

Olgu tervitatud Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 43. aastapäev!

Kõigi maade proletaarlased, ühinege!

Tallinna POLÜTEHNIK



Tallinna Polütehnilise Instituudi EKP büroo, direktsiooni,
ELKNO komitee ja ametiühingukomitee häälekandja

Nr. 27-28

Laupäeval, 5. novembril 1960

XII aastakäik

TEADLASED JA KÕRGEMATE ÕPPEASUTUSTE TÖÖTAJAD! VOI-
DELGE TEADUSE EDASISE ÕITSENGU EEST, TEHNILISE PROG-
RESSI EEST! TAOTLEGE UUTE AVASTUSTE JA UURIMISTULE-
MUSTE KIIRET JUURUTAMIST TOOTMISTEGEVUSES! VALMIS-
TAGE ETTE SPETSIALISTE, KES OLEKSID KOMMUNISMIAJASTU
VÄÄRILISED!

AU EESRINDLIKULE NÕUKOGUDE TEADUSELE!

(NLKP Keskkomitee hüüdlauseist Suure Sotsialistliku Oktoobri-
revolutsiooni 43. aastapäevaks)

EDASI, KOMMUNISMI VÕIDULE

43 aastat möödub sündmustest, mis vapustasid kogu maailma, teostasid pöördet inimkonna ajaloo ja avasid selles uue lehekülje. Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni võiduga algas sotsialismi ja kommunismi võidukäigu ajastu.

Esimene sotsialistliku riigi arengutee pole olnud kerge. Tsaariréžimilt päritud, kahes sõjas laastatud majandus, kirjaoskamatus ja ekspuataatorlike klasside raevukas vastupanu kogu maailma imperialistliku kodanluse toetusel ning Suure Isamaasõja rasked aastad veeretisid nõukogude rahvaste ette sageli ületamatutena näivaid tõkkeid. Kuid kommunistliku partei juhtimisel võitsid Nõukogude Liidu töötajad kõik raskused, pustusid oma loova ja ennastsalgava tööga sotsialismihoone ning on astunud kommunistliku ühiskonna laiahaardelise ehitamise perioodi. Võrdsetena võrdsete hulgas sammub seda teed vääramatult ka Nõukogude Eesti rahvas ja meie saavutused Nõukogude võimu 20 aasta jookul vennasrahvaste abil ja toetusel, on kinnituseks 1940. aastal kommunistliku partei juhtimisel valitud tee õigsusele.

Nõukogude Liidu rahvaste tänapäev annab tunnistust kommunismiajastu lähenemisest. See avaldub meie maa majanduslikes saavutustes, samuti näeme, et kommunistlik suhtumine töösse ning ühiskondlikesse kohustustesse laieneb ja juurdub kõikjal. See on kinnituseks, et Nõukogude Liidu Kommunistliku Partei juhtimisel muutuvad tegelikkuseks NLKP XXI kongressil püstitatud ülesanded — luua kommunismi materiaalne ning tehniline baas ja kasvatada kommunistliku ühiskonna inimene. 1970. aastaks saavutab Nõukogude Liit esikoha maailmas tööstuse ja põllumajanduse alal nii kogutoodangu kui ka toodanguhulga poolest iga elaniku kohta. Meie praegused saavutused mitmete toodanguliikide kogutoodangu osas, teaduse ja tehnika paljudel aladel, hari-

duse ja kultuuri valdkonnas ületavad kõige arenenuma kapitalistliku maa — Ameerika Ühendriigid. Ainult sotsialistlikus ühiskonnas saab igal aastal suureneeda ja laieneda kogu rahva hüvesid, inimesed saavad hakata elama paremini, rahuldada igakülgselt oma materiaalseid ja vaimseid vajadusi.

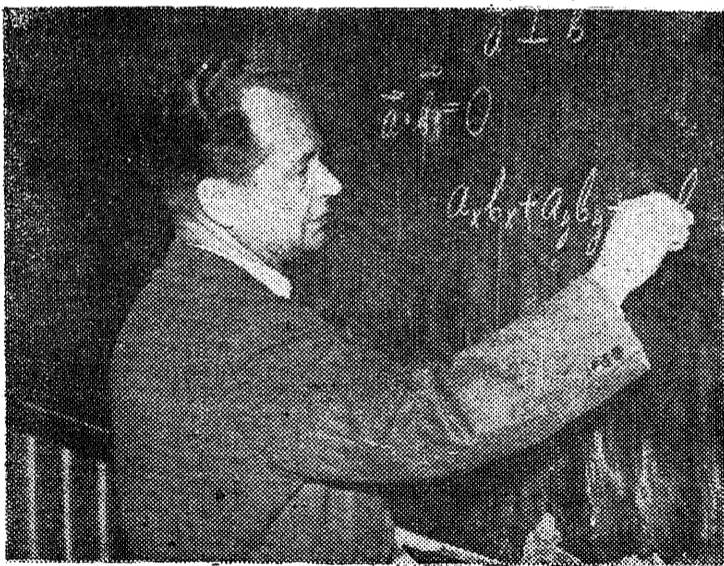
Ka Tallinna Polütehnilise Instituudi kollektiivi töö on loonud osakese meie maa saavutustest, mis on parimaks tänuks meile osutatud hoolitsuse eest. Üliõpilaste visa ja järjekindel töö teadmiste omandamisel, professorite ja õppejõudude õppetöö ja intensiivne teaduslik tegevus on panuseks meie rahva ees seisvate ülesannete lahendamisel. Kuid meie kollektiivi kohustuseks on kasutada veelgi paremini kõiki võimalusi suuremate panuste andmiseks kogu rahva loova töö ühisesse varasalve.

Koos kogu nõukogude rahvaga oleme ka meie nende suurte sündmuste kaasaegseteks, kus meie kodumaa — Nõukogude Liit — ei ole enam üks kapitalistlike riikide peres. On tekkinud võimas sotsialistlik maailmasüsteem, mis sammub vääramatult progressi ja rahu teed. On saabunud kooniaalréžimi lõpliku ja täieliku likvideerimise aeg, maailma sõdade lõpetamise ning sõbraliku koostööteerimise ja kahe süsteemi rahuliku võistluse aeg. Sotsialistlik leer, eesotsas Nõukogude Liiduga, võitleb järjekindalt inimkonna ajaloo kaasaegse etapi kõige aktuaalsemate küsimuste õiglase lahendamise eest ja sellepärast toetavad seda poliitikat rahumastavad rahvad ja kõik progressiivsed inimesed kogu maailmas.

Edasi kommunismi võidule!

B. HIRE,
EKP TPI büroo sekretär

Meie kollektiivi tublimaid



Sm. KARL ALLIK kõrgema matemaatika loengul.



Sm. VERNER KIKAS ehitusmaterjalide laboratooriumis.

Auhinnad parimatele ühiselamutele ja tubadele

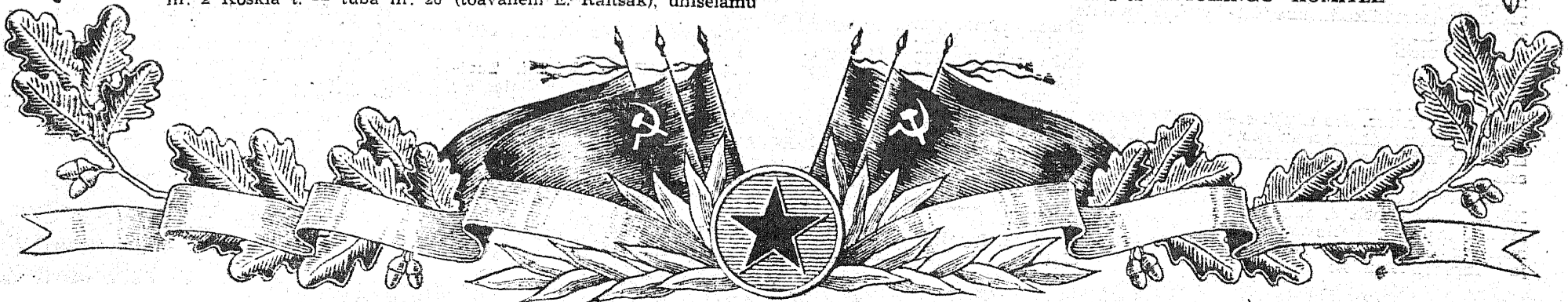
Ühiselamutevahelise sotsialistliku võistluse võitjateks möödunud õppeaastal tunnistati ühiselamute osas **KEEMIA-MAETeaduskonna ÜHISELAMU LENINI PST. 11** (vanem Ella Kalder). Ühiselamut premeeriti pesupesemismasinaga.

Parimateks tubadeks osutusid: ühiselamu nr. 6 Pärnu mnt. 6 — tuba nr. 6 (vanem E. Rada). Preemiaks — pesupesemismasin.

Järgnevad parimad toad said preemiaks tolmuimeja: ühiselamu nr. 2 Koskla t. — tuba nr. 26 (toavanem E. Räätsak), ühiselamu

nr. 3 Koskla t. — tuba nr. 11 (toavanem T. Ülaver), ühiselamu nr. 4 Koskla t. — tuba nr. 16 (toavanem H. Saage), ühiselamu nr. 5 rahvakohtu t. 3 — tuba nr. 15 (toavanem Ü. Palover), ühiselamu nr. 7 Lenini pst. 13 — tuba 16-1 (toavanem M. Viilup) ja tuba 13-4 (toavanem A. Kulu), ühiselamu nr. 8 Toompuiestee 17-a — tuba nr. 3 (toavanem J. Ajaots).

TPI AMETIÜHINGU KOMITEE



KÄSKKIRJAST NR. 279

Tallinn

3. novembril 1960. a.

**SUURE SOTSIALISTILIKU OKTOOBRIREVOLUTSIOONI
43. AASTAPÄEVA PUHUL**

Nõukogude Liidu rahvad ja kõikide maade progressiivsed inimesed tähistavad 7. novembril maailma ajaloos murrangulise tähtsusega sündmuse — Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 43. aastapäeva. Nõukogude riigi eksisteerimise 43. aasta läheb ajalukku meie rahva uute hiilgavate saavutuste aastana tööstuse, põllumajanduse, teaduse ja kultuuri aladel, võitluses ülemaailmse rahu säilitamise ja kindlustamise eest. Kuid rahuldumata edusammudega töötavad nõukogude inimesed kommunistliku partei juhtimisel väsimatult edasi meie rahvamajanduse üha suurema õitsengu saavutamiseks, kommunistliku ühiskonna kiiremaks ülesehitamiseks meie maal ja kindla rahu tagamiseks kogu maailmas.

Ka Eesti NSV kõrgemate ja keskeriõppeasutuste kollektiivid on töötanud pingeliselt nende suurte eesmärkide nimel. Käesoleval aastal lõpetas vahariigi kõrgemad koolid üle 1500 ja keskeriõppeasutused üle 3000 noore spetsialisti, kes asusid tööle meie tööstuses, põllumajanduses, teaduslikes ja kultuuriasutustes. Paljud õppejõud lahendamisid oma teaduslikes töodes rahvamajandusele suure praktilise tähtsusega ülesandeid. Üliõpilased ja õpilased võtsid innukalt osa kommunistlike noorte löökehituste püstitamisest ja viljakoristustöödest. Õppeasutuste tegevuses ühinesid teooria ja praktika vahel.

Meie ülesanne on töötada üha paremini, saavutada veelgi suuremat edu õppe- ja kasvatustöös ning teaduslik-uurimistöös.

Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 43. aastapäeva puhul tervitan kõiki kõrgemate ja keskeriõppeasutuste üliõpilasi, õpilasi, õppejõude ja töötajaid ning soovin jõudu ja edu edaspidiseks tööks.

§ 1

Tööülesannete eeskujuliku täitmise ja ühiskondlikust tööst aktiivse osavõtu eest premeerin järgmisi seltsimehi:

1. AAM, HELVI — Tallinna Polütehnilise Instituudi õhtuse osakonna dekanadi sekretär rbl. 150.—

§ 2

Avaldan kiitust järgmistele seltsimeestele:

- MILLI, VAINO — Tallinna Polütehnilise Instituudi üliõpilane
- MÖLDER, LEEVI — Tallinna Polütehnilise Instituudi aspirant
- TERNO, OLAF — Tallinna Polütehnilise Instituudi õppejõud.

M. PESTI,
Komitee esimees

Kursused inseneridele

Partei XXI kongress märkis, et Nõukogudeaastast astus sotsialism. võidu alusel oma arenemise uude ajajärku — kommunistliku ühiskonna laiahaardelise ehitamise ajajärku.

Selle ajajärku üheks põhiülesandeks on tootlike jõudude igakülgne arendamine, mis kindlustab kommunismi materiaalse ja tehnilise baasi loomise. Peamiseks tagatiseks, mis kindlustab selle ülesande lahendamise ja kompleksse mehhaniseerimise ja automatiseerimise ulatuslik teostamine. Koos sellega on määratult suurenenud teaduse osa. Ilma teaduseta ei saa kaasaegne tootmine enam sammugi astuda. Teaduse avastustes ning inseneride ja konstruktorite saavutustes peituvad suured reservid kommunismi materiaalse ja tehnilise baasi kiirendatud loomiseks.

Eriiline osa kuulub neile teaduseharudele, mis rajavad uusi teid tehniliseks progressiks ja revolutsioneerivad tootmist. Need on tuumafüüsika, õpetus pooljuhtidest, polümeeride keemia, raadioelektronika jne. Toodangu väljalaske suurt kasvu tootab uute tootmismeetodite ja tootmis- harude arendamine. Meie aja teaduslik-tehniline revolutsioon kutsus ellu rea niisuguseid tootmis- harusid.

Uus tehnika, teaduse avastused, oigu need nii suured kui tahes, ei saa iseenesest kaasa tuua põhjalikke muutusi tööstuses, transpordis, põllumajanduses. Neilt vajaliku rahvamajandusliku efekti saavutamiseks on neid tarvis oskuslikult kasutada. Seoses sellega etendavad tootmis- protsessis üha suuremat osa sellised insener-tehnilised töötajad nagu konstruktorid, tehnoloogid, tehase laboratooriumide ning eksperimentaalosakondade töötajad.

Teaduse ja tehnika pidev areng nõuab igalt spetsialistilt oma teaduslik-teoreetilise taseme tõstmist. Asi on selles, et spetsialistide kogemused, mis on omandatud vana tehnikaga töötades, kaotavad mõnel määral oma väärtuse, kui rakendamisele võetakse uus tehnika. See nõuab senisest suuremat tähelepanu spetsialistide kvalifikatsiooni tõstmisele.

inseneridele kvalifikatsiooni tõstmiseks. Põhilise vormina on kavandatud õppetöö tootmistööde katkestamata kõrgemate ja keskeriõppeasutuste juures organiseeritud kvalifikatsiooni tõstmise kursustel. Uue tehnika spetsiaalsetes küsimustes on nähtud ette kvalifikatsiooni tõstmist õppetöö katkestamisega selleks eraldi organiseeritud kursustel.

ENSV Ministrite Nõukogu Riikliku Kõrgema ja Keskerihariduse Komitee ja ENSV Põllumajanduse Ministeriumi õppeasutuste juures organiseeritavad kvalifikatsiooni tõstmise kursused peavad lõpetama aastail 1960—1965 16 600 keskeri- ja kõrgema haridusega töötajat.

Ülalmärgitud määrase alusel organiseeritakse käesoleval aastal insener-tehniliste töötajate kvalifikatsiooni tõstmise kursused kõrgemat haridust omavatele spetsialistidele ka Tallinna Polütehnilise Instituudi juures. Õppetöö algab kursustel 1. detsembril ja kestab kuni 1. oktoobrini. Tänavu hakkab kursustel õppima rohkem kui 600 spetsialisti. Järgnevatel aastatel kursustel arv pidevalt kasvab.

Kvalifikatsiooni tõstmise toimub paljudel erialadel: nagu: tööstuse tehnoloogia, energeetika, ehituse, seadmete remondi ja moderniseerimise, masinaehituse ja aparaaditööstuse jt. aladel. Praegu toimub õppeplaanide ja -programmide väljatöötamine. Kursustest osavõtjale on nähtud ette õppe- ja informatsioonimaterjalide kirjutamine, mis valgustavad teaduse ja tehnika uusimaid saavutusi ja eesrindlikke kogemusi.

Kursustel hakkavad õpetama instituudi professorid ja õppejõud. Kursuste lektoritena kasutatakse samuti ettevõtete ja organisatsioonide kõrge kvalifikatsiooniga spetsialiste.

Vastuvõtmine kursustele toimub ettevõtete ja asutuste suunamiskirjade alusel. Kursustest osavõtjale võimaldatakse arvestusteks, eksamiteks või lõputöö kaitsmiseks täiendavat puhkust 10 kalendripäeva ulatuses töötasu säilitamisega põhitöökohal.

TPI kollektiiv teeb kõik selleks, et edukalt toime tulla selle uue, suure ja vastutusriikka ülesande täitmisega.

E. SCHMIDT,
TPI direktori asetäitja õppetöö alal

Käskkiri nr. 1574/k

Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 13. aastapäeva tähistab nõukogude rahvas silmapaistvate võitude olukorras. Viies ellu partei XXI kongressi otsused, on meie rahvas saavutanud suurt edu kommunistliku ühiskonna ülesehitamisel. Järjekindlalt on tõusnud nõukogude inimeste materiaalne ja kultuuriline heaolu.

Nõukogude rahvas kiidab palavalt heaks meie partei ja valitsuse targa välispoliitika, mis juhindub erineva ühiskondliku korruga maade rahumeelse koeksisteerimise leninlikust põhimõttest. Nõukogude delegatsiooni töö Ühinenud Rahvaste Organisatsiooni Peaassamblee 15. istungjärgul ja ajaloolised ettepanekud, mis esitas meie delegatsiooni juht seltsimees N. S. Hruštšov, avasid uue etapi võitluses kindla rahu ja sotsiaalse progressi eest. Need ettepanekud andsid selge programmi kogu maailma progressiivsetele jõududele võitluses imperialistliku reakttsiooni ja kolonisaatorite nurjatute sepitsuste vastu.

Silmapaistvaid edusamme on teinud meie maan kultuur, teadus ja tehnika. Selle üheks näiteks on asjaolu, et meie maal on teadusliku ja tehnilise kaadri ettevalmistamisel kaugele selja taha jätnud kõige arenenumad kapitalistlikud maad. Ellu viies partei ja valitsuse juhendeid, on teatavaid saavutusi ka Tallinna Polütehnilise Instituudi kollektiivil. Märkatavalt on tõusnud meie kollektiivi teadusliku ning õppe-kasvatustliku töö tase, on tihenunud meie töö side eluga, kommunistliku ülesehitustöö praktikaga. Ka edaspidi olgu meie eesmärgiks järjekindlalt tõsta teadusliku ja õppe-kasvatustöö taset, et ette valmistada tehnilise intelligenti kaadrit, kes on meie kommunistliku ajastu vääriline.

Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 43. aastapäeva puhul tervitan ja õnnitlen Tallinna Polütehnilise Instituudi kollektiivi — õppejõude, teenistujaid ja üliõpilasi — ning soovin edu ja kordaminekut töös, õpingutes ning isiklikus elus.

§ 1.

Seoses Suure Sotsialistliku Oktoobrirevolutsiooni 43. aastapäeva tähistamisega avaldan kiitust alljärgnevatele õppejõududele, abiõppepersonalile, teenistujatele ja üliõpilastele, kes on välja paistnud õppe- ja teadusliku töö alal või ametialaste ja ühiskondlike ülesannete eeskujuliku täitmisega:

- ARHANGELSKI, VSEVOLOD — NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kateedri juhataja;
- KIKAS, VERNER — Ehituskonstruksiooni kateedri dotsent;
- RAUKAS, UUSI — Ehitustööde teostamise kateedri dotsent;
- LEEDE, EKATERINA — NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kateedri vanemõpetaja;
- OPIK, ILMAR — Soojusenergeetika kateedri juhataja kt., dotsent;
- ANSON, PAAVEL — Laevajõuseadmete kateedri dotsent;
- TERNO, OLAF — Elektriijaamade, -võrkude ja -süsteemide kateedri juhataja kt.;
- ALLIK, KARL — Kõrgema matemaatika kateedri dotsent;
- SVINTSOV, JAKOV — Eriettevalmistuse kateedri vanemõpetaja;
- MÖLDER, LEEVI — Orgaaniliste ainete ja kütuste keemilise tehnoloogia kateedri aspirant;
- KALA, URMO — rühma E-71 üliõpilane;
- EENDRA, REIN — rühma EA-54 üliõpilane;
- KARRO, LIA — rühma K-91 üliõpilane;
- JAKON, ENN — rühma MM-51 üliõpilane;
- JAKSEN, LEENA — koristaja.

Nimetatud seltsimeeste nimed koos fotodega asetada TPI autahvillile.

§ 2.

Tööülesannete ja ühiskondlike kohustuste eeskujuliku täitmise eest avaldan kiitust järgmistele seltsimeestele:

- SIIRDE, ENNO — professor, Üldise keemilise tehnoloogia ja anorgaaniliste ainete tehnoloogia kateedri juhataja;
- TALTS, ERIKA — dotsent, Füüsikalise ja kolloidkeemia kateeder;
- VARVAS, JÜRI — dotsent, Anorgaanilise ja analüütilise keemia kateeder;
- KÖSTNER, ADO — Orgaanilise keemia ja toiduainete tehnoloogia kateedri loenguassistent;
- KIISLER, KARL — insener, Põlevkivi keemia ja tehnoloogia laboratoorium;
- RÄÄMET, EDITH — insener, Põlevkivi keemia ja tehnoloogia laboratoorium;
- SCHVEDE, JÜRI — noorem teaduslik töötaja, Põlevkivi keemia ja tehnoloogia laboratoorium;
- NIGOL, AKSEL — õppemeister, Üldise keemilise tehnoloogia ja anorgaaniliste ainete tehnoloogia kateeder;
- RAUD, LIA — vanemlaborant, Teadusliku Uurimise Sektor;
- KIKERPILL, ELMAR — dotsent, Tootmise ökonomika ja organiseerimise kateeder;
- VAHELAI, OLEV — dotsent, Ehituste teostamise kateeder;
- SOONVALD, EUGEN — dotsent, Autotranspordi eksploatatsiooni kateedri juhataja kt.;
- RANNES, ARKADI — dotsent, Tootmise ökonomika ja organiseerimise kateedri juhataja kt.;
- MOSBERG, RUDOLF — dotsent, Metallide tehnoloogia kateeder;

- MERE, LEMBIT — assistent, Masinaelementide kateeder;
- TIISMUS, HUGO — dotsent, Tööstusettevõtete elektrifitseerimise kateeder;
- JÄNES, HANS — dotsent, Elektrotehnika põhialuste kateeder;
- ROSS, HEINO — dotsent, Automaatika ja telemehaanika kateeder;
- MUREL, PEETER — dotsent, Laevajõuseadmete kateedri juhataja kt.;
- KULL, ARVO — assistent, Soojusenergeetika kateeder;
- RISTHEIN, ENDEL — dotsent, Tööstusettevõtete elektrifitseerimise kateeder;
- ESOP, HARRI — dotsent, Elektriijaamade, -võrkude ja -süsteemide kateeder;
- SUMBAK, ALLAN — assistent, Ehituskonstruksioonide kateeder;
- LUTSAR, RICHARD — vanemõpetaja, Autoteede ja geodeesia kateeder;
- HÖDREJÄRV, HELVI — assistent, Anorgaanilise ja analüütilise keemia kateeder;
- SILLAND, HARALD — vanemõpetaja, Orgaaniliste ainete ja kütuste keemilise tehnoloogia kateeder;
- REIER, ALFRED — vanemõpetaja, Orgaaniliste ainete ja kütuste keemilise tehnoloogia kateeder;
- TRUMP, JOHANNES — vanemlaborant, Arhitektuuri ja arhitektuursete konstruksioonide kateeder;
- REMMEL, Hilja — laborant, Ehituskonstruksioonide kateeder;
- ADMAN, ELVO — Laevajõuseadmete laboratooriumi juhataja;
- BOIKO, VIKTOR — Laevajõuseadmete laboratooriumi laborant;
- LJASKIN, ALEKSEI — vanemõpetaja, Eriettevalmistuse kateeder;
- PUHOV, KARP — vanemõpetaja, Eriettevalmistuse kateeder;
- SALU, ENDEL — õppemeister, Eriettevalmistuse kateeder;
- GANJUSEV, NIKOLAI — õppemeister, Eriettevalmistuse kateeder;
- KUUSIK, REIN — üliõpilane (KS-32);
- HIIE, JAAN — üliõpilane (K-71);
- KRISTJUHAN, RIHO — üliõpilane (K-51);
- VELLEND, LAINA — üliõpilane (KT-93);
- TAMMELAAN, MIHKEL — üliõpilane (O-71);
- ERM, ARNO — üliõpilane (O-71);
- SMIRNOV, GENNADI — üliõpilane (O-95);
- FREIBERG, EDGAR — üliõpilane (O-95);
- LIIVA, ANTS — üliõpilane (O-91);
- BIRNBAUM, ELVI — üliõpilane (KT-73);
- REEDIK, VELO — üliõpilane (MM-91);
- UMARIK, JÜRI — üliõpilane (MA-56);
- LÖÖKENE, REIN — üliõpilane (MA-96);
- LEMBER, HELJU — üliõpilane (MP-37);
- URBANIK, ENN — üliõpilane (MP-57);
- KAPRAL, ANTS — üliõpilane (MK-31);
- HOLM, HELMUTH — üliõpilane (MI-31);
- UIBO, ELMO — üliõpilane (EA-54);
- RAID, OLEV — üliõpilane (EA-34);
- KLEMEIER, ARVI — üliõpilane (E-52);
- NARETS, ELEONORA — üliõpilane (E-55);
- POTAŠOV, ANATOLI — üliõpilane (E-75);
- ASMUS, UDO — üliõpilane (ES-73);
- TRUUSALU, Ilmar — üliõpilane (ES-93);
- KALLIVER, REIN — üliõpilane (AL-31);
- SEPPER, TOOMAS — üliõpilane (AT-33);
- REHEPAPP, ÜLO — üliõpilane (AA-39);
- TOOMET, KARL — üliõpilane (AA-39);
- PARTS, INNARI — üliõpilane (AT-54);
- POOL, AIN — üliõpilane (AT-74)
- NURGES, ÜLO — üliõpilane (AA-69);
- ARRO, VOLDEMAR — üliõpilane (AL-91);
- KÖPPO, VAINO — üliõpilane (AE-93);
- VAHER, THU — üliõpilane (AS-92);
- KUUSIK, NAIMA — üliõpilane (AT-94);
- TAMMET, HEINAR — üliõpilane (AA-99);
- MELDOFF, MARTI — üliõpilane (AE-53);
- NÖMM, KALEV — üliõpilane (AL-31);
- RAAT, HERBERT — üliõpilane (O-71);
- LAUSMAA, TOOMAS — üliõpilane (AS-52);
- ÄRSIS, ANTS — üliõpilane (AL-71);
- KRÄMAN, BORIS — Tööstusettevõtete elektrifitseerimise kateedri vanemlaborant;
- MUST, ÜLO — Soojusenergeetika kateedri laboratooriumi juhataja;
- LELUMES, HEINO — Elektriijaamade, -võrkude ja -süsteemide kateedri laboratooriumi juhataja;
- MUKS, AGNES — koristaja;
- PRÄHLA, AGATE — riiehooldja;
- KONONOVA, LIDIA — koristaja;
- LÖHMUS, JUULI — majahoidja;
- LEPIKSOO, ALBERT — elektrimontöör;
- PÖLDMAA, AUGUST — autobussijuht;
- ADRIKORN, KLAUDINE — koristaja;
- SAAR, HELMI — komandant;
- SOKOLOVA, JOHANNA — koristaja;
- HALLASTE, AUGUST — valvur;
- SAAR, LEIDA — valvur;
- AMOS, EDUARD — transporttööline;
- KÜLVET, LEONORA — Teadusliku Uurimise Sektori vanemlaborant;
- VÓSOTSKAJA, ZINAIDA — endine tööstuspraktika juhataja;
- KRUTOB, EVELINE — raamatukoguhoidja;
- SLABOVITŠ, ERNA — vanemraamatukoguhoidja.

A. AARNA,
Tallinna Polütehnilise Instituudi direktor

Meie kollektiivi tublimaid



Sm. REIN EENDRA (vasakul) on sattunud jutuhooгу kolleegidega Tallinnast ja Tartust.
H. Araku foto



Sm. UUSI RAUKAS arutamas tööküsimusi.
R. Eendra foto

Analüüsi partiitööd

28. oktoobril k. a. toimus Eesti maa Kommunistliku Partei TPI algorganisatsiooni aruandlus-valimiskoosolek. Ettekandega esines EKP TPI büroo sekretär sm. August Klement.

Sm. A. KLEMENTI ARUANDEKÖNEST

Tallinna Polütehnilise Instituudi parteialorganisatsioon on kasvanud viimase aasta jooksul 17 uue liikme ja liikmekandidaadi võrra. Käesoleval ajal on NLKP liikmete arv instituudi algorganisatsioonis 102. Nad on koondunud kuude parteigruppi. Neist töötasid aruandeperioodil aktiivsemalt mehaanikateaduskonna ja ehitusteaduskonna parteigrupid. Nad suunasid ja juhtisid edukalt teaduskondade kõiki töölõike. Nõrgemalt töötanud gruppideks olid energeetikateaduskonna ja keemia-mäeteaduskonna parteigrupid. Süü lasub siin eeskätt nende gruppide sekretäridel sm. Korsmikul ja sm. Kaalmanil, kes näitasid gruppide töö juhtimisel ja organiseerimisel passiivsust.

Parteibüroo arutas oma istungitel, milliseid toimus aruandeperioodil 22, paljusid instituudi elu tähtsaid küsimusi, nagu õppe- ja kasvatustöö üksikutes teaduskondades, töö organiseerimise kateedrites, olukord ühiselamutes, komsomoligruppide tegevus jne. Kommunistid võtsid tõsiselt osa kõikidest instituudi elu avaldustest.

Märgatavaid edusamme saavutas oma töös möödunud aruandeperioodil parteiorganisatsiooni suunamisel instituudi komsomolorganisatsioon. Elavnes komsomoligruppide tegevus üliõpilaste igapäevase elu küsimuste lahendamisel, tublilt töötasid meie üliõpilased komsomoli löökehitustel — tsemenditehas «Punane Kunda» ja Balti Soojuselektri-

jaamas, samuti instituudi objektidel ja Vändra ning Lihula rajoonide kolhoosides. ULKNU liikmeiks võeti vastu 62 tublimat üliõpilast.

Kuid parteibüroo, kogu algorganisatsiooni ja samuti komsomolitöös esines aruandeperioodil ka rida tõsiseid puudusi.

Nii ei teostanud parteibüroo pidevat kontrolli vastuvõetud otsuste täitmise üle, mistõttu osa neist jäi ellu viimata. Side parteigruppide sekretäridega oli nõrk ja neid ei juhendatud vajalikul määral büroo poolt. Küllalt järjekindlalt ei teostanud kommunistid kasvatustööd üliõpilaskonna hulgas, mistõttu mõningate üliõpilaste juures esineb veel ebaterveid meeleolusid, hulliganitsemist ja alkoholi tarvitamist. Komsomolorganisatsiooni aga juhendati ebaküllaldaselt. Tugevdamist vajab võitlus tervete eluviiside eest ühiselamutes. Puudusi esineb mitmete kateedrite ja üksikute õppejõudude töös.

Aruannet lõpetades avaldas ettekandja veendumust, et uus parteibüroo need puudused kõrvaldab.

ALGASID SÖNAVÖTUD

Esimesena asus kõnetooli NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kabineti juhataja, ehitusteaduskonna parteigrupi sekretär sm. Viilup. Ta kritiseeris teravalt parteibüroo selle eest, et see vähe abistas ja kontrollis parteigruppide tegevust. Edasi juhtis ta tähelepanu sellele, et meie parteiorganisatsioon on nõrgalt kasutanud parteitu aktiivi ja kommunistlike noorte rakendamist kasvatustöö tõhustamiseks instituudis. Korraldajate suhtes ei kujundata hukkamõistvat ühiskondlikku arvamust.

Teisena sõna võtnud sõjalise õpetuse kateedri õppejõud sm.

Kirfanov rääkis üliõpilaste töökasvatuse puudustest.

TPI direktori asetäitja administratiiv- ja majandusalal sm. Eesmaa peatus oma sõnavõtus instituudi edasise kasvu ja meie asutuse majandusliku teenendamise probleemidel. Ta esines terava kriitikaga Kalinini Rajooni Ehitus-Remontkontori aadressil ja rääkis vajadusest luua kõrgete ja keskeriõppeasutuste teenendamiseks eraldi ehitus-remontorganisatsioon.

Masinaelementide kateedri dotsent sm. Jeršov tegi ettepaneku jagada tulevikus ettekanded või aruanded varem koosolekust osavõtjatele välja ja alustada siis koosolekuid otsekohe sõnavõttudega.

Mehaanikateaduskonna dekaani asetäitja sm. Bussel rääkis oma sõnavõtus ametiühingu komitee töö suunamisest parteiorganisatsiooni poolt ja tegi ettepaneku moodustada teaduskondades üliõpilastest koosnevad õppekomisjonid, kes abistaksid dekaanate õppeprotsessiga seotud küsimuste lahendamisel.

Kõrgema matemaatika kateedri õppejõud, mehaanikateaduskonna parteigrupi sekretär sm. Allik rõhutas veel kord parteibüroo vähest huvi gruppide töö vastu ja kritiseeris bürood ning instituudi direktiooni selle eest, et nad on pööranud vähe tähelepanu õppetähtsusele parandamisele kaugõppeasutuskonnas.

«TPI raamatukogu tööd arutati parteibüroo istungil viimati 1955. aastal», ütles TPI raamatukogu juhataja sm. Tepp. Olukord raamatukogus on aga täiesti ebanormaalne. Soovijale ei suudeta vajalikku kirjandust tihti esimesel päeval leida, kuna raamatufondid on mitu aastat kestnud ja ikka veel kestva remondi tõttu segi paisatud. Raamatukogu remondiks ette nähtud summasid on kasutatud muudel objektidel, kuid kümneid tuhandeid köiteid ähvardab praeguses olukorras hävinemine.

NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kateedri juhataja sm. Arhangelski peatus pikemalt poliitilise töö probleemidel instituudi õppejõudude hulgas. Ta juhtis parteiorganisatsiooni tähelepanu asjaolule, et paljud õppejõud ei pea osavõttu ühiskondlikust tööst üldse endi kohuseks. Samuti analüüsis ta õppejõudude teoreetiliste seminaride töö küsimusi.

«Parteibüroo aruandes käitleti nõrgalt õppeprotsessi parteilise suunamise küsimust, järelikult on sellega tegeldud vähe.» alustas oma sõnavõttu ENSV Minist-

Loome esteetikaringi

Meie üliõpilaste hulgas on rohkesti neid, kes tunnevad elavat huvi kirjanduse, kunsti ja esteetika probleemide vastu, kelle vaimne silmaring ei pürdu üksnes valitud erialaga. Selleks, et lähemalt tegelda kunstiprobleemidega, on kerkinud üles mõte asutada TPI-s esteetikaring.

Ring seab oma eesmärgiks korraldada diskussioone ja arutlusi nii kunsti ja esteetika üldisemat laadi probleemide kui ka konkreetsete kirjandusteoste, teatritenduste jne. üle. Kindlasti pakuvad huvi sellised arutlused, nagu «Kirjanduse ja kunsti osa kaasaaja inimese elus», «Kaasaaja džässmuusika probleem» jms., milledest peale üliõpilaste võtaksid osa ka teaduse ja kunsti alal töötajad. Edasi on kavas organiseerida kirjandustliku omaloomingu võistlus, mis oleks esimeseks sammuks kirjanduslik-kunstilise almanohhi väljaandmise poole. Huvipakkuvaks võivad kujuneda loomingulised kohtumised meie nimekate kirjanike, kunstnike, heliloojate ja teatritegelastega. Peale selle on lähemal ajal kavas tutvuda Tallinna Riikliku Konservatooriumi lavakunsti kateedri tööga ja kohtuda selle ala üliõpilaste ning õppejõududega.

Ringi tööle on lubanud kaasa aidata vabariigi rahvakunstnik K. Ird, kirjanik (kunagine TPI üliõpilane) V. Beckman, V. Panso, V. Ojakäär jt.

Esteetikaringi tegevuses ei tohiks viimasel kohal olla pidev võitlus selle eest, et kõikjal meie ümber — nii instituudi seinte vahel kui ka ühiselamutes ja üliõpilaste igapäevases elus — oleks rohkem tõelist ilu ja vähem tuimust, maitselagedust ja labasust.

Ringi liikmeile organiseeritakse õppeaasta lõpul ekskursioon Leningradi, tutvumiseks Ermitaži ja Leningradi teatritega.

Need on vaid üksikud esialgsed plaanid ja kavatsused, milledele ringi praktilises tegevuses lisandub kindlasti uusi ja huvitavaid üritusi.

Esteetikaringi asutamise koosolek toimub 11. novembril k. a. TPI peahoones, aud. IV kell 15.00.

Neid, kes soovivad esteetikaringi tegevusest osa võtta, palutakse registreerida NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kabinetis.

K. UIBO

Väljateenitud puhkusele

Oktoobrikuu viimasel päeval siirdus pensionile instituudi majandusosakonna juhataja sm. A. Laur. Enne Tallinna Polütehnilise Instituuti tööleasumist teenis sm. A. Laur Eesti Laskurkorpuses, kelle ridades ta võitis osa Suurest Isamaasõjast.

Instituudis töötamise ajal nii sõjalise kateedri õppejõuna kui ka majandusosakonna juhatajana tunti sm. A. Lauri väga kohusetundliku ja hoolsa töötajana ning heasüdamliku seltsimehena.

Oma otsuste tööülesannete täitmise kõrval pühendas ta palju aega ühiskondlikele organisatsioonidele. Paljude aastate jooksul oli ta instituudi Punase Risti algorganisatsiooni esimeheks. Sm. A.

Lauri juhtimisel elavnes ja laienes Punase Risti tegevus instituudis tunduvalt, hõlmates organisatsiooni ridadesse peaaegu kõik instituudi üliõpilased, õppejõud ja teenistujad.

Pikaajalise ja hoolsa töö eest Tallinna Polütehnilise Instituudis avaldati ENSV Ministrite Nõukogu Riikliku Kõrgema ja Keskerihariduse Komitee esimehe käskkirjaga ja instituudi direktori käskkirjaga sm. A. Laurile tänu ja määrati rahaline preemia.

Soovime hoolsale tömehele ja heale seltsimehele kosutavat puhkust.

H. EESMAA

Riikliku Kõrgema ja Keskerihariduse Komitee Õpemetoodilise Töö Valitsuse juhataja sm. Lebbin. Õpemetoodilised komisjonid instituudis ei tööta, õppejõudude loenguid kontrollitakse vähe, puudulikult on tegeldud UTU töö küsimustega. Kõrgematesse õppeasutustesse sisseastujale korraldatavad ettevalmistuskursused on jäänud parteibüroo põhisfäärist kõrvale. Need olid põhiküsimused, milledele sm. Lebbin juhtis kommunistide tähelepanu.

Laevajõuseadmete kateedri õppejõud sm. Rozanov peatus oma sõnavõtus üliõpilaste esteetilise kasvatuse küsimustel juhtides tähelepanu instituudi ruumide korratusele, eriti IV korrusel asuvate auditooriumide osas.

EKP Keskkomitee osakonnajuhataja sm. Laus märkis, et instituudi õppejõud-kommunistid teavad väga hästi oma otsesid ülesandeid noorte kõrgema haridusega spetsialistide ettevalmistamisel. Nende täitmiseks tuleb vahetult siduda ka parteitöö. Aruandes analüüsiti nõrgalt kasvatustöö kvaliteeti, õppeprotsessi, teadusliku töö olukorda. Need olid aruandeperioodil nõrkadeks kohadeks instituudi parteiorganisatsiooni töös. Otsustavalt tuleb parandada ka siseorganisatsioonilist tegevust. Parteibürool tuleb tööd juhtida selliselt, et õppejõud hakkaksid senisest tõsisemalt tõstma oma kvalifikatsiooni, et nemad ja samuti üliõpilased suhtuksid täie vastutustundega nii õppekuu ka ühiskondlikku töösse, et kaoksid ebaterved nähud instituudi üliõpilaste hulgas.

Õpperühma MM-95 üliõpilane sm. Martšenko peatus üliõpilaste ühiselamutes esinevatel puudustel ja analüüsis pikemalt nende õpperühmas tekkinud halba olukorda õppetöös. Ta soovitas parteibürool lähemalt uurida neid põhjusi, millised tingisid, et nende rühmast pidid lahkuma peale IV kursust mitmed heade eeldustega üliõpilased.

ENSV Ministrite Nõukogu

Riikliku Kõrgema ja Keskerihariduse Komitee esimees sm. Pesti rääkis koosolekule neist ülesannetest, mis seisavad meie instituudi ees seoses uute, kaasaegsetele teaduse ja tehnika saavutustele vastavate distsipliinide sisesevimisega õppeplaanidesse, teaduste kandidaatide ettevalmistamisega vabariigi tööstusele, insener-tehnilise kaadri täienduskursuste korraldamisega ja üliõpilaste massilise rakendamisega teaduslikule tööle.

Tootmise ökonomika ja organiseerimise kateedri õppejõud sm. Vilbert rõhutas, et uus parteibüroo peaks tihedamalt sidet kommunistidega kui senine ja suhtuks tõsisemalt õppejõudude poliitilise enesetäiendamise küsimustesse.

Vene keele ja võõrkeelte kateedri õppejõud sm. Kurvits juhtis tähelepanu sellele, et instituut pole andnud kateedriile siiani võimalusi veel keeltkabineti loomiseks, kuigi parteibüroo ettepanek selles suhtes on ammu tehtud.

Viimasena sõna võtnud TPI direktor sm. Aarna märkis kasvatustöö otsustava parandamise vajadust üliõpilaste hulgas. Edu saavutamiseks sel ajal on vaja tunduvalt suurendada komsomolorganisatsiooni ja rühmavannemate osatähtsust üliõpilaste kõigi küsimuste lahendamisel. Edasi rõhutas ta, et ka Tallinna üliõpilased vajavad vaba aja veetmiseks kohast üliõpilasklubi, nagu see töötab Tartus. Lõpuks vastas sm. Aarna koosoleku käigus instituudi direktiooni aadressil esitatud küsimustele.

Peale sõnavõttude lõpetamist tunnistas koosolek EKP TPI büroo töö möödunud aruandeperioodil rahuldavaks, võttis vastu otsuse parteiorganisatsiooni edasise töö kohta, valis uue parteibüroo ja delegaadid EKP Kalinini Rajooni konverentsile.

V. KULG

EKP TPI büroos

Oma esimesel koosolekul jaotas EKP TPI algorganisatsiooni aruandlus-valimiskoosoleku poolt valitud uus parteibüroo kohustused oma liikmete vahel järgmiselt:

EKP TPI büroo sekretär — HIIRE, BERNHARD.

Sekretäri asetäitjad: ARHANGELSKI, VSEVOLOD (NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kateedri juhataja), KLEMENT, AUGUST (NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materialismi kateedri vanemõpetaja).

Büroo liikmed: AARNA, AGU (TPI direktor), ALLIK, KARL (kõrgema matemaatika kateedri dotsendi kt.), BUSSEL, OLEG (mehaanikateaduskonna dekaani asetäitja), INII, EDUARD (poliitilise ökonomia kateedri juhataja), KURVITS, VEERA (võõrkeele ja võõrkeelte kateedri vanemõpetaja), LJASKIN, ALEKSEI (sõjalise õpetuse kateedri õpetaja), SCHMIDT, EDUARD (TPI direktori asetäitja õppetöö ala), SEMJONOV, VALERI (energeetikateaduskonna üliõpilane).

EKP TPI BÜROO

BORIS TORPAN

Anorgaanilise ja analüütilise keemia kateedri juhataja dotsent B. Torpan tähistab 7. novembri üldrahoalikkude pidupäeva tähtpäevana ka oma isiklikus elus. 7. novembril s. a. saab sm. Torpan 50-aastaseks.

Lõpetanud 1928. aastal Tallinna Reaalgümnaasiumi ei olnud sm. Torpanil majanduslikel põhjustel võimalust haridusteed kohe jätkata ja ta töötas rida aastaid kantseleitöötajana. Alles 1935. a. avanes tal võimalus õpinguid jätkata Tartu Ülikooli matemaatika-loodusteaduskonna keemiaosakonnas ja alates 1936. a. Tallinna Tehnikaülikooli keemiaosakonnas. Tallinna Tehnikaülikooli lõpetas juubilar 1940. a. diplomiga «Cum laude». Tuleb rõhutada sm. Torpani suurt püsivust ja tahtet kõrgema hariduse omandamisel, sest kogu studiumi vältel töötas ta orkestrandina. Kaasaegsed mäletavad teda klaverimängijana orkestris, kus noodipuldil tihti ei olnud mitte mängitava pala partituur, vaid keemiaõpik või loengukonspets.

Juba üliõpilasaastail, vanematel kursustel, töötas sm. Torpan anorgaanilise keemia laboratooriumis õppejõuna praktikumide juhendamisel.

Peale Tallinna Tehnikaülikooli lõpetamist töötas juubilar Loru pi klaasivabrikus (praegune «Tarbeklaas») keemikuna ja hil-

jem peainsenerina. Alates 1945. a. töötab sm. Torpan Tallinna Polütehnilise Instituudi anorgaanilise ja analüütilise keemia kateedri õppejõuna, olles sama kateedri juhatajaks 1955. a. alates. Tehniliste teaduste kandidaadi teaduslik aste omistati sm. B. Torpanile 1951. a. töö eest «ENSV põlevkivi keemilisest koosseisust», millise töö resultaadid on olnud lähtealuseks paljudele uurimistöödele põlevkivikeemia alal ja arvutustele põlevkivi kui energeetilise kütuse kasutamisel. Praegu teostab ja juhendab sm. Torpan kateedris uurimistööd korrosiooniprotsesside uurimisel kõrgematel temperatuuridel.

Suur on ka juubilari ühiskondliku töö aktiivsus. Ta töötab klaasieriteadlasena ENSV MN Riiklikus Teaduslik-Tehnilises Komitees klaasikomisjoni esimehena ja samas korrosioonikomisjoni liikmena. Mendelejevi-nimelise keemiaseltsi liinis töötab ta keemia oskussõnastiku koostamise komisjonis.

Eraelus tunneme B. Torpanit kui aktiivset sportlast-tennisisti ja kui virtuoosi klaverimängus.

Kateedri kollektiivi soovib sm. Torpanile tervist, jõudu ja edu edaspidiseks viljakaks pedagoogiliseks, teaduslikuks ja ühiskondlikuks tööks ja palju õnne isiklikus elus.

KAASTÖÖTAJAD

RUDOLF JAASKA

4. novembril k. a. saavutas TPI varustusosakonna juhataja sm. Rudolf Jaaska oma elus 60. verstaapoli. See ei ole palju võrreldes igavikuga, kuid inimesele jaoks ikkagi pool või isegi üle selle.

Juubilar sündis Võrumaal Põlva vallas keskmiktaluniku pojana. Lasterikuse perekond kaotas varakult ema ja poeg Rudolf oli juba 17-aastasena sunnitud teenima endale ülalpidamist võõrsil. Nupuka noormehena löks juubilaril üsna varakult korda saavutada oskus kantseleitöös ja tegutseda majanduslikel ning varustuse aladel.

1919. a. mobiliseeriti juubilar sõjaväkke, kus ta teenis roodukirjutajana. Pärast sõjaväest vabanemist teenis ta Aktsiisi Peavalitsuse kontrollöörina, Tekstiilivabriku A/S Kilgas raamatupidajana, kergetööstuse varustuskontori sektori juhatajana, jne. TPI varustusosakonna juhatajana töötab sm. Jaaska alates 1952. a. 1. veebruarist.

Kes instituudis ei tunnecs alati ladusa jutu ja rõõmsa ilmeaga sm. Jaaskat? Igal kateedril ja laboratooriumil on tulnud temaga tegemist teha. Ta on alati abivalmilt rahuldanud kõigi soovid papinaelast kuni raudteeroopani, labalukust kõige moodsama generaatorini.

Juubilari väljapaistvaks iseloomujooneks on tööarmastus. Ja tööd on tal alati olnud küllaldaselt, eriti viimaseil aastail uute laborite avamise ja majanduslikul teel läbiviidavate ehituste tõttu. Kuid ta ei kurda töörohku- se üle, vaid vastupidi — tunneb sellest rõõmu.

Agaga tume vari tekib juubilari näole siis, kui mõni kateedri esindaja hilineb oma spetsifikatsiooni esitamise, või esitab selle puudulikult, nagu seda kahjuks on meil vahest ette tulnud. Siis võime kuulda sm. Jaaska huulilt nii mõnegi krõbeda märkuse hilineja kohta. Kuid see on siiski mõeldud ainult üld- suse kasuks, ainuüksi meie armsa instituudi huvides, ilma vähe- magi isikliku tagamõtteta.

Aastakümnete vilumus töötamisel majanduslikel ja varustus- aladel on kujundanud juubilaris teatud traditsioonid, milledest on tihti olnud kogu varustusosakonna tegevusele väga suur abi nii mõnegi raskuse ületamisel. Praegusel hetkel ei suuda me ette kujutada TPI varustusosakonda ilma sm. Jaaskata.

Kuna aga 60 aastat inimelus on rahva ütluse kohaselt alles «meheikka jõudmine», siis soovi- me juubilarile siiralt tervist ja edu veel paljudeks aastateks.

TÖÖKAASLASED

Tööd on tehtud vähe

25. oktoobril k. a. toimus mehaanikateaduskonna komsomoli-organisatsiooni aruandlus-valimiskoolesolek. Aruandega esines büroo sekretär Peeter Perimutter.

Uheks valusamaks küsimuseks moodunud aastal oli õppetöö küsimus. Mitmeski õpperühmas (MM-54, MM-95) oli palju mahajääjaid, kuid kahjuks ei suutnud nende rühmade komsomoligrupid ega ka büroo õppeoskond midagi konkreetset ette võtta, tegeldi vaid statistikaga. Õppeoskond töö rahuldus ainult UTU osas, kuid ka siin oleks võinud töötada paremini, sest praktiliselt puudus tihe koostöö UTU ja büroo vahel.

Aasta jooksul võeti organisatsiooni vastu 8 uut liiget. Edu oli märgata demonstratsioonideks valmistamisel. Tublit tööd tehti «Punase Kunda» ja Balti Soojus- elektriijaama ehitustel, kus osutus parimaks ja võitis vimpeli Enn Jakoni (MM-51) brigaad. Šeflusto- töö korras abistas rida kommunistlike noori tehasenoortel ette valmistada TPI-sse astumiseks.

Kuigi TPI isetegevusolümpiaadil jäi teaduskond viimasele ko-

hale, oli isetegevuses märgata edu. Puudus seisab veel selles, et paljud isetegevusringid töötavad juhendajateta, samuti tuleb rohkem tähelepanu pöörata vene õp- pekeelele üliõpilaste isetegevus- ringide tööle ja tõmmata isetege- vusse kaasa rohkem üliõpilasi, sest väike massilisus oligi mõõ- dunud olümpiaadil viimase koha põhjustaja.

Lubamatult halb oli lugu teaduskonna seinalehega. Seinaleht ilmus ainult 5 korda aasta jooksul ja ka neil kordadel ei andnud seinalehte välja toimetuse, vaid otseselt büroo liikmed.

Aruandeperioodil komsomolitöö teaduskonnas küll toimus, kuid siiski on veel väga palju küsimusi, mis nõuavad kiiret lahenda- mist. On ju mehaanikateadus- kond TPI suurim, kuid komsomoliorganisatsioon pole kaugeltki parimate hulgas. Töö paranda- misele peab tähelepanu pöörama nii uus büroo kui ka iga organi- satsiooni kuuluv kommunistlik noor.

Uus büroo valiti seitsmeliikmel- line:



Sm. LEENA JAKSONI tööpäev instituudi ruumide korrastamisel on lõppenud. R. Eendra foto



Sm. ILMAR OPIK mõlgutab teaduslikke mõt- teid. R. Eendra foto

ÜTÜ töö vajab paremustamist

Tutvunud lähemalt üliõpilaste teadusliku tööga Tallinna Polütehnilises Instituudis, tuleb märkida, et sel alal saavutatud tule- mused ei ole üldiselt halvad. Enamik üliõpilaste uurimusi omab praktilist tähtsust. Suur osa üliõpilaste teaduslikest töö- dest on seotud instituudi uurimistöö- temaatikaga ja otseselt meie rahvamajandusele lepingute alusel teostatava uurimistöö- ga. Mitmetes kateedrites on edu- kalt seostatud teadusliku töö ülesannetega üliõpilaste kursuse- ja diplomiprojektid ning tööstus- praktika.

Pole aga kaugeltki veel põh- just rahuloluks.

Instituudis eksisteerib juba pikemat aega üliõpilaste teaduslik ühingu, kuid tema osa üliõpilaste teadusliku töö organiseerimisel on olnud väga väike. Tõsi, TPI-s viidi mõeldud õppeaastal edu- kat läbi VI Balti liiduvabariiki- de ja Valgevene NSV kõrgemate õppeasutuste üliõpilaste teadus- lik-tehniline konverents, millest UTU võttis osa aktiivselt, kuid see on ka peaaegu kõik, mida võime UTU juures nimetada posi- tiivsest küljest.

UTU nimetuse taga seisavad TPI-s faktiliselt ainult TPI UTU nõukogu ja teaduskondade UTU nõukogude esimehed. Organisat- sioon, kui niisugune, aga puu- dub. Formaalselt oleks esimesel pilgul nagu kõik korras. UTU-s on registreeritud 23 teaduslikku ringi, kuid need eksisteerivad enamuses tõesti ainult formaal- selt — mingeid töökoosolekuid põhilises osas ringidest läbi ei viida, paljudel puuduvad juhatused ja ka liikmed. UTU organi- satsiooniline töö on laostunud. Olgu öeldu kinnituseks järgmine fakt.

27. oktoobril k. a. üritas UTU nõukogu kokku kutsuda ühingu aruandlus-valimiskoolesoleku. Määratud ajast pool tundi hiljem oli kogunenud koosolekule kut- suted rohkem kui sajast inime- sest ainult 22, kusjuures selgus,

et paljud kokkutulnutest ei tead- nud, kas nad üldse on UTU liik- med või mitte. Selgus, et UTU nõukogu on ühingu liikmeteks registreerinud, ilma igasuguse kooskõlastamata üliõpilaste endi- ga, need seltsimehed, kes on kon- verentsidel esinenud mingisugu- se teadusliku ettekandega ja need, kes on valitud UTU juhti- vatesse organitesse. Liikmepile- teid pole aga enamusele välja antud. Millisest organisatsioonist, kui tervikust, saab siis sellisel puhul üldse juttugi olla.

Kui palju üliõpilasi tegeles Tal- linna Polütehnilises Instituudis mõeldud õppeaastal teadusliku tööga ei ole teada, kuna UTU nõukogul sellest ülevaade puu- dub. Õppejõud on valinud kan- didaadid teadusliku töö teosta- miseks üliõpilaskonna hulgast individuaalselt, oma äranägemise järgi. UTU nõukogust on siin lihtsalt mööda mindud. Vestel- des üliõpilastega selgub, et tea- duslikust tööst osavõtjate arv õpperühmades on äärmiselt väi- ke, kuna minimaalseski mõttes rahuldav selgitustöö selles küsi- muses on puudunud. Nii UTU nõukogu, kateedrid kui ka insti- tuudi ühiskondlikud organisat- sioonid on selle tähtsa tööõlgu jätnud unarusse. Kuidas aga ka- vatakse instituuti selliselt täita oma põhülesannet — anda kõr- gelt kvalifitseeritud nõukogude inseneride kaadrit meie rahva- majandusele, kes omavad osku- se tootmises üleskerkivate proble- emide teaduslikuks lahendamise- seks ja tehnika loovaks kasuta- miseks?

Peale märgitute esineb TPI UTU töös veel rida tõsiseid puu- dusi, nagu vastavate teaduslike ringide puudumine NLKP ajaloo, dialektilise ja ajaloolise materia- lismi kateedri juures, kaugeõppe- teaduskonna ja õhtuse osakonna üliõpilaste kõrvalejätmine tea- duslikust tegevusest, üliõpilasla- boratooriumide, konstruktiooni- büroode ja teiste analoogiliste aute vormide puudumine jne.

Kõigi nende lähem vaatlus läheks antud juhul pikaks ja selletagi on selge, et UTU töö instituudis nõuab otsustavat parandamist. Instituudil on teatavad plaanid selles osas ka olemas.

Tallinna Polütehnilise Instituudi UTU tööd arutati hiljuti ENSV Ministrite Nõukogu Riikliku Kõr- gema ja Keskerihariduse Komitee Kolleegiumil, mis toimus väl- jasõidu korras TPI-s. Instituut ei organiseerinud kahjuks üli- õpilaste ega õppejõudude osa- võttu sellest. Kolleegium võttis vastu konkreetse otsuse nii TPI kui ka teiste Eesti NSV kõrge- mate õppeasutuste UTU-de töö parandamiseks. Selles on ette nähtud rida üritusi, nagu UTU vabariikliku nõukogu moodusta- mine, üliõpilaste teaduslike töö- de konkursside ja konverentside korraldamine, taotlus kõrgema stipendiumi maksmiseks teadus- likus töös silmapaistvatele üliõpi- lastele jne. Neilgi pole antud ju- hul otstarbekas pikemalt peatu- da, kuna otsus kuulub läbiaruta- misele teaduskondade üliõpilaste ja õppejõudude koosolekutel.

TPI osas on aga selge, et enne kui asuda UTU tööd parandama, tuleb UTU organisatsioonina uuesti moodustada. Kõigepealt tuleb välja selgitada üliõpilased, kes tahavad tõsiselt tegelda tea- dusliku tööga, võtta nad UTU liikmeteks isiklike avalduste põhjal, moodustada ringid ja alles siis asuda UTU juhtivate or- ganite valimisele, algul teadus- kondades, hiljem instituudi ula- tuses.

Edaspidi tuleb aga luua kord majja selles mõttes, et üliõpilaste teaduslik töö toimuks UTU kaudu, mitte aga lihtsalt stihiilisel teel, nagu see oli mõeldunud aastal.

E. KESKULA,

ENSV Ministrite Nõukogu Riikliku Kõrgema ja Keskeri- hariduse Komitee vanem- inspektor

Selgusid meistrid vehklemises

30. oktoobril viidi läbi TPI 1940. a. meistriõistlused vehkle- mises.

TPI vehklejate komistuskiviks on siiani olnud naiste florett, kus esineb raskusi täisarvulise võist- konna väljapanekuga. Ka tä- navustel meistriõistlustel jäi võistlus naiste floretis osavõtjate vähesuse tõttu pidamata.

Meeste floretis saavutasid V. Pail ja R. Kvell võrdselt võite ja alles ümberõistlus andis meist- ritiitli Rein Kvellile.

Espadronil võitis TPI meistri- tiitli kindlalt mitmekordne Eesti

NSV meister Albert Tiido, jättes teiseks A. Heinsalu.

Epeel kindlustas endale meist- ritiitli Enn Urbanik. Teisele ko- hale pretendeerisid võrdse võitu- de arvuga koguni 4 võistlejat. Parema torgete suhtega tuli teis- seks T. Rütsep.

E. URBANIK (MP-57)

Toimetaja O. PÖDER

Орган партбюро, дирекции, ко- митета ЛКСМЭ и профкома Та- ллинского политехнического ин- ститута «Таллинский Политехни- ч. Таллин».