

TALLINNA POLÜTEHNİK

TPI PARTEIKOMITEE, REKTORAADI, KOMSOMOLIKOMITEE JA AMETIÜHINGUKOMITEE HÄÄLEKANDJA

Nr. 19 (945)

Reede, 25. mai 1979

XXXI aastakäik



Kevadine eksamissessioon III ja IV kursuse üliõpilastele on alanud. Mehaanikutele on see algus aga väga murettekitav. Sessioonile jäid jalga arvestused ja eriti kursuseprojektid. Nii näiteks ei pääsenud arvestusvõla tõttu kehalises kasvatuses õigeaegselt eksamissessioonile õpperühma MM-61 üliõpilased L. Kalter, A. Karavin, V. Tamm, T. Tuulmets, M. Vahi ja J. Veeder ning MM-68 üliõpilane S. Nelzin. Nelisteist III kursuse üliõpilast hilinesid masinaelementide ja töstetranspordseadmete kursuseprojekti esitamisega ning pidid seetõttu eksami edasi lükkama.

EKSAMID, EKSAMID MURETTEKITAV ALGUS

Eriti raske olukord on tekkinud masinaehitustehnoloogia eriala IV kursusel, kus kõik arvestused õigeaegselt sooritanud üliõpilasi võib sõrmedel üles lugeda. Selle eriala üliõpilased peavad sel semestril tegema metallilöökepinkide kursuseprojekti ja metallilöökeriistade projekteerimise ja tootmise kursusetöö. Mõlemad on tõsised ja töömahukad. Lühikese 14-nädalase semestri kestel nendega toimetulemine nõuab tõsist töösuhetumist, aja ratsionaalset kasutamist ja organiseeritust. Tundub, et neid omadusi paljudel üliõpilastel veel kujunenud ei ole. Nüüd siis tuleb ka

öötundidest lisa võtta, et puudujäämised korvata ja projektidele punkt panna.

Muidugi ei või sellise tööstiili juures loota ei lähimõeldud lahendusi ega küpseid projekte. Töö jääb paratamatult pinna-pealseks.

Mõlemad töid juhendab profileeriv, masinaehitustehnoloogia kateeder. Võib-olla annab üht-teist kateedri meetoodilises töös ümber korraldada, et intensiivne töö projektide kallal algaks juba semestri esimesest päevast. Projektide hilinemine on aga viimasel ajal muutunud krooniliseks nähtuseks, millele

tuleb ühiste jõupingutustega piir panna.

Kuigi sessiooni algus on murettekitav, on tema lõpp alles kaugel ja vahepeal võib mõndagi ära teha. Loodame, et sessioonist kokkuvõtteid tehes võime kirjutada esialgse mahajäämuse kiirest ülesaamisest ja rõõmustavatest lõpptulemustest.

Mehaanikateaduskonna
prodekaan
FELIX ANGELSTOK



MARKSISMI-LENINISMI
ÜLIKOOLOPETAJAS

23. mail lõpetas Marksismi-Leninismi Ülikooli TPI osakonna V lend. Lõpetajaid tervitasid TPI parteikomitee sekretär A. Talt, EKP Keskkomitee ja EKP Tallinna linnakomitee esindajad. MLÜ direktor V. Valkonen andis kätte diplomid.

NÄITAGITRUPP LÕPETAS

Kolmapäeval, 23. mail toimus kursuste viimane tund, mille sisustas Märt Bormeister Prantsusmaa muljete ja diapositiividega.

AKVARELLINÄITUS

Peahoone alumises pikas koridoris on üles pandud graafika kateedri juhataja, kunstiteaduste doktori professor Karl Tihase akvarellide näitus. Arvamuste ja hinnangute raamat asub ruumis nr. 104.

LIIKLUSOHUTUS?

Rahvusvaheline spetsialiseeritud näitus on avatud Pirita tee 28 31. maist 8. juunini. Kella 10-14 spetsialistidele ja 14-18 külastajatele.

FILMIKLUBI LÕPETAS

XIII hooaja teispäeval, 22. mail, Üliõpilaste spordifilmide festivali raames vaadati spordifilmide programmi. Kohtuti näitleja M. Bulgakova ja helilooja V. Zubkoviga. Pärast filmiprogrammi vaadati veel «Pögenemist».

SPORDIÜDISEID

* 23. mail toimus üleinstituudiline jooksupöörus.
* Spordiklubi õnnitleb ENSV kõrgkoolide meistruid Jevgeni Ovsjanikovi AA-67 (poks) ja Tiit Kuusikut LR-21 (orienteerumine).

TAIDLUSKONKURSI
LÕPETAMINE

sai teoks kolmapäeva õhtul Taidlajate Majas. Austati konkursi laureate ja anti neile kätte Üliõpilasklubi tänukirjad. Põu said kõik tänavusel taidluskonkursil osalenud. Kohal olid ka TPI Kohtla-Järve üldtehnilise teaduskonna tublid taidlurid. Tähtsaks mängiski sealne ansambel «Kaprils».

TEENISTUJATE A/U BÜROO

organiseerib homme ekskursiooni Leningradi. Sõit algab täna õhtul, tagasi jõutakse pühapäeva hommikul.

«FIXI» DISKO

27. ja 28. mail «Dünamo» tennisehallis kell 20.

AGA TEGELIKULT

hõljub juba kõikjal, üle kõigi ja kõige SUUR REAALSUS — SESS! Tudeng, ära unusta: tahad või ei taha, aga TEMA (SESS ikka!) määrab kõik Su käigud ja käimata jätmised.

Parim momenti nõuanne ehk: OSKA ISE OMA AEGA JA TEGEMISI PLAANIDA JA KAINELT ARVESTADA! Üks disko, näitus või kontsert on suurepärase lõõgastus, siis, kui...

Slinkohal kolm punkti. Kõige parem, kui moraali loed enesele ISE. Sa ju suur (loe: täiskasvanud!) inimene.

(Järg 4. lk.)



PARTEI-KOMITEES

Neljapäeval, 17. mail

* NLKP liikmekandidaadiks võeti vastu majandusteaduskonna üliõpilane MAIRE SANDER ja elektroenergeetikateaduskonna üliõpilane RAIVO RAIDAM.

* TPI rahvamaleva komandöriks kinnitati ehitusmehaanika kateedri vaneminsener ARNOLD SARAP.

* Noorte kommunistide õpustest teaduskondades tegi kokkuvõtte ULJAS TAMM.

* Metoodikanõukogu tööst kkesoleval õppeaastal ja ülesannetest uueks õppeaastaks rääkis prof. ILMAR KLEIS.

* Õlmenõukogu tööst informeerisid GEORGI SAMOLEVSKI ja HARRI EESMAA.

* Kaadri täiendamiseks ja komplekteerimiseks eeloleval õppeaastal kõneles õppeprorektor dots. VALDEK MIKKAL.

* NLKP Keskkomitee otsusest «Ideoloogiatöö ja poliitilise kasvatused edasistest parendamisest» rääkis parteikomitee sekretäri asetäitja ARNOLD LUKS.



KOMSOMOLIKOMITEES

* ÜLKNÜ ridadesse võeti vastu Elmär Aasumets ettevõtmistuosakonnast, Eda Jaanvärk (TI-41) ja Mati Kikerpuu (TI-41).

* Õpperühmadevahelise sotsialistliku võistluse juhendi teemal rääkis Teodor Lutskovski. Otsustati vastu võtta võistluse uus, täiustatud juhend.

* Tehti kokkuvõtted aprilli lõpul toimunud TPI ÜTÜ konverentsist.

POLITÖÖKONOOMIA PARIMA AINETUNDJA KONKURSI II VOOR

16. mail demonstreerisid oma võimeid majanduse üldteooria tundmises 21 majandusteaduskonna üliõpilast. Kuna poliitöökonomia on tulevastele majandusteadlastele üks põhiaine, milles tuleb oma pädevust tõestada ka riiegiksamil, olid konkursiküsimused ja võistlustingimused valitud võrdlemisi rasked. Osavõtjail tuli anda vastus 20 küsimusele: esimesed 10 küsimust haarasid kapitalismi ja järgmised sotsialismi poliitöökonomia ainevaldkonda. Nüüd, kus II vooru tulemu-

sed on selgunud, peab mõnema, et konkursis osalejate tase oli väga erinev ja oodatust mõnevõrra madalam. Varasematel aastatel on majandusteaduskonnas poliitilise ökonomia parima ainetundja konkursid olnud palju tasavägisemad. Sageli on tulnud paremusjärjestuse väljaselgitamisel n.-ö. «punkt pooleni» lugeda.

Teise vooru 11 parimat, kellest 8 pääsevad lõppvooru ja 3 jäävad esialgu varumeeste pingile istuma, on siis:

1. M. Kadu TI-41, 105 punkti;

2. A. Olander TM-41, 94 p.; 3. M. Klesment TI-41, 87 p.; 4. M. Püüms TP-41, 83 p.; 5. A. Sõrm TP-41, 82 p.; 6. T. Sutt TE-41, 77 p.; 7. O. Markus TM-41, 77 p.; 8. Ü. Ploomtee TP-41, 73 p.; 9. T. Metstak TI-41, 69 p.; 10. E. Laane TM-41, 69 p.; 11. J. Joonsaar TI-41, 68 p.

Jõudu, jaksu ja head sportlikku indu neile, kel seisab ees jõuproov konkursi lõppvoorus!

KERSTEN SAAR

ÜHISELAMUTEVAHELINE SOTSIALISTLIK VÕISTLUS

Maipühadeks selgusid instituudi parim ühiselamu ning teaduskondade paremad ja halvemad ühiselamutoad.

Parteikomitee, a/u komitee, ühiselamunõukogude ja ühiselamute juhtkonna esindajatest koosnev komisjon kuulas ära majanõukogude esimeeste aruanded ning tutvus olmega kohapeal. Võeti arvesse muutusi võrreldes eelnenud ülevaatusetega. Majanõukogude tööd hinnati vastavalt TPI sotsialistliku võistluse juhendile järgmistes põhilistes tööloikudes ja alapunktides.

KASVATUSTÖÖ. Kõigis ühiselamuis antakse regulaarselt välja seinalehte. Eriti loovalt mõjub ü/e nr. 2 väikleht. Ühiselamute nr. 1 ja 3 elanikud on kirjutanud ühiselamuteemalisi artikleid «Tallinna Poliitika» ja «Kohvik-klubides toimuvad puhkeõhtud üliõpilastele».

Nimetatud tööalal ei saanud ühtegi ühiselamut eriti esile tuua. Kõik on esinenud ühtlaselt.

KORD, HÜGIEENINÕUETEST KINNIPIDAMINE, TUBADE KUJUNDUS.

Arvestati reaalseid materiaalseid võimalusi ning ühis-

elamute vanust. Leiti, et korda võib üldiselt lugeda kõigis ühiselamutes ühtlustunuks.

ÜHISELAMU ÜLDILME.

Kõige parema mulje jätab maja nr. 3, kus on vähe pretensioone köökide korrashoiu, tualettruumide ja puhkeruumide kohta. Maja nr. 1 üliõpilased koristavad korrustel ise kõik üldkasutatavad ruumid. Ühiselamud reastati üldilme järgi: I — nr. 3, II — nr. 1, III — nr. 2.

VALVETEENISTUS. Üliõpilasvalve on olemas küll kõigis ühiselamutes, kuid lubasid ei kontrollita. Kõige vähem on valvest puudunud kolmandas majas. Seal lukustatakse kell 24.00 välisuks ja köögid.

Ühiselamud reastati selles loigust nii: I — nr. 3, II — nr. 1, III — nr. 2.

MAJANÕUKOGU TEGEVUS.

Esimeses ja kolmandas majas toimuvad majanõukogu koosolekud kaks korda kuus, teises ühiselamuis iga nädal. Nr. 1 ja 3 majanõukogud organiseerivad majas asuvate einelaudade ühiskondlikku kontrolli. Ü/e nr. 3 on korraldanud majasiseid spordivõistlusi. Ü/e nr. 1 kasutatakse aktiivselt ühisela-

mu keldris tötesaali. Kõige paremini on puhtusekontrolli teinud ü/e nr. 3 majanõukogu. Komisjon märkis positiivseid nähteid ü/e nr. 1 ja 2 nõukogude töös, seda just kevadsemestril. Ühiselamud reastati: I — nr. 3, II — nr. 2 ja nr. 1.

Vastavalt sotsialistliku võistluse juhendile korrutati üksikute tööloikude ja alapunktide kohapunktid kaalukoeffitsientidega, saadud punktid aga summeeriti.

Võistluse lõpptulemus: I — nr. 3. Majavanem T. Mandel. II — nr. 1. Ühiselamud nr. 1 ja nr. 2. Majavanemad J. Ploom ja V. Rjabitšev.

Ühiselamule nr. 3 määrati rahaline preemia 150 rubla, teistele ühiselamutele kummalegi 100 rubla.

Kokkuvõtteid tehti ühiselamukonkursist ka teaduskonniti. Iga teaduskond selgitas välja oma paremad ja halvemad ühiselamutoad. Võistluse lõppkokkuvõtteid esitasid teaduskondade a/u bürood ühiselamukomisjonile.

Toome ära võistluse tulemused teaduskonniti. Esimesena

KEEMIKUTE PÄEVA JUTT. TEADUSLIKU KALLAKÜGA.

Ei ole teada, kes esimesena ennustas teaduse suuremate saladuste peitumist eri teadusalade kokkupuutekohtades. Nüüd teavad ja usuvad seda kõik ning nende saladuste jahil on üksikud teaduseharud paisuva universumi sarnaselt ammugi katnud kõik ümberkaudsed eelleegi-maad ja

enesealahoju huvides. Tagurpidikäiku pole temalgi.

Keemia kui teaduskonna allüksuste hulgas on keemiatööstuse protsesside ja aparatuuride kateeder keemiast kui teatud nähtuste liigist vist kõige kaugemale sattunud. Juba terve hulk aastaid on kateedri uurimisobjektiks olnud igasugused

annab efekti. Teine osa talletatakse terahaaval hapra ja igavesti pooliku teooriahoone konstruktsioonidesse.

Kateedri liikmeskond on selleks liialt väike, et lubada endale selgepiirilist jagunemist nendeks kaheks tüübiks. Koha-kaasluse korras tuleb meil kõigil rõõmu tunda kas uurimisülesande täitmisest või oma teadmiste täienemisest.

Sellest hoolimata hakkab meie teoreetilise taseme kasv tasapisi märgatavaks muutuma. Kümnekond aastat tagasi NSVL TA Presiidiumi juurde loodud keemilise tehnoloogia teoreetiliste aluste probleemkomisjoni kuulub kateedri esindaja juba algusest peale. Mõne aasta eest määras NSVL Keskt- ja Kõrghariduse Ministeerium TPI keemiatööstuse protsesside ja aparatuuride kateedri üleliiduliseks koordineerivaks keskuseks veeauruga destillatsiooni alaste uurimuste vallas.

Keemilise tehnoloogia teoreetiliste aluste nime all ongi hakanud kindlamaid kontuure võtma üks keemia kaugeleulatuvamaid võrseid, mis esialgu oli ja on veel praegugi küllalt kohmakas konglomeraat keemilisest kineetikast, termodünaamikast, soojustehnikast, aero- ja hüdrodünaamikast, küberneetikast ja muust. Selle arsenaliga tahetakse kord selgeks saada tehnoloogiliste protsesside seaduspärasuste põhijooned ja üksikasjad. Eraldamisprotsessid, mis rajanevad ainuüksi puhtfüüsikalistel muutustel, moodustavad keemiatööstuse tootmisvõimsuste mahust kindlasti üle poole, mõnel pool peaaegu kõik. Lähemal tutvumisel nendega avaneb huvitundjaile omamoodi paradoks. Asi on nimelt selles, et eraldusprotsess tervikuna koosneb tervest ahelast üksikastmetest, milles igaühes ainetest olek läheneb termodünaamilisele tasakaalule. Materjalivoolude liikumisega nendest astmetest vahel saavutatakse lõpptulemusena ometi seda, et süsteemist lahkudes on ained oma tasakaalulisest seisundist hoopis palju kaugemal kui sinna sisenedes.

Kasutuses on niisugused võtted juba väga kaua. Kui vana on viina-ajamise oskus? Piirituse tehnoloogiat uuritakse ühes meie maa vanemas ja autori-teetsemas teadusasutuses pi-



* Prof. Enno Siirde (keskel) ja dots. Eduard Tearo (vasakul) arutavad aspirant Rein Reile äsja valminud kandidaaditööd.

* Keemiaaparatuur saab peagi uue klaasidetaili. Dots. Eduard Tearo klaasi töötlemas.

peatumatult edasi valgunud üksteisele peale. Mõnes kohas on moodustunud juba õige mitmekihiline segadik, kust võib leida kõike. Mõnigi keemia-õhamaast lähtunud haru on jõudnud sellest juba nii kaugele, et on kaotanud praktiliselt kogu oma esialgse sisu. Teisalt jälle näeme soojustehnikat, ehitusmaterjale või elektroonikat askeldamas otse keemia südamal.

Meie institutis on keemia ja keemik ammugi ainult administratiivsed mõisted tähistamas üht osa tervikust. Selle osa eripäraks on, et ta kuulub Mendelejevi Seltsi, teda oodatakse üks kord aastas keemikute päeva tähistamise koosolekule ja tema teadustöö temaatika on kõige heterogeensem ja laiahaardelisem.

Keemiateadus vananeb. Vananeb nagu iga keemik või mittekeemik eraldi võttes, vananeb nagu inimühiskond akadeemik Naani käsitusel. Vananeb, paisub, täiustub ja vahetab välja oma üksikuid osi

segud, mis oma tekkimisel võisid olla ja olidki küll looduslikult rahulike või tehiskultuuri ägedate keemiliste muundumiste tallermaaks. Pärastiseks olid need kõik aga vaibunud ja probleemiks jäi üksikute ainetest võimalikult puhtana välja toomine moodustunud mitme- või n-komponendilistest segust.

Aastate vältel on päevavalgele toodud nii mõndagi. Puhast erkrohelist klorofüllit määni- okastest, äratõotanud katalüsaatorit tsitraali vaheproduktidest, roosiõli lillede vahast, glütseriini kuuba suhkru hüdrogeniseerimise tõrvasarnasest tulemusest, lämmastikku kalabasseinide veest, viimast küm-nendikprotsenti parafiini sünteetilistest seebist, puhast vett eemalõukavalt lõhnast tööstusjäätist ja kindlasti veel palju muud.

Olevat kahesuguseid uurijaid. Ühtele on tähtis töö, teistele tulemus. Onnelik uurimiskollektiiv on see, kusesineb mõlemad. Üks osa läheb aruannetesse, kaartidele ja vormidele,

devalt, aga viimase 20 aasta kestel (varasemast ülevaade puudub) märgitakse traditsiooniliselt iga ilmunud töö eessõnas, et seni (s.t. kuni selle tööni) ei olnud teoreetilised alused veel üldse selged. Ilmselt tuleb nii märkida ka järgmistesse töödesse. Nii kirjutame ka meie oma eessõnadesse ja see on samuti õige. Kuidas saaks muidu seletada, et probleemide, tellijate ja koostööpakkujate arv aastast aastasse suureneb.

Probleemide arv suureneb, aga tõuseb ka tase, millele peab arvesse tulev uurimistöö vastama. See tase nõuab uuemaid, täpsemaid ja kallimaid seadmeid. Täpsemad seadmed vajavad omakorda rohkem teenindavat tööjõudu, rohkem aega häälestamiseks, eel- ja järeltöödeks. Kui sellest ringist läbi murda ei õnnestu, võib esialgu toime tulla ka mõtlemisvõime ja arvutiga. Kuna kasutavad niisugust väljapääsu paljud, siis võib modelleerimist ükskord ähvardada inflatsioon. Meie töö positiivsed tulemused on palju võlgu seadmete suu-

rele töökindlusele. Kateedris on riistu tõestatud töökindlusega 30, 40 ja ehamegi aastat. Liiga vähe on seadmeid, mille vastav näitaja on 0-5 aastat. Demograafias tekitaks niisugune asi 20-30 aasta pärast teatud raskusi. Mis juhtub teaduses, selle kohta andmeid pole.

Küesolev teaduskallakuga kirjutis ei taha sugugi alahinnata õppe- ja paljude muude tööde tähtsust, mida keemiatööstuse protsesside ja aparatuuride kateeder teeb sarnaselt kümnete teiste kateedritega. Nagu kõik teisedki kateedrid, püüame vastu astuda muude tööde mahu kasvule, seda enam-vähem samasuguse eduga. Mõningad reservid on veelgi. Näiteks on kateedri nimi praegu liiga pikk. Võib olla kõlbaks insenerkeemia, nagu mitmel maal mujal. Siin on kaalukas sõna öelda eemalseisjatel päriskeemikutel ja hoopiski mitte keemikutel.

Keemiatööstuse protsesside ja aparatuuride kateedri dotsent

LUI PIKKOV

Meie rühm on vist ainuke keemiateaduskonnas, kes on käinud olümpiaobjekti ehitamas. Seltsimehed! Kiirustagem appi olümpiaehitajatele!

Meie rühm oli abiks uue hotelli ehitusel Kingissepa tänavas. Keemikud! Andke kõik oma panus hotelli õigeaegselt valmimiseks!

Oli meeldiv. Ilm polnud just kõige soodsam õues töötamiseks, aga ega keemikudki taha alla jääda kutselistele ehitajatele, kes hoolimata ilma viinutustest peavad oma rasket tööd tegema. Tuju oli kõigil ülev ja reibas, nagu olümpiaehitusel peab olema. Seltsimehed! Hoidkem tuju olümpiaehitustel!

Peale viieminutilist ootamist ehitusplatsi väravas tuli meile vastu tööjõu rakendamise näe-ratav ja lahke inspektor, kes andis töövahendid ja näitas ära, mis tegema peame. Ta rääkis: «On tore, et ka üliõpilased, tulevased spetsialistid, tunnevad muret meie pärast. Teie abi on hädasti vaja. Iga kätepaar kuulub siin marjaks ära.»

Üliõpilased! Olümpiaehitused javavad meie tööks! Hotell tuleb tõesti võimas.

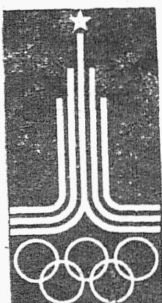
Tallinna suurim maja, mida ehitab nõukogude ehitaja. Ka tol teisipäeval käis ehitusel vilgas elu nagu sipelgapesas. Peale meie abibrigaadi oli veel kümnekond suurt ja väikest rühma. Mõelgem siis ise, kui palju kasu meist oli. Seltsimehed! Kõik üleilmdisesse olümpialiikumisse!

Igatahes meie brigaad tegi tubli töö ära. Ja endal oli kah pärast hea meel oma töö üle vaadates, et näe, sai natukegi olümpiafondi higi valatud.

Ei kohutanud seegi, et esimest korda nii võimsal ja uhkel ehitusel. Oli isegi kasu, sest mida keemik teab ehitusest! Sai ikkagi oma silmaga näha ja käega katsuda. Meil jäid nägemata puudused ja defektid, sest neid lihtsalt ei olnud. Kuid see-eest nägime, kuidas ehitati. Vaat on vahva!

Kõrged kraanad kõiguvad tuules, paneelid, segu, betoon. Katusel julged ehitajad,

KÜ JA OLÜMPIA



kahju, et kaduma läinud minus ehitajasoon.

Mis sellest, et minust ehitajat ei saanud. Nüüd tean, mida KÜ-kad teavad ehitamisest, lohutuseks see, et ehitajad ei tea KÜ-st.

Meie rühm näitas ka ehitusplatsil oma üksmeelt, otsustusvõimet ja head organiseerimistaset. Juba objektile minnes püstitasime loosungi: «6-tunnine olümpiapäev 3-tunniga!» Jõudsime selleni kiire ja hea tööga. Ka liikuva tööjõu inspektor vaatas meile uhkustundvalt otsa, kui rääkisime oma saavutusest. Ta õnnitles meid ja andis kõigile pidulikult kätte tööta'ongid, mis mõnele olid esimesed. Kuulsime teda ütlevat: «Вот эту кры-дементы! Снаряду, ребята!»

Koju minnes oli kõigil hea tunne. Otsustasime annetada teenitud talongid olümpiafondi.

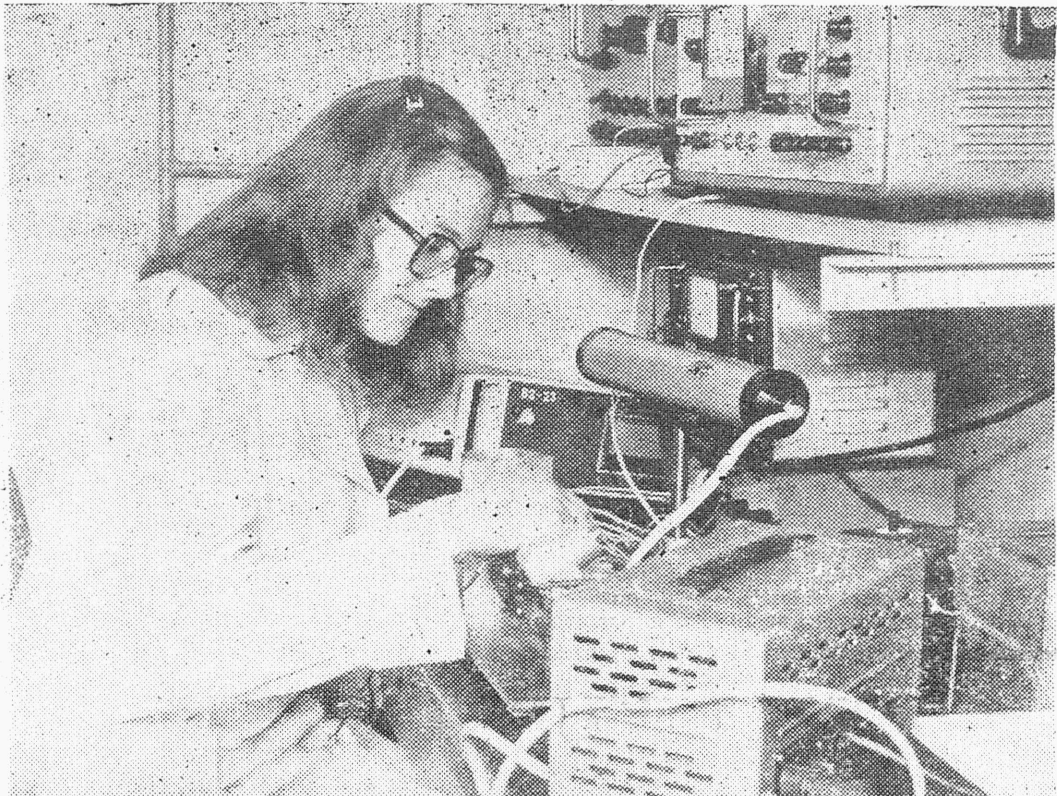
Kui rääkida veel meie rühmast ja olümpialiikumisest, siis elustaksin uuesti ühe toreda

kohtumise olümpiakomitees toitlustamisküsimustega tegeleva sm. Vasaraga. Vastastikuses keskustelus saime teada paljust huvitavatest probleemidest, mis on seotud olümpiaregatiiga, uutest toitlustusettevõtetest, «Coca-Cola» automaatidest, «Pepsi-Cola» liinist, teenindusest ja reklaamist regati ajal.

Saime teada, mis saab TPI ühiselamutest 1980. a. suvel. Praegu tundub mõneti fantastilisena näiteks võrdlus: praegune ühiselamu puhvet ja tulevane turistide baar.

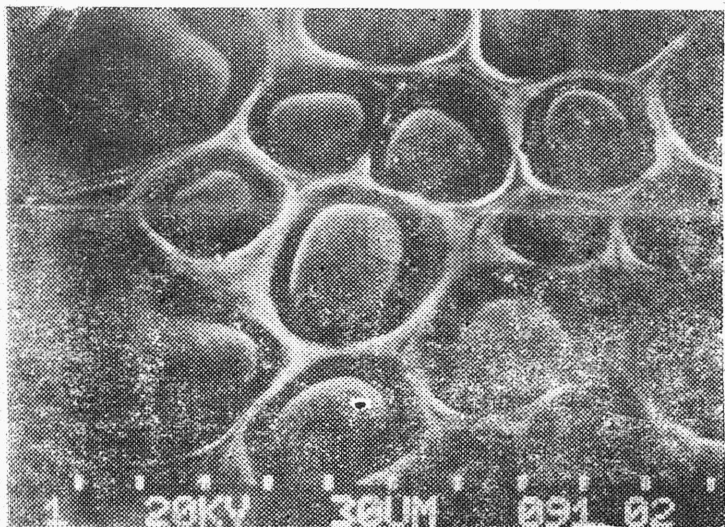
Paljud üliõpilased meie rühmas tegelevad keelte õppimisega, et lülituda järgmisel suvel vilkasse olümpiadellu. Samuti koostame olümpialastele ja meie külalistele eesti rahvusroogadest menüüsid ja uurime teiste rahvaste toite, et teada, mida kellelegi pakkuda. Varsti on meil kavas hakata valmistama olümpiaemeid.

RAINER GORNISCHEFF
KÜ-61



* Pooljuhtide eriala üliõpilane Vaike Sakkeus mõõtmis monoteralse materjali fototundlikkust (vt. fotol all).

NEED ON JU NEED POOLJUHIID!



* Monoterakhi.

Füüsikalise keemia kateedrit võib lugeda TPI raudvara hulka — 1936. aastal loodud Tallinna Tehnikaülikooli kuulus ka füüsikalise keemia labor, mida peetakse meie kateedri eelkäijaks.

Aastakümnete vältel on välja kujunenud ja paljudele teistele õppeainetele laienenud professor Adolf Partsi, kunagise füüsikalise keemia labori juhataja õpetamismeetodika — harjutustunnid ülesannete lahendamise ja tentamenitega üliõpilaste teadmiste süvendamiseks ja kontrolliks.

Esimeste kursuste keemiatudengitele toob meie kateedri nimi kohe meelde füüsikalise keemia ja kolloidkeemia loengud, praktikumid vanas hallis kivimajas Koplis, kus nii mõnigi kord külmade talveilmade aegu kipub sulepea või katseklaas kohmetanud sõrmede vahelt libisema. Teiste erialade tudengid väidavad lakooniliselt

meie kateedri nimetust kuuldes: «Need on ju need pooljuhid!» See on ka loomulik, sest õppetöö füüsikalise keemia kateedris haarab ka selliseid aineid, mis käsitlevad pooljuhtseadiste tehnoloogiat, mikroelektroonikat, pooljuhtseadiste tootvate tehaste tehnoloogilisi protsesse, pooljuhtide ja metallide füüsikat, pooljuhtmaterjalide tehnoloogiat jm. Asjatundmatutele esimesel pilgul nii erinevate mõistete kokkulangemine on tihedalt seotud pooljuhtseadiste tootmise alustamisega vabariigis 50-ndate aastate lõpul, mil rajati H. Pöögelmanni ja M. I. Kalinini nimelised tehased ning tekkis vajadus asjatundjate järele. 1963. aastal võeti TPI-sse esimesed üliõpilased pooljuhtmaterjalide tehnoloogia erialale. Eriala profileerimine jäi 1968. aastast füüsikalise keemia kateedri ülesandeks, määrates omakorda kateedri teadustöö suuna: füüsiko-keemiliste protsesside uurimine, pooljuhtmaterjalide ja pooljuhtseadiste väljatöötamine. Kõigest sellest on saanud tänaseks TPI üks tähtsamaid uurimissuundi.

Fundamentaalse iseloomuga uurimistööde sihtiks on välja selgitada pooljuhtkristallide kasvu kineetika ja omaduste kujunemine, oma- ja vöödefek-

tide iseloom ning nende defektide tekitamise meetodid. Nii uuritakse kõrgtemperatuurse elektrijuhtivuse sõltuvust komponentide partsiaalrõhkudest ja kristalli temperatuurist, täiendavalt kasutades keemilise difusiooni, elektronide paramagnetilise resonantsi, kõrgtemperatuurse elektrijuhtivuse relaxatsiooniga ja luminesentsi mõõtmisi. Teoreetilistest töödest saadud informatsioon on aluseks rakendustööde täitmisel lepinguliste uurimistööde raames üliõpilaste uurimisinstiitutidega ning on suunatud 1) pressitud ja paagutatud tabletikujuliste fototakistite loomisele; 2) kileliste fototundlike materjalide väljatöötamisele; 3) fototundliku pulbri ja monoteralliste materjalide sünteesimisele.

Millised on juba ligi kakskümmend aastat väldanud uurimistööde tulemused? Arvude ranges keeles järgmised: on kaitstud 7 kandidaaditööd, avaldatud 77 artiklit ja saadud 8 autoritunnistust. Füüsikalise keemia kateedris välja töötatud originaalse tehnoloogia järgi valmistatud kontaktivabades lülites, optroonides ja fotomodulaatorites kasutatavad kõrge fototundlikkusega fototakistid on antud momendil parimad NSVL-s toodetavate hulgas. Nii nagu fototundlikud pulbridki, mida tänu A_2B_6 tüüpi ühendite rekristallisatsiooniprotsesside seaduspärasuste ja legeerimise aluste tundmisele on võimalik sünteesida vajaliku granulomeetriselise jaotuse, etteantud elektriliste ja optiliste omadustega, soovitud kuju ja pinna morfoloogiaga.

Nende võib-olla veidike enesekütusena kõlavate ridade taga on peidus sadu nurjalinud katseid, purunenud defitsiitset kvartsi ja magamata öid raalide juures või nädalaid kestvate eksperimentide ajal, pikaajalisi komanderinguid igatsetud mõõteriistade saamiseks, tupikusse sattumisi, kust esimesel hetkel tundub väljapääs puuduvat. Ja kõike seda selleks, et olla üle pooljuhist, mille eritakistus on suurem kui elektrijuhtidel ja väiksem kui dielektrikutel, mis enamikus on kristalsed ained, mille omadusi saab mõjustada kristallvõre defektidega.

Füüsikalise keemia kateedri vaneminsener ENE VEEL

PUIDUTEHNOLOOGIDE ÜTÜ RING SEAB TEGEVEVUSSINTE

Inseneritöö nõuab tegijalt suurt hulka oskusi ja kogemusi. Mitte viimasel kohal pole lai silmaring ning loominguine mõtlemine. Pole kahtlust, et kutsetöös on teiste hulgas eelistatumas olukorras need noored insenerid, kes õppeajal süstemaatiliselt tegelevad ÜTÜ tööga.

Keemiateaduskonna puidutöötlemise eriala üliõpilaste ÜTÜ ring alustas eksperimentaalset tööd tänavusel õppeaastal. Alus pandi juba möödunud õppeaastal, mil KM-eriala I kursuse üliõpilased ise organiseerisid mitu sisukat ekskursiooni — tutvuti ERKI ruumi ja mööblikujunduse kateedriga ja puittehnoloogia konserviimisega Riiklikus Vabaõhumuuseumis.

Tänavu alustasid KM-eriala II kursuse üliõpilased eksperimentaalset uurimistööd põlevkivikeemia ja -sünteesi probleemilaboris. Töö organisatoorseks vormiks on brigaadiviisiline osavõtt labori lepingulistest töödest. Üliõpilased U. Jäämäe, Ü. Luga, M. Metsmäe ja H. Tammiste, uurivad insener T. Peipmanni juhendamisel mitmete puiduliimide füüsikalismehaanilisi omadusi. Töö on väga mahukas ja üldistusi saab teha alles pikaajalise katsematerjali põhjal.

Praktiline elu on näidanud, et üheks põhiprobleemiks puidutehnoloogi igapäevases töös on toodete viimistlemine ja värvimine. Väärtuslikke kogemusi selles vallas saavad üliõpilased T. Pukk, M. Noskova, A. Lillemets ja A. Verk vaneminsener T. Sülla juhendamisel sünteetiliste pinnakatte kiirendatud vanandamise uurimisel.

Probleemilaboris on välja töötatud puidu immutussegu DFK-12, mille baasil kombinaat «Viisnurk» toodab kanda suuski. Lähtudes põhimõttest, et ükski tehnoloogiline protsess ei ole täiuslik, alustasid KM-41 üliõpilased S. Karu ja A. Orasi vanemteadur H. Altoosaare juhendamisel uurimistööd, selgitamaks võimalusi suusakandi kvaliteedi tõstmiseks. See töö pakub otsest huvi kombinaadile «Viisnurk».

Sünteetiliste vaikudega modifitseeritud puit on veel mõneti uus materjal. Pole veel lõplikult välja kujundatud meetodid selle omaduste täpseks hindamiseks. Omapoolse panuse tahavad anda KM-42 üliõpilased T. Vares ja T. Aak, kes hakkavad uurima modifitseeritud puidu füüsikalismehaanilisi omadusi (juhendaja vaneminsener M. Riistop).

Kõigi nimetatud uurimisbrigaadide töö jätkub ka järgmisel õppeaastal. Siis saavad valmis ka esimesed kokkuvõtted ning ettekanded tulemustest.

Puidutehnoloogia ringi juhendaja

TIIT KAPS

* * *

* * *

Keemikute päeva lugude lehtjõudmisele aitas kaasa füüsikalise keemia kateedri vanemteadur LEO TÜRNI.



* Assistent Andres Öpik valmistumas kõrgtemperatuurse elektrijuhtivuse mõõtmisteks.

HAMMASRATAS

Teaduskondades selgitati välja ka halvimald ühiselamutoad. Nende tubade elanikud ei pea lugu korrast ega puhtusest ning rikuvad pidevalt kodukorra eeskirju. Kuna majanduskogud on seni liiga tagasihoidlikud meie ühiselamute mustade laminate tutvustamisel TP veerudel ja ka ühiselamute näitagitatsiooni stendidel, tuleb seda teha ühiselamukomisjonil.

Räpsemate ja korratubade tubade elanikud on Tõnu Reinhold LA-41, Mati Laidla LR-21, Veiko Sirendi LE-61, Rein Haavala LE-62 (kõik II-224); Irina Jermosina MM-88, Irina Tanina, Valentina Abrossimova MM-48, Tatjana Žitskina MM-47 (kõik I-230); Agu Mats MM-61, Vello Kuldmaagi MP-21, Ilmar Saar MA-21 (kõik I-331); Tiit Nuklik EE-82, Andrus Teetso ET-82, Aivar Lehtmetis EE-22, Mart Ilves (kõik I-507); Mihhail Marusjak AA-67, Nikolai Zemskov AM-27, Igor Judin AO-27, Juri Jakovlev LR-27 (kõik II-504).

Selles nimekirjas toodutele meeldetuletuseks, et nemad võivad õige pea ühiselamuõigusest ilma jääda. Oigu see tõsiseks hoiatuseks!

(Algus 1. lk.)
on märgitud tütarlaste toad. Rooma number tähistab ühiselamut.

MAJANDUS. Parem: III 324, 335, 323; 232, 229. **ELEKTROAUTOMAATIKA.** Parem: II 215, 210; 423, 418. Halvemad (noormeeste toad): II 224, 415.

MEHAANIKA. Parem: I 238, 239; 407, 329. Halvemad: I 230, 229; 331, 404.

ELEKTROENERGEETIKA. Parem: II 438, 444, 430. Halvemad: (noormeeste toad): II 504, 517.

EHITUS. Parem: I 215, 216, 227; 119, 522, 524. Halvemad (noormeeste toad): I 507, 539, 527.

KEEMIA. Parem: III 543, 440, 510; 206, 216, 209.

Kokkuvõttes märgiti, et kord ühiselamutes on ühtlustunud või jäänud mõõdunudaastasele tasemele. Kolm teaduskonda ei määranud halvemat ühiselamutuba üldise hea olukorra tõttu. Mehaanikateaduskonna aruandes märgiti korra-
tust ja tolmu koridorides, sest remont majas on lõpetamata. Samuti nenditi, et õhk koridorides pole puhas.

Paremate tubade elanikud

TUUSIKUD



SANATOORIUMID. 2 tuusikut Haapsalu «Lainesse» 19. aug. — 11. sept. ja 29. juulil — 12. aug., liikumisorganite ravi, osamaks 31 rubl. 50 kop.; Zeleznovodski amb. (Korsovka) 28. sept. — 21. okt., seedeorganite ravi, 36 rubl.; Jessentuki amb. (Korsovka) 1. aug. — 24. aug., seedeorganite ravi, 36 rubl.; Naftalan amb. (Korsovka) 9. juulil — 28. juulil, liikumisorganite ravi, 27. 90; Krasnodar «Krasnoi Oktjabri» 5. aug. — 29. aug., vereringehaigused, 36 rubl.; Jessentuki «Kommunisti» 17. juulil — 9. aug., ainevahetushaigused, 45 rubl.; Pjatigorski pans. «Iskra» 29. juulil — 21. aug., seedeorganite ravi, 48 rubl.; Saki Lenini-nim. san. 19. juulil — 11. aug., südamehaigused, 34. 50; Pjatigorski Lenini-nim., 6. aug. — 29. aug., veresoontehaigused, 36 rubl.; Sotši 28. sept. — 21. okt., vereringehaigused, 36 rubl.; Valgevene «Ljotso» 4. aug. — 27. aug., südame-veresoontehaigused, 48 rubl.; Valgevene Lenini-nim. san. 26. juulil — 18. aug., seedeorganite ravi, 36 rubl.; Tshaltubo «Družba» 2. juulil — 21. juulil, liikumisorganite ravi, 29. 70; Odessa «Kujalnik» 23. sept. — 16. okt., 48 rubl.; Kemeril «Kemeril» 12. aug. — 4. sept., liikumisorganite ravi, 48 rubl.; Kemeril «Tšalkasse» 2 tuusikut 4. sept. — 27. sept., seedeorganite ravi, 33 rubl.; Druskininkai «Nemunas» 3. sept. — 26. sept., seedeorganite ravi; Krasnodar «Gorjatsi klubi» 15. juulil — 7. aug., 36 rubl.; Leningrad «Severnaja Riviera» 29. aug. — 21. sept., vereringehaigused, 55. 50; Leningrad «Kardioloģitseski» 19. sept. — 12. okt., vereringehaigused, 33 rubl.; Pärnu Estonia 2. juulil — 25. juulil, liikumisorganite ravi, 34. 50; Pärnu «Rahu» 4. juulil — 27. juulil, 23. aug. — 15. sept., 20. aug. — 12. sept., seedeorganite ravi, 48 rubl.; Pärnu «Rahu» 3. sept. — 26. sept., liikumisorganite ravi, 34. 50; Pärnu «Rahu» 8. aug. — 31. aug., närvisüsteemi haigused, 34. 50.

PUHKEKODUD. VOSU 16. juulil — 27. juulil, 2 tuusikut 17. juulil — 28. juulil, 3 tuusikut 30. juulil — 10. aug., 4 tuusikut 24. aug. — 4. sept. 3 inimese tuusik perekonnapihikuseks 14. juulil — 25. juulil, LAULASMAA 2 tuusikut 15. juulil — 24. juulil, 2 tuusikut 2. juulil 13. juulil, 2 tuusikut 7. aug. — 18. aug., 1 tuusikut 6. aug. — 17. aug., 2 tuusikut 11. sept. — 22. sept. PUHAJÄRVE 4 tuusikut 31. aug. — 11. sept., 2 tuusikut 12. sept. — 23. sept., 2 tuusikut 13. sept. — 24. sept., 2 tuusikut 24. sept. — 5. okt., 2 tuusikut 25. sept. — 6. okt., 1 tuusik 31. aug. — 11. sept., 2 tuusikut 1. sept. — 12. sept., 3 tuusikut 13. sept. — 24. sept., 2 inimese tuusik perekonnapihikuseks 19. aug. — 30. aug. JÜRMALA Gagarini-nim. pans. 2 tuusikut 20. sept. — 7. okt. JÜRMALA pans. «Dzintari» 20. aug. — 31. aug. ja 1. sept. — 12. sept.

Puhkekodutuosikute osamaksud ulatuvad 7 rubl. 20 kopikast 24 rublani. Täpsemalt saab teada teaduskondade ametiühingubüroodest, kuhu tuleb esitada ka avaldused hiljemalt 30. märts.

SÕNAD RISTI SIIT JA SEALT

1	2	3				4	5	6	7	8		9
10						11						
		12	13		14							
15								16				17
18						19	20					21
22						23						
												24
				25	26		27	28				
29							31					
32		33				34	35					
36										37		

PAREMALE: 1. Ära tundma. 10. Vorm sõnast «siduma». 11. Jõgi Kanadas. 14. Küla Viinula kn. 15. Kindla käega meremees. 16. Kinnitustahend. 18. Ravimtaim. 19. Küla Rakke kn. 21. Tallinna maleturniirist osavõtja. 22. Ösiti tarvitatav ese (käänes). 23. Aseõna. 24. Mitte vana. 25. Vana-mehe. 27. ENSV kõrg- ja keskerihariduse minister. 28. Imestushüde. 30. Elund. 31. Eesti Loomakasvatuse ja Veterinaaria Teadusliku uurimise instituut (ÜH.). 32. Riik Aasias. 34. Ebaharilik, tavatu. 36. Nahaõstuse jäätmed. 37. Otsene.

ALLA: 1. Eraldatus. 2. Hoiustama. 3. Aegkond. 4. Kontrolli osakond. 5. Kreeka koidujumalanna. 6. Teaduskond TPI-s. 7. Radoon. 8. Illing-tena puhuv. 9. Alas kasvav puu. 12. Ajalooline Kreeka maakond. 13. Abiline. 14. Ajalooline ehitus Tallinnas. 17. Ehitusel vajalik abinõu. 19. Ametistum. 20. Tänav Tallinnas. 26. Oerstedil tähis. 27. Aseõna. 28. Ultra-hilaine. 30. USA Raketi- ja Lennukitööstuse Koondis (ÜH.). 33. Hüda-tus. 35. Noot.

ÜHISELAMUTEVAHELINE SOTSIALISTLIK VÕISTLUS

esitati ühiselamukomisjoni poolt rektorile tänu avaldamiseks ja premeerimiseks rahalise preemiaga 15 rubla.

Preemiad said:
Aime Mäe TE-61, Tiit Osula TE-61, Lea Paltsep TL-61, Tiina Martma TM-61 (kõik III-324); Urmas Raidalu TM-41, Ülo Reissaar TR-21, Heiki Hannus TM-41, Hirvo Lukas TM-21, (kõik III-238); Anely Aas KO-61, Mare Lind KO-61, Katre Maris Serglov KO-61, Sirje Merkülski KO-41 (kõik III-543); Andrus Orasi KM-41, Peeter Jaani KM-42, Ants Haring KM-42, Olev Kivisikk KÜ-41 (kõik III-206); Leili Jõgiass EK-41, Riina Metsis EE-81, Valentina Petrova EE-81, Reet Metsis EE-21 (kõik I-215); Sergei Laks-

berg ED-81, Tõnu Zirnask EE-82, Andrus Veerla ET-61, Raimond Kuusk ED-81 (kõik I-119); Stella Fadejeva MT-61, Ursula Molodov MT-81, Leve Remmel EK-41, Tatjana Vabarošina EK-68 (kõik I-238); Elmut Rand MT-61, Ado Pallase MM-81, Vahur Vuks MT-41 (kõik I-407); Liivi Hansen LA-61, Ülle Teder LI-61, Ilme Riet LS-61, Tiia Liin LI-21 (kõik II-215); Tarmo Pügi LS-101, Jüri Viin LS-101, Sulev Kuiv LS-101, Jaak Raudsepp LS-101 (kõik II-423); Toivo Luts AV-41, Arno Nigul AV-41, Aimar Urm AV-41, Jüri Pudan AO-61 (kõik II-438).

Halvemate tubade elanike nimed on lugeda kõrvalolevas «Hammasrattas».

Rektorile premeerimiseks esitas ühiselamukomisjon majanduskogude aktiivsemaid liikmeid:

Tõnu Mandel KO-61, Jaak Ploom MA-82, Vjatšeslav Rjabitšev AO-107, Aare Soosaar TE-41, Eda Rublevski KO-61, Sirje Viitup KÜ-61, Malle Loodma TE-41, Kalju Tammpuu TE-41, Rein Kala EE-101, Valdo Leivald MA-81, Tiit Valik EE-82, Reet Metsis EE-21, Savo Ürke MT-41, Vahur Dobrus LA-61, Paul Einaste AV-81, Hardi Varkki LA-81, Vladimir Faust AM-27, Meeli Hääs AO-61, Aleksander Andrejev AA-78. Preemia saab kätte instituti kassast.

A/ü komitee ühiselamukomisjon

ASJALIKUD TALGUD

Et parasjagu on looduskaitse-
luu ja meie Taidlejate Maja ümbrus polnud puhtuse poolest kiita, siis otsustasid Üliõpilasklubi direktor Olavi Pihlamägi ja ametiühingukomitee esimees Toomas Tõkma aidata taidle-
jail korraldada suured koristus-
talgud Glehni pargis. Esmaspäeva õhtul tulidki meie suured taidluskollektiivid meeskoor, naiskoor, «Kuljus», kammerkoor ja puhkpilliorkester Glehni lossi juurde, kokku umbes paar-sada inimest, eesmärgiks teha lossi ümbruskond nii puhtaks, et enne sügist poleks vaja enam midagi nii suuremahulist ette võtta.

Ehitusteaduskonnalt saadi abiks ekskavaator-buldooser «Belaruss», juhikangi juures Heino Targ, ning isekallutaja, mille roolis Tiit Kaasik. Aitäh neilegi! Majandusilema Sema Reederit käest saadi laenuks ta-

bidad, meeskoor organiseeris portsu töökindaid, ametiühingukomitee pani välja tordid. Iga kollektiiv sai just nii suure tordi, kui mitu protsenti tema liikmeskonnast väljas oli. Selgus, et kõige arvukamalt oli esindatud kammerkoor — tema tordi tuli teistega päris ära jagada.

Puhkpill tegi koguni topeit-tööd, peale koristamise mänge, peale puhuti pille meeleolu loomiseks nii talgute alguses, keskel kui lõpus. Lossis töötas paar, kust sai keelekasteks õlut ja limonaadi. Ohtu «ametik» osa pidi lõppema poole kümneks, kuid valmis jõuti tubli tund enne tähtaega. Ei tea, kas sellepärast, et jalgad juba tantu järele kibelesid? Igatahes tuli väsimatutele talgulistele pärast veel täkk aega diskot.

Mida siis ära tehti? Korda

sai mäerinna. Meeskoor oli seal kõige raskemal positsioonil ja korjas kivid kokku. Meeskoori vanem Tiit Tartlan oma kambajõmmidega lõi ilusa ümariku allika — jäi päris kena veesilm, kividega ääristatud.

Võeti maha kuivanud puud ja oksad, koristati lossi ümber ülejäänud pakiivid. Tehti puhtaks katus, veeti sealt alla vanad katuseplaadid. «Kuljuse» privaat oli trepp, mis tehti kahelt poolt umbes kümne meetri laiusest puhtaks. Korda tehti ka autode ümberkeeramise tee. Koristati palmimaja ümbrus, praht veeti kokku ja põletati ära.

Toredad talgud olid!
Informatsiooni saime TP ehituskonstruktioonide kateedri dotsendilt, Taidlejate Maja juhatause esimehe asetäitjalt ÜLO TÄRNOLT.

J. HASEK

AUSTATUD LEIDJA

Inimese peamiseks isärasuseks on, et leitud asja ei tagastata. Inimene on kaotatud asja vastu väga õrn. See kasvab talle nii südame külge, et ta ei suuda end sellest lahutada. Teisalt on aga tavaline, et inimese midagi kaotab, sest midagi ei kehtiks üldse.

Kui puudusid veel ajalehed ja inimesed elasid poolmetsikult, kaotas inimene asju nagu nüüdki. Kaotas ürgaja kätt kivikirve ja muudki, mis leiti alles aastatuhandete pärast ja millest annavad tunnistust väljapanekud muuseumides ja erakogudes.

Kultuuri tõusuga oli loomulikult vaja luua seadusi kodanikule, kes midagi kaotas, ja kodanikule, kes midagi leidis. Ilmuski seadus, mis jättis «leiu varjamist». Et seda seadust pehmendada, tehti seadus, mis nägi ette vaevatusse ausale leidjale. Austust tasustati kümne protsendiga leitud rahast või siis eseme hinnast.

Mul endal tuli enne sõda kogeda, et ametnikud ei taida seda seadust korralikult vist teadmatusest, et aust leidjat tuleb premeerida.

Kui ametnik oli kotti sisu vaadanud, kahvatas ta, tõusis ja sõnas värisel hääli: «Onnitlen teid, te olete leidnud seitse miljonit kahek-sasada tšehsakümmend kuus tuhat krooni Tšehhi panga tšekkides. Teie kuulub vaevatusna 789.600 krooni».

A. Buklova vahits lollil näoga ametnikule otsa ja kordas sellele järele: «789.600 krooni».

«Jah», vastas ametnik tähtsalt, «789.600 krooni; istuge, palun, koostame protokoll».

«Armuline härra, palun teid jumala nimel, laske mind minna», pühkas A. Buklova äkki nutma. «Ma pole ju milleski süüdi; pean minema Vinohrady pesu keetma».

«Aga pani, sillest pole midagi, see on formaalsus. Säärast asja tuleb hoolikalt kontrollida, pealegi läheb see ajakirjandusse ja teie nimi ilmub lehtedes. Niisiis, kuidas on teie nimi?»

«Kus elate?»
«Strešovice maantee ääres.»
«Maja number?»
«Kuuskümmend seitse.»
«Millal sündisite?»
«Aga armuline härra, kadunud emake...»
«Ma küsin teilt, millal sündisite?»
«Seitsmekümne teisel.»
«Kus?»
«Kodus.»
«Täpsemalt, Prahas või külas?»
«Külas.»
«Armas jumal, mis külas?»
«Zábehlice, Praha all.»
«Rajoon? Vald? Noh, vanaaet, liigutage ajusid!»

Kui see küsimus lõpuks oli välja selgitatud, jättas ametnik protokoll tähtmist ja lõpetas küsimusega: «Kas tahate siis kümnest protsenti või ei? Väljendage oma soov selgelt!»

«Täevaisa, päästa! Armuline härra, laske mul minna. Mu kadunud ema tüles ikka: «Aususega kaugele ei jõua.»

Koostati protokoll. Kui jänki kuulis, et leidja loobus oma seaduslikust kümnest protsendist, ütles hanemaksakuningas endamisi: «Well!» ja lahkus ilma A. Buklová aadressi üles märkimata.

Ohtulehed tõid ära teate leidjast, kes loobus varandusest. A. Buklová viidi haiglasse, sest mees peksis ta poolsurnuks veel samal õel, kui oli lehti lugenud. Haiglast viidi A. Buklová vaimuhaiglasse, seal edasi siirdus ta jumala juurde.

Ajakirjast «Dikobraz» tõlkinud TOOMAS MIRROR.

Vastutav toimetaja G. HAZAK