 60 de mii de puieți, cu care se poate planta o suprafață de 9 hectare cu perdele forestiere capabile să protejeze 150 hectare teren arabil.

Atât la scoaterea puieților cât și la amenajarea terenului pentru plantarea puieților, numeroși tineri au muncit cu multă trăgare de inimă, evidențindu-se prin frumoase realizări doborânde.

Tineri ca Rodica Neamtu, Ștefana Munteanu, Capriș Dorina, Elena Dumitru și Cleopatra Perionă s'au distins în acțiunea de sortare a puieților, sortând cel mai mare număr de puieți. Utemistul Gheorghe Ciurea s'a evidențiat deasemenea ca unul dintre cei mai buni organizatori și muncitori în cadrul brigăzilor.

Alături de ei au muncit cu multă dragoste și tinerii din stațiunea silvică, evidențindu-se în mod deosebit tovarășii Doru Dănilă, Elena Ionașcu, Dorina Ene, Margareta Drogeanu și Zamfira Onașcu, atât prin îndrumarea tehnică pe care au dat-o tinerilor cât și prin munca efectuată de ei.

Datorită acestei acțiuni de muncă voluntară organizată de comitetul raional U.T.M. Medgidia, Stațiunea silvică de perdele forestiere „Stațiunea tineretului” a reușit să realizeze o economie de 1200 lei.

Acesta este o acțiune vrednică de urmat și pe care comitetul raional U.T.M. Medgidia trebuie s'o extindă cât mai mult, antrenând organizațiile de bază U.T.M. să obțină rezultate cât mai frumoase în activitatea lor.

Corespondenți LAZAR BARBU, EUGEN CIURBA

Oamenii și lemnul

— În împărăția rășinoaselor

Era ger și totul înghețase. Nemlăcat părea rășinorului Dorna, iar aerul ce ne înconjură îl simțeam parca apăsător. Zăpadă, căi puteam cuprinde cu ochii. Înaintam într-o tăcere tainică și o lumină albă. Doar zăpada cânta abia auzită sub apăsatul bocanilor.

Trecuse cam un sfert de oră de mers, când soarele ridicându-se peste culmile muntelui ne apăru în toată strălucirea. Tăcerea rămasă, dar lumina se schimbă. Treptat, treptat, albul se transformă în argintiu. După ce drumul cîntă brusc, în față ne apăru un mic pod. Aici mantia de zăpadă era mai mare, iar strălucirea argintie îi fura ochii. Fără să vrem m'am oprit.

Badea Rotundă, căci „bade” îi spun mai toți din exploatare, se oprî și ei. Milioanele de ace de ghiță de pe suprafața zăpezii erau acum milioane de scripi argintii. Și privind, aveam în față ochilor o mișcare, un joc fantastic de lumină. Badea Rotundă se aplică, ridică zăpadă în palmă, iar apoi căută cu ochii spre muntele din față. Coama muntelui se vedea pe deasupra nădurilor colorate între albe verde și fumurii.

— Acolo-i Stănișorul. E tare frumos acolo sus... Rotundă Aurel era omul care primește să-mi arate exploatarea forestieră dela Dornășoara.

— Eu tot am treabă pe la parchete, așa că o să mergem împreună.

Dela birourile exploatarei aflasem despre ei că e maiștru prinși și că-i un tovarăș harnic, cum rar întâiești. Mă așteptam deci să cunosc un bun tehnician, un înfrăgostit de profesione, înălțat și făcând plăcăm dela comitate spre parchetele de exploatare, pe jos. Și lă înaintea tehnicienilor am dat peste înfrăgostitul de natură. De altfel toți cei care trăiesc în mijlocul pădurilor și se îndelctinesc cu creșterea și exploatarea lor, iubesc mult natura și nicăieri nu se simt mai bine ca în mijlocul ei.

— Am fost odată chemat la București și găzduit în un hotel frumos încăperi curate, paturi moi, cearșafuri albe ca zăpada. Prin oraș lume multă, veselă, tramvale, case care mai de care mai arătoase, dar... deabia am

așteptat să termin treburile și să mă întorc lângă mirosul de cefină verde și clipocitul de izvor.

Mult mi-a vorbit badea Rotundă despre mealeagurile Dornășoara. A spus vorba despre vremurile vechi, mi-a povestit cum se tăcea atunci exploatarea pădurilor, mi-a înfățișat pe dragomarii, slăpăni hapsăni, care jefuiau fără milă munca oamenilor și bogăția țării. El le știa bine pe toate astea: trecuse prin mult. Fusese făclor, țâplnar, transporțase bușteni cu carul și plutărise pe Bistrița și Dorna.

Curând am ajuns la locul de unde aveam să urmăresc drumul unui buștean până când scândura obținută din el și servii montării unui coiraj la o construcție.

Drumul se lățește aici lăsând loc pentru așezări. Câteva cabane din bușteni lungi se aflau în dreapta. Peste drum în stânga, vadul unui pârâias. Era doar o fâșie de gheață pe dragomarii, slăpăni hapsăni, care jefuiau fără milă munca oamenilor și bogăția țării. El le știa bine pe toate astea: trecuse prin mult. Fusese făclor, țâplnar, transporțase bușteni cu carul și plutărise pe Bistrița și Dorna.

Curând am ajuns la locul de unde aveam să urmăresc drumul unui buștean până când scândura obținută din el și servii montării unui coiraj la o construcție.

Drumul se lățește aici lăsând loc pentru așezări. Câteva cabane din bușteni lungi se aflau în dreapta. Peste drum în stânga, vadul unui pârâias. Era doar o fâșie de gheață pe dragomarii, slăpăni hapsăni, care jefuiau fără milă munca oamenilor și bogăția țării. El le știa bine pe toate astea: trecuse prin mult. Fusese făclor, țâplnar, transporțase bușteni cu carul și plutărise pe Bistrița și Dorna.

Curând am ajuns la locul de unde aveam să urmăresc drumul unui buștean până când scândura obținută din el și servii montării unui coiraj la o construcție.

Drumul se lățește aici lăsând loc pentru așezări. Câteva cabane din bușteni lungi se aflau în dreapta. Peste drum în stânga, vadul unui pârâias. Era doar o fâșie de gheață pe dragomarii, slăpăni hapsăni, care jefuiau fără milă munca oamenilor și bogăția țării. El le știa bine pe toate astea: trecuse prin mult. Fusese făclor, țâplnar, transporțase bușteni cu carul și plutărise pe Bistrița și Dorna.

opusă. Tăle din nou, până când pânza melancolică dispăru în tulpina moldului și apoi pe șanțul făcut introduse o pană de fier. Scoase fierăstrău întrerupându-i contactul și cu un cloac izbi în pană. O lovitură, două și fâclnicul ce străjuise multă vreme ca o lumânare începu să se clatine. La vale, veni vânt puternic. Lovi coasta cu o apă sare surdă și lăsa în aer o puibere fină de zăpadă. Câțiva tineri începură a-i curăța de crengi și de coaje.

— Il lasonează. Asta-i Gavrilă și celălalt Andrei. Sunt frați cu Tutuianu care se califică ca motorist la Brenoiaia.

Arborele gata lăsonat lu apoi împins cu țâpănele peste povârniș Ajungând pe pantă e porni din nou vântul la vale.

Întâind și celălalte fierăstrău în funcțiune molizii începură să se clatine tot mai des și să ia drumul povârnișului. Când timp badea Rotundă vorbi cu manipulantul, organizatorului muncii în parchet, am numărat vreo cincisprezece tulpini venind peste povârniș la vale.

— Da repede mai sunt tăiați! Și ca să lămurască nuanța mea de mirare badea îmi spus:

— Brenoiaia e responsabil de brigada complexă. El e aplicat primul, inițiativa forestierilor sovietici dela Chris. De atunci în toată exploatarea s'a rămandit logica: „cel puțin 1 metru cub de om pe zi”. Iar aceștia la toate fazele. Adică un metru cub dela tăiat la depozitul final.

Mai târziu când am coborât la birourile exploatarei dintr-un registru mi-am notat despre acesta, următoarele:

„Brigada Brenoiaia Gh., în Septembrie a exploatat 2.200 m.c. și a primit 22.000 lei salarii”.

Plecând pe urma primului arbore doborât am apucat-o pe povârniș la vale. Dintre buștenii care fuseseră prăvăliți pe aici, nu toți coborau până jos, o parte erau opriri la o colitură a pantei.

Maistrul prim Rotundă Aurel își arătă pricepera.

— Să faceți o placă aici în cot, una în partea stângă ceva mai departe cu 20 de metri, iar una mai mare, jos, pentru protecția muncii.

Placa este jumătatea unui uluc iar ulucul l-am văzut la parchetul 19. Acolo buștenii rotunzi coborau cu viteza unui accelerat vîind de răsuna toată vale.

Organizația de bază U.T.M. din Institut se preocupă de problemele învățării

Institutul de Căi Ferate „Gh. Gheorghiu-Dej” din București — creat după exemplul Institutelor feroviare din Uniunea Sovietică — pregătește cadre de specialiști cu o calificare superioară pentru unul din cele mai importante sectoare ale economiei naționale — sectorul căilor ferate.

Ținând seama că sarcina principală a studenților este tocmai aceea de a se pregăti temeinic pentru viitoarea lor profesie, organizația U.T.M. din Institutul de Căi Ferate s-a preocupat îndeaproape de mobilizarea tuturor studenților la învățătură.

Experiența anului trecut a arătat că atunci când problema muncii de învățătură a stat în centrul preocupărilor organizației de bază U.T.M., studenții au obținut rezultate bune. Astfel, în semestrul al doilea al anului trecut, când acest lucru a fost realizat, procentul de promovări a crescut simțitor față de primul semestru, ajungând de la 64% la 92,95%.

Având această experiență, încă din primele zile ale acestui an universitar, comitetul organizației de bază U.T.M. a mobilizat studenții la învățătură cu lozinci: „Prima zi de cursuri, prima zi de pregătire pentru examen”. Pentru însăși rezolvarea și tuturor problemelor pe care le ridică studenții, comitetul organizației de bază U.T.M. a ținut în permanență o strânsă legătură cu rectoratul.

Deoarece anul trecut programul de învățământ a fost foarte încălecat, comitetul organizației de bază U.T.M. a luat legătura cu rectoratul pentru modificarea acestui program. Pentru că studenții din anii I și II s-au poartă asimila în bune condiții materiile predate s-a căutat ca ei să frecventeze cursurile dimineața.

Anul trecut la unele materii de specialitate s-a simțit lipsa profesorilor și asistenților. Comitetul organizației de bază U.T.M. în colaborare cu comitetul sindical a sesizat această situație conducând Institutul, fapt care a dus la completarea corpului didactic.

Pentru a da studenților posibilitatea să se pregătească temeinic, comitetul organizației de bază U.T.M. s-a străduit să respecte întocmai Hotărârile C.C. al P.M.R., căutând ca îndeplinirea sarcinilor cu caracter extra-universitar să nu la studenților mai mult de 5 ore săptămânal. Aceasta s-a realizat trădând fiecărui student o sarcină concretă. În această direcție poate fi dată ca exemplu grupa Uliș-Vag care din anul III al Facultății de Mecanică, unde majoritatea studenților au sarcini precise pe linie de organizație, niciunul nefiind supraîncălzit.

Deoarece desăvârșirea în bune condiții a activității grupei de studenți depinde în bună măsură de felul cum triungiul de conducere al grupei își duce munca, comitetul organizației de bază U.T.M. și-a îndreptat atenția spre activizarea acestuia. S-au ținut în acest scop 2 sesiuni de instrucție cu triungiurile grupelor, în care s-au explicat pe larg sarcinile ce le stau în fața și felul cum trebuie să le ducă la îndeplinire în grupe ca cele dela anul III Economie și Planificare, grupa I dela anul II Construcții, unde colaborarea din cadrul triungiului grupei a devenit o realitate, disciplina și frecvența s-au îmbunătățit, studenții învață cu conștiințiozitate în fiecare zi.

În cadrul sesiunilor de grupă a fost analizată munca fiecărui student, arătându-se lipsurile în munca de învățătură și felul cum trebuie să muncască pentru a și le remedia. Deasemenea în grupe s-a discutat problema frecvenței și a disciplinei, prezentându-se referate în acest sens. În urma acestor discuții, situația s-a îmbunătățit simțitor. În anul I Economie și Planificare, la grupa I-a, de pildă, s-a discutat cazul studentului Gheorghe Crislea care lipsea sistematic dela cursuri și seminarii și care în timpul orelor avea alte preocupări. Acolo unde cazurile au fost mai grave, situația a fost discutată în adunări generale. În urma criticilor aspre aduse de colegi aiăturiuna studenților criticiți s-a îmbunătățit mult.

Comitetul organizației de bază din Institut și birourile din facultăți și anii nu s-au mulțumit numai să îndrume activitatea studenților. Utemiștii cu munci de răspundere pe linie de organizație s-au străduit tot timpul să constituie exemple pentru colegii lor. În grupele din care făceau parte, ei s-au străduit să fie fruntași, căutând să antreneze cât mai mulți studenți să le urmeze exemplul; ei au criticat cu asprime pe cei care rămăneau în urmă la învățătură, ajutându-i să se îndrepte. Asemenea exemple pot constitui tovarășii: Bănică Emil, Boicu Mihai, dela Facultatea de Construcții, Stoia-

novici Dumitru, dela Facultatea de Mecanică, Oprea Traian, dela Facultatea de Planificare, Nițu Gheorghe, Iosif Nicolae, dela Facultatea de Telecomunicații, Bușca Rodica și Vasile Alexandru dela Facultatea de Exploatare și mulli alții.

Pentru a ajuta studenților din anul I, care, schimbând sistemul de studiu din școala medie nu știu încă să-și planifice timpul și materialul de studiu, au fost trimiși la începutul lunii Octombrie printre studenții anului I din cele cinci facultăți ale Institutului, studenți fruntași la învățătură din anii mai mari, ca de pildă Petre Crăciun, Gheorghe Pisau, Mihai Mihaile și Nicolae Nagodă pentru a ține consfătuiri în care s-a discutat despre necesitatea participării 100% la orele de cursuri și semlării, despre metodele lor de învățătură, despre felul cum trebuie întocmită și ținută la zi caietele de studiu individual, despre felul cum e bine să se la notițe și despre întrebuintarea rațională a timpului pentru pregătirea materiilor în vederea examenelor încă din primele zile de cursuri.

În urma acestor consfătuiri s'a observat o îmbunătățire a frecvenței la cursuri, caietele de studiu individual au fost întocmite și ținute la zi iar sistemul studenților de a lua notițe s'a îmbunătățit.

Intrucât în anii I sunt un număr mare de studenți proveniți din producție și școli speciale care mai întâmpină unele greutăți în studiu, comitetul organizației de bază U.T.M. a luat legătura cu decanatele pentru organizarea de ore de consultații și meditații speciale. În momentul de față acești studenți au ajuns la nivelul colegilor lor și dau rezultate foarte bune. Acestor studenți li s'a arătat că atunci când muncesc cu răvnă pot obține rezultate foarte bune. Exemplul studenților din anii mai mari Stodereș Dumitru, Iosif Nicolae, Vasile Alexandru, i-a însușit li în munca de învățătură, i-a făcut să învețe cu perseverență.

După exemplul studenților din Uniunea Sovietică au fost introduse anul acesta în Institutul nostru fișe individuale ale studenților. În care studenții pot să-și planifice timpul și să-și evalueze materia pentru studiu individual, evitând „noaptele albe” din sesiunea de examene. Fișele prevăd datele pentru lucrări de control, proiecte și alte lucrări. S'a constatat că studenții care au folosit judicios aceste fișe, planificându-și orele de studiu proporțional cu specificul materiilor au dat rezultate bune. Astfel, tovarășul Petru Dumitru din anul III al Facultății de Mecanică a primit bursă republicană.

O primă verificare a cunoștințelor studenților în acest semestru au constituit-o lucrările de control. Comitetul organizației de bază U.T.M. a dus în acest sens o muncă susținută de antrenare a studenților să participe la aceste lucrări. Rezultatul lucrărilor a dovedit că marea majoritate a studenților au muncit cu seriozitate pentru însușirea materiilor predate. La lucrările de control, mulți studenți — ca de pildă cei din anul I și anul II Planificare, la Evidența Contabilă, anul I Construcții și anul I Planificare, la Linia Rusă — au obținut rezultate frumoase. Tot lucrările de control au fost acelea care au arătat că studenții din anii I și II sunt slab pregătiți la Matematică. Sesizat de acest fapt, comitetul organizației de bază U.T.M. prin tovarășul Boicu Mihai, responsabil profesional, a arătat în ședința cu responsabilii profesioniști din facultăți, că trebuie intensificată meditația și consultațiile la Matematică, lucru care a dat rezultate bune, verificate cu priceful coolevilor.

Un alt mijloc de a ridica nivelul cunoștințelor profesionale al studenților lor și în același timp de a îmbina în mod armonios teoria cu practica, au fost excursiile documentare în diferitele centre feroviare din țară sau pe diferitele porțiuni de cale ferată. Un sprinț serios în această direcție l-am primit din partea Ministerului Căilor Ferate care ne-a pus la dispoziție un vagon special cu care s'a făcut deplasarea. Aceste excursii se referă mai mult la anii mai mari care au început studiul materiilor de specialitate și pot să-și clarifice în acest fel unele noțiuni care li s'au părut la curs abstracte. Studenții anului I dela Facultatea de Mecanică grupa Locomotive, de pildă, au vizitat Ateleierele de auto-motoare C.F.R. din Orașul Stalin, Fabrica de mașini-unelte „Iosif Ranghel” din Arad și Sovrommetal Reșița, iar grupa Vagone din cadrul aceluiași an, a vizitat ateleierele din Orașul Stalin și fabrica „Flamură Roșie”-Arad. Studenții anului IV dela Facultatea de Construcții au vizitat fabrica de prefabricate (materiale de construcții) din

București și au asistat la lansarea unui atelier de pod metalic la o mare construcție de acest fel. Grupa Poduri și Tuneie, împreună cu grupa Linii și Clădiri au vizitat în țară porțiunile Salva-Vișeu și Bumbăști-Livezei ale căror lucrări de artă-le-au studiat în amănunțime. În această excursie ei au fost însoțiți de câțiva specialiști dintre cei care au proiectat lucrările și care le-au dat cu acest pricele toate explicațiile necesare. Studenții anului IV Exploatare feroviară au vizitat principalele centre feroviare din țară, instalările moderne de semnalizare, centralizare, bloc.

Asemenea excursii au făcut și anii III și IV ai celorlalte facultăți. Scopul acestor cursuri: a fost atins: mulți studenți exprimându-și părerea că acest gen de învățare teoretică cu practica, da roade dintre cele mai bune.

Comitetul organizației de bază U.T.M. și-a îndreptat întreaga sa atenție în direcția pregătirii coolevilor și a sesiunii de examene. El s'a preocupat de mobilizarea tuturor studenților la coolevii și la orele de curs din perioada coolevilor, ținând seama de faptul că unii studenți obișnuiesc să lăsească dela cursuri motivând că se pregătesc pentru coolevii.

Lozincile mobilizatoare, gazetele de perete cât și stația de radio-amplificare au fost mijloc eficient pentru realizarea acestui scop. Toți studenții s'au prezentat la coolevii exceptând cazurile bine motivate și acestea în număr foarte mic.

Coolevii au dovedit că studenții s'au pregătit pentru examene și sunt numeroase cazurile când grupe întregi — de pildă grupa II din anul II Construcții — au promovat toate coolevii.

În țara noastră avem acum o sarcină deosebit de grea: sesiunea de examene. În vederea îndeplinirii cu succes a acestui sarcin, încă în ședința sa din 19 Decembrie 1953, comitetul organizației U.T.M. a întocmit un plan care cuprinde, ca obiective principale: — prezentarea studenților la examene în proporție de 100%, efectuarea unui control în câmbie pentru a vedea felul cum studenții se pregătesc pentru sesiune, organizarea de meditații și consultații, acolo unde studenții simt nevoia — în această direcție se va cere în special sprințul asistenților uteniști. Ne-am propus să folosim mai intens în această perioadă gazetele de perete și stația de radio-amplificare în mobilizarea studenților pentru o cât mai bună pregătire pentru examene. Deasemenea, conform Hotărârii Comitetului Central al P.M.R., se vor reduce la maximum ședințele.

Vom ține o legătură strânsă cu rectoratul pentru asigurarea celor mai optime condiții de studiu, lărgirea programului la bibliotecă, amenajarea unor săli de cursuri în săli de lectură și a unor săli de lectură existente în câmine.

Planul mai prevede și alte măsuri care vor duce la îmbunătățirea activității în perioada examenelor.

Pentru realizarea acestor obiective în cadrul comitetului s'a format o comisie din 3 tovarăși și anume: Boicu Mihai, Papuc Elena și Pavel Viorela, care se vor ocupa exclusiv de problema sesiunii de examene.

După încheierea sesiunii de examene a studenților va urma în Februarie, sesiunea Examenului de Stat a celui de a doua promoții de absolvenți ai Institutului nostru. Pentru pregătirea acestor sesiuni, în colaborare cu comitetul sindical, birourile organizațiilor U.T.M., asistenții-absolvenți am luat măsuri pentru a pune la dispoziția studenților săli speciale și material necesar în vederea terminării proiectului de diplomă, în felul acesta ei vor avea posibilitatea să se prezinte toți la examene. Toate acestea vor face ca studenții să treacă cu succes examenele, să înceapă cu forțe sporite un nou semestru de învățătură pe care să-l încheie — folosind experiența acumulată — cu succese și mai mari.

Rezultatele muncii comitetului organizației de bază U.T.M. se datoresc îndrumării de zi de zi din partea comitetului organizației de bază de partid, care a dat un sprinț efectiv muncii noastre de organizație, imprimând linia justă pentru realizarea cu succes a sarcinilor ce ne-au stat în față și colaborării permanente cu comitetul sindical și cu conducerea Institutului.

GHEORGHE ZUDOR

secretarul comitetului organizației de bază U.T.M. dela Institutul de Căi Ferate „Gh. Gheorghiu-Dej” din București

Strălucitul exemplu al sportivilor sovietici

La Lillehammer în Norvegia, s'a desfășurat în luna Februarie a anului trecut — 1953 campionatele mondiale feminine de patinaj viteză. În mintea spectatorilor a rămas adânc imprimat momentul încreerii dramafice între patinatoarea sovietică Halida Scogoleeva și finlandeza Hultonen. În tot timpul cursului conduse Halida Scogoleeva, însă la un moment dat, ea a simțit că puterile o părăsesc, că va trebui să se oprească numălcăcând din sborul ei vijelios. Cu gândul la patria iubită, la milioanele de oameni sovietici, patinatoarea și-a înmădat voiaja oțelită în dârza încreerii sportive și a continuat cursa. Așa a luptat și a învins cosmopolistă Halida Scogoleeva la Lillehammer, așa a dobândit ea titlul de cea mai bună patinatoare din lume.

Care este forța care a făcut-o să învingă în cluda tuturor greutăților întâmpinate? Răspunsul l-a dat însăși Halida Scogoleeva răspunzând la întrebările unul ziarist norvegian.

„Patriotismul sovietic constituie cea forță capabilă să ne ridice la orice performanță pentru gloria sportului a patriei noastre.”

Insușit de o asemenea forță despre care vorbește cu atâtă mândrie campioana mondială de patinaj viteză, Halida Scogoleeva, sportivii sovietici, Iuri Lituev, Mihail Botvinnic, Galina Zăbrina, Alexandra Cludina, Trofim Lomakin, Leonid Scerbacov și mulți alții au obținut titlul de campioni și recorduri mondiale. Pe drept cuvânt, sportivii sovietici sunt cei mai buni din lume, sunt sportivii cu cele mai bune rezultate depe glab.

Insăși o agenție burgheză de presă cum este agenția sportivă austriacă, vorbind despre jucătorii echipei de fotbal „Spartac” eu trebuit să recunoască: „... au impresionat în mod deosebit prin măiestria lor. Trebuie să recunoaștem că sunt jucători de mare clasă internațională.”

Această superioritate de neagăduși se explică prin faptul că în Țara Socialismului victorios problema dezvoltării și stimulării culturii fizice și sportului este o problemă de stat, o problemă deosebit de importantă de care se ocupă în deaproape Partidul Comunist al Uniunii Sovietice și Guvernul Sovietic.

În anii puterii sovietice — ca rezultat al creșterii ementalității în istorie a nivelului de trai al maseilor — milioane de tineri și tinere depe învârcă cuprinsului Uniunii Sovietice.

De la epurările Hotărârii C.C. al P.C.U.S. din Decembrie 1948 sportivii sovietici au cucerit noi și numeroase recorduri și titluri de campioni mondiali.

În anul care de curând a luat sfârșit sportivii sovietici au înclinat patril lor dragi peste 300 de noi recorduri unionale și peste 50 de noi recorduri mondiale, câtră record pentru orice țară de pe întreg globul.

Uniunea Sovietică detine zece de recorduri mondiale la aeromodellism, tir, parașutism, patinaj, atletism, hațenă. La toate acestea, se adaugă victoriile strălucite obținute de echipele reprezentative de volei ale U.N.I.U.S. Sovietice la campionatele europene și mondiale de volei, victoriile și performanțele răsunătoare obținute de gimnastiști, atleți, canoeristi, luptători și celalți sportivi sovietici la Jocurile Olimpice de Vară dela Helsinki, la întrecerile sportive ale celui de al IV-lea Festival Mondial al Tineretului și Studenților pentru Pace și Prietenie etc.

Succesele deosebite obținute de sportivii sovietici se datoresc în primul rând omniștiinței lor înaintate de oameni care construiesc comunismul, patriotismului, înalțelor lor calități morale.

Oamenii cu o voință de fier, care-și iubesc cu înfăcșare poporul, pentru care nimic nu este greu, atunci când e vorba de gloria patriei, — așa sunt cunoscuți pretutindeni minunații sportivi sovietici. În munca de educație a sportivilor sovietici Comsomolul a jucat un rol de seamă. Sufletul mișcărilor de cultură fizică și sportivă așa este numit comsomolul de oamenii sovietici. Cei mai buni și mai valoroși sportivi sovietici au fost crescuți de comsomol. Mihail Botvinnic, Iuri Lituev, Halida Scogoleeva, Leonid Meșcov, Galina Zăbrina, Leonid Scerbacov sunt doar câțiva dintre aceștia. Dela inițiativa introducerii complexului G.T.O. în anul 1931 — deveni baza sistemului de educație fizică din Uniunea Sovietică — comsomolul a avut un rol hotărâtor în mobilizarea și educarea maseilor de milioane de tineri sportivi al Uniunii Sovietice.

Suntem mândri că pe drumul acesta glorios, pe drumul celui mai înaintat mișcărilor de cultură fizică și sport din lume, ne îndreptăm și noi, tinerii și tinerele din Republica Populară Română împreună cu tineretul tuturor țărilor de democrație populară. Drumul acesta este singurul care duce spre realizarea unui larg sport de mase și obținerea de noi și valoroase performanțe pentru gloria sportivă a patriei noastre iubite.

„Este oare aceasta dragoste adevărată?”

Incredere

A ajuns om învățat...

În Orașul Tineretului din Hunedoara se găsec astăzi multe familii tinere. Printre ele se află și cea a electricianului Gheorghe Sima.

Gheorghe Sima și Emilia Chisău sunt doi tineri care s'au cunoscut pe șantierul nostru dela începutul anului 1952. Amândoi erau electricieni, se ajutau desori, și tot împreună rezolvau probleme destul de complicate din munca lor. Erau văzuți adesea împreună. Peste câțiva timp tot șantierul a aflat că Emilia și Gheorghe se iubesc. După câțiva timp, Gheorghe a fost trimis la o școală. În scrisorile ei, Emilia i-a promis că îl așteaptă cu nerăbdare. Nu i-a fost deloc ușor.

Acum așa vrea să vă povestesc, legătura de acest fapt, despre un tineri care cred că pot cuceri ușor inima unei fete atunci când aceasta are necazuri cu dragostea ei. Ei socot că atunci fata, necăjită, ne-mai înțeleg nimic de dragul ei, o să-l uite, o să accepte dragostea oricui. Unul dintre admiratorii Emiliei și-a manifestat dragostea într'un fel ciudat. Îndrăgostitul era de meserie normator. Când brigada Emiliei Chisău, nu reușea să-și îndeplinească norma, ca să-și dovedească dragostea chipurile, normatorul îndrăgostit trecea în grafică depășirea planului cu 30 la sută. Aceasta era o „mică atenție”, un dar pentru Emilia. Dar Emilia l-a pus la punct pe acest îndrăgostit care crede că sentimentele unei fete pot fi cucerite, prin asemenea comportări necinstite.

Un tânăr a încercat s'o convingă pe Emilia că acolo Gheorghe și-a găsit altă fată și că n'o mai iubeste. Dar Emilia nu credea nimic din toate acestea. Increderea pe care a avut-o Emilia în Gheorghe a făcut-o mai puternică, a ajutat-o să susțină mai ușor tristețea despărțirii.

Ea aștepta cu nerăbdare ziua întoarcerii dragului ei. Increderea Emiliei nu era o încredere oarbă. Ea își cunoștea bine iubitul, știa că e un om cinstit și dacă ar fi încetat s'o iubească, el i-ar fi spus cel dintâi, deschis, prietenește. N'a mai durat mult și Gheorghe s'a întors pe șantier. Ziua întoarcerii lui a fost una dintre cele mai frumoase din viața lor. Chiar în aceeași zi au hotărât ziua nunții.

În acea zi a avut loc și nunta altor tineri de pe șantier.

Întriat în tradiția șantierului ca sărbătorirea nunții tinerilor să fie făcută în colectiv.

Familia Sima este una dintre cele mai fericite familii din orașul nostru. Ea locuiește într'unul din apartamentele unui bloc ridicat de curând pe șantier.

Tinerii uniți prin puterea dragostei, având deplină încredere unul față de celălalt, trăiesc acum o viață fericită.

V. PIETREANU

Orașul Tineretului Hunedoara.

Mă va aștepta

Și eu ca mulți alții înainte de a îmbrăca haina militară m'am îndrăgostit de o fată. O cunoșteam de multă vreme. Dar pe zi ce trecea simțeam că puterea dragostei care te face să înfrângi totul, să treci peste orice piedică, să îți însușești în muncă, să privești surzând viitorul. Nimic nu ne poate despărți, nu poate să sferme această dragoste.

Aslăzi când departe de ea muncesc cu toate puterile mele pentru a-mi însuși arta militară, primesc scrisori care îmi vorbesc în cuvinte dragi și sincere despre viața prietenii mele, despre gândurile ei, despre viitorul nostru. Și nu uită niciodată să-mi amintească, așa cum mi-a spus și în ziua despărțirii noastre, că mă va aștepta, că mă iubeste cu adevărat.

Am citit în ziarul „Scântea tineretului” despre tovarășa Chiriță E. care a refuzat să meargă la cinema cu un prieten pe motiv că iubitul ei este plecat să-și facă datoria față de patrie. Nu cred că era obligată să se poarte astfel. Nu înseamnă că dacă iubitul tău este plecat militar, trebuie să te izolezi și să nu te mai plimbi și să discuți cu alți prieteni. Nu aceasta este dovada dragostei, ci seriozitatea, cinstea ta. Poți să mergi la cinema, teatru sau la orice spectacol cu un prieten sau cu mai mulți și totuși să-ți iubesti cu adevărat prietenul plecat militar și să-l aștepti cu credință.

Prietenia mea îmi povestește cum își petrece timpul liber și cum se distrează în mijlocul băieților și fetelor, cu care munceste.

T. C.

Soldat

— „Dacă eram acum doi ani așa cum sunt astăzi, nu te luam pe tine”.

Din zi în zi îl auzeam pe bărbatul meu, Gheorghe Stocu, spunându-mi astfel de vorbe. Mi se strâneau nima când îl ascultam, dar ce puteam să-i spun? Cu adevărat Gheorghe nu mai este acum același om de treabă, bărbat cumsecade, care să-și vada de gospodărie și de nevastă, așa cum își vedea acum doi ani, fiindcă nu mai este nici același om „pu în lumină” — cum spunea dânsul. În timpul acesta a învățat mult, a urmat două școli de cadre și este astăzi activist la ramnul U.T.M., pe când eu, eu sunt o simplă țărăncă muncitoare la gospodăria colectivă și asta nu-l mai mulțumește.

L'am cunoscut pe Gheorghe, cam cu vreo an înainte de căsătorie. Pe vremea aceea muncea la Gospodăria Agricolă de Stat din Cucuțuți. Era un tânăr serios, toate câte le făcea cu socoteală, și m'am împrietinit repede cu el. Vorbea frumos cu mine și ne înțelegeam foarte bine. Curând mi-a spus că mă iubeste. Și eu îl iubeam pe el. Nu mult după aceea ne-am căsătorit și m'am mutat în casa părinților lui, din cartierul Horia, la Roman. Avea și el ceva pământ, tot vreo 28 de prajini, ca și mine. Eu lucram pământul nostru, iar el rămăsese mai departe la Gospodăria de Stat. Tovarășii de acolo l-au văzut și ei că este băiat muncitor și serios; l-au trimis la o școală de câteva luni și când s'a întors l-au făcut brigadier. Ba ceva mai mult a fost ales și secretar al organizației de bază U.T.M. Era cam greu să vină acasă, căci Gospodăria e la vreo 15 km. departe de casa noastră și, totuși, Gheorghe făcea ce făcea și venea mereu acasă. Îi era drag eu, mine. După vreo un an am căpătat primul copil, pe Ionuț. Nu după multă vreme, Gheorghe a devenit activist al comitetului rațional U. T. M. Roman. Acum era mai aproape de casă, dar venea din ce în ce mai rar. Pe zi ce trecea îl simțeam cum se instrăina de mine. La cinema nu mai mergea cu mine, ci cu tovarășii lui dela raion iar la horă nu ne mai ducem de loc. Îi era rușine cu mine, o simplă țărăncă, el, om învățat și activist. Nici de vorbit aproape că nu-mi mai vorbea, venea acasă — când venea — se trântea în pat, și nu scootea nici un cuvânt. De-l întrebam cumva ceva, îmi răspundea aspru. Nu mă mai întrebam nimic, nu mă mai asculta deloc, nu-mi spunea niciodată când avea vreun necaz și nu se mai sfătuia cu mine când trebuia să ia o hotărâre.

Așa a fost când cu înscrierea în colectiv. S'a dus și s'a înscris și nici nu m'a întrebât măcar. Acum nu că eu aș fi fost

contra, dimpotrivă, vroiam și eu să întru în colectivă că doar atunci când a fost de muncit eu am muncit la colectivă nu el, că el ca activist era scos din producție. În vara eu am fost gravidă și am muncit mult ca să repar casa dar cu toate astea am muncit și în colectivă, că mi-e drag de ea. Dar de ce nu m'a întrebat și pe mine, de ce nu m'a luat și pe mine să-mi dau consimțământul în jața adunării colectivității, să șemnez și eu cu mâna mea, așa cum scrie în statut? Nu, Gheorghe a socotit că n'are de ce să mă întrebe și pe mine, o femeie proastă și a făcut el totul.

Asta este numai un exemplu, dar mereu, mereu Gheorghe îmi dădea a înțelege că mă disprețuiește mai ales după ce a mai urmat încă o școală. El a ajuns om învățat, pe când eu... eu nu sunt cu dânsul. Bineînțeles, nici eu nu mai sunt ca acum doi ani. Am învățat și eu multe în timpul asta, dar desigur nu sunt ca el.

Nu știu dacă este voința mea sau nu, dar asta este. Nici vorbă însă, că nici Gheorghe nu s'a omorât cu jirea să mă astă. Odată m'am apucat și eu să citesc o carte care o citea el, una despre Zola și Sură dar a luat-o și-a dus-o înapoi, înainte cu eu s'o isprăvesc. Mai apoi tot așa s'a întâmplat cu o carte „Desculț”, o luată repede și aiută a fost; altă carte nu am mai văzut acasă.

În toamna asta, Gheorghe aproape că nu mai venea pe acasă decât ca să doarmă și să mănânce. Lipsea cu zilele spunând că pleacă pe teren. Îi era sila să stea cu mine, o țărăncă, mai ales că își găisise pe una, secretară la șantul popular, într'o comună nui sus de Roman.

Când am născut al doilea copil, tovarășii dela raion i-au dat liber două zile, să stea cu mine să mă îngrijească, dar așa cum l-ai văzut voi, așa l-am văzut și eu.

De curând Gheorghe a cerut divorț, pe motiv că nu-l înțergesc și că el ca activist de U.T.M. nu mai poate să stea cu mine, că-l împiedică în muncă. M'am alungat din casă, spunând că, dacă nu plec, o să mă jacă el ca să jgă. Da'cum văzut așa, nu-am luat lucrurile și m'am dus la părinții mei. Gheorghe a oprit un copil, pe cel mai mare, deși încă divorțul nu s'a hotărât. A doua zi după ce am plecat eu, vecinele mi au spus că Gheorghe și-a adus pe jemea aceea în casa.

Va întreb tovarășii, poate are dragoste adevărată să se stingă numai pentru că bărbatul meu a devenit om cu carte și eu am rămas țărăncă muncitoare? A procedat Gheorghe ca un adevărat utenist, ca un adevărat om cinstit?

VICTORIA STOICA

Cartierul Horia — Roman

Se căsătorește pentru zestre

Când la noi în sat se prinde vestea că vreo fată are gând de măritis, apuu e bucurie mare. Doar știe intru satul că o să fie joc și cântec. Dar se pot auzi în vorba cătoroa și asemenea cuvinte: „Ce zestre are fata? Cât pământ?” Și se pornesc aceiași oameni să povestească ce știu despre fată și jăcău. Ce are unul și ce are celălalt.

Zice-se după ei, fata nu poate fi primită cu dragoste în casa bărbatului dacă nu are zestre și mai ales pământ, cât o fi, dar să fie. Aceste cuvinte le cunoscut pregătit și tinerii noștri colectivități. Dar cei mai mulți dintre jăcăuții noștri au o părere înțeleaptă despre această treabă. Ei zic: „ce pământ, ce zestre? Poate să aibă stee în frunte dacă n'o iubesc, ce-mi trebuie?” Și eu arupeată!

Vreau să vă povestesc ce s'a petrecut la noi în gospodăria agricolă colectivă. Lița Tudor a cunoscut un băiat. Spunea că-i tare chipes și deștept. În sat n'a venit niciodată cu el, în schimb ea se ducea în zilele de sărbătoare să-l întâlnească. Nu după multă vreme, într'o bună zi, Lița Tudor veni bucuroasă în mijlocul nostru și ne aduse vestea că se va mărita, dar că-i tare rău încercată într'o anumită socoteală. Nu ne-a lămurit care-i încurcătura dar, de atunci au început s'o frământa multe gânduri pe Lița. Nu mai ne era prietenă. Fuga de noi. Venea rar pe la gospodărie și lipsea dela munca câmpului. O întrebam și nu ne spunea de ce-i așa purtarea ei, până când s'a înfățișat președintele, totuși, Anton Tudor, care ceru să iasă din gospodărie împreună cu toată familia. Ne-a mirat foarte mult treaba asta pe care voia

s'o jacă colectivistul Anton Tudor. Și l-am întrebat, pentru ce vrea așa ceva. Anton Tudor ne-a înșurat atunci multe motive. Ba că e otrănit și nu poate să mai muncască, ba că-i bolnav... Dar bine, i-am zis noi, singur cum ești putea să-ți muncеști pământul? De răspuns a răspuns în doi peris: „Nimeni nu-i stăpân pe mine!” Și s'a dus suptă.

Nu mult după aceea am aflat că Lița tăbărise pe capul lui țărăncă pentru că iasă din gospodăria colectivă, căci eu vreau să se mărite și, chipurile, nu poate să jacă treaba asta dacă n'are pământul ei aparte. Aceasta era marea încurcătură care o frământa atât de mult pe Lița Tudor. Credea ea că va rămâne nemăritată dacă va munci mai departe în gospodăria colectivă. Anton Tudor a judecat cu capul jăcei lui și s'a retras din gospodărie numai pentru că să-l dea drept zestre o bucată de pământ.

Mă întreb eu, oare ce dragoste poate fi între cei doi tineri?

Cu un asemenea soț, care cere în schimb dragostea, ca fata să aibă zestre, Lița Tudor nu va fi fericită în căsătorie.

Ce bogăție poate fi mai mare decât munca la și rodul bogat al hărănică tale în gospodăria colectivă? Aceasta cu adevărat poate fi zestreă fiecărui tânăr colectivist. Aceasta trebuie să fi jost zestreă lui Lița Tudor, zestre de care ar fi trebuit să fie mândră, așa cum vor fi tinerele noastre fete când se vor căsători.

TUDORA PREDUȘ

Secretara organizației de bază U.T.M. din Gospodărie Agricole Colectivă „Drumul lui Lenin” satul Liveada, raionul Răcari

Nu și-a ținut cuvântul dat!

Am cunoscut-o pe Irina, la întreprinderea unde lucram. Mi-a plăcut chiar din primul moment și eu deasemenea i-am plăcut ei, fapt ce ne-a determinat să ne împrietinim destul de repede.

Visurile noastre de viitor începeau să meargă și să hotărâsem, de comun acord, să ne căsătorim.

Când am plecat să-mi fac stagiul militar, la început ne-am scris foarte des. După un timp însă, scrisorile ei au început să se rarească. Fui detașată cu serviciul într'un oraș din Ardeal, motiva că nu-mi scrie din lipsă de timp. În luna August a anului

