

Tallinna

POLÜTEHNİK



Tallinna Polütehnilise Instituudi parteibüroo, direktorini, ESKN'i komitee ja ametlihtingukanite kaudu

Nr. 41. (112) Kolmapäeval, 31. dets. 1952. a. IV aastakäik

Kõik jõud uuel aastal instituudi töö taseme edasiseks tõstmiseks

Seistes uue aasta lävel, vaatab kogu nõukogude rahvas uhkustunega tagasi mööduva aasta saavutustele. Kindlate sammudega lahenev kommunism — meie meigete, tootusrikkate tulevikute.

Nõukogude ränva ja kogu progressiivse inimkonna arenguteed valgustavad Nõukogude Liidu Kommunistliku Partei XIX kongressi ajaloosise otsused, seitsimees Stalini geniaalne teos „Sotsialismi majandusprobleemid Nõukogude Liitus“ ja seitsimees Stalini konge partei kongressil. Juhindudes partei XIX kongressil Nõukogude Liidu Kommunistlikule Parteile püstitatud põhülesandest — üles ehitada kommunistlik ühiskond sotsialismilt kommunismile järkjärgulise ülemineku teel, tootavad nõukogude inimesed ennastalgavalt meie maa majandusliku tugevdamise eest, suurendades tööstuse ja põllumajanduse tootangut ja rikastades nõukogude rahva saavutusi kultuuri alal.

Kommunismi ülessepanemise suurte ajalooliste ülesannete täitmiseks on vaja kindlustada meie kodumaa kõrgeit-kvaliteetset juhtiva kaadri pidevat juurdekasvu. Sellel alal on Tallinna Polütehnilise Instituudi usaldatud austav ning vastutav ülesanne — ette valmistada nõukogude tööstusele ja majandusele eesrindlikke insenere ning majandusteadlasi.

Sojajargsetel aastatel on instituut andnud meie rahvamajandusele 1096 inseneri ja ökonomisti, kes edukalt töötavad Eesti NSV ja vennasvabariikide käitistes ja ettevõtetes. Pingerikas töö uute ettevalmistamiseks jätkub, ja praegugi toimuvad instituudis viimased ettevalmistused järjekorras eksamissessiooniks.

Eelolevat talvist eksamissiooni võtavad instituudi õppejõud ja üliõpilased vastu tunduvalt kõrgema aktiivsusega, teadlikusega vajadusest rakendada kogu oma jõu sügavate ja kindlate teadmiste omandamiseks.

Kaesooleva semestri kestel on paljud üliõpilased ja rida akadeemilisi rünni oma tõsise suhtumisega õppetöösse ja aktiivse ühiskondliku tööga näidanud head eeskujut kõigile instituudi üliõpilastele. Sellistest eesrindlastest tuleb nimetada kõigepealt keemia- ja maeteaduskonna üliõpilasi H. Peremeest, E. Purojat, G. Koboliti, E. Nurmset, E. Murdet, majandusteaduskonna üliõpilasi L. Saati, E. Valget ja A. Jaanovat, laevaehitusteaduskonna üliõpilasi V. Babkinit, M. Marozovat, A. Taet, L. Korokovat ja K. Vainerit, mehaanikateaduskonna üliõpilasi E. Rätsepat, I. Tergemit, O. Ungat, V. Pakki, V. Pressi, ehitusteaduskonna üliõpilasi M. Leiburit, E. Paalmanit, F. Kirsi puud. Eriti väljapaistvaid tulemusi õppetöö taseme ja ühiskondliku aktiivsuse tootmisel näitasid õpperühmad: K-71, K-32, K-31, T-I, L-15, ME-93, E-31.

Need ja paljud teised mööduva semestri rõõmustavad faktid meie instituudi elust kindlustavad veendumust, et eelolev eksamissessioon hästi õnnestub ja õppe- ja teaduslik töö instituudis uuel aastal annab senisest märksa paremaid tulemusi.

Et kindlustada kogu meie kollektiivi tõsist suhtumist õppetöösse ja õppetöö kõrget kvaliteeti, nõuab instituudi juhtkond eeloleval sessioonil kõigilt õppejõududelt ja üliõpilastelt eksamite määruste ranget täitmist ja kindlat töödistsipliini edasises töös.

XIX partei kongressi otsused kohustavad ka meie instituuti oma tööd ümber korraldama, et anda insenere ja majandusteadlasi, kes oleksid niihästi ideeliselt kui ka tehnilisel alal põhjalikult ettevalmistatud kommunismi ülesehitamise ülesannete täitmiseks.

Uuel aastal peame kogu oma kollektiivi kaasabil, arendades kriitikat ja enesekriitikat, pidama halastamatu võitlust kõikide puuduste vastu, mis veel esinevad meie töös ja takistavad meie edasiminekut.

Juhindudes kuulsusrikka Lenini-Stalini partei õilsatest ülesannetest sammume üksmeelselt ja julgelt edasi kogu maailma töötava rahva helgele eesmärgile — kommunismile.

Soovin instituudi õppejõududele ja üliõpilastele jõudu tulemusrikkaks tööks uuel aastal meie suure kodumaa õnne ja heaolu kindlustamisel.

L. SCHMIDT,
Tallinna Polütehnilise Instituudi
direktor

Meil on mehi missuguseid

Meid on siin mehi missuguseid,
Neidusid nupukaid, nägusaid,
ENSV pealinnas — Tallinnas,
TPI tubades tunglemas.

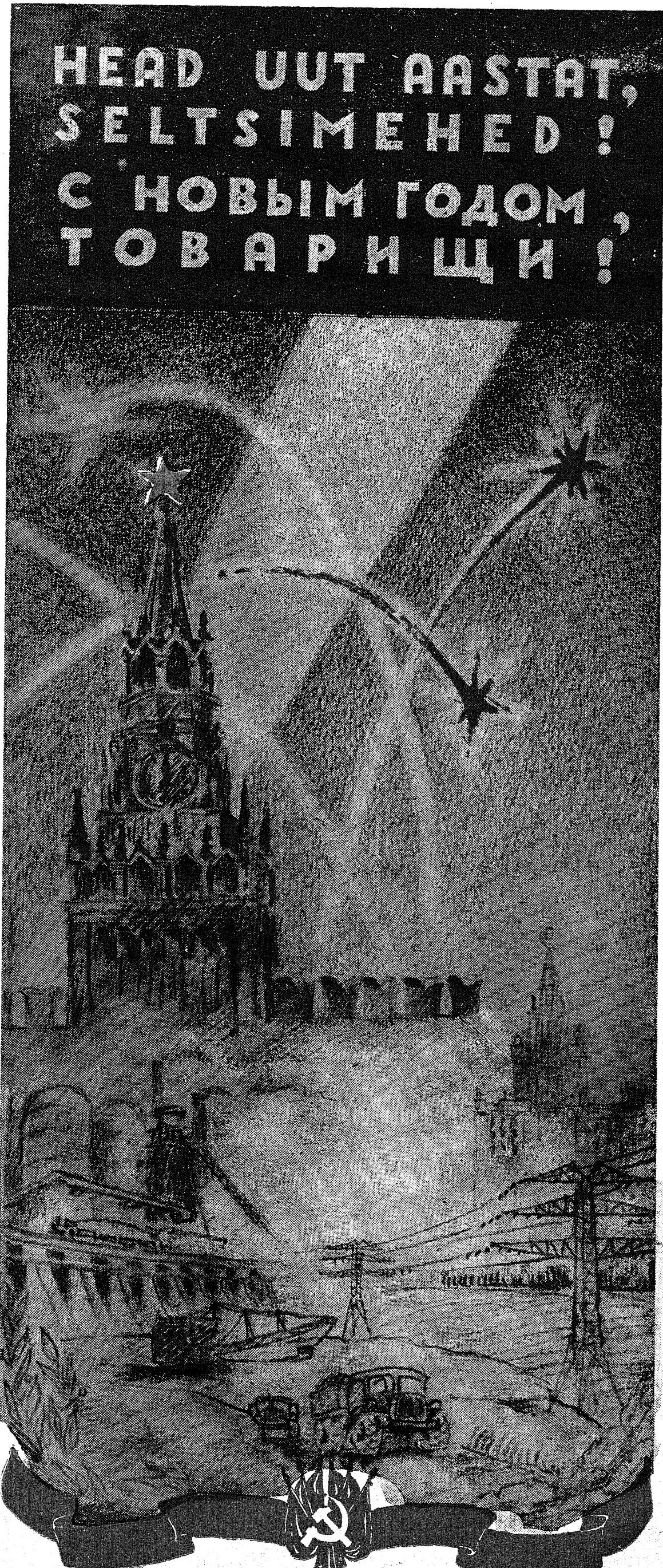
Kodumaa armastus siidames,
Kodumaad õnne eest tänades
Töötame silmade särades
Koolis ja kodus ja tehases.

Teadmisi taotleme tarmukalt,
Eksameil vastame taibukalt.
Rünnates raskusi innuga
Järkjärgult hõivame tehnika.

Võimsalt meid võlub novaatorlus,
Jõuliselt haarab stahaanovlus.
Igandid hülgame armutult,
Raskused võidame lõplikult.

Õppides tehnikat, majandust,
Soov üks meis kasvab ja karastub:
„Sangarlik stalinlik ajastu,
Meiegi tegudes kajastu!“

O. RÜNK



HEAD UUT AASTAT,
SELTSIMENED!
С НОВЫМ ГОДОМ,
ТОВАРИЩИ!

Константин Мязотс

Прошли те дни, когда содрогалась наша земля от взрывов падающих авиабомб и артснарядов, по которой шел, сжимая винтовку в руке, Константин Мязотс. Идя через огонь, дым и воду он знал, что постоять грудью за Отчизну — выше этого и чести нет.

И теперь, сидя за партой в аудитории, он внимательно слушает лекции преподавателей и тщательно их конспектирует. Его настойчивость, верность в дружбе и любви, чуткость, уважение к другим студентам, жизнерадостность, а также скромность являются примером всем нам. Принципиальное требование к себе рождает в К. Мязотс неукротимую волю к победе, которая ломает все препятствия, встречающиеся на пути к намеченной цели. Он умело сочетает требовательность с отзывчивостью, никогда не отказывает в помощи товарищам. Константина Мязотс можно увидеть везде: в городской библиотеке, склонившегося над книгой; на комсомольских собраниях, где он критикует и высмеивает тех комсомольцев, которые не учатся, не повышают своего политического уровня, ссылаясь на «перегруженность» работой, якобы мешающей учебе; в театре, в кино. У него хватает времени везде побывать и поговорить с каждым комсомольцем.

На К. Мязотс можно смело положиться, он выполнит все, что ему поручено. Именно поэтому он пользуется большим авторитетом среди студентов. Он несколько лет является отличником учебы. За отличную учебу, за кипучую общественную деятельность, дирекция представила его к награде, присудив ему Калининскую стипендию.

Мы, студенты группы ММ-75, гордимся, что в нашей группе вырос еще один стипендиат Константин Мязотс.

А. ПИЧКО (ММ-75).

Рүһм ME-53 eksamisessiooni eel

Vaatleme, kuidas õpperühm ME-53 on valmistunud sessiooni. Detsembri esimesel poolel toimunud õppealasel nõupidamisel ilmnes rida puudusi. Õpperühm ME-53 on suur, kuid veel suurem on puudumiste arv. Rühm on puudumiste osas mehaanika-teaduskonnas üks halvemaid. Grupp seltsimehi rühmast „ilutsesid“ oma puudumiste arvuga „Välgus“. Mida toob kaasa selline puudumine? Kõigepealt mahajäämise õppetöös, eriti laboratoorsete tööde osas (näit. sm. Ader). Peale selle puuduvad pole tuttavad loengumaterjalidega ega oma konsepte.

Tõsisel signaaliga saabus vene ja võõrkeelsete kateedri koduse lektüüri vastamise suhtes. Mitmed üliõpilased (Mägi, Nael, Ader jt.) ei pidanud lektüüri vastamise graafikust kinni ja alles semestri lõpul hakkasid ülepeakaela tormama kateedritesse, mis tingis ülekoormatuse arvestuste sõoritamisel.

Koduste tööde ja projektide osas oli olukord veidi parem, kuid siingi on veel mitmed tööd esitamata. Kontrolltöödest osavõtuga võib jääda rahule, kuid mitmed kontrolltööd (soojusõpetuses, elektrimaterjalides) on paljudel ebaõnnestunud. See näitab jällegi üliõpilaste hoolimatust ja ükskõikset suhtumist õppeaine omandamisse.

Peab märkima, et ka komсомолigrupp (grupporg Kesler) ei ole olukorra parandamiseks midagi märkimisväärset teinud.

Mahajääjate kõrval on aga rühmas ka terve rida üliõpilasi (Tomson, Annus, Davõdov, Mode, Pakkas jt.), kes on saavutanud õppetöös häid tulemusi ja lähivad eksamisessioonile rahuldustundega. Nende seltsimeheli abi mahajäänule on tõhustanud õppeainete omandamist rühmas. Algaval sessioonil rakendab rühm õppeaine eksamieelsel läbitöötamisel kollektiivse töö meetodit, milline on ka varem andnud tänuväärseid tulemusi.

H. METSIS (ME-53)



OLAF TERNO

See oli 1948. aasta sügisel, kui meie insituuti astus sihvakas mustajuukseline noormees, kes varsti võitis kõikide oma rühma üliõpilaste poolehoidu. Kommunistlik noor Olaf Terno rakendus kohe aktiivselt ühiskondlikku ellu. Tema pikk kuu väikus siin ja seal, küll a/ü komitees, komсомоликомитtees ja laboratooriumides.

Komsomoliorganisatsioon hindas oma noort ja andekat aktivisti, Olaf valiti instituudi komсомоликомiteesse. Siin töötas ta kogu oma vaba aja. Sm. Terno nõuannet kuulavad nii nooremad kui ka ühiskondlikus töös kogunenud kommunistlikud noored.

Kuid töötades aktiivselt ühiskondlikul alal, on sm. Terno olnud alati ka eesrindlane õppetöös. Juba esimesest kursusest alates töötab sm. Terno aktiivselt Üliõpilaste Teaduslikus Ühingus. Siin on ta teinud mitu põhjalikku teaduslikku tööd. Ta valiti instituudi ÜTÜ Nõukogu esimeheks.

Kommunistlik noor Olaf Terno võitis ka kaasüliõpilaste sooja sõpruse. Tekkinud raskustega õppe- ja ühiskondlikus töös pöörduvad kaasüliõpilased alati Olafi poole, kes kindlasti aitab hea nõuga.

Oles rühma parim üliõpilane, abistab Olaf Terno mahajääjaid, organiseerib kollektiivse ettevalmistuse eksamiteks jne.

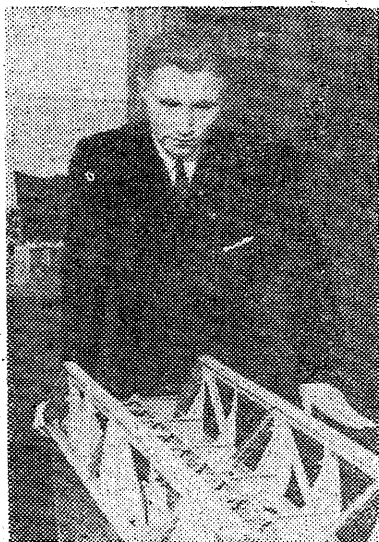
Direksioon, partei- ja komсомолиorganisatsioon hindas kõrgelt sm. Terno õppe- ja ühiskondlikku tööd — talle määrati NSVL Kõrgema Hariduse ministri käskkirja alusel J. V. Stalini nimeline stipendium.

1953. a. kevadel lõpetab Olaf Terno Tallinna Polütehnilisi Instituuti. Temast saab insener elektri jaamade ja süsteemide alal. Kindlasti ei rahuldu sm. Terno saavutatuga, vaid läheb edasi õppima aspirantuuri.

Selleks soovime, meie, tema rühmakaaslased, talle palju edu ja jõudu!

E. HAGEMEISTER (ME-93)

UNO NIGUL



mikus ei leidu hindeid alla „väga hea“.

Ta on valmistanud rea tähelepanuväärseid teaduslikke töid, näiteks „Talade põikumise energiline teooria“, mille eest talle omistati instituudi direktori poolt I preemia, tööd, millistega ta on esinenud ÜTÜ konverentsidel, samuti ELKNU teoreetilistel konverentsidel jne.

Kogu oma üliõpilasaastate jooksul on sm. Nigul aktiivselt osa võtnud ühiskondlikust tegevusest. Juba kolmandal päeval peale instituuti astumist valiti sm. Nigul ehitusteaduste ringi juhatajaks, kus teda nähti kui energilist ja organiseerimisvõimelist üliõpilast. II semestril valiti sm. Nigul TPI ÜTÜ Nõukogu-se ning III semestril töötas ta ehitusteaduskonna a/ü büroo esimehena, kahel viimasel aastal a/ü komitee liikmena.

Sm. Nigul on aktiivselt osa võtnud ÜTÜ konverentside organiseerimisest, spordiüritustest jne. Praegu valmistub sm. Nigul õpingute jätkamiseks ehitusmehaanika alal, aspirantuuris.

Kas nii tohib käituda?

On juba detsembri lõpp. Eksamid on ukse ees. Raamatukogus keeb vilgas tegevus. Kellahelin kuulutab vaheaja algust. Raamatukogu luugi taga pikeneb järjekord. Nõudmine õpikute järgi on suur.

Järjekord jõuab kahe tütarlapseni rühmast T-I. Üks neist Mal-le Ihlberg ulatab raamatukoguhoidjale nimekirja ilukirjanduslike teoste numbritega. Viimane ruttab lugeja soovi täitma. Osutub, et ühtegi nõutud raamatutest ei ole kohal. Vahepeal on õpikute soovijate arv veelgi suurenenud.

Nüüd palub teine tütarlaps, Heidede Jervan, tuua endale ilukirjanduslike teoseid, millede numbrid asuvad sama nõudelehe pöördel.

Raamatukoguhoidja: „Miks te kohe ei avaldanud oma soovi?”

Oleksin koos eelmisega saanud selle täita.“

Ihlberg: „Jah, see on tõsi aga ma ei tulnud selle peale.“ Raamatukoguhoidja kiirustab jälle lugeja soovi täitma.

„Huviav,“ kostub luugi tagant, „ei tea, mis eest ta palka saab, kui joosta ei viitsi. Selleks ta ju siin on.“ Sellise vaimukuse väljendajaks osutus üliõpilane Heidede Jervan.

Kui teine raamatukogu töötaja juhtis tema tähelepanu sellele, et ilukirjanduse fond asub teisel korrusel ja korraga avaldatud soov oleks säästnud aega, mille jooksul oleks saanud teenindada teisi ootavaid üliõpilasi, sähvas sm. Jervan: „Kes Teiega rääkis? Kui on kaks inimest, tuleb kumbagi eraldi teenindada.“

RAAMATUKOGUHOIDJA

TRÜ NAISKOORI KONTSERT

14. detsembril toimus „Estonia“ kontsertsaalis TRÜ naiskoori kontsert. Möödunud kontsert tõendas veel kord meie vabariigi parimate isetegevuslike koorikollektiivide kõrget ideeliskunstilist taset, mis aasta-aastalt üha läheneb professionaalsele tasemele.

Raske kontsertkava esitati Richard Ritsingu juhatusel koori poolt suure kindluse ja elamuslikkusega.

Juba kontserdi esimese palaga A. Novikovi „Armas Stalin“ — saavutas koor tiheda kontakti kuulajaskonnaga. Hea laia lavalusega esitati S. Tulikovi „Voo-ga viljades, kolhoosipõld!“ Parimaks lauluks oli kava esimeses osas D. Kabalevski „Laul lõkke ääres“, mis esitati vene keeles

sügavalt haarava elamuslikkusega.

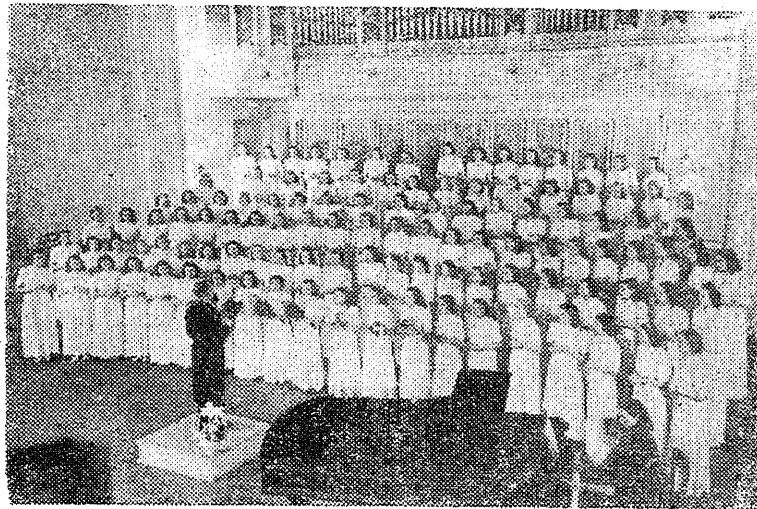
Kava teine osa oli koostatud peamiselt vene ja lääne klassikalise kooriloomingust.

Hea kordaminekuga esitati näkineidude koor A. Dargomõžski ooperist „Näkineid“ ja koor A. Borodini ooperist „Vürst Igor“ — „Lenda tuule tiivul“.

R. Schumanni „Mustlased“ esitas koor paeluva sisseelamisega, saavutades sügava dramaatilise pinge.

Kontsertkava lõpuks esitatud S. Tulikovi „Nõukogude noorsoo marss“ kõlas naiskoori kohta harukordse võimsusega.

Hea eduga esines kontserdil solistina TRÜ üliõpilane Virve Murumaa (viul).



TRÜ naiskoor esinemas „Estonia“ kontserdisaalis.

A. Muti foto

Järjekordne lend majandus-teaduskonnast

24. detsembril 1952. a. lõppesid riiklikud eksamid majandusteaduskonna viiendal kursusel. Nagu eksamite tulemused näitavad, on enamik noori majandusteadlasi hästi omandanud teadmised ühiskonnateaduste alal ja eriala ainetes, oskavad teoreetilisi küsimusi tihedalt siduda praktilistega ning orienteeruvad hästi sise- ja välispoliitilistes küsimustes.

Riiklik eksamikomisjon otsustas anda diplomi kiitusega kaubandusharust seltsimeestele: Kitšatova, Viikmaa, Kask, Rükensberg; tööstusharust: Eessaar, Volt, L., Hammer, Rätsep, Abbi; rahandusharust: Mölder, Lõhmus, Volt, V., Soidra, Kahk ja Kaps.

Kõik 47 lõpetajat suunduvad tööle meie Eesti NSV vabariiklikesse ja oblastite plaanimis-

kaubandus- ja rahandusorganeisse või jätkavad õpinguid aspirantuuris.

Nii asuvad sm-d Eessaar, Malt ja Põder tööle ökonomistidena ENSV Riikliku Plaanikomisjoni; Veskimäe, Rander ja Kurm Tartu oblasti plaanikomisjoni; Kitšatova ENSV Kaubandusministeeriumi tööstuskaupade osakonda; Root, Roomets ja Lõhmus inspektoritena Pärnu oblasti rahandusosakonda jne. Sm-d Kulbas, Soidra ja Abbi jätkavad õpinguid aspirantuuris.

Asudes töökohtadel ellu rakendama instituudis omandatud teadmisi, annavad meie noored spetsialistid oma parima, et edukalt lahendada viienda viie aasta plaani direktiivides majandusteadlastele püstitatud ülesandeid.



1952. a. majandusteaduskonna kiitusega lõpetanud üliõpilased (paremalt) Heiki Kaps, Leo Kahk, Ivo Soidra, Vello Volt, Artur Rätsep, Virve Abbi ja René Hammer vestlemas riikliku eksamikomisjoni esimehe Oskar Sepre (vasakult neljas) ja rahanduse, raamatupidamise ja statistika kateedri juhataja prof. Juhan Vaabeliga (vasakult viies).

E. Viljaranna foto

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

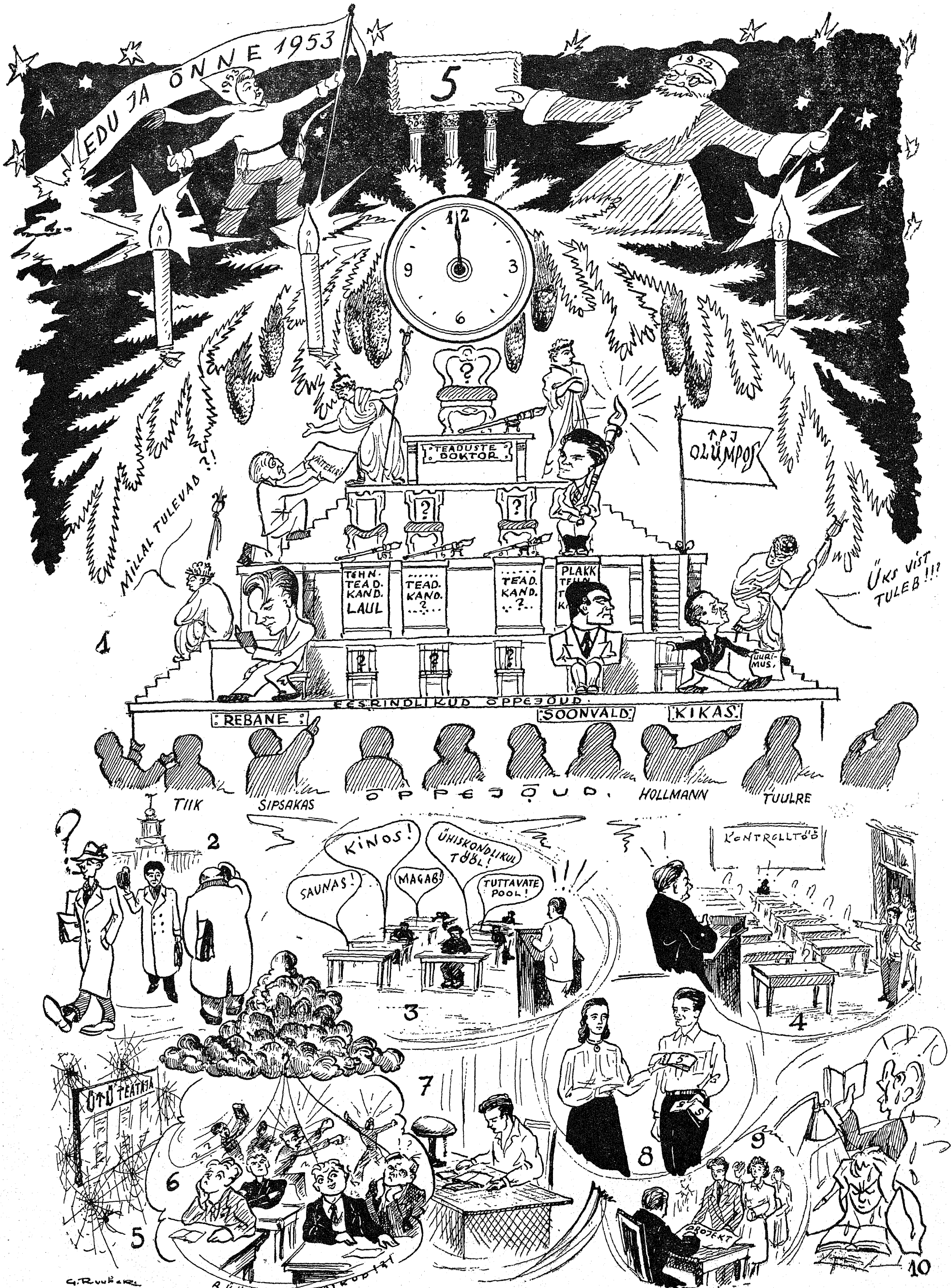
I страница
Л. Шмидт — Все силы в новом году на дальнейший подъем уровня работы института.
О. Рюнк — У нас молодцы какие.

II страница
А. Пичко — Константин Мязотс.
Х. Метсис — Группа ME-53 перед экзаменационной сессией.
Е. Харемейстер — Олаф Терно.
Уно Нигул.

Можно ли так поступать? Концерт женского хора ТТУ. Очередной выпуск экономистов.

III страница
А. Рандвее — Как останется в институте.
В. Бэкман — Буржуазные пережитки.

IV страница
Роотор — Текст к шаржам Руубера.



Saabub nooruk lumekuues, tuleb uusi võite tuues töö- ja õpperindel.

Edurikast rada luues olgu meil vaid aastas uues viievärsed hinded.

1. Õppejõududel on hooliks täita tühjalt seisvaid toole, tõsta oma taset.

Enam tulemusterikka töö on teinud Laul ja Kikas, Plakil leitud ase.

Paljud taotlejate killas, aga küsimuseks: millal järgneb nalle teisi?

2. Meie kollektiivne pere viisakalt poab lugu tere'st; mõni vaid veel pentsik.

3. Kõik me muidu-tõved, minge,

et täisvereline pinge täidaks loengutunde.

4. Kontrollitööle hiilnejad, praktikumist pudonejad ununegu unne.

5. Sila vaikusesse toogu nohu nooruk värsket hoogu, viigu silmast pinna.

6. Kolmik ülalt abi lootis epda unustades hoopis,

laskis asjul minna.

7. Usaldage näaritaati, ütles ta, kui aastat saatis: korda loenguid ikka,

8. siis ei peksa omad viitsad, eksamid kõik näivad lihtsad ja on viiterikkad.

9. Täida tähtaegselt projekte, nii tood lähemate hetke, millal ellu astud.

10. Hilineja õpib huupi, tuupija saab ikka tuupi, olgem selle vastul!

Pärast mõnda aastaringi uue hoone toon ma kingiks, - avara ja suure. Seniks aga: jõudu talle, instituudi tuhandelle, raamatute juures!

Ruuberi šaržid, Rootori värssid