

EESTI NSV PÖLLUMAJANDUSSAADUSTE TOOTMISE
JA VARUMISE MINISTEERIUM
EESTI PÖLLUMAJANDUSE AKADEEMIA
МИНИСТЕРСТВО ПРОИЗВОДСТВА И ЗАГОТОВОК
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ
ЭСТОНСКОЙ ССР
ЭСТОНСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

**ÜLIÕPILASTE
XI TEADUSLIK KONVERENTS**

14. märtsist kuni 20. aprillini 1963. a. Tartus

**XI СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

с 14 марта по 20 апреля 1963 г. в Тарту

Arch.-eks. *Arch.*

Eesti põllumajand. akad.

A-22557

EESTI NSV PÖLLUMAJANDUSSAADUSTE TOOTMISE
JA VARUMISE MINISTEERIUM
EESTI PÖLLUMAJANDUSE AKADEEMIA
МИНИСТЕРСТВО ПРОИЗВОДСТВА И ЗАГОТОВОК
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ
ЭСТОНСКОЙ ССР
ЭСТОНСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

**ÜLIÕPILASTE
XI TEADUSLIK KONVERENTS**

14. märtsist kuni 20. aprillini 1963. a. Tartus

**КОНФЕРЕНЦИЯ
XI СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ**

с 14 марта по 20 апреля 1963 г. в Тарту

Lp. sm.

2
Eesti Põllumajanduse Akadeemia Rektoraat ja
Üliõpilaste Teaduslik Ühing paluvad Teid osa
võtta üliõpilaste üheteistkümnendast teaduslikust
konverentsist, mis toimub Tartus Eesti Põllu-
majanduse Akadeemias 14. märtsist kuni 20. april-
lini 1963 a.

Tartu Riikliku Ülikooli
Raamatukogu
55545

EPA Rektoraat
EPA Üliõpilaste Teadusliku
Ühingu Nõukogu

Уважаемый товарищ
АРХИВ КОГУ

.....

Ректорат и Студенческое научное общество
Эстонской сельскохозяйственной академии при-
глашают Вас принять участие в одиннадцатой
студенческой научной конференции, которая со-
стоится в г. Tartu с 14 марта по 20 апреля
1963 года.

Ректорат ЭСХА
Совет СНО ЭСХА

AGRONOOMIA SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: aspirant H. K e n d r a.

Sektsiooni juhataja ÜTÜ agronoomia osakonna nõukogu esimees üliõpilane H. L õ i v e k e.

Neljapäeval, 14. märtsil 1963. a. kell 17-00

Mitšurini tn. 36 (peeglite saalis).

2. Kuuba teel sotsialismile.

Töö teostaja: raamatupidamise osakonna II kursuse üliõpilane L. U h t l i k.

Juhendaja: vanemõpetaja H. E r e b — NLKP ajaloo ja filosoofia kateeder.

2. M. Voronin ja A. Jatševski — kui vene ja nõukogude fütopatoloogia rajajad.

Töö teostaja: agronoomia osakonna III kursuse üliõpilane T. A l t o n.

Juhendaja: professor A. M a r l a n d — botaanika ja fütopatoloogia kateeder.

3. Materiaalse huvitatuse printsiibi tähtsusest kommunismi ehitamisel.

Töö teostaja: raamatupidamise osakonna
III kursuse üliõpilane T. S a a r.

Juhendaja: vanemõpetaja L. K a a r a m a a
— poliitilise ökonomia kateeder.

4. Puhastulu kolhoositootmises.

Töö teostaja: raamatupidamise osakonna
III kursuse üliõpilane E. T a m m a i.

Juhendaja: vanemõpetaja L. K a a r a m a a
— poliitilise ökonomia kateeder.

5. Kolhoosnikute isiklik abimajapidamine ja selle väljasuremise majanduslikud eeldused.

Töö teostaja: raamatupidamise osakonna
III kursuse üliõpilane K. R o o s a a r.

Juhendaja: vanemõpetaja L. K a a r a m a a
— poliitilise ökonomia kateeder.

Reedel, 15. märtsil 1963. a. kell 9.00

Mitšurini tn. 36 (peeglite saalis).

1. Kamar-leetmuldade mehhaanilisest koostisest ja eri fraktsioonide füüsikalise-keemilistest omadustest.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane A. Oja.
Juhendaja: vanemõpetaja L. Reintam —
mullateaduse ja agrokeemia kateeder.

2. Viljandi rajooni «Sangari» kolhoosi muldade
füüsikalistest omadustest.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane
H. Roostalu.

Juhendaja: vanemõpetaja E. Kitse — mul-
lateaduse ja agrokeemia kateeder.

3. Viljandi rajooni «Sangari» kolhoosi muldade
agrokeemilistest omadustest.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
J. Smitt ja L. Oopkaup.

Juhendaja: vanemõpetaja E. Kitse —
mullateaduse ja agrokeemia kateeder.

4. Viljandi rajooni «Sangari» kolhoosi põllumul-
dade väetustarve.

Töö teostajad: 50 III kursuse üliõpilast.

Ettekandja: III kursuse üliõpilane R. Ka-
r a m a a.

Juhendaja: vanemõpetaja E. Kitse —
mullateaduse ja agrokeemia kateeder.

5. Huumuse ja lämmastiku sisaldusest erinevate taimeliikide all.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
J. Burmeister ja M. Marrandi.
Juhendaja: vanemõpetaja L. Reintam —
mullateaduse ja agrokeemia kateeder.

6. Tootmise intensiivistamine ja selle majanduslikud tulemused Tartu rajooni kolhoosides aastail 1959—1961.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
S. Kukk, K. Mägi, S. Mändla,
P. Palli, K. Rebane, J. Sprenk
ja E. Vesik.

Ettekandja: IV kursuse üliõpilane K. Mägi.
Juhendaja: vanemõpetaja L. Lilover —
põllumajanduse ökonoomika kateeder.

Reedel, 15. märtsil 1963. a. kell 17.00

Nõukogude väljak 9, auditoorium.

1. Korrelatiivsest sõltuvusest saagikuse ja söötühiku omahinna vahel.

Töö teostaja: raamatupidamise osakonna
III kursuse üliõpilane T. Pent.
Juhendajad: vanemõpetajad V. Teitelbaum ja U. Mereste —
põllumajanduse ökonoomika kateeder.

2. Majanduslike näitajate korrelatsioonist piimakarjakasvatuses.

Töö teostaja: raamatupidamise osakonna III kursuse üliõpilased J. Pikkur, A. Põlluäär, E. Tammai, M. Usin ja T. Visk.

Ettekandja: III kursuse üliõpilane M. Usin

Juhendajad: vanemõpetajad V. Teitelbaum ja U. Mereste — põllumajanduse ökonoomika kateeder.

3. Majanduslike näitajate korrelatsioonist seakasvatuses.

Töö teostajad: raamatupidamise osakonna III kursuse üliõpilased M. Lill, H. Malkov, R. Meres, A. Mägi, O. Nurmela, S. Saare, A. Sild ja M. Tamm.

Ettekandja: III kursuse üliõpilane M. Tamm

Juhendajad: vanemõpetaja O. Rooseniit — põllumajanduse ökonoomika kateeder ja V. Aron — Tartu linna rahandusosakonna riigitulude osakonna juhataja.

4. Majanduslike näitajate korrelatsioonist linnukasvatuses.

Töö teostajad: raamatupidamise osakonna
III kursuse üliõpilased V. R a u d s e p p,
K. R o o s a a r, V. R ä m m a r ja
T. S a a r.

Ettekandja: III kursuse üliõpilane
V. R a u d s e p p

Juhendajad: vanemõpetajad H. P i h o ja
U. M e r e s t e — põllumajanduse öko-
noomika kateeder.

5. Majanduslike näitajate korrelatsioonist lamba-
kasvatuses.

Töö teostajad: raamatupidamise osakonna
III kursuse üliõpilased V. A k e l,
M. H a n s o n, E. K a a r u p u n,
K. K r e s s, E. K o o v i t,
A. K u n i n g a s ja M. K õ i v.

Ettekandja: III kursuse üliõpilane E. K a a -
r u p u n

Juhendajad: assistent L. S u i t s — põllu-
majanduse ökonoomika kateeder ja
V. A r o n — Tartu linna rahandus-
osakonna riigitulude osakonna juha-
taja.

Reedel, 15. märtsil 1963. a. kell 14.00

Mitšurini tn, 36 (peeglite saalis).

1. Varajaste ja hiliste maisisortide kooskasvata-
mine.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
Ü. Savi.

Juhendaja: dotsent H. Sutter — taime-
kasvatuse kateeder.

2. Teramaisi agrotehnika.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
P. Palli.

Juhendaja: dotsent H. Sutter — taime-
kasvatuse kateeder.

3. Kartulisortide majanduslikke ja bioloogilisi
omadusi.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilane
L. Reino ning IV kursuse üliõpila-
sed M. Tiigi ja A. Tõnissoo.

Juhendaja: dotsent K. Viileberg —
taimekasvatuse kateeder.

4. Kartuli väetamise katsed 1962. aastal.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
A. Kundla, S. Kukk, R. Adlas,
J. Järv, E. Saat, V. Mägar,
T. Kalle, M. Jürgenson,
V. Tiidenberg, M. Stokeby,
J. Kuusk, Ü. Öun ja A. Laugus.

Ettekandja: IV kursuse üliõpilane
A. Kundla.

Juhendajad: professor O. Hallik ja
assistent E. Turbas — mullatea-
duse ja agrokeemia kateeder.

5. Mõningate hiliste kartulisortide haigestumise iseärasustest lehemädanikku.

Töö teostaja: II kursuse üliõpilane
V. Müüripeal.

Juhendaja: professor A. Marland
— botaanika ja fütopatoloogia kateeder.

6. Suhkrpeedi ratsionaalse hooldamise süsteemist.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
J. Truus.

Juhendaja: vanemõpetaja J. Heinsoo —
taimekasvatuse kateeder.

7. Herbitsiidide kasutamine suhkrupeedi külvidel.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
A. Murumäe.

Juhendaja: vanemõpetaja J. Heinsoo —
taimekasvatuse kateeder.

8. Inuliini sisaldusest maapirnis.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
A. Oja ja S. Mändla.

Juhendaja: vanemõpetaja L. Raudsepp
— botaanika ja fütopatoloogia kateeder.

Laupäeval, 16. märtsil 1963. a. kell 10.00

Mitšurini tn. 36 (peeglite saalis).

1. Kasutusrežiimi mõju valge ristiku pealekülvi efektiivsusele kultuurkarjamaal.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
A. R o h t l a.

Juhendaja: vanemõpetaja A. S a u —
taimekasvatuse kateeder.

2. Kasutusrežiimi mõju punase ristiku pealekülvi efektiivsusele kultuurkarjamaal.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
U. T a m m.

Juhendaja: vanemõpetaja A. S a u —
taimekasvatuse kateeder.

3. Valge ristiku ja N-väetiste mõju kõrreliste heintaimede saagile ja selle kvaliteedile.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilane
E. K ä r n e r ning IV kursuse üliõpi-
lased M. A u d o v a ja T. V ä l j a o t s.

Juhendaja: vanemõpetaja A. S a u —
taimekasvatuse kateeder.

4. Sootaga sovhoosi kultuurkarjamaade saagikus ja rohukamara botaaniline koostis.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilane
R. V i i r a l t ja II kursuse üliõpilane
V. O k a s m e t s.

Juhendaja: vanemõpetaja A. Sau — taimekasvatuse kateeder.

5. Mesika ja lutserni kasvu ning arengu sõltuvus idanemise erinevates faasides valitsevatest keskkonna tingimustest happelistel muldadel.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased L. Saks ja E. Vesik.

Juhendaja: dotsent E. Haller — maa-viljeluse kateeder.

6. EPA Raadi õppe- ja katsemajandi Vasula järveäärse niidu liigiline koostis ja taimehaigused.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased J. Neerut ja A. Rammo.

Juhendajad: dotsent H. Neerut ja vanemõpetaja A. Laats — botaanika ja fütopatoloogia kateeder.

7. Viljandi rajooni Paistu kolhoosi taimkattest.

Töö teostajad: tootmisõpetajate ettevalmistamise osakonna II kursuse üliõpilased: A. Kliss, L. Hüva, R. Rosenberg, U. Hein ja M. Tamm.

Juhendaja: vanemõpetaja L. Raudsepp — botaanika ja fütopatoloogia kateeder.

Laupäeval, 16. märtsil 1963. a. kell 14.00

Mitšurini tn. 36 (peeglite saalis).

1. Herne kasvatamine segus üheaastaste õlikultuuridega.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
A. K a s e.

Juhendaja: vanemõpetaja E. Reimets —
taimekasvatuse kateeder.

2. Herne kasvatamine segus suviteraviljadega.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
J. S o o s a a r.

Juhendaja: vanemõpetaja E. Reimets —
taimekasvatuse kateeder.

3. Põldoa aretusmaterjali võrdlus.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
A. T i k s.

Juhendaja: vanemõpetaja N. Russi —
taimekasvatuse kateeder.

4. Väetise andmise viisi mõjust odra ja põldoa saagile.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
T. M a i s t e, I. T i i s m a a, A. K a l -
j u s t e ja O. R o i o.

Juhendaja: dotsent H. R a i g — maavil-
jeluse kateeder.

5. Talirapsi kollektiooni uurimus.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
K. Rebane.

Juhendaja: assistent E. Jaama — taime-
kasvatuse kateeder.

6.* Linal esinevatest haigustest ENSV-s.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane
J. Neerut.

Juhendajad: dotsent H. Neerut ja vanem-
õpetaja A. Laats — botaanika ja
fütopatoloogia kateeder.

ZOOTEHNIKA SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: professor A. Siim.

Sektsiooni juhendaja: UTU osakonna nõu-
kogu esimees üliõpilane A. Sell.

Reedel, 22. märtsil 1963. a. kell 14.00

Leningradi mnt. 84, aud. 2.

1. Simuna sovhoosi veisekasvatuse spetsialiseeri-
tud arendamisest.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
T. Ojalill.

Juhendaja: professor A. Pung — põllu-
majandusloomade aretuse kateeder.

2. Eesti punase karja aretamisest Sootaga sovhoosis.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
E. M a t s a l u.

Juhendaja: professor A. P u n g — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

3. Eesti punase karja aretustulemusi Jõgeva rajooni «Estonia» kolhoosis.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
R. K a n g u r.

Juhendaja: professor A. P u n g — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

4. Võru rajooni «Edasi» kolhoosi eesti punase karja aretusplaan.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
E. L o k k.

Juhendaja: professor A. P u n g — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

5. Viljandi rajooni «Koidu» kolhoosi veisekasvatuse arendamisest.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
M. S o l l.

Juhendaja: dotsent K. K u r m — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

6. Harju rajooni Anija kolhoosis veiste pidamise parandamisest.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
H. Önnis.

Juhendaja: dotsent K. Kurm — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

7. Eesti NSV nädissovhooside lehmade piimarasvasus ja selle suurendamise teed.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
H. Hanimägi, E. Viitkar,
U. Kuuse, E. Taliaru.

Juhendaja: professor A. Pung — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

8. Tooma katsebaasi ja Jõgeva nädissovhoosi eesti punase karja piima valgusisaldus.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
E. Ennist ja A. Toome.

Juhendaja: aspirant R. Teinberg — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

Laupäeval, 23. märtsil 1963. a. kell 10.00

Leningradi mnt. 86, aud. 2.

1. Lehmade tiinestumisest Väimela Põllumajandusloomade Kunstliku Seemenduse Jaama piirkonna majandeis.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
V. Kaarup n.

Juhendaja: dotsent K. Kurm — põllu-
majandusloomade aretuse kateeder.

2. Mullikate esmakordse poegimise ea, eluskaalu ja järgnevate laktatsioonide piimaproduktiivsuse seosest.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
M. Rein ja V. Malm.

Juhendaja: dotsent K. Kurm — põllu-
majandusloomade aretuse kateeder.

3. Eesti veisetõugude noorkarja kasvu ja arengu tasemest.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
L. Pihelgas, E. Albrecht,
R. Annamaa, V. Maks jt.

Juhendaja: professor A. Pung — põllu-
majandusloomade kateeder.

4. Eesti punase karja lehmade udara vastavus masinalüpsi nõuetele.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
L. Pihel, L. Kontse, M. Kulasa-
salu, E. Karjus jt.

Juhendaja: professor A. Pung — põllu-
majandusloomade aretuse kateeder.

5. Hollandist imporditud ja eesti mustakirjut tõugu lehmade välimiku, eluskaalu ja piimajõudluse võrdlus.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
N. K a a s i k ja S. H u r t.

Juhendaja: professor A. P u n g — põllumajandusloomade aretuse kateeder.

6. Põrsakasvatuse seisundist ja arendamise teedest Jõgeva Sordiaretusjaama näidissovhoosis.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
A. T o o m e.

Juhendaja: professor E. L i i k — eriloomakasvatuse kateeder.

7. Peekonikasvatusest ja selle arendamisest Uusna sovhoosis.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
J. P u r g a.

Juhendaja: professor E. L i i k — eriloomakasvatuse kateeder.

8. Emiste poegimise planeerimine ja põrsaste üleskasvatamine Hulja sovhoosis.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane A. L i l l.

Juhendaja: vanemõpetaja E. M e i s n e r — eriloomakasvatuse kateeder.

9. Hõbe- ja sinirebaste sigivus sõltuvalt vanusest ja eluskaalust.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane A. Lill.

Juhendaja: dotsent H. Mauring — eriloomakasvatuse kateeder.

Pühapäeval, 24. märtsil 1963. a. kell 10.00

Leningradi mnt. 84, aud. 2.

1. Uute kanatõugude — korniši ja susseksi kasvatamise perspektiividest ENSV-s.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane P. Noppel.

Juhendaja: dotsent C. Ruus — eriloomakasvatuse kateeder.

2. Pronks- ja valgekalkuni bioloogilisi erinevusi.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane E. Reismann.

Juhendaja: dotsent C. Ruus — eriloomakasvatuse kateeder.

3. Antibiootikumide kasutamisest kanakasvatuses.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased H. Hurma ja M. Laats.

Juhendaja: vanemõpetaja E. Meisner — eriloomakasvatuse kateeder.

4. Suhkrupordi ja kartuli ratsioonide seeduvusest peekoninuumal.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
A. Metsaveer ja L. Piibeht.

Juhendaja: dotsent A. Muuga — põllumajandusloomade söötmise kateeder.

5. Antibiootikumide ja mikroelementide osatähtsus sigade kombisöötades.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
V. Puuorg ja E. Albrecht.

Juhendaja: dotsendi kt. H. Pruul — põllumajandusloomade söötmise kateeder.

6. Sugupullide söötmisest Väimela Kunstliku Seedemenduse Jaamas.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
V. Kaarupun.

Juhendaja: assistent E. Rätsep — põllumajandusloomade söötmise kateeder.

7. Turbast toodetud söödapärmi amiinohappelisest koostisest.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
T. Mosona.

Juhendaja: professor A. Siim — keemia kateeder.

8. Eesti NSV-s kasvanud juurviljade C-vitamiini sisaldusest.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
V. Maks, L. Holo, M. Kostabi
ja H. Truu.

Juhendaja: dotsent A. Männik — keemia kateeder.

9. Veiste eesmagude sisaldise väärtusest lisasöödana.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
H. Hurma.

Juhendajad: dotsent A. Männik ja professor A. Siim — keemia kateeder.

10. Maisitölvikute südämike söödaväärtusest.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
J. Purga.

Juhendajad: professor A. Siim ja
E. Kaeramaa — keemia kateeder.

VETERINAARIA SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: professor E. Ridala.

Sektsiooni juhataja: UTU veterinaaria osakonna nõukogu esimees üliõpilane J. Kaisel.

Reedel, 22. märtsil 1963. a. kell 17.00

Vene tn. 38, II korrus.

1. Veise kopsude segmentatsioonist.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased

A. Juhkam ja E. Kirs.

Juhendaja: dotsent P. Saks — anatoomia ja histoloogia kateeder.

2. Ute emaka kaela kanali ehitusest.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased

E. Sarap ja M. Petrov,

Juhendaja: professor E. Vaü — anatoomia ja histoloogia kateeder.

3. Lamba tonsillidest.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane

H. Schotter.

Juhendajad: professor J. Tehver ja vanemõpetaja H. Kübar — anatoomia ja histoloogia kateeder.

4. Närvisüsteemi tüpoloogilised omadused ja immunobioloogiliste reaktsioonide iseärasused küülikutel.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
M.-A. Kumar ja J. Kumar.

Juhendajad: vanemõpetaja K. Kadarik — loomatervishoiu ja füsioloogia kateeder ja dotsent K. Peterson — mikrobioloogia kateeder.

5. Mõnede kolinomimeetiliste ainete farmakoloogilisest toimest.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
T. Hütt ja T. Tuvi.

Juhendaja: dotsent E. Jürisson — mikrobioloogia kateeder.

6. Morfiini ja omnopooni võrdlev toime.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
J. Kippasto ja T. Jantra.

Juhendaja: dotsent E. Jürisson — mikrobioloogia kateeder.

7. Hallitanud söötade toksilisest toimest katseloomadesse.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased
V. Kivilo ja K.-A. Lill.

Juhendajad: vanemõpetaja J. Tedrema ja vanemlaborant V. Lokk — loomatervishoiu ja füsioloogia kateeder.

Laupäeval, 23. märtsil 1963. a. kell 9.00

Vene tn. 38, II korrus.

1. Sigade koktsidioosi puhul esinevaid patoloogilisi muutusi ja selle haiguse tõrje.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
S. Mitt ja P. Raudkats.

Juhendajad: professor V. Ridala ja
vanemõpetaja L. Veldemann —
patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

2. Tartu Lihakombinaadis 1962. a. sügisel tapetud kanade sooletrakti parasiite.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
E. Ojamaa ja M. Randla.

Juhendajad: professor V. Ridala ja
vanemõpetaja L. Veldemann —
patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

3. Tartu Lihakombinaadis 1962. a. sügisel tapetud hanede ja kalkunite sooletrakti parasiite.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
A. Järvine ja L. Sohlu.

Juhendajad: professor V. Ridala ja
vanemõpetaja L. Veldemann —
patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

4. Klorofossi ja SK-9 kasutamine *Dermanyssus gallinae* tõrjeks.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
J. Kippasto.

Juhendajad: professor V. Ridala ja dotsendi kt. J. Parre — patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

5. Küülikute eimerioosi ravi furatsiliini ja furasolidooniga.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
M. Helja ja J. Kaisel.

Juhendaja: dotsendi kt. J. Parre — patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

6. Streptokokilise udarainfektsiooni esinemine piimalehmadel ja selle tõrje plaan ühes majandis.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
L. Laisaar ja Z. Äss.

Juhendaja: professor E. Ridala — loomatervishoiu ja füsioloogia kateeder.

7. Erinevate söötmete kasutamisest streptokokilise udarainfektsiooni kindlakstegemiseks.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased
T. Priima ja M. Pärn.

Juhendaja: professor E. Ridala — loomatervishoiu ja füsioloogia kateeder.

8. Koore, piimasette ja piima kasutamisest streptokokilise udarainfektsiooni diagnoosimiseks.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased
E. Sepp, T. Türk ja L. Viikard.
Juhendaja: professor E. Ridala — loomateravishoiu ja füsioloogia kateeder.

9. Hotise proovi kasutamisest udara streptokokilise infektsiooni kindlaksmääramiseks.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased
A. Katalsep ja M. Sudemäe.
Juhendaja: professor E. Ridala — loomateravishoiu ja füsioloogia kateeder.

Laupäeval, 23. märtsil 1963. a. kell 14.00

Vene tn. 38, II korrus.

1. Piima kvaliteedist ja selle parandamise võimalustest.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased A. Jalakas ja H. Tamm.
Juhendaja: professor E. Ridala — loomateravishoiu ja füsioloogia kateeder.

2. Invertsuhkru kasutamisest kirurgiliste haiguste ravimisel.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
A. Tamm, M. Tiisler, P. Tikva,
E. Juksaar ja I. Tarendi.

Juhendajad: dotsendi kt. K. Reidla — kirurgia ja sünnitusabi kateeder ja vanemõpetaja E. Reintam — loomatervishoiu ja füsioloogia kateeder.

3. Sobivaim vanus kultpõrsaste kastreerimiseks.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased K. Hülgi, E. Lind ja S. Heiter.

Juhendajad: professor R. Säre ja ordinaator O. Puusepp — kirurgia ja sünnitusabi kateeder.

4. Kõhulahtisuse ravi põrsastel novokaiiniga.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased A. Tillo ja E. Ojamaa.

Juhendaja: professor R. Säre — kirurgia ja sünnitusabi kateeder.

5. Kollaskeha enukleatsioon lehmal.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased M. Ainso ja M. Jalakas.

Juhendaja: vanemõpetaja V. Sepp — kirurgia ja sünnitusabi kateeder.

6. Emakakaela sekreedi elektriline takistus sigimistsükli vältel.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilane S. Arro ja Zootehnikateaduskonna IV kursuse üliõpilased T. Atla ja H. Lehtmets.

Juhendaja: vanemõpetaja E. L a m b u r —
kirurgia ja sünnitusabi kateeder.

7. Seedetrakti proteolüütilise fermendi muutustest salmonelloosihagetel tibudel.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
A. J a l a k a s ja E. J a l a k a s.

Juhendaja: dotsent K. P e t e r s o n —
mikrobioloogia kateeder.

8. Kүүлikute immunoloogilisest reaktiivsusest anti-
geeni intravenoosel ja subkutaansel süstimisel.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
R. V a t i s k a, S. M i t t ja T. R u u -
t u p õ l d.

Juhendajad: dotsent K. P e t e r s o n ja
vanemlaborant N. P a r r e — mikro-
bioloogia kateeder.

9. Põlevkivifenoolide halogeniseerimisest ja selle
bakteritsiidsest toimest.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
M.-A. K u m a r, J. K u m a r ja
T. H ü t t.

Juhendajad: dotsent K. P e t e r s o n —
mikrobioloogia kateeder ja assistent
E. T i g a n e — keemia kateeder.

Pühapäeval, 24. märtsil 1963. a. kell 10.00

Vene tn. 38, II korrus.

1. Kjeldahli meetodi kasutamisest üldvalgu määramisel küülikute vereseerumis.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased P. Raudkats, H. Tamm ja IV kursuse üliõpilane K. Kaljurand.

Juhendajad: dotsent A. Männik — keemia kateeder ja dotsent K. Peterson — mikrobioloogia kateeder.

2. Sibula fütontsiidide ja mee ühisest toimest.

Töö teostaja: Zootehnikateaduskonna III kursuse üliõpilane J. Ratnik.

Juhendaja: dotsendi kt. G. Alles — mikrobioloogia kateeder.

3. Fütontsiidide mõjust mikroobide assotsiatsioonile.

Töö teostajad: Zootehnikateaduskonna III kursuse üliõpilased M. Mikkal ja S. Sild.

Juhendaja: dotsendi kt. G. Alles — mikrobioloogia kateeder.

4. Transpordi ja välistemperatuuri mõju tapaloomade kehatemperatuurile.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
E. Kuslap ja E. Hurt.

Juhendaja: dotsent E. Peebsen — mikrobioloogia kateeder.

5. Veisekasvatuse majanduslikud näitajad Eesti NSV mõnede veterinaarjaoskondade tööpiirkonna majandites aastatel 1961—1962.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. Leemets.

Juhendaja: assistent E. Albre — sise- ja nakkushaiguste kateeder.

6. Veiste haigestumine ja suremus Eesti NSV mõnede rajoonide veterinaarjaoskondade tööpiirkonnas 1961—1962. a.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
H. Alunurm, A. Miidu ja
V. Utsu.

Juhendaja: professor J. Kaarde — sise- ja nakkushaiguste kateeder.

7. Põlevkivifenoolide toime pügajaraia tekitajatesse.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
M. Jalakas ja P. Raudkats.

Juhendajad: professor J. Kaarde ja dotsent K. Peterson — sise- ja nakkushaiguste kateeder.

8. Veiste tuberkuloosi levik Eesti NSV-s ja selle likvideerimise võimalused.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
K. Eier ja M. Jalakas ja IV kur-
suse üliõpilane H. Mumm.

Juhendaja: dotsent E. Nõmm — sise- ja
nakkushaiguste kateeder.

9. Hobuste nakkava kehvveresuse puhang end.
Põltsamaa rajooni «Tee Kommunismile» kolhoo-
sis ja selle likvideerimine.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
E. Ojamaa ja M. Randla.

Juhendaja: dotsent E. Nõmm — sise- ja
nakkushaiguste kateeder.

10. Invertsuhkru ja glükoosi eritumisest uriiniga
intravenoosse süstimise puhul.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
P. Tikva ja H. Kõll.

Juhendajad: dotsendi kt. K. Reidla —
kirurgia ja sünnitusabi kateeder ja
• assistent A. Albre — sise- ja nak-
kushaiguste kateeder.

LIHA- JA PIIMASAADUSTE TEHNOLOOGIA SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: dotsent E. Peebsen.

Sektsiooni juhataja üliõpilane T. Paap.

Laupäeval, 23. märtsil 1963. a. kell 10.00

Vene tn. 32, II korrus.

1. Keedusoola protsendi määramine soolatud liha-
saadustes oommeetri abil.

Töö teostajad: Veterinaariateaduskonna V
kursuse üliõpilane P. Raudkats ja
liha- ja piimasaaduste tehnoloogia osa-
konna III kursuse üliõpilane A. Ots-
tavel.

Juhendajad: dotsent E. Peebsen ja
vanemlaborant I. Alber — mikrobioloogia kateeder

2. Niiskuse kao kõikuvus suitsulihas sõltuvalt ter-
milise töötlemise tehnoloogiast.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilased
V. Tarve, M. Varblane ja
K. Piirimaa.

Juhendajad: dotsent E. Peebsen —
mikrobioloogia kateeder ja E. Sanna-
mees — Tartu Lihakombinaadi
peatehnoloog.

3. B₁₂-vitamiini sisaldus piimas.
Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
T. Paap, E. Reindla ja L. Tuur.
Juhendajad: dotsent K. Peterson ja
vanemlaborant I. Alber — mikro-
bioloogia kateeder.
4. B₁₂-vitamiini sisaldus tapaloomade siseelundeis.
Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
M. Kristal ja M. Mügra.
Juhendajad: dotsent K. Peterson ja
vanemlaborant I. Alber — mikro-
bioloogia kateeder.
5. Kohupiima kvaliteedi sõltuvus tehnoloogilisest
töötlemisest.
Töö teostajad: II kursuse üliõpilane
P. Elias ja I kursuse üliõpilane
A. Arak.
Juhendajad: dotsendi kt. G. Alles —
mikrobioloogia kateeder ja A. Teh-
vand — Tartu Piimatoodete Kombi-
naadi vaneminsener-metoodik.
6. Kohupiima kvaliteedi muutumine seoses säili-
tamisega.
Töö teostajad: II kursuse üliõpilased
V. Käo ja P. Elias.
Juhendaja: dotsendi kt. G. Alles — mik-
robioloogia kateeder.

Laupäeval, 23. märtsil 1963. a. kell 14.00

Vene tn. 32, II korrus.

1. Soolekepikese tüübid pastöriseeritud piimas
Tartu Piimatoodete Kombinaadis.

Töö teostaja: II kursuse üliõpilane
T. K u n i n g a s.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mikrobioloogia kateeder.

2. Sesoonsed erinevused piima hapnemises.

Töö teostaja: II kursuse üliõpilane L. K a r m.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mikrobioloogia kateeder.

3. Proteolüütiliste mikroobide esinemisest Tartu Piimatoodete Kombinaadis pastöriseeritud piimas.

Töö teostaja: II kursuse üliõpilane
A. K a a r e.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mikrobioloogia kateeder.

4. Eoseid moodustavate mikroobide eraldamine piimast.

Töö teostaja: II. kursuse üliõpilane
T. B r a n n o.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mikrobioloogia kateeder.

5. Pudelite ja purkide pesemise viisist Tartu Pii-
matoodete Kombinaadis.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilane T. K u l-
j u s ja I kursuse üliõpilane M.-L. E e-
v e l.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mik-
robioloogia kateeder.

6. Piima villimise tsehhi õhu puhtusest.

Töö teostajad: II kursuse üliõpilane T. R a n-
n a s t e ja I kursuse üliõpilane H. K u p-
p e r.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mik-
robioloogia kateeder.

7. Mõningate taimede fütontsiidide toimest.

Töö teostajad: Zootehnikateaduskonna II
kursuse üliõpilased M. Ö u n ja
R. V e e d l e r.

Juhendaja: dotsendi kt. G. A l l e s — mik-
robioloogia kateeder.

METSANDUSTEADUSTE SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: dotsent E. L a a s.

Sektsiooni juhataja: UTU metsandusteaduste
nõukogu esimees üliõpilane Ü. S u l t s.

I a l a s e k t s i o o n.

Juhataja: üliõpilane M. H a n s o.

Kolmapäeval, 3. aprillil 1963. a. kell 16.00

Vanemuise 46, auditoorium 42.

1. Juurepessu kahjustuse sõltuvus mullastikutin-
gimustest Porkuni metskõnna kuusikutes.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. A r u.

Juhendaja: dotsendi kt. L. M u i s t e.

2. Männi-pudetõve bioloogia ja tõrje.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane M. H a n-
s o.

Juhendaja: dotsendi kt. L. M u i s t e.

3. Ürasklaste liigiline koosseis ja kahjustus Kunda
metskonnas.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased

A. R a j a v e e r ja V. R a j a v e e r.

Juhendaja: dotsendi kt. L. M u i s t e.

4. Punaka-männivaablase arvukust piiravatest bioloogilistest teguritest Kubja metskonnas.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
T. Vaask.

Juhendaja: dotsendi kt. L. Muiste.

5. Põtrade kahjustused EPA Järvelja õppe- ja katsemajandi Rõkka ja Haavametsa vahtkonnas.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
L. Lutsius, A. Koll, R. Remmel.

Juhendaja: dotsent E. Pihelgas.

6. Biotehniliste abinõude rakendamisest Võru metsamajandis.

Töö teostaja: II kursuse üliõpilane
J. Jagomägi.

Juhendaja: dotsent E. Pihelgas.

7. Põtrade kahjustusest Lõuna-Eesli metsamajandites 1962. a.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
J. Vaas, M. Hanso, J. Ustaal,
A. Kangert, A. Mark.

Juhendaja: dotsent E. Pihelgas.

8. Biotehniliste abinõude rakendamisest EPA Järvelja õppe- ja katsemetsamajandis.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane
E. Pastik.

Juhendaja: dotsent E. Pihelgas.

II alasektsioon.

Juhataja: üliõpilane Ü. Sults.

Kolmapäeval, 3. aprillil 1963. a. kell 18.00

Vanemuise 46, auditoorium 37.

1. Siirdesoometsade alustaimestiku orgaanilise aine hulga sõltuvus kuivenduse kestusest ja puistu liigilisest koosseisust.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane T. Kibe.

Juhendaja: dotsendi kt. L. Muiste.

2. Loodusliku uuenduse olenevus orgaanilise aine ladestumise hulgast Kirde-Eesti salukuusikutes.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased

E. Koppel ja V. Kruusimaa.

Juhendaja: dotsendi kt. L. Muiste.

3. Salukuusikute alustaimestiku liikide koosseis-
teerimisest.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane

T. Muru,

Juhendaja: dotsendi kt. L. Muiste.

4. Metsakõdu osa mullatekke protsessis Kirde-Eesti arukuusikutes.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane H. Rätsep.

Juhendaja: dotsent E. Pihelgas.

5. Metsafondi iseloomustus Aegna saarel.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane T. Nii-
nep.

Juhendaja: dotsent N. Grj ä z i n.

6. Puistu takseertunnuste määramise uuest viisist.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
V. K r u u s i m a a.

Juhendaja: vanemõpetaja T. K r i g u l.

Neljapäeval, 4. aprillil 1963. a. kell 17.00

Vanemuise 46, auditoorium 37.

1. Teedevõrgu olukorrast Surju metstkonnas.

Töö teostaja: V-kursuse üliõpilane A. M a r k.

Juhendaja: dotsent K. V e e r m e t s.

2. Kuuse kultuuride liituvus Kastre metstkonnas.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. K a n-
g e r t.

Juhendaja: dotsendi kt. O. H e n n o.

3. Kuuse küngaskultuurid Kariste metstkonnas.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
A. M e t s m a.

Juhendaja: dotsent E. L a a s.

4. Kuusekultuurid suurepinnalistel raieestikel Lodja
metskonnas.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
U. Sults.

Juhendaja: dotsent E. Laas.

5. Kuusekultuurid Jäärja metskonnas.

Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased
E. Lapp ja M. Vanatoa.

Juhendaja: dotsent E. Laas.

6. Nulud EPA Järvelja õppe- ja katsemetsama-
jandis.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane
E. Laas.

Juhendaja: dotsent E. Laas.

7. Luua park.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane U. Vil-
jamaa.

Juhendaja: dotsent E. Laas.

Reedel, 5. aprillil 1963. a. kell 17.00

Vanemuise 46, auditoorium 37.

1. Väheväärtuslike põllumaade metsastamisest
Haanja kõrgustikul.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane J. Vaas.

Juhendaja: dotsent E. Laas.

2. Metsakasustuse olukord ja perspektiivid Roosa metstkonnas.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane M. L o n d.

Juhendaja: dotsent J. V e e r m e t s.

3. Metsakultiveerimistöõde ratsionaliseerimisest ja mehhaniseerimisest Kambja ning Otepää metstkonnas.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane

V. O j a m u.

Juhendaja: dotsent E. L a a s.

4. Okaspuu istutusmaterjali kvaliteedist Elva metsamajandis.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane

L. M a r a n.

Juhendaja: dotsent E. L a a s.

5. Kuuse järelkasvu dünaamikast kaseenamusega noorendikes Kaarepere metstkonnas.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane V. S e g e r.

Juhendaja dotsendi kt. O. H e n n o.

6. Raiestike taasmetsastamisest Kiikla metstkonnas.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane

E. R e i s k a.

Juhendaja: dotsent E. P i h e l g a s.

7. Raiestike taasmetsastamisest Kärkna metskonnas mehhaniseeritud ülestöötamise rakendamisel.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane T. Terasmaa.

Juhendajad: dotsent E. Laas ja dotsendikt. L. Muiste.

MAAPARANDUSE JA E HITUSE SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: vanemõpetaja M. Sepp.

Sektsiooni juhataja: üliõpilane A. A osilla.

Reedel, 5. aprillil 1963. a. kell 15.00

Mitšurini tn. 32, aud. 1.

1. Freesturba tootmise planeerimisest Tartu rajoonis.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased J. Rebane ja J. N ä r o.

Juhendaja: vanemõpetaja K. A l e k a n d — maaparanduse kateeder.

2. Maaparandustööde organiseerimisest «EPT» Tartu rajooniosakonnas.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased E. A a d u s a a r ja J. S u u r m e t s.

Juhendaja: assistent J. L a u r a n d — maaparanduse kateeder.

3. Maaparanduse iseärasustest Saaremaal.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
M. Soone.

Juhendaja: vanemõpetaja J. Kuum —
maaparanduse kateeder.

4. Vooluhulgamooduli sõltuvus vesikonnapiind-
alast.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
E. Ränd ja T. Sillaste.

Juhendaja: vanemõpetaja A. Maastik —
maaparanduse kateeder.

5. Paislatt vooluhulga mõõtmiseks lahtistes sän-
gides.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
A. Alaküla ja P. Araste.

Juhendaja: vanemõpetaja A. Maastik —
maaparanduse kateeder.

6. Kraavisängide kindlustamisest raudbetoondetai-
lidega.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane J. Kiis.

Juhendaja: vanemõpetaja K. Alekand —
maaparanduse kateeder.

7. Kraavinõlvade kindlustamisest heinaseemne-
külviga.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane K. Rata-
tasepp.

Juhendaja: vanemõpetaja M. Sepp —
maaparanduse kateeder.

Laupäeval, 6. aprillil 1963. a. kell 15.00

Mitšurini tn. 32, aud. 1.

1. Ühe elumaja ratsionaalse vundamenditüübi määramine soo- ja järvesetete alal.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
A. Niin, P. Tambet ja E. Leis.

Juhendaja: dotsent N. Oll — ehitusmeh-
haanika kateeder.

2. Termoelastsete pingete määramine mittehomo-
geensetes varrastes.

Töö teostaja: põllumajanduse mehhanisee-
rimise teaduskonna õhtuse osakonna
III kursuse üliõpilane H. Pedokand.

Juhendaja: vanemõpetaja J. Kõo — ehitus-
mehhaanika kateeder.

3. ЭГДА seadmele sobivate pooljuhtmaterjalide
valik ja katsetamine.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
V. Tamm.

Juhendaja: dotsent H. Haldre — maa-
paranduse kateeder.

4. Nähtavustingimused põllumajanduslike teede kurvidel.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane T. S a a r.

Juhendaja: assistent E. M ö l d r e — ehitusmehhaanika kateeder.

5. Drenaazitööde komplekssest mehhaniseerimisest.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane U. P a r v.

Juhendaja: assistent J. L a u r a n d — maaparanduse kateeder.

6. Dreenisuudmete konstruktsioonidest.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilane T. P r o t s i n ja Kaugõppeteaduskonna maaparanduse osakonna VI kursuse üliõpilane H. T a n g.

Juhendaja: vanemõpetaja M. S e p p — maaparanduse kateeder.

PÖLLUMAJANDUSE MEHHAANISEERIMISE SEKTSIOON

Teaduslik juhendaja: vanemõpetaja M. Pille.

I a l a s e k t s i o o n .

Juhataja: üliõpilane T. T a m m .

Reedel, 19. aprillil 1963. a. kell 16.00

Lenini väljak 1, auditoorium 9.

1. Seemnete loendaja.

Töö teostaja: kaugõppe teaduskonna VI
kursuse üliõpilane A. Z u p p i n g .

Juhendaja: vanemlaborant T. K r e u t z -
b e r g — elektrifitseerimise kateeder.

2. Piimatorustikuga masinlüpsiseade lõaspidami- sega veiselaudale.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
T. L u i k m e .

Juhendaja: vanemõpetaja V. V e i n l a —
elektrifitseerimise kateeder.

3. Temperatuuri automaatregulaator termistori- del.

Töö teostaja: kaugõppe teaduskonna VI
kursuse üliõpilane R. K a j a v a .

Juhendaja: aspirant J. L e p a — elektrifit-
seerimise kateeder.

4. Elektrienergia tootmise arengust.
Töö teostaja: III kursuse üliõpilane V. P a l -
g e.
Juhendaja: aspirant J. L e p a — elektrifit-
seerimise kateeder.
5. Maanduste olukorrast EPA-s.
Töö teostajad: IV kursuse üliõpilased S. A l -
j a m ja J. S a a r d e.
Juhendaja: vanemlaborant T. K r e u t z -
b e r g — elektrifitseerimise kateeder.
6. Valmistoodangu pealeaadimise mehhaniseeri-
mine Tartu Alumiiniumivabrikus.
Töö teostaja: II kursuse üliõpilane J. P u n -
g a s.
Juhendaja: vanemõpetaja R. L o s k i t —
mehaanika kateeder.

Laupäeval, 20. aprillil 1963. a. kell 14.00

Lenini väljak 1, auditoorium 9.

1. Silindripinna viimistlemine pinna plastilise
deformeerimise teel.
Töö teostaja: III kursuse üliõpilane M. K u r -
v i t s.
Juhendaja: vanemõpetaja H. T ä ä r —
metallide tehnoloogia ja masinate re-
mondi kateeder.

2. Auto-traktorite detailide taastamine Koondise «Põllumajandustehnika» Võru rajooniosakonnas.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane N. Frolov.

Juhendaja: vanemõpetaja H. Täär — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

3. Mootori Gaz-51 silindrite ploki baasiliste pindade taastamismeetodite analüüs Tartu Autoremonditehases nr. 3.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane M. Kilk.

Juhendaja: vanemõpetaja M. Pille — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

4. Traktorite ja kombainide hüdrauliliste tõstukite kulumine ja remont.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased T. Tamm ja K. Luts.

Juhendaja: vanemõpetaja M. Pille — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

5. Diiselmootorite toiteaparatuuri remont Tartu Remonditehase baasil.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. Põrk.

Juhendaja: vanemõpetaja M. Pille — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

6. Kapitaalremonti saabuvate diiselmootorite toiteaparatuuri kulumise uurimine.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. Rebane.

Juhendaja: vanemõpetaja H. Aasamäe — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

7. Kapitaalremonti saabuvate mootorite vāntmehhanismi detailide kulumise uurimine.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane T. Porila.

Juhendaja: vanemõpetaja H. Aasamäe — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

8. Lahkagregaat hüdroüsteemi detailide remont.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. Kurtš.

Juhendaja: vanemõpetaja H. Täär — metallide tehnoloogia ja masinate remondi kateeder.

II alasektsioon.

Juhataja: üliõpilane U. Sõber.

Reedel, 19. aprillil 1963. a. kell 16.00

Lenini väljak 1, auditoorium 40.

1. Kartulivõtmismasin KTH-1A katsetamisest.
Töö teostaja: kaugõppe VI kursuse üliõpilane A. Pill.
Juhendaja: vanemõpetaja E. Tasane — põllutöömasinate kateeder.
2. Naftamajanduse olukord «Zarja» sovhoosis.
Töö teostaja: V kursuse üliõpilane E. Suurvarik.
Juhendaja: vanemõpetaja E. Tasane — põllutöömasinate kateeder.
3. Naftamajanduse olukord Nõgiaru sovhoosis.
Töö teostaja: V kursuse üliõpilane J. Lill.
Juhendaja: vanemõpetaja E. Tasane — põllutöömasinate kateeder.
4. Masina-traktoripargi seisukord Nõgiaru sovhoosis.
Töö teostaja: V kursuse üliõpilane A. Sark.
Juhendaja: vanemõpetaja E. Tasane — põllutöömasinate kateeder.

5. Mäšina-traktoripargi seisukord Kuuste sovhoosis.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
E. Kriisk.

Juhendaja: vanemõpetaja E. T a s a n e —
põllutöömasinate kateeder.

6. ENSV põllumajanduse traktoritega varustatus.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
L. L o k k o .

Juhendaja: vanemõpetaja H. M ö l l e r —
põllutöömasinate kateeder.

7. ENSV sovhooside traktoritega varustatus.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
J. M u t l i .

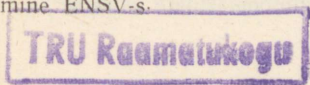
Juhendaja: vanemõpetaja H. M ö l l e r —
põllutöömasinate kateeder.

8. Põllumajanduslike tööde mehhaniseerimise aste õppemajandis «Erika».

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
P. B ö c k l e r .

Juhendaja: vanemõpetaja H. M ö l l e r —
põllutöömasinate kateeder.

9. Suhkrpeedi kasvatamise kompleksne mehhaniseerimine ENSV-s.



Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
M. R a h n u.

Juhendaja: vanemõpetaja H. Möller —
põllutöomasinate kateeder.

Laupäeval, 20. aprillil 1963. a. kell 14.00

Lenini väljak 1, auditoorium 40.

1. Kartulikoristusmasinate tööorganitele tuleva massi arvutuse meetodika.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
B. P o l t a r a n o v.

Juhendaja: vanemõpetaja A. T a r a n —
põllutöomasinate kateeder.

2. Suhkrpeedi ja maisi seemnete parafiinikihiga katmise masina skeemi väljatöötamine.

Töö teostaja: IV kursuse üliõpilane
U. H ä m ä l ä i n e n.

Juhendaja: vanemõpetaja A. T a r a n —
põllutöomasinate kateeder.

3. Kartuli sorteerimisviiside ja tööorganite analüüs.

Töö teostaja: V kursuse üliõpilane
V. S t r e p e t o v.

Juhendaja: vanemõpetaja A. T a r a n —
põllutöomasinate kateeder.

4. Mikroautod ja nende konstruktiivsed iseärasused.

Töö teostaja: III kursuse üliõpilane
U. Sõber.

Juhendaja: vanemõpetaja V. Meerits —
autode ja traktorite kateeder.

5. Traktorite katsetamise induktiivsete pöörete loendajate kasutamisest.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
H. Nurmeoja ja J. Jõgisoo.

Juhendaja: vanemõpetaja A. Torm —
autode ja traktorite kateeder.

6. Kartingute konstruktsioone.

Töö teostajad: V kursuse üliõpilased
P. Böckler ja A. Rebane.

Juhendaja: vanemõpetaja K. Toome-
pärj — autode ja traktorite kateeder.

7. Mootorite katsetamise stendide tsentraliseeritud varustamine määrideõlidega Tartu Remonditehases.

Töö teostajad: III kursuse üliõpilased
N. Zahharov, T. Kisand,
R. Naber, E. Nugis.

Juhendaja: vanemõpetaja H. Kedder —
autode ja traktorite kateeder.

СЕКЦИЯ АГРОНОМИИ

Научный руководитель: аспирант Х. Кендра
Руководитель секции: председатель Совета отделения агрономии СНО студент Х. Лыйвеке.

Четверг, 14 марта 1963 г. в 17.00 часов

ул. Мичурина, 36, (зеркальный зал)

1. Куба по пути к социализму.

Исполнитель: студентка II курса отделения с-х. бухгалтерии Л. Ухтлик.

Руководитель: старший преподаватель Х. Эреб — кафедра истории КПСС и философии.

2. М. Воронин и А. Ячевский как основатели русской и советской фитопатологии.

Исполнитель: студентка III курса отделения агрономии Т. Альтон.

Руководитель: профессор А. Марланд — кафедра ботаники и фитопатологии.

3. О значении принципа материальной заинтересованности в строительстве коммунизма.

Исполнитель: студентка III курса отделения с.-х. бухгалтерии Т. Саар.

Руководитель: старший преподаватель Л. Карамая — кафедра политической экономии.

4. Чистый доход в колхозном производстве.

Исполнитель: студентка III курса отделения с.-х. бухгалтерии Э. Таммай.

Руководитель: старший преподаватель Л. Карамая — кафедра политической экономии.

5. Личное подсобное хозяйство колхозников и экономические предпосылки его отмирания.

Исполнитель: студентка III курса отделения с.-х. бухгалтерии К. Роосар.

Руководитель: старший преподаватель Л. Карамая — кафедра политической экономии.

Пятница, 15 марта 1963 г. в 9.00 часов

ул. Мичурина, 36 (зеркальный зал)

1. О механическом составе дерново-подзолистых почв и физикохимических свойствах разных фракций.

Исполнитель: студентка IV курса А. Оя.
Руководитель: старший преподаватель
Л. Рейнтам — кафедра почвоведения и агрохимии.

2. О некоторых физических свойствах почв колхоза «Сангар» Вильяндиского района.

Исполнитель: студентка III курса
Х. Роосталу.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Китсе — кафедра почвоведения
и агрохимии.

3. Об агрохимических свойствах почв колхоза «Сангар» Вильяндиского района.

Исполнители: студенты III курса
Ю. Смит и Л. Опкауп.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Китсе — кафедра почвоведения
и агрохимии.

4. Потребность почв в удобрениях колхоза «Сангар» Вильяндиского района.

Исполнители: 50 студентов III курса.

Докладчик: студент III курса Р. Каа-
рамаа.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Китсе — кафедра почвоведения
и агрохимии.

5. О содержании в почве гумуса и азота под различными видами растений.

Исполнители: студентки III курса Ю. Бурмейстер и М. Марранди.

Руководитель: старший преподаватель Л. Рейнтам — кафедра почвоведения и агрохимии.

6. Интенсификация производства и ее экономические результаты в колхозах Тартуского района за 1959—1961 год.

Исполнители: студенты IV курса С. Кукк, К. Мяги, С. Мяндела, П. Палли, К. Ребане, Я. Спренк и Э. Весик.

Докладчик: студентка IV курса К. Мяги.

Руководитель: старший преподаватель Л. Лиловер — кафедра экономики сельского хозяйства.

Пятница, 15 марта 1963 г. в 17.00 часов

Нуукогуде вяльак 9, аудитория.

1. О коррелятивной зависимости между урожайностью и себестоимостью кормовых единиц.

Исполнитель: студентка III курса отделения с.-х. бухгалтерии Т. Пент,

Руководитель: старшие преподаватели
В. Тейтельбаум и У. Мересте — кафедра экономики сельского хозяйства.

3. О корреляции экономических показателей в молочном животноводстве.

Исполнители: студенты III курса отделения с.-х. бухгалтерии Я. Пиккур, А. Пыллуаяр, Э. Таммай, М. Узин и Т. Виск.

Докладчик: студент II курса М. Узин.

Руководители: старшие преподаватели
В. Тейтельбаум и У. Мересте — кафедра экономики сельского хозяйства.

4. О корреляции экономических показателей в свиноводстве.

Исполнители: студенты II курса отделения с.-х. бухгалтерии М. Лилл, Х. Малков, Р. Мерес, А. Мяги, Ы. Нурмела, С. Сааре, А. Сильд и М. Тамм.

Докладчик: студентка II курса М. Тамм.

Руководители: старший преподаватель
О. Роозенийт — кафедра экономики сельского хозяйства и В. Арон —

начальник отделения государственных доходов Тартуского городского финотдела.

5. О корреляции экономических показателей в птицеводстве.

Исполнители: студенты III курса отделения с.-х. бухгалтерии В. Раудсепп, К. Роосаар, В. Ряммер и Т. Саар.

Докладчик: студент II курса В. Раидсепп.

Руководители: старшие преподаватели Х. Пихо и У. Мересте — кафедры экономики сельского хозяйства.

6. О корреляции экономических показателей в овцеводстве.

Исполнители: студенты III курса отделения с.-х. бухгалтерии В. Акель, М. Хансон, Э. Каарупун, К. Кресс, Э. Коовит, А. Кунингас и М. Кыйв.

Докладчик: студент II курса Э. Каарипун.

Руководители: ассистент Л. Суйтс — кафедры экономики сельского хозяйства и В. Арон — начальник отделения государственных доходов Тартуского городского финотдела.

Пятница, 15 марта 1963 г. в 14.00 часов

ул. Мичурина, 36 (зеркальный зал)

1. Совместное возделывание ранне- и позднеспелых сортов кукурузы.

Исполнитель: студент IV курса Ю. Сави.

Руководитель: доцент Х. Суттер — кафедра растениеводства.

2. Агротехника кукурузы на зерно.

Исполнитель: студент IV курса П. Палли.

Руководитель: доцент Х. Суттер — кафедра растениеводства.

3. Хозяйственные и биологические качества сортов картофеля.

Исполнители: студент V курса Л. Рейно и студенты IV курса М. Тийги и А. Тынисоо.

Руководитель: доцент К. Вийлеберг — кафедра растениеводства.

4. Опыты по удобрению картофеля в 1962 г.

Исполнители: студенты IV курса А. Кундла, С. Кукк, Р. Адлас, И. Ярв, В. Мягар, Т. Калле, М. Юргенсон, В. Тийденберг, М. Стокеби, Й. Кууск, Ю. Ыун, А. Лаугус.

Докладчик: студент IV курса А. Кундла.

Руководители: профессор О. Халлик и ассистент Э. Турбас — кафедра почвоведения и агрохимии.

5. Об особенностях поражаемости фитофторой некоторых поздних сортов картофеля.

Исполнитель: студент II курса В. Мюйрипепаль.

Руководитель: профессор А. Марланд — кафедра ботаники и фитопатологии.

6. О рациональной системе обработки сахарной свеклы.

Исполнитель: студент IV курса Ю. Труус.

Руководитель: старший преподаватель Ю. Хейнсоо — кафедра растениеводства.

7. Применение гербицидов при выращивании сахарной свеклы.

Исполнитель: студент IV курса А. Мурумяе.

Руководитель: старший преподаватель Ю. Хейнсоо — кафедра растениеводства.

8. Содержание инулина в земляной груше.

Исполнители: студенты IV курса А. Оя и С. Мяндела.

Руководитель: старший преподаватель Л. Раудсепп — кафедра ботаники и фитопатологии.

Суббота, 16 марта 1963 г. в 10.00 часов

ул. Мичурина 36, (зеркальный зал)

1. Влияние различных способов использования на эффективность посева белого клевера на культурных пастбищах.

Исполнитель: студент IV курса А. Р о -
х т л а.

Руководитель: старший преподаватель
А. С а у — кафедра растениеводства.

2. Влияние различных способов использования на эффективность посева красного клевера на культурных пастбищах.

Исполнитель: студент IV курса У. Т а м м.

Руководитель: старший преподаватель
А. С а у — кафедра растениеводства.

3. Влияние белого клевера и азотных удобрений на урожай и качество злаковых трав.

Исполнители: студент V курса Э. К я р -
н е р и студентки IV курса М. А у д о -
в а и Т. В я л ь я о т с.

Руководитель: старший преподаватель
А. С а у — кафедра растениеводства.

4. Урожайность и ботанический состав дернины культурных пастбищ в совхозе «Соотага».

Исполнители: студент IV курса Р. В и й -
р а л ь т и студентка II курса В. О к а с -
м е т с.

Руководитель: старший преподаватель
А. Сау — кафедра растениеводства.

5. Зависимость роста и развития донника и люцерны от условий среды в разных фазах прорастания на кислых почвах.

Исполнители: студенты IV курса Л. Сакс,
и Э. Весик.

Руководитель: доцент Э. Халлер — кафедра земледелия.

6. Видовой состав растительного покрова Васула-ского приозерного сенокоса учебно-опытного хозяйства ЭСХА «Раади» и встречающиеся там болезни растений.

Исполнители: студенты III курса С. Нээрут и А. Раммо.

Руководители: доцент Х. Нээрут, и старший преподаватель А. Лаатс — кафедра ботаники и фитопатологии.

7. О растительном покрове колхоза «Пайсту» Вильяндиского района.

Исполнители: студенты II курса А. Клисс,
Л. Хива, Р. Розенберг, Ю. Сейн,
М. Тамм.

Руководитель: старший преподаватель
Л. Раудсепп — кафедра ботаники
и фитопатологии.

Суббота, 16 марта 1963 г. в 14.00 часов

ул. Мичурина, 36 (зеркальный зал)

1. Совместное возделывание гороха с однолетними масличными культурами.

Исполнитель: студентка IV курса А. К а с е.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Рейметс — кафедра растениеводства.

2. Совместное возделывание гороха с яровыми зерновыми культурами.

Исполнитель: студент V курса Я. Соо-
с а а р.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Рейметс — кафедра растениеводства.

3. Сравнение селекционного материала кормовых бобов.

Исполнитель: студентка IV курса А. Т и к с.

Руководитель: старший преподаватель
Н. Русси — кафедра растениеводства.

4. О влиянии способа внесения удобрений на урожай ячменя и кормовых бобов.

Исполнители: студенты IV курса Т. Ма й с-
те, И. Тийсмаа, А. Кальюсте,
и О. Ройо.

Руководитель: доцент Х. Райг — кафедра земледелия.

5. Исследование коллекции озимого рапса.

Исполнитель: студент IV курса К. Ребане.

Руководитель: ассистент Э. Яама — кафедра растениеводства.

6. О болезнях льна-долгунца в ЭССР.

Исполнитель: студент III курса Я. Нээрут.

Руководитель: доцент Х. Нээрут и старший преподаватель А. Лаатс — кафедра ботаники и фитопатологии.

СЕКЦИЯ ЗООТЕХНИИ

Научный руководитель: профессор А. Сийм.

Руководитель секции: председатель отделения зоотехнии СНО студент А. Селль.

Пятница, 22 марта 1963 г. в 14.00 час.

Ленинградское шоссе 84, ауд. 2.

1. Развитие специализации в скотоводстве в совхозе «Симуна».

Исполнитель: студент V курса Т. Ояллил.

Руководитель: проф. А. Пунг — кафедра разведения с.-х. животных.

2. О разведении эстонского красного скота в совхозе «Соотага».

Исполнитель: студент V курса Э. Матсалу.

Руководитель: проф. А. Пунг — кафедра разведения с.-х. животных.

3. Об итогах разведения эстонского красного скота в колхозе «Эстония» Йыгеваского района.

Исполнитель: студентка V курса Р. Кангур.

Руководитель: профессор А. Пунг — кафедра разведения с.-х. животных.

4. Селекционно-племенной план эстонского красного скота в колхозе «Эдаси» Йыгеваского района.

Исполнитель: студент V курса Э. Локк.

Руководитель: профессор А. Пунг — кафедра с.-х. животных.

5. О развитии скотоводства в колхозе «Койт» Вильяндиского района.

Исполнитель: студент V курса М. Солль.

Руководитель: доцент К. Курм — кафедра разведения с.-х. животных.

6. О мероприятиях по улучшению содержания крупного рогатого скота в колхозе «Ания» Харьковского района.

Исполнитель: студентка V курса Х. Ын-нис.

Руководитель: доцент К. Курм — кафедры разведения с.-х. животных.

7. Жирномолочность коров в показательных совхозах Эстонской ССР и пути ее повышения.

Исполнители: студенты IV курса Х. Ханимяги, Э. Талиару, У. Куузе и Э. Вийткар.

Руководитель: профессор А. Пунг — кафедры разведения с.-х. животных.

8. Содержание белка в молоке коров на опытной базе «Тоома» и в показательном совхозе «Иыгева».

Исполнители: студенты IV курса Э. Эннист и А. Тооме.

Руководитель: аспирант Р. Тейнберг — кафедры разведения с.-х. животных.

Суббота, 23 марта 1963 г. в 10.00 часов

Ленинградское шоссе 84, ауд. 2

1. Об оплодотворении коров в хозяйствах округа Ваймелаской станции искусственного осеменения.

Исполнитель: студент IV курса В. Каарупун.

Руководитель: доцент К. Курм — кафедра разведения с.-х. животных.

2. О связи возраста первого отела и живого веса с молочной продуктивностью следующих лактаций.

Исполнители: студенты IV курса М. Рейни и В. Мальм.

Руководитель: доцент К. Курм — кафедра разведения с.-х. животных.

3. Об уровне роста и развития молодняка эстонских пород крупного рогатого скота.

Исполнители: студентка III курса Л. Пихельгас, Р. Альбрехт, А. Аннамаа и В. Макс.

Руководитель: профессор А. Пунг — кафедра разведения с.-х. животных.

4. Сравнение данных экстерьера, живого веса и молочной продуктивности коров, импортированных из Голландии и эстонского черно-пестрого скота.

Исполнители: студентки IV курса Н. Каазик и С. Хурт.

Руководитель: профессор А. Пунг — кафедра разведения с.-х. животных.

5. О соответствии вымени эстонского красного скота машинной дойке.

Исполнители: студентки III курса Л. Пихель, Л. Конце, М. Куласалу и Э. Карьюс.

Руководитель: профессор А. Пунг — кафедры разведения с.-х. животных.

6. О состоянии и путях развития выращивания поросят в показательном совхозе «Йыгева».

Исполнитель: студент IV курса А. Тооме.

Руководитель: профессор Э. Лийк — кафедры частного животноводства.

7. О беконном свиноводстве и его развитии в совхозе «Уусна».

Исполнитель: студент IV курса Я. Пурга.

Руководитель: профессор Э. Лийк — кафедры частного животноводства.

8. Планирование опороса свиноматок и выращивание поросят в совхозе «Хулья».

Исполнитель: студент IV курса А. Лилль.

Руководитель: старший преподаватель Э. Мейснер — кафедры частного животноводства.

9. Плодовитость серебристо-черных песцов в связи с возрастом и живым весом.

Исполнитель: студент IV курса А. Лилль.

Руководитель: доцент Х. Мауринг — кафедра животноводства.

Воскресенье, 24 марта 1963 г. в 10.00 часов

Ленинградское шоссе 84. ауд. 2

1. О перспективах выращивания новых пород кур — корнишей и суссекс.

Исполнитель: студент IV курса П. Ноппель.

Руководитель: доцент Ц. Руус — кафедра частного животноводства.

2. Биологические различия бронзовых и белых индеек.

Исполнитель: студент IV курса Э. Рейсманн.

Руководитель: доцент Ц. Руус — кафедра частного животноводства.

3. О применении антибиотиков у кур.

Исполнитель: студенты IV курса Х. Хурма и М. Лаатс.

Руководитель: старший преподаватель —
Э. Мейснер — кафедра частного
животноводства.

4. О перевариваемости рационов сахарной свеклы и картофеля при беконном откорме.

Исполнитель: студенты III курса А. Мет-
савээр и Л. Пийбелехт.

Руководитель: доцент А. Мууга — ка-
федра кормления с.-х. животных.

5. О значении антибиотиков и микроэлементов в составе комбикормов свиней.

Исполнители: студенты III курса В. Пуу-
орг и Е. Альбрехт.

Руководитель: и. о. доцента Х. Прууль
кафедра кормления с.-х. животных.

6. Кормление быков-производителей на Вяйме-
лаской станции искусственного осеменения.

Исполнитель: студент IV курса В. Каа-
рупун.

Руководитель: ассистент Э. Рятсеп —
кафедра кормления с.-х. животных.

7. Об аминокислотном составе кормовых дрож-
жей, произведенных из торфа.

Исполнитель: студент IV курса Т. Мозо-
на.

Руководитель: профессор А. Сийм — ка-
федра химии.

8. О кормовой ценности каныги крупного рогатого скота.

Исполнитель: студент IV курса Х. Хурма.

Руководители: доцент А. Мянник и профессор А. Сийм — кафедра химии.

9. О содержании витамина С в корнеплодах Эстонской ССР.

Исполнители: студенты III курса В. Макс, Л. Холло, М. Костаби и Х. Труу.

Руководитель: доцент А. Мянник — кафедра химии.

10. О кормовой ценности стержней початков кукурузы.

Исполнитель: студент IV курса И. Пурга.

Руководители: профессор А. Сийм и ст. лаборант Э. Каэрамаа — кафедра химии.

СЕКЦИЯ ВЕТЕРИНАРИИ

Научный руководитель: профессор Э. Ридала.

Руководитель секции: председатель совета отделения ветеринарии СНО студент Я. Кайзель.

Пятница, 22 марта 1963 г. в 17.00 часов

ул. Вене 38, II этаж.

1. О сегментации легких крупного рогатого скота.
Исполнители: студенты II курса А. Ю х -
кам и Э. Кирс.
Руководитель: доцент П. Сакс — кафед-
ра анатомии и гистологии.
2. О строении канала шейки матки овцы.
Исполнители: студенты II курса Э. Са -
рап и М. Петров.
Руководитель: профессор Э. Вау — ка-
федра анатомии и гистологии.
3. О миндалинах овцы.
Исполнитель: студент III курса Х. Шот -
тер.
Руководители: профессор Ю. Техвер и
старший преподаватель Х. Кюбар —
кафедра анатомии и гистологии.
4. Типологические свойства нервной системы и
особенности иммунобиологических реакций у
кроликов.
Исполнители: студенты IV курса М.—А.
Кумар и Ю. Кумар.
Руководители: старший преподаватель
К. Кадарик — кафедра зоогигиены
и физиологии и доцент К. Петер -
сон. — кафедра микробиологии.

5. О фармакологическом действии некоторых хо-
линомиметических веществ.

Исполнители: студенты IV курса Т. Х ю т т
и Т. Т у в и.

Руководитель: доцент Э. Ю р и с с о н —
кафедра микробиологии.

6. Сравнительное действие морфина и омнопона.

Исполнители: студенты IV курса Ю. К и п -
п а с т о и Т. Я н т р а.

Руководитель: доцент Э. Ю р и с с о н —
кафедра микробиологии.

7. О токсическом действии заплесневелых кормов
на подопытных животных.

Исполнители: студенты II курса В. К и в и -
л о и К.-А. Л и л л ь.

Руководители: старший преподаватель
Ю. Т е д р е м а и старший лаборант
В. Л о к к —кафедра зоогигиены и
физиологии.

Суббота, 23 марта 1963 г. в 9.00 часов

ул. Вене, 38, II этаж.

1. Патологические изменения при кокцидиозе
свиней и борьба с этим заболеванием.

Исполнители: студенты IV курса С. М и т т
и П. Р а у д к а т с.

Руководители: профессор В. Ридала и старший преподаватель Л. Вельдеманн — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

2. Кишечные паразиты у кур, забитых осенью 1962 г. на Тартуском мясокомбинате.

Исполнители: студенты V курса Э. Оямаа и М. Рандла.

Руководители: профессор В. Ридала и старший преподаватель Л. Вельдеманн — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

3. Кишечные паразиты у уток и индюшек, забитых осенью 1962 года на Тартуском мясокомбинате.

Исполнители: студенты V курса А. Ярвине и Л. Сохлу.

Руководители: профессор В. Ридала и старший преподаватель Л. Вельдеманн — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

4. Применение клорофоса и СК-9 для борьбы с *Dermanysus gallinae*.

Исполнитель: студент IV курса Я. Киппасто.

Руководители профессор В. Ридала и и. о. доцента Ю. Парре — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

5. Лечение эймериоза кроликов фурацилином и фуразолидоном.

Исполнители: студенты V курса М. Хель и Я. Кайзель.

Руководитель: и. о. доцента Ю. Парре — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

6. Распространение стрептококковой инфекции вымени у молочных коров и план борьбы с ней в одном хозяйстве.

Исполнители: студенты III курса Л. Лайсаар и З. Эсс.

Руководитель: профессор Э. Ридала — кафедра зоогигиены и физиологии.

7. Об использовании различных питательных сред для диагностики стрептококковой инфекции вымени.

Исполнители: студенты II курса Т. Прийма и М. Пярн.

Руководитель: профессор Э. Ридала — кафедра зоогигиены и физиологии.

8. Об использовании сливок, осадка молока и молока для диагностики стрептококковой инфекции вымени молочных коров.

Исполнители: студенты II курса Э. Сепп,
Т. Тюрк и Л. Вийард.

Руководитель: профессор Э. Ридала —
кафедра зоогигиены и физиологии.

9. Об использовании теста Хотиса для диагностики стрептококковой инфекции вымени.

Исполнители: студенты II курса А. Кал-
талсеп и М. Судемяэ.

Руководитель: профессор Э. Ридала —
кафедра зоогигиены и физиологии.

Суббота, 23 марта 1963 г. в 14.00 часов

ул. Вене, 38, II этаж.

1. О качестве молока и возможности его улучшения.

Исполнители: студенты V курса А. Яла-
кас и Х. Тамм.

Руководитель: профессор Э. Ридала —
кафедра зоогигиены и физиологии.

2. Применение инвертного сахара при лечении хирургических заболеваний.

Исполнители: студенты IV курса А. Тамм, М. Тийслер, П. Тиква, Э. Юксаар и И. Таренди.

Руководители: и. о. доцента К. Рейдла — кафедра хирургии и акушерства и старший преподаватель Э. Рейнтам — кафедра зоогигиены и физиологии.

3. Наиболее подходящий возраст для кастрации хрячков.

Исполнители: студенты V курса К. Хюльг, Э. Линд и С. Хейтер.

Руководители: профессор Р. Сяре, и ординатор О. Пуусепп — кафедра хирургии и акушерства.

4. Лечение поноса новокаином у поросят.

Исполнители: студенты V курса А. Тилло и Э. Оямаа.

Руководитель: профессор Р. Сяре — кафедра хирургии и акушерства.

5. Энуклеация желтого тела у коровы.

Исполнители: студенты V курса М. Айнсо и М. Ялакас.

Руководитель: старший преподаватель В. Сепп — кафедра хирургии и акушерства.

6. Электрическое сопротивление секрета шейки матки в период эстрального цикла.

Исполнители: студент IV курса С. Арро и студенты IV курса зоотехнического факультета Т. Агла и Х. Лехтметс.

Руководитель: старший преподаватель Э. Ламбур — кафедра хирургии и акушерства.

7. Изучение протеолитического фермента кишечного тракта у цыплят, больных сальмонеллезом.

Исполнители: студенты V курса А. Ялакас и Э. Ялакас.

Руководитель: доцент К. Петерсон — кафедра микробиологии.

8. Об иммунологической реактивности кроликов при внутривенном и подкожном введении антигена.

Исполнители: студенты V курса Р. Ватиска, С. Митт и Т. Руутупыльд.

Руководители: доцент К. Петерсон и старший лаборант Н. Парре — кафедра микробиологии.

9. О галогенизации сланцевых фенолов и их бактерицидном действии.

Исполнители: студенты IV курса М-А. Кумар, Ю. Кумар и Т. Хютт.

Руководители: доцент К. Петерсон — кафедра микробиологии и ассистент Э. Тигане — кафедра химии.

Воскресенье, 24 марта 1963 г. в 10.00 часов

ул. Вене, 38, II этаж.

1. Применение метода Кьельдаля для определения общего белка в сыворотке крови кроликов.

Исполнители: студенты V курса П. Раудкатс, Х. Тамм и IV курса К. Кальюранд.

Руководители: доцент А. Мянник — кафедра химии и доцент К. Петерсон — кафедра микробиологии.

2. Совместное действие меда и фитонцидов лука.

Исполнитель: студент III курса зоотехнического факультета Ю. Ратник.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии.

3. Влияние фитонцидов на ассоциацию микробов.

Исполнители: студенты III курса зоотехнического факультета М. Миккаль и С. Сильд.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии.

4. Влияние транспорта и внешней температуры на температуру тела убойных животных.

Исполнители: студенты V курса Э. Куслап и Э. Хурт.

Руководитель: доцент Э. Пибсен — кафедра микробиологии.

5. Экономические показатели скотоводства в хозяйствах некоторых ветеринарных участков Эстонской ССР за 1961—1962 гг.

Исполнитель: студент V курса А. Лээметс.

Руководитель: ассистент Э. Албре — кафедра внутренних и инфекционных болезней.

6. Заболеваемость и смертность крупного рогатого скота в хозяйствах некоторых ветеринарных участков Эстонской ССР за 1961—1962 гг.

Исполнители: студенты V курса Х. Алуурм, А. Мийду и В. Утсу.

Руководитель: профессор И. Каарде —
кафедра внутренних и инфекционных
болезней.

7. Действие сланцевых фенолов на возбудителей стригущего лишая.

Исполнители: студенты V курса М. Ялакас и П. Раудкатс.

Руководители: профессор И. Каарде —
и доцент К. Петерсон — кафедра
внутренних и инфекционных болезней.

8. Распространение туберкулеза крупного рогатого скота в Эстонской ССР и возможности ликвидации его.

Исполнители: студенты V курса К. Эйер
и М. Ялакас и студент IV курса
Х. Мумм.

Руководитель: доцент Э. Нымм — кафедра
внутренних и инфекционных болезней.

9. Вспышка инфекционной анемии лошадей в колхозе «Тээ Коммунизмиле» бывшего Пыльтсамаского района и ее ликвидация.

Исполнители: студенты V курса Э. Оямаа и М. Рандла.

Руководитель: доцент Э. Нымм — кафедра
внутренних и инфекционных болезней.

10. О выделении инвертсахара и глюкозы с мочей при интравенозном введении их.

Исполнители: студенты IV курса П. Тиква и Х. Кылль.

Руководители: и. о. доцента К. Рейдла — кафедра хирургии и акушерства и ассистент Э. Албре — кафедра внутренних и инфекционных болезней.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ МЯСНЫХ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ.

Научный руководитель: доцент Э. Пибсен.

Руководитель секции: студент Т. Паап.

Суббота, 23 марта 1963 г. в 10.00 часов

ул. Вене, 32, II этаж.

1. Определение поваренной соли в мясопродуктах омметром.

Исполнители: студент V курса ветеринарного факультета, П. Раудкатс и студент III курса отделения технологии мясных и молочных продуктов А. Отставель.

Руководители: доцент Э. Пибсен и старший лаборант И. Альбер — кафедра микробиологии.

2. Потеря влажности копченостей в зависимости от технологии термической обработки.

Исполнители: студенты II курса В. Тарве, М. Варблане и К. Пийри-маа.

Руководители: доцент Э. Пибсен — кафедра микробиологии, и Э. Саннямээс — главный технолог Тартуского мясного комбината.

3. Содержание витамина B_{12} в молоке.

Исполнители: студенты III курса Т. Паап, Э. Рейндла и Л. Туур.

Руководители: доцент К. Петерсон и старший лаборант И. Альбер — кафедра микробиологии.

4. Содержание витамина B_{12} во внутренних органах убойных животных.

Исполнители: студенты III курса М. Кристал и М. Мугра.

Руководители: доцент К. Петерсон и старший лаборант И. Альбер — кафедра микробиологии.

5. Зависимость качества творога от технологического процесса.

Исполнители: студенты II курса П. Элиас и студент I курса А. Арак.

Руководители: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии и А. Техванд — старший инженер-методик Тартуского молочного комбината.

6. Изменение качества творога при его хранении.

Исполнители: студенты II курса В. Кяо и П. Элиас.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии.

Суббота, 23 марта 1963 г. в 14.00 часов

ул. Вене, 32, II этаж.

1. Типы кишечной палочки в пастеризованном молоке Тартуского молочного комбината.

Исполнитель: студент II курса Т. Кунингас.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии.

2. Сезонные различия прокисания молока.

Исполнитель: студент II курса Л. Карм.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии.

3. Наличие протеолитических бактерий в пастеризованном молоке Тартуского молочного комбината.

Исполнитель: студент II курса А. Кааре.
р е.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес —
кафедра микробиологии.

4. Выделение из молока спорообразующих микробов.

Исполнитель: студент II курса Т. Бранно.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес —
кафедра микробиологии.

5. Технология мойки стеклянной посуды на Тартуском молочном комбинате.

Исполнители: студент II курса Т. Кульюс и студент I курса М.-Л. Ээвель.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес —
кафедра микробиологии.

6. О чистоте воздуха цеха разлива молока.

Исполнители: студент II курса Т. Раннасте и студент I курса Х. Куппер.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес —
кафедра микробиологии.

7. Изучение фитонцидных свойств некоторых растений.

Исполнители: студенты II курса зоотехнического факультета М. Бун и Р. Вээдлер.

Руководитель: и. о. доцента Г. Аллес — кафедра микробиологии.

СЕКЦИЯ ЛЕСНЫХ НАУК

Научный руководитель: доцент Э. Лаас.

Руководитель секции: председатель совета отделения лесных наук СНО студент Ю. Сульте.

I подсекция

Среда, 3 апреля 1963 г. в 16.00 часов

ул. Ванемуйзе, 46, ауд. 42.

1. Зависимость повреждения еловых древостоев корневой губкой от почвенных условий в лесничестве Поркуни.

Исполнитель: студент V курса А. Ару.

Руководитель: и. о. доцента Л. Муйсте.

2. Биология болезни шютте и борьба с ней.

Исполнитель: студент V курса М. Хансо.

Руководитель: и. о. доцента Л. Муйсте.

3. Видовой состав и повреждение короедов в лесничестве Кунда.

Исполнители: студенты IV курса А. Раявеер и В. Раявеер.

Руководитель: и. о. доцента Л. Муйсте.

4. О биотехнических факторах ограничивающих численность рыжего соснового пилильщика в лесничестве Кубья.

Исполнитель: студент IV курса Т. Вааск.

Руководитель: и. о. доцента Л. Муйсте.

5. Повреждения лосей в обходах Рыкка и Хааваметса учебно-опытного лесхоза ЭСХА Ярвелья.

Исполнители: студенты III курса Л. Лутсиус, А. Колль, Р. Реммель.

Руководитель: доцент Э. Пихельгас.

6. О применении биотехнических мероприятий в лесхозе Выру.

Исполнитель: студент II курса Ю. Ягомяги.

Руководитель: доцент Э. Пихельгас.

7. Ущерб, наносимый лосями в лесхозах южной части Эстонии в 1962 г.

Исполнители: студенты V курса Я. Ваас, М. Хансо, И. Устааль, А. Кангерт, А. Марк.

Руководитель: доцент Э. Пихельгас.

8. О применении биотехнических мероприятий в учебно-опытном лесхозе ЭСХА Ярвселья.

Исполнитель: студент III курса Э. Пастик.

Руководитель: доцент Э. Пихельгас.

II. подсекция

Среда, 3 апреля 1963 г. в 18.00 часов

ул. Ванемуйзе, 46 ауд. 37

1. О зависимости количества органического вещества травянистого покрова переходных болотных лесов от продолжительности осушения и видового состава древостоя.

Исполнитель: студентка V курса Т. Кибе.

Руководитель: и. о. доцента Л. Муйсте.

2. Зависимость естественного возобновления от количества отложения органического веще-

ства в ровнях северо-восточной части Эстонии.

Исполнители: студенты IV курса Э. Коппель и В. Круузимаа

Руководитель: и. о. доцента Л. Муисте.

3. О совместном существовании видов травянистого покрова в ровнях.

Исполнитель: студент III курса Т. Муру.

Руководитель: и. о. доцента Л. Муисте.

4. Роль подстилки леса в процессе почвообразования ровней северо-восточной части Эстонии.

Исполнитель: студент V курса Х. Рятсеп.

Руководитель: доцент Э. Пихельгас.

5. Характеристика лесного фонда на острове Аэгна.

Исполнитель: студент V курса Т. Нийнеп.

Руководитель: доцент Н. Грязин.

6. О новом способе определения таксационных признаков насаждения.

Исполнитель: студент IV курса В. Круузимаа.

Руководитель: старший преподаватель
Т. Кригуль.

Четверг, 4 апреля 1963 г. в 17.00 часов

1. Состояние дорожной сети в лесничестве Сурью.

Исполнитель: студент V курса А. Марк.

Руководитель: доцент К. Вээрметс.

2. О сомкнутости еловых культур в лесничестве Кастре.

Исполнитель: студент V курса А. Кангерт.

Руководитель: и. о. доцента О. Хенно.

3. Холмикопые культуры ели в лесничестве Каристе.

Исполнитель: студент IV курса А. Метсма.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

4. Культуры ели на концентрированных вырубках в лесничестве Лодья.

Исполнитель: студент IV курса
Ю. Сультс.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

5. Культуры ели в лесничестве Яэрья.

Исполнители: студенты IV курса Э. Лапп
и М. Ванатоа.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

6. Пихты в учебно-опытном лесхозе ЭСХА Ярв-
селья.

Исполнитель: студент III курса Э. Лаас.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

7. Лууаский парк.

Исполнитель: студент III курса

Ю. Вильямаа.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

Пятница, 5 апреля 1963 г. в 17.00 часов

1. Об облесении малоценных сельскохозяйствен-
ных угодий на возвышенности Хаанья.

Исполнитель: студент V курса Я. Ваас.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

2. Состояние и перспективы лесопользования в
лесничестве Рооза.

Исполнитель: студентка V курса М. Лонд.

Руководитель: доцент К. Вээрметс.

3. О рационализации и механизации лесокуль-
турных работ в лесничествах Камбья и Оте-
пяэ.

Исполнитель: студент V курса В. Ояму.
Руководитель: доцент Э. Лаас.

4. О качестве посадочного материала хвойных пород в лесхозе Эльва.

Исполнитель: студентка V курса Л. Маран.

Руководитель: доцент Э. Лаас.

5. О динамике елового подроста в молодняках с преобладанием березы в лесничестве Каарепере.

Исполнитель: студент V курса В. Сегер.

Руководитель: и. о. доцента О. Хенно.

6. О восстановлении леса на вырубках в лесничестве Кийкла.

Исполнитель: студент V курса Э. Рэйска.

Руководитель: доцент Э. Пихельгас.

7. О возобновлении лесосек при применении механизированной заготовки в лесничестве Кяркна.

Исполнитель: студент IV курса Т. Терасма.

Руководители: доцент Э. Лаас и и. о. доцента Л. Муйсте.

СЕКЦИЯ ГИДРОМЕЛИОРАЦИИ И СТРОИТЕЛЬСТВА

Научный руководитель: старший преподаватель М. Сепп.

Руководитель секции: студент А. Аосилла.

Пятница, 5 апреля 1963 г. в 15.00 часов

ул. Мичурина, 32, II этаж.

1. К вопросу планирования добычи торфа в Тартуском районе.

Исполнители: студенты V курса Ю. Ребане и Я. Няро.

Руководитель: старший преподаватель К. Александр — кафедра гидромелиорации.

2. Организация мелиоративных работ в Тартуском районном отделе «Этсельхозтехники».

Исполнители: студенты V курса Э. Аадусаар и Я. Суурметс.

Руководитель: ассистент Я. Лауранд — кафедра гидромелиорации.

3. Об особенностях мелиоративных работ на острове Сааремаа.

Исполнитель: студентка V курса М. Соо-
не.

Руководитель: старший преподаватель
Ю. Куум.

4. Об изменении модуля стока с увеличением площади водосбора.

Исполнители: студенты V курса Э. Ряд и Т. Силласте.

Руководитель: старший преподаватель
А. Маастик — кафедра гидромелиорации.

5. Напорная рейка для измерения расхода в открытых руслах.

Исполнители: студенты V курса А. Алакюла и П. Арасте.

Руководитель: старший преподаватель
А. Маастик — кафедра гидромелиорации.

6. Об укреплении каналов изделиями из сборного железобетона:

Исполнитель: студент V курса Я. Кийс.

Руководитель: старший преподаватель
К. Александр — кафедра гидромелиорации.

7. О закреплении откосов каналов посевом травосмесей.

Исполнитель: студент V курса К. Раттасепп.

Руководитель: старший преподаватель М. Сепп — кафедра гидромелиорации.

Суббота, 6 апреля 1963 г. в 15.00 часов

ул. Мичурина, 32 II этаж.

1. Выяснение рационального типа фундамента здания в районе болотных и озерных отложений.

Исполнители: студенты III курса А. Нийн, П. Тамбет и Э. Лейс.

Руководитель: доцент Н. Олль — кафедра строительной механики.

2. Определение термоупругих напряжений в неоднородных стрелках.

Исполнитель: студент III курса вечернего отделения фак. механизации сельского хозяйства Х. Педоканд.

Руководитель: старший преподаватель Я. Кыо — кафедра строительной механики.

3. Выбор и испытание материалов полупроводников для установки ЭГДА.

Исполнитель: студент IV курса В. Тамм.

Руководитель: доцент Х. Халдре — кафедра гидромелиорации.

4. Условия видимости на кривых сельскохозяйственных дорог.

Исполнитель: студент IV курса Т. Саар.

Руководитель: ассистент Э. Мельдре — кафедра строительной механики.

5. О комплексной механизации дренажных работ.

Исполнитель: студент IV курса Ю. Парв.

Руководитель: ассистент Я. Лауранд — кафедра гидромелиорации.

6. О конструкции устьев дрен.

Исполнители: студенты V курса Т. Протсин и VI курса заочного факультета гидромелиоративного отделения Х. Танг.

Руководитель: старший преподаватель М. Сепп — кафедра гидромелиорации.

СЕКЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Научный руководитель: старший преподаватель М. Пилле.

I Подсекция

Руководитель: студент А. Тамм.

Пятница, 19 апреля 1963 г. в 16.00 часов

площадь Ленина, 1 ауд. 9.

1. Счетчик семян.

Исполнитель: студент VI курса заочного факультета А. Цуппинг.

Руководитель: старший лаборант Т. Креуцберг — кафедра электрификации.

2. Доильная установка с молокопроводом для коровника с привязным содержанием скота.

Исполнитель: студент V курса Л. Луйкме.

Руководитель: старший преподаватель В. Вейнла — кафедра электрификации.

3. Автоматический регулятор температуры на термисторах.

Исполнитель: студент VI курса заочного факультета Р. К а я в а.

Руководитель: аспирант Я. Л е п а — кафедра электрификации.

4. О развитии производства электроэнергии.

Исполнитель: студент III курса В. П а л г е.

Руководитель: аспирант Я. Л е п а — кафедра электрификации.

5. О состоянии заземляющих устройств в ЭСХА

Исполнители: студенты IV курса С. А л ь я м и Я. С а а р д е.

Руководитель: старший лаборант Т. К р е у ц б е р г — кафедра электрификации.

6. О механизации погрузки готовой продукции на Тартуском алюминиевом заводе.

Исполнитель: студент III курса Ю. П у н г а с.

Руководитель: старший преподаватель Р. Л о с к и т — кафедра механики.

Суббота 20 апреля 1963 г. в 14.00 часов

площадь Ленина 1, ауд. 40.

1. Окончательная отделка поверхности цилиндра путем поверхностей пластической деформации.

Исполнитель: студент III курса М. Кур-
в и т с.

Руководитель: старший преподаватель
Х. Тяэр — кафедра технологии ме-
таллов и ремонта машин.

2. Восстановление автотракторных деталей в
Вырусском отделении Эстсельхозтехника.

Исполнитель: студент V курса Н. Фро-
лов.

Руководитель: старший преподаватель
Х. Тяэр — кафедра технологии ме-
таллов и ремонта машин.

3. Анализ методов восстановления базисных по-
верхностей блока цилиндров двигателя ГАЗ-51
на Тартуском авторемонтном заводе.

Исполнитель: студент V курса М. Кильк.

Руководитель: старший преподаватель
М. Пилле — кафедра технологии ме-
таллов и ремонта машин.

4. Износ и ремонт гидравлических подъемников,
тракторов и комбайнов.

Исполнители: студенты V курса Т. Г а м м
и К. Л у т с.

Руководитель: старший преподаватель
М. П и л л е — кафедра технологии и
ремонта машин.

5. Ремонт дизельной топливной аппаратуры на
базе Тартуского ремонтного завода.

Исполнитель: студент V курса А. П ы р к.

Руководитель: старший преподаватель
М. П и л л е — кафедра технологии
металлов и ремонта машин.

6. Исследование износа дизельной топливной ап-
паратуры двигателей, поступающих в капи-
тальный ремонт.

Исполнитель: студент V курса А. Р е б а -
н е.

Руководитель: старший преподаватель
Х. А з а м я э — кафедра технологии
металлов и ремонта машин.

7. Исследование износа деталей кривошипного
механизма двигателей, поступающих в капи-
тальный ремонт.

Исполнитель: студент V курса Т. П о р и -
л а.

Руководитель: старший преподаватель
Х. А з а м я э — кафедра технологии
металлов и ремонта машин.

8. Ремонт деталей раздельноагрегатной гидро-системы.

Исполнитель: студент V курса А. Курч.

Руководитель: старший преподаватель
Х Тяэр — кафедра технологии металлов и ремонта машин.

II. Подсекция

Руководитель: студент У. Сыбер.

Пятница, 19 апреля 1963 г. в 16.00 часов

площадь Ленина 1, ауд. 40.

1. О испытании картофелеуборочной машины КТН-1А.

Исполнитель: студент VI курса заочного факультета А. Пилль.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Тазане — кафедра сельскохозяйственных машин.

2. Состояние нефтехозяйства в совхозе «Заря».

Исполнитель: студент V курса Э. Суурварик.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Тазане — кафедра сельскохозяйственных машин.

3. Состояние нефтехозяйства в совхозе «Ныгиару».

Исполнитель: студент V курса Ю. Лилль.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Газане — кафедра сельскохозяйственных машин.

4. Состояние машинно-тракторного парка в совхозе «Ныгиару».

Исполнитель: студент V курса А. Сарк.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Газане — кафедра сельскохозяйственных машин.

5. Состояние машинно-тракторного парка в совхозе «Куусте».

Исполнитель: студент V курса Э. Крийск.

Руководитель: старший преподаватель
Э. Газане — кафедра сельскохозяйственных машин.

6. К вопросу снабжения сельского хозяйства ЭССР тракторами.

Исполнитель: студент V курса Л. Локко.

Руководитель: старший преподаватель
Х. Меллер — кафедра сельскохозяйственных машин.

7. К вопросу снабжения совхозов ЭССР тракторами.

Исполнитель: студент V курса Ю. Мутли.

Руководитель: старший преподаватель Х. Меллер — кафедра сельскохозяйственных машин.

8. Степень механизации сельскохозяйственных работ в учебном хозяйстве «Эрика».

Исполнитель: студент V курса П. Беклер.

Руководитель: старший преподаватель Х. Меллер — кафедра сельскохозяйственных машин.

9. Комплексная механизация возделывания сахарной свеклы в ЭССР.

Исполнитель: студент V курса М. Рахну.

Руководитель: старший преподаватель Х. Меллер — кафедра сельскохозяйственных машин.

Суббота 20 апреля 1963 г. в 14.00 часов

Площадь Ленина 1, ауд. 40.

1. Методика расчета подачи массы, поступаю-

щей на рабочие органы картофелеуборочных машин.

Исполнитель: студент IV курса Б. Полторанов.

Руководитель: старший преподаватель А. Таран — кафедра сельскохозяйственных машин.

2. Разработка схемы машины для покрытия семян сахарной свеклы и кукурузы пленкой парафина.

Исполнитель: студент IV курса И. Хьямляйнен.

Руководитель: старший преподаватель А. Таран — кафедра сельскохозяйственных машин.

3. Анализ существующих способов и рабочих органов для сортирования картофеля на фракции.

Исполнитель: студент V курса В. Стрететов.

Руководитель: старший преподаватель А. Таран — кафедра сельскохозяйственных машин.

4. Микроавтомобили и их конструктивные особенности.

Исполнитель: студент III курса У. Сыбер.

Руководитель: старший преподаватель
В. Мериц — кафедра автомобилей
и тракторов.

5. Индуктивные счетчики оборотов, применяемые при испытании тракторов.

Исполнители: студенты III курса Х. Нур-
меоя и Я. Йыгисоо.

Руководитель: старший преподаватель
А. Торм — кафедра автомобилей и
тракторов.

6. Конструкции автомобилей «картинг».

Исполнители: студенты V курса П. Бек-
лер и А. Ребане.

Руководитель: старший преподаватель
К. Тоомепярг — кафедра автомо-
билей и тракторов.

7. Централизованное снабжение смазочными ма-
териалами испытательных стендов двигателей
на Тартуском ремонтном заводе.

Исполнитель: студенты III курса Н. За-
харов, Т. Кисанд, Р. Набер,
Э. Нугис.

Руководитель: старший преподаватель
Х. Кеддер — кафедра автомобилей
и тракторов.

SISUKORD

Agrooomia seksioon	3
Zootehnika seksioon	14
Veterinaaria seksioon	22
Liha ja piimasaaduste tehnoloogia seksioon	32
Metsandusteaduste seksioon	36
Maaparanduse ja ehituse seksioon	42
Põllumajanduse mehhaniseerimise seksioon .	46

ОГЛАВЛЕНИЕ

Секция агрономии	55
Секция зоотехнии	66
Секция ветеринарии	73
Секция технологии мясных и молочных про- дуктов	84
Секция лесных наук	88
Секция гидромелиорации и строительства .	95
Секция механизации сельского хозяйства .	99

Tasuta

A-22557

A

TÜ RAAMATUKOGU



1 0300 00359405 0