

TALLINNA

POLÜTEHNIK

Nr. 5 (580)
XIX aastakõik

TALLINNA POLÜTEHNILISE INSTITUUDI PARTEIKOMITEE, REKTORAADI, ELKNÜ KOMITEE JA AMETIÜHINGUKOMITEE HÄÄLEKANDJA

Reedel, 17. veebruaril 1967

Nõupidamisel Moskvas

Moskva Riiklikus Ülikoolis toimus kõrgemate koolide töötajate nõupidamine. Arutati probleeme, mis on seotud NLKP Keskkomitee ja NSV Liidu Ministrite Nõukogu määruse «Abinõudest spetsialistide ettevalmistamise parandamiseks ning kõrgema ja kesk-erihariduse juhtimise täiustamiseks meie maal» täitmiseks.

Nõupidamisest võtsid osa ministriülemite ja keskasutuste juhtijad, rektorid ja partei-, ametiühingu- ja komsomolorganisatsioonide esindajad.

Põhiettekande tegi NSV Liidu kõrgema ja kesk-erihariduse minister V. Jeljutin. Pikemate sõnavõttudega esinesid NLKP Keskkomitee Poliitbüroo liige, NSV Liidu Ministrite Nõukogu esimehe esimene asetäitja K. Masurov, NSV Liidu Teaduste Akadeemia president akadeemik M. Keldõs, ELKNÜ Keskkomitee esimene sekretär S. Pavlov ja teised.

Meie õppeasutuse esindajatena võtsid nõupidamisest osa insituudi rektor prof. A. Aarna, parteikomitee sekretär, füüsika kateedri juhataja prof. V. Maasik ja majandusteaduskonna õppejõud prof. E. Kull.

Pöördusime mõne küsimusega prof. V. Maasika poole.

Millised probleemid tõstatati nõupidamise päevakorda?

Õppe- ja kasvatustöö alal käsitleti õpetamise paremat organiseerimist ühiskonnateaduste alal. Sellest raskem tähelepanu soovitati osutada teoreetiliste ainete — füüsika ja matemaatika —

õpetamisele, tarvilikuks peeti ka professorite ja õppejõudude osatähtsuse suurendamist üliõpilaste ideelisel kasvatamisel.

Kõigi nende abinõude eesmärgiks on kasvatada kõrgema haridusega spetsialiste, kes tunnevad põhjalikult oma tööd ja oskavad omandatud teadmisi loovalt rakendada. Eelkõige peab insener olema nõukogude inimene, kes omab kõrge kommunistliku moraali ja häid organisatorivõimeid.

Õppeasutuste parteiorganisatsioonidel tuleb suurendada oma mõju kogu kõrgema kooli elule, esmajärjekorras aga teadlaste ja pedagoogide kaadri valikule, paigutamisele ja kasvatamisele. Parteiorganisatsioon peab mobiliseerima õppeasutuste kollektiivi, komsomoli- ja ametiühinguorganisatsioonid kõrge teadlikkusega ja sotsialistlikule kodumaale ustavate spetsialistide kasvatamisele.

Teadusliku töö alal rõhutati vajadust hõlmata laiemalt üliõpilasi teadusliku uurimistöösse ja sealjuures nii UTÜ sektiioonidesse kui ka vahetult kateedrite uurimistöösse. Akadeemik M. Keldõs rõhutas, et üliõpilasest, kes ei tegele teadusliku tööga, ei saa head spetsialisti. Kui teadusliku töö käigus selguvad üliõpilase erilised võimed ja kalduvused mõnel teisel erialal, tuleb õppejõududel sellega kindlasti arvestada. Taolisi võimekamaid

üliõpilasi tuleks vajaduse korral viia üle teistesse õppeasutustesse, kus nad saaksid oma võimeid paremini arendada.

Et valmistada ette spetsialiste, kes suudaksid teha edukalt uurimistööd, tuleb tõsta teoreetiliste ainete õpetamise osatähtsust ja eriti füüsika ja arvutusmatemaatika õpetamist, sest need teadused on andnud praegusele epohhile oma näo. Siit tuleneb ka vajadus, et iga õppejõud tegeleks teadusliku tööga, sest tundmata kaasaja teaduse arengu dünaamikat, ei suuda ta seda küllalt efektiivselt edasi anda üliõpilastele.

Organisatsioonilise töö alal räägiti kõrgema kooli demokratiseerimise vajadusest. Näidati puudusi spetsialistide ettevalmistamise planeerimisel, mida alati ei tehta teaduslikul alusel. Veel ei ole teaduslikult kindlaks määratud kateedrite, teaduskondade ja õppeasutuste optimaalsed suurused.

Kas tutvusite ka mõne Moskva ülikooli kateedri või teaduskonna tööga?

Kui füüsikut huvitas mind Moskva Riikliku Ülikooli füüsikateaduskond. Õppeala juhataja tutvustas mind põhjalikult sealse õppetöö korraldusega. Päevases osakonnas õpib umbes 3000 ja õhtuses 700 üliõpilast. Teaduskonnas töötab 77 professorit, 350 aspiranti ja 50 stažööri. Õppetöö toimub kolmes suures auditooriumis. Kateedrid on varustatud kaasajase ajakohase füüsikaaparatuuriga, mis võimaldab õppetööd läbi viia kõrgel tasemel.

Meie saadikukandidaat

Peahoone suurimasse auditooriumi kogunes teisipäeval palju rahvast. Üliõpilased, õppejõud ja teenistujad tulid siia üldkoosolekule.

Koosoleku avas õppeprorektor dotsent Ed. Schmidt. Sõna võttis dotsent M. Veiderma. Ta tegi ettepaneku — esitada Eesti NSV Ülemnõukogu saadikukandidaadiks Tallinna valimisringkonnas nr. 43 õppeasutuse rektor professor Agu Aarna. Kõneleja ütles, et prof. A. Aarna elu ja tegevus on meie vabariigi kõrgema tehnilise õppeasutusega seotud rohkem kui paari aastakümne kestel. Tema töö on kandnud head vilja. Prof. A. Aarna töö ja tegevus on mitmekülgne ja ulatuslik. Eesti suurima kõrgema õppeasutuse juhtimise kõrval teeb prof. A. Aarna väljapaistvalt teaduslikku tööd, ta on hästi tuntud teaduse ja tehnika propageerijana, laialt ulatuslik on tema ühiskondlik tegevus. Tema kui Eesti NSV Ülemnõukogu saadiku algatusel on leidnud lahendamist mitmed vabariigi rahvamajanduse ja meie instituudi arendamisele olulised ülesanded.

Koosolijad vastasid dots. M. Veiderma ettepanekule üksmeelse heakskiiduga.

Professor G. Golst, dotsent B. Veimer ja üliõpilane M. Brauer toetasid prof. A. Aarna kandidatuuri.

Meie õppeasutuse kollektiiv esitas prof. A. Aarna Eesti NSV Ülemnõukogu saadikukandidaadiks Tallinna valimisringkonnas nr. 43.

Algas komsomolidokumentide vahetamine



Ka meil algas komsomolidokumentide vahetamine. Esimese 5 päevaga said uue komsomolipileti 133 majandus- ja elektrotehnikateaduskonna üliõpilast-kommunistlikku noort.

Pildil: ELKNÜ TPI komitee sekretäri asetäitja Indrek Toome annab komsomolipileti kätte Tiit Hütsile õpperühmast LM-101.

Tujurikkal avaballil

Täpselt nädal tagasi alustasime selle õppeaasta kevadsemestrit. Tähtis sündmus — tuleks tähistada!

Seda tegimegi teisipäeval J. Tombi nim. Kultuuripalees kevadsemestri avaballiga. Oeldakse, et kus tudengid, seal on ka lõbus. Selles veendusid kindlasti ka Sina, sõber, kui Sa seal olid.

Ohtu avasid meie kuulsused võitnud koorid. Alustasid naispere esindajad. Neile vastasid võimsa lauluga mehed. Uhele ettekandele järgnes teine. Et kõigil oleks lõbus, anti võimalus tantsida. Üks saal jäi meie perel kitsaks. Ega kaheski ruumiküllusega hoobelda saanud. Ke-

da tants ei rahuldanud, võis laulda. Vello Viisimaa dirigentimisel läks ühiselt «Kõndis neiu mööda metsa...»

Kohal oli ka meie «Kuljuse» rahvas. Nad esitasid mitu rahvatantsu, kuid üle kõige oli meie vana «Tuljak» pasunapoiste saatel. Täna ei mänginud nad ainult rahvatantsijatele, vaid kõigil oli võimalus valssi keerutada kauni puhkpillimuusika saatel.

Sõber, kui Sa meie avaballil koju läksid, olid võib-olla veidri väsinud, kuid Sa kindlasti ei kahetsete, et homme hommikul pead veidi magamata loengule tõttama. Sa ütled: «Tore oli!»

M. VENDELIN, TE-81

Meenutagem kanglastegusid

Tallinna Polütehnilises Instituudis avatakse «Lahingulise kuulsuse tuba».

Instituudi parteikomitee pöördub 1917. ja 1940. aastate revolutsioonilistest sündmustest osavõtjate ja nende poole, kes võisid osa lahingutest Nõukogude võimu eest 1917.—1920. aastail ja Suure Isamaasõja ajal, endiste

TPI üliõpilaste, õppejõudude ja teenistujate poole palvega, anda meile kasutamiseks fotosid nende aegade sündmustest, TPI kollektiivi liikmete mälestusi ja lahinguliste kanglastegude kirjeldusi. Kõik materjalid tagastatakse.

Materjalid palume saata aadressil: Tallinn, Kaliniini 101. TPI PARTEIKOMITEE

Matkast „Keila lahing“ osavõtjatele!

Teele asume 22. veebruaril ainult autobussidega. Palume koguneda peahoonesse kella 9—9 30 ja mehaanikakorpusesse Mustamäele kella 9 45—10. Kaasa võtta reibas tujut, kohvikruus ja suusapordihuvilistel vajalikud sõiduriistad.

Tallinna jõuame tagasi kella 13 paiku. Taskurahaks võtame kaasa 50 kopikat. Riietus ja jalatsid vastavad muidugi välitingimustele.

AMETIÜHINGU KULTUURI-KOMISJON



Talvepäev toob palju rõõmu.

Heimar Lenk



Indias tegeleb teadusliku tööga kümnenndik sellel maal kõrgema kooli lõpetanutest. Teaduse alal töötavaist naistest on 70% alla 30 aasta vanad ja ainult vähesed üle 40 aasta. Üle poolte nendest naistest tegeleb bioloogiaga, kümnenndik matemaatika ja füüsikaga ja ainult kahekümnenndik keemiaga.

Viinis pandi nurgakivi kohaiku tehnikaülikooli instituudi hoonekompleksi. Uutes viiskorruselistes majades saavad ruumid elektrotehnika, matemaatika, geodeesia ja geomeetria instituudid. Suurimas loengusaalis leidub ruumi viiesajale kuulajale.

Sõpruskuul Kaunases

Koos kevadsemestriga algas Kaunase Polütehnilise Instituudi traditsiooniline sõpruskuul. Sellel kuul kutsuvad Kaunase tehnikaliõpilased endile külla kolleegid vennasvabariikidest, korraldavad kohtumisi ja sõprusõhtuid, kus tugevdatakse vanu ja sõlmatakse uusi sõprussidemeid meie maa kõrgemate koolide vahel.

Mul avanes võimalus võtta TPI delegatsiooni koosseisus osa Kaunase Polütehnilise Instituudi sõpruskuul esimese nädala üritustest. Meie õppeasutust esindas 11-liikmeline delegatsioon. Peale meie olid leedulastel külas Riia Polütehnilise Instituudi ja Bakuu üliõpilased.

Kesksemaks ürituseks sõpruskuul raames olid kaks sõprusõhtut. Esimene neist toimus kohvi ja suurepärase leedu veini juures noortekohvikus, kus tutvusime lähemalt endi lahkete võõrustajate ja teiste külalistega.

Teine kohtumine toimus instituudi ruumes. Ohtu esimesel pooltel jälgisime elavat ajakirja ja Kaunase PI lühifilmi «Südametunnistus». Seejärel olid sõna külalistele. Meie õppeasutuse pere poolt tervitas Ilja Gens, kes avaldas lootust kohtuda peatselt uuesti ja mis juba vana Tallinnas. Sellele niidelda ametlikule osale järgnes väike kontsert riialastelt ja meie ansambliilt.

VEEL KORD STIPENDIUMIDEST

Uhel rektoraadi nõupidamisel mullu detsembris kiideti heaks Instituudi komsomolikomitee ettepanek stipendiumide määramise korra mõningast muutmist.

Jutt on nimelt pingeridade koostamisest õpperühmade poolt ja keskmise sissetuleku alamäärade tõstmisest 20 rublalt 35 rublale. Selle artikli eesmärgiks ei ole teha põhjalikku analüüsi selle üle, kuidas õpperühmad kasutasid neile antud õigusi senisest rohkem kaasa rääkida stipendiumi määramisel. On selge, et kahjuks kõik õpperühmad seda õigust ei kasutanud. Siinjuures tekibki paratamatult küsimus — miks? Huvitav oleks teada, mille põhjendavad seda õpperühmad, kes ei arutanud koosolekutel eksamisessiooni tulemusi ja ei esitanud dekanaati stipendiumide määramiseks pingeridasi? On see tingitud lihtsalt ühiskondlikust rutiinist, mõtteviisi laiskusest, halvast informeeritusest või mõnest muust tegurist? Ometi olid nimetatud muuda-

Kaunases veedetud nelja päeva kestel jõudisime teha ja näha üpris palju. Tutvusime linna ja sealse sõsarõppeasutusega. Kaunase instituudile ehitatakse uusi hooneid üliõpilaslinnakeses, kuhu lähematel aastatel kolib üle kogu õppeasutuse pere. Igale teaduskonnale valmib sealsamas oma ühiselamu. Paistis silma ehitustööde hea kvaliteet ja hoonete kaunis ja otstarbekas arhitektuuriline lahendus. Üliõpilaslinnakese läheduses kerki- vad elamukvartalid. See on uus Kaunas, mis aga õigupoolest kuigivõrd ei erine teistes linnades nähtud uusehitustest. Vanale Kaunasele vajutavad oma pitseri Neemen ja Neringa, millede ühinemiskohal ta asub. Veel kümme aastat tagasi tõusis Neemen igal aastal üle kallaste, iga kümne aasta järel aga uputas üle kogu vanalinna, nii et linna peatänaval — Vabaduse alleel — võis liikuda vaid paadiga. Nüüd on jõe ohjeldanud hüdroelektrijaama tamm ja Kaunase merel sõidavad jahid.

Igas linnas leidub alati midagi omapärast, kordumatut. Kaunases on selleks maalmas alulaadne kuradite kollektsioon, kus võib leida saatanaid kogu maailmast ja ka eesti kuradid pole seal esindamata.

Meelde jäid veel Vitraažigaleerii, Ciurlionise maalid ja «Medžiotoju užega» — jahimeeste

tused läbi viidud selleks, et suurendada üliõpilaste laeasivust ja nende õigusi rääkida kaasa selise tähtsa majandusliku küsimuse lahendamisel nagu stipendiumide määramine. Keegi ei näinud selles üritust «linnakese» pärast või tegelemist tegelemise pärast. Paneb lihtsalt imestama, et seda komsomolikomitee poolt rajatavat taktikat pole senini mõistnud mõningad rühmakollektiivid ja eriti nende õpperühmade komsorgid. Meie ülesandeks on ja jääb ka edaspidi kõigi üliõpilastele käsitlevate küsimuste sisuliselt õige lahendamine. Kuu- luvad ju komsomolikomitee koosseisu ainult üliõpilased, järelikult lähtume me iga küsimuse lahendamisel esmajoones tudengi seisukohast. Jääb vaid lootata, et alanud semestril ja sellele järgneval eksamisessioonil kasutavad kõik õpperühmad maksimaalselt neile antud õigusi (ka stipendiumide määramisel).

P. VÄHI,
ELKNÜ Komitee sekretär



Talvisel õppe- vaheajal tegi rühm majandus- teaduskonna üli- õpilasi reisi Mosk- vasse. Näha ja kuulda oli seal palju. Üliõpilased küsisid Kongressi- de Palees, tutvusi- sid V. I. Lenini Muuseumi ja Nõukogude Ar- mee Keskmuu- seumi väljapanek- utega, külastasid Tretjakovi Gale- riid, viibisid bal- leti «Tuhkatrii- nu» etendusel ja tutvusid pealinna kaunistate kohta- dega.

Sellel pildil näeme rühma peatumas Juri Dolgoruki mäles- tussamba ees.

kõrts, mille firmarogade-jooki- de ja eksotilise kujunduse vas- tu ei saanud ükskõikseks jätta.

Viibisime ka korvpalliturnii- ril ja andsime energilise kaasa- elamise näol oma osa «Kalevi» võidusse Riia ASK üle.

Kaunases lahkusime parima- te muljete ja uute sõprade aad- ressidega. Kahtlemata aitavad taolised üritused väga palju kaasa tihedate sidemete loomisele ja kogemuste vahetamisele meie maa kõrgemate koolide vahel. Jääb üle ainult oodata uusi koh- tumisi.

VELLO VALLASTE,
energeetikateaduskonna kom- somoliorganisatsiooni sekretär



Mullu kaitses doktori väitekir- ja 2 ja kandidaadi väitekirja 27 instituudi õppejõudu. Ajavahe- mikul 1960—65 olid vastavad näi- tajad 4 ja 60. Teadusliku kraadi või kutse omab 42,4% instituudi õppejõududest.

Instituudi ettevalmistuskursuste õh- tuses osakonnas täiendama oma tead- mist 1318 isikut Tallinnast ja Harju rajoonist. Opetundides käiakse kol- me õhtul nädalas. Kursuste kaugõp- pe osakonnas õpib 461 inimest. NELLE korraldatakse aeg-ajalt loenguid Tal- linna, Tartu, Haapsalu, Rakvere ja Pärnu konsultatsioonipunktides. Kur- sused lõpevad 1. juulil.

Majandusteaduskonnal oli kül- laiseks Eesti Raadio väliskom- mentaator Herbert Vaino. Ta andis ulatusliku ülevaate rahvus- vahelisest olukorrast. Põhiline osa tema huvitavast ja mitme- külgselt ettekandest oli pühen- datud sündmustele Hiinas.

Teisipäeval kaitstakse diplomitöid

Teisipäeval, 21. veebruaril kell 9 algab Toompeal. Kohtu t. 4 auditooriumis M-VI järjekordne diplomitööde kaitsmine. Riik-liku komisjoni ette ilmub kaks- teist raamatupidamise eriala diplomandi. Järgnevalt avaldame nende nimed ja tööde teemad:

Mare Aben — «Tootmiskoon- dide «Kommunaar» tähtsamate majanduslike näitajate dünaami- ka (1965—1966)»,
Ülla-Mai Buinevitš — «Finants- majanduse analüüs Tallinna Kee- mia- ja Farmaatsiatehases»,
Evi Kaugevoo — «Toodangu omahinna kalkulatsiooni norma- tiivse meetodi juurutamise või- malustest Tallinna Masinatehases»,
Reet Loo — «Käibevahendite normatiivide koostamine Kunst- sarvetehases»,
Erik Mereküll — «Finantsma- janduse analüüs Tallinna Polü- tehnilises Instituudis»,
Malle Notton — «Raamatupida- mise tsentraliseerimine tehases «Norma»»,
Helgi Ojamaa — «Toodangu arvelevõtmise algaokumentat- sioon ja arvestus valmistoodangu laos ning arvestuse parandamise teed»,
Vaike Püss — «Valmistoodangu arvestuse parandamise võimalusi Tallinna Piimatoodete Kombi- naadis»,
Anne-Reet Sibul — «Toodangu omahinna kalkulatsioonide norma- tiivse meetodi rakendamise või- malusi vabrikus «Marat»»,
Erik Sniker — «Põhimaterja- lide ja osetud pooltoodete kasu- tamise analüüs Tallinna Ekska- vaatoritehases»,
Ain Tarlap — «Kondiitritoode- te vabriku «Kalevi» ülemineku probleemidest uuele juhtimise ja planeerimise süsteemile» ja
Koidula Varend — «Materiaal- sete väärtuste arvestuse paran- damise võimalusi Tallinna Piima- toodete Kombinaadis»

TULIPUNKTI PROPAGANDA

Vastuvõtukomisjon meie Insti- tuudis tegutseb aastaringsest. Kui esimene kursus on komplek- teeritud ja alustab õppetööd, alg-avad juba ettevalmistused uute üliõpilaste vastuvõtuks.

Muidugi ei ole vastuvõtukom- isjoni töö kogu aasta vältel ühelaadiline. Seda võiks iseloo- mustada kolme perioodiga: uue komisjoni loomise periood, selgitus- töö periood ja vastuvõtupe- rioid. Kui vastuvõtupeerioid on piiritletud vastuvõtueeskirjadega, siis ülejäänud kahe perioodi kest- vus on meie endi määrata. Ilm- selt peaks uue vastuvõtukomisjo- ni loomise periood olema võima- likult lühike, et jääks üle rohk- kem aega ja võimalusi selgitus- töö tegemiseks.

Kahjuks ei ole meil üleminek vanalt komisjonilt uuele pidev ja järjekestev, mistõttu ka esi- mene periood venib kuni uue aastani. Samuti jäävad paljud eelmise aasta töökogemused üle andmata ja rakendamata, sest komisjon uuendub liiga tugevasi. Arvan, et igal aastal tohiks uuendada mitte rohkem kui vee- rand eelmise aasta koosseisust, kusjuures otstarbekas oleks süs- teem, kus iga aastal langeb väl- ja alakomisjoni esimees, keda asendab tema asetäitja (või vas- tavalt vastutav sekretär, keda asendab tema asetäitja). Mõtteid tuleks vahetada ka vastuvõtukom- isjoni ratsionaalse struktuuri, koosseisu ja teaduskondade esin- datuse määra üle. Ei tohi unust- tada ju, et vastuvõtukomisjoni tööga on seotud igal aastal umbes 180 õppejõudu ja 90 laboran- ti (8 TPI laborandi aastaringne töö läheb vastuvõtu peale), et iga vastuvõetu peale kulutatakse umbes kolm päeva ühe inimese töö- aega jne. Peame jõudma selleni, et asiaajamise üleminek vanalt komisjonilt uuele toimiks auto- maatselt ja kiiresti ning lõpeks hiljemalt jooksva aasta 1. no- vembriks.

Pragu on vastuvõutöö tulli- punktis propaganda. Põhivastu- tus propagandatöö eest lasub teaduskondade vastuvõtukomis- jonidel. Just teaduskond oma kateedritega peab läbi viima in- tensiivset selgitustööd noorte hulgas.

Propagandatöö põhivormideks on tänavu sõnavõti ajakirjandu-

ses, raadios ja televisioonis, sa- muti keskkoolinoorte ja töölis- noorte ees. Vahemärkusena olgu öeldud, et «Noorte Häälel» on nõus avaldama nii pikemaid kirjutisi kui ka jooksvat lühiformatsiooni meie instituudi elust ja tööst, kuid seda muidugi tingimusel, et kirjutised oleksid huvitavad ja noortepärased.

On loomulik soovida, et selgitus- tööd noorte hulgas teeksid meie instituudi nimel (üldse in- seneri kutse nimel) kõik meie kollektiivi liikmed — õppejõud, üliõpilased ja teenistujad. Eriti oskuslikku ja kestva propagan- dat vajavad nn. ebapopulaarsed erialad ja eriti teretult on kir- jutised üliõpilastelt.

Üheks tänavuseks propaganda- vormiks on ka teaduskondade teatmike koostamine. Selle tööga tuleb kiirustada, sest nende mõju on seda suurem, mida varem nad jõuavad noorte kätte.

Silinkohal ei saa märkimata jätta olulist erinevust auditoor- se ja kirjaliku selgitustöö vahel. Kui kirjalik propaganda võib haarata ainult kitsast eriala, siis auditoorne (näit. esinemine kesk- kooliõpilaste ees) peab mingil määral haarama kõiki meie insti- tuudi erialasid ja õppevorme. Kutsudes noori õppima meie instituuti, peame meeles pidama tähtsat tõde — me abistame neid elukutse valikul. Ei saa esineda näiteks avaldustega, et m. v. võ- tame vastu kõiki, kes mujale ei pääse, või et melle te kindlasti sisse ei saa, sest sellisel erialal on väga tugev konkurss.

Propagandatöö koordineerimise ja läbiviimise eest kolmes põhi- suunas (ajakirjanduses, raadios ja televisioonis, keskkoolides, tööstusettevõtetes) vastutab kolm alakomisjoni — informatsioon ja propaganda alakomisjon, kesk- kooliõpetajate vastuvõtu orga- niseerimise alakomisjon ning suunatute ja tööstaažiga sisseas- tujate vastuvõtu organiseerimise alakomisjon. Alakomisjonide ülesandeks on seega põhimõtte- liste küsimuste lahendamine ja soodsate tingimuste loomine tea- duskondade propagandatööle.

Hoogu juurde propagandatööle!

L. JOORITS,
TPI vastuvõtukomisjoni vastutav sekretär



Instituudi õhtuses teaduskonnas asus viimasel sessioonil eksamilaua taha 111 õpperühma. Kõik eksamid õiendamisid 995 üliõpilast. See pilt on pärit hiljutiselt sessioonilt. Vastab üliõpilane Kapitolina Koroljova. Kas vastused lähevad «täp- pi»? Selle kohta ütlevad peatselt oma sõna vanemõpetaja Taissia Trofimova ja füüsika kateedri juhataja Voldemar Maasik.

63926 kuulajale

Ühingu «Teadus» TPI organisat- siooni juhatause aruande kohaselt esi- nesid ühingu liikmed 20 kuu kestel 1506 loenguga 63 926 kuulajale. Ühin- gu vabariiklik osakond määras meie osakonna lektorile sm-le U. Talg- role, V. Maaskale, K. Vimmsaarele, E. Ojasillale, E. Intile, R. Levetil- le, V. Voldile, K. Kulille, S. Hiibusele ja G. Saarele aukirjad.

Juhatase iga ilge sai ülesande tutvustada 5—8 Tallinna tehasele, asutusele või ühiskondlikule organi- satsioonile TPI lektorite loengute temaatikat ja osakonna teatust. Käidi peamiselt nendes ettevõtetes ja asutustes, kuhu seni oli instituudi lektoreid kutsutud esinema vähesel arvul. Selgus, et reas ettevõtetes ja asutustes ollakse huvitatud nendest lektoritest, kes valgustaksid tööta- jalle edasiõppimise võimalusi meie instituudis ja ergutaksid noori jät- kama oma haridusteed. Mis puutub

mele lektorite loengute temaatika- se, siis võib öelda, et see on aja- kohane ja aktuaalne.

Ühingu osakonna ülesannetest kõ- neldes tuleb mainida, et teoksil on loengute temaatika täiendamine ja uuendamine ning seoses sellega te- maatika paigundamine ja levitamise tehastele ja asutustele.

Üheks ülesandeks on suurendada osakonna liikmete arvu, sest praegu kuulub sinna väevalt kaasa üliõp- ilaste õppejõududest. Ühingu teatusteks on samuti noortesektiooni töö alusta- mine ja noorteringide ja -klubide abistamine.

Viimasel ajal on kerkinud päeva- korrale instituuti õppima suutjate eri- alade valiku suunamise küsimus. Loodetavasti saavad ühingu liikmed jõudumööda kaasa aidata sellele, et noored siirduksid oma erialal tööle rahvamajanduse plaani kohaselt, mitte aga mõnede muude stilmulite jär- gi, nagu näiteks kõlavate erialade nimetuste järgi.

Juba mõnda kuud koguneb grupp õppejõude iga neljapäeva hommikul Toompeale instituudi kino-fotokabinetti. Mõne hetke möödudes hakkab surisema projektor. Ekraanile ilmuvad tuntud ja ühtaegu kuidagi võõrad inimesed. Film elustab möödunud sündmuse meie õppeasutuses.

TPI rektoraat ja ühiskondlikud organisatsioonid otsustasid tähistada lähenevat revolutsiooni-juubelit õppeasutuse elu ja minevikku käsitleva filmiga Aastakümneid tagasi toimunud sündmuse siis vanadest kroonikatest otsitaksegi.

Kõrgema tehnilise hariduse ajalugu meie vabariigis algab õieti 1918. aastast. Nii on järgnev õppeaasta instituudi perele ühtlasi teistkordseks juubeliaastaks. Viiekümne pika aasta jooksul on vaheldunud hooned ja nimeid, rektorid ja õppejõud. Mälestused neist on talletunud arhiividesse ja inimäällu.

Arhiivmaterjali läbitöötamisel on eestvedajaks instituudi õppejõud dotsent Vsevolod Arhangel'ski. Oma mälestused on andnud kasutada meie kauaaegsed õppejõud ja teenistujad E. Soonvald, O. Roots, A. Reier, E. Šlabovitš ja teised.

Tänini on kõige suurem koorumus langenud muidugi kino-fotokabineti meeste õlgadele, sest filmiks vajaliku materjali kasutamise kõrval täiendavad nad ka instituudi filmiarhiivi seni puudunud materjalidega.

Film tuleb must-valge, laiusega 35 mm, mis lubab teda demonstreerida ka «suures kinos» (muidugi juhul, kui film õnnestub). Kestvuseks on planeeritud 50 minutit. Lähemad andmed filmi kohta olevat loomingulise köögi «kokkade» — režissööri U. Liiva ja stsenaaristide O. Rootsi ja V. Mespaki saladuseks. Meil jääb üle neile ainult jõudu soovida, et nad põhitöö ja suure hulga muude ühiskondlike ülesannete kõrval «Tallinnfilmile» tublisti konkurentsi teeksid!

H. SAAN

Esmakordselt sõjajärgsel perioodil tuli majandus- ja keemiataaduskonna üliõpilastel sooritada pärast esimest instituudi seinte vahel veedetud semestrit kaks matemaatika eksamit — üks analüütilises geomeetrias ja teine matemaatilises analüüsis. Valdav enamus sai sellega päris hästi hakkama. Ka õppejõud

õpetuste küllalt suur arv, kes eksamissessiooni alguseks ei täitnud eeldusi eksamitele pääsemiseks kontroll- ja koduste tööde osas. Märkimisväärne protsent neist jäi võlglasteks ka eksamissessiooni lõpuks. Päris suur oli ka põhiexamil mitterahuldava hinde saanud üliõpilaste arv

vastava teooriaosa olemus ja lahendada võimalikult rohkem selle osa kohta käivaid ülesanneteid. Möödunud sessioonil selguski, et väga paljudel jääb puudu just praktilistest oskustest, et need oskused tihti piirduvad loengutele toodud näidete ja harjutustunnis lahendatud ülesannetega. Sageli võis kuulda näi-

Möödunud eksamissessiooni tulemused ning isiklikud kogemused peaksid olema tõsiseks hoiatuseks nii nõrkadele kui ka paljudele keskmistele üliõpilastele. Kõrgema matemaatika kursuse lugemine jätkub küllalt kires tempos: kevadeks tuleb läbi võtta nii diferentsiaal- kui ka integraalarvutus. Üsna ulatusliku ja tüseda teoreetilise materjali omandamise kõrval nõutakse üliõpilastelt ka oskusi ja vilumust kõrgema matemaatika põhioperatsioonide teostamisel — diferentseerimisel ja integreerimisel. Kindlaid teadmisi ja oskusi saab aga omandada ainult siis, kui igas tunnis, nii loenguil kui ka praktikumides pidevalt kaasa töötada, iseseisvalt uurida teooriat ja ohtralt lahendada ülesanneteid. Mida rohkem, seda parem.

Enesekontrolliks soovitaksin niisuguse lihtsa ja kindla meetodi: võtke vähemalt kord nädalas kätte konsept ja harjutusvihikud ning lehitsege neid. Kui teil ei teki mingeid küsimusi ega arusaamatusi, on asi juba halb: hakkate matemaatikas maha jääma. Veel halvem on asi aga muidugi siis, kui Te enam millestki aru ei saa. Sel juhul tuleb loobuda lehitsemisest ja hakata ainet korralikult uurima. Ja uurida tuleb matemaikat nii silmaga ja mõistusega kui ka pliiatsiga peos.

Matemaatika on ju tööriist ja ühtki tööriista ei õpita käsitsema ainult kuulamise ja vaatamisega.

K. ALLIK,

Arvutustehnika kateedri dotsent

PÄRAST 2 EKSA MIT MATEMAATIKAS

leiavad, et kahe matemaatilise aine paralleelselt lugemine on soodsalt mõjunud kõrgema matemaatika põhialuste omandamisele üliõpilaste poolt, kuigi loengu- ja harjutustundide kogusumma ületab selle tundide arvu, mis kunagi on esimese kursuse üliõpilastele ühe semestriga antud. Ka ettekantud aine maht ületab senisaavutatut: loetud on kogu analüütilise geomeetria alustes ettenähtud temaatika, analüüsis jõuti kuni funktsiooni graafiku uurimiseni. See loob kindla eelduse, et matemaatika ei jää seekord võlgu füüsikale ja teoreetilisele mehaanikale mõistete osas, mis on vajalikud nende kursuste ettekandmiseks.

Samal ajal aga ei saa unustada neid üliõpilasi, kellele uue õppeplaani ettenähtud koorumus osutus ülejõukäivaks. Kõigepealt torkab silma nende üli-

(TI-12 8 üliõpilast, TE-11 ja KÜ-11 kumbki 5 üliõpilast).

Nii eksamitele mittelubamise kui ka mitterahuldavate hinnete saamise peapõhjuseks tuleb lugeda aine formaalset omandamist ja ebapiisavat iseseisvat tööd. Kuigi õppejõud püüdsid pidevalt kogu semestri vältel meie üliõpilaspere noorimaile liikmeile sisendada, et kõrgemas õppeasutuses tuleb samuti õppida «igaks tunniks» nagu keskkoolis (kuigi õppimata jätmise eest ei panda kahtesid ega jäeta pärast tunde «istuma»), ei võtnud nii mõnedki seda nõuannet kuulda. Matemaatika on aga niisugune aine, et kuulates võib näida, nagu oleks kõik selge ja arusaadav, kuid omal käel ülesannete kallale asudes kerkivad kohe mitmesugused probleemid ja raskused. Nende ületamiseks on aga üksainus tee: teha endale selgeks

teks niisugust «kriitikat» eksami-ülesannete kohta: «Harjutustunnis me sellist ülesannet ei ole lahendanud!» Mõnedes rühmades, kus diferentseerimistehnika lugemine jäi üsna semestri lõppu, leidis palju üliõpilasi, kes ilmsid eksamile ega osanud leida kõige lihtsamategi funktsioonide tuletisi. Sealjuures olid nad siiralt hämmastunud, et seda neilt nõuti: see osa olevat jäetud õppimata, kuna harjutustundides olevat seda vähe käsitletud. Leidsid küllalt neidki, kes enne eksami tõemeeli küsisid: «Kas eksamiks piisab konseptist või tuleb veel midagi vaadata?» Et see «vaatamine» ei olnud konsepti ülatutes küllaldane, näitasid niisugused lüngad vastustes, kus ei osatud konstrueerida sirget $3x+4y=0$, ei teatud koordinaattelgede või -tasapindade võrrandeid, ei osatud näidata, mis on punkti kaugus tasapinnast, ei tuntud ühegi arkusfunktsiooni graafikut ega isegi võrdelist sõltuvust.

tasustati medalitega ja 3 aukirjaga. Medalite arvu poolest suutsid meid edestada ainult Moskva Riiklik Ülikool ja Voroneži Riiklik Ülikool.

Käesoleva õppeaasta üleliiduline üliõpilaste teaduslike tööde konkurs on pühendatud Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 50. aastapäevale. Parimate teaduslike tööde autoreile on lubatud käesoleval konkursil välja anda medaleid ligi kuus korda rohkem kui varasematel aastatel. Kahjuks peab aga märkima, et meie instituut võtab juubelikonkursist osa ainult 7 tööga planeeritud 11 asemel. Konkursitöödeks ei suudetud ümber vormistada ühtegi tööd mehaanika- ja energeetikateaduskonnast. Olukorda parandada on juba hilja. Jääb ainult loota, et teaduskondade ÜTÜ nõukogud teeksid tänavustest vigadest õiged järeldused.

M. LOITVE

ÜTÜ | ÜTÜ

1. veebruaril lõppes tähtaeg üliõpilaste teaduslike tööde esitamiseks käesoleva õppeaasta üleliidulisele konkursile.

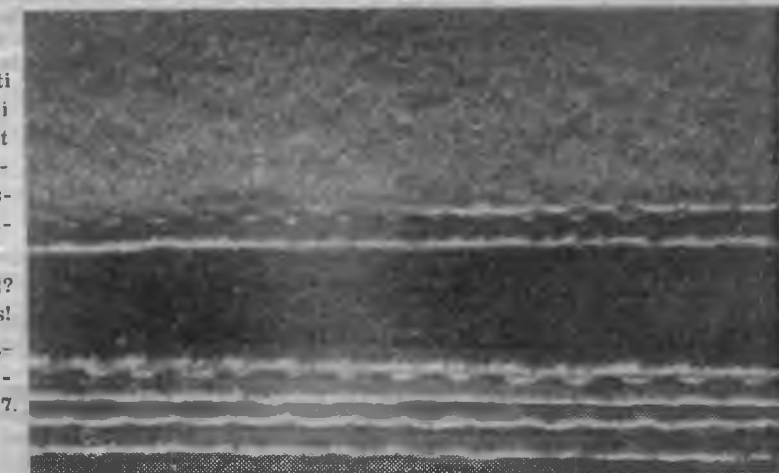
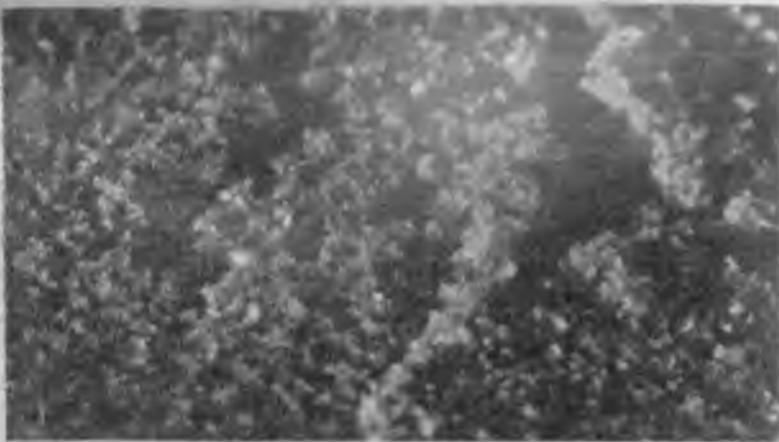
Nagu nähtub Kõrgema ja Kesk-erihariduse Ministeeriumi instruksioonidest, suureneb aasta-aastalt konkursile esitatavate tööde arv. Möödunud õppeaastal esitati konkursile meie maa kõrgematest õppeasutustest 2591 üliõpilaste teaduslikku tööd (1964/65 õppeaastal oli vastav arv 2058), millistest medaliga «Parima teadusliku töö eest» autasustati 50 tööd ja 77 autorit 40 õppeasutusest. Kõrgema ja Kesk-erihariduse Ministeeriumi aukirjad said 648 üliõpilast — 486 töö autorit. Meenutame, et meie instituut võttis sellest konkursist osa 8 teadusliku tööga. Nendest 2 tööd au-

Fotomõistatus

Meie tublid kaastöölised Kurti Vooi ja Lembit Solom tegid mõni päev tagasi hea tava kohaselt järjekordse külaskäigu toimetusse. Taskus oli neil tosin ülesvõtet. Kaastöölise soovi kohaselt koostasime fotomõistatuse.

Mida need fotod näitavad? Ootame Teie vastust 1. märtsiks!

Õigete lahenduste saatjate vahel loositakse preemia — Tallinna Polütehniku» aastakäik 1967.



Komsomolidokumentide vahetamise graafik märtsikuu I poolel

Kuupäev	Kella-aeg	Õppe-rühm	Komsorg
Kolmapäev, 1. märts	pärast loengut	KL-61	Taii, Vilve
Neljapäev, 2. märts	pärast loengut	KO-21	Oamer, Pill
Reede, 3. märts	kell 10	KÜ-21	Dolgoplova, Ljudmila
Laupäev, 4. märts	kell 12	KP-47	Väljan, Mall
Esmaspäev, 6. märts	kell 10	KP-81	Koni, Aavo
Teisipäev, 7. märts	pärast loengut	KA-61	
Reede, 10. märts	kell 10	KP-21	Miil, Mari
Laupäev, 11. märts	kell 12	KK-21	Višnevskaia, Anne
Esmaspäev, 13. märts	kell 10	KV-27	Issajeva, Larissa
Teisipäev, 14. märts	kell 12	KÜ-41	Rullinkov, Reet
Kolmapäev, 15. märts	pärast loengut	KKK-81	Tedre, Heidi
	kell 10	KK-61	Vikat, Malle
	kell 10	MM-101	Asi, Mall
	kell 10	KÜ-81	Parve, Aet
	kell 10	KV-41	Aumre, Olev
	kell 10	KKK-101	Türk, Malle
	kell 10	KP-41	Lemming, Sirje

Kunstilise isetegevuse ülevaatus juhend

Tallinna Polütehnilise Instituudi 1966./67. õppeaasta kunstilise isetegevuse ja omaloomingu ülevaatus on põhendatud Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 50. aastapäevale. Ülevaatus organiseerijateks on TPI a/ü klubi ja TPI ametühingukomitee kultuurikomisjon koos teaduskondade a/ü büroodega.

1. Ülevaatus eesmärk
Kogu instituudi kollektiivi laialdane kaasatõmbamine kultuuritöösse ja kunstilise isetegevuse aktiveerimine kõigis žanrites, üliõpilaste esteetilise maitse kasvatamine, kõrge ideelise-kunstilise tasemega repertuaari ettevalmistamine, kaasaegse kunstiloomingu propageerimine ja klubitöö aktivistide selgitamine üliõpilaste hulgas.

2. Ülevaatus läbiviimise kord
Ülevaatus toimub osade kaupa teaduskondade üliõpilaste ja õpetajate ning teenistujate ülevaatus toimub teaduskondade temaatiliste õhtutena aprillikuus. Õhtute läbiviimise ajad loositakse orgkomisjoni koosolekul 23. veebruaril kell 9 TPI a/ü komitees. Teaduskondade orgkomisjonidel tuleb kava esitada ülevaatus orgkomisjonile nädal enne konkursiõhtut. Instituudi parimate esinejate lõppkontsert toimub 13. mail. Seal toimub ka laureaate autastamine. Kunstilise omaloomingu konkursile esitamise tähtajaks on 25. aprill.

Tarbe- ja kujutava kunsti ning kunstilise foto-alastest töödest eksponeeritakse ajavahemikul 3.-13. mail näitus Mustamäe õppehoone A-5 lugemissaalis, tuba 211. Parem kirjanuslikud tööd avaldatakse «Tallinna Polütehnikus». Ülevaatus ühe üritusena toimub V. I. Lenini mälestuspäeval, 22. aprillil õpperühmade vahelise laulukonkursi.

3. Ülevaatus tingimused
Ülevaatuses võivad osa võtta kõik üliõpilased, õppejõud ning teenistujad kollektiividena või üksikesinejatena. Kollektiivide ja üksikesinejate arv pole piiratud. Esitavate palade arv on piiratud ideelise-kunstilise küpsusega (maksimaalselt kolm pala). Nõutav kontsertosa pikkus on umbes 1½ tundi. Konkursil ei tule arvestuse a/ü klubi juures töötavad kollektiivid ja nende toost osavõtt. Ülevaatus igat konkursiõhtut loetakse ühtlasi instituudi üliõpilaste peoõhtuks.

4. Züri, ja hindamine.
Kunstilise isetegevuse ja omaloomingu hindamiseks moodustab orgkomisjon zürii, kes hindab nii teaduskondade õhtute üldist ülesehitust ja organisatsioonilis- kui-ge ning üksiknumbreid kui ka omaloomingu näitust järgneva punktisüsteemi alusel.

Kollektiivide ja üksikesinejate poolt esitatud kolmest paremast palast üks hinnatakse hindega väga hea, hea, rahuldav või mitterahuldav. Eelkõige arvestatakse osavõtjate rõhkust, mitte aga esitavate palade arvu ühel kollektiivilt või esine alt. Punktid omistatakse vastavalt saadud hinnetele järgmiselt:

a) üksikesinejad: väga hea — 6 punkti, hea — 5 punkti, rahuldav — 4 punkti.

b) kollektiiv (2—12 liiget): väga hea — 4× esinejate arv punkti, hea — 3× esinejate arv punkti, rahuldav — 2× esinejate arv punkti; c) kollektiiv (üle 12 liikme): väga hea — 2× esinejate arv punkti, hea — 1,5× esinejate arv punkti, rahuldav — 1× esinejate arv punkti.

Hindamisel arvestatakse esitatud kunstilist taset ja esinemiskultuuri iga pala puhul eraldi ja kogu õhtu kava tervikkust ning leidlikkust teema lahendamisel.

Kirjandusliku, muusikalise, kunstilise foto ja kujutava ning tarbekunsti alase konkursile esitatud töödest ei tule arvesse varem trükitis avaldatud või võistlustööna esitatud tööd. Kõigist loetletud liikidest tuleb hindamisele iga autori kolm paremat tööd: väga hea — 25 punkti, hea — 15 punkti, rahuldav — 10 punkti. Kui kirjanduslik või muusikaline võistlustöö tuleb esitamisele ka teaduskonna õhtul, saab ta kahekordse punktide arvu pluss ettekande hinne.

Teaduskonna üldine punktide arv saadakse valemist:

$$N = \frac{k(n+1,5n_1)}{m+n_1} \text{ kus}$$

N — üliõpilaste poolt teaduskonna õhtul saadud punktide kogusumma,

n₁ — teaduskonna õppejõudude ja teenistujate poolt kogutud punktide summa,

k — koefitsient, milline arvestab teaduskonna õhtu organisatorlikku ja ülesehituslikku taset. õhtu hinnang koefitsient

väga hea — 1,7
hea — 1,6
rahuldav — 1,3
mitterahuldav — 0,7

m — üliõpilaste arv teaduskonnas seisuga 15. veebruaril 1967

n₁ — teaduskonna õppejõudude ja teenistujate arv seisuga 15. veebruaril 1967.

Teenistujad, kes ei kuulu ühegi teaduskonna alla, moodustavad eraldi «teaduskonna».

Kunstilise isetegevuse ülevaatuses toimuvad õpperühmade laulukonkursi juhend ilmub eraldi, kusjuures tulemused lähevad ülevaatus üldarvestusse (osavõtnud õpperühmade arv ja saavutatud tulemused). Parimate premeerimine toimub aga omaloomingu (vt. p. 5).

5. Ülevaatus juhtimine.

Ülevaatus juhtimist teostab üleistituudiline orgkomisjon koosseisus:

esimees: A. Lõhmus — a/ü komitee kult.komisjoni esimees (tel. 521-51),

SPORT • SPORT • SPORT

Õppejõud võistlesid Kohtla-Järvel

Instituudi õppejõud — korv- ja võrkpallurid käisid Kohtla-Järvel. Vastasteks olid neile seal õppeasutuse lõpetanud — kaevandustes töötavad insenerid.

Meie poolt tervitas endiseid üliõpilasi teadusliku kommunismi aluste kateedri juhataja dotsent Boris Tamm ja andis üle rahvusriides nuku põhjendusega, «... et olevat see nii mõnelgi tolleaegsel üliõpilasel Tallinnasse maha jäänud...» Meile kingiti kombinaadi rinnamärgid ja mahukas põlevkivibasseini ajalugu, milles palju lehekülgi on korda saanud praegused vastased spordiväljakul.

Võrkpallis saatis Eesti NSV teeneline treener, kehalise kasvatus ja spordi kateedri vanemõpetaja Ivan Dratšev väljakule dots. E. Matieseni, dots. B. Tamme, v.õpet. L. Tamme, v.õpet. A. Lavrovi, aspirant T. Kesküla ja enda. Mäng oli alguses väga tasavägine ja kaua ei teatud — «kes keda!» Lõppuole läksid õppejõud hoogu ja võitsid tulemusega 3:1.

Korvpallis jooksid vabaviskajoonel dots. B. Saar (võistkonna vanem), dots. I. Kleis, v.õpet. H. Erm, assistent A. Keevallik ja ins. A. Kooskora.

Juba esimestest minutitest alates oli palju tegemist Kohtla-

Aruküla orienteerumisaradadel

Pühapäeval toimusid Arukülas Tallinna 1967. a. meistrivõistlused märkesuusatamises. Naiste 9 km pikkusel 5 kontrollpunktiga rajal esinesid tubli me e naiskond koosseisus Viia Rebane, Mare Kõivumägi, Milli Loik ja Aino Hirv, tulles võistkondlikus arvestuses esikohtale. Meeste võistlusaraja pikkuseks oli 19 km. TPI meeskond koosseisus Tiit Taimistu, Uku Annus, Jaan Kalbus ja Jaan Miljan saavutas «Eesti Maaehitusprojekti» ja «Eesti Tööstusprojekti» järel kolmanda koha.

AINO HIRV AS-81

Orienteerujad!

Pühapäeval, 19. veebr. toimub valikorienteerumisvõistlus suuskadel — start Mustamäe ühiselamu nr. 1 juurest kell 12. Registreerimine sealsamas hiljemalt kell 11.30.

OS JUHATUS

esimehe asetäitja: T. Lilleorg — a/ü klubi juhataja (tel. 742-51), liikmed sm-d: Nagelman — parteikomitee, Jürgenson — a/ü komitee, Joakit — komsomolitee, Hiibus — a/ü klubi juhataja esimees, Saa — teenistujate a/ü büroo esimees, Talvari — keemiateaduskonna a/ü büroo esimees, Lavrov — elektrotehnikatead. a/ü büroo esimees, Piilve — energeetikatead. a/ü büroo esimees, Garina — majandustead. a/ü büroo aseesimees, Rannamäe — mehaanikatead. a/ü büroo esimees ja Vahe'aid — ehitusteaduskonna a/ü büroo esimees.

6. Autasustamine.

Parimate teaduskondade premeerimiseks on ette nähtud 3 preemiat üldsummas 300 rubla. kusjuures vastava kunstilise ja organisatsioonilise taseme puudumisel on orgkomisjonil õigus jätta mõni preemia välja andmata (summat ümber jaotamata).

NB! Ettepaneku d juhendi muutmise või täiendamise osas võtab orgkomisjon vastu 10 päeva jooksul juhendi ajalehes avaldamise päevast arvates.

TPI a/ü Komitee kunstilise isetegevuse ja omaloomingu ülevaatus orgkomisjon

Järve koondvõistkonna mängija P. Reinase (1.92) katmisega. Löögihoos oli ka ehitusteaduskonna lõpetanu V. Marinin, kelle nimel püsib praegugi TPI kaugushüppe rekord tulemusega 7.27. Nende-poolsed möödavisked võimaldasid meil hoida mängu tasakaalus. Kui olime platsile toonud ka oma peamised «ajajad» A. Lavrovi ja T. Kesküla, hakkasime tunnetama võiduhõngu ja lõpuks võitsimegi tulemusega 51:49.

Teisel päeval olid meie võrkpallurid eriti hoos ja saavutasid 3:0 võidu, olgugi et surujad ei saanud hästi pörandast lahti (kas mõjusid vabriku trepid või õhtul järgnenud koosviibimine?).

Kui eelmisel päeval viskas P. Reinas alt mööda enamiku «surmkindlaid» palle, siis nüüd läks tal käsi lahti — 36 punkti panid kohtunikud tema arvele! Õppejõududel tuli alla anda 40:61. Võidukas meeskonnas mängis kaasa ka Põlevkivi Instituudi direktor Jevgeni Petuhov, kelle kaasabil sõpruskohtumine igati õnnestus. Lepiti kokku, et kevadsemestril sõidavad kohtla-järvelased meile külla, et kohtuda palliplatsil ning tutvuda instituudiga ja Klooga spordibaasiga.

P. JAHU

TPI Spordiklubi statistikat

	1962	1963	1964	1965	1966
1. Spordiklubi liikmeid	1318	1572	1700	1850	2050
2. Ette valmistatud meistersportlasi	1	5	10	6	9
3. Ette valmistatud järgusportlasi	402	385	457	444	730
4. Ette valmistatud ühiskondlikke instruktoreid	7	69	78	54	103
5. Ette valmistatud spordikohtunikke		19	7	30	10
6. Läbi viidud TPI sisevõistlusi	94	101	95	102	95
7. Läbi viidud sisevõistlusi spordialal	6	12	23	23	22
8. Läbi viidud sõprusvõistlusi spordialal	26	57	51	44	48
9. Läbi viidud sõprusvõistlusi spordialal	6	12	16	16	15
10. TPI sisevõistlustest võttis osa	7536	11342	10547	10427	13323
11. Sõprusvõistlustest võttis osa	385	708	457	486	518
12. Väljaspool instituuti võisteldi spordialal			22	23	22
13. Väljaspool instituuti võistles			2277	2250	2373
14. Kokku võeti osa spordiüritustest			350	475	438
15. Kokku võttis spordiüritusest osa			13281	13447	17463
16. Spordiüritustest osavõttude arv kokku		15716	23633	25194	33048

Arvestust on peetud ainult TPI Spordiklubi liikmete kohta.

TEADAANDEID

ELKNÜ TPI Komitee järgmine büroo toimub 21. veebruaril kell 17.

Päevakord:
1) Komsomoliorganisatsiooni tööst keemiateaduskonnas ja edaspidistest tööplaanidest. A. Viikna, P. Vähi

2) Informatsioon Rahvaste Sõpruse Nädala ettevalmistamise käigust. I. Gens

3) Delegaatide normi kinnitamine ELKNÜ TPI organisatsiooni XV konverentsile. P. Vähi

ELKNÜ TPI KOMITEE

MEIE MAALT

Valgevene Ülikooli raadioühisika- ja elektroonikateaduskondadele anti üle 34 uut auditooriumi, 30 laboratooriumi ja teisi õpperuume 6000 ruutmeetri ulatuses. Praegu projekteeritakse uusi hooneid vabariigi teistele kõrgematele õppeasutustele.

Voroneži Fo'oklubi korraldas telse aruandenäituse. Teiste tööde hulgas said hea hinnangu osaliseks ka kohaliku ehitusinseneride instituudi üliõpilase Udo Gansi fotod.

Kõigile IV ja V kursuse õpperühmadele ja aspirantidele

Käesoleval semestril esitatakse TPI vanemate kursuste üliõpilastele ja aspirantidele 20 tunni ulatuses loengute tsükkel psühholoogiast. Käsi leatakse üld- ja pedagoogilise- ja tööpühhoologia küsimusi. Loeb TPI programmõppe laboratooriumi juhataja A. NURK (ühel korral nädalas).

Loengutest osa võtta soovijail registreeruda kuni 25. veebruarini TPI programmõppe kabinetis (Mustamäe, korpus 3, tuba 122). Samas saab ka täiendavat informatsiooni.

Vastutav toimetaja V. Kalpus

Образ парткома, дектората, Комитета ЛКСМЭ и профкома Таллинского политехнического института газета «Таллинский политехник».

Tellimise nr. 476
MB 00481
Hind 2 kop.
Trükkikoda «Ühiselu», Tallinn. Pikk tn. 40/42.