

# Tallinna POLÜTEHNIK



Tallinna Polütehnilise Instituudi parteibüroo, rektoraadi, ELKNU komitee ja ametiühingukomitee häälkandja

Nr. 23 Kolmapäeval, 14. novembril 1962 XIV aastakäik

## Oktoobriterivitusi

Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 45. aastapäeva puhul õnnitlesid meie instituudi kollektiivi:

1. Poola Rahvabariigi Teaduslik-tehnilise ja Majandusliku Injovatsiooni Keskus.
2. Lvovi Polütehniline Instituut.
3. Tšakendi Polütehniline Instituut.
4. Voroneži Polütehniline Instituut.
5. Kiievi Lenini ordenit kandev Polütehniline Instituut.
6. Valgevene Polütehniline Instituut.
7. Komsomolski (Amuuri) Ohtune Polütehniline Instituut.
8. Riia Polütehniline Instituut.
9. Kaunase Polütehniline Instituut.
10. Tõõpunalipu ordenit kandev Gruusia V. I. Lenini nimeline Polütehniline Instituut.
11. Riia Polütehnilise Instituudi Üliõpilasklubi.
12. Tomski Tõõpunalipu ordenit kandev S. M. Kirovi nimeline Polütehniline Instituut.
13. Aserbaidžani Tõõpunalipu ordenit kandev M. Azizbekovi nimeline Najta- ja Keemiainstituut.
14. Ivanovo Keemia-tehnoloogiline Instituut.
15. Odessa Polütehniline Instituut.
16. Vilniuse V. Kapskase nimeline Riiklik Ülkool.
17. Gorki Polütehniline Instituut.
18. Leningradi M. I. Kalinini nimeline Polütehniline Instituut.
19. Jerevani Polütehniline Instituut.
20. Tšerjabiniski Polütehniline Instituut.
21. Uljanovski Polütehniline Instituut.
22. Eesti NSV Ministrite Nõukogu Riikliku Kõrgema ja Kesk-eri-hariduse Komitee.
23. V. I. Lenini nimeline Põlevkivi-töötlemise Kombinaat.
24. Eesti Põllumajanduse Akadeemia.
25. Tallinna Riiklik Konservatoorium.
26. Eesti NSV Riiklik Kunstiinstituut.
27. Ed. Vilde nimeline Tallinna Pedagoogiline Instituut.
28. Põlevkivi Instituudi kollektiiv.
29. TA Ehituse ja Ehitusmaterjalide Instituut.
30. «Rahva Hääl» toimetuse.
31. Tallinna Polütehnikum.
32. Kiviõli Kombinaat.
33. TA Keemia Instituut.

## KERKIB TPI PEAHOONE

On uhke tunne, kui viietonni- se kandejõuga tornkraana telliseid ja raudbetoonpaneele kohale monteerib. Varjatult uhkustunne lööb välja aga alles siis, kui neid juba kolm rühvad töötada ühe ja sama hoone juures. Viimast pilti võib igauks meid näha, vaadates Mustamäe nõlvakult Harju järve suunas meie instituudile eraldatud maa-ala. Teame, et juttu on meie instituudi uute õppekorpuste ehitusest. Aga kas te ka teate, milline see liivalui detega kaetud maaala kolme aasta pärast välja näeb? Vaevalt. Püüan teid sellega lähemalt tutvustada.

Juba tuleval õppeaastal alustavad tulevased insener-mehaanikud õppetööd uues valgusküllases ja ajakohase siseviimistlusega õppekorpuses, kus ei puudu ruumid isegi teaduskonna ühiskondlike organisatsioonidele, rääkimata klaasseintega amfiteatri tüüpi auditooriumidest.

Keemikud aga võivad oma uut õppekorpust neli kuud hiljem, s. o. 1964. a. jaanuaris-veebruaris «sisse õnnistada».

Juba sel sügisel hakkavad liivapinnasest välja «kasvama» ka ehitus- ja energeetikateaduskondade korpused. Need kaks vanda va. mivad vastavalt 1964/65. õppeaastaks, sama õppeaasta kevadsemestriks valmib veel 600 kohaga laekraaniline kinosaal ja 400 kohaga aula, mida võib vajaduse korral nihutada vaheseinaga üheks aulaks ühendada.

Muidugi ei unustata ka sööklaide ja eimelauaruume, milliseid tuleb kogu hoone kohta mitu.

Siseõuega eraldatud kahekorpuseline raamatukogu...

Õppekorpuste projekteerimisel on lähtunud põhimõttest — ilus, mugav ja praktiline.

Märkimist väärib võimsa ventilatsioonüsteemi ehitamine, millega meie vanad hooned «kiideldada» ei saa.

Uutes õppekorpustes on ligi 500 auditooriumi, laboratooriumi ja õpperuumi.

Heites piigu tulevikku ei saa märkimata jätta ehitamisele tulevat tehnoloogiahoonet töökojades, laboratooriumide ja õppekõrvalmajaga, samuti keemilise kasvatuse ja spordikateedri hoonet raskejõustiku- ja mängude-saaliga.

Juba sel sügisel alustati normaalsuurusega staadioni ehitustööd.

Lubage minul koputada TPI spordikollektiivi ja ühiskondlike organisatsioonide juhtkonna südametunnistusele, kes on kohustatud organiseerima meie instituudi mitmetuhandelist sportlasperet läbi viima staadioni ja mängudeväljakute ehitustööd, kuna nimetatud objektid kuuluvad ühiskondlikus korras ehitatavate objektide hulka. Meenutagem laulusõprade osatähtsust Tallinna lauluklubi ehitustööde läbiviimisel.

Ühenduses on jõud ja seda jõudu on momendil vaja!

O. TUULIK

2. novembril toimus TPI parteiorganisatsiooni aruandlus-vaalimiskooosolek. Aruandega esines instituudi parteibüroo sekretär sm. Soskind. Aruand'la märkis, et käesoleval ajal on TPI-s arvel 165 partei liiget ja 32 liikmekandidaati (neist 97 õppejõudu).

Seoses NLKP XXII kongressi otsustega reorganiseeriti TPI metoodilise töö struktuur. Käesoleva aasta oktoobris loodi kõikides päevastes teaduskondades nõukogud, kuhu kuuluvad peale kateedrite ja ühiskondlike organisatsioonide juhatajate ka ettevõtete esindajad, kus TPI üliõpilased töötavad. Üliõpilaste iseisva töö huvides koondati loengute arvu õppenädalaks 36 tunniks. Valdav enamus üliõpilasi suhtub oma tööse kohusetruult. Puudusi õppedistsipliinis ja käitumises märgiti AA-41, AA-65 jt. õppe-riühmades.

Eksamisessiooni tulemused näitasid, et kõige madalam õppeedukus on staažiga üliõpilastel. Ettevõtete ja tehaste stipendiaatideid said 55% mitterahuldavaid hindedeid. TPI üliõpilaste nimekirjast kustutati nõrga õppeedukuse tõttu 8,4% üliõpilasi.

Sõnavõtjad (sm. Aarna, sm. Päss, sm. Lebbin, sm. Dokelin, sm. Schmidt, sm. Uus jt.) leidsid, et staažiga üliõpilasi tuleb senisest raskem abistada ja tösta õppe-metoodilise töö kvaliteeti. Positiivselt märgiti, et staažiga üliõpilased orienteeruvad paremini poliitilistes küsimustes. Kõrgema ja Kesk-eri-hariduse Komitee esindaja sm. Lebbin rõhutas, et sel õppeaastal võeti

## Keemia Seltsi tegevus elavneb

D. I. Mendelejevi nimelise Üleliidulise Keemia Seltsi Tallinna Polütehnilise Instituudi algorganisatsiooni tegevus on viimasel ajal märksa elavnenud. Rohkesti on korraldatud ekskursioone. Suuremaks sellealaseks ürituseks oli kolmepäevane õppereis Põltsamaale, Viljandisse ja Võrru. Suurt rõhku pannakse teaduslikele ettekannetele. Loengutega on esinenud TPI keemia-teadlased ja tööstusettevõtete spetsialistid. Keemia Seltsi juhatus tegi keemia-mäeteaduskonna kateedritele ettepaneku korraldada ühiseid ettekandekooosolekuid. Esimeseks etteand- ürituseks oli orgaanilise keemia kateedri assistendi A. Kõstneri ettekanne teemal «Põlevkivi generaatori fenoolide grupikoostisest». Keemia Seltsi ettepaneku rakendamisega avaneb seltsi liikmetel võimalus tutvuda kõikide keemiakateedrite teaduslike ettekannetega. Kahjuks ei ole veel kateedrid esitanud konkreetseid tööplaanid.

Vastavalt Teaduslik-Tehniliste Ühingute Nõukogu sellekohasele algatusele korraldas Keemia Seltsi algorganisatsioon keemia-mäeteaduskonnas tehtavate uuringutööde plaanide täitmise ühiskondliku ülevaatuse. Ülevaatuse materjalid tulevad arutamisele Keemia Seltsi koosolekul.

Keemia Seltsi algorganisatsiooni tegevusest võtavad osa peaaegu kõik keemiaala õppejõud, laborandid ja insenerid. Peale keemikute kuuluvad algorganisatsiooni liikmeskonda ka ehitusmaterjalide uurijad. Seltsi algorganisatsioon on juba astunud ka üliõpilasi. Esimesteks üliõpilasi liikmeteks on Heiti Altsaar ja Tiit Kaps 5. kursusest ning U. Leemets ja Ü. Kotkas õpperühmast K-32. Jäeb soovida, et keemiaüliõpilased hakkaksid suuremal arvul võtma osa kutseala ühiskondliku organisatsiooni tegevusest. Kokku on Keemia Seltsil praegu üle 80 liikme.

Lähema aja tööplaanis on rida teaduslike ettekandeid, samuti korraldatakse mõned ekskursioonid Tallinna keemiatehastesse.

E. ELMANN

## TPI parteibüroo andis aru

TPI-sse 65% staažiga üliõpilasi. See on kõige kõrgem protsent vabariigi kõrgemates õppeasutustes.

Teadusliku uurimistöoga tegeleb 82% õppejõududest ja 200 üliõpilast. TPI teaduslike töötajate tööd hinnati kõrgelt nii vabariiklikel kui ka Rahvamajanduse saavutuste näitusel Moskvas. Premeeritute hulgas on kommunist prof. A. Aarna.

Paljud sõnavõtjad märkisid, et ideoloogiline töö instituudis on paranenud. Poliit-massilises ja ideoloogilises töös juhitudi NLKP XXII kongressi otsustest. Suure töö sel alal tegi ära lektorite grupp, kes pidas 597 loengut. Aktiivsemaks lektoreiks olid sm. Inti, sm. Garina, sm. Tarmisto jt. Töö mainustena märgiti kindla plaani puudumist.

Aruandeperioodil organiseeriti ühiskondlikel alustel partei kabinet (juhataja kommunist Leede), mis koordineeris TPI ideoloogilist ja kasvatustööd.

Teaduskondadest sammus esirinnas insener-majandusteaduskond, kus organiseeriti regulaarselt rida huvitavaid üritusi küllalaste osavõtul (sm. Smuul, sm. Vaarandi, sm. Hiibus, sm. Valk jt.). Selle teaduskonna eskuju peaksid järgima ka teised teaduskonnad.

Komsomolikomitee juhtimisel töötab UTÜ (30 üliõpilast, 15 ringi). Hästi tegutseb keemia-mäeteaduskonna üliõpilaste laboratoorium, kus üliõpilased teevad analüüse tootjate telimisel.

Aruande perioodil viidi läbi UTÜ teaduslikku konverentsi (115 tööd). Viimane konverents

toimus Rahvaste Sõpruse nädalal, kus esinesid ka külalised vennasvabariikidest, Kuubast, Alžeerias, SDV, Vietnamist ja Kongost.

Komsomolbüroo peaks parandama seigitustööd üliõpilaste hulgas. Ühiselamuis tehtav kasvatustöö ei vasta aja nõudele. Üritusi organiseeriti juhuseks, ei tõmmatud kaasa õppejõude. Ametiühingu töö saavutustena märgiti kohtumiste organiseerimist ENSV kultuuri- ja teadus-ala töötajatega, ekskursioone ettevõtetesse, näitusele Moskvas jne. Koos komsomolikomiteega organiseeriti sotsialistlik võistlus parimale õpperühmale kultuur-massilise ja poliit-kasvatustöö alal. Suurt kasvatustööd osa etendas a/ü klubi. Isetegevuskollektiivides on üle 300 üliõpilase. Puudub aga kontakt klubi juhataja ja ühiselamu üliõpilas-nõukogu vahel.

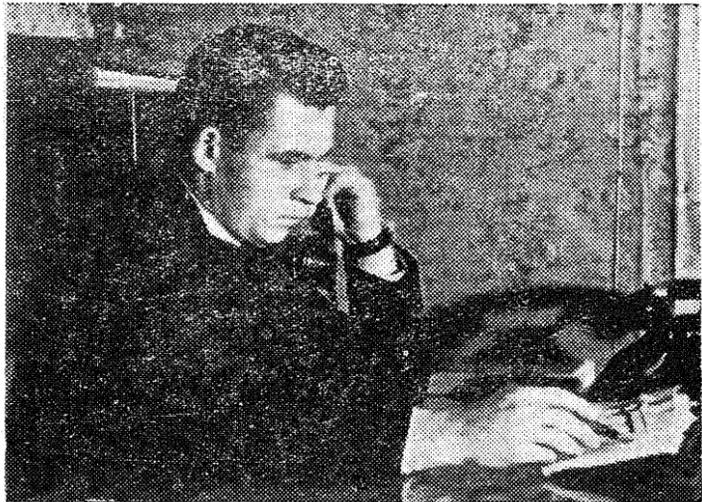
Keemia-mäe- ja energeetika-teaduskondades arutati üliõpilastesse puutuvad küsimusi üliõpilaste aktiivse osavõtuta, mille tulemusena vastuvõetud otsused tihti ei täidatud.

Sm. Uus märkis, et rahvamajanduse teaduskonna eskuju peaksid järgima ka teised teaduskonnad.

Koo olekul valiti uus TPI parteibüroo, mille sekretär k: sai sm. Kõpper. Uue büroo esmajärguliseks ülesandeks on paadada poliit-kasvatustööd üliõpilaskonna hulgas, et igast insenerist saaks ka aktiivne uue ühiskonna ülesehitaja.

E. KOSKINA  
K. LOO

## Meie eesrindlasi



TPI KOMSOMOLIKOMITEE SEKRETÄRI ENNO KEERBERGI PÄEVAD ON TÕROHKED. IGA PÄEV TUHAT TOIMETUST KOMSOMOLIKOMITEES, PEALE SELLE OPPETÖÖ - KOIGEGA JOUAB TA TOIME TULLA.

## Tallinn inglase pilguga

Tallinnlased näevad sagedasti turismigruppe linna ajaloolistes paikades. Mõned külalised jagavad oma muljeid eetri kaudu raadios, televisioonis, teised kirjade kaudu sõpradele, sugulastele. Suurem osa kasutavad ajakirjanduse vee-gilid, et kirjeldata nähtukkuuldu läbi oma vaatenurga ja -prisma.

Tänavu suvel, juunikuul algul külastasid Eestit Inglise Kommunistliku Partei veteranid. Oma reisimuljetest kirjutab Walter Holmes Londonis ilmuva ajalehe «Daily Workeri» vee-gilidel peal-kirja all «Kõrgete korstnate maa», milles tutvustatakse lehe lugejale tänapäeva Eestit. See võiks huvitada ka meie lehe lugejaid. Mõned meie instituudi inglise keele õpperühmad on luge-nud seda artiklit põnevusega originaalis.

Alpool esitan lühikese ülevaate artiklist.

Kõigepealt paelub Walter Holmes'i Põhja-Eesti tasane maastik oma metsade, lopsakate luh-tade ja hästi haritud põlvudega, millele lisanduvad uute majade rajaonid, kõrged korstnad ja suured tööstushooned. Tasane maas-

tikupilt aga pole kaugeltki monotoonne. Esialgne mulje on — west. Nõukogude Sotsialistlik Vabariik on tööstusmaa.

Järgnevalt rõhutab W. Holmes meie põlevkivirajoonide tähtsust. Põlevkivi kaevandamine ja töötlemine on peamiseks tööstusharuks, millele baseerub Eesti rasketööstus ja hulk kergetööstuse ettevõtteid. Põlevkivist saadakse gaasi, külteõli, kemikaale, trüki-värvi ja mitmesuguseid teisi aineid. Põlevkivi baasil töötavad suured jõujaamad ja elekter on Eestis suhteliselt odavam kui Inglismaal.

Walter Holmes kirjutab, et tänapäeva Baltimaad tunnevad inglased üdse vähe ja et tänini pü-sib tavaliste inglaste meele kujutlus Balti vabariikidest kui «kartuli vabariikidest» (potato republics), mille maalised balti parunid, kuid mis on nüüd ammu ajast ja arust läinud. Seepärast valmistavad ekskursioonid Eestisse turistidele üllatusi ja rikkastavad nende teadmisi.

Külalised Inglismaalt on valmistatud meie juunikuul valgetest õdest, mil eriti noormehed Järg 2. lk.

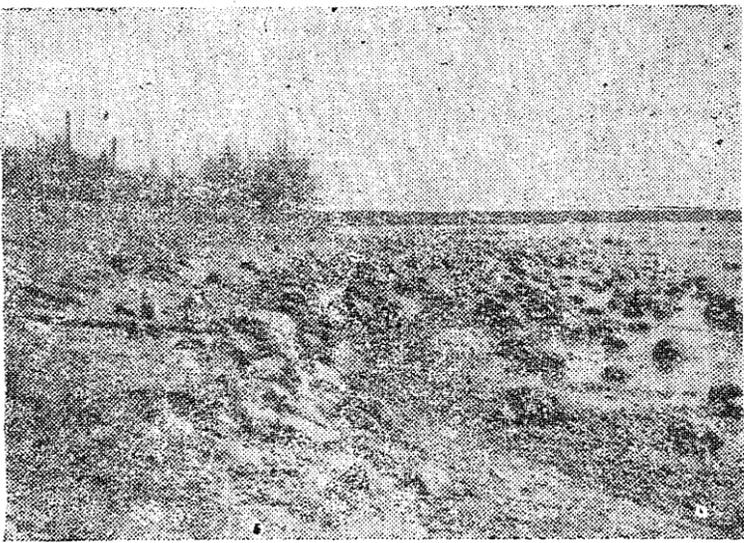
# Tallinn inglase pilguga

Algus 1. lk. ja neid Leningradis, Tallinnas ja Riias üldse ei näi minevat vöödisse, vaid u. tavad puisteedel ja parkides.

Eriti huvitab autorit Tallinna vanalinn oma kitsaste tänavate, kõrgete bastionidega, «mis pööratult mere poole on seisnud seal viis sajandit või rohkemgi». W. Ho. mes nimetab Tallinna aavää. - seks pealinnaks, mille iidsetest keskajastest tornidest on tore vaade üle Soome lahe.

Meeldib on küllalistel kõndida ka Tallinna lahe ääres, kus vasakul on lai liivane rand, mis kohati on üle külvatud suurte k viirahnuudega, paremal aga on rõõmsate lilledega ümbritsetud «viilad». Seal on kuuskede ja männide salad ja Tallinna Jahklubi, mis kuulub töötavale rahvale Kõik Jahklubi liikmed võivad jahte tasuta kasutada. I. u. at. pühapäevadel võib näha eriti palju valgeid purjesisid merel ja elavat liikumist klubis.

Küllalisi üllatas meie «areen mäejalal», lah. ine laululava, mis võib mahutada oma mütsitaolis kume use alla t. h. andeid lauljad, lau. w. vä. j. k. u. le. ag. i. kümneid tuhande d kuulajaid. Artik'i autor juhib tähelepanu sellele, et eestlased on i. d. sest ajat lauluarmastav rahvas. Laulupidusid korral-



Küllalistele Inglismaalt pakkus huvitavat vaatepilti Eesti põhjarannik.

datakse üle kogu maa regulaarset, kuid üldlaulupeod Tallinnas on oma suuruselt ja toreduselt maailmas ületamatud.

Küllalised on viibinud ka Viim. sis. «Tallinna lahe lõunapools l küljel asuval poolsaarel», m s o. o. l. n. u. d. aastasadu kaluritele kodus.

«Pihust-suhu» (hand-to-mouth) elamise ja kalastamise asemel o. poolsaarel nüüd kooperatiivne kalastamine. Elatustase on tõusnud. Uued elumajad, koo. id ja

ühiskond. iku elu mitmesugused vormid on tulnud sellele tuultes tallatud maale. On tekkinud uued rikkusalikad. Kalakombinaad l on suur karusloomade farm. Mehed kalastavad, naised kasvatavad naaritsaid ja hõberebaseid.

Need on vaid pikikesed se l. e. s. t. kuidas sotsialism on rikastanud vana kultuuri Baltimail, lõpetab oma artikli Walter Holmes.

(D. W. Sept 5, 1972)

A. ARET

# ÜTÜ konkurss

TPI üliõpilaste teaduslike tööde 1962. a. konkursile esitatud tööd laekusid eelmise õppeaasta lõpuks. Rõõmustas see, et tööde hulk — 69 ületas eelmiste aastate vastava arvu ja ka see, et tõsiselt oli paranenud tööde välisilme, nii et paljusid neist oli isegi raske eraldada õppejõudude uurimistööde aruannetest.

Oktoobripühade eel ilmus TPI rektori käskkirja, millega 43 silmapaistvamat tööd tunnustatakse I, II ja III auhinna vääriks. Auhinnatud tööde hulgas kohtame nii uurimusi, mis esitavad uusi tulemusi vaadeldavate küsimuste kohta, kui ka konstrueerimistöid, mis on määratud ENSV ettevõtete konkreetsete vajaduste rahuldamiseks. Toome mõningaid näiteid.

Energeetikateaduskonna üliõpilane, praegune insener R. Oidram uuris ionisatsiooniprotsesse, mis on omandanud aktuaalsuse seoses ülikõrgete pingete rakendamise tehnika. Auhinnatud töös «Üksikute ionisatsioonimpulsside registreerimine ja nende mõju raadiohääretetele» on edasi arendatud ionisatsiooniprotsesside uurimise teooriat ja kontrollitud saavutatud tulemusi katsetega.

Mehaanikateaduskonna üliõpilane M. Nanits konstrueeris ja ehitas seadmed, mis võimaldavad kiirteimise optimaalsete re-

žiimide määramisel saavutada liigikaudu kahekümnekordset aja kokkuhoidu. Seadmete vastu on huvi tundnud mitmed Tallinna masinatehased.

Ehitusteaduskonna üliõpilane A. Kull analüüsis oma mahukas uurimistöös kapitalremonditööde olukorda kohaliku majanduse ehitus-remondiorganisatsioonides ja esitas rea võimalusi nende tööde mehhaniseerimis- ning industrialiseerimisastme tõstmiseks, mis on leidnud heakskiitu asjaomastes organisatsioonides.

Insener-majandusteaduskonna IV kursuse üliõpilased T. Hallik, I. Hopfeld, E. Sepala ja M. Tint on oma uurimuses «Kommunistliku töö nimetusele suunatud võistluse organiseerimise parandamise võimalustest tööstusettevõtetes» kogunud ja läbi analüüsinud hulga väärtuslikku faktilist materjali.

Keemia-mäeteaduskonna üliõpilane A. Vaarmaa uuris aktuaalset küsimust meie maavara fosforiidi kvalifitseeritud kasutamise kohta. Mahuka katselise materjali põhjal antakse hinnang Eesti fosforiidi kui fosforhappe lähtematerjalile.

Auhinnatud tööd suunati edasi vabariiklikule üliõpilastööde konkursile.

U. RAUKAS, dotsent,

TPI ÜTÜ teaduslik juhendaja

## VIII ÜLEMAAILMNE ...



NÕUKOGUDE DELEGATSIOON ON RIVISTUNUD FESTIVALI AVARONGKÄIGUKS.

## Kas ükskõiksus või harjumatus?

Laupäev lööb kõigil silmad särama, sest sel ajal kauaoodatud päeval tuleb ju tingimata midagi põnevat teha. Laupäeva õhtul tahaks olla hästi õnnelik, unustada kõik mured, kuulata head muusikat või huvitavat ettekannet ja ... tantsida. Kas pole tõi, et sageli on üsna raske valida üks neist rohketest laupäeva õhtu veetmise võimalustest — seiline, millega suda kõige rohkem rahule jääb.

10. novembril õhtul otsustasin minna he. e. e. a. n. s. a. v. i. i. a. u. t. o. o. r. i. u. m. i. kasuks. Kas pole tore — sm. Inti tutvustab reisimuljeid Aafrikast, seejärel esineb peotantsijate kollektiiv sm. Rahmani juhatusel rütmilooxotriga ja lõpuks võib igaüks oma tuju lõbusas vaaskõrvaluses näripunkti viia.

Nähtavasti aga mõtlevad meie üliõpilased teisiti. Millega muidu seletada fakti, et kell 19.30 ilmus kohale vaid paarkümmend inimest? Masendav on see, et isegi nende piduliste hulgas leidis paarikesi, kes ootasid koridoris tantsu algust.

Milleni me jõudnud oleme? Selleni, et tulevastel tootmisjuhtidel puudub mure oma «ülemise korra» arendamise pärast. Neid huvitab ainult jalakeste aktiivne osavõtt üritustest.

Kuid kuulake edasi. TPI noormehed on isegi tantsimise ära

unustanud. Tantsupõrandal keerlesid üksmeeles vaid peotantsijad, kuna kogu ülejäänud pere mängis «soss-seppi» ja arvas, et pealtvaatamine teeb neid sama targaks ja osavaks. Suur-suur habi meie argadele noormeestele kogu tütarlastepere nimel!

Tõesti, kerkib üles küsimus, kas meie isetegevusklubid üldse tasub organiseerida miisuguseid üritusi edaspidi, sest on lihtsalt inetu ja kahju, et nii tore materjal, nagu seda tutvustas sm. Inti oma vestluse ja rohke pildimaterjaliga, tundub paljudele liigse ajaraiskamisena. Või on tegemist lihtsalt kergemeelse kaegaloomisega?

«Mida huvitavat seal ikka räägitakse, — isegi on selge, et ... on u. s. maailmajagudest.»

Kuid lugeda kõike seda, mida sa ei tea, ebahuvitavaks, on harimata inimese tunnusmärk. Nii mõnigi üliõpilastest peaks selle üle järele mõtlema ning harjuma mõttega, et ka instituudi õhtutel võib olla huvitav.

S. KAASIK

Toimetaja V. KOSLOV

Орган партбюро, ректората, комитета ЛКСМЭ и профкома Таллинского политехнического института «Таллинский политехник», город Таллин.

# Sportidinuud

## Lõppesid TPI 1962. a. autosõidu meistrivõistlused

Pühapäeval, 28. okt. 1962. toimusid Männiku lasketiirul TPI 1962. a. autosõidu meistrivõistluste kaks viimast etappi — vigursõit ja ökonoomsussõit. Võistlus toimus veoautol GAZ-51 ümberistumise süsteemis.

Vigursõidu võitis I, II ja III liigi juhtide arvestuses Väino Tahk (MA-16-s) 349 karistuspunkti. Järgnesid Ilmar Praks (MA-16-s) 484 ja Ivar Peedu (MA-56) 502 karistuspunkti. Olga märgitud, et kolmanda spordijärgu saamiseks on vaja liik saavutada vähem kui 350 karistuspunkti.

Amatöörautojuhtidest võitis esikoha Heino Reindla (MA-16) 460 karistuspunkti. Järgnesid Tõnis Uukkivi (AGT-14-s) 916 ja Mait Jüröö (EA-74) 1025 karistuspunkti. Ökonoomsussõit toimus mõõda ettenähtud rada. Võistlejale anti 250 g bensiini, millega ta pidi antud raja koos manööverdamistega labima. Esikoha saavutas

võistleja, kes antud bensiini hulgaga läbis rohkem meetreid ökonoomsussõigil pärast arvestusjoont.

Ökonoomsussõidu paremusjärjestus I, II ja III liigi juhtidel: 1. Väino Tahk 540 meetriga, 2. Ivar Peedu ja 3. Ants Sildmäe (MA-16) vastavalt 534 ja 502 meetriga. Amatöörautojuhtidest saavutas esikoha Heino Reindla 534 meetriga. Järgnesid Voldem Porgand (MA-16-s) 360 ja Peeter Lepp (MM-11-s) 375 meetriga.

Üldse võitis nimetatud etappidest osa 30 võistlejat (registris 41), mis näitab, et autosport instituudis on saavutanud suure populaarsuse.

TPI 1962. a. autosõidu meistrivõistluse kolme etappi — vigursõit, niigursõit ja ökonoomsussõit — kokkuvõttes tuli I, II ja III liigi juhtidest Ivar Peedu (MA-56) 30 punkti. Järgnesid Väino Tahk (MA-16-s) 24 ja Ants Sildmäe (MA-16) 14 punktiga. Amatöörjuhtidest võitis esikoha Heino

Reindla (MA-16) 24 punktiga. Järgnesid Väino Pohl (EA-74) 19 ja Tõnis Uukkivi (AGT-14-s) 16 punktiga.

Loodame 1963. a. TPI autosõidu meistrivõistlustest veelgi elavamalt osavõttu ja kõrgemat spordimeisterlikkust!

E. SAA peakohtunik

## Spartakiaadi eel

Üritus on sellist liigist et, — haarake sarvist, kaasa teha tarvis! Vuuks paneb kriidi veidi kõvale vahvi servale vana munigi «vana» ja sporti teeb. Aga näigi see väga narr vist.

Mõni proovib näiteks auatermist ehk ping-pongi, mis ta n. m. ongi, veenvat väites, et teist selust mõnusat ajaviidet vaevalt leidub. Värbab katsetama teidki.

On neidki, kes, loodust kiites suuskade poole hoidub. Utlevad: tulevad lumed, saame hea jumel! Ka aitavad suusad kerelt ja puusalt liigsed kilod jätta.

Võiks kõnelda veel spordi väga mitmest sordist. Mälest, kus võib sattuda ajahätta. Laskmisest, mis kõvendab kätt ja teritab silma. Kuid lugu on selge ka ilma:

Tuleb võtta osa hulgi, see annab teha. Teada on sul ja mulgi, mida teab iga kaim: Terves kehas on terve vaim!

ROOTOR

## Rakenduslikud orienteerumise võistlused Sakus

Sakus toimusid 28. okt. k. a. TPI Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 45. aastapäevale ja ELKNÜ 40. aastapäevale pühendatud rakenduslikud orienteerumisejooksu võistlused. I. m. oli ilus ja võistlejad rohkem: kokku startis 73 orienteerujat. Peale TPI üliõpilaste startisid veel küllalena Tallinna Ekskavaatoritehase ja ETP orienteerujad.

Raja pikkus oli mees'el 7,7 km 7 kontrollpunktiga ja tütarlastel 5,4 km 5 kontrollpunktiga. Viimases kontrollpunktis toimus laskmine

v. k. vintpüssist siluettidele, kusjuures iga väljalastud sihtmündis ühe preemiainuti. Rada oli väga raske ja nõudis võistlejailt tugevat füüsilist ettevalmistust. Rajameistriks oli I järgu orienteeruja R. Tääker (E-71).

Esikoha pärast käis tihe rebimine paaride Lasserone Eigi (MP-97) ja Kerem-Laja (Ekskav.-ETP) vahel. Võitis esimesed ajaga 0:59.39. Kerem-Laja jäid teiseks ajaga 1:04.08 ning kolmandaks Luik-Kooskora (K-71) ajaga 1:11.49.

Tütarlastest tulid esimesteks Randloo-Rooba ajaga 0:44.40, teiseks jäid Vetla-Toomis ajaga 0:52.17 ning kolmandaks Krehova-Rüüt ajaga 0:54.10.

Esines ka üliõpilaste ebaausat nn. ebasportlikku käitumist, mille eest diskvalifitseeriti võistlejate paar Malõševski-Zavoronkov õpperühmast IM-55.

Õpperühmadest oli parim E-31-s ja võitis teenitult TPI komsomolikomitee rändkarika. Võistluspaigal autustati paremaid dip'omte ja mälestusesemete-ga.