

EESTI NSV MINISTRITE NÕUKOGU RIIKLIK KÕRGEMA
JA KESK-ERIHARIDUSE KOMITEE
EESTI PÕLLUMAJANDUSE AKADEEMIA

VII TEADUSLIK KONVERENTS

29. jaanuarist kuni 10. veebruarini 1960. a.
TARTUS

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ВЫСШЕГО И
СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СОВЕТА МИНИСТРОВ ЭССР
ЭСТОНСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

VII НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

с 29 января по 10 февраля 1960 г.
в г. ТАРТУ

Eesti põllumajanduse
akadeemia

2

Tartu Riikliku Ülikooli
Raamatukogu

46014

Lp. sm.

.....
*Eesti Põllumajanduse Akadeemia palub
Teid osa võtta*

*VII teaduslikust konverentsist,
(teadusliku uurimistöö tulemustest
1959. a. eest)*

*mis toimub Tartus 29. jaanuarist kuni
10. veebruarini 1960. a.*

Rektor

Уважаемый товарищ

.....
*Эстонская сельскохозяйственная ака-
демия приглашает Вас принять участие в*

*VII-й научной конференции
(по итогам научно-исследовательской
работы за 1959 год),*

*которая состоится в г. Тарту с 29 января
по 10 февраля 1960 г.*

Ректор

I PLENAARISTUNG

Reedel, 29. jaanuaril 1960. a. kell 17.

EPA aulas (Riia tn. 60)

1. Avasõna.

EPA rektor dotsent M. Klement.

2. Eesti Põllumajanduse Akadeemia teadusliku uurimistöö 1959. a. aastaaruanne.

Teadusala prorektor dotsent V. Matin.

3. Eelseisvad ülesanded loomakasvatuse alal seoses NLKP Keskkomitee 1959. a. detsembripleenumi otsusega.

Peainspektor-zootehnik H. Rohtla —
Eesti NSV Põllumajanduse Ministeerium.

II PLENAARISTUNG

Teisipäeval, 2. veebruaril 1960. a. kell 15.

EPA aulas (Riia tn. 60)

1. Probleemide juhendajate sõnavõttud.
2. Läbirääkimised ja otsuse vastuvõtmine.

SEKTSIOONIDE ISTUNGID

AGRONOOMIA SEKTSIOON

Juhataja dotsent H. Sutter.

Laupäeval, 30. jaanuaril 1960. a. kell 15.

I. Mitšurini tn. 36, II korrus.

1. Mõningate põlevkivi- ja kivisöeõlidadest valmistatud preparaaside mõjust õunapuukahjuritele.

Dotsent A. Eenlaid — Entomoloogia ja aianduse kateeder.

2. Valgustuse ja temperatuuri mõjust õunamähkurile.

Aspirant L. Leivategija — Entomoloogia ja aianduse kateeder.

3. Taimekasvatussaaduste tootmise paiknemine ja intensiivsus Eesti NSV kolhoosides.

Vanemõpetaja V. Teitelbaum — Sotsialistliku põllumajanduse ökonomika ja organiseerimise kateeder.

4. Maafondi ratsionaalse kasutamise küsimusi Kagu-Eestis.

Vanemõpetaja H. Sarv — Sotsialistliku põllumajanduse ökonomika ja organiseerimise kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 10.

I. Mitšurini tn. 36, II korrus.

1. Kattevilja mõju paljulehelise lupiini kasvule.

Vanemõpetaja E. Reimets — Taimekasvatuse ja sordiaretuse kateeder.

2. Taimede kasvutiheduse mõju maapirni saagisse.

Vanemõpetaja L. Raudsepp — Taimekasvatuse ja sordiaretuse kateeder.

9. Põldoa kasvatamise katsete tulemusi.

Peaagronoom L. Länts — Eesti Loomakasvatuse ja Veterinaaria Teadusliku Uurimise Instituudi Tähtvere katsemajand.

4. Seemnekasvatuse olukorrast ja selle paremusdamise võimalusi Eesti NSV-s.

Peainspektor-agronoom R. Kaldoja — ENSV Põllumajanduse Ministerium.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 17.

I. Mitšurini tn. 36, II korrus.

1. Orgaaniliste ja lubiväetiste kooskasutamise tulemusi happestel muldadel.

Dotsent H. Raig — Üldise maaviljeluse kateeder.

2. Eesti fosforiidijahu kasutamine lubjatud mullal.

Assistent M. Jegorov — Mullateaduse ja agrokeemia kateeder.

3. Happeliste muldade lupjamise mõjust mitmeaastaste heintaimede saagisse.

Aspirant E. Turbas — Mullateaduse ja agrokeemia kateeder.

4. Keemilise umbrohutõrje tulemusi teraviljade ja rühvelkultuuride juures.

Assistent M. Karmin — Üldise maaviljeluse kateeder.

I. Mitšurini tn. 36, II korrus.

1. Kartuli lehemädaniku agressiivsete vormide uurimisest Eesti NSV-s.

Professor A. Marland ja assistent V. Porgasaar — Botaanika, taimefüsioloogia ja fütopatoloogia kateeder.

2. Bordoovedeliku mõjust tomati haiguskindlusele.

Vanemõpetaja H. Karis — Botaanika, taimefüsioloogia ja fütopatoloogia kateeder.

3. Punasel ristikul esinevatest seenhaigustest Eesti NSV-s.

Vanemlaborant K. Kivi — Botaanika, taimefüsioloogia ja fütopatoloogia kateeder.

4. Muutustest samblakatte koostises ja hulgas pealtparandamise mõjul Carex montana ja Seleria coerulea tüüpniitudel.

Assistent L. Aavik — Botaanika, taimefüsioloogia ja fütopatoloogia kateeder.

5. Bordo- ja väävellubja vedeliku kasutamisest õunapuu kärntõve vastu.

Aspirant P. Juurikas — Botaanika, taimefüsioloogia ja fütopatoloogia kateeder.

ZOOTEHNIKA SEKTSIOON

Juhataja professor A. P u n g

Laupäeval, 30. jaanuaril 1960. a. kell 11.

Leningradi mnt. 84, II korrus aud. 2.

1. Eesti punasekarja lehmade söötmiskatsete tulemustest laktatsiooniperioodi esimesel poolel.

Dots. A. M u u g a — Põllumajandusloomade söötmise kateeder.

2. Koobaldi ja teiste mikroelementide osatähtsusest veiste ainevahetuses.

Teaduslik töötaja A. L u h t — Eesti Loomakasvatuse Instituut.

3. Fosforiküsimusest piimalehmade suvisel söötmisel.

Assistent Ü. O l l — Põllumajandusloomade söötmise kateeder.

4. Piimalehmade lämmastiku ainevahetuse näitajatest suvisel söötmisperioodil.

Dotsendi kt. H. P r u u l — Põllumajandusloomade söötmise kateeder.

5. Erinevate haljassööda annuste mõjust peekonisigade kasvule, söödakasutusele ja peekonikvaliteedile.

Assistent E. Meisner — Eriloomakasvatuse kateeder.

6. Sigade jõudluskontrolli tulemusi söödakasutuse ja peekonikvaliteedi seisukohalt.

Vanem teaduslik töötaja V. Laanmäe — Eesti Loomakasvatuse Instituudi Kehtna Seakasvatuse Katsejaam.

7. Sugukultide näidisratsioonid paaritusperioodil.

Vanemõpetaja E. Rätsep — Põllumajandusloomade söötmise kateeder.

8. Tiinete uttede söötmiskatsete tulemusi.

Aspirant V. Raudsepp — Eriloomakasvatuse kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 10.

Leningradi mnt. 84, II korrus, aud. 2.

1. Tõuloomade loenduse tulemusi Eesti NSV-s.

Peainspektor J. S ä r e v — Eesti NSV Põllumajanduse Ministeeriumi tõuinspeksioon.

2. Eesti maakarja ja džärsi tõu ristamise esialgseid tulemusi.

Professor A. P u n g — Põllumajandusloomade aretuse kateeder.

3. Suguluspaarituste kasutamise ulatusest ja tulemustest eesti raskeveohobuse aretuses.

Dotsent H. M a u r i n g — Eriloomakasvatuse kateeder.

4. Eesti punasekarja aretustulemustest Tooma Katsejaamas.

Direktor A. R a i d l a — Eesti Maaviljeluse Instifuudi Tooma Katsejaam.

5. Eesti punasekarja aretustulemusi Viljandi rajooni kolhoosides ja sovhoosides.

Mittestatsionaarne aspirant R. K a u r — Eesti Punasekarja Riiklik Tõulava.

6. Eesti lontkõrvalise sea produktiivomadustest tõuks tunnustamisel.

Direktor J. K a a r m a — Eesti Lontkõrvalist Tõugu Sigade Riiklik Tõulava.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 16.

Leningradi mnt. 84, II korrus, aud. 2.

1. Östrogeenainete kasutamisest veiste lihaproduktiivsuse suurendamisel.

Assistent H. P i i r s a l u — Põllumajandusloomade aretuse kateeder.

2. Eesti NSV-s peetavate hanede lihaproduktiivsusest.

Dotsent C. R u u s — Eriloomakasvatuse kateeder.

3. Suguluspaarituste katsete tulemusi kanakasvatuses.

Dotsendi kt. L. L e p a j õ e — Põllumajandusloomade aretuse kateeder.

4. Eesti NSV-s peetavate kanatõugude produktiivomaduste võrdlus.

Direktor A. S a v i m a a — Eesti Loomakasvatuse Instituudi Kurtna Linnukasvatuse Katsejaam.

5. Lammaste pügamisest, eriti selle sageduse mõjust villaproduktiivsusele.

Professor E. Liik — Eriloomakasvatuse kateeder.

6. Silobakterite (*Lactobacterium plantarum*) tahkete preparaatide tehnoloogia.

Vanemõpetaja J. Klaar — Põllumajandusloomade söötmise kateeder.

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 10.

Leningradi mnt. 84, II korrus, aud. 2.

1. Kooritud piima valgu amiinohappelisest koostisest ja bioloogilisest väärtusest.

Professor A. Siim ja vanemõpetaja V. Tali — Bioloogia ja orgaanilise keemia kateeder.

2. Mõnede liblikõieliste söödataimede valgu amiinohappelisest koostisest.

Professor A. Siim ja vanemõpetaja V. Tali — Bioloogia ja orgaanilise keemia kateeder.

3. Eesti NSV kõrreliste heintaimede tungaltera alkaloidide sisaldusest.

Assistent H. Jalviste — Bioloogia ja orgaanilise keemia kateeder.

4. Eksogeense C-vitamiini seosest hüpofüüsi ees-
sagara hormonaalse aktiivsusega sigadel.

Vanemõpetaja A. Männik — Bioloogia
ja orgaanilise keemia kateeder.

5. Kaamera «Seniit-S» kasutamise võimalusest
mikrofotograafias.

Zootehnik H. Tikk — Eriloomakasvatuse
kateeder.

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 16.

Leningradi mnt. 84, II korrus, aud. 2.

1. Piima tootmise paiknemine ja tasuvus Eesti NSV
kolhoosides 1958. a.

Vanemõpetaja V. Teitelbaum — Sot-
sialistliku põllumajanduse ökonoomika
ja organiseerimise kateeder.

2. Sealiha omahinna alandamise võimalusi Eesti
NSV sovhoosides.

Vanemõpetaja O. Rooseniit — Sotsia-
listliku põllumajanduse ökonoomika ja
organiseerimise kateeder.

3. Kanamunade omahind ja selle alandamise võimalusi Eesti NSV sovhoosides.

Vanemõpetaja H. P i h o — Sotsialistliku põllumajanduse ökonomika ja organiseerimise kateeder.

4. Hanede jõudluskontrolli lihtsustatud viisidest.

Dotsent C. R u u s — Eriloomakasvatuse kateeder.

5. Karusloomakasvatuse perspektiividest Eesti NSV-s.

Direktor A. L i n d — Karjaküla karusloomakasvatuse sovhoos.

VETERINAARIA SEKTSIOON

Juhataja professor E. V a u.

Laupäeval, 30. jaanuaril 1960. a. kell 12.

Vene tn. 38, II korrus.

1. Munasarjaarteri kulg ja vaskularisatsiooni piirkond põllumajandusloomadel.

Dotsent P. S a k s — Anatoomia, histoloogia ja embrüoloogia kateeder.

2. Desoksüribonukleiinhappe ja aluselise fosfataasi sisaldusest sea emakas erinevates östraaltsükli faasides.

Assistent H. K ü b a r — Anatoomia, histoloogia ja embrüoloogia kateeder.

3. Östraaltsükli talitusfaaside nimetustest.

Vanemõpetaja E. L a m b u r — Kirurgia ja sünnitusabi kateeder.

4. Keisrilõige veisel.

Vanemõpetaja V. S e p p — Kirurgia ja sünnitusabi kateeder.

5. Naha transplantatsioon põllumajandusloomadel.
Aspirant G. Lõokene — Kirurgia ja
sünnitusabi kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 10.
Vene tn. 38, II korrus.

1. Muutustest tuberkuliini süstimise kohal veise nahas.

Professor V. Ridala — Patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

2. *Mycobacterium tuberculosis* var. *hominis*'e põhjustatud patoloogilistest muutustest veisel.

Professor V. Ridala — Patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

3. *S. pullorum*'iga immuniseeritud küülikute vere valgufraktsioonide elektroforeetilistest uurimistest.

Dotsendi kt. K. Peterson — Loomataudide, mikrobioloogia ja vetsaneksper-tiisi kateeder.

4. Patoloogilis-histoloogilisi muutusi hanede aspergilloosi puhul.

Aspirant N. Koslov — Patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

5. Verekambu retraktsioon mõnede patoloogiliste seisundite puhul veistel.

Aspirant V. Ulst — Mittenakkavate sisehaiguste kateeder.

6. Patoloogiliste muutuste laad ja ulatus vasikatel paratüüfuse puhul ning selle haiguse tõrje.

Professor V. Ridala — Patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 17.

Vene tn. 38, II korrus.

1. Veiste lümfadenoozi nakatuskatseid.

Assistent E. Albre — Mittenakkavate sisehaiguste kateeder.

2. Biostimulaatorite mõju verekambu retraktsioonile ja verepildile veistel.

Aspirant V. Ulst — Mittenakkavate sisehaiguste kateeder.

3. Nn. «leukoosi võtme» rakendamisest veiste lümfadenoozi diagnoosimisel.

Assistent E. Albre — Mittenakkavate sisehaiguste kateeder.

4. Põllumajandusloomade invasioonihai gused Eesti NSV-s sõjajärgsetel aastatel.

Assistent J. Parre — Mittenakkavate sisehaiguste kateeder.

5. Kodulindude heterakidoos ja selle tõrje.

Assistent L. Veldemann — Patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

6. Veiste babesielloosi esinemine Eesti NSV-s sõjajärgsetel aastatel.

Assistent J. Parre — Mittenakkavate sisehaiguste kateeder.

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 17.

Vene tn. 38, II korrus.

1. Sigade influentsa puhul esinevatest patoloogilistest muutustest.

Assistent V. Käerner — Patoloogilise anatoomia ja parasitoloogia kateeder.

2. Piimatööstustesse toodava piima kvaliteedist ja selle parandamise abinõudest.

Professor E. Ridala — Füsioloogia ja loomatervishoiu kateeder.

3. Lõssi kvaliteedi küsimusi.

Dotsent H. Sooman — Füsioloogia ja loomatervishoiu kateeder.

4. Soolekepikese ainevahetuse produktide mõju põrsaste soolemikrofloora teistele esindajatele.

Vanemõpetaja G. Alles — Loomataudide, mikrobioloogia ja vetsanekspertiisi kateeder.

5. Searasva räästumise pidurdamisest antihapendajate toimetel.

Vanemlaborant I. Alber — Loomataudide, mikrobioloogia ja vetsanekspertiisi kateeder.

METSAMAJANDUSE SEKTSIOON

Juhataja dotsent K. Veermets

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 10.
Vanemuise tn. 46, aud. 37.

1. Seemnete päritolu mõjust hariliku männi istutusmaterjali kvaliteedile.

Vanemõpetaja E. Pihelgas — Metsakasvatuse ja metsakultuuride kateeder.

2. Männikultuuride algtiheduse tähtsusest kultuuride kasvule.

Dotsent E. Laas — Metsakasvatuse ja metsakultuuride kateeder.

3. Hooldusraietest haavapuistutes.

Vanemõpetaja L. Muiste — Metsakasvatuse ja metsakultuuride kateeder.

4. Kase-kuuse segapuistute ökonoomne koosseis.

Vanemõpetaja O. Henno — Metsakorralduse ja metsaökonomika kateeder.

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 16.

Vanemuise tn. 46, aud. 37.

1. Kunstliku päritoluga männipuistute kasvukäitumistabelid silmamõõdulise takseerimise andmete alusel.

Dotsent N. Grjazin — Metsakorralduse ja metsaökonoomika kateeder.

2. Oksavaba tüve pikkuse jaotusest kasepuistutes.

Vanemõpetaja T. Krigul — Metsakorralduse ja metsaökonoomika kateeder.

3. Seaduspärasusi männi puidu tehnilistes omadustes.

Dotsent K. Veermets — Metsakorralduse ja metsaökonoomika kateeder.

**EHITUSE, HÜDROMELIORATSIOONI JA
KÕRGEMA MATEMAATIKA SEKTSIOON**

Juhataja dotsent N. Oll.

Laupäeval, 30. jaanuaril 1960. a. kell 16.

Riia tn. 60, III korrus, aud. 36 (vasak tiib).

1. Mõõdistamiste liikide küsimuse käsitamise meetodikast sissejuhatuses geodeesia kursusesse.

Dotsent H. M u i s c h n e e k — Kõrgema matemaatika ja geodeesia kateeder.

2. Liikuvate kujundite võte ülesannete lahendamisel kujutavas geomeetrias.

Dotsent A. R u u b e l — Kõrgema matemaatika ja geodeesia kateeder.

3. Teist järku joonte konstrueerimisest.

Dotsent J. G a b o v i t š — Kõrgema matemaatika ja geodeesia kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 16.

Riia tn. 60, III korrus, aud. 36 (vasak tiib).

1. Kuivendatud madalsoo-kuusikutest.

Vanemõpetaja A. J ü r i m ä e — Hüdro-melioratsiooni kateeder.

2. Energiakadude seaduspärasustest lahtistes prismatilistes sängides.

Vanemõpetaja A. M a a s t i k — Hüdro-
melioratsioonikateeder.

3. Dreenide ummistumisest setetega.

Vanemõpetaja K. A l e k a n d — Hüdro-
melioratsiooni kateeder.

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 17.

Riia tn. 60, III korrus, aud. 36 (vasak tiib).

1. Hoonete vajumise mõõtmisest.

Dotsent N. O l l — Ehitusmehhanika
kateeder.

2. Põlevkivituha baasil valmistatud mörditsemendi tehnilistest omadustest.

Vanemõpetaja R. S o i d r a — Ehitusmeh-
hanika kateeder.

3. ENSV metsamajanduses kasutatavate traktori-
tüüpide võrdlus.

Vanemõpetaja P. K u r v i t s — Ehitusmeh-
hanika kateeder.

TEHNILISTE TEADUSTE SEKTSIOON

Juhataja dotsent G. Bichele.

Laupäeval, 30. jaanuaril 1960. a. kell 17.

Riia tn. 60, aud. 9.

1. Metallide kontakt-elektrolüütiline katmine ja selle kasutamine masinate remondis.
Vanemõpetaja M. Pille — Metallide tehnoloogia ja remondi kateeder.
2. Kulunud detailide taastamine hõordekeevitusega.
Vanemõpetaja H. Täär — Metallide tehnoloogia ja remondi kateeder.
3. Diiselmootorite kütuseaparatuuri detailide kulumise uurimine ja kalibreeritud kompensatorite kasutamise võimalusi remondil ja reguleerimisel.
Aspirant A. Aasamäe — Metallide tehnoloogia ja remondi kateeder.
4. Kinemaatilise talitlusteguri optimaalse suuruse valik ümarikkude avadega lamedatele sõeltele.
Vanemõpetaja A. Taran — Põllutöömashinade ja MTP ekspluatatsiooni kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 10.

Riia tn. 60, aud. 9.

1. Kolmefaasiliste asünkroonmootorite kaitse ühe faasi katkemisel.

Assistent J. L e p a — Elektrifitseerimise kateeder.

2. Terasjuhtmete kasutamisest põllumajanduslikes õhuliinides.

Professor H. V õ r k — Elektrifitseerimise kateeder.

3. Traktori mootori optimaalse koormusastme määramisest põllutöödel.

Vanemõpetaja H. M ö l l e r — Põllutöömashinade ja MTP eksploatatsiooni kateeder.

4. Universaalsed laadijad põllumajanduse otstarbeks.

Vanemõpetaja V. M e e r i t s — Autode ja traktorite kateeder.

5. Suurendatud sisehõõrdumisega diferentsiaalidest.

Vanemõpetaja A. T o r m — Autode ja traktorite kateeder.

Pühapäeval, 31. jaanuaril 1960. a. kell 17.

Riia tn. 60, aud. 9.

1. Väikese võimsusega ratastraktorite veomaduste parandamisest.
Vanemõpetaja U. Ausmees — Auto ja traktorite kateeder.
2. Traktorite DT-54 käiguosa dünaamika eksperimentaaluurimine agregaadis ripp-adraga PN-4-35.
Assistent H. Kedder — Auto ja traktorite kateeder.
3. Sisepõlemismootorite soojuskadude mõningatest kasutamise võimalustest põllumajanduses.
Assistent V. Treier — Auto ja traktorite kateeder.

Esmaspäeval, 1. veebruaril 1960. a. kell 17.

Riia tn. 60, aud. 9.

1. Ratta veerehõõrdumisest.
Dotsent G. Bichele — Teoreetilise ja rakendusmehhaanika kateeder.
2. Libisemiskiiruse ja erisurve mõjust hallmalmi kulumisele.
Vanemõpetaja R. Loskit — Teoreetilise ja rakendusmehhaanika kateeder.
3. Koonilise kooriku väändest.
Vanemõpetaja L. Kull — Teoreetilise ja rakendusmehhaanika kateeder.

NLKP AJALOO, FILOSOOFIA JA POLIIT- ÖKONOOMIA SEKTSIOON

Juhataja dotsent E. Mattisen.

Esmaspäeval, 8. veebruaril 1960. a. kell 16.

Riia tn. 60, väike saal.

1. Tartu rahu ja selle ajalooline tähtsus.

Dotsent E. Mattisen — NLKP ajaloo
ja filosoofia kateeder.

2. Põllumajanduslik kooperatsioon Eestis revolutsioonieelsel perioodil ja bolševike suhtumine sellesse.

Vanemõpetaja H. Tolga — NLKP ajaloo
ja filosoofia kateeder.

3. Põllutöölise olukord Eestis fašistliku diktatuuri aastail ja EKP võitlus maaproletariaadi huvide kaitseks.

Vanemõpetaja H. Tiido — NLKP ajaloo
ja filosoofia kateeder.

Teisipäeval, 9. veebruaril 1960. a. kell 16.

Riia tn. 60, väike saal.

1. Ametiühingute osast juunipöörde teostamisel ja sotsialistliku organiseerimistöo algperioodil Võrumaal 1940. aastal.

Vanemõpetaja A. Tolk — NLKP ajaloo ja filosoofia kateeder.

2. Läti Kommunistliku Partei poliitikast sotsialistliku sektori algete loomisel maal 1940/1941. a.

Vanemõpetaja J. Seero — NLKP ajaloo ja filosoofia kateeder.

3. Läti Kommunistliku Partei võitlus järsu tõusu saavutamiseks vabariigi põllumajanduses (aa. 1953—1959).

Läti Põllumajanduse Akadeemia NLKP ajaloo ja filosoofia kateedri esindaja.

4. Põllumajandusala töötajate kommunistliku teadvuse kujunemise materiaalsetest ja vaimsetest eeldustest.

Vanemõpetaja A. Eller — NLKP ajaloo ja filosoofia kateeder.

Kolmapäeval, 10. veebruaril 1960. a. kell 16.

Riia tn. 60, väike saal.

1. MTJ-de poliitosakondade osatähtsusest kolhoosikorra loomisel ja kindlustamisel Eesti NSV-s.

Vanemõpetaja I. Volkov — TRÜ NLKP ajaloo kateeder.

2. Mõningaid rahalise töötasu rakendamise kogemusi kolhoosides (Tartu rajooni materjalide alusel).

Vanemõpetaja L. Kaarama — Poliitilise ökonomia kateeder.

3. Majandi kategooriate osatähtsus põllumajandussaaduste tootmisel Eesti NSV-s.

Vanemõpetaja V. Teitelbaum — Sotsialistliku põllumajanduse ökonomika ja organiseerimise kateeder.

І. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Пятница, 29 января 1960 г., в 15 часов,
Актовый зал ЭСХА (ул. Рийа, 60)

1. Вступительное слово.
Ректор ЭСХА доцент М. Клемент.
2. Отчет о научно-исследовательской работе
Эстонской сельскохозяйственной академии за
1959 год.

Проректор по научной работе ЭСХА до-
цент В. Матин.

3. Предстоящие задачи в области животновод-
ства в связи с решением декабрьского Плену-
ма ЦК КПСС.

Главный инспектор-зоотехник Х. Рохт-
ла — Министерство сельского хозяй-
ства Эстонской ССР.

II. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Вторник, 2 февраля 1960 г., в 15 часов,
Актовый зал ЭСХА (ул. Рийа, 60)

1. Выступления руководителей проблем.

2. Обсуждение и принятие решения.

ЗАСЕДАНИЯ СЕКЦИЙ

СЕКЦИЯ АГРОНОМИИ

Руководитель секции — доцент Х. Суттер

Суббота, 30 января 1960 г., в 15 часов,

ул. И. Мичурина, 36, II этаж.

1. Об эффективности некоторых препаратов из сланцевых и каменноугольных масел в борьбе с вредителями яблони.

Доцент А. Ээнлайд — кафедра энтомологии и плодоовощеводства.

2. О влиянии освещенности и температуры на яблонную плодоядку.

Аспирант Л. Лейватегия — кафедра энтомологии и плодоовощеводства.

3. Размещение и интенсивность производства продуктов растениеводства в колхозах Эстонской ССР.

Старший преподаватель В. Гейтельбаум — кафедра экономики и организации социалистического сельского хозяйства.

4. Вопросы рационального использования земельных фондов в юго-восточной Эстонии.

Старший преподаватель Х. Сарв — кафедры экономики и организации социалистического сельского хозяйства.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 10 часов,

ул. И. Мичурина, 36, II этаж.

1. Влияние покровной культуры на рост многолетнего люпина.

Старший преподаватель Э. Рейметс — кафедра растениеводства и селекции.

2. Влияние густоты стояния на урожай земляной груши.

Старший преподаватель Л. Раудсепп — кафедра растениеводства и селекции.

3. Результаты опытов по выращиванию конских бобов.

Главный агроном Л. Лянтс — опытное хозяйство «Тяхтвере» Эстонского научно-исследовательского института животноводства и ветеринарии.

4. Состояние семеноводческой работы и пути улучшения ее в Эстонской ССР.

Главный инспектор-агроном Р. Калдоя
— Министерство сельского хозяйства
Эстонской ССР.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 17 часов,

ул. И. Мичурина, 36, II этаж.

1. Некоторые результаты опытов по совместному применению органических и известковых удобрений на кислых почвах.

Доцент Х. Райг — кафедра общего земледелия.

2. Применение эстонской фосфоритной муки на известкованной почве.

Ассистент М. Егоров — кафедра почвоведения и агрохимии.

3. О влиянии известкования кислых почв на урожай многолетних трав.

Аспирант Э. Турбас — кафедра почвоведения и агрохимии.

4. Некоторые результаты опытов по химической борьбе с сорняками в посевах зерновых и пропашных культур.

Ассистент М. Кармин — кафедра общего земледелия.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 17 часов,

ул. И. Мичурина, 36, II этаж.

1. Об изучении агрессивных форм фитотфотры картофеля в Эстонской ССР.

Профессор А. Марланд и ассистент В. Поргасаар — кафедра ботаники, физиологии растений и фитопатологии.

2. О влиянии бордосской жидкости на болезнестойчивость томатов.

Старший преподаватель Х. Карис — кафедра ботаники, физиологии растений и фитопатологии.

3. О грибных болезнях, встречающихся на красном клевере в Эстонской ССР.

Старший лаборант К. Киви — кафедра ботаники, физиологии растений и фитопатологии.

4. Об изменениях в составе и количестве мохового покрова под влиянием поверхностного воздействия на лугах типа *Carex montana* — *Sesleria coerulea*.

Ассистент Л. Аавик — кафедра ботаники, физиологии растений и фитопатологии.

5. О применении бордосской жидкости и известково-серного отвара против парши яблони.

Аспирант П. Ю у р и к а с — кафедра ботаники, физиологии растений и фитопатологии.

СЕКЦИЯ ЗООТЕХНИИ

Руководитель секции — профессор А. Пунг

Суббота, 30 января 1960 г., в 11 часов,

Ленинградское шоссе, 84, ауд. 2.

1. О результатах опытов кормления коров эстонской красной породы в первую половину лактационного периода.

Доцент А. Мууга — кафедра кормления с/х животных.

2. О значении кобальта и других микроэлементов в обмене веществ крупного рогатого скота.

Научный сотрудник А. Лухт — Эстонский н.-и. институт животноводства и ветеринарии.

3. О значении фосфора при кормлении молочных коров в летний период.

Ассистент Ю. Олль — кафедра кормления с/х животных.

4. О показателях азотного обмена молочных коров в летний период кормления.

И. о. доцента Х. Прууль — кафедра кормления с/х животных.

5. О влиянии различных дач зеленых кормов на рост и развитие, оплату и качество мясо беконных свиней.

Ассистент Э. Мейснер — кафедра частного животноводства.

6. О результатах контрольного откорма беконных свиней.

Старший научный сотрудник В. Лаанмяэ — Кехтнаская опытная станция свиноводства Эстонского н.-и. института животноводства и ветеринарии.

7. Примерные рационы для хряков-производителей в случной период.

Старший преподаватель Э. Рятсеп — кафедра кормления с/х животных.

8. О результатах опытов кормления суягных овцематок.

Аспирант В. Раудсеп — кафедра частного животноводства.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 10 часов,

Ленинградское шоссе, 84, ауд. 2.

1. О результатах переписи племенных животных в Эстонской ССР.

Главный инспектор Я. Сярв — Инспекция по животноводству Министерства сельского хозяйства ЭССР.

2. Предварительные данные о скрещивании Эстонского местного скота с джерзейским скотом.

Профессор А. Пунг — кафедра разведения с/х животных.

3. О размерах применения и результатах использования родственного спаривания при разведении эстонского тяжеловоза.

Доцент Х. Мауринг — кафедра частного животноводства.

4. О результатах разведения крупного рогатого скота эстонской красной породы на опытной станции Тоома.

Директор А. Райдла — Тоомаская опытная станция Эстонского института земледелия.

5. О результатах разведения эстонского красного скота в колхозах и совхозах Вильяндиского района.

Аспирант-заочник Р. Каур — Госплемрассадник эстонской красной породы крупного рогатого скота.

6. Породно-продуктивные качества эстонских вислоухих свиней при апробации породы.

Директор И. Каарма — Госплемрассадник эстонских вислоухих свиней.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 16 часов,

Ленинградское шоссе, 84, ауд. 2.

1. О применении эстрогенных веществ при повышении мясной продуктивности крупного рогатого скота.

Ассистент Х. Пийрсалу — кафедра разведения с/х животных.

2. О мясной продуктивности гусей, разводимых в Эстонской ССР.

Доцент Ц. Руус — кафедра частного животноводства.

3. Результаты опытов по родственному спариванию в куроводстве.

И. о. доцент Л. Лепайэ — кафедра разведения с/х животных.

4. Сравнение продуктивных качеств пород кур, разводимых в Эстонской ССР.

Директор А. Савимаа — Куртнаская станция птицеводства Эстонского н.-и. института животноводства и ветеринарии.

5. О стрижке овец, в особенности о влиянии ее кратности на шерстную продуктивность.

Профессор Э. Лийк — кафедра частного животноводства.

6. Технология производства полусухих препаратов силосных бактерий (*Lactobacterium plantarum*).

Старший преподаватель Я. Клаар —
кафедра кормления с/х животных.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 10 часов,

Ленинградское шоссе, 84, ауд. 2.

1. О биохимическом составе и биологической ценности белка снятого молока.

Профессор А. Сийм, старший преподаватель В. Тали — кафедра биологической и органической химии.

2. О биохимическом составе белков некоторых мотыльковых кормовых культур.

Профессор А. Сийм, старший преподаватель В. Тали — кафедра биологической и органической химии.

3. О составе алкалоидов рожков злаковых луговых трав в Эстонской ССР.

Ассистент Х. Ялвисте — кафедра биологической и органической химии.

4. О связи экзогенного витамина С с гормональной активностью передней доли гипофиза у свиней.

Старший преподаватель А. Мянник — кафедра биологической и органической химии.

5. Об использовании камеры «Зенит — С» в микрофотографии.

Зоотехник Х. Тикк — кафедра частного животноводства.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 16 часов,

Ленинградское шоссе, 84, ауд. 2.

1. Размещение и рентабельность производства молока в колхозах Эстонской ССР в 1958 г.

Старший преподаватель В. Тейтельбаум — кафедра экономики и организации социалистического сельского хозяйства.

2. Пути снижения себестоимости свинины в совхозах Эстонской ССР.

Старший преподаватель О. Розенийт — кафедра экономики и организации социалистического сельского хозяйства.

3. Себестоимость куриных яиц и пути снижения в совхозах Эстонской ССР.

Старший преподаватель Х. Пихо — кафедры экономики и организации социалистического сельского хозяйства.

4. Об упрощенных способах контроля яйценоскости гусей.

Доцент Ц. Руус — кафедра частного животноводства.

5. О перспективах развития звероводства в Эстонской ССР.

Директор А. Линд — зверосовхоз «Карьякюла».

СЕКЦИЯ ВЕТЕРИНАРИИ

Руководитель секции — профессор Э. Вау

Суббота, 30 января 1960 г., в 12 часов,
ул. Вене, 38, II этаж.

1. Происхождение и зона васкуляризации овариальной артерии у сельскохозяйственных животных.

Доцент П. Сакс — кафедра анатомии, гистологии и эмбриологии.

2. Содержание десоксирибонуклеиновой кислоты и щелочной фосфатазы в матке свиньи при различных фазах эстрального цикла.

Ассистент Х. Кюбар — кафедра анатомии, гистологии и эмбриологии.

3. О названиях функциональных фаз эстрального цикла.

Старший преподаватель Э. Ламбур — кафедра хирургии и акушерства.

4. Кесарево сечение у крупного рогатого скота.

Старший преподаватель В. Сепп — кафедра хирургии и акушерства.

5. Трансплантация кожи у сельскохозяйственных животных.

Аспирант Г. Лыокене — кафедра хирургии и акушерства.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 10 часов,

ул. Вене, 38, II этаж.

1. Об изменениях кожи у крупного рогатого скота на месте введения туберкулина.

Профессор В. Ридала — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

2. О патологических изменениях у крупного рогатого скота, вызванных инфекцией *Mycobacterium tuberculosis var. hominis*.

Профессор В. Ридала — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

3. Об электрофоретических исследованиях белковых фракций крови у кроликов, иммунизированных *s. pullorum*.

И. о. доцента К. Петерсон — кафедра эпизоотологии, микробиологии и ветеринарно-санитарной экспертизы.

4. О патолого-гистологических изменениях при аспергиллезе гусей.

Аспирант Н. Козлов — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

5. Ретракция кровяного сгустка при некоторых патологических состояниях у крупного рогатого скота.

Аспирант В. Ульст — кафедра внутренних незаразных болезней.

6. Характер и размеры патологических изменений при паратифе телят и меры борьбы с этим заболеванием.

Профессор В. Ридала — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 17 часов,

ул. Вене, 38, II этаж.

1. Опыты заражения при лимфаденозе крупного рогатого скота.

Ассистент Э. Албре — кафедра внутренних незаразных болезней.

2. Влияние биостимуляторов на ретракцию кровяного сгустка и картину крови у крупного рогатого скота.

Аспирант В. Ульст — кафедра внутренних незаразных болезней.

3. О применении т. н. «лейкозного ключа» при диагностировании лимфаденоза крупного рогатого скота.

Ассистент Э. Албре — кафедра внутренних незаразных болезней.

4. Инвазионные болезни с/х животных в Эстонской ССР в послевоенные годы.

Ассистент Ю. Парре — кафедра внутренних незаразных болезней.

5. Гетеракидоз домашних птиц и борьба с ним.

Ассистент Л. Вельдеманн — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

6. Распространение бабезиеллеза крупного рогатого скота в Эстонской ССР в послевоенные годы.

Ассистент Ю. Парре — кафедра внутренних незаразных болезней.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 17 часов,

ул. Вене, 38, II этаж.

1. О патологических изменениях при инфлюэнце свиней.

Ассистент В. Кярнер — кафедра патологической анатомии и паразитологии.

2. О качестве молока, доставленного на маслозаводы и о мерах его улучшения.

Профессор Э. Ридала — кафедра физиологии и зоогигиены.

3. К вопросу о качестве обрата.

Доцент Х. Сооман — кафедра физиологии и зоогигиены.

4. Влияние продуктов жизнедеятельности кишечной палочки на других представителей кишечной микрофлоры поросят.

Старший преподаватель Г. Аллес — кафедра эпизоотологии, микробиологии и ветсанэкспертизы.

5. О торможении порчи свиного жира при помощи антиокислителей.

Старший лаборант И. Альбер — кафедра эпизоотологии, микробиологии и ветсанэкспертизы.

СЕКЦИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

Руководитель секции — доцент К. Вээрметс

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 10 часов,
ул. Ванемуйзе, 46, ауд. 37.

1. О влиянии происхождения семян сосны обыкновенной на качестве посадочного материала.

Старший преподаватель Э. Пихельгаас — кафедра лесоводства и лесных культур.

2. О значении первоначальной густоты культур сосны обыкновенной на рост и развитие культур.

Доцент Э. Лаас — кафедра лесоводства и лесных культур.

3. О рубке ухода в осинниках.

Старший преподаватель Л. Муйсте — кафедра лесоводства и лесных культур.

4. Экономный состав смешанных березово-еловых насаждений.

Старший преподаватель О. Хенно — кафедра лесоустройства и экономики лесного хозяйства.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 16 часов,

ул. Ванемуйзе, 46, ауд. 37.

1. Таблицы хода роста сосновых насаждений искусственного происхождения на основе данных глазомерной таксации.

Доцент Н. Г р я з и н — кафедра лесоустройства и экономики лесного хозяйства.

2. Распределение бессучковой части ствола в березовых насаждениях.

Старший преподаватель Т. К р и г у л ь — кафедра лесоустройства и экономики лесного хозяйства.

3. Закономерности в технических свойствах древесины сосны.

Доцент К. В э э р м е т с — кафедра лесоустройства и экономики лесного хозяйства.

СЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА, ГИДРОМЕЛИО- РАЦИИ И ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ

Руководитель секции — доцент Н. О л ь

Суббота, 30 января 1960 г., в 16 часов,
ул. Рийа, 60, III этаж, ауд. 36 (левое крыло)

1. О методике изложения вопроса о видах съемок в введении в курс геодезии.

Доцент Г. М у й ж н е к — кафедра высшей математики и геодезии.

2. Способ движущихся фигур при решении задач начертательной геометрии.

Доцент А. Р у у б е л ь — кафедра высшей математики и геодезии.

3. О построении кривых второго порядка.

Доцент Я. Г а б о в и ч — кафедра высшей математики и геодезии.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 16 часов,
ул. Рийа, 60, III этаж, ауд. 36 (левое крыло)

1. Об осушенных низинно-болотных ельниках.
Старший преподаватель А. Ю р и м я э —
кафедра гидромелиорации.
2. О закономерностях потерь энергии в открытых
призматических руслах.
Старший преподаватель А. М а а с т и к —
кафедра гидромелиорации.
3. О заилении дренажа.
Старший преподаватель К. А л е к а н д —
кафедра гидромелиорации.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 17 часов,
ул. Рийа, 60, III этаж, ауд. 36 (левое крыло)

1. Об измерении осадок зданий.
Доцент Н. О л л ь — кафедра строитель-
ной механики.
2. Технические свойства цемента, изготовленного
на базе сланцевой золы и применяемого для
раствора.
Старший преподаватель Р. С о й д р а —
кафедра строительной механики.
3. Сравнение типов тракторов, применяемых в
лесном хозяйстве Эстонской ССР.
Старший преподаватель П. К у р в и т с —
кафедра строительной механики.

СЕКЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК

Руководитель секции — доцент Г. Бихеле

Суббота, 30 января 1960 г., в 17 часов,

ул. Рийа, 60, ауд. 9.

1. Покрытие металлов контактно-электролитическим способом и его применение при ремонте машин.

Старший преподаватель М. Пилле — кафедры технологии металлов и ремонта.

2. Восстановление изношенных деталей наплавкой трением.

Старший преподаватель Х. Тяэр — кафедры технологии металлов и ремонта.

3. Исследование износа деталей топливной аппаратуры дизелей с целью выявления возможностей применения калиброванных компенсаторов при ремонте и регулировке.

Аспирант А. Асамяэ — кафедра технологии металлов и ремонта.

4. О выборе оптимальной величины показателя кинематического режима для работы плоских решет с круглыми отверстиями.

Старший преподаватель А. Г а р а н — кафедра сельхозмашин и эксплуатации машинно-тракторного парка.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 10 часов,

ул. Рийа, 60, ауд. 9.

1. Защита трехфазных асинхронных двигателей при обрыве одной фазы.

Ассистент Я. Л е п а — кафедра электрификации.

2. О применении стальных проводов в сельскохозяйственных воздушных линиях.

Профессор Х. В ы р к — кафедра электрификации.

3. К вопросу определения оптимальной нагрузки тракторного двигателя при проведении полевых работ.

Старший преподаватель Х. М ё л л е р — кафедра сельхозмашин и эксплуатации машинно-тракторного парка.

4. Универсальные погрузчики для сельского хозяйства.

Старший преподаватель В. Мериц — кафедра тракторов и автомобилей.

5. О дифференциалах повышенного внутреннего трения.

Старший преподаватель А. Торм — кафедра тракторов и автомобилей.

Воскресенье, 31 января 1960 г., в 17 часов,

ул. Рийа, 60, ауд. 9.

1. Улучшение тяговых качеств колесных тракторов малой мощности.

Ассистент У. Аусмеес — кафедра тракторов и автомобилей.

2. Экспериментальное исследование динамики ходовой части трактора ДТ-54 в агрегате с навесным плугом ПН 4—35.

Ассистент Х. Кеддер — кафедра тракторов и автомобилей.

3. О некоторых возможностях использования тепловых потерь двигателей внутреннего сгорания в сельском хозяйстве.

Ассистент В. Трейер — кафедра тракторов и автомобилей.

Понедельник, 1 февраля 1960 г., в 17 часов,

ул. Рийа, 60, ауд. 9.

1. К вопросу о трении качения колеса.

Доцент Г. Бихеле — кафедра теоретической и прикладной механики.

2. О влиянии скорости скольжения и удельного давления на изнашивание серого чугуна.

Старший преподаватель Р. Лоскит — кафедра теоретической и прикладной механики.

3. О кручении конической оболочки.

Старший преподаватель Л. Кулль — кафедра теоретической и прикладной механики.

СЕКЦИЯ ИСТОРИИ КПСС, ФИЛОСОФИИ И ПОЛИТЭКОНОМИИ.

Руководитель секции — доцент Э. Маттизен

Понедельник, 8 февраля 1960 г., в 16 часов,

ул. Рийа, 60, малый зал.

1. Тартуский мир и его историческое значение.
Доцент Э. Маттизен — кафедра истории КПСС и философии ЭСХА.
2. Сельскохозяйственная кооперация в Эстонии в дореволюционный период и отношение к ней большевиков.
Старший преподаватель Х. Толга — кафедра истории КПСС и философии ЭСХА.
3. Положение сельскохозяйственных рабочих в Эстонии в годы фашистской диктатуры и борьба КПЭ в защиту интересов сельского пролетариата.
Старший преподаватель Х. Тийдо — кафедра истории КПСС и философии ЭСХА.

Вторник, 9 февраля 1960 г., в 16 часов,

ул. Рийа, 60, малый зал.

1. О роли профсоюзов в июньском перевороте 1940 года и в начале социалистического строительства в Вырумааском уезде.

Старший преподаватель А. Толк — кафедра истории КПСС и философии ЭСХА.

2. О политике КП Латвии в создании социалистического сектора сельского хозяйства в 1940/1941 г.

Старший преподаватель Я. Сээр — кафедра истории КПСС и философии.

3. Борьба КП Латвии за крутой подъем сельского хозяйства республики (1953—1959 гг.).

Представитель кафедры истории КПСС и философии Латвийской сельскохозяйственной академии.

4. О материальных и духовных предпосылках формирования коммунистического сознания у работников сельского хозяйства.

Старший преподаватель А. Эллер — кафедра истории КПСС и философии.

Среда, 10 февраля 1960 г., в 16 часов,

ул. Рийа, 60, малый зал.

1. О роли политотделов МТС в создании и укреплении колхозного строя в Эстонской ССР (1951—1953 гг.).

Старший преподаватель И. Волков — кафедра истории КПСС Тартуского государственного университета.

2. Из опыта применения денежной оплаты труда в колхозах (на основе материалов Тартуского района).

Старший преподаватель Л. Карамая — кафедра политической экономии.

3. О значении категорий хозяйств в производстве сельскохозяйственных продуктов в Эстонской ССР.

Старший преподаватель В. Тейтельбаум — кафедра экономики и организации социалистического сельского хозяйства.

Tasuta

A-22963

TÜ RAAMATUKOGU



1 0300 00377049 4