

VÖRÖS LOBOGÓ

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

XIII. évfolyam, 3955. szám

Péntek, 1957. november 15.

4 oldal, 20 bani

A szocialista verseny tovább tart

Minden nagy ünnep alkalmával számot vetünk azzal, mit tettek a múlt évben. A múlt évben a szocialista verseny tovább tartott. A dolgozók kiváló termelési eredményekkel köszöntötték a nagy napot, november hetedikét.

Versenyben születtek a sikerek. Munkás a munkással, az üzemszolgák egymással, vállalat a vállallal kezdett versengésbe a termelési győzelemért. Így lett az elsőbbség és a versenyjászló a Teba gyárban a szövődő, a CFR főműhelyben az 1. számú mozdony-osztályon dolgozóknak.

Még sok a megvalósításra váró feladat és az üzemekben, gyárakban, kisipari termelőszervezetekben tovább folyik a verseny: ezáltal a közvéleményünk kialakításának 10. évfordulójára készülnek dolgozóink.

Az ünnep utáni első munkanapok teljesítményei a verseny folytatását igazolják és azt, hogy a lendület nem hagyott alább. A Vörösi Trüki gyárban a délelőtti váltás dolgozói közül sokan magasan túlhaladták előírásukat. A Libertatea gyár cipőszegőgépén az ünnepet követő munkanap első órájában 664 pár gyermekcipő készült el. Az ARTEX szabóipari termelőszervezetben például az ünnep előtt tapasztalt munkalendület kiterjedt az ünnepet követő munkanapra is. Ilyen teljesítmény nyomán készült az 1. férfiúrára osztályon 60 zakóval és 25 rövid télikabátal, a 2. nőikabát osztályon pedig 40 télikabátal több, mint amennyit a terv előírt.

Igen sok vállalatnál az ütemes termelés biztosítását intézkedési tervet dolgoztak ki. Ebből sorolták mindazokat a műszaki-szervezeti intézkedéseket, amelyek azonnali eredményeket hoznak és a versenyzők számára biztosítják a megfelelő feltételeket.

Amikor szocialista versenyről beszélünk, nem szabad szem elől tévesztünk a I. Ranghét gyári szerszámgyártók tartományi versenyfelhívását, amely „Termeljünk többet, jobbat, olcsóbban a munkaidő teljesebb, ésszerűbb kihasználásával!” — jelszó jegyében indult. A versengés sok értékes eredményt hozott a különböző vállalatokból.

Javult a város közvilágítása

Örömmel vettük tudomásul, hogy rendezettebb Arad város közvilágítása. Az aradi Áramszolgáltató Vállalat dolgozói lelkes munkát folytattak, hogy a város közvilágítását megjavítsák. A vállalat dolgozói évi tervüket október 31-ig 7,5 százalékkal haladták túl, míg az októberi tervüket 12,2 százalékkal. Az üzem szerelők 18 nappal a kitűzött határidő előtt kijavították a kazánokat és a turbinákat.

Neonfényvilágítást kapott az Ajándék-bolt, az új Textila áruház, az Artex szövetkezet és számos Aliments-üzlet. Ugyanakkor jobb kivilágítást nyert az állomás előtti térség és a Calea 6 Vinetorii ut. Az ünnepre több mint 2000 égőt szereltek fel a városban. E munkákat mind az Áramszolgáltató Vállalat szerelői végezték.

A székességi transzformátor rendbehozatalával megjavult a rajoni áramszolgáltatás is, így a falvakon is erősebb az éjszakai villanyvilágítás.

HUSZ KÉRVÉNY

A monostorinéptanács épülete előtt többen beszélgetnek, mások a kifüggesztett névsort olvassák.

— Ezek már beletették a mezőgazdasági társulásba — mondja az egyik dolgozó paraszt.

— Ardelean Lazar is beletett — mutat a névsorra egy magas férfi.

A többiek is arról beszélnek, hogy nem lenne jobb, ha változtatnának régi életmódjukon. Középteműt, kucsmás férfi viszi a szót:

— Ma volt nálam két agítátor. — magyarázza — és sokáig beszélgettünk arról a kérdésről. Megbeszéltem a feleségemmel és mi is beletettünk a társulásba.

Napok óta a mezőgazdasági szocialista átalakításának kérdéséről beszélnek a monostoriak. Többen megírták felvételi kérvényüket, így Jadaneant Vasile, Highesan Nicolae, Gabor Radu és még sokan mások. Az utóbbi napokban ugyanis husz egyenlőleg gazdálkodó dolgozó paraszt határozta el mintegy 51,69 hektár földdel, hogy a pártmutatja utra lép és megírta felvételi kérvényét.

Új mezőgazdasági társulás alakult

Vasárnap rajonunk egy újabb mezőgazdasági társulással gyarapodott. Tizenegy mácsai dolgozó paraszt határozta el, hogy 26 hektár földet közösen műveljen meg. Az új társulás megalakítója Nagy Októberi Szocialista Forradalom 40. évfordulójára tiszteletére alakult, a November 7. elnevezést kapta. Elnöknek egyhangúlag Julean Gligorent választották.

Teljesítették évi tervüket

A pankotai Rasaritul hajlított butorgyár munkaközössége kimagasló termelési eredményekkel köszöntötte november 7-ét. Arra törekedtek, hogy idejében teljesítsék előirányzatukat, megkalkulástól eszközöljenek és növeljék a munkatermelékenységüket. Az alapszervezet irányításával ez a törekvésük sikerült. A nagy ünnep tiszteletére befejezték az évi globális tervüket.

A gyár munkaközössége lelkiismeretes tevékenységének tulajdonítható, hogy 2,5 százalékkal növekedett a munkatermelékenység. Ugyancsak mintegy 800.000 lej értékű megalkarítást eszközöltek. Az eddig elért nagyszűrésű sikereket arra ösztönözték a gyár dolgozóit, hogy továbbra is fokozott lendülettel végezzék munkájukat.

Az állami találmányi hivatal aradi gyűlése

Hasznos gyűlés lesz Aradon pénteken, november 15-én délután 5 órakor a kereskedelmi és szövetkezeti szakszervezetek nagyterében. Az állami találmányi hivatal küldöttei rendezik a gyűlést az aradvárosi pártbizottság, a Helyi Szakszervezeti Tanács, valamint az MTTE aradi fiókja közreműködésével. A gyűlésen az állami találmányi hivatal küldöttei jelentést tesznek az előző év tevékenységéről.

A gyűlésre meghívják a vállalatok vezetőit, a műszaki hivatalok főnökeit, főmechanikusokat, a tervező vagy építkezési osztályok főnökeit, a műszaki kabinetek vezetőit, illetve az újító bizottságok elnökeit, valamint a termelői részlegek irányítóit, mérnököket, technikusokat és újtókat.

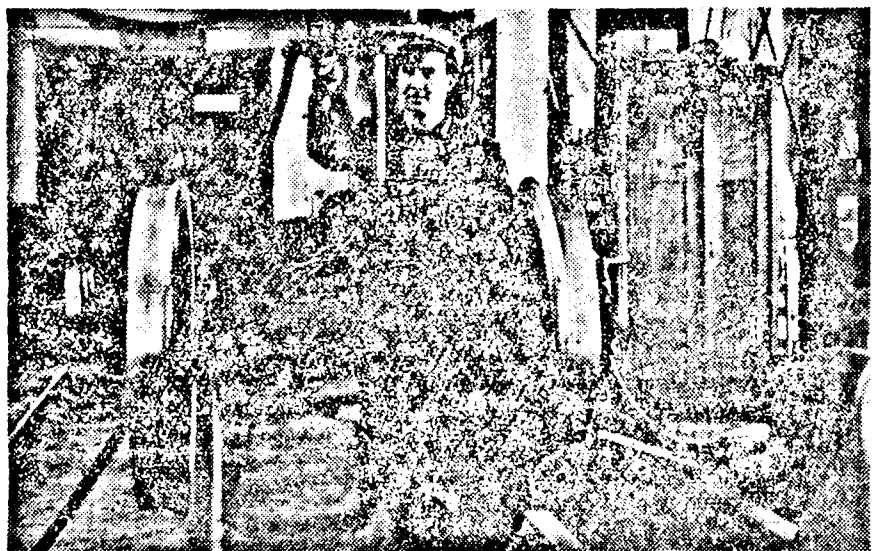
Mivel ez az első ilyen természetű gyűlés Aradon, nagy érdeklődésre számíthat. A gyűlésen az állami találmányi hivatal küldöttei jelentést tesznek az előző év tevékenységéről.

deklódásra számítanak elsősorban a mérnökök, technikusok és újtók részéről.

Másnap, november 16-án reggel fél 9-től a Helyi Szakszervezeti Tanács épületében (Köztársaság útja 79) konzultációt szerveznek, amelyen a gyűlés résztvevői közül bárki felvilágosítást kérhet az előterjesztett jelentéssel, tehát a találmányok kérdésével kapcsolatban.

KÉPES KRÓNIKA

Ötletes újítás



November 7-re készült el Gheorghe Grosu, az Arad-Hegyaljai villamosvasút javítóműhelye szerelőjének újítása. A villamosmozdony tengelye felméréséhez légsűrítőes emelőhöz készített. Az újítás több ember fizikai munkáját kíméli meg.

A legügyesebb fénycsőző



A pankotai „Rasaritul” hajlított-butorgyárban Tatár Ilonkát tartják a legjobb fénycsőzőnek. Azon kívül, hogy normáját naponta 20–30 százalékkal haladja túl kitűnő minőségű fénycsőket készít.

Néhány szó a DIVSZ leveiről

Jelenleg 86 millió fiatal küzd a DIVSZ sorában, de ezen túl sok millióra tehető azoknak a fiataloknak a száma, akik ugyan nem tagjai a DIVSZ-nek, de együtt működnek vele nagy akcióiban.

A következő évben nem február 21-én ünneplik majd meg a gyarmati ifjúság napját, hanem április 24-én, azon a napon, amikor 1955-ben befejeződött a bandungi ázsiai-afrikai konferencia. Erre a változásra azért volt szükség, mert az ázsiai-afrikai diákkonferencia ezt a napot tűzte ki hivatalos ünnepül a DIVSZ is csatlakozott kezdeményezéséhez.

A jövő évben számos más fontos nemzetközi megmozdulás is lesz az ifjúságnak. Megrendezik a német egység találkozóját. Lehet, hogy sor kerül Ázsia valamelyik országában, Ázsia fiataljainak nagy szolidaritási találkozójára. Rómában megrendezik az ifjúsági lapok szerkesztőinek találkozóját. A Szovjetunióban az atomenergia békés felhasználásával kapcsolatos kérdésekről lesz nemzetközi ifjúsági szeminárium. Dél-Amerikában leány-találkozó szerveznek.

A Világszövetség végrehajtó bizottságának legközelebbi ülése valószínűleg februárban lesz. Valószínűleg már ezen az ülésen megkezdik a tárgyalásokat, hol tartásuk meg a következő fesztivált. Vannak olyan javaslatok, hogy valamelyik ázsiai országban, vagy Nyugat-Európa egyik államában kerüljön sor erre a nagy találkozóra.

A sok tervből csak néhányat ismertetünk. A DIVSZ budapesti központjában azonban változatlan lendülettel folyik a munka, hogy a római olimpia tiszteletére ifjúsági sporttanácskozást és más találkozókat is rendezzenek. Várható tehát, hogy a következő években igen gazdag lesz a Demokratikus Ifjúsági Világszövetség programja.

A Román Népköztársaság letétbe helyezte a rab-szolgaság megszüntetésére vonatkozó nemzetközi megállapodás ratifikációs okmányait

NEW YORK. (Agerpres.) Szerdán, november 13-án Mihai Magheru, az RNK állandó ENSZ képviselője, a román kormány részéről letétbe helyezte az ENSZ székházában a rab-szolgaság megszüntetésére vonatkozó 1956-os nemzetközi megállapodás ratifikációs okmányait. Ez alkalommal Mihai Magheru aláírta az 1926-ban, a Népszövetség felügyelete alatt hozott, a rab-szolgasággal kapcsolatos megállapodás érvényen kívül helyezéséről szóló jegyzőkönyvet is. Az országunk által ratifikált nemzetközi megállapodás a rab-szolgaság, a rab-szolgaság-kereskedelem, és a rab-szolgasághoz hasonló intézmények és gyakorlatok megszüntetésére vonatkozik. Románia a kilencedik ország, amely ratifikálta ezt az 1956-ban elfogadott és 1957. április 30-án életbelépett megállapodást.

Az üzenen belüli jó szervezés meghozza gyümölcsét

A „Dúza György” butorgyár dolgozói később csatlakoztak a Ranghét-gyári kezdeményezéséhez és mégis, most, amikor már harmadik hónapja vesznek részt a munkaidő jobb kihasználásért indított akcióban, szép sikerekről számolhatnak be. De nézzük meg inkább, hogyan ültették gyakorlatba a gyár fő termelő egységében, az egyesben a kezdeményezést.

Zugó gépek, sívító körfűrés, röptülő forgács fogadja az 1. üzemszállyon a gépterembe lépő látogatót. Itt reggel nyolctól a műszak végéig sohasem szünetel a munka. Pedig az ember azt képzelné, hogy a műbutor-asztalosoknál a gépteremben csak bizonyos időközönként van munka, hiszen a tulajdonképpeni asztalosmunkát a padok mellett kell végezni.

A gyár jellegzetessége, hogy az országban az új butortípusokat legelőször itt készítik el. Ebből pedig az következik, hogy nincs folyamatos gyártási technológia, típusonként és gyártmányonként mindig újabb és újabb feladatokat kell megoldaniuk. Az osztály megkapja a rendelést, vele együtt a rajzokat, a szükséges faanyagot, stb. s megindulhat a gyártás. Az új butortípusok mellett sok exportra kerülő butor készül itt, ezen felül a különböző külföldi kiállításokra is elsősorban a „Dúza György” gyár butorkülönlegességeit küldik el.

Hogyan is folyik a munka itt a gépteremben? Genczinger elvtárs, az üzemi bizottság elnöke kalauzol végig az egyes osztályokon s ő ismeri meg Spacsek elvtárral, a gépterem brigádvezetőjével. Eppen egy marokfét állítanak be. Nem nagyon sikerül a művelet, mert a rajzon túl

Ehunyt A. Zapotocky elvtárs, a Csehszlovák Köztársaság elnöke

PRAGA. (Agerpres.) — A CSETEKA jelenti: A Csehszlovák Kommunista Párt Központi Bizottsága, a Csehszlovák Köztársaság köztársasági és a Nemzeti Arcvonal Központi Bizottsága mély fájdalommal jelenti valamennyi párttagnak és az egész csehszlovák népnek, hogy 1957. november 13-án reggel 5 órakor rövid, de súlyos szenvedés után elhunyt Antonín Zapotocky elvtárs, a Csehszlovák Kommunista Párt Központi Bizottsága, Politikai Irodájának tagja, a Csehszlovák Köztársaság elnöke.

A román dolgozók küldöttségének és a romániai munkásmozgalom régi harcosai egy csoportjának látogatása a Szovjetunióban

MOSZKVA. Az Agerpres tudósítójától:

Mint már jelentettük, a szovjet tömeg- és ifjúsági szervezete meghívására, a Nagy Októberi Szocialista Forradalom 40. évfordulójára alkalmából a román dolgozók küldöttsége és a román munkásmozgalom régi harcosainak egy csoportja látogatásra a Szovjetunióba utazott. A küldöttséget Gh. Stoka, a Román Munkáspárt KV tagja, a Nagy Nemzetgyűlés Elnökségének tagja vezeti.

A román küldöttség az Októberi Forradalom évfordulóján részt vett a Szovjetunió Legfelső Tanácsa történelmi jelentőségű jubileumi ülésszakán, a katonai díszszemlén, a dolgozó Vörösi-terti felvonásban, a moszkvai Sportpalota lelkeshangulatú nagygyűlésén, valamint a küldöttségek tiszteletére rendezett ünnepi hangversenyen.

A román küldöttség november 9-én látogatást tett a Forradalmi Múzeumban és itt a Nagy Októberi Szocialista Forradalomnak a román munkásmozgalomra gyakorolt befolyását tükröző dokumentumokat, fényképeket, újságcikkeket és kiadványokat tartalmazó albumot nyújtott át ajándékként. A. I. Tolszthina, a

múzeum igazgatója, meleg köszönetet mondott az ajándékért.

A küldöttség este részt vett a Szakszervezetek Központi Tanácsa által a külföldi vendégek tiszteletére a Szakszervezetek Központi Háza oszlopcsarnokában rendezett fogadásán.

A román küldöttség ifjainak csoportja a Lenini Komszomol Központi Bizottságának meghívására, a vendégek tiszteletére rendezett elvtársi összejövetelen vett részt. A meghívottakat V. J. Szemcsaszinij, N. N. Mesziacev, V. I. Jaltuzin, a Komszomol KB titkárai és számos más aktívista fogadta. A fogadás meleg baráti légkörben folyt le. A küldöttség tagjai ezenkívül megtekintették a moszkvai Krasznij Proletar üzembaráti találkozóon vettek részt más országok küldöttségeivel, megismerkedtek és barátságot kötöttek a Szovjetunió és más ország tömegszervezeteinek aktivistáival, részt vettek előadásokon és hangversenyeken.

A román vendégek és más országok küldöttségei november 11-én este Leningrádba utaztak, hogy megtekintsék azokat a helyeket, ahol 1917 októberében a történelmi nevezetességű események lezajlottak.

AZ ELSŐ VÁSÁRLÓ

A Helyi Kereskedelmi Szervezet dolgozói november 7-i ajándéka a Köztársaság uton megnyitott Gyermekáruház. Az anyák és a gyermekek egyaránt nagy érdeklődéssel látogattak az új áruházba. Kapható itt gyermekruha, cipő, fehérnemű és játékok.

Az első kis vásárló egy szép fehér bundát próbál. Nemsokára bizony nagyon is jó lesz a meleg téli bunda.



Az amerikai tudósok csodálatukat fejezik ki a szovjet tudósok megvalósításaival kapcsolatban

NEW YORK. (Agerpres.) — A TASZSZ jelenti:

Az United States News and World Report című amerikai folyóirat közölte munkatársának három ismert amerikai rakéta-szakértővel folytatott beszélgetését.

Mindhárom tudós elismeréssel adózott a ballisztikus rakétát megvalósító és a Föld két mesterséges holdját felbocsátó szovjet tudósok óriási sikereinek.

Theodor von Karmann, a NATO mellett működött űrhajózási tudományos kutatóbizottság elnöke, különösen hangsúlyozta, hogy nemcsak a szovjet tudósoknak a Föld mesterséges holdjának felbocsátásával kapcsolatos megvalósításai, hanem a műszaki és gyártási lehetőségekről adott tanúság is hatást gyakorolt rá. „Egy nagy hatósugarú és biztos rakéta megvalósításához — mondotta Karmann — nagyfokú munkafegyelem és gyártási pontosság szükséges”.

Walter Dornberger, a Bell Aircraft Corporation társaság helyettes elnöke (volt német rakéta-szakértő) a folyóirat munkatársával folytatott beszélgetése során kijelentette, hogy véleménye szerint a két szovjet mesterséges holdat műszaki szempontból jól felszerelték.

—O—

Összehívják az amerikai szakszervezetek értekezletét

WASHINGTON. (Agerpres.)

December 5-én nyílik meg Atlantic Cityben a 15. millió tagot számláló AFL-CIO amerikai szakszervezeti központok értekezlete. A napirendre tűzött pontok között első helyet a következők foglalják el: az amerikai munkások harca fizetésük vásárlóereje fenntartásáért, az állandó inflációval szemben; az amerikai szakszervezeteknek a korrump elemektől való megtisztítása.

—O—

A Vietnámi DK tiltakozik az amerikai katonák Dél-Vietnámba való becsapódása ellen

HANOI. (Agerpres.)

A Vietnámi Tájékoztató Iroda közlése szerint a Vietnámi Nemzetközi Ellenőrzőbizottság felszólította: vizsgálja meg és tegyen jelentést az amerikai katonák Dél-Vietnámba való becsapódásáról.

A vietnámi néphadsereg főparancsnokának összekötő missziója levelet intézett a Nemzetközi Ellenőrzőbizottsághoz, amelyben hangsúlyozza, hogy augusztusban több amerikai katona érkezett a Szaigon melletti Tan Son Nhut repülőtérre. A levél hangoztatja, hogy ezek az akciók ellentmondanak a genfi egyezmény 16. és 17. cikkelyeinek, amelyek megtiltják, hogy további csapatokat, fegyvereket és lőszeret szállítsanak Dél- és Észak-Vietnámba.

Dr. Singer, ismert asztrofizikus, a nagy hatósugarú rakétaépítés, valamint a Föld mesterséges holdjai felépítésének szakértője kijelentette: „Most már biztosan állíthatjuk, hogy az oroszok megoldották a motorépítés kérdését”.

„Az oroszok — jelentette ki Singer — nagyon sok tudományos szakembert képeztek ki a szovjet tudósok, akiket alkalmas volt megismerni, nagy hatást gyakoroltak rájuk”.

Arra a kérdésre, hogyan tudná az Egyesült Államok behozni a lemaradást a tudományos kérdéskörben, Singer a következőket válaszolta: „Most már talán késő. Bármikor is kezdenék, most nem tudjuk utolérni az oroszokat. Tudósokat nem lehet egyik napról a másikra teremteni”.

Politikai tárgyalásokat kell folytatni az ország keleti és nyugati része közötti kapcsolatokról

— Az NSZDP sajtóközlönyének cikke —

BONN. (Agerpres.)

A Sozial-Demokratischer Pressedienst, a Német Szociáldemokrata Párt sajtóközlönye, cikkében felhívja a Német Szövetségi Köztársaság kormányát, hozza a nyugat-német közvélemény tudomására a NATO tagállamok kormányfőinek decemberben, Párizsban megtartandó értekezletével kapcsolatos szándékait a fegyverkezés kérdésében.

A szövetségi kormány — hangsúlyozta a szociáldemokrata sajtóközlöny — ugylátszik, kész állást foglalni a Bundeswehrnek rakétákkal való felszerelése és atomrobbanóanyagokhoz való hozzáférése mellett.

A cikk hangsúlyozza, miszerint ez „Németország újraegyesítése politikájáról való lemondás elismerését és Európa szétosztottságának győzedelmeskedését, valamint a Német Szövetségi Köztársaságban a nyugat-német fegyverkezési atom szupertrösztbe való teljes beolvadása felé vezető lépést jelenti majd”.

„Természetes — írja a továbbiakban a sajtóközlöny — hogy a németek közül sokan félnek az atomfegyverkezés katonai, pénzügyi, valamint politikai következményeitől. Elkerülhetetlenül felvetődik a kérdés, vajon ebben a komoly helyzetben nem volna-e lehetséges politikai tárgyalásokat folytatni a Kelet és Nyugat közötti kapcsolatokra vonatkozóan?”

Nagy árvíz Olaszországban

ROMA. (Agerpres.)

A France Presse hírügynökség jelentése szerint a Pó deltájában továbbra is igen súlyos a helyzet. A folyam vízállása tovább emelkedik. Ezideig mintegy 9000 hektárnyi földterület öntött el a Pó és 3-4-szer annyi szántóföldet veszélyeztet. Mintegy 30.000 lakosnak el kell hagynia a delta szigetén lévő birtokait. Néhány ezret már ki is lakoltattak.

November 13-án délután a víz több helyen áttört a Valle Donzel-ön.

Néhány sorban

Belgrádban november 11-én megbeszélések kezdődtek az Arab Ujj-szülét Szocialista Pártja (Beath) és a Jugoszláv Dolgozó Nép Szocialista Szövetsége küldöttei között.

Dachauban, a volt fasiszta haláltáborban emlékgyűlést tartottak. A bajor szakszervezeti ifjúság által rendezett gyűlésen több mint 3000 ifju vett részt.

la-i gátat, s hamarosan elérte Rovigo helység védővezetét. A két méterrel a tenger színe alatt fekvő Portofino helyzete annál tragikusabb, mivel a tenger vízzel áthatolt a Bacca de Soardovari védőgátakon és további földterületeket áraszt el.

Mintegy kétezer lakos a katonai egységekkel egyetemben önfeláldozóan harcol a villanytelep megvédésért.

A Nyugatnak el kell ismernie az arab országok jogait

— Nasser elnök nyilatkozata —

DELHI. (Agerpres.)

A Press Trust of India sajtóügynökség jelentése szerint Nasser, Egyiptom köztársasági elnöke fogadta Anup Szingh indiai képviselőt, az ázsiai és afrikai országok szolidaritása érdekében elkötelezett bizottságban résztvevő indiai küldöttség vezetőjét.

Egyiptom köztársasági elnöke ez alkalommal többek között kijelentette, hogy a Közép-Kelet országait fenyegető állítólagos „kommunista

Amerikai kémeket tartóztattak le Lengyelországban

VARSO. (Agerpres.) — A PAP jelenti:

A lengyel kőbiztonsági szervek Krakkóban letartóztatták Sztanislaw Morga-t és Zygmund Julkewicz-et, az amerikai kémizolgálat ügynökeit.

A vizsgálat bebizonyította, hogy Morgát a német megszállás alatt munkaszolgálatra Németországba küldték és 1955-ig maradt a Német SzK-ban. Itt beszervezték az amerikai kémizolgálatba, majd a Rajnai Frankfurthban megfelelő kiképzésben részesítették és azután Lengyelországba küldték.

S. Morga krakkói tevékenysége során Z. Julkewicz-et is beszervezte kémtevékenységre. Ezenkívül megkísérelte a légierők egyik tisztjét is beszervezni. A vizsgálat folyik.

A nyugat-német lakosság az atomfegyverkezés ellen

BONN. (Agerpres.)

A Német Szövetségi Köztársaság közvéleményében nyugtalanságot és aggodalmat váltott ki az a hír, hogy a bonni minisztériumközi nemzetvédelmi bizottság a Bundeswehr atomfegyverrel való felszerelésének kérdését készülv megvitatni.

A Die Welt rámutat arra, hogy a nyugat-német közvélemény legsúlyosabb rélegei is rendkívül veszélyesnek és időszerűtlennek minősítik a Bundeswehr atomfegyverrel való felszerelésére vonatkozó terveket. „Az a tény, hogy a minisztériumközi

A szovjet államférfiak fogadták az egyiptomi katonai küldöttséget

MOSZKVA. (Agerpres.) — A TASZSZ jelenti:

A szovjet kormány és a Szovjetunió Minisztertanácsának meghívására a Szovjetunióban tartózkodó Abdel Hakim Amer tábornokot, Egyiptom honvédelmi miniszterét november 13-án Nyikita Hruscov, Nyikolaj Bulganyin, Anasztasz Mikoján, Mihail Pervuhin és Rodion Malinovszkij szovjet államférfiak fogadták a Kreml-ben.

A szíves légkörben lefolyt megbeszélés során ösztönte és hasznos véleménycserét folytattak a Szovjetunió és Egyiptom közötti kapcsolatok fejlesztésének kérdésében.

Ugyanaznap ebédet adtak a Kreml-ben Abdel Hakim Amer tá-

barnok és az egyiptomi küldöttség többi tagjának tiszteletére. Szovjet részről részt vettek az ebéden Bulganyin, Hruscov, Mikoján, Koszigin, Pervuhin, Gromiko, Malinovszkij marsall elvtársak és más hivatalos személyiségek.

Az ebéd szíves baráti légkörben folyt le.

A szovjet állam vezetői november 13-án este újból találkozott az egyiptomi követéssel az egyiptomi vendégekkel, ahol Mohammed Abdel Kuni nagykövet a Szovjetunióban tartózkodó Amer tábornok és a kíséretében lévő személyiségek tiszteletére fogadást rendezett. A fogadás ugyancsak igen barátságos és szíves légkörben folyt le.

nemzetvédelmi bizottság megvitatja a Bundeswehr atomfegyverrel való felszerelését, sok német családban aggodalmat váltott ki” — hangsúlyozza a folyóirat.

Ezzel párhuzamosan a békeszerető németek országsszerte tiltakozó akciókat kezdeményeznek az atomfegyverkezéssel kapcsolatos kormánytervek ellen. Düsseldorfban a német békeharcosok bizottsága tartott összejövetelt. A résztvevők nyilatkozatot fogadtak el, hangoztatva, hogy Nyugat-Németország atomfegyverkezése és az atomfegyverek

gyártása ellenkezik a Német Szövetségi Köztársaság ünnepélyes fogadalmával, amely szerint nem gyárt atomfegyvert. „Eme tervek megvalósítása — hangsúlyozza ezután a nyilatkozat — atomfegyverlerakot létesítést — jelentené a Szövetségi Köztársaság területén. Ez pedig súlyos veszélyt jelentene az egész ország biztonságára.”

Az összejövetel résztvevői követelték, miszerint a nyugat-német kormány fogadja el a Lengyel Népköztársaság kormányának a mindkét német államot magában foglaló atomfegyver-mentes övezet létesítésére vonatkozó javaslatát.

Bochum, Gelsenkirchen, Duisburg és más városok lakói levelet intéztek képviselőikhez, követelve: foglaljanak állást a Bundestagban az atomfegyverkezés ellen. Essen, Düsseldorf, Kiel és más városok fémipari szakszervezetei határozatban szólították fel az egész német munkásságot: fejezze ki tiltakozását az atomfegyverkezés ellen.

„A természet barátai”, a „Soly-mok” és más szervezetek szintén a Bundeswehrnek atomfegyverrel való felszerelésére vonatkozó tervek elleni határozati javaslatot fogadtak el.

A Francia Általános Munkaszövetség megvédi a francia dolgozók érdekeit

PARIZS. (Agerpres.)

A Francia Általános Munkaszövetség levélben hívta fel Gaillard miniszterelnök figyelmét a dolgozók anyagi helyzetének rosszabbodására. A levél hangsúlyozza, miszerint „a dolgozók vállára nehezednek a kormány politikájának következményei, holott ezért őket egyáltalán nem lehet felelősségre vonni.”

Az Általános Munkaszövetség követeli a dolgozók sztrájkjogainak tiszteletbentartását és a szakszervezeti szabadságjogok védelmét.

Az omani imam kairói képviselőjének nyilatkozata

KAIRO. (Agerpres.)

Az omani imam kairói képviselője november 12-én nyilatkozatot tett közre, amelyben hangoztatja, hogy az angol csapatok a Buraimi oázist az omani hazaiak elleni katonai hadműveleteik támaszpontjává használják fel.

A nyilatkozat rámutat arra, hogy a Maszkat-i belügyminisztérium, az

imam kairói képviselőjéhez érkező hírek szerint, nyomást gyakorol az ország lakosságára, annak érdekében, hogy lépjenek be az angol hadseregbe és harcoljanak az omani hazaiak ellen. A Maszkat-i arabok nem voltak hajlandók eleget tenni e felhívásnak, mire a belügyminiszter azonnal fenyegette meg őket, hogy levegőből röpíti házaikat és tönkreteszti vagyonaikat.

MOSZKVA. (Agerpres.) — A TASZSZ jelenti:

A Pravda november 13-i számaiban „A Föld második szovjet mesterséges holdja” címmel szerkesztőségi cikket közöl. A cikk rámutat arra, hogy a második mesterséges holdat lépcsős rakétával indították el pályáján. A mesterséges hold elindításának pillanatában a rakéta tartályainak elhelyezett üzemanyag-tartalékai kinyitottak és a rakéta leállt.

A rakéta utolsó lépcsőjének sebessége nagyobb volt, mint a mesterséges holdnak körpályán való elindításakor ugyanolyan magasságban szükséges kezdősebesség. Eppen ezért a mesterséges hold nem kör — hanem elipszis alakú pályán halad, mintegy 1700 kilométer magasságban a Föld felett. Ez a magasság majdnem kétszer akkora, mint az első mesterséges hold által elért legnagyobb magasság.

A földi légkör ellenállása fékező hatást gyakorol a mesterséges holdra. Ilyen feltételek mellett a mesterséges hold pályájának alakja és méretei az idők folyamán megváltoznak. A fékező hatás általában a Föld-közelségi szakaszban következik be, azaz a Föld felszínétől való legkisebb távolság pontot környező övezetben. A mesterséges hold a Föld-távolsági pontban — azaz a Földtől való legnagyobb eltávolodásának pontjában — már a világűrben van, túl a Föld légkörének határán, amely elméleti adatok szerint ezer kilométernyi magasságig terjed a Föld felett.

Mind a szállító rakéta, mind a mesterséges holdra gyakorolt fékező hatás erőssége, a röppálya adatainak különbözősége miatt, az időtartamot függően változik. Amikor a mesterséges hold pályája mintegy száz kilométernyire süllyed a Föld

felett, a fékezés olyan mértékben megnő és a mesterséges hold és szállító rakétája a légellenállás következtében annyira áttörőssodik, hogy alászállnak pályájukon és elégnek.

A Pravda rámutat arra, hogy a mesterséges hold létének időtartama a légkör reá gyakorolt fékező hatásának erősségétől függ. Számítások szerint az első mesterséges hold három hónapig, azaz 1957 végéig kering majd pályáján. A szállító rakéta a mesterséges hold előtt ég majd el. A második mesterséges hold sokkal több ideig kering majd pályáján, mint az első.

Ha tehát különleges optikai megfigyelőállomás, a Szovjetunió valamennyi csillagvizsgálója és mintegy harminc külföldi csillagvizsgáló vesz részt rendszeresen a Föld két mesterséges holdja, valamint az első mesterséges hold szállító rakétája pályájának optikai megfigyelésében.

A második mesterséges hold szállító rakétájának fényessége lehetővé teszi, hogy a hidrometeorológiai szolgálat, teodolitál és szondákkal felszerelt, légköri tünényeket kutató pontjai is részt vehessenek az optikai megfigyelésekben.

Az optikai megfigyeléssel párhuzamosan fényképeken is igyekeznek lerögzíteni a második mesterséges hold és a szállító rakéta útját. Az eddigi felvételek lehetővé tették, hogy meg lehessen pontossággal meghatározni pályájukat.

A lap rámutat arra, hogy rendkívül sok adat gyűlt össze a mesterséges holdnak rádió útján való megfigyelése által. Ez az anyag oly terjedelmes, hogy eddig még csak előkészületeket tettek feldolgozására.

A mesterséges hold helyzete a légkör legnagyobb mértékben ionizált övezetében különösen előnyös feltételeket teremt a rádióhullamoknak

A Föld második szovjet mesterséges holdja

A Pravda szerkesztőségi cikke

az ionoszférikus hullámvezető réteg segítségével való tovatörésszerű. Az eddigi megfigyelések szerint egyes esetekben a rádió-leadások nem akkor fogtak, amikor a mesterséges holdak a legközelebb voltak a Földhöz, hanem miután nagyobb szögben és hosszabb íven kerültek meg a Földgömböt. Egyes esetekben az egész világon sikerült megfigyelni a rádiójelzések visszhangját.

A mesterséges holdaknak rádió útján való megfigyeléséből nyert adatok végleges feldolgozása értékes ismereteket juttatja a tudomány az ionoszféra felső övezetének ionizációs folyamatával, valamint a rádióhullamok ezen övezetben való terjedésének és elnyelésének jelenségével kapcsolatban.

A Föld második szovjet mesterséges holdja a rakéta utolsó lépcsője, amelybe az összes tudományos és mérőeszközök elhelyeztek. Eme lépcső első részében különleges keretre szerelték az ibolyatuli sugarak tanulmányozására szolgáló szerkezetet és a szinkép tanulmányozására szolgáló röntgenkészüléket, a rádióleadó-készüléket és más műszereket tartalmazó gömbölyű különleges szekrényt, valamint a kísérleti állat (kutya) számára szolgáló, légmentesen elzárt fülkét.

A kozmikus sugárzás tanulmányozására szolgáló készülékeket a rakéta belső részében helyezték el. A keretre szerelt műszereket és különleges szekrényeket speciális védőüveg övta az aerodinamikus és a termikus behatásoktól. Ez a különleges védőüveg, miután a rakéta utolsó lépcsője elindult pályáján, önműködően levált.

A rádióleadókat ugyancsak gömbölyű különleges szekrényekben helyezték el. Ugyanitt helyezték el a rádióállomás villanyáramgerjesztőit, a hőmérséklet-szabályozó készüléket, valamint a hőmérséklet ingadozást lerögzítő érzékeny műszereket és más műszereket. A gömbölyű különleges szekrény szerkezetileg az első mesterséges holdhoz hasonlít.

A 20.005 megahertz frekvencián (15 m. hullámhosszon) működő rádió jel-távírójelekhez hasonlítottak. A jelek, valamint a közöttük lévő szünet átlag 3 tized másodpercig tartott.

A gömbölyű különleges szekrény belsejében lévő hőmérséklet és nyomás változásától függően, a jelzések és a közöttük lévő szünet is bizonyos mértékig megváltoztak.

A 40.002 megahertz frekvencián (7,5 méter hullámhosszon) működő rádióleadó-állomás megszakítás nélkül jelzett. A második mesterséges hold rádióleadó-állomása lehetővé tették a kutatásokat a mesterséges hold rádióállomása által kibocsátott rádióhullamokkal kapcsolatban, valamint a mesterséges hold pályája adatainak megállapítását.

A kísérleti állatot (kutya) légmentesen elzárt, henger alakú fülkében helyezték el. A fülkében élelmiszer-tartályokat helyeztek el, valamint a levegő állandó nyomását, nedvességtartalmát és hőmérsékletét biztosító, a levegőt felhűsítő és a fülke hőmérsékletét szabályozó készüléket szereltek fel. A fülkébe készültéket szereltek be a kísérleti állat érverésének, légzésének, vérnyomásának mérésére, szívritmuskódásának ellenőrzésére, valamint a fülkében uralkodó hőmérséklet és

nyomás mérésére szükséges érzékeny elemeket.

A Pravda rámutat arra, hogy a kísérleti állat fülkéje, valamint a gömbölyű különleges szekrény alumínium-ötvözetből készült. Felfűtése csiszolt és különlegesen preparált. A gömbölyű különleges szekrénybe, valamint a kísérleti állat fülkéjébe beszerelt hőmérséklet-szabályozó készülék, a megállapított határokat között tartotta fenn a hőmérsékletet, a meleget pedig a gázok kényszerű körforgása által vezette a fűtőzet felé.

A rakéta utolsó lépcsőjében rádió-telemetrikus mérőműszereket, hőmérséklet-mérő, valamint elektromos áramfeljlesztőt helyeztek el. Az állat fülkéjében uralkodó, valamint annak külső felületén lévő hőmérsékletet, csakugy, mint a szerkezet különböző műszereinek és elemeinek hőmérsékletét, az azokon felszerelt hőmérséklet-érzékelő műszerek segítségével határozták meg. A rádió-telemetrikus műszerek biztosítottak valamennyi mérési adatokat a földre való juttatásáig. Ezeket a műszereket különleges munkaterv alapján szakaszanként helyezték működésbe.

A Pravda a Föld mesterséges holdjainak segítségével végzett tudományos mérésekkel kapcsolatban rámutat arra, hogy az ibolyatuli, valamint a nap rövidhullámú sugarainak tanulmányozása elsőrendű fontossággal bír a fizikára, az asztrofizikára és a geofizikára nézve.

A Föld elnyelő tevékenysége megvédi az élőlényeket a Napnak, reájuk néző káros hatású rövidhullámú kisugárzástól, am ugyanakkor lehetetlenné teszi eme kisugárzás tanulmányozását a Földről.

A mesterséges holdon három különleges foto-elektromos sokszorosító állították fel, egyiket a másik elé 120 fokos szögben, a sugárzások fel fogására. A Nap felé fordított foto-sokszorosító által kibocsátott elektromos jeleket rádió-

val erősítették fel, majd telemetrikus rendszer segítségével továbbították a Földre. A tápforrások takarékos kezelése érdekében a készülékek villamos hálózatait csak akkor kapcsolták be, amikor a Nap a három fény-fellegő egyikének látókörébe jutott.

A mesterséges hold segítségével nemcsak a kozmikus sugárzás erősségének ingadozásait, hanem összetételének változásait is követni lehet. A kozmikus sugárzás részecskéit a mesterséges hold a töltött részecskéket számláló készülék segítségével rögzíti le.

A mesterséges holdon két egyforma készüléket szereltek fel a töltött részecskék számlálására. A két számláló készülék tengelyét egymásra függőleges irányban helyezték el. A közvetített adatok előzetes feldolgozása alapján meg lehet állapítani, hogy a két készülék rendszeresen működött. Az adatokból kitűnik, hogy a kozmikus sugárzás részecskéinek száma a geomagnetikus szélességi foktól függ.

A Pravda a kísérleti állat (kutya) élettani jelenségeinek tanulmányozásával kapcsolatban rámutat arra, hogy a mesterséges holdon való repülés lehetővé teszi a kísérleti állat szervezete állapotának tanulmányozását a súlytalanság feltételei között.

Az orvos-élettani kutatási munkaterv végrehajtásának keretében nyert kísérleti adatokat behatóan tanulmányozzák. A kísérleti állat jól viselte el a mesterséges hold keringési sebessége által előidézett körülményeket, a súlytalanság feltételei között. Az adatok azt bizonyítják, hogy az állat állapotát a kísérlet egész tartama alatt kielégítő volt.

Késztelen — írja cikkének befejező részében a Pravda — hogy a tanulmányok jelentősen hozzájárulnak majd a következő bolgókózi repülések sikeres végrehajtásához és alapul szolgálhatnak majd az ember Világűrben való biztonságos repülése feltételeinek kidolgozásához.