VILÁG PROLETÁRJAI EGYESÜLJETEK!

VÖRÖS LOBOGÓ

Az RMP Arad városi és rajoni bizottsága, a városi és rajoni néptanács lapja

XVI. évfolyam, 4777. szám
4 oldal, 20 bani
Szombat, 1960. július 16.

A hatéves népgazdaságfejlesztési terv egész dolgozó népünk tevékenységének programja

Évi 150.000 lej megtakarítás

Nagyjelentőségü ujitást szerkesztett Brandtner Jakab szerszámlakatos a Fierarul gyárban. A makkpánt gyártásához két szerszámot készitett, amellyel 10 müvelet végezhető egyszerre. Előzetes számitások szerint az uj szerszámokkal, amelyek részben automatikusan dolgoznak három nap alatt annyi makkpánt gyártható, amennyit eddig 1 hónap alatt állitottak elő. Az évi megtakaritás összege 150.000 lej.

★

A gyár csiszoló műhelyében 3 minőségi brigád alakult 8—8 taggal. A brigádok célkitüzései a terv teljesitése, illetve tulteljesitése mellett, az, hogy munkájukban elérjék a 100 százalékos minőséget. A most megalakult brigádok a kölcsönös segitségnyujtás módszerével dolgoznak és céljuk továbbá az, hogy a gyengébben tevékenykedő munkásokat az élmunkások szinvonalára emeljék.

A műszaki szinvonal emelésének szolgálatában

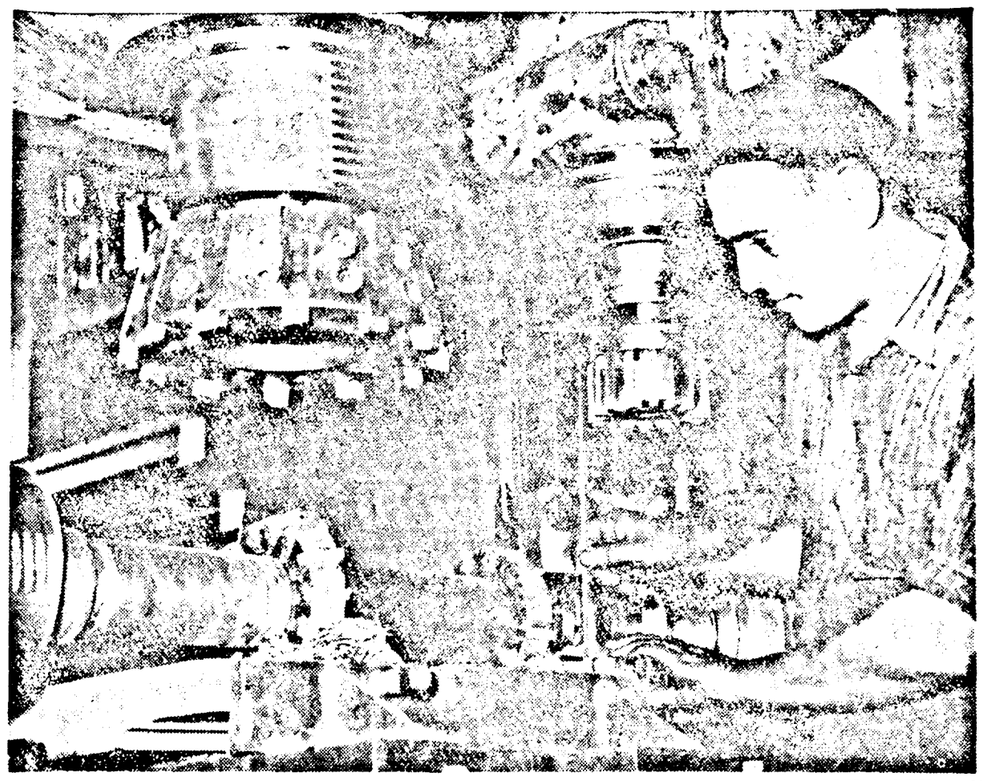
A RANGHET-GYÁRBAN a közelmultban készült el a korszerüsitett S 3-as esztergapad, melynek már az előirt próbáit is elvégezték. Ez az esztergapad egységes vonalu külsőt kapott esztétikai és területi szempontból, a motor pedig belső elhelyezést nyert. A fordulat sebességét 25 százalékkal emelték percenként, az előtolás pedig, amely 0,07—1.59 között volt a régebbi rendszerü gépnél, az uj rendszerünél 0.06—2.85 között van. A sebességváltóban a kapcsoló tengely erősebb, a főtengely furata 10 milliméterrel nagyobb. A forgófej a főtengelyre nem menetes vezetésü, hanem kupos kapcsolás s igy pontosabb és gyorsabb szerelést biztosit. A zárszekrény külön motormeghajtással, előre-hátra gyors előtolással is kapcsolható. Az uj technológiai eljárások következtében összesen 206 kilogramm különféle anyagot takaritunk meg esztergapadonként anélkül, hogy a gép szilárdsági tényezője gyengülne. Az uj esztergapadok önköltségi ára, dacára az alkalmazott korszerüsitéseknek, azonos a régebbi S—3 esztergagép önköltségi árával. A müszaki szinvonal emelése érdekében bevezették a szerelőmühelyben egyes alkatrészek szalagrendszerü szerelését.

UJ GYÁRTÁSI FOLYAMAT bevezetését tervezzük, amely kiküszöböli a holtidőt, a felesleges szállitásokat és lehetővé teszi a nagyobb termelékenység elérését. A gépeket megfelelően átcsoportositják és a meglévő berendezést korszerü gépekkel bővitik ki, ugy, mint: koronggköszörü, esztergafogaskerékköszörü, stb.

A gyár 11 ujitóbrigádja lendületes munkával járul hozzá az eredményekhez. Az év első felében 119 ujitási javaslat gyakorlatba ültetése 175.000 lej értékü megtakaritást eredményezett, ezzel szemben 1959 első felében 93 javaslat csak 128.000 lej értékü megtakaritást jelentett a gyárnak. Idén 81 dolgozó nyujtott be ujitási javaslatot. A mult évben ugyanebben az időszakban csak 62 dolgozó tett javaslatot ujitásra. Említésre méltó, hogy ezévben 10.550 lejt fizetett ki a gyár az ujitóknak.

Az elért eredmények biztositják a további sikereket és a müszaki szinvonal emelését. A legjobb ujitóink közül követendő példaként említhetjük Klein Andor, Pirva Teodor, Spinu Dumitru, Antalfi Géza és Contras Gheorghe elvtársakat.

Bakos Mária, levelező



Nagy figyelmet igényel az esztergapadok keresztszuportjának marása. Nicoara Teodor, a Rangheț szerszámgépgyár marósa, tiszteletben tartja a müszaki rajzokon megadott méreteket s mindig jó minőségü munkát végez. Tervét átlagosan 70 százalékkal haladja tul.

Képünkön Nicoara Teodor mélységmérővel ellenőrzi a munkadarab egyik méretét, hogy az pontosan megfeleljen a müszaki követelményeknek.

Hozzuk be a cséplésnél mutatkozó lemaradást!

Ma rajonunk csaknem valamennyi kollektiv gazdaságában befejeződik a buza aratása. Az aratással azonban még nem ér véget a betakaritási kampány. A learatott gabonát szérüre kell hordani ki kell csépelni, s csak amikor a mag már raktárban van, akkor állithatjuk, hogy sirekesen dolgoztunk.

Amint a rajoni néptanács mezőgazdasági osztályán beérkezett jelentésekből kitünik, a gabona szérüre való hordásánál és cséplésénél lemaradás mutatkozik. Julius 15-ig a szérüre való hordást mindössze 37 százalékban, a buza cséplését pedig csak 12 százalékban végezték el rajonunkban. Annak ellenére, hogy az árpa aratása csaknem valamennyi kollektiv gazdaságban jó néhány nappal ezelőtt befejeződött, a cséplést mégis mindössze 60 százalékban végezték el. A szérüket is mindössze 74 százalékban jelölték ki s a cséplőgépek 59 százaléka dolgozik csupán. Komoly a lemaradás a kürtösi, monostori, pankotai, világosi, kovaszinci, csicséri és más kollektiv gazdaságokban a gabona szérüre való hordását illetően. A vladimirescui kollektiv gazdaságban pedig a három szérü közül még egyet sem szereltek fel. Számos kollektiv gazdaságban, noha már befejezték az aratást, még nem kezdték meg a cséplést. A világosi kollektiv gazdaságban például a hat cséplőgép közül még egy sem dolgozik. Hasonló a helyzet Pankotán, Galsán, Fiszkuton, Féregyházán s Kovaszincon.

Kollektiv gazdaságaink vezetőtanácsainak teljes felelősségérzettel kell foglalkozniok a szérüre való hordás és cséplés menetének jó megszervezésével. Nem szabad megelégedniök az aratással elért sikerekkel, hanem mozgósitaniok kell a gazdaság összes erőit, a hordás és a cséplés gyors elvégzésére. Ott, ahol már elegendő gabonát hordtak szérüre, ugy kell megszervezni a cséplőcsoportok munkáját, hogy azok két váltásban, minél jobban kihasználják a gépek teljesitőképességét s ezáltal is hozzájáruljanak a cséplés gyors befejezéséhez. Most tehát a legfontosabb feladat, hogy kollektiv gazdaságainkban az összes igák, fogatok a gabona szérüre való hordásával foglalkozzanak és hogy mindenütt teljes ütemben haladjon a cséplés!

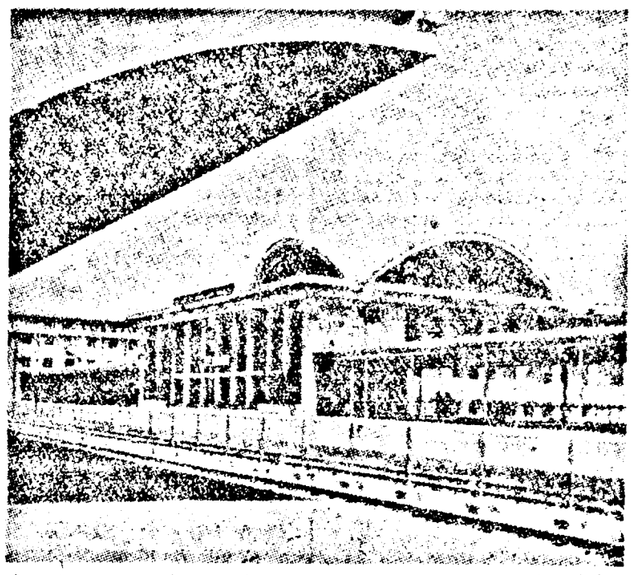
Lapunk harmadik oldalán:

★ A szovjet dolgozók nagyszerü eredményeket értek el az SzKP KB plenáris ülésének tiszteletére.

★ Az SzKP és a szovjet kormány vezetői megtekintették az uj folyami hajókat.

★ Növekszik a tiltakozás hulláma az amerikai kémakciók miatt.

★ A belga hatóságok további csapatokat küldtek a Kongói Köztársaságba.



Az uj konstancai állomás. Képünkön: a várótermeket magában foglaló fő épület-test

Közelebb az élethez

A minap rövid, néhánysoros hir jelent meg a lapokban. Talán kevesen vették észre, pedig e néhány sor tartalma megérdemli, hogy nagyobb figyelmet szenteljünk neki. A hir tudtul adja, hogy a Konstanca tartományi pártbizottság és a tartományi néptanács meghivására számos bukaresti, kolozsvári, sztálinvárosi, nagyszebeni, nagybányai és más városbeli festőmüvész, szobrász és grafikus látogatja meg a dobrudzsai állami- és kollektiv gazdaságokat.

Nagyjából ennyi a hir, de ami mögötte van, amit az egyszerü szavak minden kérkedés nélkül közölnek, az jóval tulnő az egyszerü látogatás határán. Ma már közhelynek hat, ha a müvészetnek az élettel való szoros kapcsolatának fontosságát emlitjük. Pedig még sok példa

Művészlapok

szól amellett, hogy ez a kapcsolat nem minden esetben a legerősebb.

Hát ezen segit most a Konstanca tartományi pártbizottság nagyszerü kezdeményezése. Ebben a tartományban tették meg elsőnek a nagy történelmi lépést és fejezték be teljes egészében a mezőgazdaság kollektivizálását. S ez a tartomány azóta is az uj élet megteremtésének élvonalában halad. Lesz tehát, amire felfigyeljenek a képzőmüvészek. A hosszu nyári napokon szemtanui lehetnek annak, hogy mennyire könnyebbé vált a közös gazdaságba tömörült dolgozó parasztok munkája, hiszen a tennivalók zömét már gépek végzik el.

Bizonyára sok szép alkotás születik majd a megváltozott, élettel telitett Duna-deltáról. A müvészek egy csoportja ugyanis itt időz majd. A halászok, földmüvesek a langyos nyári estéken elmesélik, hogy mennyire másképpen volt itt minden alig másfél évtizeddel ezelőtt s a müvészek közvetlenül az életből merithetik az ihletet, mind az örökre letünt mult felidézéséhez, mind a jelen és a nagyszerü jövő felvázolásához.

De munka közben, vagy egy-egy megoldáson gondolkodva maguk a müvészek is felidézhetik a multbeli festő, szobrász sorsát. Mert ha valaki közelebb akart kerülni az élethez, meg akarta ismerni egy-egy vidék életét, csak akkor tehette, ha pénze volt, vagy ha nyomorgott s csekélyke jövedelmét betevő falatt helyett tanulmányutra költötte. S most? Bizony ez is nagyon megváltozott s a müvészek mindenütt szivesen látott, kedves vendégek.

S ezt a nagy változást, az alkotó emberek mindennapjait látjuk majd viszont rövidesen, a kezdeményezés nyomán született alkotásokban.

P. A.

Lelkes munka eredménye

A buzsáki kollektiv gazdaságban ebben az évben kimagasló sikereket értek el a kalászos gabonák betakaritása terén. A kollektivisták felismerték, hogy saját érdekükben cselekszenek, ha idejében szemveszteség nélkül végzik a kalászos gabonák betakaritását. A gazdaságban 40 kasza, 4 arató-kötőgép és 4 arató-cséplő kombájn végezte a kalászos gabonák aratását. A kollektivisták és traktoros kombájnvezetők munkája azt eredményezte, hogy julius 14-én a buzsáki kollektiv gazdaságban is befejezték 380 hektár kalászos gabona aratását. Az aratással párhuzamosan megkezdték a szérüre való hordást is. Eddig asztagokba hordták a 70 hektár árpa és 60 hektár buza termését. A buzsáki kollektivisták három nap alatt befejezik a gabona szérüre való hordását is s mindent elkövetnek, hogy a két cséplőgéppel minél előbb elvégezzék a cséplést. Mind az aratásnál, mind pedig a hordási munkálatokban a gazdaság 1-es számu brigádja jár az élen Săbău Dumitru vezetésével.

Különös gondot fordítanak a vajgyárban a termékek minőségére. A laboratóriumban minden kanna tejből próbát vesznek.

Képünkön: Popii Ileana és Somogyi Ágnes laboránsok ellenőrzik a frissen hozott tej minőségét.

Hazánk minden tájáról

A vállalati alap a dolgozók érdekeit szolgálja

Az önköltségi ár csökkentéséért, a termelés növeléséért folyó lendületes verseny lehetővé tette a galaci hajóépitőtelep munkaközösségének, hogy figyelemre méltó sikereket érjen el a vállalati alap gyarapitásában. A vállalati alapból rendszeres időközönként pénzjutalomban részesitik a dolgozókat. Jelentős részét azonban a tartományi néptanács rendelkezésére bocsátották lakásépitésre. Ezideig a galaci hajóépitőtelep 1.400.000 lejt helyezett el az állami bankban. Ez az összeg 35 lakás épitésére elegendő. Ugyanilyen célra jelentős összeget helyeztek letétbe a bankban a galaci vasuti dolgozók is. Ezideig a galaci vállalatok 100 lakás épitését fedező összeget helyeztek el az állami bankban.

Fellendül a százezres mozgalom

A dévai tartományi szállitási vállalathoz tartozó Autobaza gépkocsivezetői kezdeményezést inditottak 100 kilométerenként 1 liter benzin és gépkocsinként havonta 70 lej megtakaritására. Ezen utóbbit az alkatrészek ujra használhatóvá tételével, anyagtakarékossággal és a százezres mozgalom kiterjesztésével akarják elérni. A kezdeményezésben részt vesz valamennyi gépkocsivezető. Eddig harmincöten érdemelték ki a „százezres" cimet, 59 társuk pedig most kapcsolódott be a mozgalomba, hogy gépkocsijával 100.000—150.000 kilométert tegyen meg általános javitás nélkül és ugyanakkor minél több benzint takaritson meg.

Baráti találkozó

A Retyezát hegység mellett a Hunyad tartományi Piclisa-ban, a „Kim Ir Szen" koreai nyelvü elemi iskolában az elmult napokban a koreai és a román tanulók lelkes hangulatu baráti találkozót tartottak a koreai gyermekeknek hazájukba való visszatérése alkalmából.

A találkozó ünnepi gyüléssel kezdődött. Kitüntetéseket nyujtottak át a tanulásban élenjáró koreai tanulóknak. Ezután a román és koreai pionirok és tanulók sportversenyeken vettek részt, majd gazdag, számos dalból, táncból, szavalatból álló müsort mutattak be. A koreai és román gyerekek együtt szórakoztak, együtt énekeltek és táncoltak, felirták kölcsönösen egymás cimét, hogy levelezés utján tartsák fenn ezen a felejthetetlen találkozón megpecsételt barátságot.

Uj bányász szakkáderek

Az elmult napokban hagyta el az iskolát a petrozsényi „Gh. Gheorghiu-Dej" bányászati intézet végzett növendékeinek 11. promociója. A több, mint 100 fiatal szakember, sikerrel fejezte be tanulmányait. Az intézet volt hallgatói a zsilvölgyi, comănesti, Filipesti de Pădure-i és más szénkitermelő vállalatnál dolgoznak majd.

Pionir táborok állami gazdaságaink mellett

Sztálin tartományban 3.200 középiskolás diák tölti nyári szabadságának egy részét az állami gazdaságok mellett létesitett uttörő táborokban. A tanulók a nyári mezőgazdasági munkálatok elvégzésében segédkeznek. A Hălchiu-i állami gazdaság táborának diákjai például meggyomláltak 25 hektár burgonyát és 16 hektár cukorrépát. Hasonlóképpen nagymennyiségü málnát szedtek és segitettek a szénagyüjtésben is.

Lelkesen dolgoztak a balázsfalvi állami gazdaság táborában tartózkodó tanulók is, akik 23 hektáron végezték el a kukorica kapálását.

Számvetés és következtetés az érettségi után

A juliusi napfény hiába simogatja végig becézve, hivogatva az iskola-udvarokat, már egyetlen fiu, egyetlen lány sem jelenik meg. S még a máskor oly sokat feleselő csengő is néma marad. Üresek a tantermek s a padok egymás hegyén-hátán tolonganak, mindenütt a nagytakaritás, az uj iskolai évre való felkészülés jeleivel találkozik a látogató.

Vége a tanév legnagyobb erőpróbájának, az érettségnek. Még a legjobban drukkolókban is elcsitultak már az izgalom hullámai s most büszkén és megelégedve sétálnak, puszta megjelenésükkel is mutogatják, hogy ime „érett emberek".

Az érettségi nagy élményeinek letisztulása, leülepedése után nem érdektelen számotvetni az eredményekkel és néhány következtetést levonni a jövőre nézve.

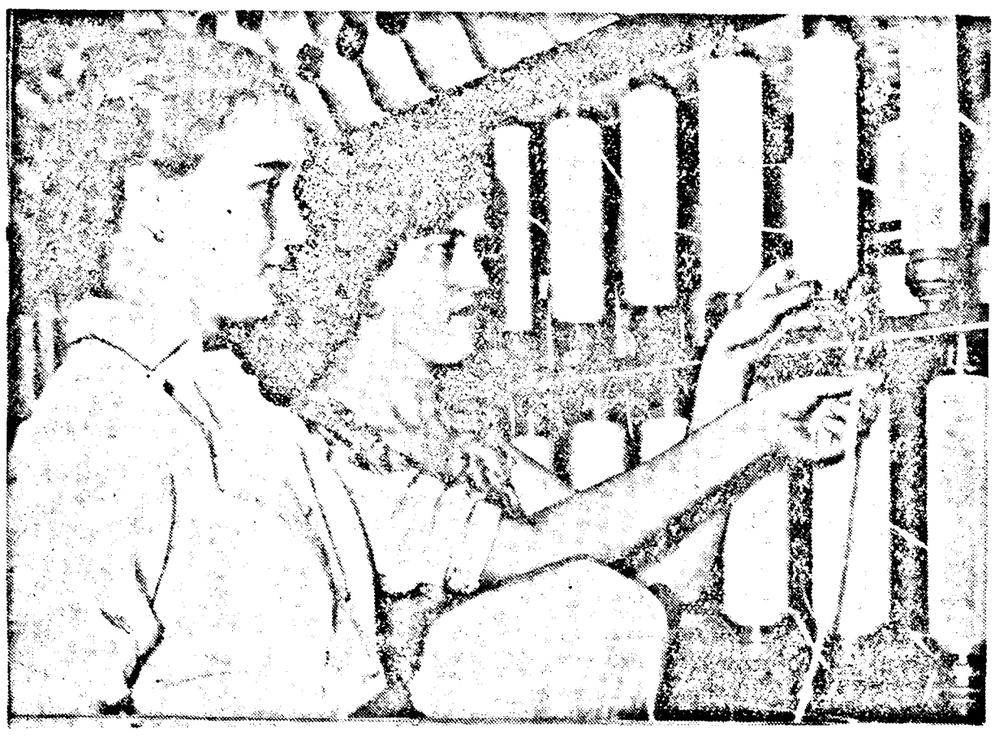
Az Ocskó Teréz középiskolát kerestük fel, ahol három érettségiztető bizottság müködött s közel kétszáz tanuló tett tanubizonyságot tudásáról. Mindjárt előljáróban örömmel állapithatjuk meg, hogy a tanulók tulnyomó többsége megfelelt a várakozásnak és mind a vizsgáztató bizottságok elnökeinek, mind pedig a tanároknak az volt a véleménye, hogy a diákok derekas munkát végeztek és becsülettel helyt álltak.

A közel kétszáz érettségizők között különösen két diákra lehet büszke, az egész iskola, név szerint Cziszter Kálmánra és Benedek Istvánra — mindketten szintizessel vizsgáztak. Persze, pusztán csak az érdemjegyek alapján nem lehet teljesen érvényes megállapitásokat tenni, hiszen a vizsgán sok minden közremüködik. De mivel az érettségin a követelmények meglehetősen magasak voltak — s ezt csak dicsérhetjük — az itt kapott osztályzatok többé-kevésbé tükrözik a középiskolában végzett munka eredményét is.

A szintizesek mellett több jó eredménnyel találkoztunk. Păteanu Rodica, Horváth Ildikó, Andras Margareta, Kleits Zoltán mind-mind kilencesnél jobb általános osztályzatot kaptak ezen a nagy erőpróbán. Valamennyiük eredménye az utóbbi időben végzett derekas munkának köszönhető.

Sajnos, voltak olyanok is, akik csalódást okoztak! Különösen történelemből szerepeltek a vártnál gyengébben egyes, máskülönben jóknak tudott tanulók. Ez lehet bizonyos mértékig a véletlen müve is, de leginkább annak tulajdonitható, hogy a felkészülés időszakában félvállról vették ezt a tantárgyat s kevés időt szántak az ismétlésre.

(Folytatása a 2-ik oldalon)



A kölcsönös segitségnyujtás módszerének alkalmazása a December 30 gyár fonódájában kiváló sikerekhez vezetett. Bizonyitja ezt Nann Maria és Săbău Florica legujabb eredménye is. Szerződés alapján segitik egymást a munkában és tervüket átlagosan 15—20 százalékkal teljesitik tul. Emellett a minőség is kifogástalan. Képünkön: Nann Maria és Săbău Florica.

Új csomagolású konzervek

A meggyesfalvi konzervgyárban a napokban befejezik a zöldborsó konzervek gyártását, hozzáfogtak a kajszibarack és ribizli feldolgozásához és hamarosan megkezdik a zöldpaszuly és uborkakonzervek előállitását.

A zöldborsó feldolgozásánál az idén tovább fejlesztették a gépesitést. A borsófejtő gépek „etetését" elevátor segitségével mechanikai uton oldották meg. Ezáltal a munka termelékenysége jelentősen nőtt, az önköltség pedig csökkent.

A zöldborsó és a gyümölcskonzervek csomagolására uj eljárást vezettek be. A légmentesen lezárt üvegek könnyüszerrel — akár egy fémpénzzel is kinyithatók — anélkül, hogy az üveg sérülést szenvedne. A régi tipusu üvegek kinyitása viszont nehéz volt és gyakran az üveg sérülésével járt. Ebben az évben több mint 100.000 konzervnél alkalmazzák az uj csomagolást.

Az uj technika elterjesztésére is gondot forditanak a konzervgyárban. Julius 13-án nagyteljesitményü borsócséplőgépet próbáltak ki jó eredménnyel.

Elvégezték a szőlő negyedik permetezését is

Az ujaradi állami gazdaságban a kalászosgabonák betakaritása mellett igen nagy figyelmet forditanak a szőlő terméshozamának biztositására. Az elmult napokban a gazdaságban befejezték a 134 hektár szőlő negyedik permetezését is.

Fiatalok versenye

Ugy tünik, mintha virággal szórták volna be a fonógépeket. Tarkakendős leányok, fiatal asszonyok szorgoskodnak a gépek mellett: a fiatalság derüjét, optimizmusát, lelkesedését és üde mosolyát hozták magukkal a Téba gyár fonódájába a két ifjusági brigád tagjai. A szóbanforgó két brigád Niedermayer György kommunista mester irányitásával dolgozik. A mester is fiatal, a gépmunkások is, a cséveszedők is.

Előbb Niedermayer Györgygyel ismerkedünk. Pirosarcu, tettrekész, kissé álmodozó tekintetü ember, s ha a mindennapi munkáról, a két brigádról esik szó, sok-sok melegséggel magyaráz.

— Nagyon szeretem ezeket a gépek között suhanó fiatalokat, mert ahogy mondani szokás „ég a munka a kezük alatt."

A fonódának ez a része az ő birodalma. Ezt igy is tartja. Ezért van az, hogy „otthonosan" beletur az események sürüjébe, a kisebb-nagyobb kérdések sokaságába és kiemel, felvillant egyet-egyet, hogy fényt vessen harminc-nyolc ember munkájára.

Azt mondja:

— A kettes számu brigád a legjobb a gyárban.

Van egy parányi büszkeség a hangjában s máris mutatja a bizonyitékot, az átlátszó papirba csomagolt vörös zászlócskát s odébb, az egyik gép mellett a brigád vezetőjét.

— Balogh Anna.

Vele is barátságot kötünk. Alacsony, gyorskezü, csillogó szemü, fiatal. Tekintete a szédületesen forgó orsókat vigyázza. S ha netalán elszakad egy szál, abbahagyja a beszédet s oly gyorsan megköti a szálat, hogy a szem képtelen az ujak mozgásának követésére.

— Az uj módszer — folytat egy megtört mondatot — a kölcsönös segitségnyujtás módszere segitett hozzá bennünket a versenyzászlóhoz és a Legjobb fonóbrigád cim elnyeréséhez.

A mester közben előkereste a hóvégi zárás jegyzőkönyvét és most már az adatokat diktálja:

— Balogh Anna brigádja juniusban 102,3 százalékot teljesitett, 715 a gépkihasználási mutatószám, a minőség pedig 99,7 százalék.

E közben Stolnea Ana, Lata Ecaterina, Krib Reghina, hárman a legjobbak közül, Serge Nicolae almestertől érdeklődnek, hogy „mit jegyezget az az idegen." Aztán, amikor megtudják, hogy ujságcikk készül, boldogan röppennek szét a gépek között.

Hó végén majdnem ugy volt, hogy az egyes számu brigádé a dicsőség, hogy Ambró Dominica brigádvezető veszi át a zászlót. A két brigád ugyanis állandó versenyben áll egymással és hol az egyik, hol a másik kerül ki győztesen. Az egyes számu brigád teljesitménye szebb volt: 102,9 százalék. Igen ám, de nem csupán ez a döntő. A gépkihasználási mutatószám csak 64,4, a minőség pedig 99,3 százalék volt. Igy aztán mindent összevetve Balogh Anna brigádját illette az elsőség.

Nehezen lehetne párhuzamot vonni és meghatározni, hogy melyik a jobb brigád. Most azonban, lényegtelen ugyan, de mégis van némi minőségi különbség a kettő között. A kettes számu brigád erőteljesebben, figyelmesebben dolgozik, mint versenytársa. A magyarázat: itt komolyabban veszik a kölcsönös segitségnyujtás módszerének alkalmazását, szervezettebben dolgoznak, önzetlenebb az egymáson segiteni akarás.

— Gyarapodtak a feladatok — magyarázza a mester. — Növeltük a gépek fordulatszámát, de az nem volt elegendő. Szükségessé vált a gépek még tökéletesebb kihasználása. És éppen ezt célozta a nemrégiben bevezetett uj módszer, amely várakozáson felüli eredményeket hozott és nagy népszerüségnek örvend a dolgozók között.

A fiatalok versenye uj értelmet kapott. Nemcsak a minőség és mennyiség szerepel a versenypontokban, ha nem a brigádtagok összefogásának, önzetlen segitségének számokkal, százalékokkal ki nem fejezhető foka is. Mert minél nagyobb az összhang, annál gyümölcsözőbb a munka.

Nincs hiány az ifjui lelkesedésben. Öröm dolgozni itt, a gépek között, amikor tudja az ember, hogy szálszakadás, vagy géphiba esetén az egész brigád a segitségére siet, tehát nincsenek kiesések a munkából. Erőt kölcsönöz ez az érzés és megacélozza az önbizalmat.

A TEBA-gyár fonódájában két ifjusági brigád versenyez. Az ifjak ott hajladoznak a gépek mellett, mint virágok a füves hegyoldalon s szint, életet adnak a munkának.

Török István

Néptanácsaink tapasztalataiból

Az ülésszakok alapos megszervezése — a munka sikerének záloga

MINT ISMERETES, a néptanácsi ülésszakoknak igen nagy a jelentőségük. Az ülésszakon megvitatják a néptanács előtt álló sokrétü feladatokat, elemzik a végzett munkát, kijelölik a soron levő feladatokat.

Az ülésszak azonban csak akkor éri el célját, ha azt alaposan megszervezik, előkészitik. Ezirányban jó eredményeket ért el a zádorlaki néptanács. A végrehajtó bizottság ugyanis nagy gonddal szervezi meg az ülésszakokat, ügyel arra, hogy azokat a néptanácsok szervezésére és müködésére vonatkozó szabályzat szerint tartsák meg.

Beszélgettünk Albert elvtárssal, a néptanács elnökével és Bonca Vladimir titkár elvtárssal. Arról érdeklődtünk, miként szervezik meg, készitik elő az ülésszakokat.

A nyilvántartásokból, kimutatásokból kiderült, hogy a zádorlaki néptanács ebben az évben minden hónapban tartott ülésszakot. Minden alkalommal öt nappal az ülésszak megtartása előtt irásban értesitették a képviselőket, ismertették a napirendre kerülő problémákat. Ezenkivül a néptanács székházánál és a fogyasztási szövetkezetnél kifüggesztették, hogy mikor tartanak ülésszakot és milyen kérdést vitatnak meg. Ilymódon a néptanácsi képviselők mindig felkészülten jelentek meg a gyülésen.

Idejében értesitik a jelentést előterjesztő elvtársat is. Pontosan megbeszélik, hogy milyen problémákat foglaljon a jelentésbe. A beszámolót a végrehajtó bizottság megbeszéli s csak azután terjesztik az ülészak elé.

AZ ÜLÉSSZAKOK ilymódon történő előkészitésének eredményeként a huszonkét néptanácsi képviselőből rendszeresen tizenheten-tizenkilencen jelennek meg. Ritkán fordul elő, hogy valaki igazolatlanul hiányozzék az ülésszakokról.

Julius 3-án például tizenkilenc képviselő vett részt az ülésszakon. Ez alkalommal a tavaszi mezőgazdasági munkálatok lefolyását és a nyári kampány kérdéseit vitatta meg az ülésszak. Ezzel a problémával kapcsolatosan Popăț Cornel, a mezőgazdasági állandó bizottság tagja terjesztett elő jelentést. Peti Vasile, a mezőgazdasági állandó bizottság elnöke pedig társjelentést olvasott fel. Az ülésszakon kiderült, hogy Zádorlak és a községhez tartozó Ujbodrog falu kollektiv gazdaságaiban idejében elvégezték az 544 hektár kukorica, 105 hektár cukorrépa kapálását és a többi növény gondozását. A betakaritást is alaposan megszervezték. A kombájnokon és az arató-kötőgépeken kivül Zádorlakon 50, Ujbodrogon pedig 20 kaszás vágta naponta a buzát. Ilymódon sikerült a tervszerüsitett tiz nap helyett hét nap alatt learatniok a kenyérgabonát.

UGYANAKKOR KIJELÖLTÉK a cséplési munkálatok sikeres elvégzésével kapcsolatos feladatokat is. Négy szérü létesitését irányozták elő. Ebből hármat Zádorlakon, egyet pedig Ujbodrogon. Elhatározták továbbá, hogy a gabona betakaritására, elszállitására összesen 850 zsákot biztositanak.

Az ülésszakon kitünt az is, hogy a pártalapszervezet irányitásával szocialista versenyt szerveztek a két kollektiv gazdaság között. A verseny eredményeit a cséplési munkálatok elvégzése után hirdetik ki.

Általában tapasztalható, hogy az ülésszakok alapos megszervezésének eredményeként a képviselők bekapcsolódnak a felvetett kérdések megvitatásába, mozgositják választókerületeik lakosait az ülésszakon hozott határozatok megvalósitására. Telecan Sabin, Urseanu Amalia, Crisan Gheorghe, Laios Dumitru, Avramescu Gheorghe, Eisele József, Lascu Eva néptanácsi képviselő hathatós segitséget nyujt a végrehajtó bizottságnak sokrétü feladatai teljesitésében. A néptanácsi képviselők eredményes munkáját tükrözi, hogy az önkéntes hozzájárulást például 85 százalékban egyenlitették ki a lakosok. A második negyedévben a képviselők több, mint 1300 lakost mozgositottak a különböző közérdekü munkálatok elvégzésére, melynek eredményeként több, mint 32 ezer lej értékü megtakaritást eszközöltek.

E PROBLÉMÁK MEGOLDÁSÁVAL foglalkoztak az ülésszakokon is. Szinte minden ülésszakon szóba került a közérdekü munkálatok, akciók kérdése. S a végrehajtó bizottság felhivására a néptanácsi képviselők tulnyomó többsége eredményes munkát fejtett ki választókerületében. Vannak azonban egyes néptanácsi képviselők, mint például Pătroi Maria és Schiller Katalin, akik nem segitik kellőképpen a végrehajtó bizottságot munkájában. Az emlitett néptanácsi képviselőknek is meg kell érteniök, hogy munkájukkal hozzájárulnak választókerületük szépitéséhez, a község rendezéséhez. Igazolniok kell, hogy méltók a bizalomra, amellyel a választók megtisztelték őket.

Hegedüs István

Befejezte munkálatait a Kereskedelmi Dolgozók Szakszervezetei Nemzetközi Szövetsége Adminisztrativ Bizottságának II. ülésszaka

Szerdán délután befejezte munkálatait a Kereskedelmi Dolgozók Szakszervezetei Nemzetközi Szövetsége (az SzVSz szakmai szervezete) Adminisztrativ Bizottságának II. ülésszaka.

A napirendnek megfelelően Dumitru Usturoi, a Kereskedelmi Dolgozók Szakszervezetei Nemzetközi Szövetségének titkára jelentést terjesztett elő a Szövetség 1960. évi költségvetési tervezetéről és Ligeti László (Magyar NK) előadta az ellenőrző bizottság jelentését. A Szövetség Adminisztrativ Bizottsága egyöntetüen jóváhagyta a két jelentést.

Az ülésszak ezután egyhangulag jóváhagyta az általános határozatot a Kereskedelmi Dolgozók Szakszervezetei Nemzetközi Szövetségének jövőbeli tevékenységére vonatkozóan; a kereskedelmi dolgozók gazdasági és társadalmi követeléseinek kivivásáért, a leszerelésért és békéért folyó akciókra vonatkozó határozatot; a kereskedelmi dolgozók üzenetét, amelyben szolidaritást vállalnak a kubai nép hős harcával s elitélik az amerikai imperialisták agressziós mesterkedéseit, a kereskedelmi dolgozók üzenetét, amelyben szolidaritást vállalnak az olaszországi dolgozókkal, akik harcolnak az ujfasizmus és az azt támogató politikai erők ellen, valamint a kereskedelmi dolgozók üzenetét, amelyben elitélik a belga fegyveres erők intervencióját Kongóban és a Kongó állam belügyeibe való beavatkozást.

Ezután Pierre Delon, a Kereskedelmi Dolgozók Szakszervezetei Nemzetközi Szövetségének alelnöke mondott záróbeszédet.

Falusi tanerők látogatása Bukarestben

Az Oktatás- és Müvelődésügyi Minisztérium kezdeményezésére julius 11-én, 12-én és 13-án 350 falusi tanerő látogatott el a fővárosba, olyanok, akik az 1959—1960-as tanévben rendkivüli eredményeket értek el az oktatási munkában, valamint a kulturális és társadalmi tevékenységben.

A tanerők háromnapos látogatásuk során megtekintették a fővárosi munkásnegyedeket, a Köztársasági Palota-téren emelt épületcsoportot, a Palota uj termét, a nagy iparvállalatokat, muzeumokat és kiállitásokat. A tanitók és tanárok végignéztek továbbá szinielőadásokat és más müvészi rendezvényeket.

Számvetés és következtetés az érettségi után

(Folytatás az első oldalról)

De nézzünk meg vagy két csoportot külön-külön is. Az egyik vizsgáztató bizottsághoz ötvenkilenc tanuló tartozott. Közülük kilencen kaptak elégtelen osztályzatot több tantárgyból s igy nem fogadták el az érettségijüket. Három tanuló kapott nyolcasnál jobb és 24 pedig ötös és hatos érdemjegy közötti osztályzatot. Tehát a visszautasitottak százalékaránya nem nagy s ez igen dicséretes tény. Van azonban ennek a csoportnak egy árnyoldala: aránylag nagy a közepesnél gyengébben felkészült tanulók száma — majdnem ötven százalék.

A második csoportban 72 tanulóból tizenegyet utasitottak vissza. Itt a közepes és az egészen jó tanulók százalékaránya már lényegesen jobb, meghaladja az ötven százalékot.

Ha végignézzük, hogy milyen tantárgyból is kapott a legtöbb tanuló elégtelen osztályzatot, akkor megiepő eredmény birtokába jutunk. Az érettségire jelentkezők nagy többsége a reál tantárgyakból sokkal jobban szerepelt, mint a máskülönben könnyünek vélt nyelvekből, az irodalom, valamint történelem tananyagából. Ez mindenekelőtt a már fent emlitett okkal, a tanulók önmegnyugtató magatartásával magyarázható. A legtöbben ugyanis a számtan, fizikától drukkoltak a legjobban s igy e tantárgyak ismétlésére lényegesebben több időt forditottak, mint a könnyünek vélt irodalomra és történelemre.

Az összkép ennek ellenére nem rossz és az érettségin szerzett érdemjegy szinte kivétel nélkül megfelel a reális tudásnak. De az iskolai év ilyen nagy eseménye mellett még sem mehetünk el következtetések levonása nélkül.

Augusztus 15-én indul az előkészitő a pótérettségizők számára. Tehát a hibák kijavitása már ezzel megkezdődik. Ennyivel azonban nem lehet megelégedni. Jövőben feltétlenül nagyobb gondot kell forditani arra, hogy lényegesen csökkentsék azoknak a tanulóknak a számát, akik ugy ötös, hatos érdemjeggyel csusznak át egyik osztályból a másikba.

Feltétlenül el kell érni, hogy az osztályokban az átlagon felüli tanulók tulsulyba legyenek. S ha ezt elérik, már sokkal könnyebb lesz a további munka, mert a többségben lévő jókra mindig számitani lehet a gyengébbek segitésében is. S bizonyára a tanulók is okulnak a most érettségizők példájából és nem bánnak majd mostohán az ismétlés időszakában egyetlen tantárggyal sem.

Ezekben a napokban egymást érik az érettségizett tanulók az iskola irodájában. Valamennyien az oklevelüket váltják ki s egyuttal bucsuznak az iskolától, a középiskola emlékeitől. Egy egész korszakot zárnak le életükben.

Sokan gyárakban helyezkednek el, mások szakiskolába, egyetemre mennek s lassan elfelejtik az itt töltött éveket. De amit itt tanultak, az egész életükön át elkiséri őket, segitségükre lesz mindig, valahányszor az élet nagy feladatok megoldását követeli meg tőlük.

Péterfi Árpád

MOZI

A tartományi mozivállalat összes filmszinházaink alábbi müsorát:

DÓZSA GYÖRGY filmszinház: Háboru és béke. I. rész. NICOLAE BALCESCU filmszinház: Szombattól hétfőig. HERBAK JANOS filmszinház: Halál a nyeregben. I. L. CARAGIALE: filmszinház: Nagy családok. IFJUSÁGI filmszinház: 105 százalékos alibi. PROGRESUL filmszinház (Ujarad): Csillagok. SOLIDARITATEA filmszinház (Gáj): Ötlábu birka. MAXIM GORKIJ filmszinház (Mikelaka): A kijevi lány I. rész. DECEMBER 30 üzemi filmszinház julius 16—17-ig: A tárgyalást elhalasztják.

IDŐJÁRÁS Az aradi meteorológiai állomás jelenti: Tegnap rajonszerte meleg, napos idő volt. Esőt sehol nem jeleztek. A hőmérséklet a déli órákban érte el a legmagasabb fokot (30 C°), a hajnali órákban 12 C° volt a minimum. **A mai napra várható időjárás:** Napközben felhőképződés, egy-két helyen kisebb eső lehetséges. Várható hőmérsékleti értékek napközben 25—30, éjjel 12—16 fok között. Mérsékelt, időnként élénk nyugati, délnyugati szél.

RÁDIÓ

Szombat, julius 16.

BUKAREST I: 5.10: Falurádió: Tudományos notesz. 6,10: Román népi melódiák. 6,30: Könnyüzene. 7,15: Szórakoztató zene. 7,30: Orvosi tanácsadó. 7,45: Vidáman köszönt a pionirt 8,30: Népzene. 9,12: Román könnyüzene. 9,30: Meseóra. 10: Richard Strauss: zenekiséret „Az urhatnám polgár" cimü szinmühöz. 10,35: Népdalok. 11,03: Prokofjev: 7. számu B-dur szonátája. 11,25: Esztrádzene. 12: Román népdalok. 12,20: Az 1960. olimpiai év. 12,30: Román kórusmüvek. 13,05: Népszerü hangverseny. 14: Déli hangverseny. 14,30: A szovjet népek zenéjéből. 15,10: Liszt zongoramüvek. 15,25: Könnyüzene. 16: A hét dala. 16,15: Itt Moszkva beszél! 16,45: Román népzene. 17,25: Octav Enigarescu énekel. 17,45: A tudomány a béke szolgálatában. 19,30: Berlioz „Nyári éjszakák" — dalciklus. 20,10: Maria Tanase énekel. 20,30: Aki tud, az nyer! 22,30: Tánczene. 23,31: Haydn D-dur kvartettje.

BUKAREST II. 14: Hirek. 14.07: Román népi melódiák. 14.30: Könnyüzene. 15: Fuvószene hangverseny. 15.25: Hangverseny. 16.15: Román népzene. 16.45: Dalok. 17: Zenei müvek a III. pártkongresszus tiszteletére. 17.30: Orvosi tanácsadó. 17.35: Nina Postavniceva és Gheorghi Abramov énekel. 18.05: Szélrózsa. 18.25: Népek táncai és énekei. 19: Könnyüzene. 19.30: Rádióriport. 19.40: Johann Strauss müveiből. 20.20: Jóéjszakát gyerekek. 20.30: Román népzene hangverseny. 21.15: Brahms szimfónia. 22: Tánczene. 22.30: Népdalok és népi táncok. 23.15: Tánczene.

KOLOZSVÁR: 6—7 (román és magyar nyelven) Nyári napok egy rajonban. Reggeli zene. Időjelzés. Falusi levelezőink irják. 15,30—16,30: (román nyelven) Rádiószinház. Móricz Zsigmond: Uri muri. 16,30—19,30: (magyar nyelven) Rádiószinház. Dohányon vett kapitány.

A temesvári Crinul kerámiai ipari vállalat homoru és korongalaku infravörös, nemvilágitó kerámiai radiátort gyárt

A készülék gyorsitja a száradási folyamatokat a textiliparban, a fémkohászatban, a mezőgazdaságban, a vegyiparban, a müanyag- és butoriparban. Polimerizálja a fémalkatrészeket és butorokat bevonó lakkrétegeket. Emeli a munka termelékenységét és lehetővé teszi a befejezési munkálatok automatizálását.

— Felvilágositásokkal és egyéb részletekkel a Crinul kerámiai ipari vállalat szolgál, Temesvár, II., Anton Pann utca 13. sz., telefon 30-44.

LABDARUGÁS

Vasárnap a CFR stadionban délután 4 és 6 órai kezdettel játsszák le az utolsó forduló mérkőzéseit. Müsoron a Sticla —Nagyváradi Voința és a Marosvásárhelyi Voința—Săsari Dinamo mérkőzések szerepelnek. Azt, hogy melyik csapat játszik előmérkőzést, vasárnap reggel sorsolással döntik el.

Napsütéses nyári délelőtt az aradi strandon

(Kelen Ferenc felvétele)

A VILÁG MINDEN TÁJÁRÓL

A szovjet dolgozók nagyszerű eredményeket értek el az SzKP KB plenáris ülésének tiszteletére

MOSZKVA. (Agerpres). — TASZSZ:

A Szovjetunió dolgozói nagy lelkesedéssel kísérik figyelemmel az SzKP KB plenáris ülésének munkáját, amelyen megvitatják az ipar és a szállítás fejlesztésének kérdéseit, valamint a tudomány és technika legujabb vívmányainak bevezetését a termelésbe.

Az üzemekben és a gyárakban a dolgozók és a szakemberek gyűléseken értékelik végzett munkájukat és fokozott felajánlásokat fesznek a hétéves terv második évi feladatainak határidő előtti teljesítésére. A moszkvai Manometr műszergyár dolgozói elhatározták, hogy évi globális termelési tervüket december 20-ig teljesitik és terven felül 7 millió rubel értékü készüléket gyártanak.

Az SzKP KB juliusi plenáris ülésének tiszteletére rendezett versenyben a moszkvai Lihacsov gépkocsiüzem dolgozói junius 22-ig befejezték félévi tervüket és több tiz meg tiz millió rubel értékben gyártottak terven felül gépkocsikat. Ez idő alatt az üzemben 6 automata gépsort, 3 szerelő konvejert, 130 automata és félautomata különleges szerszámgépet szereltek fel.

A leningrádi Kirov üzem munkásai nagygyülésükön egy öntetüen elfogadott határozatban hangsulyozták, hogy az SzKP KB juliusi plenáris ülésének összehivása azt bizonyitja, hogy a kommunista párt és a szovjet kormány messzemenő gondoskodást tanusit a népgazdaság szüntelen fejlesztése, a kommunizmus minél előbbi felépitése iránt.

A kommunista párt és az egész szovjet nép életében e jelentős esemény tiszteletére a Tomszkij kábelgyár üzembe helyezett egy megszakitás nélkül vulkanizáló nagytermelékenységü gépcsoportot.

Az Irtisz folyón lévő Buhtarma vizierőmü épitői teljesitették az év első 7 hónapjára előirányzott feladataikat.

Az SzKP és a szovjet kormány vezetői megtekintették az új folyami hajókat

MOSZKVA. (Agerpres.) — TASZSZ:

A Szovjetunió Kommunista Pártjának és a szovjet kormánynak a vezetői julius 14-én megtekintették a Moszkva északi részében lévő folyami kikötőben horgonyzó uj folyami hajókat.

Averkij Arisztov, Leonyid Brezsnyev, Jekatyerina Furceva, Nyikita Hruscsov, Nyikolaj Ignatov, Frol Kozlov, Alekszej Koszigin, Otto Kuusinen, Anasztasz Mikojan, Nyikolaj Podgornij, Dmitrij Poljanszkij, Mihail Szuszlov, Nyikolaj Svernyik, Jan Kalnberzin, Andrei Kirilenko, Gyemjan Korotcsenko, Kirill Mazurov, Vaszilij Mzsavanadze, Pjotr Poszpjelov, Mihail Pervuhin, a Szovjetunió Minisztertanácsának alelnökei, a szövetségi köztársaságok kommunista pártjai központi bizottságainak első titkárai, a szövetségi köztársaságok minisztertanácsának elnökei, valamint az SzKP juliusi plenáris ülésén résztvevő más személyek a hajók megtekintése után kirándulást tettek a Moszkva-csatornán a Meteor utasszállító uj motoros hajón.

A 150 személy befogadására alkalmas Meteor motoros hajó óránkénti sebessége 70—75 kilométer. A hajó a Krasznoje Szormovo hajógyárban készült. Az SzKP és a szovjet kormány vezetői a Kleazma viztárolóról a Komarno motoros hajón tértek vissza. Ez a jármü az OSzSzSzK folyami flotta minisztériumának rendelése alapján Csehszlovákiában készült.

Nyikita Hruscsov elismeréssel nyilatkozott az uj folyami hajókról.

A belga hatóságok további csapatokat küldtek a Kongói Köztársaságba

LEOPOLDVILLE. (Agerpres).

A belga hatóságok ujabb csapatokat küldtek Kongóba, noha a Biztonsági Tanács szerdán éjjel határozatot fogadott el, amelyben felszólitja Belgiumot, hogy vonja vissza csapatait ebből az országból. A France Presse jelentése szerint csütörtökön reggel repülőgépen szállitottak egy századot Leopoldvillebe. Néhány óra leforgása alatt ez volt a harmadik század, amelyet Kongóba küldtek. A kongói nép elleni agresszió kirobbantása óta Belgium 23 századot küldött Kongóba.

A France Presse tudósitójának jelentése szerint Leopoldvilleben továbbra is feszült a helyzet. A város központját belga ejtőernyős egységek tartják megszállva. A Leopoldvilleből a repülőtérig vezető több mint 20 kilométeres utat belga gépesitett járőrök őrzik.

Stanleyvilleben szintén feszült a helyzet. Antoine Gizenga, a Kongói Köztársaság helyettes miniszterelnöke egyik rádióbeszédében rámutatott arra, hogy a belga és a kongói csapatok között a belgák provokációja nyomán került sor összetüzésre. Belgium beavatkozása a kongói—belga szerződés megszegését jelenti. A belgák a kongói hatóságok akarata ellenére avatkoztak be. Antoine Gizenga leszögezte, hogy ha a helyzet sulyosbodik, ezért a teljes felelősség a belga hatóságokra hárul. Gizenga hangsulyozta, hogy a kongói kormány minden intézkedést megtett az ország területének megvédéséért.

Román tudósok előadásai Moszkvában

MOSZKVA. Az Agerpres tudósitója jelenti:

Grigore Moisil akadémikus, aki részt vett az automata vezénylés kérdésével foglalkozó nemzetközi kongresszuson, a szovjet tudósok meghivására csütörtökön este előadást tartott a Politechnikai Muzeumban „A tudomány automatizálása és az automatizálás tudománya" cimmel.

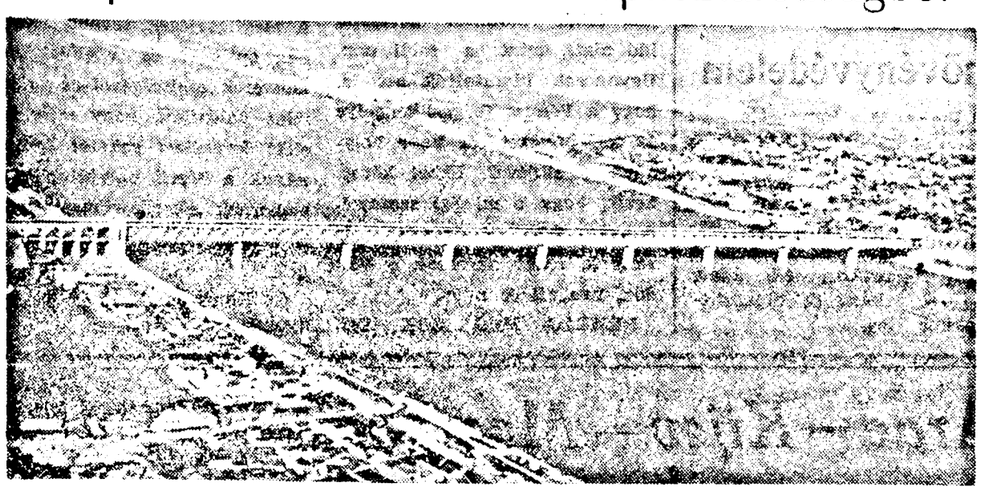
Mariana Nedelcu és Constantin Popovici, a Román Népköztársaság Akadémiája matematikai intézetének kutatói a Szovjetunió Tudományos Akadémiája automatizálási és telemechanikai intézetében tartottak előadást. A román tudósok előadásai nagy érdeklődést váltottak ki.

Guinea megszakitja diplomáciai kapcsolatait Belgiummal

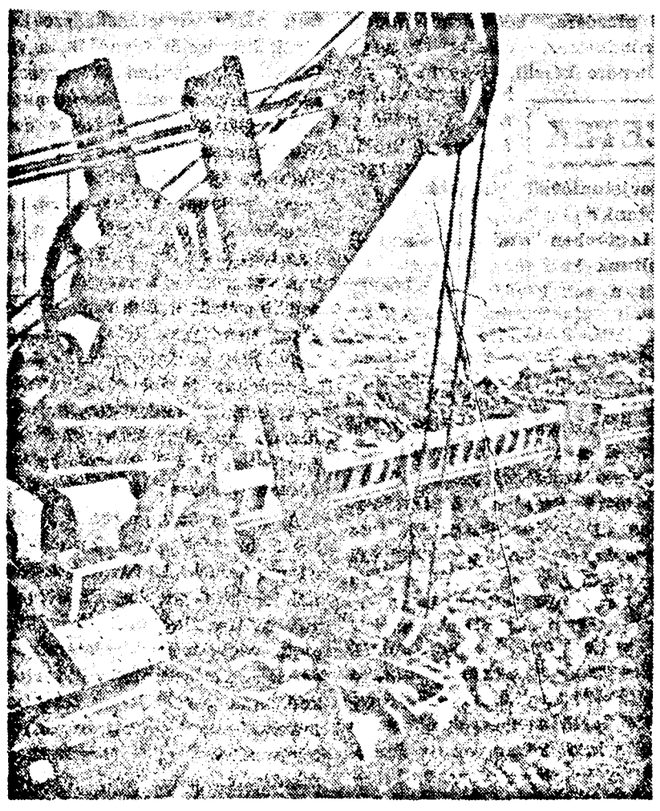
CONAKRY. (Agerpres).

Szeku Ture, Guinea elnöke bejelentette, hogy a belga kolonialisták Kongó elleni agressziója miatt Guinea kormánya megszakitja a diplomáciai kapcsolatokat Belgiummal. Szeku Ture felszólitotta a többi afrikai országot, hogy ugyanugy járjon el.

Képes híradó a Kínai Népköztársaságból



A népi Kina egyik büszkesége a vuhani nagyhid.



A Fusuen-i kőszénbányában éjjel-nappal dolgoznak a villamos ekszkavátorok. A széntelep bányászainak elhatározott szándékuk, hogy határidő előtt teljesitik az 1960. évi termelési tervet.

Kongóba érkezik az ENSz-csapatok első csoportja

PARIZS. (Agerpres). — A TASZSZ jelenti:

A France Press hirügynökség Leopoldville-i tudósitójának jelentése szerint, a Leopoldvilleben tartózkodó Ralph Bunche, az ENSz helyettes főtitkára julius 14-én kijelentette, hogy az ENSz csapatok első csoportja, amelyet minden valószinüség szerint Ghana, Guinea, Mali, Marokkó és Tunézia képviselőiből alakitanak, a következő 48 órában Kongó Köztársaságba érkezik.

Ralph Bunche sajtóértekezleten kijelentette, hogy az ENSz csapatoknak a parancsnoka Karl von Horn svéd tábornok, a palesztinai ENSz megfigyelők vezérkari főnöke.

R. Bunche hangsulyozta, hogy a jövő hét elején legkevesebb 4 zászlóalj ENSz-katonaság érkezik Kongóba.

Kérdésre válaszolva Bunch kijelentette, hogy az ENSz nem határozhatja meg pontosan a belga csapatok visszavonásának időpontját. Ilyen határozatra a belga kormánnyal közös egyetértésben kerül majd sor.

★

PARIZS. (Agerpres.)

A France Presse hirügynökség tuniszi tudósitója jelenti, hogy julius 15-én reggel a tuniszi El Auina repülőtérről felszállt a tuniszi csapatokat szállitó első repülőgép, amely Leopoldville felé vette utját, hogy az ENSz keretében katonai segitséget nyujtson Kongó Köztársaságnak.

Szovjet ajándék Iraknak

BAGDAD. (Agrpres.) — TASZSZ:

A Szovjetunió az iraki kormánynak ajándékozta a Bagdadban rendezett szovjet ipari kiállitás épületét.

Julius 14-én a kiállitás épületére kitüzték az iraki zászlót.

Katonai díszfelvonulás Bagdadban a köztársaság kikiáltásának második évfordulója alkalmából

BAGDAD. (Agerpres).

Irakban julius 14-én megkezdődtek az ünnepségek a köztársaság kikiáltásának második évfordulója alkalmából. Bagdad főterén nagyszabásu katonai diszfelvonulás volt, amelyen résztvettek az iraki hadsereg összes fegyvernemei. A parádét Kasszem tábornok, az Iraki Köztársaság miniszterelnöke fogadta. A diszemelvényen jelen voltak miniszterek, tábornokok és csaknem 50 országból meghivott vendégek.

Leroy Collins amerikai szenátor beismerése

LOS ANGELES. (Agerpres).

Leroy Collins, az Amerikai Demokrata Párt országos kongresszusának állandó elnöke, Florida állam kormányzója a választási kampány során jellemző beismerést tett. Kijelentette, hogy az Egyesült Államoknak mindenekelőtt saját házában kell rendet teremtenie. Az USA jelenlegi belső helyzetét jellemezve, Leroy Collins kijelentette: Nem értünk egyet az amerikai gazdaság fokozatos hanyatlásával, csak azért, mert a hivatalos körök indokolatlanul azt hiszik, hogy a gyors gazdasági fejlődés elkerülhetetlenül inflációhoz vezet.

Nem vagyunk megelégedve az olyan oktatási programmal, amelynek nyomán millió és millió tehetséges ember nem fejezheti be tanulmányait, vagyis tragikus módon elfecsérelijük embertartalékainkat. Nem türhetjük közömbösen, hogy rohamosan növekszik a bünözés a gyermekek és a felnőttek soraiban, hogy az alkoholisták száma és a kábitószerek fogyasztóinak száma évről-évre növekszik.

Nem kielégitő az orvosi ellátás a földkerekség leggazdagabb országában, mivel az orvosi kezelés hozzáférhetetlen sok millió idős amerikai számára, nem az ő hibájukból. Nem türhetjük a faji és vallási előitéleteket, melyek továbbra is korlátozzák az emberek lehetőségeit.

Nem vagyunk megelégedve azzal, hogy a városi vityillókban ugyanannyi honfitársunk lakik, mint az összes farmokon együttvéve.

Nem vagyunk megelégedve azzal, hogy a korrupció, a csalás, az unalmas reklám és a rock and roll egyre inkább az amerikai életmód jelképévé válik.

Strauss bonni hadügyminiszter értekezletet tartott a Bundeswehr vezetőivel

BONN. (Agerpres.)

Julius 13-án véget ért az az értekezlet, amelyet Strauss bonni hadügyminiszter Kielben hivott össze. Az értekezleten a Bundeswehr 120 tábornoka és tengernagya vett részt. Strauss jelentést terjesztett elő „a katonai és politikai helyzetről". Egyebek között beszélt a Baltitengeri stratégiai helyzetről s ezzel kapcsolatban a nyugatnémet haditengerészeti flotta „szerepéről".

Strauss részletesen tájékoztatta az értekezlet részvevőit legutóbbi amerikai látogatásáról, amelynek során tanulmányozta a legujabb fegyvertipusokat abból a célból, hogy ezekkel felszerelje a Bundeswehrt.

Az értekezleten behatóan megvitatták a Bundeswehr további felfegyverzésével kapcsolatos intézkedéseket.

Növekszik a tiltakozás hulláma az amerikai kémakciók miatt

Az angol békevédelmi bizottság nyilatkozata

LONDON. (Agerpres).

„Minden angol tudja, hogy az USA Angliában lévő támaszpontjait olyan provokáló és veszélyes akciókra használják fel, amelyek világháborúhoz vezethetnek" — hangzik az angol békevédelmi bizottság julius 14-i nyilatkozata. A nyilatkozat elitéli az RB—47 amerikai repülőgépnek a Szovjetunió területi vizei felett végrehajtott kémakcióját.

A nyilatkozat kiemeli: Az angol kormány ebben a tekintetben méltatlan szerepet töltött be. Macmillan miniszterelnök magyarázata az RB—47 kémrepülőgép felszállásáról, nem felel meg a valóságnak.

A nyilatkozat leleplezi azt az állitást, miszerint az RB—47 repülőgép meteorológiai kutatásokkal foglalkozott volna és hozzáfüzi: „Igazi meteorológiai kisérleteket az oroszok együttmüködésével és beleegyezésével is lehetne végezni... Ez azonban kémrepülőgép volt, amely az angol kormány engedélyével felderitő utat tett Amerika részére. Az angol kormány ragaszkodása Amerikához és a NATO-hoz, fenyegeti a békét és halálos veszélynek teszi ki az angol népet".

A nyilatkozat felhivja mindazokat, akiknek szivügyük a béke, erélyesen tiltakozzanak az ellen, hogy Anglia résztvegyen az amerikai katonai tervekben. A nyilatkozat erélyesen követeli az összes amerikai támaszpontok és a katonai szövetségek megszüntetését.

Az angol szakszervezetek követelik az amerikai támaszpontok felszámolását

LONDON. (Agerpres.)

„Az Angliában lévő amerikai támaszpontok nem biztositják a békét és az igazi békés egymás mellett élést. A támaszpontok felszámolása kétségtelenül elősegitené a nemzetközi feszültség enyhitését" — hangzik a lancashirei szakszervezeti szövetség nyilatkozata. Számos angol szakszervezet és társadalmi szervezet sulyos veszélynek minősiti az amerikai támaszpontokat és követeli azok felszámolását.

„Egy millió tagot számláló szakszervezetünknek az a véleménye, hogy mindaddig, amig országunkban amerikai támaszpontok lesznek, az incidensek háborus veszélyt vonhatnak maguk után. Az ilyen provokáló akciók világháborúhoz vezethetnek, s az áldozatok mi leszünk" — hangzik a Yorkshire-i szakszervezeti szövetség nyilatkozata.

Az országos vasutas szakszervezet londoni tanácsa szintén erélyesen követeli az Angliában lévő amerikai támaszpontok felszámolását, az amerikai katonai repülőgépek provokáló akcióinak beszüntetését.

Alfred Roberts, a gépkocsiipari dolgozók országos szakszervezetének helyettes főtitkára kijelentette: Szakszervezetünk nem egyszer kérte az amerikai támaszpontok teljes felszámolását. Mi mindenkor tudtuk, hogy ezek igen veszélyesek az angol nép számára. Nem azt akarjuk, hogy az angol és az amerikai vezetők tanácskozzanak, hanem azt, hogy szüntessék meg a támaszpontokat.

Az ifjusági békemozgalom részvevői levelet küldtek a miniszterelnöknek és az USA londoni nagykövetének és követelték az angliai bázisok megszüntetését. Hasonló követeléssel léptek fel a Standard Motor, a Hoover vállalat dolgozói, a laburista párt tavistocki szervezete, valamint a Brise Norton közelében lévő Whitney város laburista helyi szervezete. Mint ismeretes a julius elsején leiőtt amerikai kémrepülőgép a Brize Norton-i repülőtérről indult el a Szovjetunió felé.

Angol sajtókommentárok az amerikai provokációk veszélyéről

LONDON. (Agerpres.)

Az amerikai kémrepülőgépek provokációi nagy veszéllyel járnak, mert a repülések következtében fokozódik egy ujabb háboru veszélye — irja a Tribune cimü laburista hetilap szerkesztőségi cikke. A lap kifejezi azt a reményét, hogy az angol kormány végül levonja az RB-47 repülőgéppel történt eset szükséges tanulságait.

A lap erélyesen tiltakozik az U-2 és az RB-47 által elkövetett provokációk ellen és felhivja az angol kormányt, mondjon le a Pentagon lakályának szerepéről, mert — mint a lap mondja — „Malinovszkij marsall figyelmeztetése érvényben marad s ennek értelmében lesujtanak azokra a bázisokra, ahonnan a kémrepülőgépek elindulnak."

A New Statesman cimü hetilap szintén állást foglal az efféle provokációk ellen, noha igazolni próbálja az Anglia területén lévő amerikai támaszpontok szükségességét". Ennek ellenére a lap felháborodással közli: „Ha a Washington által ellenőrzött NATO-politika provokációvá és uszitássá fajul, akkor Angliának ki kell lépnie ebből a szövetségből..."

A kanadai kormány aggódik az RB-47 amerikai repülőgéppel történt incidens miatt

LONDON. (Agerpres.)

A Daily Mail ottawai tudósitója arról számol be, hogy a kanadai kormány nagyon aggódik az RB-47 amerikai felderitő repülőgéppel történt incidens miatt. „Kanadában ugy vélik, hogy az USA nem tartja tiszteletben azt az igéretet, amely szerint a jövőben nem hajt végre kémrepüléseket" — irja a tudósitó.

Kanada felhivta az USA figyelmét arra, hogy a kémrepülések folytatása sulyos katonai viszályt idézhet elő Kelet és Nyugat között. Ez a figyelmeztetés a kanadai miniszterek részéről hangzott el a kanadai-amerikai bizottság julius 12-én kezdődött ülésszakán, amelyen a két ország közös védelméről tárgyaltak.

Az etiopiai sajtó elítéli az USA újabb provokációját

ADDIS-ABEBA. (Agerpres).

A Voice of Ethiopia cimü ujság vezércikkében elitéli az amerikai imperialisták ujabb provokációját a Szovjetunió ellen. Az amerikai kémrepülőgépek behatolása a Szovjetunió légiterébe még inkább elhomályositotta a béke és a nemzetközi biztonság megszilárditásának lehetőségeit.

A lap kidomboritja Anglia képmutató szerepét, azt, hogy bünrészessé vált az amerikaiak provokációjában.

Az USA-nak ezek az akciói leleplezik az amerikai imperialisták háborus uszitását. Ezeknek a berepüléseknek meg kell szünniök — irja a lap.

Erősödő tömegmozgalom Nyugat-Németországban a Bundeswehr atomfelfegyverzése ellen

BERLIN. (Agerpres.)

„A harc az atomhalál ellen tovább folytatódik! Hirosima és Nagaszaki vádol!" — ezzel a jelszóval bontakozik ki Goslarban (NSzK) a kampány a bonni Bundeswehr atomfelfegyverzése ellen.

Kampányunk, amelyet a Szovjetunió területe felett lelőtt ujabb amerikai kémrepülőgép incidense után inditottunk el, rendkivül időszerü — mondotta Nege Beyer asszony, a helyi békevédelmi bizottság vezetője. — Az ujabb amerikai provokáció azt mutatja, hogy sulyos veszély fenyegeti a világot.

Az NSzK más városaiból is arról érkeznek hirek, hogy a lakosság tüntetéseken tiltakozik a nyugatnémet hadsereg atomfelfegyverzésével járó veszély ellen. Az egész Rajna-Westfália tartományi élelmiszer- és vendéglátó ipari szakszervezet konferenciája szintén elitélte a bonni kormány atomfegyverkezési politikáját.

Hasonló értelemben nyilatkoztak a hamburgi egyetem hallgatói is. A katonai szolgálat ellen küzdő nemzetközi diákkör a Bundeswehr atomfelfegyverzése elleni röplapokat terjesztett a főiskolások soraiban.

A tainidadi kőolajmunkások sztrájkja

CARACAS. (Agerpres.)

A Texas Oil Company, a Standard Oil Company amerikai vállalatok és a Shell Company angol-holland kőolajtársaság tainidadi telepeinek 8000 munkása tizedik napja sztrájkol. A sztrájkolók béremelést és jobb munkafeltételeket követelnek.

A sztrájkot a kikötőmunkások is támogatják azzal, hogy megtagadják a szigeten kitermelt kőolaj berakodását.

A venezuelai kőolajmunkások szövetsége elhatározta, hogy anyagi támogatásban részesiti a kőolajvállalatok kizsákmányoló politikája ellen küzdő tainidadi munkásokat.

Egy-ahol

Tudomány

Az elektronikus „agy"

A tegnap játékából kiindulva...

Egyik folyóiratunkban, néhány évvel ezelőtt, egy kiskutyáról készült kép jelent meg. Nem akármilyen, hanem egy gipszből készült kutyáról volt szó. Élettelen kutya volt vajon? Igen is, meg nem is! Különleges... elektronikus élete volt. Anélkül, hogy kézzel hozzáértek volna, mozgatta füleit, nyitogatta a száját. A gipszkutyát egy elektronikus géphez kapcsolták és — a laikus néző csodálkozására és mulatságára — megelevenedett.

A bukaresti politechnikai intézet elektronikus katedrájának laboratóriumában készített gipszkutya az elsőéves diákok szórakoztatására készitett egyszerü játék volt. Annyira „játék", hogy a szakemberek, akik „életre keltették", mosolyogtak, amikor a riporter lelkendezett „alkotásuk" láttán.

A gipszkutya már rég eltört és senki sem tudja, hogy valamelyik darabkája megvan-e még valamelyik laboratórium sarkában. De rövid létezése egy jelentős gép szerkesztésének a kezdetét jelentette. Ma a bukaresti politechnikai intézet elektronikus és nukleáris technikai katedrájának a kollektivája, Edmond Nicolau professzor vezetésével egy bonyolult elektronikus számoló agy elkészitésén dolgozik. Nyilvánvaló, hogy nem lehet összehasonlitani ezt a bonyolult szerkezetet a kezdetleges „gipsz-tréfával". De ez a „tréfa" létezett és a Z-betü nem veheti rossznéven, hogy a betük sorrendje A-val kezdődik.

Az agy „titka"

Hogyan müködik az elektronikus agy? Végeredményben minden az elektromos impulzusok feldolgozására korlátozódik. Ez a „korlátozódás" azonban azt jelenti, hogy egy igen bonyolult relé-berendezést kell szerkeszteni, vagyis sok ezer elektronikus csövön keresztül villamos kontaktust létesiteni.

A gép „bejárati berendezésén" keresztül megadják a számitáshoz szükséges adatokat, valamint a kalkulációs programot. Természetesen nem egy egyszerü kis cédulát helyeznek be, hanem egy lakonikus, erősen sifrirozott utasitást. Erősen sifrirozott olyan értelemben, hogy a kivonásra, vagy összeadásra felszólitó utasitást is számokban adják. Mondjuk, hogy az összeadási utasitást „01" jellel adják meg. Ebben az esetben a 410 és 342 számok összeadását „410—01—342" jellel rendelik el.

Emlitettük, hogy a gép nem hajtja végre az akármilyen kis cédulácskákon adott utasitást. Ezzel szemben tudomásul veszi a mágneses szalagokon, fotofilmeken, vagy perforált papirszalagokon kiadott parancsokat. Mi a perforálás titka? Miután a papir nem áramvezető, villamos kontaktus csak a perforált részeknél, vagyis a számoknál keletkezik. A kontaktus megteremtésének pillanatában ezek a számok elektromos impulzásokká alakulnak át, amelyek számtalan relén keresztül, villámgyorsasággal jutnak el a gép „emlékezetéig".

Itt, az elektromos impulzusok kiválasztják a számoknak megfelelő cellacsoportokat. Egy speciális relé-rendszer elvégzi az előirt számtani müveletet, vagyis, a mi esetünkben, összeadja a 410 és 342-es számokat.

Természetesen egy elektronikus agyat nem konstruálnak ilyen egyszerü müveletek elvégzésére. A valóságban asztronómiai számokról és igen bonyolult müveletekről van szó. Szovjet tudósok olyan bonyolult gépeket szerkesztettek, amelyek egyetlen másodperc alatt sok százezer összeadást és szorzást végeznek tizjegyü számokkal.

Nem vitás, hogy csak igen bonyolult szerkesztésü gépeknek van ilyen kapacitásuk.

A fentiekben csak szerény elvi vázlatot adtunk, de ahhoz, hogy egy ilyen nagy „titokba" behatoljunk, szerény léptekkel kell elindulnunk. De ugyanilyen szerény, kis léptekkel indultak el a tudósok is. Eredetileg, például, az elektronikus gépeket csak a bonyolult számtani müveletek elvégzésére tervezték. Később rájöttek, hogy végeredményben az elektronikus agyat igen jól fel lehet használni más vonatkozásban is. Manapság a Szovjetunióban olyan változatos rendeltetésü elektronikus gépek vannak (például ipari irányitó gépek, fordító, orvosi diagnózisokat felállitó, sakkozó gépek, stb.), hogy még a szakemberek is elámulnak.

★

A népi demokratikus rendszerünkben megvalósitott tudományos és technikai vivmányok közé sorolhatók az első elektronikus számológépek.

Néhány évvel ezelőtt konstruálta az Atomfizikai Intézet egyik kollektivája, a népi demokratikus országok első ujjbillentyüs, nagy elektronikus gépét. Ezt hamarosan ujabb és ujabb tipusu gépek követték.

A megvalósitott (és az ezután megvalósitandó) elektronikus agyak szerkesztésének alapján igen pontos és bonyolult elméleti tanulmányok állnak. Ahhoz, hogy egy gépet logikus tevékenységre birjunk, alaposan kell ismernünk a matematika tudományát. Hazánk igen gazdag tevékenységü ilyen irányu intézettel rendelkezik. Ezen intézet eredményeivel a Szovjetunió Tudományos Akadémiájának 1956 októberében tartott, ipari automatizálási kérdéseket tárgyaló konferenciája is foglalkozott. A statisztika szerint a kapcsolási- és relé-sémák tekintetében országunk világviszonylatban a harmadik helyen áll, messze megelőzve Angliát, Franciaországot és sok más országot.

Nemrég tudományos-müszaki megbeszélést tartottak Bukarestben az elektronikus számoló gépekről. Szakemberek értekezlete volt és a viták képletekben, technikai kifejezésekben, számtani absztrakciókban folytak. Ennek ellenére a laikus is megértett egy igen lényeges dolgot: a tudósok és kutatók minden tudásukat és alkotó erejüket a szocializmus épitésének szolgálatába állitják.

Szokatlan műtét

Az esemény a rosztovi orvostani intézet minden alkalmazottját nagy izgalomba hozta.

A kétéves Szasa P. négy nagyobb szeget és ezen felül egy csavarhuzót nyelt le. Azt lehetne hinni, hogy a csöppség nagyon rosszul volt. A valóságban csak az történt, hogy kevésbé volt elemen, mint máskor.

Szasa édesanyja mégis észrevette, hogy valami nincs rendben a gyermekkel és az orvosokhoz fordult. Óriási volt megdöbbenése, amikor a röntgen kimutatta, hogy a gyermek gyomrában egész ócskavas lerakat van. Két szeg már a belekbe is behatolt. A harmadik fennakadt a gyomorban. A negyedik átfuródott a nyelőcsövön ez már-már az életfontosságu szerveket fenyegette.

P. P. Kovalenko professzor sikerrel végrehajtotta a Szasa életét megmentő mütétet.

Szasa jól érzi magát. Eddig talán már el is hagyta a kórházat teljesen egészségesen.

Szovjet Kirgizia könyvtárai

Szovjet Kirgiziában 100 emberre 352 könyvtári könyv jut. 1.000 emberre jut 448 ujság és folyóirat. A köztársaság minden negyedik lakosa igénybeveszi a közkönyvtárakat.

Ebben a hegyvidéki tartományban, ahol számos kis település és állattenyésztő-szállás létezik, mozgó fiókkönyvtárakat szerveznek.

A csillámpala feldolgozása sürített levegővel

A csillámpala feldolgozásának legmunkaigényesebb része a szigetelőanyagnak alkalmas lemezkék szétválasztása. Ezt még ma is általában kézzel végzik. A nyizsnyeudinszki csillám-gyárban azonban most uj módszert vezettek be. A kemencékben felmelegitett nyers csillámot krétaporos vizbe eresztik, itt a finom krétaszemcsék befurakodnak a csillám kis hézagaiba s mintegy kitágitják őket. Ezután a csillámot megszáritják, majd hengerlik, végül csövekbe rakják, amelyeken nagy sebességü sürített levegőt fuvatnak keresztül. A levegőáram belekapaszkodik a krétapor által kitágitott hajszálrepedésekbe és finom rétegekre bontja a csillámot.

Séta a parkban

HOVÁ KORMÁNYOZZÁK majd ürhajójukat az első asztronauták? Több, mint valószinü, hogy a hozzánk legközelebb levő két bolygóra — a Vénuszra és a Marsra. A Marsról már elég sokat tudunk. Hogy állunk azonban a Vénusszal, mit tudunk a „hajnalcsillagról?" A Vénusz közelebb kerül a Földhöz, mint bármelyik más bolygó. Időnként mindössze 40 millió kilométerre van tőlünk. Tehát 15 millió kilométerrel közelebb, mint a Mars a földközel idején. És mégis a Vénuszról tudunk kevesebbet, mint Naprendszerünk bármely más bolygójáról. Amikor a Vénusz közel van a Földhöz, igen nehéz megfigyelést végezni, mivel a Vénusz bolygónk és a Nap között mozog, következésképpen az árnyékolt felével áll felénk. Ezenkivül pedig a mi égi szomszédunkat, a Vénuszt örökösen sürü felhők tömött fátyola boritja, amelyen a teleszkópok nem hatolnak át.

A Vénusz titkai

A mult században azt feltételezték, hogy a Vénusz egyik féltekéje állandóan a Nap felé néz, éppugy, ahogy a Hold egyik fele állandóan a Föld felé. Ha ez igy van, akkor a Vénusz féltekéin igen nagy a hőmérsékleti ingadozás. Állandóan orkánok tombolnak, amelyek felkavarják a pusztaságok apró homokját, elhordják a müködő vulkánok hamuját...

A SZOVJET és más csillagászok legujabb megfigyelései azonban azt bizonyitják, hogy a Vénusz felszinének középhőmérséklete körülbelül 11 C°-nak felel meg. A bolygó nappali féltekéjének legmagasabb hőmérséklete nem haladja meg a +50 C°-t, az éjszakai féltekén pedig nem süllyed alább a —23 C°-nál. Ez az aránylag nem nagy ingadozás arról győz meg, hogy a Vénusz forog saját tengelye körül, mégpedig elég nagy gyorsasággal. Megállapitották azt is, hogy egy teljes tengelykörüli forgást mintegy 22 óra 17 perc alatt tesz meg. Amint látjuk, tehát valamivel kevesebb idő alatt, mint a földi nap. Ugyancsak kimutatták azt is, hogy a Vénusz forgási tengelye 58 fokos szöget zár be a bolygópálya sikjával. Ebből következik, hogy a mi égi szomszédunkon éghajlati övezetek is vannak, tehát akárcsak a Földön, van tél és nyár.

NEMRÉG MÉG SOK TUDÓS azt tartotta, hogy a Vénusz atmoszférájában sok a széndioxid. N. Kozirjov professzor, szovjet tudós tanulmányozta a Vénusz atmoszférája felső rétegei éjszakai világitásának szinképeit és kimutatta a nitrogén vonalát. A nitrogén a mi bolygónk atmoszférájának is fő alkotó eleme.

N. Bárábásov, szovjet tudós a Hold és a bolygók fizikai feltételeit tanulmányozva, napfény-visszatükrözést figyelt meg a Vénuszon. A fényt igy visszatükrözni csakis vizfelület, vagy jégkristályokból álló felhő képes.

Nemrég az amerikai asztrofizikusok egy csoportja vizpárát fedezett fel a Vénusz atmoszférájában. Igy meggyőző bizonyitékot nyert N. Bárábások és más tudósok feltevése, nevezetesen az, hogy a Vénuszon viz van.

TERMÉSZETESEN még tul korai lenne végkövetkeztetésekre jutni a Vénusz felszinén uralkodó feltételeket illetően. A megfigyelések tovább folynak optikai és rádiólokációs müszerek segitségével és több, mint valószinü, hogy még mielőtt kozmikus rakétát inditanának a közeli bolygókra, az embernek sikerül megfejtenie a Vénusz bolygó sokszáz rejtélyét.

(A Komszomolszkája Pravda nyomán).

Történelem előtti növényvédelem

Svájci régészek Wangen és Arbon cölöpépitményeinek maradványai között egy 8000 éves almát találtak, amely a varasodás gombája által okozott növénybetegség nyomait viseli. Azonkivül cserépfazékban pörkölt babra is bukkantak. A közelebbi vizsgálat során a kuszóbab egyik ősi alakjának magvai közül lyukasak is előkerültek, annak jeléül, hogy a zsizsik, mint rovarkártevő már akkor is fenyegette az ember élelmiszerkészleteit. A pörkölésnek igy nemcsak a tartósitás volt a célja, hanem az is, hogy a babban élő állati kártevőt elpusztitsa.

Megelevenedő sziklák

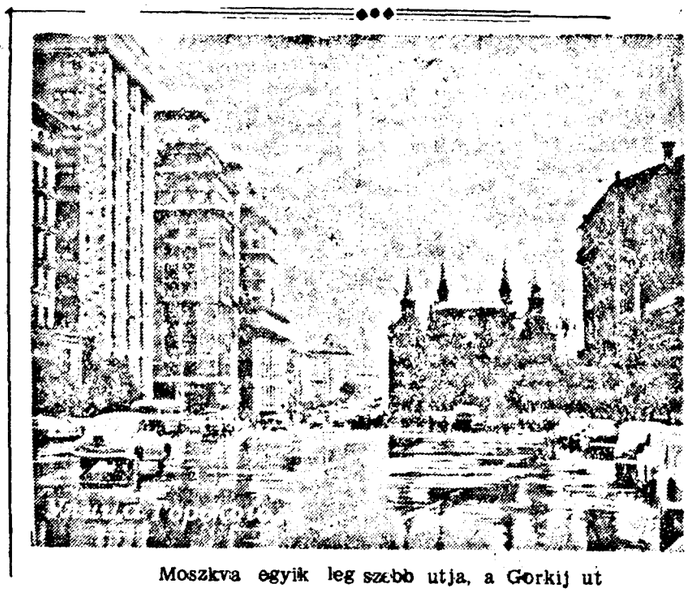
Majdnem négyszáz évvel ezelőtt, a spanyol hóditók egy csoportját Peru erdőségeiben különös tünemény ejtette rémületbe. Napnyugta előtt az egyik szikla mintha hirtelen életre kelt volna s olyká tünt, hogy emberi fejjé változott, hatalmas fülekkel, ujakkal, orral és meredten néző szemekkel.

Naplemente után a megdöbbentő látvány eltünt és a szikla ismét eredeti, élettelen külsejü volt. A babonás spanyolokat ez a jelenség természetesen szerfölött megijesztette, mivel a szikla „megelevenedésének" relytélyét senki sem tudta megmagyarázni. Az erről szóló beszámoló irásban is fennmaradt. Nemrégiben ismét kutatni kezdték: mi volt is retélyes élmény titka?

Daniel Rousseau perui tudós régi kéziratok tanulmányozása alapján kideritette, hogy a szóbanforgó területen egy ismeretlen néptörzs letünt kulturálának emlékei rejtőznek. A véletlen segitségére sietett; turisták a Kordillerák délnyugati részén, a Marcahuasi-fennsikon kőbe faragott ősrégi állatszobrokat fedeztek fel. A tudós felkereste e helyeket, és egy hajdani mauzóleumra bukkant, amelynek homlokzatát nyulak, teknősök, halak és más állatok szoborábrázolása diszitette. A kutató számos fényképet készitett a mauzóleumról, más más oldalról és különböző megvilágitásban.

Amikor laboratóriumban levetitette a képeket, meghökkent: az állatok körvonalai közt váratlanul emberi arcot fedezett fel. Rousseau ellenőrizte feltevését, és bebizonyosodott, hogy a sziklába faragott emberi arc csak bizonyos fényhatások közepette észlelhető.

E felfedezés nyomán számos sziklát vizsgáltak meg nappal és holdfény mellett. Ennek során több „megelevenedő" sziklára bukkantak. Ez azt bizonyitja, hogy Amerika őslakói ismerték az optika törvényeit és segitségükkel eltünő és ismét látható szobrokat vésték a sziklába.



Moszkva egyik leg szebb utja, a Gorkij ut

ÚTIJEGYZETEK

Arad—Kijev—Moszkva

I.

Sokszor hallottam a rádióban a Kreml Szpaszkij-torony órájának ütését. Valahányszor hallgattam a gongütést, arra gondoltam, be jó lenne a Vörös Térről megnézni a tornyot, eljutni annak a népnek hazájába, amely a világon első izben teremtett hazájában szocialista társadalmi rendszert áldozatkész harcok, küzdelmes munka árán. Nagyon szerettem volna személyesen is megismerni a Szovjetuniót, a szovjet embereket, barátságot kötni velük, elmélyiteni azokat a szálakat, amelyek közös célokért küzdő népeinket egymáshoz füzik.

Valahányszor találkoztam a szovjet emberekkel — olvasmányaim, az elbeszélések, filmek során — sóvárogva gondoltam arra, hogy valamikor eljutok a Szovjetunióba és személyes kapcsolatok kialakitása révén megismerem a kommunizmus épitőit.

Sokan elhatározzuk magunkban: alkalomadtán elutazunk a Szovjetunióba. A filmek, az elbeszélések arra késztettek bennünket, hogy utra keljünk, s felkeressük otthonukban, a Szputnyikok, Lunynyikok megteremtőit, megtekintsük a filmekből, képeslapokról jól ismert Vörös Teret, a mauzoleumot, a tudományok fellegvárát a Lomonoszov egyetemet, a szovjet nép életszinvonala emelkedésének eredményeit tükröző összszövetségi kiállitást, szemtanui lehessünk a csodavasut, a Metro (földalatti) márványcsarnokainak, a sok-sok látnivalónak, láthassuk az ország szivét a Kreml-t...

Sokkor, egyik napon az Arlus tartományi tanácsa az ONT Carpați turistairodával együtt tiznapos kirándulást hirdetett Moszkvába, Kijeven át. Az előkészületek izgalma keritette hatalmába a jelentkezőket. Aradról közel ötvenen, a tartományból összesen 335-en — gyári munkások, kollektivisták, értelmiségiek — készültek a julius 3-iki napra, az indulás pillanatára.

Kinek-kinek más meglepetést igért a látogatás. Előre meghatározott céllal indultak a konfekciógyárbeliek: a városnézés, a sok látnivaló mellett, szerették volna felkeresni munkahelyükön a szovjet dolgozókat. Az orvosok a kórházakat, poliklinikákat szándékoztak megtekinteni, hogy a tapasztalatokból tanulva, a látottak alapján kezdjenek itthon ujra munkához.

Igy keltünk utra valamennyien. A Temesvárról induló Barátság vonatára a román-szovjet barátságot éltető jelszavak, virágfüzérek mellé oda irhattuk volna ezt is: Látni, hallani, tanulni!

A készülődés még akkor is sok izgalommal jár, amikor az ember rövidebb ideig tartó utazásra, két-három napos kirándulásra, esetleg hétvégi pihenőre készül. Hogyne lenne hát izgalmas ez a készülődés, amikor külföldi utra, tiznapos szovjetunióbeli látogatásra indulunk?

Legtöbben első alkalommal voltunk külföldön. Érthető tehát a sok kérdés, érdeklődés, amely utazásunkat megelőzte. Az ARLUS jóelőre gondoskodott arról, hogy a sok kérdésre idejében választ kapjunk. Ezért a kirándulókkal, jóval az utazás előtt megbeszélést tartott s a tapasztalatlan kirándulókat még arról is felvilágositották, mi a legalkalmasabb uti podgyász, az időjárás viszontagságaira is felhivták figyelmünket...

Vonatunk julius 4-én, a reggeli órákban haladt át a határon. A Prut csillogó tükre már messziről feltünt. A méltóságosan hömpölygő folyó fölött ivelő acélvázakból emelt hid szinte jelképesen is összeköti a két baráti országot — hazánkat és a Szovjetuniót. Ezen a hidon át utaznak egymáshoz a két nép küldöttei.

Vonatunk lassan halad a hidon. Mögöttünk elmaradoznak a moldvai dombok. A hid közepén óráinkat egy órával előbbre visszük, hogy a moszkvai időszámitáshoz igazodhassunk. Szovjet földön vagyunk. Az első állomás Ungheni. Népes kiránduló csoportunkat a falu pártszervezetének, szovjetjének képviselői fogadják, a falu lakosai, pionirok. Virágcsokrokkal köszöntenek bennünket. Apró ajándékok, jelvények cserélnek gazdát. Zeneszóval fogadnak, felcsattan a taps s néhány pillanat mulva perinyiát táncolnak a vendéglátók s a látogatók. Már az első pillanatban megragad a szovjet emberek barátsága, önzetlen szivessége, vendégszeretete. A vonat indulásáig bőségesen van időnk. A zenekar tagjai fáradhatatlanok. Akinek kedve tartja, ott marad az állomáson, táncolni. Legtöbben azonban a szélesvásznu moziban találkozunk.

A néhányórás pihenő után igazi barátokként búcsuzunk az ungheniektől. Jó utat kivánnak s azt, hogy érezzük jól magunkat hazájukban. Jókivánságaik végigkisérnek bennünket egész Szovjetunió-beli tartózkodásunk alatt, Kijev felé haladtunkban, az Ukrán SzSzK fővárosában és Moszkvában, mindenütt, ahol csak megfordultunk, a szovjet emberek vendégszeretete fogadott, meg sok sok felejthetetlen élmény.

Czakó Margit

A Vörös Lobogó szerkesztősége és kiadóhivatala: Karl Liebknecht utca 2—4. szám. Telefon: Szerkesztőség: 30-87, 16-92, 35-69, Kiadóhivatal: 16-92. Nyomda: 20-77, Tip. I.O.I.L. Arad.