

VÖRÖS LOBOGÓ

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

XV. évfolyam,
4534. szám
4 oldal,
20 bani
1959.
október 3,
szombat

Sok sikert az új pártoktatási évben

Megkezdődött az új pártoktatási év. A gyárak, üzemek, vállalatok alapszervezetei ma este létszámbeli körökben ünnepélyes keretek között nyitották meg az 1959-1960-as pártoktatási évet. A párttagok, tagjelöltek és nagyszámú pártönkivüli dolgozók az új oktatási év megkezdésével tovább folytatják a marx-lenini tanok elsajátítását, politikai és ideológiai ismereteik gyarapítását. A pártszervezeteknek már most, az oktatás megkezdése alkalmával önkéntes kell, hogy az új tanévben, a marxizmus-leninizmus elsajátítása megfelelő színvonalon folyjék. Alább ismertetjük néhány pártoktatási kör ünnepélyes megnyitását.

A DIMITROV GYÁRBAN

valamennyi üzemosztály alapszervezetében megnyitották az új pártoktatási évet, majd ezt követően megtartották az első előadást. Az asztalosműhelyben például Hentiu Maria elvtársnő, a városi pártbizottság aktivistája, az előkészítő osztályon Cserni György elvtárs, a pártkabinet munkaközösségének tagja, a rugóosztályon David Gheorghe, a gyár pártbizottságának tagja, tartotta meg az

RNK gazdasága, a népi demokratikus rendszer éveiben című előadást. Az előadók kifejtették, hogy a felszabadulás óta eltelt tizenöt év alatt városunkban is csak úgy, mint országunkban, új gyárakat építettek, többeket pedig, mint a G. Dimitrov üzemeket, a December 30-gyárt, a TEBA-gyárt ki-bővítették, új, korszerű gépekkel szerelték fel. A továbbiak során kifejtették, hogy pártve-

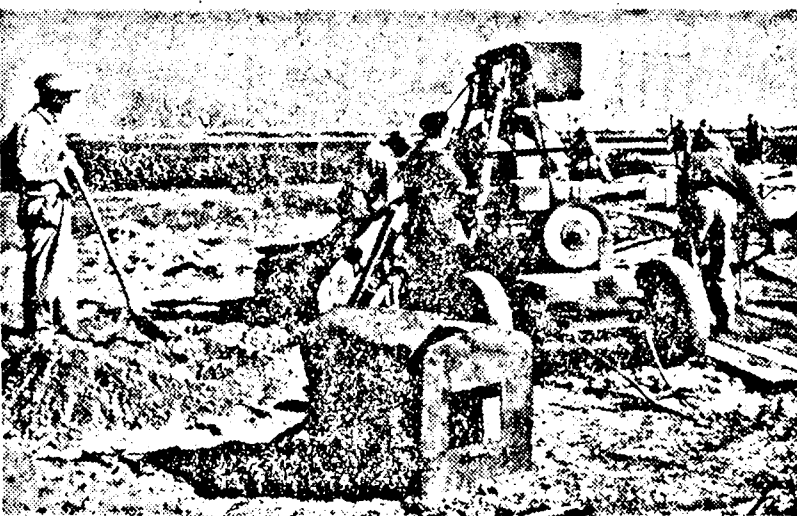
zette dolgozó népünk mérőföldes léptekkel halad a szocializmus építésének útján.

Több fonalat

A December 30-gyár fonódájának munkaközössége a közel-múltban 15 Unirea típusú kártyológépen növelte a forgási sebességet. Ennek következtében ezeken a gépeken 25 százalékkal nagyobb a termelékenység. A technikusok kiszámították, hogy óránként egy gépnél 80 dekával lehet többet termelni. S mindent egybevéve, a fonoda-termelést csupán ez a műszaki megoldás 1,5 százalékkal növe-

Őszi munka, képekben

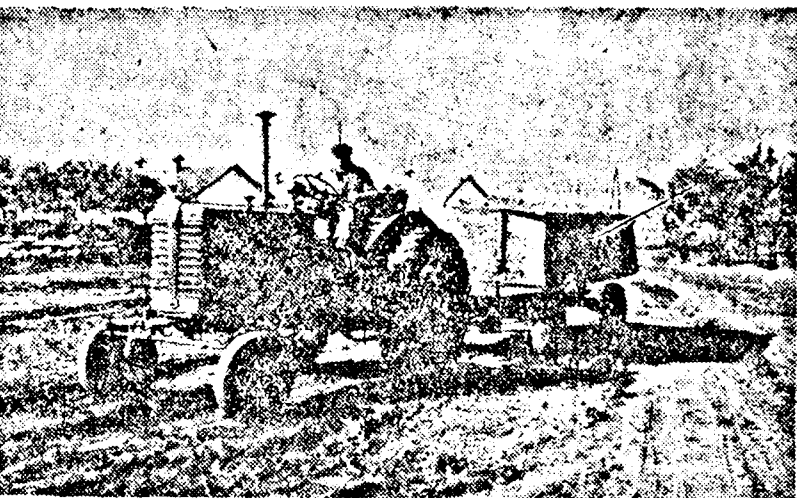
Az ujaradi állami gazdaság ujonnan épült állattenyésztési részlegén ilyenkor, ősszel is szorgos munka folyik. Tartározzák az új istállókat, traktorok szállítják az arany-sárga tengerit s építő munkások a kotárkák részére készítik a beton alapot. Ezt a szorgalmas munkát örökölték meg fenyképésznők.



Készül a kotárka új beton alapja



Az utolsó simításokat végzik a hatalmas istállón



Traktorok szállítják az arany-sárga termést

A Ranghegy gyárban

Tegnap délután 3 órakor a műszak befejezése után a Ranghegy szerszámgépgyár kommunis-tái a városi néptanács szépen fel-díszített termében gyűltek össze az új pártoktatási év ünnepélyes megnyitása alkalmá-ból. A párttagok és tagjelöl-tek kívül jelen volt a pártönkivüli aktiva és az IMSZ szá-mos tagja.

Soós Elek elvtárs, a párt-alapszervezet titkára ismertet-te a marxizmus-leninizmus el-sajátításának fontosságát, majd elmondotta: mennyire szükséges a kommunis-táknak és a pártönkivüli dolgozóknak, hogy ál-

landóan emeljék ideológiai és politikai színvonalukat. Ezután Farkas Dezső elvtárs propagan-dista megtartotta az első elő-adást.

Ebben a politikai oktatási év-ben a szerszámgépgyár kom-munistái és a pártönkivüli ak-tívának mintegy 45 tagja 13 tanulmányi körben az RMP Szervezeti Szabályzatának anyagát, az RMP történetét, valamint az SzKP történetét, a politikai gazdaságtant, a marxizmus-leninizmus alapjait és a konkrét gazdaságtant anyagát tanulmányozzák.

A November 7 gyárban

a párttagok és tagjelöltek kívül számos pártönkivüli ak-tívát is jelen volt az új párt-oktatási év ünnepélyes megnyi-tásán.

Az 1959-60-as oktatási évet Mateut Victoria elvtársnő, a gyár alapszervezetének titkára nyitotta meg. Ismertetve a párt-oktatás fontosságát, a marxiz-mus-leninizmus elsajátításának jelentőségét. Felhívta a tanul-mányi körök hallgatóinak fig-yelmét, hogy vegyenek részt

rendszeresen a pártoktatáson, igyekezzenek gyarapítani szün-telenül politikai és ideológiai ismereteiket.

Ezután Ardelean Dumitru propagandista megtartotta az első előadást. A Román Népköztársaság gazdasága a népi demokratikus rendszer éveiben című előadásában részletesen kifejtette, hogy pártunk bölcs vezetésével, milyen eredménye-ket értünk el az ország gazda-sági helyreállításában, a szo-cializmus építésében.

Az Arad városi néptanács XI. rendes ülészaka

Tegnap, október 2-án tartotta meg az Arad-városi néptanács XI. rendes ülészékét. Az ülészék napirendjén a néptanács tanügyi osztálya tevékenységének elemzése szerepelt. Ezzel a kérdéssel kapcsolatban Duma Gheorghe képviselő, a városi néptanács alelnöke terjesztett elő jelentést, a társjelölést pedig Guttmann János képviselő, a tanügyi és művelődési állandó bizottság elnöke olvasta fel.

A jelentések után számos képviselő és meghívott szólalt fel. Behatárolták a napirend szerelő kérdést és számos értékes javaslatot tettek.

Ezt követően a képviselők határozatot hoztak városunk oktatása szüntelen javításának érdekében.

Az ülészék munkálatainak ismertetésére visszatérünk.

Serban Silvia rajzolt.

Asztalán a szokásos ke-lékek: tus, különböző mé-retű tollak, ecsetek, textilszö-velek, melyek a hengerek öleléséből rég kikérültek s dúsnek, ihlet sugalmazónak hevernek itten. Kintől be-szűrődik a gépek zaja. Egyik görcsösen recseg. A gépmángoló. A helyiség ki-csi és tömött. Állandó költö-zésben van a tervező osztály.

Mert a belső rendezés még nem ért véget a külső épít-kezéssel. Irodákat helyeznek és alkotó műhelyeket rendez-nek be, a technológiai fo-lyamat szerint. Ugy, hogy minden kéznél, közel legyen.



„... az egyetem előtt sose rajzoltam mintákat...”

A textilminták — tervező

Az alkotás persze nem szü-netel. Hármán is hajolnak az asztalok fölé. Serban Sil-via szótlanul húzza a görbe vonalakat. Barna haja zála-dan övezi fejét. Egy vékony-ka hajlincs homlokára esik. Meggömbölt ujjai rálapad az ecset fekeire nyelére s a kis pemzli a művész eszére és kezére halgatóva szép mintás virágot rajzol a kemény pa-pírra. A látogató is elcsodál-kodik a színeken, a szemel-képrázatok mintákon. Az al-kotón.

Pedig az egyetem előtt sose rajzoltam mintákat — mondja, s úgy lesüt, a sze-mét, hogy csak hullámos ha-ja látszik ki a papírrangegé-ből.

Egyszerű kis történet.

Es egyszerűen szövegdik be-le szava a műhely le-vegőjébe. Hat esztendő csu-pán és néhány hónap. Ez ami érdekes. Ami elindította és kiteljesítette jelenlegi pá-lyáját.

Később jelentkezett a ko-lozsvári Képzőművészeti Fő-iskola textilrajz szakára.

Nem is remélte, hogy felve-szik. Ezen mulott, hogy lesz-e belőle textil-minta rajzoló vagy sem.

S rövidesen megkapta a választ: felveszik.

Aradva beszél erről: — Ugy örültem akkor, mint még soha. Minden vá-gyamat teljesíteni láttam, pe-dig csak akkor kezdődött igazán a munka.

Rajzokat tesz elem szépen, egymásután csuszátva. Eze-ket már itt készítette a Teba gyárban ahova kinevezését kapta. Mert az egyetemről ma már úgy „szélednek” szét a végzetlek, hogy kine-vezést, biztos megélhetést nyújtó állást kapnak. Ez is csak népi demokratikus rend-szerünkben lehetséges.

Merengő szemekkel kutat emlékeztelésben.

— Utolsó hónapokban szo-rongva lestem a napokat s egy mondat refrénszerűen mindig vissza-vissza tért: hova, merre lesz az út?

— Aztán behívtak a dékd-ni hivatalba és közölték ve-lem, hogy Aradra jövök a

Teba gyárba... Bódultan ke-rültem ki a folyosóra, beszu-tam magamba az épület illa-tát, megismegattam tekinte-mmel a lágy hajlatokat. Itt az egyetemem formáit em-berré, itt adtak szokmat a kezembe. Itt foglalkoztak ve-lünk szorgalmasan, elapad-tatlan türelemmel profesz-szoraink.

Aztán vonatra ült s hat óra múlva kiszállt Ara-don. Kolozsváron még diák volt. Aradon már rajzoló. Külön íróasztal, szerszámok — kis sziget. Innen lehet az élet bővizű tengeréből meri-tett ötleteit kidolgozni.

Látom van itt az asztal-on parasztmotívum és városi minta. Tiszle szín s meg-anynyi ábra. Tapogatózás az élet mintavilágában. Ilyen rövid idő alatt is meg lehet ismerni egy ember tájéko-zottságát és hozzáértését. Silvianál ez a kettő a szor-galommal is párosul.

Szép szakma ez, s mert új emberek gömbölyültek műv-szette, ezért szépülnek a tex-tilanyagok, ezért villognak nagy reflektorjában a ki-rakatokban, sokszínűen s hi-vogatóan is...

Böszörményi Zoltán

Fogadás a fővárosban a Kínai Népköztársaság kikiáltásának 10. évfordulóján

Siu Gien-guo, a Kínai Népköztársaság bukaresti rendkí-vüli és meghatalmazott nagyköve-te csütörtökön este a Hadsereg Központi Házában fogadást adott a Kínai Népköztársaság kikiáltásának 10. évfordulója alkalmából.

A fogadáson részt vettek a következő elvtársak: Gheorghe Gheorghiu-Dej, Chivu Stoica, Petre Borila, Constantin Pirvu-lescu, Stefan Voitec, Alexan-

dru Birladeanu, Gherasim Po-pa, Gheorghe Stoica, az RMP KV tagjai, a kormány és a Nagy Nemzetgyűlés Elnöki Tanácsának tagjai, a Külügyminis-terium vezetésének képviselői, a központi intézmények és a társadalmi szervezetek ve-zetői, tábornokok és törzstisz-tek, akadémikusok és a tudomá-nyos és kulturális élet más képviselői, több bukaresti nagy-vállalat vezetői, újságírók.

Jelen voltak több, Bukaresť-ben akkreditált diplomáciai ki-rendeltség vezetői és a diplo-máciai testület más tagjai.

A fogadáson Siu Gien-guo nagykövet és Chivu Stoica, a Román Népköztársaság Minisz-tertanácsának elnöke pohárkö-szöntőt mondottak.

A fogadás meleg, baráti lég-körben zajlott le.

(Agerpres).

Siu Gien-guo a Kínai Népköztársaság nagykövetének beszéde

Elvtársaim és barátaim!

Ma tíz éve, hogy kikiáltották a Kínai Népköztársaságot. Ebben a rövid időszakban a kínai nép a Kínai Kommunista Párt és Mao Ce-tung bölcs vezetésével óriási eredményeket ért el az új szocialista társadalom fel-építésének műveiben. A kínai nép miután ki-teljesítette a demokratikus forradalmat ráért a szocialista forradalomra és az 1955-1956-os években döntő győzelmet aratott a mezőgazda-ság, a kézművesipar, az ipar és a kapitalista kereskedelem átalakításában. 1957-ben a mun-kastilus megújítására irányuló mozgalomban és a jobboldali elemek ellen folytatott harc-ban országunk politikai és ideológiai fronton ismét átélté a szocialista forradalmat, megle-mertette az egész nép példátlanul álló szikla-szilárd egységét és még nagyobb lendületet adott a szocialista építésnek.

Népünk miután gazdasági téren helyreállí-totta a hosszas háború által tönkretett gazda-ságot, sikeresen teljesítette az első ötéves ter-veit és megteremtette a szocialista iparosítás előzetes alapját. 1958-ban a Kínai Kommunis-ta Pártnak a szocialista építésben követett álla-lános irányvonala: „Megfeszítve minden erőn-ket szüntelenül előretörkedve építjük fel a szocializmust a következő elv alapján: többel, gyorsabban, jobban, gazdaságosabban”, tükré-ben az ország történelmében példátlanul álló nagy ugrást tettünk előre a népgazdaságban. Az ipari és a mezőgazdaság össztermelése 48 százalékkal növekedett 1957-hez viszonyítva, az ipari össztermelés értéke pedig 66 százalékkal növekedett 1957-hez viszonyítva. A szocialista iparosítás és a mezőgazdaság fejlesztése terén elért sikerek eredményeképpen 1958 végén az ország össztermelésében az ipar és a kézmű-ve-sipar globális termelésének részaránya az 1949. évi 30,1 százalékról 63,6 százalékra nö-vekedett, az ipari termelés összértéke 9,3-szo-rosára, a mezőgazdaságé pedig 2,3-szorosára növekedett. Országunk 1959. évi népgazdasági terve a szüntelen előreugrás terve az 1958. évi nagy előreugrás alapján. E terv teljesítése lehetővé teszi számunkra, hogy két éven belül teljesítsük a második (1958-1962) ötéves ter-ven előirányzott főbb mutatószámokat, tehát lehetőséget nyújt számunkra arra is, hogy mintegy tíz éven belül valóra válszunk jelsza-vunkat, azt, hogy „Erjük utol Angliát 15 év alatt a legfontosabb iparágak termelése terén” és jóval határidő előtt teljesítsük a me-zőgazdaság fejlesztésének tizenkét éves pro-gramját (1956-1967).

1958-ban az ország összes falusi vidékein létrejöttek a népi kommunák. A népi kommu-nák a falusi gazdaság rohamos fejlődése és a parasztok öntudatának jelentős növekedésének feltételei középtele jelentek meg és a történel-mi fejlődés elkerülhetetlen eredményei. Alig egy év telt el a népi kommunák létrehozása

(Folytatása a 3-ik oldalon)

Chivu Stoica elvtárs beszéde

Nagykövet elvtárs!

Elvtársaim és barátaim!

A Kínai Népköztársaság kikiáltásának 10. évfordulója, e dicsőséges évforduló alkalmából engedjék meg, hogy a Román Munkáspárt Köz-ponti Vezetősége, a Román Népköztársaság kormánya és a román nép nevében kifejezzem forró testvéri üdvözlétemet és legszívesebb jó-kívánságaimat a Kínai Kommunista Pártnak és a Párt Központi Bizottságának, a Kínai Népköztársaság kormának és a szocializ-must építő egész kínai népnek.

A Kínai Népköztársaság kikiáltása — amely annak eredményeként vált lehetővé, hogy a kínai nép önfeláldozó és hősiess harcot vívott a belső reakció és az imperializmus egyesült erői ellen — új korszakot nyitott meg Kína sok-ezer éves történelmében, s megszüldötté a szocializmus és a béke erőt.

A román nép, amely mélyeséges tisztelettel adózik a nagy kínai népnek, szívből örvend azoknak a sikereknek, amelyeket a kínai nép, a kipróbált Kínai Kommunista Párt vezetésé-vel hazája szocialista államrendje megteremté-sének útján elért.

Az országaink felszabadulása óta eltelt évek folyamán, a szocializmus építéséért és a béke megvédéséért folytatott közös harcban egy-sült román és kínai nép között tartós együtt-működési és testvéri barátsági kapcsolatok jöttek létre. E megbonthatatlan kapcsolatok szüntelenül fejlődnek mindkét ország népei javára.

A román nép jól ismeri és nagyra értékeli a Kínai Népköztársaság jelentős hozzájárulá-sát a békés együttélés és a nemzetközi együtt-működés érdekében.

A szovjet kormány általános leszerelési ja-vaslatai, amelyeket Hruscsov elvtárs terjesztett elő az Egyesült Nemzetek Szervezetének köz-gyűlésén, továbbá Hruscsov elvtárs amerikai látogatása során folytatott megbeszélései, ame-lyeknek eredményei a szovjet-amerikai közle-ményben jutottak kifejezésre, jelentős hozzájá-rulást képeznek a nemzetközi légkör megia-vításához és újabb távolokat nyitnak meg a béke megszüldésére.

A Kínai Népköztársaság e nagy ünnepén a román nép baráti érzelmekkel gondol a kínai népre és újabb győzelmeket kíván neki a szo-cializmus diadaláért, a béke megvédéséért folytatott harcban.

Engedjék meg, hogy emeljem poharam: a Kínai Népköztársaság felvirágzására; a dicsőséges Kínai Kommunista Pártra és Központi Bizottságra, élén Mao Ce-tung elv-társal!

Liu Sao Ci elvtárs, a Kínai Népköztársaság elnöke, Csu De elvtárs, az Összkínai Népkép-viseleti Gyűlés Állandó Bizottságának elnöke, Csu En-laj, a Kínai Népköztársaság Allamta-nácsának elnöke egészségére:

a román nép és a kínai nép örök barátságá-gára;

a szocializmus nagy tábora megbonthatla-n egységének szüntelen erősödésére, élén a Szovjetunióval; a világbékére!

Lapunk levelezői versenyéről

A Vörös Lobogó szerkesz-tősége október 1-től kezdődően versenyt szervezett az üzemi levelező kollektívák között, november 7 és december 30. tiszteletére. A verseny fel-tételeit már korábban körlevél-ben ismertettük a levelezőkkel, most pedig az alábbiakban megismételjük a levelező ver-seny pontjait:

— Legalább egyszer heten-ként 3-4 levélből álló levélce-szport beküldése a szerkesztő-séggel közösen megállapított napokon.

— Levelező munkaközösség szervezése a vállalat minden üzemosztályán.

— Valamennyi levelező be- vonása a munkába.

— A levelezők az üzemi élet minden figyelemreméltó mozza-natáról értesítsék lapunk szer-kesztőségét. A leveleknek emellett időszérieknek, konkrétak-nak kell lenniük. Mélyrehatóan e-lemezzék azt a kérdést, amely-ről írnak. Rendkívül fontos, hogy a levelek ellenőrzöttek és változtatások legyenek.

— A verseny értékelésére

1960 január első napjaiban ke-rül sor.

A legjobban dolgozó levelező munkaközösségek, amelyek az itt közzétett versenyfelteteleket tiszteletben tartják, a következő jutalomban részesülnek: egy I. díj: 300 lej értékű könyv. Ket II. díj: 200-200 lej értékű könyv. Három III. díj 100-100 lej értékű könyv.

Az említett díjakon kívül a versenygyőztes kollektívák ve-zetői külön jutalomban részesül-nek.

Mint ahogyan a versenyfel-tételek is eloirják, a leveleknek változatosságnak kell lenniük. Foglalkozniuk kell az illető vál-lalat egész tevékenységével. A levelezők írjanak az elértered-ményekről, ugyanakkor mutas-sanak rá a még tennivaló hibák-ra is. Ezenkívül tudósítsak ia-punkat kulturális és sportkérdé-sekről. A leveleket postán, vagy személyes látogatás alkalmával juttathatják el a Vörös Lobogó szerkesztőségének levelezési osztályához. Ezenkívül a leve-lezési osztály elfogad távbe-szélő tudósítást is.

148 százalék

Az ILLA-vállalat szorgalmas dolgozói az elmúlt hónapban nem kevesebb, mint 148 százalékban teljesítették a folyó javi-tások tervét.

De nemcsak az elmúlt hónapban dolgoztak jól a vállalat munkásai és technikusai, hanem hónapról-hónapra jelentős teljesítések születtek. Így történt, hogy a szeptember lezá-rása alkalmával a vezetés megállapította: az évi javítási tervet 5 százalékkal túlteljesítették. Jelenleg tehát már a jó-vó évre dolgoznak.

Üzemeink tapasztalataiból

A termelési eszközök ésszerűbb kihasználásáért

Pártunk július 13—14-i plenáris ülésének határozata nagymértékben hozzájárult a dolgozók mozgósításához, ahhoz, hogy az ipari munkások, technikusok, mérnökök erejük, alkotó kezdeményezésük latba vetésével küzdjenek a belső tartalékok feltárásáért és hasznosításáért, az önköltségi ár csökkentéséért, hogy a lehetőségekhez mérten növeljék a megalkarítások értékét. A gyárakban és üzemekben jelentős erőforrásokat képvisel a termelési eszközök ésszerűbb kihasználása, amely fő tényezője a termelékenység növelésének és az önköltségi ár csökkentésének.

A görődülfanyagot javító műhelyekben (volt CFR főműhelyek) augusztusban, a felszerelések kihasználása a lehetőségekhez mérten alacsony volt. A gépek és felszerelések ésszerűbb, tökéletesebb kihasználása terén szép eredményeket mutatkoznak a kovácsműhelyek, ahol a 260 kilós kalapácsot 80,6 százalékkal, továbbá a gépszállítót, ahol a Carussel esztérgapét 81,5 százalékkal használták ki.

Égyes részlegeken azonban előfordul, hogy a gépeket és a berendezéseket nem használják ki kellőképpen s így módon megengedhetetlen módon növekszik az önköltségi ár. Még az is előfordul, hogy egyes gépek, gépcsoportok csak egy váltás idején kerülnek használatba. Ezeket jobb munkaszervezéssel két váltásban is működtetni lehetne. Olyan gépek, felszerelések is találhatók, amelyek közül néhányat — jobb munkaszervezéssel — nélkülözhetné a vállalat. Ezeket a gépeket más gyárak, vállalatok használnák. Ha ezeket a fölösleges gépeket más vállalatnak adnánk át, javító műhelyeknek nem kellene fizetni az amortizációs költségeket, amely szintén jelentős tényezője az önköltségi áraknak.

Még kell említenem, hogy a lyukasztógépeket nálunk csak egy váltásban használják. Ha szorítóképpen villanyhegesztő gépek, a mozdonyok hengereinek egyik munkafázisát készítő gépek, a lemezhejtő gépek is csupán egyetlen váltásban kerülnek használatba. Ezért szükséges, hogy a vállalat vezetősége mélyrehatóan tanulmányozza a felszerelések megterhelésének kérdését, oly irányban, hogy javítsa a termelési szinkronizálást. Nem szabad előfordulnia a jövőben, hogy egyes gépek, rendelés hiányában használaton kívül álljanak. Ez történt a gép-olajval, amely 120 órát állt, továbbá a lemezhejtő géppel, amely 360 órát állt és más gépekkel.

Károsan befolyásolja az önköltségi ár alakulását a munkafolyamatban keletkező termelési üres, amely egyes részlegek rossz munkadarabok révén adódik. Ez történt a közelmúltban, a kónikus kerék marógép esetében, amely 133 órát állt, mert gondatlanságból megrongálódott; továbbá a körfűrész esetében, amely 120 órát állt nem termelt; vagy pedig a lyukasztógép esetében, amely 600 órát állt nem termelt — hátrálta ezáltal számos munkahelyen a folyamatos termelést.

Az említett negatív jelenségek haladéktalan felszámolása megköveteli, hogy a görődülfanyagokat javító műhelyekben, a vezetőség, az egész munkaközösség erőteljesen küzdjön a gépi felszerelések ésszerűbb, tökéletesebb kihasználásáért.

Kétségtelen, hogy a gépek és felszerelések ésszerűbb kihasználása érdekében már számos intézkedés történt, melyek jelentős eredményekre vezetnek.

A munkahely jobb, tervszerűbb anyagellátása, a matricába történő öntés módszerének ki-terjesztése, a fűrész és a kóni-lába történő öntés meghonosí-tása az öntőedényben, az utí-tások és ésszerűsítések, valamint számos hasznos készülék alkal-mazása stb., mind mind hozzá-járult a termelőmunka tökéle-tesebbéhez, az önköltségi ár csökkentéséhez. Megemlíthet-jük Dornea Ioan, Liplean Ste-fan, Tautan Nicolae útjait is, akik cselekvőven hozzájárultak a megtakarítások értékének növe-léséhez.

A vállalat vezetősé-ge, a technikai iroda és az üzemszolgálat vezetői azonban fordítsanak nagyobb figyelmet arra, hogy az újabb javaslato-kat, kezdeményezőket is fel-karolják és a gyakorlatban al-kalmazzák.

Az itt felsorolt hibák arra mutatnak, hogy havonta ren-dszesen meg kell szervezni és alaposan elő kell készíteni a termelési értékeket, melyek-ken intézkedéseket hozhatunk a hibák megszüntetése érdekében. Eddig ugyanis gyakran meg-történt, hogy a havi termelési

értékeket felültesen készí-tették elő.

A hibák felszámolása megkö-veleti, hogy a vállalat vezetői-lege sorozatos intézkedéseket tegyen. Szükséges, hogy javít-sák a technológiai folyamatot, amely a gépek és felszerelések ésszerűbb kihasználását bizto-sítja, továbbá szükséges, hogy biztosítsák az anyag- és alkat-rész-ellátást, a csökkenések a tervszerűsített javítások idejé-t. Ezenkívül helyes volna, ha elő-re elkészítenék azokat az alkat-részeket, amelyekre a mozdony-ok javításánál elengedhetel-lenül szükség van.

Fontos, hogy a havonta meg-tartott termelési értékeket meg-vitassák mindazok a kér-deések, amelyek hozzájárulnak a gépek és felszerelések éssze-rűbb kihasználásához, a terme-lés görődülfanyagok tételéhez, tehát végső fokon a termelé-si növeléséhez és az önköltsé-g csökkentéséhez. Ilymó-don biztosítjuk a megtakarítá-sok értékének további emelke-dését.

Deme Péter,
a görődülfanyagokat javító
műhelyek dolgozója

EGY TÖREKŐVŐ FIATAL



Tison Pánel a szakiskola legjobb tanulója volt. Jelenleg a CFR főműhely kazán-műhelyében munkára állították és itt ugyancsak jól megállja helyét. Az esti líceum hallgatója is.

Új akkumulátor-töltő állomást létesítenek

A Ranghet gyár átrendezé-sével egyidőben sor kerül egy új akkumulátor-töltő állomás létesítésére is. A régi akkumu-látor-töltő ugyanis távol esett a gyár forgalmasabb pontjaitól, a gépkocsik és villamos szállí-tókocsok nehezen közelíthették meg. Az új akkumulátor-töltő állomást korszerűen rendezik be ugyanakkor a 2-es kapu közelébe helyezik, hogy a kü-lönböző szállítókocsok köny-nyebben megközelíthessék.

Molnár Lajos
levelező

HA HÉT FILMJEI

NICOLAE BALCESCU mo-z: Bogáncs. DOZSA GYÖRGY mozi: A rövidnadrágos ember. HERBAK JÁNOS mozi: Mese a tizenkét találatról. I. L. CA-

RAGIALE mozi: Eady Hamil-ton. IFJUSÁGI mozi: Délelőtti 11 óra: A hongkongi kém-nő, délután 3, 5, 7 és 9 óra: Thérèse Raquin.

Nagy lelkesedéssel készül-nek a műkedvelő szín-játszók V. országos versen-yére a Fierarul gyár együttesé-nek tagjai is.

Felkészülők ezalkalom-ból Varga János elötársát, az együttes vezetőjét, Varga elv-társ lakosát, s a gyár egyik műhelyében dolgozik. Amint a gép mellett elébük jön, bizony nehéz elhárítani Csehov: Le-dnyikérés című egyfelvonásos színdarabjában a frakkba öltö-zött Ioan Vasziljevicsnek. Egy-szerű, barátságos fiatal mun-kás. Amikor megtudja, hogy a prózai együttes munkájáról ér-deklődünk, azonnal megkeresi a klubhelyiség kucáját s a gyár egyik részlegén — ahol a ha-talmas zakatoló gépek mellett fiatal leányok, fiúk dolgoznak — vezet keresztül, ki az ud-varra s tovább a lépcsőház fe-lé az emeleti klubhelyiségre.

Azért vezetem az üzemem keresztül — mondja ud-közben, — hogy megmu-tassam, hogyan, milyen gépe-ken dolgoznak prózai együt-tesünk tagjai. Huszonötven va-gyunk összesen. Mindannyian munkások. Akadnak közöttünk esztétáknak, művészeknek, la-kosoknak. Sokan dolgoznak a présgépeknél. A 8 órai munka után kivétel nélkül valamennyi-nyien szívesen, nagy lelkesé-déssel próbálnak naponta kö-rülbújni két órát.

S valóban a Fierarul gyár prózai együttese munkájának meg is van az eredménye. Ezt bizonyítja a sok gondosan be-rakott díploma is, melyeket a klubhelyiségben találunk.

Egy prózai együttes munkájáról

1948-ban alakult az együttes. E rövid tíz év alatt többször nyertek első, illetve második díjat a tartományi versenyen, s kitüntették a gyár kul-turcsoportját az országos ver-senyeken is.

Most az iránt érdeklődünk Varga elvtársától, hogyan ké-szül a prózai együttes az V. országos versenyre.

Egy román és két magyar nyelvű színdarabot tanulnak hetek óta nagy szorgalommal. Mihail Leonard: A jurat-o pa-durea (Ellopta az erdő) című egyfelvonásos színművét, Tau-csenko: Tehetségek című egyfel-vonásos zenés vígjátékát és Csehov: Lednyikérés című egy-felvonásos színdarabját tanul-ják. Mindhárom darabot Dima Emilia, az Aradi Állami Szín-ház tagja tanítja be.

— A verseny előtt bemutat-ják-e valahol a színdarabokat? — Kérdezzük Varga elvtársat. — Természetesen. Külön elő-adást tartunk gyárunk dolgozói részére. Az ő véleményüket akarjuk hallani először.

Nemsokára itt a verseny. Hogy állnak a próbák?

— Még sok a pótolni való. Dima elvtársnő jelenleg nincs itthon. De mi azért próbálunk Ma délután a Lednyikérés és az A jurat-o padurea című szín-darabot próbáljuk fél 4-től 6-ig.

S valóban, pontosan fél 4 óra-kor a prózai együttes vala-mennyi tagja megjelent a gyár kis klubhelyiségében. A szín-darabot már próbára rendezték. A szereplők most nincsenek frakkban, sem fehér kiszolgáló köpenyben, mégis minden igye-kezetükkel azon vannak, hogy eredeti képet mutassanak a tör-ténetről. Mozgásukból, hang-lejtésükből érezhető a szakértő munkája, segítségé.

Mihail Leonard egyfelvoná-sos színműve híven tükrözi az új és a régi, a múlt és a jelen közötti harc egyik mozzanatát. Az esemény országunkban egy fűrészelő munkások között zajlik le. Új szakképesített ká-derek nevelésével a technika mind magasabb fokra való emelésével kapcsolatban vet fel az író egy-egy problémát az emberek mindennapi életéből.

A darab egyik főszereplője-nek, Pavelnek (Gheorghiu Va-sile alakításában) reméljük si-kerül majd az egészségesen hir-telen természetű ember típusát alakítani, aki maradt felfoga-sa miatt elveszti szerelmét Il-kát.

Ilkát, a takarítónőből lett fi-atól szakiskolást Oltean Ma-ria alakítja. Így nyersen, kosztüm és díszlet nélkül is megnyerte te-lésünket a színdarab. Alapos, kitartó munka eredménye a jó

játék. Megtudjuk, hogy a ver-seny után a Fierarul gyár pró-zai együttese Arad valamennyi kultúrthorában bemutatja majd a három színdarabot. Biz-tosak vagyunk benne, hogy nagy lesz az érdeklődés.

A próba közötti szünetben elbeszélgetünk a darab legjobb szereplőjével, ifj. Bondár Bál-lával. Ő alakítja a Csehov da-rabban Sztyepán Sztyepanovi-csot, a földbírtokost. A gyár-ban mint műkedvelő dolgozik, s elmondja, hogy megalakulá-sa óta tagja az együttesnek.

Kemenes Márta, Csehov: Lednyikérés című darabja Na-dlány magas, karcsú, barna ha-ju fiatal leány. Ő még csak 22 éves. Csupán pár hete tagja a prózai együttesnek. Nagy lelke-sedéssel tanul. A gyárban prés-gépnél dolgozik.

Amikor vége a próbának, Varga elvtárs még elmondja, hogy a Tehetségek című vígjá-tékban más „jobbban állnak”. Azért nem próbáljuk ma. A vígjáték szereplői: ifj. Bondár Béla, ifj. Bondár Béla, Tufeanu Julia és a többiek már jól tud-ják szerepüket, s nagy izga-lommal várják a verseny nap-ját.

6 óra-kor Varga elvtárs hagy-ja el utolsó-án a klubhelyisé-get. Ő már a téli tervekben tör-i a fejét. El is áruja, hogy újabb színdarabokat kérlek. Egyet a Nagy Októberi Szocia-lista Forradalommal kapcsolato-san, és egy zenés vígjátékot, amit a téli folyamán akarnak betanulni.

Sajgó Márta

Gyorsítani kell az őszi munkák ütemét Kürtösön!

Ez évben Kürtösön is szép termést takarítottak be a kollektivisták és társult pa-rasztoi. Ez mindenképp a szorgos munkának, az együttes erővel végzett gazdálkodásnak az eredménye. A kollektív gazdaság ezáltal is beigazolta felsőbbrendűségét: valamennyi terméseredménye jóval túlhaladta a társulását. Elég, ha megemlítjük, hogy búzából a hektáronkénti átlag 400 kilóval volt nagyobb. Az idei gazdag termés betakarítása, elrakrtáza-sa, valamint az egyéb őszi munkák nagyobb feladatok elé állították a kürtösöket is. Eppen ezért nem elégedhetünk meg az őszi munkák eddigi ütemével.

Igaz, hogy a kollektivisták a tervezett 700 tonnából 600 ton-na takarmány silósát már el-végezték. Több mint egy hete betakarították a napraforgót, leartatták a kender és átadták az állami felvásárló szerveknek a szerződésben megállapított mennyiséget. Csak a kender köz-el fél millió lej értékű jöve-delmét hozták.

A kukorica betakarítása azon-ban nehezen megy. Ezerszáz hektárból szeptember 29-ig mindössze 300 hektárról szá-lították haza a termést. Gátol-ják a gyors munkát a szállítá-sban mutatkozó hibák. A gazda-ságnak 60 igája és 9 teher-gépkocsija van. A földterület-hez és a tagok számához vi-szonyítva ez sok. A kollektív gazdaság vezetőtanácsa azon-ban nagyobb körültekintéssel csökkenthetné volna a munka

felborlását. Az említett kilenc tehergépkocsiból ugyanis né-gyen általános javítást, egyi-rasziót. Ez mindenképp a szorgos munkának, az együttes erővel végzett gazdálkodásnak az eredménye. A kollektív gazdaság ezáltal is beigazolta felsőbbrendűségét: valamennyi terméseredménye jóval túlhaladta a társulását. Elég, ha megemlítjük, hogy búzából a hektáronkénti átlag 400 kilóval volt nagyobb. Az idei gazdag termés betakarítása, elrakrtáza-sa, valamint az egyéb őszi munkák nagyobb feladatok elé állították a kürtösöket is. Eppen ezért nem elégedhetünk meg az őszi munkák eddigi ütemével.

Igaz, hogy a kollektivisták a tervezett 700 tonnából 600 ton-na takarmány silósát már el-végezték. Több mint egy hete betakarították a napraforgót, leartatták a kender és átadták az állami felvásárló szerveknek a szerződésben megállapított mennyiséget. Csak a kender köz-el fél millió lej értékű jöve-delmét hozták.

A kukorica betakarítása azon-ban nehezen megy. Ezerszáz hektárból szeptember 29-ig mindössze 300 hektárról szá-lították haza a termést. Gátol-ják a gyors munkát a szállítá-sban mutatkozó hibák. A gazda-ságnak 60 igája és 9 teher-gépkocsija van. A földterület-hez és a tagok számához vi-szonyítva ez sok. A kollektív gazdaság vezetőtanácsa azon-ban nagyobb körültekintéssel csökkenthetné volna a munka

Az idei terméseredmény is meggyőzően igazolta a kollektív gazdaság felsőbbren-dűségét. A társult dolgozó

parasztoi közül többen ol-határozták, hogy csatlakoz-nak a kollektivistákhoz. Ezekben a napokban Kürtösön kezdeményező bizottság ala-kult, amely új kollektív gazda-ság megalakulásának előkészü-leivel foglalkozik. A helyi pártbizottság, a népiánács, s a kezdeményező bizottság azon-ban elmulasztotta, hogy vonzó, sokoldalú felvilágosító munkát fejtessen ki, népszerűsítse a kollektív gazdaság meggyőzően jó terméseredményeit. Nem használták fel például a kul-túrtrothon nyújtotta lehetősége-ket sem. A közég kultúrtrotho-nában jónéhány alkalommal felolvastak ugyan előadást a mezőgazdaság szocialista át-alakításának fontosságáról, de ezek mind általános jellegű, a közég helyzetét nem érintő előadások voltak. Tavasszal két színdarabot is tartottak. A be-mutatott darab a mezőgazda-ság szocialista átalakításával foglalkozott. Nyilvánvó: azon-ban, hogy mindez távolról sem elegendő.

A pártbizottság, a népiánács, a kezdeményező bizottság együttesen végzett, sokoldalú és rendszeres felvilágosító munkával sokkal több társult parasztot győzhet meg a kollektív gazdálkodás felsőbbren-dűségéről, előnyeiről. Az őszi betakarítási kampány igen jó alkalom erre és ezt nem szabad e mulasztaniok.

(f.)

Sport híradó Sport híradó

Mi a helyzet a tartományi labdarugó-bajnokságban

Az ötödik forduló után az ICA a harmadik, az Indagrara pedig az utolsó előtti helyet foglalja el a bajnoki táblázat-ban.

A harmadik fordulóban az Indagrara Déltől 0:1 arányú vereséget szenvedett, míg az

ICA 1:0-ra győzött Szémiakon. A helyi rangadót az ICA nyer-te 4:0 arányban.

Az elmúlt fordulóban az ICA saját pályáján pontot vesztett, gólnélküli döntetlen eredményt ért el a Pécsai Progresul el-len.

Az Indagrara jó játékkal 2:0-ra győzött Nagyszentmiklóson az Unirea ellen.

Öt forduló után a Dettai Fűrér 10 ponttal a bajnoki táblázat élén áll, a Temesvári Progresul 8 ponttal a második, az ICA 7 ponttal a harmadik helyet foglalja el. Az Indagrara együttesének sikerült elke-rülni az utolsó helyről.

Vasárnapi műsor

LABDARUGAS: Déltől 4 óra-kor a December 30 stadion-ban UVA (Amte) — Sírma B-osztályú bajnoki mérkőzés.

BÍRKÓZÁS: Délelőtti fél 10 óra-kor a 2-es számú középisko-lai tornateremben kerül sor a kötöttfogású birkózó csapatver-senyre. A versenyen négy tar-tomány: Temesvár, Craiova, Hunyad és Nagyványa tarto-mányokat képviselő csapatok vesznek részt. Temesvár tar-to-mányt az UVA (Amte) birkó-zó csapata képviseli. A négyes körmérkőzés két első helyezeti-tje bejut az A-osztály birkózó csapatbajnokságba.

HIRDETÉSEK

Az aradi Prichindel bábszínház heti műsora

Szombaton, október 3-án délután fél 5 óra-kor: FENECS-KE A SÖTETSEG BIRODAL-MABAN. Vasárnap, október 4-én délelőtti fél 11 óra: A HA-ZUGSAG CSENGETTYŐI. Va-sárnap, október 4-én délután fél 5 óra-kor: EGY FABABU KALANDJAI.

A Tartományi Múzeum

közi, hogy a „Szocializmus építése és a szocialista-realis-ta művészet” című kiállítás, valamint a történelmi és az 1848—1849-es forradalmi mu-zeum megtekinthető kedden, pénteken és szombaton 10—13, és 16—19 óra között.

Ma még vásárolhat
PRONO-EXPRESS
szelvényt
Holnap a húzás napja!

Az Aradi Állami Színház

1959 október 6-18 közötti műsora:

Október 6-án este 8 óra-kor: Explózie intirziata, október 7-én, szerda este 8 óra-kor: Ex-plózie intirziata, október 8-án, csütörtök este 8 óra-kor: Sal-baticii, október 10-én, szombat este 8 óra-kor: Explózie intir-zia, október 11-én, vasárnap délután 4 óra-kor: Salbaticii, este 8 óra-kor: Partea Ieului, október 15-én, csütörtök este 8 óra-kor: Barbierul din Sevilla október 17-én, szombat este 8 óra-kor: Explózie intirziata, ok-tóber 18-án, vasárnap este 8 óra-kor: Partea Ieului.

Prognosporon
EGYETLEN SZELVÉNYVEL
NAGY NYEREMÉNYEKET ERHET EL

Az Autouniversal kisipari termelőszövetkezet (Molnár utca 13—15)
gépi fafeldolgozó munkálatokat vállalt házépítéshez és padoláshoz,
a rendelők anyagából.

Ezenkívül lakatos, bádógos, asztalos, bogárn és kovács-munka javításokat is vállalnak

Fizessen elő
a VÖRÖS LOBOGÓ-ra

N. Sz. Hruscsov Pekingben

PEKING. (Agerpres). — TASZSZ: Október 2-án Mao Ce-tung és N. Sz. Hruscsov megbeszélést folytatott. Részt vettek a megbeszélésen M. A. Szuszlov, A. A. Gromiko, Liu Sao-ci, Csu En-laj, Csu De és más kínai hivatalos személyiségek.

N. Sz. Hruscsov, a Szovjetunió párt- és kormányküldöttségének vezetője és M. A. Szuszlov, az SzKP KB titkára, a szovjet küldöttség tagja október 2-án pekingi szálláson

fogadták John Bernal ismert angol tudóst, a kiváló békeharcos, a Béke Világtanács elnökét, aki a Kínai Népköztársaság kikiáltásának 10. évfordulójára Pekingbe érkezett.

Ugyancsak október 2-án N. Sz. Hruscsov felkereste a Szovjetunió pekingi nagykövetségét. A nagykövetség tagjai, valamint a Kínában dolgozó szovjet szakemberek melegen üdvözölték N. Sz. Hruscovot, M. A. Szuszlovot és a küldöttség többi tagját.

A Szovjetunió ENSZ képviselőinek nyilatkozata

NEW YORK. (Agerpres). — TASZSZ: A Szovjetunió ENSZ képviselői az alábbi sajtónyilatkozatot tette közzé:

„Az elmúlt napokban az amerikai sajtóban olyan hírek jelentek meg, miszerint a Szovjetunió állítólag felül akarja vizsgálni az ENSZ rendkívüli fegyveres erővel kapcsolatos álláspontját, sőt hajlandó lenne részt venni ezek finanszírozásában is. Ilyen kijelentések tették többek között Fray, a Christian Science Monitor szeptember 30-i számában.

A Szovjetunió ENSZ-képviselői határozottan megcáfolja ezeket a koholmányokat, amelyek kizárólag szerzőjük fantá-

ziájának szüleményei. A Szovjetunió álláspontja az ENSZ rendkívüli fegyveres erőinek kérdésében közismert és változatlan. A Szovjetunió továbbra is arra az álláspontra helyezkedik, hogy az ENSZ rendkívüli erőit az ENSZ alapokmányával ellentétes célokra hozták létre és az ezzel kapcsolatos költségeket teljes egészében Angliának, Franciaországnak és Izraelnek, vagyis azoknak az államoknak kell viselniük, amelyek 1956-ban agressziót követtek el Egyiptom ellen. A Szovjetunió semmivel sem járult hozzá a fegyveres erők fenntartásához és a jövőben sem szándékozik pénzt adni erre a célra.

A KGST gépgyártási állandó bizottságának ülészaka

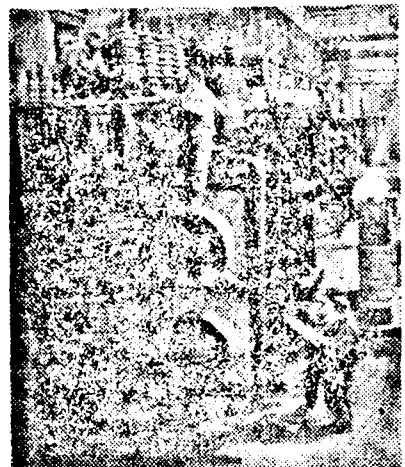
PRAGA. (Agerpres). — A Kölcse Gazdasági Segítség Tanácsának a gépgyártás terén folyó gazdasági és műszaki-tudományos együttműködéssel foglalkozó állandó bizottsága Prágában szeptember 25-én és 30 között megtartotta rendes ülészékát. Az

ülésszakon megvitatott a vegyipari gépgyártás fejlesztésének kérdését és a gépgyártó ipar legfontosabb termékei közötti termelésre vonatkozó javaslatokat. A bizottság jóváhagyta az 1960. évi munkatervet. Az ülészak a baráti együttműködés légkörében zajlott le.

A kínai nép lelkes hangulatban ünnepelte a Kínai Népköztársaság kikiáltásának 10. évfordulóját

PEKING. (Agerpres). — A 650 millió kínai nép lelkes hangulatban, a hatalmas

Fejlődik a Kínai NK ipara



A Szenjau transzformátorgyárában nemrég készült el az a 75000 kilóvolt-amperes hatalmas transzformátor.

munka- és politikai lendület légkörében ünnepelte meg a Kínai Népköztársaság kikiáltásának 10. évfordulóját.

Október elsején hatalmas tömegfelvonulások zajlottak le Sanghajban, Guancsicsouban, Senjanban, Uhanban, Szianban, Cianciben, Csenduban és sok más városban. A tartományi központokban, a munkástelepüléseken, a falvakban ünnepi felvonulásokat és nagygyűléseket rendeztek a nagy ünnep tiszteletére.

A Kínai Népköztársaság 10. évfordulójának ünnepségei ékesen bizonyították a kínai dolgozók határtalan ragaszkodását a Kínai Kommunista Párthoz, amely biztos kézzel vezeti a népet a szocialista építés útján.

Fogadás a fővárosban a Kínai NK 10. évfordulóján

Siu Cien-guo a Kínai Népköztársaság nagykövetének beszéde

(Folytatás az első oldalról)

óta és máris bebizonyították milyen óriási szerepet töltenek be a falusi vidékek gazdaságának és kultúrájának fejlesztésében, a parasztok életszínvonalának növelésében.

Népünknek az utóbbi tíz esztendőben elért ragyogó eredményeiről szíva hangszóval kell — mondotta a nagykövet —, hogy mindezek a sikerek elválaszthatatlanok attól a testvéri segítségtől, amelyet a testvéri szocialista országoktól kaptunk és főképpen a Szovjetunió hatalmas támogatásától és segítségétől.

A kínai nép mindenkor magas nemzetközi kötelességének tartotta a világbéke megőrzését. A kínai nép üdvözlöi N. Sz. Hruscov elvtársát, a Szovjetunió Minisztertanácsának elnökét amerikai látogatása során elért sikeréért és üdvözlöi az N. Sz. Hruscov és D. Eisenhower elnök közötti tárgyalásokról szóló közleményt.

A kínai nép mélyeségű barátság fűzi a román néphez. A kínai nép nagy érdeklődéssel kíséri a testvéri román nép ragyogó sikereit a szocializmus építése útján.

Az utóbbi esztendőben szüntelenül fejlődtek országaink politikai, gazdasági és kulturális kapcsolatai. A Kínai Népköztársaság és a Román Népköztársaság a proletár nemzetköziség elveitől vezérelve kölcsönösen támogatták és

segítették egymást. Különösképpen fangsúlyozni kívánom, hogy a Román Népköztársaság kormányza az utóbbi években jól felkészült szakembereket küldött országunkba, hogy segítséget nyújtsanak számunkra a szocializmus felépítésének művésze, s hogy a román nép erőteljesen támogatta népünk harcát Tajvan területünk és a partmenti szigetek megvédéséért. Meggyőződésünk, hogy országaink baráti és együttműködési kapcsolatainak mind nagyobbarányú fejlődése nemcsak hogy előmozdítja a szocializmus felépítését mindkét országban, hanem egyben jelentős hozzájárulást tesz a Szovjetunióval az élen haladó szocialista tábor erőinek további megszilárdításához, a világbéke megőrzéséhez.

Kedves elvtársaim és barátaim! Engedjék meg, hogy köszönetet fejezzem ki jelenlétükért a Kínai Népköztársaság kikiáltása 10. évfordulójának megünneplésén.

Javasolom, hogy emeljük poharunkat: a kínai és a román nép örök, megbonthatatlan barátságára;

a Román Népköztársaság felvirágzására; a nagy szocialista tábor egységére, élen a Szovjetunióval;

Gheorghe Gheorghiu-Dej elvtárs, Chivu Stoica elnök és Ion Gheorghe Maurer elnök egészségére; az összes vendégek egészségére!

Művészet a külpolitikában

Ez a látogatás megfelelt a világ összes népei érdekeinek

N. Sz. Hruscsov amerikai látogatásának újabb visszhangja

FENJAN. (Agerpres). — Ciao Sziao-guan, a Kínai Népköztársaság lenjáni nagykövete, október 1-én fogadást rendezett a Kínai Népköztársaság fennállásának tizedik évfordulója tiszteletére. A fogadáson Csoj En-Gen, a Koreai Népi Demokratikus Köztársaság Népi Kamarája Elnökségének elnöke kijelentette: „Meggyszem, nem támogatjuk a szovjet kormány legújabb javaslatát az általános és teljes leszerelésre vonatkozólag és az összes békeszerződés népekkel együtt harcolni fogunk a javaslat ellen, mielőtt valóra válna”.

N. Sz. Hruscsov, a Szovjetunió Minisztertanácsa elnökének amerikai látogatása — jelentette ki Csoj En-Gen — nagymértékben elősegíti a hidegháború felszámolását, a nemzetközi feszültség enyhülését, a világbéke megszilárdítását. Itt az ideje, hogy a nyugati hatalmak véget vessenek a fegyverkezési hajszájuk képtelen politikájának.

NEW YORK. (Agerpres). — N. Sz. Hruscsov amerikai látogatásának eredményei továbbra is az amerikai közvélemény érdeklődésének homlokterében állnak.

Sok lap úgy vélekedik, hogy N. Sz. Hruscsov amerikai látogatása és az Eisenhower elnökkel folytatott megbeszélései jelentősen módosították a nemzetközi események alakulását és megnyitották az utat egy új korszak felé, a béke és a világ leghehatsámasabb államai közötti megértés felé. A látogatás nyomán a politikai légkörben létrejött gyors változást jellemezve, Adlai Stevenson demokratapárti vezető Chicagóban kijelentette: „Kedzben bizalmatlanság és negatív magatartás nyilvánult meg Hruscsov

látogatásával szemben. Sajtónk még a leszerelésre vonatkozó javaslatát is azonnal visszautasította, ócska propagandának minősítette. De most, a csaknem általános borulást az általános derűlátás váltotta fel”.

Az amerikai helyi sajtó is behatóan kommentálja N. Sz. Hruscsov látogatásának eredményeit és még konkrétan kifejezésre juttatja a közvélemény helyeslését a látogatás eredményeit illetően. A San Louisban megjelenő Post Dispatch című lap szerkesztőségi cikkében kifejti, hogy N. Sz. Hruscsov és Eisenhower Camp David-i megbeszélése lényegében „előjáték volt a csúszártekezetnek, amelyet oly régóta halogatnak”. A lap hozzáfűzi, „örvendezik, hogy a két vezető egyetértett abban, hogy a leszerelés kérdését a legfontosabb nemzetközi problémának kell tekinteni”. A magstrangu szovjet vendég mély benyomást keltett az amerikai lakosság körében. Még a New York Herald Tribune hirmagyarázója is, aki a hidegháború közismert híve, kénytelen volt beismerni, hogy N. Sz. Hruscsov egyénisége az egész országot bámulatba ejtette.

A. Wilson, a Des Moines Register tudósítója megjegyzi, hogy Hruscsov személyisége nagy hatással volt az amerikaiakra.

Ugyanakkor a hidegháború hívei fokozták tevékenységüket. A Daily News című lapban Lawrence hirmagyarázó, Mcmillan, az „amerikai légión” parancsnoka és Capehart szenátor az utóbbi napokban igyekeztek kétségbe vonni N. Sz. Hruscsov látogatásának jelentőségét és megmérgezni a politikai légkört.

Adolf Schaerf osztrák köztársasági elnök nyilatkozata

MOSZKVA. (Agerpres). — TASZSZ: Adolf Schaerf, az Osztrák Köztársaság elnöke külsőben álló szovjetunióbeli látogatásával kapcsolatban a következő nyilatkozatot adta a Pravda tudósítójának: „Az elmúlt években a szovjet-osztrák kapcsolatok tartósan baráti jellegűek voltak. Nemcsak a külpolitikai kapcsolatok, hanem a két ország gazdasági kapcsolatai is jók és mi igyekszünk szüntelenül bővíteni a kereskedelmi és politikai kapcsolatokat.

Az általános és teljes leszerelésre vonatkozó szovjet javaslatl kapcsolatban Schaerf kijelentette, hogy a nemzetközi

ellenőrzés alatt végrehajtott átfogó leszerelés nemcsak humanitárius cselekedet volna, hanem lehetővé tenné a jelenleg felfegyverzett összes országok és népek számára, hogy a leszerelés eredményeként megkaparított összegek felhasználásával emeljék a tömegek élet-színvonalát.

A Német Demokratikus Köztársaság jelentős eredményei

BERLIN. (Agerpres). — A Német Demokratikus Köztársaság tízéves fennállása folyamán jelentős eredményeket ért el a népgazdaság fejlesztésében. A Német Demokratikus Köztársaság az egy lakosra jutó ipari termelés tekintetében európai viszonylatban jelenleg ötödik, világviszonylatban pedig nyolcadik helyen áll.

A Német DK ipari termelése az ugyanazon területen elért 1936. évi termeléshez képest háromszorosa emelkedett. 1959 végén az ország elérte az 1960-ra előirányzott színvonalat. 1958-ban az ipar részaránya a népgazdaságban 61,8 százalék volt.

A Német DK a világon első helyen áll az egy lakosra jutó

termelés és ötödik helyen a vilámosenergia termelés tekintetében.

Az utóbbi években nagy fejlődésnek indult a közszükségleti javak termelése. 1958-ban 102.096 motorokékpárt, 83.000 televíziós készüléket, 2.317.000 karórát, 4.330.000 négyzetméter perlonkalmét, stb. gyártottak.

Az elmúlt tíz évben az ország jelentős sikereket ért el a háború nyomainak eltüntetésében. A Német Demokratikus Köztársaságban az idei évre 70.000 új lakás építését irányozták elő. Ennek 81 százaléka a köztársaság tizedik évfordulójának tiszteletére már valóra is váltották. Október 7-én Berlinben átadják a használatnak az idén épült 8000-k lakást.

Az ország mezőgazdasága is számottevő eredményekkel büszkélkedhetik. 1958 végén az országban 9637 mezőgazdasági termelőszövetkezet volt 353.000 taggal. A falvak 80 százalékaiban mezőgazdasági termelőszövetkezetek létesültek. Jelenleg a szocialista szektor feléleli az ország mezőgazdasági területének ötven százalékát. Az 1955–1958 közötti években a hektáronkénti termés 70 százalékkal növekedett.

Az elért gazdasági eredmények révén 1958-ban 65,1 milliárd márkára növekedett a nemzeti jövedelem, az 1950. évi 30,9 milliárd márkához viszonyítva. A dolgozók életszínvonalának emelésére 1958-ban a nemzeti jövedelem 84 százaléka fordították.

Lakásépítés a Német Demokratikus Köztársaságban



A Berlin melletti Heller dorf-i állami mezőgazdasági vállalat 18 munkás család számára épített háromszobás, összkömfortos lakásokat. Kétpunkon a gazdaság megbízottai átveszik az új épületeket.

Tizennégy esztendő a Szakszervezeti Világszövetség

Tizennégy esztendővel ezelőtt, 1945 október 3-án alakult meg a Szakszervezetek Párizsban tartott első Világkongresszusán a Szakszervezeti Világszövetség, — a szakszervezetekbe tömörült dolgozók demokratikus nemzetközi szervezete.

A Világszövetség megalakulása a világ munkásmozgalmának megerősödésének volt a következménye. A munkásmozgalmak a második világháború után hatalmasan fellendültek és a mozgalmak belülről mindinkább teret hódítottak a haladó erők, amelyek következtetésen védtek a munkásoknak egységének elvét. A Szakszervezeti Világszövetség megalakításának legfontosabb előfeltételei közé tartozott a Szovjetunió szakszervezetei nemzetközi tekintélyének megnövekedése, az egységes szakszervezetek létrejötte a népi demokratikus országokban, valamint az a tény is, hogy a legfontosabb franciaországi és olaszországi szakszervezeti központok vezetői a haladó erők kezébe kerültek. Emellett nem kis szerepe volt az ázsiai és latinamerikai országok szakszervezeti mozgalmának megerősödésének sem.

Fennállásának közel másfél évtizede alatt a Szakszervezeti Világszövetség következetes harca és a dolgozók érdekeinek védelmében kifejtett tevékenysége nyomán kivívta a dolgozó tömegek bizalmát, melyek joggal látják a Szakszervezeti Világszövetségben a munkásoknak jobb életnek, a nemzetközi békének és megértésnek bator és fáradhatatlan harcosait.

faji nemzetközi, vagy politikai meggyőződés-beli különbségeire. Az SzVSz célja a dolgozók társadalmi-gazdasági érdekeinek és demokratikus jogainak megvédése, a fasizmus végleges felszámolása, harc a háború ellen egy tartós békéért.

A Szakszervezeti Világszövetség cselekvő módon támogatta és támogatja a békevilágmozgalmat és százmilliónyi tagja nevében mindenkor állást foglalt a legégetőbb nemzetközi kérdések békés és igazságos megoldása mellett.

A Szakszervezeti Világszövetség megalakulása után kemény harcot folytatott a sorában megbúvó reformista, opportunista elemek ellen — a brit Trade Unionisták és az Egyesült Államok ipari szakszervezetei kongresszusának (CIO) áruló jobboldali vezetői ellen, akik 1949-ben kivonultak az SzVSz-ből és ezzel az áruló tetteikkel kettészakították a nemzetközi szakszervezeti mozgalmat.

A Szakszervezeti Világszövetség következetes békeharca és a dolgozók érdekeinek védelmében kifejtett tevékenysége nyomán kivívta a dolgozó tömegek bizalmát, melyek joggal látják a Szakszervezeti Világszövetségben a munkásoknak jobb életnek, a nemzetközi békének és megértésnek bator és fáradhatatlan harcosait.

A Német DK Népi Kamarájának felhívása a nyugat-német Bundestaghoz, Nyugat-Németország demokratikus pártjaihoz és tömegszervezeteihez

BERLIN. (Agerpres). — A Német Demokratikus Köztársaság Népi Kamarájának zárolásán határozatot fogadtak el, amely a Népi Kamara valamennyi frakciójának nevében üdvözlöi a szovjet-amerikai közös közleményt. A Népi Kamara lelkesen támogatja a szovjet kormány általános és teljes leszerelésre vonatkozó javaslatát.

A Német Demokratikus Köztársaság Népi Kamarája ugyanabban a határozatában felkéri a nyugat-német Bundestagot, Nyugat-Németországot valamennyi demokratikus pártját és tömegszervezetét: fejtsék ki álláspontját az alábbi kérdésekben:

1. A két német állam állást foglal az összes nukleáris fegyverek elpusztításáról és végleges megszüntetéséről, és kijelenti, hogy nem fog ilyen kísérleteket végezni. Kötelezi magát továbbá arra, hogy semmilyen formában sem vesz részt más államok ilyen fegyverkezési kísérleteiben és nem támogatja ezeket a kísérleteket.

2. A két német állam lemond az atomfegyverkezésről, kötelezi magát arra, hogy nem gyárt nukleáris, vegyi és bakteriális fegyvereket saját területén, vagy más államok területén, nem vesz részt ezek gyártásában. Nem hajlandó elfogadni ilyen fegyvereket más államoktól, függetlenül attól, hogy milyen formában kapná.

3. A két német állam egyetért azzal, hogy azonnal szüntesse a fegyverkezést. Egyetért azzal, hogy milyen mértékben kell csökkenteni a fegyveres erőköt, a fegyverzetet, valamint a megmaradt fegyveres erőköt és fegyverzetet, egyetért azzal, hogy ezen erők elhelyezését illetően. A két német állam lemond a kötelező katonai szolgálatról és kötelezi magát, hogy fegyveres erőt csak a szabad akarat alapján történő sorozás útján egészíti ki.

4. A két német állam állást foglal amellett, hogy területéről fokozatosan vonják ki más államok fegyveres erőt. Az idegen csapatok kivonásával egyidejűleg fel fogják számolni az idegen katonai támaszpontokat is.

5. A két német állam támogatja azt a gondolatot, hogy a NATO tagállamai és a Varsoi Szerződés tagállamai megnevezési szerződést kössenek.

6. A két német állam kötelezi magát megteremteni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy területén betiltsanak mindenféle militarista propagandát, a területi követeléseket más államokkal szemben, valamint gyűlölet szítását más népekkel szemben.

7. A két német állam meg egyezik abban, hogy paritásos alapon a két kormány képviselőiből összméretű bizottságot alakít, amelynek a következő feladatai lesznek:

a) Megvitatni a német békeszerződés előkészítésével és megkötésével kapcsolatos kérdéseket.

b) Kibővíteni a fejlesztési a két német állam kapcsolatát.

c) Megteremteni Németország újraegyesítésének előfeltételeit.

8. Az össznémetországi bizottság keretében együttesen fogantatott fenti intézkedések ellenőrzése céljából ellenőrző szerv létesítendő a két német állam kormányának, parlamentjének, pártjának, szakszervezeteinek és más demokratikus szervezeteinek képviselőiből.

Láttuk... hallottuk... olvastuk

A szovjet holdrakéta az érdeklődés előterében

Miért kellett „fertőtleníteni” az űrrakétát?

A holdba lövő űrrakéta kapcsolatban a jelenések megemlékeztek arról is, hogy az űrrakétán minden szükséges intézkedést megtettek, nehogy a Hold felszínét a Földről jövő mikroorganizmusok beszennyezhessék.

Oridási jelentőségű, hogy a Hold felszínének állapotát valószínűsítő helyzetének megfelelően ismerhessük meg. Azt már tudjuk, hogy a Holdon nincsenek meg a Földhöz hasonló élet feltételei. Az eredeti állapot biológiai feltérképezése éppen ezért igen fontos feladat. Az életnek a bolygókon való továbbterjedéséről számos teória született. Ha így haladunk, akkor a mai feltételek helyességét nem sokára tudományos kutatások bizonyíthatják. Egyik ilyen feltétele például, hogy bizonyos, igen ellenálló mikroorganizmusok esetleg sugárterápiát is eljuthatnak egyik bolygóról a másikra.

A hold eredeti mikroflóráját, feltéve, hogy van ilyen, a maga értelmességében kell megismernünk, s az ott található mikroszkopikus lényeket összehasonlítani majd a Földön ismertekkel.

Ezért volt szükséges és igen fontos a szovjet tudományának az az előzetes intézkedése, amellyel megakadályozta, hogy a Hold felszínére a Földről származó mikroorganizmusokkal megfertőződhesse.

Az a rendkívüli lehetőség, amely a szovjet tudománynak ezzel az eredményével a világ minden tudósa számára nyílt, a biológus előtt is soha nem remélt tereket tár fel. Nem kétséges, hogy hozzásegíti a tudományos kutatást ahhoz, hogy az élet keletkezésével, továbbterjedésével kapcsolatosan újabb ismeretekre tehesse szert és megismerkedhesse a Földtől eltérő körülmények közötti esetleges életjelenségekkel is, ami felmérhetetlen értékekkel gazdagítja majd a tudományos eredményeket.

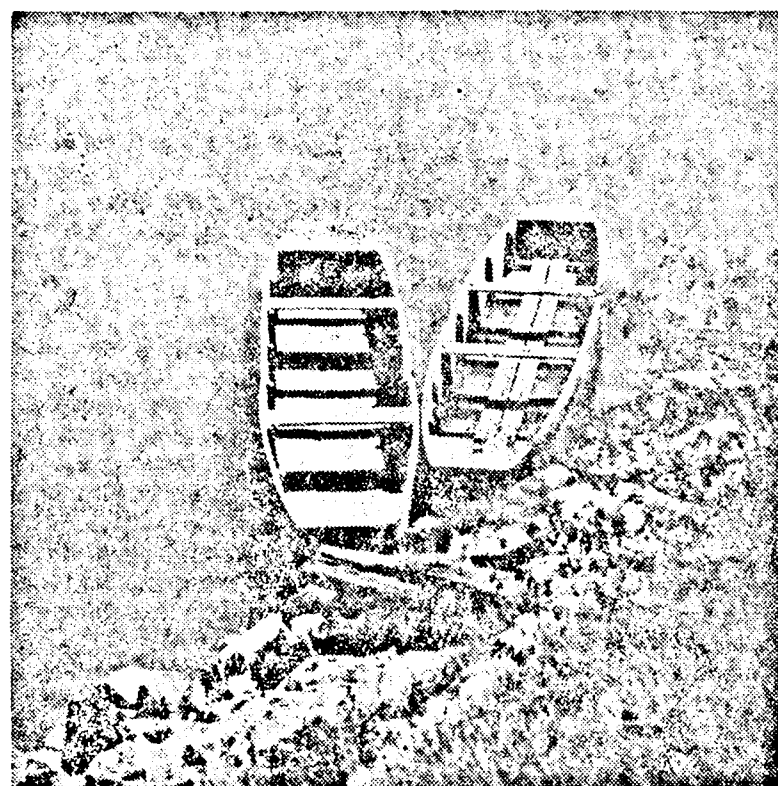
IGAZI REKORD

Raisza Nedszelszkaja, az ukrainai Vörös Csillag gépgyár kiváló esztélyosa nagyszerű csúcseredményt ért el a Kirovográdban megtartott vitorlázó bajnokságon. Két rekordot állított fel. Két órai levegőben tartózkodás alatt 2687 m. magasságra emelkedett, ezzel megdöntötte az eddigi országos rekordot. A másik teljesítménye: a vontatógépről 767 m. magasságra lekapcsoltatta magát és utána 1720 m. magasságra emelkedett. Ez is rekordteljesítmény.

Ókori vízvezeték-hálózat

A régészek és régészek által felfedezett dokumentumokból kiderült, hogy Róma fejlődésének fénykorában 428 km hosszú vízvezeték hálózattal rendelkezett. Így közel 600 ezer lakos vízszükségletét biztosították. A vízvezeték naponta 800.000 köbméter vizet szolgáltatott, csaknem 2000 méterrel és körül 140 fűrdőt látott el.

Őszi kép a Marosparton



Lehült az idő, lehült a lég, a víz. A bágyadt őszi napsugárnak már nincs annyi ereje, hogy csábítóvá melegítse a Maros lustán hömpölygő vizét. S az egykor oly nagy keletnek örvendő csónakok is elárvultak, zavartalanul ringanak a szürkés víz tükrén. Talán a nyárról álmodoznak...

(Kelen Ferenc felvétele)

RAKÉTA SZÓTÁR

Mit jelentenek az egyes tudományos kifejezések?

A szovjet kozmikus rakéta bikeres útja és megérkezése a Holdba, új kifejezésekkel gazdagította a köznyelvet. Olyan szavak, tudományos fogalmak kerültek be szótarunkba, amelyeket eddig csak a tudomány emberei ismertek. Csak a gyűjtőnév néhány új kifejezést és alább közlünk belőlük:

MAGNES TER. — Régen ismeretes, hogy a Földnek van mágneses tere. A kinaik négyezer évvel ezelőtt szerkesztett irányítvánnyal már fel is használták a mágneses teret. A fizika segítségével sikerült tudomány szerzőnk az önállóan világító égitesteknek, például a Napnak mágneses tulajdonságairól is, de a Hold mágneses teréről eddig nem sikerült semmiféle adatot kapunk. Pedig ez lényeges a különböző elméletek tisztázásához.

DEKLINÁCIÓ. — Ez a fogalom azt jelenti, hogy milyen messze van az Egyenlítőtől a meghatározandó pont. A távolságot szögértékben adják meg.

MIKROMETEOROK. — Ezek 1/10-ed grammnál kisebb tömegű égitestek. Számuk rendkívül nagy és nehéz észlelni őket, mert tömegük és energiájuk kicsi, hamar lefértnek a légkörben. A nagyobb meteorok a levegőben sűrűsödés alkalmával felvillannak és ekkor lehet észlelni őket.

VONZÁSI ÖVEZET. — Elméletileg a Föld vonzóereje az egész világűrben érezhető hatását. Gyakorlatilag azonban, ahol más égitest is van, létezik egy pont, amikor a Föld vonzóerejét a másik égitest vonzása semlegesíti. Ezen a ponton túl már a másik égitest vonzása érvényesül.

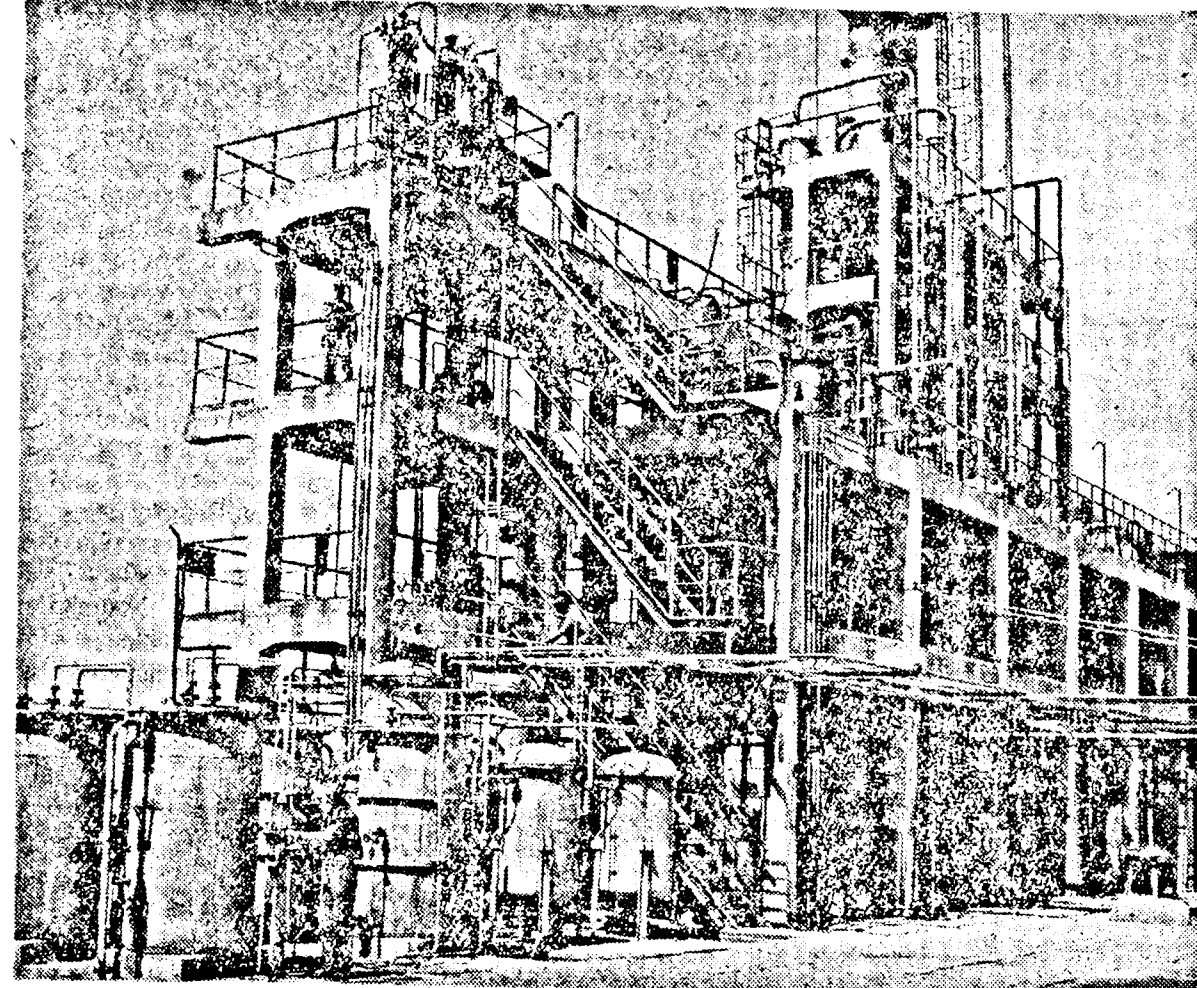
A HOLDBELI SIKSÁGOK NEVE. — Különös nevet adtak a Hold egyes részeinek: Világosság tengers, Nyugalom tengers, Gőzök tengers stb. Valamikor ugyanis azt hitték, hogy a Holdon tengerek vannak. 1600 körül Galilei — ő készítette az első Hold-térképet — az első távcsöves csillagász adta ezeket a neveket. Később megállapítást nyert, hogy a foltok nem tengerek, hanem süllyedések és kiemelkedések.

ÖLEDEKLERAKODÁS. — Az eddigi adatok szerint a Holdon nem volt öledeklérakódás, mert a Holdnak nincs légköre, nem alakult ki olyan légkör, amely elhárítaná a Földön. Folyók és a víz hiányában nem volt öledeklérakódás sem.

A Nap által okozott hirtelen felmelegedés és lehűlés a Holdon nagyobb, mint a Földön, teljes erővel kapja a Nap sugarait, ezért a hőmérsékleti

fluktuáció nagyobb. Ennek folytán a Hold felszíne porrá vált. Ennek a porrétegnek a vastagsága 0,5–1 méter. A kozmikus rakéta becsapódásakor a por felverődött — ezt állapították meg a mosztani vizsgálatok alkalmával a csillagászok.

A fekete arany fellegvára



Hazánk egyik leggazdagabb, szinte kimeríthetetlen mennyiségben előforduló altalajkincse, a kőolaj. A Práha völgyében valóságos szondaerdők emelkednek a hozzáférő, nagy szaktudással rendelkező munkások, mérnökök keze nyomán tör a felszínre a fekete arany.

A földből előretörő kőolaj azonban még sok-sok munkafázist tartalmaz, amíg finom benzint és más terméket lesz belőle. A kőolaj finomítását bonyolult berendezések végzik. Képünk egy ilyen nemrég épült, teljesen korszerű kőolaj finomítóról készült.

Szines filmek készülnek a legnépszerűbb kínai regényekből

A pekingi filmgyár most készíti a jelenleg legtöbb olvasott három kínai regény színes filmváltozatát. A család című film forgatókönyvét Tao Cseng azonos című életrajzi regényéből írták. A több mint egymillió példányban kiadott mű az imperialisztikus és feudális ellenállás elleni kínai parasztság küzdelmeinek állt emléket. A regény színpadi változatát több hónapon át játszották. A másik megfilmesített regény Az ifjúság dala címen eleveníti fel azokat a harcokat, amelyeket a pekingi hazafias diákok egyik csoportja vívott a párt irányításával az Északkelet-Kínába betört japán hódítókkal szemben.

Tudományos felvételek az Északi Jeges-tenger mélyén

A Nemzetközi Geofizikai Év programja keretében geológusok az északi szélesség 83. foká és a nyugati hosszúság 165. fok környékén, 2500 méter mélységben, felvételeket készítettek az Északi Jeges-tenger mélyén.

A vastag jégpáncélba nyíltak furatok, amelyen a felvételgépet leengedték. Amikor a készülék a tengerfenékre érintkezett, automatikusan kigyúlt a fény és a készülék 30–40 másodperces idővel felvételeket készített.

Egy helyen titokzatos nyomokat fénytörések, amelyek eredetét eddig még nem sikerült megállapítani.

Látóképesség szem nélkül

Vaszilij Fjodorovics Gudov, a műszaki tudományok kandidátusát, az egész Szovjetunióban a véretek összeállítására alkalmas műszer feltalálójaként ismerik. Ez a műszer már sok ezer embernek mentette meg az életét.

Vaszilij Fjodorovics jelenleg egy ennél is érdekesebb kérdéssel foglalkozik. Elhatározta, hogy visszaadja a vakok látóképességét, mégpedig az úgynevezett „villamos szem” segítségével. A látóképesség mechanizmusa titokzatos és bonyolult. A szem lenyomása a fény sugarakat azon jelzése alapján változtatja meg, amelyeket a szemideg segítségével, mint valami vezetéken az agy-kegbe továbbít és itt a látóképesség központjában megvilágításra kerül sor — a benyomást környező világ képe alakul ki.

Gudov javaslata szerint a szem helyére apró televíziós adóállomást kell állítani, amely tartal „kabel” segítségével (mely ötször vékonyabb az emberi hajnál) az elengedhetetlenül szükséges jelzéseket az agyba továbbítja. A képek ott úgy jelennek meg, mint a televíziós vetőkészülék képlékén.

Gyerünk tehát a laboratóriumba és vegyünk részt egy rendkívül érdekes kísérletben.

A helyiség közepén, körülhatárolt helyen egy szuszogatóra nyúvógó kandur ül. Előtte teljesen nyugodtan és minden félelem nélkül egy egér látványos. A kandur fejére valamiféle papírzacskó van húzva. Erzi a zacskóba közeledését, idegesen jobbra-balra kopog lábával, de helyéről nem mozdul el. A kandur vak.

Aztán hirtelen a laboratórium egyik dolgozója és levezi a zacskót a kandur fejéről. Csak most vesszük észre, hogy a kandur szemét előtte szemüveghez hasonló szerkezet van, amelyen a piloták használnak. Ez — a „villamos szem”. — A kandur nyakszírtjéhez vékony drótok vannak erősítve. A laboráns atig vette le a kacskót a zacskót, máris ugrott és elkapta az egert. A falon ugyanabban a pillanatban felvillant egy ezüstös fényű tükrök, amelyen egy pillanatra az egér árnyéka volt látható. A vékony drótok által továbbított biológiai áramok ahhoz a „kép-tükröz” jutnak, amelyen a kandur agyában lejátszódott az érzékelés képe.

A kísérletet kétszer megismélték. Személyesen is meggyőződünk róla, hogy a kandur látta az egert.

Lépünk most nagyot, menjünk együtt a jövőbe.

A földön 8 millió vak ember él. Vajon láthatnának-e mindnyájan? A vakok irásdával előírt könyvek kiadása már idejét múlt. Eltűnnek a fehér sátozók és a sötét szemüvegek is.

Azokat, akiknek gyenge a látóképességük, különleges poliklinikákban gyógykezelik. Szemük szaruhártyáján és idegein keresztül különleges áramot bocsátanak, amely tevékenységet serkenti látóidegeit.

Bizonyos idő múlva elcsúsznak az is, hogy műtét nélkül erősítsék a villamos szemet az agyhoz. A sapkában elhelyezett műszert a beteg fejére helyezik és rugalmas, plasztikus anyagból készült látóképek erősítik a fejhez. Ezek a látóképek hasonlítanak a rádiójelek hálójához levő tartókhoz.

Az egész emberiség érdeklődik Vaszilij Fjodorovics Gudov szovjet tudós elgondolása iránt. A feltaláláshoz néhány lelkes mérnök és műszaki dolgozó is csatlakozott, akik hozzá akarják járulni a szép gondolat megvalósításához.

Új módszer az épületek ellenálló képességének megállapítására

A korszerű épülettervezésnél igen fontos, hogy az elkészült épületek ne legyenek „gyenge pontjai”, vagyis olyan szerkezeti hibái, amelyek az épület tartósságát veszélyeztetik. Eppoly, mint a közmondásos lánc, amelynek erőssége a leggyengébb láncszem határozza meg, az épületeknek bizonyos hatásokkal — az épület súlya okozta nyomás, áthajlások, az utcai forgalom, vagy földrendezés okozta megrázkódtatások stb. — szemben tanúsított ellenálló képességét az épület leggyengébb pontjai határozzák meg.

Az építőipari anyagokkal foglalkozó tervező és kutatóintézet (IPCMC) kutatói, az ICECHIM műanyaglaboratóriumának munkaközösségével együttműködve, egyszerű és elmes módszerrel dolgoztak ki az épületek „prvege pontjainak” megállapítására.

Az ICECHIM vegyszerei olyan műanyagot dolgoztak ki, amely bizonyos erőfeszítésnek alávetve cseppfolyósá válik s ugyanakkor megváltoztatja a színét; ha a cseppfolyósodást nyújtás okozza, az anyag megfeszül, ha sürítés okozza, megfeszül. A műanyagnak ez a tulajdonsága a kutatók kromoplaszticitásnak nevezték el.

Az új eljárás abban áll, hogy az új műanyagból pontos méretezéssel elkészítik a tervezett épület kicsinyített mását s azt különböző megrázkódtatásoknak — nyújtás, összehúzás, stb. — vetik alá mindaddig, amíg valamely ponton a színeződés megváltozása tapasztalható. Az épületmodell egyes pontjainak elhelyezése, illetve megfeszítése pontosan jelzi, hogy milyen helyeken kisebb az épület ellenálló képessége a nyúlással vagy nyomással szemben.

A kromoplasztikus eljárás nagymértékben növeli az új épületek biztonságát és ugyanakkor jelentős anyagmegtakarítást tesz lehetővé azért, hogy segít kiküszöbölni a túlzott méreteket ott, ahol azokra nincs szükség.

A hazai és külföldi tudományos körök nagy érdeklődéssel fogadták az új módszert.