

TALLINNA POLÜTEHNIK

TPI PARTEIKOMITEE, REKTORAADI, KOMSOMOLIKOMITEE, AMETIÜHINGUKOMITEE HÄÄLEKANDJA

Nr. 39 (1299)

Reede, 23. detsember 1988

Hind 2 kop.

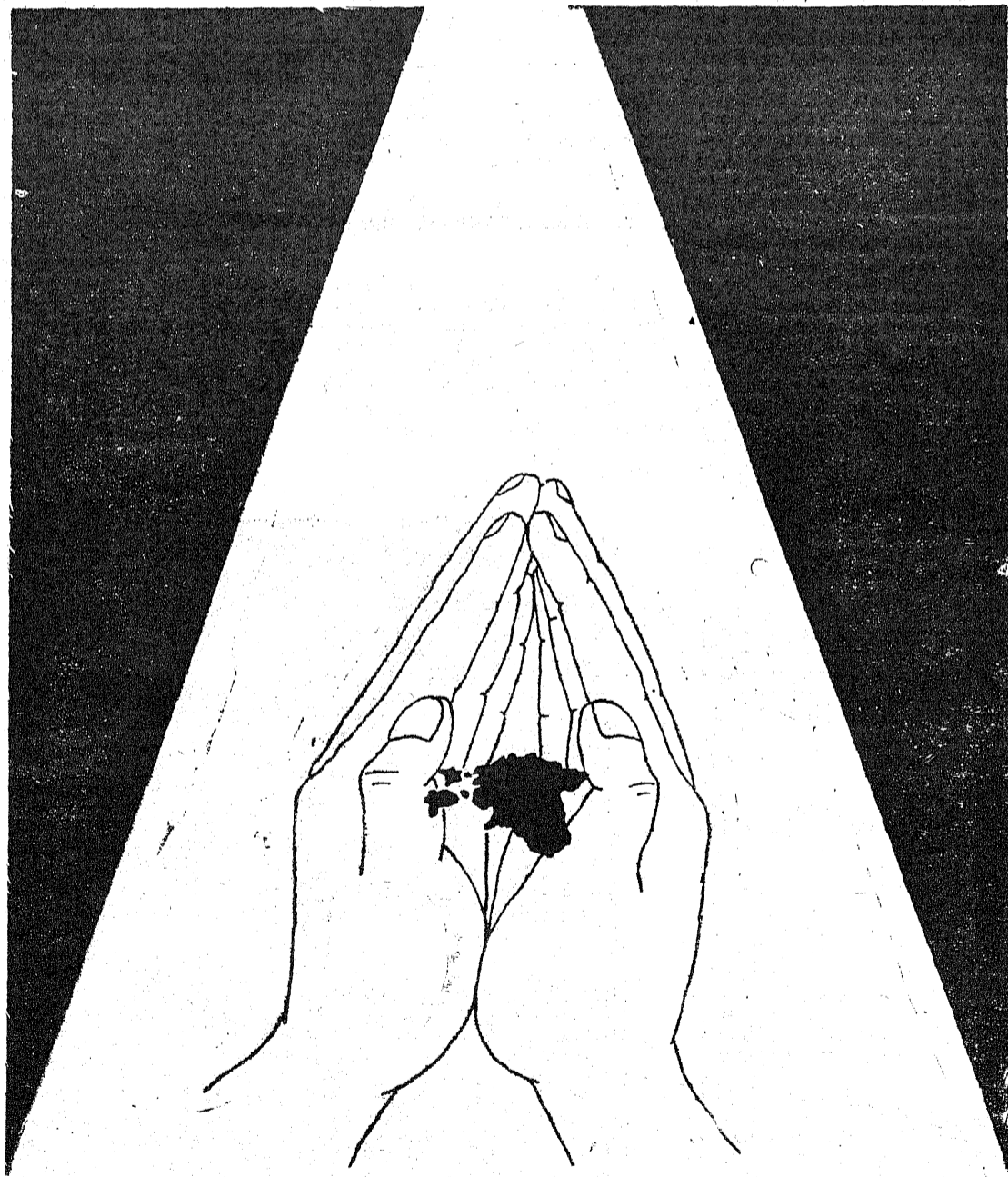
LÕPP JA ALGUS

Prinsepäevaks.

KAS TUNNETE: VÄRISEB MAA?
KAS KUULETE: KISENDAB VERI?
NÜÜD TULEB KAS EI VÕI JA.
NÜÜD ON KALLASTEST TÕUSNUD MERI.
OLGE VALMID!

ME SEISAME KAHE RIIGI VÄRAVAL:
SEE ÜKS ON PIMEDUS JA TEINE VALGUS.
ME NOORED, OOTAME PILGUL SÄRAVAL:
NÜÜD SEE LIGINEB: LÕPP JA ALGUS.
VIIMAKS OMETI!

Gustav Suuts
(1883–1956)



LOOJA HOIA EESTIMAAD!

IME HABRAS TAIM

Avaldame lühendatult California ülikooli professori REIN TAAGEPERA intervjuu 24. novembri «Päevakajale». Paljud on vahepeal muutunud, veelgi rohkem on järgnevas intervjuus aga neid tõesid, millede arvestamine on meile kasuks ka tänastel päevadel.

*

Ajalohes «Los Angeles Times» oli Eesti suveräänsuse kinnitamine, või nii, nagu nemad selle pealkirja panid — väljakuulutamise — esileheküljel. Ja mitu päeva pärast seda olid artiklid nii kaheksandal või kümnendal leheküljel. Minule tuli neljapäeval, päeval pärast suveräänsuse kinnitamist, kutses esineda McNeal Lerer'i uudistetunnis, mis on üks enamvaadatavaid TV-uudiste intervjuusid Ameerikas. Balti riike, põhiliselt Eestil, küsitleti 20 minutit. Ma pidin omal algatusel vahele segama, selgitamiseks, et põhiliselt Eesti kinnitas seda suveräänsust, mis neil oli Nõukogude Liidu raames kogu aeg olnud ja mida nüüd mõned inimesed Moskvas võib olla eksikombel kasutavad vähenada. Armast Eesti rahvas ja teised tublid eestimaalased! On rõõmustav, et asjad on niikaugele arenenud, et saan pöörduda oma rahva poole selle raadio kaudu. Nõukogude Liidu põhi-probleemiks on olnud, et poliitiline võim on olnud liigselt keskendatud, tulemuseks on praegune kriisilokord majanduses. Väljapääs on detsentraliseerimises ja demokraatiseerimises. Ja ainult see saab olla eduka perestroika aluseks. Nüüd on aga perestroika nime all hakatud soovilama Moskvas endisest veel tugevamat võimu ja uut tsentraliseerimist. See on eksitus ja lõhenud isegi saadakse ka Moskvas varsti sellest aru, eriti kui sellele asjalikult, aga kindlalt tähelepanu juhitakse. Seda on Eesti Ülemnõukogu teinud oma deklaratsiooniga suveräänsusest. See oli ääretult tähtis ja absoluutselt vajalik samm, sest «suveräänsust maha kaubelda rängem on, kui orjaks müüa end!» Ka Eesti Ülemnõukogu otsustel on muidugi omad tulemused ja ees võib olla tormiline aeg. Nüüd on aeg hoida tormis kindlat kurssi, s.t. et ei nõuta senisest rohkemat ega leppida senisest vähemaga, s.t. et antakse Savisaarele ja Vüljasele täielik toetus seni, kuni nad püüvad suveräänsuse pinnal. Ja see tähendab ka, et ei loodeta abile kuskilt mujalt. Valge laev ei tule, sest teda pole kunagi olemas olnud.

Raskeil hetkil seisab iga rahvas üks, lootat saab vaid iseendale ja oma vastasmängijale. Aga mitte lihtlasile, vaid neile, kel süda soe, aga pea jahe. Nii-moodi jõuab tormist tervelt välja. Siis võib edasi mõelda. Nüüd tulen selle juurde, mis on minu arvates sama tähtis, kui

see, et Eesti suveräänsus sai uuesti kinnitatud ja täpsustatud.

Kolmapäeval, 16. novembril sündis Eestis ime. Mitte see suurte tähtedega, isemajandamise IME, vaid võib olla üks suurem ime. Ootus oli ju, et suveräänsuse kinnitus läheb Ülemnõukogus läbi umbes 2/3 häältest. Aga lõpuks oli vastuhääli üks ja erapooletuidki ainult viis. See tähendab, et muulastest saadikud läksid eestlastega kaasa. No ega vist keegi ole eile sündinud. Teame, et oli mitmelastest põhjusi, miks muulastel suveräänsuse pooldajad ei olnud. Aga fakt on, et nad tegid seda. Ja sellega teenisid nad ära õiguse olla suveräänse Eesti kodanikud. Sini-must-valge sai ku nende lipuks. Ja nad avasid muulastest elanikkonnale Eestis tee asuda Eesti suverääniteeti toetama, kui nad seda soovivad. See on ajalooline võimatus, mida ei toht lasta liiva jõosta. Nüüd on aeg kõikidel eestlastel solidarseeruda nende teiste eestimaalastega, kes soovivad solidarseeruda Eestiga. Avaldagem omu muulastest naabritele ja töökaastastele kiitust selle eest, kuidas muulastel saadikud suhtusid Eesti suverääniteeti ja pakkuge neile sini-must-valgeid lippe, et nad saaksid meiega kaasa lehvitada. Võib-olla pole me küllalt palju mürganud, kui paljud muulastel oleksid tahtnud kaasa lehvitada, kui eestlased lehvitasid suvel lippe, aga nendel polnud midagi. Nagu kirjutasin oma ajal «Kolmekümne aasta plaanis», mis nüüd ilmus oktoobrikuu «Vikerkaares»: «Meil on valida, kas olla segunev rahvas või hääbuv rahvas.» Nüüd on saabunud õige moment teisi eestimaalasi kaasa tõmmata, kutsuge neid kaasa eesti üritustele. Lehvitage nad seal lippe, kui nad ei oska veel kaasa laulda. Aidake neil eesti keelt õppida ja tarvilada, selle asemel, et seda neile raskemaks teha nende aktiivsuse ja võime üle irvitades. See on hügelsuure tähtsusega maa tulevikuks. Ma ei ütle, et see on kerge teostada, vaid ainult, et see on vajalik. Ja üksmeelne hääletamine 16. novembril annab ainulaadse lähtepunkti. Muidugi on Eestis ka omajagu nn. Interlikumise pooldajaid või õigemini kosmopolite, sest nad isegi mõnavad, et neil polegi rahvust. Ei saa ju neil seegu olla ka inter-natsionaalset e. rahvuste vahelist sõprust. Selliste kosmopolitsete maailmamigrantidega pole palju midagi peale hakata. Aga ärgem ajagem nendega segi neid eestimaalasi, kellel on oma rahvus ja kes tahavad olla suveräänse Eesti kodanikud ja oma keele kõrval ära õppida ka eesti keele.

Eestis sündis ime, seda väga habrast laime on nüüd vaja kasta ja turgutada, sest sellest oleneb suurel määral meie kõigi saatus. Ja see on peamine, mida ma tahtnuks öelda.





VIRVE GARINA — 60

12. detsembril k.a. täitus 60 aastat poliitilise ökonomia kateedri dotsendi Virve Garina sünnist.

Õnnitleme kogu südamest ja soovime head tervist ning edu.

Kolleegid ühiskonnateaduste teaduskonnast



GUSTAV PEETS — 60

29. novembril tähistas oma 60. sünnipäeva füüsika kateedri üks staažikamaid õppejõude Gustav Peets.

Soovime juubilarile palju õnne, elurõõmu ja tervist ning jõudu pedagoogilises töös.

Kolleegid füüsika kateedrist ja ettevalmistusosakonnast



JÜRI SARANDI — 50

23. detsembril saab 50 aastaseks konstrueerimis-tehnoloogia osakonna konstrueerimisbüroo juhataja Jüri Sarandi.

Instituudis töötamise ajal on juubilar näidanud end võimeka konstruktoriga, täites talle antud ülesandeid suure kohusetundega ja tähtaegselt. Esi- neb lektorina osakonna kvalifikatsioonitõstmise kursustel. Tema suhtumine kaastöötajatesse on alati sõbralik ja abivalmis.

Konstrueerimis-tehnoloogia-osakonna pere soovib juubilarile palju õnne ja jätkuvat energiat ning mõttetavat, jõudu ja tervist edaspidiseks.

MÄLUMÄNGUNURGAKE

HÜMNIRISTSONA

13x13 crossword puzzle grid with numbers 1-87 indicating starting points for words.

Paremale:

- 1. Laulja (1920-75), esn. 8. «Mu isamaa, mu õnn ja rõõm» viisi autor. 14. Poola õlu. 16. Jõgi (ajal). 17. Memm (ingl. k.). 18. End. Itaalia lauljatar. 20. Prantsusmaa hümn. 24. Pete. 26. Prantsusmaa keem. element. 27. Ühing ENSV-s. 30. Pr. helilooja. 31. Vorm sõnast «olema». 33. Frikadell. 35. Osis. 37. Mõiste kirjandusteadusest. 38. Kehaosal. 39. Kanarbik (sks.k.). 41. Teravili. 42. Höimlaste keel. 45. India hümn «sõnade» autor. 48. Rubiidium. 50. Ei maga. 52. Ülemlaul. 53. Uraan-lämmastik. 54. Tänav vöökeeles. 56. «Internatsionaal» on... hümn. 59. Naisnimi. 61. Indrek. 62. Riik Euroopas (ingl. k.). 64. Kehaehitust isel. suurus. 73. Olümpiahümn autor. 74. Pr. kirjanik. 76. Määrus. 77. Iseteenindav. 78. Sots. riik, kelle hümn kehtib 1918. a. alates. 79. Eitus. 81. Kirikuriigi hümn sõnade autor. 87. Teravili. 88. End. inglise raha. 89. Hümn ingl. k.

- Alla: 1. Suurbritannia hümn. 2. Riik L-Ameerikas. 3. Kaksikvokaal. 4. Hümn vene k. 5.

- Meheniimi. 6. Maroko hümn. 7. Stagnaaegne lühend. 8. Esimene vedur Tallinnas. 9. Tege-lane vanadest Prantsuse näitemängudest. 10. Kaltsium. 11. Isemajandav Eesti. 12. Vastse. 13. Seltsimees. 15. Metall. 19. Väävel+metall. 21. Samuel+vismut. 22. 8. paremale sõnade autor. 23. Kaksikkonsonant. 25. Naisnimi. 28. Päev vene k. 29. Omapead. 31. Noorsooteatri näitleja. 32. Melu. 34. Kaksikkonsonant. 36. Kreeka täht. 40. Sigareti jäänus. 43. Järjest. tähed. 44. Ruteenium. 46. Massiorganisisioon. 47. Soome hümn sõnade autor. 49. Ingl. helilooja. 51. Kasutegur vene k. 55. Eesti luuletaja esn. esit. 57. Toa osa. 58. Külänkukogu. 60. B. Mussolini. 63. Liiter. 65. Mõiste botanikast. 66. Lennuk. 67. Teat. raadioaparatuuri mark. 68. Meheniimi. 69. Kaksikvokaal. 70. Tulistuspunkt. 71. Klass. 72. Pillikonstruktor. 75. Olemus. 77. Eesti helilooja. 80. Kaksikvokaal. 81. Muuseas. 82. Titaan. 83. ÜRO ingl. k. 84. Kaksikkonsonant. 85. 2 tähte. 86. Riigimark.

- Autor: A. PULVER TP-31

RAHVUSLIKU RISTSONA VASTUSED

PAREMALE:

- 1. Jüri Leesment. 13. Alo Mattiisen. 14. Koha. 15. ZK. 17. Runnel. 18. OST. 20. Soo. 21. Urg. 22. AD. 23. Baseli. 26. Sue. 27. Ema. 29. Laadad. 30. Kumpas. 33. Iru. 34. Luu. 36. I. B. 37. ÜAV. 39. Iil. iil. 41. Dallas. 42. Viu. 43. PM. 44. Üle vee. 46. Eespere. 47. Asend.

ALLA:

- 1. Jakob Liiv. 2. Ülo. 3. Roht. 4. Imased. 5. Lazo. 6. Et. 7. Etruskid. 8. Siuru. 9. Mingem üles. 10. Esna. 11. Needma. 12. TNLV. 16. Koidula. 19. Saar. 24. Saulus. 25. LA. 28. Asised. 31. Uba. 32. Palve. 34. Lipp. 35. Uime. 38. Vaen. 40. IL. 44. ÜE. 45. LA.

MÄLUMÄNGUKIILIID

- * 6. detsembril toimus kohvik-klubis spordimäng Eesti Spordi Maja toetuseks. Mängu juhtis Eino Vaher (TP-71), vastuseid hindas Aare Vaalma (LA-91). Lisaküsimusega said võidu MARGUS METSANURM ja ARVO RUUSTAL automaatika kateedrist. Samapalju punkte kogusid ANDRES PULVER (TP-31), INDREK LANG raamatukogust ja TP-eriala vilistlane REIN TSUGUROV. Kolmandaks tulid vaid punktide vahelga AIVAR OJAPERV (LA-31), PRIIT LÕPPER ja TONIS LAASIK (Mõlemad LA-51). Kohapeal sai teha annetusi Eesti Spordi Majale, kuid erilist aktiivsust seekord üles ei näidatud. Fond sai täiendust vaid 20 rubla võrra.

* 10. detsembril sai Mustamäe Mängude Majas teoks 26. Tallinn-Tartu mälumängu linnavõistlus. Kummaltki poolt esines 5 võistkonda ja linnadevaheline paremusjärjestus selgus kõigi võistkondade punktide liitmisel.

Tallinna 3. numbrina esines TPI I võistkond koosseisus INDREK SALIS, AARE OLANDER, MARGUS METSANURM, RIHO RASMAN ja AARE VAALMA.

Seekord võitis Tallinn 142: 115. Parima tulemuse (37 punkti) saavutas kirjastuse «Valgus» võistkond. TPI andis võidusummasse 30 punkti ja jagas koos Tartu KEK-i esinudusega 2.-3. kohta.

TPI DRAAKONIAASTA MÄLUMÄNGUMEISTER

...selgus 14. detsembril. Sünnimusest ette rutates võib öelda, et seda tiitlit kannab ANDRES PULVER (TP-31).

Üritus oli hästi ette valmistatud. TPI esindusvõistkonna liikmed INDREK SALIS, AARE OLANDER ja MARGUS METSANURM olid ette valmistanud 30 huvitavat küsimust. Tagasihoidlikuks jäi kahjuks osavõtjate arv. Kas siis tõesti ei ole TPI-s rohkem mälumängusõpru? Vastupidiselt üle-eestimaalisele mälumängubuumile näib meil see mõttespordiala varju jäävat. Vaatamata sellele, et TPI esindusvõistkond on jõudnud vabariigi paremiku ja veel kaks aastat tagasi võitis automaatikateaduskonna mälumängust osa üle 60 tudengi, on praegu midagi korrast ära. Ehk muutub olukord kevadsemestril?

1988. a. TPI teine mälumängur on 14. detsembril seisuga KAIDO KIKKAS (TI-11) ja kolmas HENDREK KELDER (TP-31). Niipalju seekordne tšempionaat andis, et on võimalik värske verrega täiendada TPI II mälumänguvõistkonda. Vabariigi tasemel saab võistelda aga ka meie III esindus, mida praegu ei eksisteeri. Seega on kõigil asjahuvilistel võimalik end kevadel näidata ja võimalus ka mujalt TPI-le kuulsust tuua.

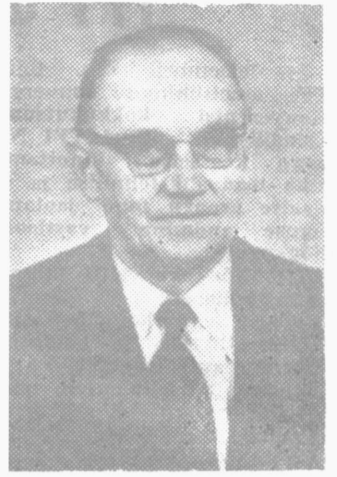
Soovid, soovid...

Olen peahoone kuue samba vahel. On loengute vaheaeg. Kes sealt siis tuleb? Kohe küsin...

MIDA TE SOOVIKSITE TPI ÜLIÕPILASTELE? -Rahulikke jõulupähi! Edukalt uut aastat! - Need olid ajaloolased. Peahoone kella alt leian üksikud loengut ootavad rebased kellelt sain vastuseks - Hoiame Teile püüalt, et instituut taas tehnikaülikooliks saaks. - Bioloogidelt sain tipikatele nõuandeid lähenevate eksamite sooritamiseks, millest üks kõlab nõnda: Kui sa eksamieelsel õl kelli kolm pole veel õppima hakanud, siis võib sul küreks minna... - TRÜ Teaduslikus raamatukogus kinni püütud füüsik soovis head krivikeerajat ja lisas, et igas mõttes. Filoloogineid raamatukogu kohvikus arvasid - Poisid, kui Te endale suure raha-koti muretsete, siis võite saada ka hea jiloloogist naise. - Saigi Tartu tudengite põhilistele tugipunktiledele ring peale tehtud. On jäänud veel peahoone kõrval asuv vana kohvik. Seal tabasin arstitudengid, kes soovitasid arendada oma loovat mõtlemist, kuna ainult insenerimõttega kaugele ei jõudvat. Ja veel: üliõpilased peaksid kokku hoidma - me moodustakstme Eestimaa suure toe.

K. T.

IN MEMORIAM



OTTO PIKKOV

30. novembril viis ootamatu surm meie hulgast dotsent Otto Pikkovi, mehe, kes peaaegu veerandsada aastat oma elust andis elektroonika kateedritele, neist 10 aastat oli kateedri juhataja.

Pingeline oli Otto Pikkovi elutee.

Ta sündis 27. märtsil 1922. a. Rapla mail. Seal möödusid tema lapsepõlv ja algkooliaastad. Edasi tuli töö Tallinnas Raadiotehases «RET» ja töö kõrvalt lõpetas ta 1941. aastal tööstuskooli raadiotehnika alal. Evakatsioon viis noormehe Kaasanisse, kust algas tema sõjamehete.

Otto Pikkov demobiliseerus 1946. a. lõpus. 1947. a. alguses leiame ta töötamas raadiomajas tehnikuna. Hiljem on ta samas insener. Töö kõrvalt omandab Otto Pikkov ka keskkariduse ning 1958. aastal lõpetab elektriinsenerina kiitusega TPI.

Aastatel 1957-59 töötas Otto Pikkov TPI-s laborijuhatajana, seejärel aga kuni 1965. aastani Pirta teel Elektrotehnika Teadusliku Uurimise Instituudis grupijuhatajana ning laborijuhatajana. Seal jõudis tema poolt juhitud kollektiiv peagi üleilulise tunnustuse diisliautomatika alal.

Alates 1960. aastast hakkas Otto Pikkov pühitöö kõrvalt lugema TPI-s arvutustehnika ja elektroonika alaseid loenguid. 1965. aastal sidus ta end koosseisulise dotsendina jääda-vallt TPI elektroonika kateedriga. Töö kõrvalt valmis peagi ka tema kandidaadiväitikirgi. Aastatel 1968-1978 oli Otto Pikkov elektroonika kateedri juhataja. Tollest ajast alates kuulus ta ka tööstuselektronika eriala üleilulise teaduslikmetoodilise nõukogu koosseisu. Kolleegide jaoks kateedris oli Otto Pikkov sündinud elektroonik, teejuht skeemitehnikala, elav elektroonika entükllopeedia.

Suur aitäh Sulle selle eest, et Sa oitäh meiega, et Sa rikastasid meid.

Kateedri poolt sügav kaastunne Su leinavale abikaasale, pojale perega ning vendadele.

Puhka rahus, kallis sõber ja kolleeg, meie Otto Pikkov! Poeg jätkab su töid ja tegemisi elektroonika kateedris.

Kolleegid elektroonika kateedrist

ABI ARMEENIALE

TPI Akadeemilise Meeskoori üldkoosolek otsustas annetada Armeenia abistamise fondi koorifestivalil «Tallinn '88» võidetud preemia ja korjandusest laekunud raha. Teisipäeval kantl Armeenia Kultuuriseltsi arvele üle 1000 rubla.

TPI Muinsuskaitseklubi ja Rahvarinde poolt korraldatud korjandusel koguti 2674 rubla.