

**Õnnitleme meie palavalt armastatud juhti ja õpetajat, kommunismi võitude organiseerijat ja innustajat seltsimees Stalinit tema 70. sünnipäeval!**

Kõigi maade proletaarlased, ühinege!

Tallinna

# Polütehnik

TALLINNA POLYTEHNILISE INSTITUUDI PARTEIORGANISATSIOONI, DIREKTSIOONI, ELKNU KOMITEE JA TEENISTUJATE NING ÜLIÕPILASTE AMETIHINGUKOMITEEDE HAALKANDJA

Nr. 15. Teisipäeval, 20. detsembril 1949. a. I aastakäik

## MEIE SUUR JUHT JA ÕPETAJA

21. detsembril tähistavad kõik Nõukogude Liidu rahvad ja koos meiega kogu maailma progressiivsed jõud bolševike partei geniaalse juhi — sotsialistliku revolutsiooni suure strateegi ja Nõukogudemaa juhi ja väepealiku seltsimees Stalini 70. sünnipäeva.

Stalini nimi on kõige kallim ja südamelähedasem miljonite nõukogude inimestele — kommunistliku ühiskonna ülesehitajalle. Stalini nimega on seotud nõukogude rahva — võitja rahva ajaloolised võidud sotsialismi ülesehitamisel ja meie kodumaa iseseisvuse ning sõltumatuks kaitsmisel imperialistlike röövvaltajate vastu.

Stalin — see on Lenin tänapäeval. Ta viis ellu ning arendas Lenini õpetuse sotsialismi võidu võimalusest ühel maal.

Stalinliku industrialiseerimispoliitika alusel meie nõukogude rahvas lõi ajalooliselt kõige lühema aja jooksul endise mahajäänud agraarmaa asemel, nagu seda oli tsaari-Venemaa majandus, võimsa sotsialistliku suurtööstusega maa kõige eesrindlikuma tehnika baasil. Nõukogude riigi enda rasketööstus, oma metallurgia ja kivisöötööstus, oma masinachitus ja energiaetika baas kindlustasid meie kodumaa edasised võidud sotsialismi teel.

Sotsialistlik industrialiseerimispoliitika kindlustas meie maa majandusliku sõltumatuks kapitalistlikest riikidest ja lõi võimsa sõjalise tööstuse kodumaa kaitseks välismaiste kallale tungijate vastu.

Tuginedes nõukogude tööstuse edusammudele, mis löid võimaluse põllumajanduse mehhaniseerimiseks ja elektrifitseerimiseks moodsa tehnika alusel, juhtis bolševike partei töötava talurahva hulga sotsialismi teele, kollektiivse põllumajanduse teele. Meie maal kaotati viimne ekspluateerijate klass — kulakud.

Seltsimees Stalini juhtimisel toimus meie maa põhjapanev ümberkujunemine mahajäänud maast võimsaks sotsialistlikuks riigiks, mille edusammudele on uhked kõik nõukogude patrioodid, kogu maailma töötav rahvas. Ei ole enam ühtki masinat maailmas, mida meie sotsialistlik riik ei suudaks luua omaenda jõududega. Ja veel rohkem: just Nõukogudemaa, kus on avanenud piiramatult töötava rahva ammendamatu loominguale, kus toimub kõigi nõukogude rahvaste kiire majanduslik ja kultuuriline areng, sammub esirinnas teaduse ja kultuuri, kunsti ja kirjanduse alal.

Stalinliku rahvuspoliitika teostamine on kindlustanud rahvaste sõpruse ja vennaliku koostöö meie maal. Eesti rahva vabanemine kapitalismi ikkest sai võimalikuks tänu nõukogude rahvaste abile. Nõukogude Eesti vabastamine saksa fašistlike vallutajate orjusest sai teoks tänu nõukogude rahvaste ja eeskätt suure vene rahva ennastalgavale võtlusele geniaalse väepealiku seltsimees Stalini juhtimisel. Ja ka praegu — Nõukogude Eesti majandusliku ja kultuurilise elu ülesehitamisel tunneb eesti rahvas pidevalt seltsimees Stalini püsivat hooldist Nõukogude Eesti kujundamisel õitsvaks sotsialistlikuks liiduriigiks. Omalt poolt vastab eesti rahvas stalinlikele hooldistele uute töövõitudega sotsialismi ülesehitamise rindel.

Sellal kui kapitalistlik maailm viskleb uue, süveneva majanduskriisi pihthide vahel, sellal kui kapitalistlikes riikides töötute ja poollöödute arv on jõudnud tohtu suuruseni — 40 miljonini, keeb Nõukogudemaa loov ülesehitav töö, paraneb päevast päeva töötava rahva materiaalne ja kultuuriline elutase. See oli seltsimees Stalini juhtimine, mis kindlustas nõukogude rahva ajaloolise võidu Suures Isamaasõjas. See on seltsimees Stalini geniaalne ettenägelikkus, mis suunas stalinlike viisaastakute jooksul nõukogude rahva jõud võimsa sotsialismi kantsi ülesehitamisele, mille vastu purunesid fašistlike maadehahitsetajate röövjõud.

See on seltsimees Stalini revolutsiooniline õpetus võitlusest kommunismi võidu eest, mis on näidanud nõukogude rahvale teed sõjahavade kiireks parandamiseks ja uute võitude saavutamiseks sotsialismi ülesehitamisel meie maal ja reas teisteski riikides Euroopas ja Aasias. Stalini juhtimisel tugevneb rahva ja demokraatia leer, ja uute lüüasaamiste osaliseks saab imperialismi leer. Elame stalinlikul ajalul, mil Nõukogudemaa ja kommunistliku partei autoriteet on tõusnud enneolematule kõrgusele, mil pole nurgakestki maailmas, kus Stalini nimi ei äratsks töötajate sidames loostis inimkonna vabanemisele kapitalismi ahelaist.

Stalini nimi on lugupeetavaim ja armastatuim rahvademokraatia maade miljonite töötajate poolt, kes vabanesid tänu Nõukogude armee võitudele fašistlike vallutajate ikkest, vabastasid oma maa kapitalistlike orjastajate kõiidkniist ning asusid sotsialismi aluste rajamisele oma maal.

Kogu maailma lihtsad inimesed, kes peavad kalliks vabaduse ja demokraatia põhimõtteid, kes vihikavad sõjahutajate nurjatut jõuku ja igatsevad rahu ning sõprust rahvaste vahel, pööravad oma pilgud suure juhi ja õpetaja seltsimees Stalini poole.

— Seltsimees Stalini 70. sünnipäeval kosu TPI peregi hardas tänuandes meenutab nimelt seda lõiku meie Stalinlikus Konstitutsioonis, mis kõneleb sellest, et „õigus haridusele“ ei ole meil mingi tühi ja õnnes sõnakõlks, nagu silmakirjatsevais lääne-demokraatias, vaid on reaalkite, mida iga päev, iga tund tunneb iga nõukogude üliõpilane ka meie kõrgemas õppeasutuses.

Seltsimees Stalini 70. sünnipäeval meie, nõukogude inimesed, saadame siira palava tervituse meie armastatud juhile ja õpetajale ja soovime temale palju tervist ja jõudu vaenlastele hirmuks ja kõigi töötajate õnneks ja hüvanguks.



Tuhandest tehaseist, miljonist kodudest, — Kõikjal, kus töö kulgeb, taastav ja loov, —  
Moskvam lenab ja Kremli kogu nee — Üks kõigi ühine õnnitlussoov.

Vollas ja Krullis ja teisteski kaitistes, — Tallinnas juubel on samuti hoos; —  
Teatab uutest oma töövõitudest Nõukogude Eestiski tärkand kolhoos.

Kõhulate kangemad, Ahtmete agarad — Päevaks seks pühendand parimad teod; —  
Kindlasti noortele juhiseid jagavad Kogenult töö külge kindlannud peod.

Tervist ka Kopli kallaste kaljudelt Läänemaal lahkesti endaga viib, —  
Õnnitlussooviga miljonilt paljudelt Ühineb meiega TPI.

## EESRINDLIKUST TEADUSEST

SELTSIMEES STALINI KÕNEST KÕRGEIMATE KOOLIDE TÖÖTAJATE VASTUVOTUL  
KREMLIS, 17. MAIL 1938. a.

Seltsimehed!

Lubage mul tõsta klaas teaduse, ta õitsengu, teaduseinimeste terviseks!

Teaduse õitsenguks, selle teaduse õitsenguks, mis ei eraldu rahvast, ei hoidu rahvast eemale, vaid on valmis teenima rahvast, on valmis andma rahvale kõik teaduse saavutused, mis teenivad rahvast mitte sunniviisil, vaid vabatahtlikult, heameelega (kiidua valdused).

Teaduse õitsenguks, selle teaduse õitsenguks, mis oma vanadel ja tunnustatud juhtidel ei luba enesega rahulolevalt sulguda teadusepreestrite koosseis, teaduse monopolistide kesta, mis mõistab vanade ja noorte teadusettevõtjate liidu mõtet, tähendust ja kõikvõimsust, mis vabatahtlikult ja heameelega avab kõik teaduse ukseid meie maa noortele jõududele ja annab neile võimaluse vallutada teaduse tipud, mis tunnustab, et tulevik kuulub noorsoole (kiidua valdused).

Teaduse õitsenguks, selle teaduse õitsenguks, mille inimesed, mõistes teaduses kujunenud traditsioonide jõudu ja tähtsust ning osavalt kasutades seda teaduse huvides, ei taha siiski olla nende traditsioonide orjad, selle teaduse õitsenguks, millel on julgust ja otsustamisvõimet murda vanad traditsioonid, normid ja sätted, kui need vananevad, kui nad pidurdavad edasilikumist, ja mis oskab luua uued traditsioonid, uued normid, uued sätted (kiidua valdused).

Teadus tunneb oma arengus palju mehiseid inimesi, kes oskavad murda vana ja luua uut, vaatamata kõigile takistustele, kõige külaste. Niisugused teadusemehed nagu Galilei, Darwin ja paljud teised on üldtuntud. Tahaksin peatuda ühel sellisel teaduse korifeelil, kes ühtlasi on kaasaja suurim inimene. Ma mõtlen Leninit, meie õpetajat, meie kasvatajat (kiidua valdused). Meenutage 1917. aastat. Venemaa ühiskondliku arengu teadusliku analüüsi põhjal jõudis Lenin siis järeldusele, et ainaks pääsüks olukorras on sotsialismi viit Venemaal. See oli enam kui ootamatu järeldus paljudele selle aja teaduseinimestele. Plehhanov, üks silmapaistvamaid teadlasi, kõneles siis põlastusega Leninist, väites, et Lenin „sonib“. Teised, samuti tuntud teaduseinimesed, väitsid, et „Lenin liiks hulluks“, et teda tuleks peita kusagile kaugemale. Lenini vastu ulusid siis kõik ja igasugused teaduseinimesed kui inimese vastu, kes hävitab teadust. Kuid Lenin ei kartnud minna vastu voolu, tardumuse vastu. Ja Lenin võitis (kiidua valdused).

Siin on teile näidis teadusemehed, kes võitles julgelt vananenud teaduse vastu ja rajas teed uuele teadusele.

Ma kõnelesin teadusest. Kuid on igasugust teadust. Seda teadust, millest kõnelesin, nimetatakse EESRINDLIKUKS teaduseks.

Meie eesrindliku teaduse õitsenguks!

Meie eesrindliku teaduse inimeste terviseks!

# Au suurele Stalinile, geniaalsele teadlasele, kes kindlustas



Seltsimees Stalin Nõukogude II kongressil töötusvaanet andmas

## TPI teaduslik-teoreetiline konverents I. V. Stalini sünnipäeva tähistamiseks

14. detsembril toimus TPI peahoones TPI õppejõudude teaduslik-teoreetiline konverents seltsimees Stalini 70. sünnipäeva tähistamiseks, millest õppejõudude pere võttis osa arvukal hulgal.

Esimesena esines ettekandega teemal: „Dialektilise ja ajaloolise materialismi edasiarendamine seltsimees Stalini poolt“ van. õp. R. Kutsar, kes andis sügava läbilõike nendest põhimõtetest, millest seltsimees Stalin on rikastanud kommunismi teoreetilisi aluseid. Oma hoogsas ettekandes kõneleja lõi veenvalt esile neid seltsimees Stalini teese, milledes ta märgib, et kui meie tahame jääda Marxi ja Engelsi õpilasteks, siis peame dialektilist materialismi uutest ajaloolistest tingimustest tingimata ka edasi arendama. Mõis a dialektilist materialismi tähendab mõista kommunismi paratamatust, ja selleks tuleb meil samuti mõista teooria ja praktika ühtsust.

Tähtis on eeskätt mitte see, mis on juba olemas, vaid see, mis tekib, tärkab ja areneb. Uus, progressiivne aga ei teki iseenesest, vaid võitluses vana, kõdumeva vastu. Ühtlasi tuleb uue tuleviku eest, ehkki ta on paratamata, siiski tingimata võidelda. Iga evolutsioon oma-korda valmistab ette uut hüpoteet — uut revolutsiooni ühiskonna arengus, ja seega ka mingi võitlus kahe vastuolu, kahe vastasteeri vahel ei saa kulgeda permanentse, — progressiivsem neist võidab.

Sotsialistlik ühiskond, mis juba areneb mitte enam antagonistilisel alusel, vajab selleks oma arenguks kriitika- ja enesekriitika ranget seadust. Väärnähtuste ega viga ise pole ohtlik, kui ta õigeaegselt avastatakse ja kõrvaldatakse.

Seltsimees Stalin ühtlasi näitas ära, et dialektiline materialism

ei ole mingi He-eeli dialektika edasiarendamine, vaid on selle otsene vastand. Pealegi meie filosoofia juba oma olemuselt ei saa olla ainult tõlgendav, vaid ta on ka ründav, organiseeriv, edasiiviiv, — ühiskonna ja ka looduse ümberkuundamiseni. Kõik on muutuv, ja nõnda muutub, areneb edasi ja teravneb ka meie filosoofia parteilisus.

Kaasreferent kat. juh. P. Vaarask valgustas põhjalikult seltsimees Stalini edasiiviivat osa rahvuse ja keele küsimustes. Sellele järgnes terve rida ammendavaid ülevaateid Stalini teente ühest või teisest teaduslikust aspektist TPI mitmesuguste kateedrite juhatajate poolt. Nii dots. Soovald kõneles Stalinist ja stahhaanovlusest, prof. Jürgenson ühel maal sotsialismi võidu võimaluse küsimuse edasiarendamist Stalini poolt, prof. Altma vastuolu kaotamisest vaimse ja kehalise töö vahel, prof. Borkvell nõukogude demokraatiast, v. õp. Solba kodanliku demokraatia täielisest olemusest ja dots. Rünk seltsimees Stalini õpetusest parteist. Õp. M. Esser esines pikema referaadiga ainel: „I. V. Stalin proletariaadi diktatuuri ja nõukogude demokraatiast.“

Ettekanne vahel direktor R. Mahl luges ette eesti rahva lahkumise teksti seltsimees Stalini-le, mille võtsid koosolejad kestva kiiduvalduste saatel vastu ühel häälel.

Sisurohke konverents lõppes direktori aset, prof. Schmidt kokkuvõttega, kes märkas, et konverentsi ulatuslikud ettekanDED ei suutnud siiski kaugelki edasi anda kõike seda, mida on meie õpetanud seltsimees Stalin. Kuid ta jättis meile aga ometi tõhusalt värskendavaks toeks ja juhiseks meie igapäevases tegevuses — meie võitluses kommunismi eest.

A. TAMM

## Peame vallutama

«Selleks, et ehitada» ütleb seltsimees tuleb vallutada teadus. Aga et teada, s hoolega, kannatlikult... sest meie ees nimeks ongi teadus, kogu tema arvuk le kindluse meie peame vallutama iga

Seltsimees Stalin on korvult rõhutanud suur eesmärk — kommunismi ülesehitliku kultuuri ennenägematut õitsengu Nõukogude Liidus loodud kõik tingim tusuurest eelarvest läheb rahvahari nõukogude noorsoole avatud kõikide Nõukogude inimesed, noored ja v erakordse hoolega ja on saavutanud musi: Nõukogude Liidul on praegu or kõrgesti kvalifitseeritud töölisi, sadu ettevalmistatud tehnikuid ja insinere, del teaduse ja kunsti aladel.

Nõukogude Liidus on täielikult lill ja vähene kirjaoskus.

Meie noored kommunismi ehitajad dega vastu seltsimees Stalini, ipõlevik litsuise hoole rahvahariduse alal, use kes oleks vaba vana maailma kandei oma Isamaale ja seltsimees Stalini le musega.

See armastus ja andumus kaitse Stalinile ning kallile Kodumaale ilme Isamaasõja ajal, mil miljonid noored kaitseid enda Kodumaad fašistlike p võitsid Stalini nimega huultel.

Stalini juhtimisel — edasi kommu

## Stalinlik ajastu — meie ja helge tule

Miljonid nõukogudema töötajad sügava tänutundega meie armastatu Stalini poole, kelle kogu elu ja tegev rahva parimate lootuste elluviimise ee töötava rahva tõelist vabadust, n tõusu ja võimalusi inimese vaimsete arenguks.

Meile kõigile on selge, et me mi viib meid edasi uue kõrgema ühisk taseme poole. Meie oleme õnnelikud, võitlustest sotsialismi ja kommunism rüged ette inimsoo parimad ehitajad

See võitlustee ei kulge ilma raski eesmärk ja tahe teda saavutada, on n inimsoo arengut kommunismi suuna rustavad töötajate massid kõikidel o Võitlus kommunismi eest on seltsi sisu ja eesmärk.

Ta süütas võitlustahte miljonite kogu maailmas ja juhib meid kindla tuleviku poole.

Olgu tervitatud meie suur juht ja puht!

Soovin meie armastatud juhle sm aastaid jätkata oma kangelaslikku ideali — kommunismi — eest kogu

### Seltsimees Stalin — kogu progressiivse inimkonna innustaja

Stalin! — See meie nõuko gude inimestele nii lähedane ja kallis nimi innustab neid meie igapäevases töös meie Suure Sotsialistliku Kodumaal üleschi tamisel ja selle lähendamisel he ledadele kommunismi kõrgeidile kele.

Stalin! — Tema on see, kes löi ja järjekindlalt arendas edasi nõukogude eesindlikku, rahvast teenivat teadust ja tehnikat. Juhituna suure Stalini surematuist ideedest, kõrgelt ja igakülgset haritud nõukogude teaduse ja tehnika esindajad töötavad enmasalgalvati meie sotsialistliku kodumaa hüvanguks.

Stalin! — Seda nime häälda take kogu maailmas suurima austuse ja lugupidamisega kõigi demokraatlike vaimustatud töötajate hulka poolt, heita va bants saksa ja jaapani fašistide orjastussuhtedest võimusa võidukas Pinaarnee seltsimees Stalini kindlal juhtimisel. Nõukogude rahvaste eeskujul loovad nad praegu uut sotsialistliku ühiskonda, et varsti jõuda selle järele Nõukogude Liidul.

Stalin! — Tema juhtimisel on suur ja võimas Nõukogude Liit väljakujunenud kindlaks rahukantsiks. Kogu maailma töötajate pilgul on lootsriik kal pööratud nõukogude rahva ja tema suure juhi seltsimees Stalini poole, kes on nende par imaks sõbraks, rahvaste vab aduse, tõelise demokraatia ja kestva rahu eest võitlejaks ja kindlustajaks.

Suurima tänutunde ja piiritu armastusega oma südames tule tame seda kogu kogu maailma progressiivse inimkonnaga meel de seltsimees Stalini 70. sünni aastapäeval, soovides temale raudset tervist ja rauge mata jõudu Nõukogude Liidu ellu en gelikuks ja vankumata juhtimi seks veel kava. Stalini juhtimi sel ei ole meile raske ükski kat sumine, mis võiks meid oodata es meie vankumatus võitluses imperialistlike sõjahutajate ja rahvaenlaste leeri vastu.

Akadeemik prof. O. MADDISSON

### Üks sekund lähemale kommunismile!

Seltsimees Stalini sõnade ko haselt jõuab meie kodumaa kommunismini 2—3 viisaastaku ga. Selle ajaloos seeninähtama tu suursaavutise teostumine on garanteeritud meie maa ma teriaalse haasiga, kogu rahva üksmeeleste pingutustega, bol ševike partei järjekindla poliiti kaga ja eeskätt seltsimees Stalini ettenägeliku juhtimi vega.

Ei ole aga mitte ükskõik, kas meie eesjuures oma üksmeelsid, pingutusi kujutleme vaid mingi väliste plaanipärase kohustuse na, või toimime pidevalt selles kindlas veendumuses, et meie ühine tahe võib kommunismini jõudmist veelgi lühendada.

Oletame, et igaüks oma töö aktiveerimisega, otstarbe ka korraldusega ja leidlikkuse ga suudab kaasa aidata selleks, et tema tegevuse tulemusena kommunism saabub plaanitud ajast ühe sekundi võrra varem. Kui meil on, ütleme, 120 miljonit sellist töötajat, täh endab see seda, et jõuame ühiskondliku korra kõrgeima vormini — kommunismini — nelja aasta võrra varem! Selle väärtusliku sekundi tootame kindlalt oma armastatud juubi larile seltsimees Stalini le tema 70. sünnipäeva puhul!

Prof. A. ALTMA

### TPI üliõpilaste teaduslik konverents seltsimees Stalini elust ja tööst

Meie instituudi üliõpilaspere otsustas seltsimees Stalini 70. sünnipäeva, — seda üldrahvalikku pidupäeva tähistada seltsimees Stalini elute ja tööle pühenda tud teoreetiline konverentsi läbi viimisega.

Meie, nõukogude üliõpilased, oleme tulevased insenerid, toot misjuhid, kes, varustatuna ees rindliku nõukogude teadusega, peame asuma kommunismiehitaja eesiridadesse. Ja seda, kui das ehitada kommunismi, õppi gem seltsimees Stalinit!

Kogu teoreetilise konverentsi teematika peegeldabki kujukalt suure õpetlase seltsimees Stalini

tööd ja tegevust nõukogude riigi ülesehitamisel, tema osa kogu maailma töötava rahva juhina. Teoreetilisel konverentsil tuli ettekanneid rida referaate, millede eesmärgiks oli põhjalik umalt esitada tähtsamaid seltsi mees Stalini töid.

Konverentsil ettekandur referaat teemal „Seltsimees Stalin — nõukogude rahva ajalooliste võit ude organiseerija“ andis kuulaja le tervikliku pildi seltsimees Stalini, kui tõelise rahvajuhhi osast sotsialismiaa loomisel, ülesehitamisel ja kindlustamisel. Referaadid „Seltsimees Stalin intelligenti kasvatusel“ ja „Seltsimees Stalin tööst“ valgus tasid põhjalikunalt neid täht said ja huvitavaid küsimusi, mis otseselt puudutavad meie igapä evase elu põhiprobleeme. Elav arutelu kuulajate poolt pärast referaatide etteandmist oli endastmõistetav.

Referaadid teemadel „Seltsi mees Stalin rahvusküsimusest“ ja „Seltsimees Stalin kollektiviseerimisest“ puudutasid tänapä eva nõukogude riigi välis- ja sise poliitika põhiprobleeme. Oigeks arusaamiseks tänapäeva keerukatest rahvusvahelistest su hetest tingimata vajalik põh jalikul tunda rahvusküsimuse stalinlikke käsitlusviise.

Kollektiviseerimisküsimuse tähtsus meie noorte kolhooside esimeste edusammude mõistmi seks, meie küllades tärkava uue elu hoogsa arengu mõistmiseks on vältamatult ülisuur.

Nagu näeme, arutati teoreeti lisel konverentsil küsimusi, mis peavad huvitama igat meie insi tituudi üliõpilast, kes aktiivselt ja huviga jälgib nii nõukogude



Kunstnik P. Vassiljev

Lenin ja Stalin tööliskorteris 1917. aastal

# Teaduse!

Seltsimees Stalin, «tuleb teada, igaüks selleks tuleb õppida. Õppida ei ees seisab kindlus. Kindluse arvukate teadmisharudega. Selle iga hinna eest.»

rõhutanud, et nõukogude rahva sehitamine — eeldab sotsialist-sengut. Selleks õitsenguks on ngimused: üle poole meie tohu-aharidusele ja nõnda on kogu kide õppeasutuste uksed.

ja vanad, on asunud õppima anud selles määratusuri tule-zy oma hulgamiljoniline kaader sadu ja sadu tuhandeid hästi nere, — oma intelligents kõiki-

likvideeritud kirjaoskamatus

tajad võtavad sügava tänutun-ševike partei ja nõukogude va-uuu inimese kasvatamise alal, andeist. Selle eest nad vastavad inile palava armastuse ja andu-

ile sõbrale ja õpetajale Suurele ilmnes erilise sügavusega Suure ored oma rinnaga lahinguväljal ke peletiste vastu ja surid ning

munismisi täieliku võidu poole!

R. MAHL,  
TPI direktor

## Te õnnelik tänapäev tulevik

ajad pöörduvad neil päevadel statud juhi ja õpetaja seltsimees egevus on pühendatud võitlusele se eest selleks, et saavutada kogu , materiaalse elutaseme suurt sete loovate jõudude igakülgseks

me mida näitab seltsimees Stalin, ihiskondliku ja materiaalse eluk-ud, et võime otseselt osa võtta nimismi eest, mida juba ammugi lajad.

askusteta ja ilma ohvriteta, aga on nii suured, et miski ei pidurda unnas. Nagu kevadised vood puul olevad takistused.

eltsimees Stalini elu ja tegevuse

nite lihtsate inimeste südames dla käega vankumata edasi helge

ja õpetaja tema 70. sünnipäeva

sm. Stalinile veel palju — palju ikku võitlust inimsoo kõrgeima ogu maailmas.

L. SCHMIDT,  
TPI direktori aset.  
õppe ja teadusliku töö alal

likult ja sügavalt tunnetab kogu töötava inimkonna juhi, suure Stalini, ammandamatut geniaalsust. Üliõp. A. HOBEMAGI

### TPI UUS PARTEIBÜROO ASUS TOOLE

Neil päevil toimus TPI partei algorganisatsiooni aruandlus- ja valimiskoosele. Koosolekul valiti uus TPI parteibüroo, koosseisu: sm-d Rodionov, Mahl, Päss, Esser, Laurits, Mullas ja Oserow. Esimesel büroo koosolekul, mis toimus samal päeval, valiti TPI parteialorganisatsiooni sekretäriks seltsimees Rodionov.

A. SIVADI

## Seltsimees Stalin — nõukoguliku sõjateaduse looja

Võit fašistliku Saksamaa ja imperialistliku Jaapani üle Suures Isamaasõjas oli saavutatud tänu bolševike partei ning tema juhtide Lenini ja Stalini targale, ettenägelikule poliitikale ja Nõukogude ühiskondlikule ning riiklikule korrale. Tänu sotsialistlikule tööstusele ja kollektiviseeritud põllumajandusele, töölisklassi, talurahva ja intelligentsi nõukogulikele patriotsimile, tänu Nõukogude Liidu rahvaste ning klasside vanakumatu sõprusele ja omavahelisele tihedale koostööle.

Ent see võit poleks olnud mõeldav ilma Nõukogude Armee, kes purustas paljusid raskeis lahinguis arvukad, hambuni relvastatud saksa, itaalia, soome, rumeenia, ungari ja jaapani diviisid, näidates seega selgesti, et ta on võimsaimaks relvastatud jõuks maailmas.

Seltsimees Stalini loodud eesrindlik nõukogude sõjateadus läheneb kõikidele sõjateadusega seoseolevatele asjadele ja nähtetele konkreetselt, loovalt ja novaatorlikult. Olles algusest kuni lõpuni läbiimbinud stalinlikust väejuhi geeniusest, ta suhtub eitavalt šablooni, skeemi, dogmatismi, olgu see strateegias, operatiivkunstis või taktikas; ta nõuab konkreetselt loovat ja revolutsioonilist lähene-mist sõja küsimustele.

Seltsimees Stalin kujundas ümber, revolutsioneeris sõjateooria, tõstes selle kõrgemale ja muutis tõeliseks teaduseks. Sest tänapäeva masinasõja ajastu nõuab uusi sõjapidamise vorme ning võtteid, milleks tuli murda vanu traditsioone ja dogmasid, mis olid säilinud sõjateoorias veel manufaktuursõja ajastust. Seda tegi seltsimees Stalin, kes ei kartnud astuda välja sõjanduse tuntud autoriteetide vananenud ning tagurlike tõekspidamiste vastu, luues uued traditsioonid ja tõekspidamised, mis vastavad tänapäeva ajastule.

Hiilgavaimaks näidiseks seltsimees Stalini loominguviimast operatiivse juhtimiskunsti alal on suuremate vastaste jõu-

dude piiramise ja sissepiiratud vastase hävitamise ehk nn. „Cannae“ küsimus. Seda probleemi on palju kordi käsitletud mitmesuguste aegade sõjakirjanduses ja püütud praktiliselt esu viia lahinguväljadel. Sellele rajasid saksa fašistlikud vallutajad oma operatsioonikavad ka viimases sõjas. Nõukogude Liidu vastu, Schlieffen, Kertel, Guderian ja teised, kõik nad unistasid „Cannae“st. Nõukogu-Armeele. Kuid neil ei läinud korda seda saavutada ei esimeses ega ka viimases maailmasõjas.

Vana operatiivkunsti tõekspidamise järgi võis „Cannae“ aset leida vaid erandina, üks kord paarisaja aasta vältel ja sedagi ainult soodsatel tingimustel nagu: vastase aetus, vastase sissepiiramiseks sobiv rindejoon, kohased maastiku-tingimused jne. Stalinlik Nõukogude sõjakunst aga õpetab ja teostab seda ka praktiliselt Suures Isamaasõjas, et suuremate vastase jõudude sissepiiramist ning nende hävitamist (Stalingrad, Koršun-Sevtšenkovski jt.) võib teostada igal ajal, kui selleks on piisavalt jõude ning abinõusid.

Sellisel lahadus seltsimees Stalin vna „Cannae“ küsimuse, mis vana sõjateooria autoriteetidele on alati tundunud niigi kättesaamatu ning tabamatu inena, millest nad niipalju on unistanud aga tõeliselt kordagi pole saavutanud. Nõukogude armee aga teostas suuremate vastasejõudude sissepiiramist ning nende hävitamist mitte erandnähtusena, vaid see sai temale koguni tavaliseks reeglaks.

Niisugune on stalinlik sõjateadus, operatiivkunst. Olles loov, novaatorlik ja revolutsiooniline, ta moodustab endast põhjatu energia allika, kust Nõukogude Armee ammandab omale lakkamatult jõudu ning võimsust, mida ta vajab nii koduses sõjas, kui ka saksa fašistlike vägede purustamiseks Suures Isamaasõja päevil.

U. KULAOTS

## Annan kogu oma jõu

Oppides kodanliku Eesti ajal keskkoolis, unistasin tihti õppimise jätkamisest ülikoolis. Selest aga ei sõandanud ma kellelegi rääkida, sest teadsin, et need unistused ei täitu, kuna ei lubanud seda ei majanduslik olukord ega ka muu vanemate sotsiaalne seisund.

Saabus 1940. a. juuni. Eesti töörahvas võitis võimu enda kätte ja andis noortele ja nende hulgas ka mulle õiguse haridusele. Minu unistus täitus ja võisin vabalt jätkata õpinguid Tallinna Politehnilises Instituudis.

Ag a juba 1941. aastal näis, et mu unistused siiski purunevad Saksa fašistlikud rööv vallutajad tungisid reetlikult kallale meie kodumaale, tahtes tallata porri töörahva poolt kättevõidetud õigused. Töörahvas aga haaras unistusi relvad ja suure Stalini juhitud armee võitlust om-õiguste eest. Tundsin ka mina, et nüüd ei ole aeg õppida, vaid on aeg, rolv käes, kaista oma õigusi nõukogude kodanikuna.

Färist võitu ja demobiliseerumist otsustasin jätkata oma õpinguid TPI-s. Raske on ette kujutada Läänes demobiliseeritud sõdurit üliõpilasena ülikoolis. Meil on see harilik nähtus, kuna see on meil kindlustatud Stalinliku Konstitutsiooniga. Astusin tagasi ülikooli ja tunnetan nüüd iga näite meie ühiskondliku korra üleolekut partei ja valitsuse hoolt nõukogude nooruse eest.

Seltsimees Stalini 70. sünnipäeval nõordume kõik suure äänu dundega, meie suure juhi noole, kes on äänu dund meile maailma demokraatlikuma konsti-



Kunstnik P. Vassiljev

Lenin ja Stalin Oktoobripäevil Smolnõis

## Tasun oma tänuvõla

Erilise tänutundega märgine meie, TPI üliõpilased, Stalinliku Konstitutsiooniga kehtestatud õigust haridusele, mis võimaldab miljonil noortel takistamatult asuda õppima kesk ja kõrge-maalse koolidesse. Kodanlikus Eestis oli töölisperekonnisst pärinevail noortel sissepääs ülikooli praktiliselt suletud. Isegi eksameile pääsmiseks tuli mitme krooni eest lunastada majandus-kassast vastav luba.

Nüüd aga pühendab riik suuri summasid selleks, et ette valmistada sotsialistlikule rahvamajandusele ja tööstusele vajalikke kõrgema haridusega teadlasi ja teenistujaid. Selles tunneme meie õrlist tähelepanu ja hoolitsust bolševike partei ja isiklikult seltsimees Stalini poolt.

Seepärast püüan ka isiklikult kogu oma jõu rakendada selleks, et hästi täita oma ülesandeid nii õppe- kui ka ühiskondlikus töös, ja nõnda tasuda oma tänu-võlga.

U. KREIS,  
Stalini-nim. stipendiaat



Kupstnik K. Finogenov

J. U. Stalin, K. E. Uorõšov ja K. K. Rokossõvsi Suures Isamaasõjas Moskva lähistel kaitseliinidel

## J. V. Stalin — nõukogude teadlaste geniaalne õpetaja ja parim sõber

Käesolevatel päevadel on nõukogude ja kogu maailma progressiivsete teadlaste mõtteid ja soovide koondumud rahvaste suure juhi J. U. Stalini 70. häälipäeva tähistamiseks.

Meie sotsialistliku kodumaa teenindamisel, samuti ka teaduslikus tegevuses on nõukogude teadlastele juhiüks ja printsipiiks J. U. Stalini õpetus — teooria ja revolutsioonilise praktika ühtsusest, eesrindlikust teadusest, mis ei tunnusta fetiše, teadusest, mis on tihedalt sidestatud rahvaga ja teenindab seda.

Suure Stalini klassikalised teosed dialektilisest ja ajaloolisest materialismist, rahvusküsimusest, sotsialistliku riigi teooriast, sõjalisest strateegiast ja taktikast rajasid teaduses uue epohhi, avaldavad tohutut mõju kaasaegsele loovale mõttele ja osutavad teadusliku loomingu ületamatuks eeskujudeks, milledest ammandavad teadmisi ja uusi mõtteid nii nõukogude kui ka kogu maailma progressiivsed teadlased.

Seltsimees Stalini soe osavõtt Nõukogude teaduslikust, kunstilisest ja kirjanduslikust loomingu-ust, tema abi kõigile loovatele jõududele, eriti aga Nõukogude Valitsuse poolt Stalini preemiate asutamine on meie teaduse arengu tähtsaks stimu-lik.

J. V. Stalini isiklik osavõtt ka ENSU Teaduste Akadeemia asutamisest on loonud meie teadlastele erandlikult soodsad võimalused edasiseks loominguiliseks tööks nii teoreetiliste kui ka tehniliste distsipliinide alal, mis kaasa aitab meie kodumaa looduse ümberkujundamisele, meie maavarade täiuslikumale kasutamisele ja meie rahvamajanduse arengule.

Ja täna, nagu alati, on meie teadlaste here palavaim soov hüüda koos kogu rahvaga:

Elagu meie parim sõber ja geniaalne teadlane, kõikide rahvaste juhi seltsimees Stalin!

Prof. P. KOGERMAN,  
ENSU Teaduste Akadeemia tegevliige, TPI organisatise heemia ja büroogeensete protsesside kateedri juhataja

