

Latvijas PSR Augstākās un vidējās speciālās
izglītības ministrija

Ar Darba Sarkanā Keroga ordeni apbalvotā
Pēteru Stučkas Latvijas Valsts universitāte

XXXV

ZINĀTNISKĀS KONFERENCES
PROGRAMMA UN IELŪGUMS

KONFERENCE VĒLTĪTA

PSKP XXV KONGRESAM



P. Stučkas Latvijas Valsts universitāte
Rīga 1976

Godājamais biedri!

Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotās
Pētera Stučkas Latvijas Valsts universitātes
Rektorāts un sabiedriskās organizācijas aicina
Jūs piedalīties XXXV universitātes mācību
spēku zinātniskajā konferencē.

Konferences darba plāns

Sekcija	Darba laiks	Vieta
1	2	3
Plenārsēde	9.II plkst.14.30	Raiņa bulv. 19, Lielaajā aulā
<u>S a b i e d r i s k ā s z i n ā t n e s</u>		
1. Dialektiskā materiālisma un logikas sekcija	12.II plkst.15.00	Leņina ielā 32, 8.aud.
2. Politiskās ekonomijas sekcija	12.II plkst.14.30	Raiņa bulv.19, Politekonomijas kat.lasītavā
3. Vēstures sekcija	10.II plkst.15.00	Leņina ielā 32, 6. aud.
<u>P e d a g o g i j a s z i n ā t n e s</u>		
4. Pedagogijas un psihologijas sekcija	25.III plkst.11.00	Visvalža ielā 4a, 402.aud.
5. Fiziskās audzināšanas teorijas sekcija	11. II plkst.15.00	Raiņa bulv.19
<u>E k o n o m i k a s z i n ā t n e s</u>		
6. Ekonomiskās informācijas mehānizētās apstrādes organizācijas sekcija	12.II plkst. 16. 30	Raiņa bulv. 19 , 29. aud.
7. Ekonomiskās kibernetikas sekcija	11.II plkst. 14.30	Raiņa bulv. 19 , 7. aud.
8. Finanšu un uzskaites sekcija	12.II plkst.14.00	Kalēju ielā 43, 22. aud.

9. Tirdzniecības ekonomikas un
prečzinības sekcija 12.II plkst.14.00 Kalēju ielā 43, 23.aud.
10. Iedzīvotāju dzīves līmeņa sekcija 13.II plkst.14.30 Raiņa bulv. 19, 9. aud.
11. Rūpniecības ekonomikas sekcija 12.II plkst.14.30 Raiņa bulv. 19, 9.aud.

Juridiskās zinātnes

12. Valsts tiesību zinātņu sekcija 11.II plkst.10.30 Raiņa bulv. 19, 21.aud.
13. Krimināltiesību, kriminālprocesa
un kriminālistikas sekcija 12.II plkst.10.30 Raiņa bulv. 19, 21.aud.
14. Civiltiesību zinātņu sekcija 11.II plkst.12.30 Raiņa bulv.19,19.aud.

Filoloģijas zinātnes

15. Vācu valodas sekcija 11.II plkst.14.30 Visvalža ielā 4a, 421.aud.
16. Latviešu literatūras sekcija 10.II plkst.14.30 Visvalža ielā 4a, 205.aud.
17. Angļu filoloģijas sekcija 12.II plkst.12.30 Visvalža iela 4a, 418.aud.
18. Svešvalodu metodikas sekcija 11.II plkst.14.30 Visvalža ielā 4a, 329.aud.
12.II plkst.14.30 Visvalža ielā 4a, 329.aud.
19. Aizrobežu literatūras sekcija 26.III plkst.14.30 Visvalža ielā 4a, Svešval. fak.
aktu zālē
20. Semantikas sekcija 18.III plkst.12.30 Visvalža ielā 4a, 205.aud.

Fizikas un matemātikas zinātnes

A. Matemātika

21. Funkcionālanalīzes un funkcijas
teorijas sekcija 10.II plkst.16.15 Raiņa bulv. 19, 14. aud.
11.II plkst.16.15 Raiņa bulv.19, 14.aud.

1	2	3
22. Automatizētās datu apstrādes sekcija	11.II plkst. 9.00	Raiņa bulv.29, 413.aud.
23. Automatizētās vadības sistēmas sekcija	10.II plkst. 9.00	Raiņa bulv.29, 413.aud.
24. Teorētiskās kibernetikas sekcija	11.II plkst.15.00 13.II plkst. 9.00	Raiņa bulv.29, 413.aud. Raiņa bulv.29, 413.aud.
25. Parasto diferenciālvienādojumu sekcija	11.II plkst. 12.00 12.II plkst. 9.00	Raiņa bulv.29, 413.aud. Raiņa bulv.29, 413.aud.
26. Masu apkalpošanas sistēmas sekcija	12.II plkst.12.00	Raiņa bulv.29,413.aud.
<u>B. Fizika</u>		
27. Elektrodinamikas un nepārtrauktas vides mehānikas sekcija	5.II plkst.10.00 6.II plkst.10.00	Raiņa bulv.19,13.aud. Raiņa bulv.19, 13.aud.
28. Jonu kristālu fizikas sekcija	12.II plkst. 9.00 12.II plkst.14.00	Ķengaraga ielā 8, 1.aud. Ķengaraga ielā 8, 1.aud.
29. Stiklu veidotāju sistēmu fizikas un ķīmijas sekcija	11.II plkst.14.00 13.II plkst. 9:00 13.II plkst.14.00	Ķengaraga ielā 8,1.aud. Ķengaraga ielā 8,1.aud. Ķengaraga ielā 8,1.aud.
30. Segnetoelektriķu fizikas sekcija	10.II plkst. 9.00 10.II plkst.14.00 11.II plkst. 9.00	Ķengaraga ielā 8, 504.aud. Ķengaraga ielā 8, 504.aud. Ķengaraga ielā 8, 503.aud.
31. Lāzeru spektroskopijas sekcija	19.IV plkst. 10.00 19.IV plkst. 15.00	Raiņa bulv.19, 12.aud. Raiņa bulv.19, 12.aud.

32. Fizikālā eksperimenta metodikas un automatizācijas sekcija
 33. Matemātiskās fizikas vienādojumu un skaitļošanas matemātikas sekcija

20.IV plkst.15.00
 21.IV plkst.9.00
 11.II plkst. 9.00
 10.II plkst.12.00
 12.II plkst.15.00
 13.II plkst.12.00

Raiņa bulv.19, 12.aud.
 Raiņa bulv.19, 12.aud.
 Raiņa bulv.19, 12.aud.

Ķengaraga ielā 8, 5.aud.
 Raiņa bulv.29, 413.aud.
 Raiņa bulv.29, 413.aud.
 Raiņa bulv.29, 413.aud.

C. Astronomija

34. Astronomijas sekcija

11.II plkst.10.30

Astronomiskās observatorijas telpās

Ķīmijas zinātnes

35. Neorganiskās un vispārīgās ķīmijas sekcija
 36. Bioorganiskās ķīmijas un bioķīmijas sekcija
 37. Analītiskās ķīmijas sekcija
 38. Fizikālās ķīmijas sekcija

10.II plkst. 8.30
 10.II plkst.8.30
 10.II plkst.12.30
 11.II plkst.12.30

Gorkija ielā 48, 21.aud.
 Gorkija ielā 48, 27.aud.
 Gorkija ielā 48, 27.aud.
 Gorkija ielā 48, 21.aud.

Bioloģijas zinātnes

39. Augu fizioloģijas sekcija
 40. Bioķīmijas sekcija
 41. Mikrobioloģijas sekcija
 42. Botanikas sekcija

13.II plkst. 14.30
 12.II plkst. 14.30
 12.II plkst.15.00
 12.II plkst.14.30

Fr.Gaiļa ielā 10, 3.aud.
 Fr.Gaiļa ielā 10, 2.aud.
 Fr.Gaiļa ielā 10 mikrobioloģijas lielajā praktikumā
 Fr.Gaiļa ielā 10, 35.aud.

1	2	3
43. Zoologijas un genētikas sekcija	12.II plkst. 14.00	Fr.Gaiļa ielā 10, 3.aud.
44. Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcija	12.II plkst.14.30	Fr.Gaiļa ielā 10, Cilv. un dzīvnieku mazajā praktik.

Ģ e o g r ā f i j a s z i n ā t n e s

Plenārsēde	10.II plkst.14.30	Gorkija ielā 48,52.aud.
45. Fiziskās ģeogrāfijas sekcija	11.II plkst.14.30	Gorkija ielā 48,52.aud.
46. Ekonomiskās ģeogrāfijas sekcija	11.II plkst.14.30	Gorkija ielā 48,52.aud.

P L E N Ā R S Ē D E

Pirmdien, 9. februārī, plkst. 14.30

Raiņa bulv. 19, Lielaajā aulā

1. Zinātniskais darbs P.Stučkas Latvijas Valsts universitātē devītajā piecgadē

Zinātņu prorektors vēst.zin. kand.
docents A. V a r s l a v ā n s

2. Latvijas PSR Augstskolu automatizētās vadīšanas sistēmas tiesiskais regulācijas jautājums (Problēmas un risinājumi)

jur.zin. doktorā G. K ļ a v a

3. Kvalitātes uzlabošanās problēma un iedzīvotāju dzīves līmeņa celšanās Latvijas PSR

docents E. Ā b o l i ņ š

S A B I E D R I S K Ā S Z I N Ā T N E S

Dialektiskā materiālisma un loģikas sekcija

Vadītājs - filoz. zin.kand. docents A. P o l i s

Ceturtdien, 12.februārī, plkst.15.00

Leņina ielā 32, 8. auditorijā

1. Matērija kā substance

filoz.zin.kand. vec. pasn. B. L i e p i ņ š

2. Loģiskā paradoksa saturs un formālais aspekts

filoz.zin.kand. docents J. V e d i n s

3. Zinātnes jēdziena sistēmu morfologiskā analīze

filoz. zin. kand. pasn. V. Ņ i k i f o r o v a

4. Par vispārīgo sistēmas definīciju

vec.pasn. M. G a l a n d e r s

Politiskās ekonomijas sekcija

Vadītājs - ekon.zin.kand. doc.v.i. V. P r a u d e

Ceturtdien, 12. februārī, plkst. 14.30

Raiņa bulv.19, Politiskās ekon. katedras lasītavā

1. Ražošanas spēku un ražošanas attiecību komplekss kā
genētiska sistēma

ekon.zin. kand. doc.v.i. A. D a l b i ņ š (RPI)

2. Darba laika izmantošanas sociāli ekonomisko problēmu
pētīšana Latvijas PSR uzņēmumos

ekon.zin.kand. docents N. V o d o m e r o v s (DPI)

3. Ienākumu sadalīšanas un pārdalīšanas koeficienti Latvi-
jas PSR

ekon.zin. kand. docents G. G r a n t i ņ š

4. Labklājība kā sociāli ekonomiska kategorija
ekon.zin.kand. doc. A. S o r o k i n s
5. Ekonomiskās intereses un teritoriālais plānojums
aspirants J. R o č k o
6. Lauksaimniecības industrializācijas sociāli ekonomis-
kāš problēmas
ekon. zin.kand. profesors J. P o r i e t i s
7. Ekonomiskās atbildības attiecības vadīšanas sistēmā
aspirante M. V o l o d i n a
8. Dažas VFR infrastruktūras problēmas
vec.pasn. L. K r i l o v s (RPI)
9. Buržuāziskās valsts ekonomiskā politika zinātniski
tehniskās revolūcijas apstākļos
ekon.zin. kand. docents A. K l a u s s
10. AASV 70. gadu ekonomika un Dž. Gelbreita politekono-
miskie uzskati
pasn. A. R i g e r t s

Vēstures sekcija

"Latvijas agrārās vēstures jautājumi"

Vadītājs - vēst. zin. kand. docents I. G r e i t j ā n i s

Otrdien, 10.februārī, plkst.15.00

Leņina ielā 32, 6.auditorijā

1. Daži jauni materiāli par Kurzemes zemnieku saimniecī-
bām XX gs. sākumā

vēst.zin. kand. docents O. N i e d r e

2. Latgales muižu apsaimniekošanas veidi 19.gs. 80. -90. gados
vēst.zin. kand. docente I. L e i n a s a r e
3. Zemnieku lūgumi kā avots par izceļošanu no Latvijas uz citām Krievijas guberņām XIX gs. 90. gados
vēst.zin. kand. docente J. M u r a v s k a
4. Jautājums par Padomju Latvijas statusu laika posmā starp 1917. g. oktobri un 1918.g. janvāri padomju literatūrā
vēst.zin. doktore profesore I. A p ī n e
5. Baltvācu prese par muižnieku un zemnieku attiecībām Baltijē gadsimtu mijā
vēst.zin.kand. docents P.K r u p ģ i k o v s
6. Feodālisma vēstures Latvijā jautājumi Fr. Roziņa darbos
vēst.zin. kand. docents S. L e v i t ā n s
7. Kurzemes pagastu valžu fondu materiāli par rīcības komitejām
vēst.zin. kand. docents I. G r e i t j ā n i s

P E D A G O Ģ I J A S Z I N Ā T N E S

Pedagoģijas un psiholoģijas
sekcija

Vadītājs - ped.zin.kand. doc.v.i. L. G r u d u l i s

Ceturtdien, 25.martā, plkst.11.00

Visvalža ielā 4a, 402.auditorijā

1. Universitātes loma vispārējās izglītības līmeņa
celšanā

ped.zin.kand. doc.v.i. L. G r u d u l i s

2. Profesionālā atlase sistemā skola-universitāte

docents L. B e i z i t e r s ,

docents B. Š i l t e r s ,

docents I. V i t o l s ,

doc.v.i. U. G r i n f e l d s

3. Daži eksāmenu metodikas jautājumi skolā un universitātē

docents V. Z e l m e n i s

4. Profesionālās virzības problēma svešvalodu fakultātes
studentu apmācībā

ped.zin.kand.docente S. C i s e r e ,

vec.pasn. D. B l ū m a ,

ped.zin. kand. docente J. G o r o h o v

5. Studentu pedagoģiskā prakse un skola

vec.pasn. B. K l a v e n i e c e

6. Filoloģijas fakultātes un skolas sadarbības formas

docente M. G a i l e

7. Jauno filologu skolas darba pieredze

ped.zin.kand. A. L a u r e

8. Vidusskolas audzēkņu iesaistīšana pētnieciskajā darbā
bioloģijas fakultātē
docente E. L a n g e
9. LVU Ķīmijas fakultātes sakars ar skolu
ķīm.zin.doktors docents H.G e d e
10. Universitāte un jaunas ārpusklases darba formas vēsturē
vec.pasn. I. B a u m e r t s
11. Pēctecība skolēnu un studentu sabiedriskajā darbā
LVU komjaunatnes komitejas sekretāra
vietniece I. Z a ņ e s k a
12. Dažas profesionālās orientācijas darba īpatnības vis-
pārizglītojošo vidusskolu skolēnu auditorijās
inženiere S. F r i c b e r g a

Fiziskās audzināšanas teorijas un metodikas
sekcija

Vadītājs - docents N. H a i n s

Trešdien, 11. februārī , plkst.15.00
 Raiņa bulv. 19, auditorijā

1. Par ādas kapilāru rezistenci sievietēm-sportistēm
biol.zin.kand. docents I. B o r i s o v s ,
vec.pasn. B. Š m i t e
2. Testu ticamība , novērtējot fizisko sagatavotību LPSR
vingrošanas izlases komandas dalībniekiem
pasn. L. Ž i l i n s k i s
3. Ātruma-spēka īpašību registrēšanas metodika bokseriem
ar reflektorās ciklogrāfijas palīdzību
vec.pasn. V. Ķ i s i s

4. Daži ārējās elpošanas rādītāji speciālo medicīnisko grupu studentiem

vec.pasn. R. G e r a s i m o v a,
vec.pasn. M. T i r o

5. Augstskolas studentu sabiedriski derīgās darbības un uzvedības tipologiskās kartes sastādīšanas principi (Novērtējums pēc 5 ballu sistēmas)

docents N. H a i n s

6. Slodzes intensitātes palielināšanas iespējas fiziskās audzināšanas nodarbībās

docents L. K o v e l s

7. Funkcionālo darba spēju izmaiņas slēpotāju treniņā , pielietojot cikliskās slodzes metodi.

vec. pasn. Ē. O š i ņ š

E K O N O M I K A S Z I N Ā T N E S

Ekonomiskās informācijas mehanizētās apstrādes
organizācijas sekcija

Vadītājs - profesors K. B ē r z i ņ š

Ceturtdien, 12.februārī, plkst. 16.30

Raiņa bulv. 19 , 29. auditorijā

1. Latvijas PSR kolhozu un sovhozu fiksēto maksājumu aprēķinu informatīvais apgādājums
ekon.zin.kand. docents A. V i e s i s
2. Latvijas PSR Valsts Plāna AVS dzīves līmeņa apakšsistēmās informatīvā apgādājuma problēmas
vec.pasn. B. K u r e v s
3. Operatīvi-kalendārās plānošanas pamatprincipi SO
aspirants A. B a ņ i s
4. Ceļņu registra datu bāzes organizācijas
vec.pasn. U. G r i v i ņ š
5. Ekonomiskās informācijas mehanizētās apstrādes problēmas Ungārijā
ekon. zin. kand. vec. pasn. T. R o m a n o v a
6. ESM izmantošana lopkopības produkcijas sagādes uzskaitē
vec.pasn. N. N e s t e r o v i č a
7. Kurša ESM matemātiskais apgādājums pasniegšanas metodika
vec.pasn. A. P e t r o v s

Ekonomiskās kibernetikas sekcija

Vadītājs - ekon.zin.kand. vec.zin.līdzstr. E. Ā b e l i s

Trešdien, 11.februārī, plkst.14.30

Raiņa bulv. 19, 7. auditorijā

1. Kalendārās plānošanas attīstības metodiskie un sistēm-
tehniskie aspekti
ekon.zin.kand. vec.zin.līdzstr. E. Ā b e l i s
2. Autokorelācijasmetodes - "slīdošais vidējais" pielie-
tošana prognozešanā
vec.pasn. M. P u r g a i l l i s
3. Savienotas republikas agrāri industriālā komplekša
ilgtermiņa plānošanas pieredze
aspirante L. F r o l o v a
4. "Problēmas koks" - problēmas strukturizācijas un analī-
zes metodes un tās attīstības perspektīvu noteikšana
rietumu baseina zivsaimniecības piemērā
aspirante T. Ņ e m c o v a
5. Kursa "Operāciju pētīšanas matemātiskās metodes" saturs
noteikšanas metodiskie jautājumi
D. K l a v i ņ š
6. Faktoru analīzes pielietošana lauksaimniecības ražoša-
nas pētīšanā
aspirante G. B a r i n o v a

Finansu un uzskaites sekcija

Vadītājs - ekon.zin. kand. docents J. S t r a z d i ņ š

Ceturtdien, 12.februārī, plkst.14.00

Kalēju ielā 43 , 22.auditorijā

1. Saimnieciskā aprēķina organizācija lauksaimniecības uzņēmumos
ekon.zin. kand. docents J. S t o l d e r s
2. Grāmatvedības uzskaites pilnveidošana automatizētās pārvaldes sistēmas apstākļos
aspirants K. V i l s o n s
3. Diferenciālie iepēmumi un krēdīts lauksaimniecībā
ekon. zin.kand. docents J. S t r a z d i ņ š
4. Kontrole lauksaimniecības kapitālieguldījumu plānošanas procesā
ekon.zin.kand. docents G. S t r a u s m a n i s

Tirdzniecības ekonomikas un prečzinības sekcija

Vadītāja - ekon.zin. kand. docente V. R u k a

Ceturtdien, 12.februārī, plkst. 14.00

Kalēju ielā 43 , 23.auditorijā

1. Ekonomiskās analīzes loma tirdzniecības uzņēmumu efektivitātes celšanā
ekon.zin.kand. docents G. P o p ļ a n s k i s
2. Sociālistiskā sacensība tirdzniecībā
ekon.zin.kand. docente V. R u k a ,
studente B. A l d e r m a n e
3. Tirdzniecības organizatoriskās formas Vācijas DR
ekon. zin.kand. docents J. B e ļ č i k o v s
4. Kapitālieguldījumu ekonomiskā efektivitāte tirdzniecībā
ekon.zin.kand. vec.pasn. R. G a r l e j a



5. Baltijas republiku piejūras kurortu tirdzniecības
attīstības perspektīvas
vec.pasn. A. Ķ a l n ā j a
6. Norēķinu un kredīta operāciju uzskaites pilnveidošana
vec.pasn. V. A n d ž ā n e
7. Rentabilitātes problēmas tirdzniecībā
vec.pasn. M. V i k s n i ņ š
8. Republikas iedzīvotāju apgādes perspektīvas ar garš-
augiem
biol.zin. doktore profesore M. F e t e r s o n e
9. Garšvielu ietekme uz rudzu un rudzu-kviešu miltu
produktu lietošanas īpašībam
tehn. zin.kand. vec.pasn. H. Ž i g u r s
10. Pusvilnas audumu ar ķīmiskām šķiedrām kvalitāte un
īpašības
tehn.zin.kand. doc.v.i. T. L e v ā n e
11. Apavu kvalitātes pārbaudes metodes
tehn. zin. kand. doc. v.i. M. B r i e d e
12. Vakuumā metalizēto materiālu īpašības un kvalitātes
rādītāji
tehn. zin.kand. vec.pasn. O. K a r p o v i c s
13. Preču pārdošana - masu apkalpošanas sistēma
aspirante L. B i ļ i n s k a
14. Pircēju pieprasījuma raksturojums mazumtirdzniecībā
aspirante L. B i ļ i n s k a ,
studente M. O k l a n d e r e
15. Piena kvalitātes uzlabošanas iespējas Latvijas PSR
tehn. zin.kand. docente E. M i h e l s o n e

Iedzīvotāju dzīves līmeņa sekcija

Vadītājs - ekon.zin.kand. docents H. Z i l e

Piektdien, 13. februārī, plkst. 14.30

Raiņa bulv. 19, 9. auditorija

1. Iedzīvotāju dzīves līmeņa pētīšana Latvijas PSR teritoriālā griezumā

ekon. zin. kand. docents H. Z i l e

2. Iedzīvotāju naudas uzkrājumi Latvijas PSR

vec.pasn. L. D r a n k s

3. Individuālā patēriņa budžeta izstrādes metodologiskie jautājumi

aspirants A. B u r t n i e k s

4. Korespondentu metodes lietošanas iespējas dzīves līmeņa pētīšanā

ekon.zin.kand. doc.v.i. J. V i t o l s

5. Iedzīvotāju vidējā mūža ilguma prognozēšanas problēmas

aspirants J. K r ū m i ņ š

Rūpniecības ekonomikas sekcija

Vadītājs - ekon.zin. kand. docents B. K l a z s

Ceturtdien, 12. februārī, plkst. 14.30

Raiņa bulv. 19, 9. auditorijā

1. Produkcijas materiālietilpības samazināšanas problēmas

ekon. zin.kand. doc.v.i. K. K r ū z s

2. Saliekamā dzelzsbetonarūpniecības izvietojuma un specializācijas pilnveidošanas problēmas Latvijas PSR

ekon. zin. kand. K. K r o d e r s

3. Darba zinātniskās organizācijas projektēšanas kompleksā sistēma

vec.pasn. D. Š t r a z d a

4. Plaša patēriņa preču kvalitātes paaugstināšanas ekonomiskās problēmas

aspirants G. V a s k i s

JURIDISKAS ZINĀTNES

Valsts tiesību zinātņu sekcija

Vadītājs - jur.zin. doktors profesors V. M i l l e r s

Trešdien, 11.februārī , plkst.10.30

Raiņa bulv. 19, 21.auditorijā

1. Tiesības Baltijas guberņās gadsimtu mijā - kapitālistam
pāraugot imperiālismā (1890 - 1914)

jur.zin.doktors prof.v.i. V. K a i n i ņ š

2. Dažas aktuālas starptautisko tiesību problēmas
jur.zin.kand. docents A. F o g e i s

3. Produkcijas kvalitātes atestācija kā tās uzlabošanas
līdzeklis. Administratīvi tiesiskie jautājumi
jur. zin.doktore M. J e m e l j a n o v a

4. Daži jautājumi par likumdošanas pilnveidošanu, kas re-
gulē procesuālo kārtību administratīvo pārkāpumu lietās
jur.zin.kand. docents E. J o s t s o n s

5. Latvijas RAPS (republikāniskās automatizētās pārval-
des sistēmas) tiesiskā nodrošinājuma izveidošanas
principi

jur.zin.kand. vec.pasn. I. B i š e r s

6. Automatizētās pārvaldes sistēmas izveidošanas objektīvās
priekšnosacījumi un tiesiskās regulēšanas sfēra
vec.pasn. S. B a b a j e v s

7. Latvijas republikāniskās AVS apakšsistēmas "iedzīvotāji"
funkcionēšanas juridiskās problēmas

vec.zin.līdzstr.jur.zin.kand. L. B e r g e r e ,

vec.zin.līdzstr.jur.zin.kand. M. Š e š u k o v s

8. Latvijas PSR administratīvi teritoriālā iedalījuma likum-
došanas pilnveidošanas jautājumi

J. Ņ i i t i n s

9. Sabiedriskās domas loma likumības nostiprināšanā valsts orgānu tiesību piemērošanas darbībā
vec.pasn. A. E n d z i ņ š
10. Tiesiskā audzināšana kā komunistiskās audzināšanas sastāvdaļa
asistents Z. B r e n č e v s

Krimināltiesību, kriminālprocesa un kriminālistikas
sekcija

Vadītājs - docents S. G r a u ž i n i s

Ceturtdien, 12.februārī , plkst.10.30

Raiņa bulv. 19 , 21. auditorijā

1. Latvijas PSR Kriminālprocesa kodeksa pilnveidošanas problēmas
jur.zin.doktors profesors A. L i e d e
2. Nepilngadīgā likumpārkāpēja personības izpētes problēmas padomju kriminoloģijā
jur.zin.doktore profesore Ē.S t u m b i ņ a
3. Notiesāto klasifikācija, izciešot brīvības atņemšanas sodu
jur.zin.kand. docents S. G r a u ž i n i s
4. Krimināllikumu bardzības pakāpes noteikšana
jur.zin.kand. docente M. B l ū m a
5. Daži jautājumi par sabiedrības iesaistīšanu noziegumu veicinošo apstākļu novēršanā
jur.zin.kand. docents I. I n d u l ē n s
6. Cīņa ar nepilngadīgo noziegumu recidīvu (pēc Latvijas PSR tiesu praksēs materiāliem)
jur.zin.kand. A. N i e d r e
7. Noziegumu krimināltiesiskā profilakse
jur.zin.kand. R. D o m b r o v s k i s

8. Krāpšanas, kas saistīta ar dokumentu viltošanu un viltotu dokumentu izmantošanu, kvalifikācijas jautājumi
vec.pasn. O. R u d z ī t i s
9. Kriminālprocesuālās un administratīvās aizturēšanas savstarpējas attiecības
vec.pasn. J. P e k a
10. Krimināltiesību attīstība Latvijas PSR 1919. gadā
vec.pasn. A. R e i g a s e
11. Sociālistiskā īpašuma izlaupīšanas novēršanas tiesiskā reglamentācija
vec.pasn. V. B i r k a v s
12. Mehāniskā transporta līdzekļu aizbraukšanas novēršana iepriekšējās izmeklēšanas un lietas iztiesāšanas gaitā
vec.pasn. V. L i h o l a j a
13. Nelikumīgas nodarbošanās ar zveju kvalifikācijas jautājumi
aspirants U. K r a s t i ņ š
14. Par tiesu kriminālspriedumu stabilitātes kritērijiem un to ievērošanas nozīmi, izskatot krimināllietas kārtības un uzraudzības kārtībā
aspirants J. V u l d e r s
15. Noziedznieka personības pētīšana (pēc tiesu slepkavību materiāliem)
aspirants J. Č e r n o š t a n s

Civiltiesību zinātņu sekcija

Vadītājs - jur.zin.doktors profesors J. S t r a u t m a n i s

Trešdien, 11.februārī, plkst.12.30

Raiņa bulv. 19 , 19.auditorija

1. Dzīvokļu celtniecības kooperatīva biedra ģimenes locekļu pirtiesības, iestājoties kooperatīvā
vec.pasn. R. K r a u z e
2. Juridisku darījumu norobežošana no citām juridiski nozīmīgām darbībām
asistents J. R o z e n f e l d s

FILOLOĢIJAS ZINĀTNĒS

Vācu valodas sekcija

Vadītāja - filol.zin.kand. docente T. K o r o ļ a

Trešdien, 11. februārī, plkst.14.30

Visvalža ielā 4a , 421. auditorijā

1. Teikuma modelēšanas problēmas
filol.zin.kand. docents V. B i s e n i e k s
2. Par publicistikas un preses funkcionālā stila problēmām
filol.zin.kand. docente I. Š m i d t e
3. Artikula stilistiskā funkcija
filol. zin. kand. docente R. V o l p e r t e
4. Dažas tulkošanas problēmas
vec.pasn. B. V e i n e r t e

Latviešu literatūras sekcija

Vadītājs - filol.zin.doktors profesors K. K r a u l i ņ š

Otrdien, 10.februārī, plkst.14.30

Visvalža ielā 4a , 205.auditorijā

1. Par dažām domstarpībām literāro virzienu jautājumos
filol.zin. doktors prof.v.i. V. V a l e i n i s
2. Latviešu liriskais romāns 60. - 70. gados
aspirante S. B i k o v a

Angļu filoloģijas sekcija

Vadītāja - filol.zin.kand. docente M. V e c o z o l a

Ceturtdien, 12. februārī, plkst.12.30

Visvalža ielā 4a, 418.auditorijā

1. Tulkošanas process čehu lingvīsta Irži Levi skatījumā
vec.pasn. M. A n d e r s o n e
2. Prosodijas elementi un angļu valodas intonācija
filol.zin.kand. docente M. V e c o z o l a
3. Valoda zinātniski tehniskās revolūcijas laikmetā
filol.zin.kand. docente V. B r o k a
4. Angļu valodas amerikāņu varianta īpatnības
docente T. G o l o v i n a

Svešvalodu metodikas sekcija

Vadītāja - ped.zin. kand. docente S. C i s e r e

Trešdien, 11.februārī, plkst.14.30

Visvalža ielā 4a, 329.auditorijā

1. Profesionalizācijas elementi gramatikas mācīšanās pirmo kursu studentiem
ped. zin.kand. A. O s i p o v a
2. Jaunāko kursu studentu pedagogiskā orientācija, mācot gramatiku
vec. pasn. D. B l ū m a
3. Uzskates principi mūsdienu mācīšanas metodikā

Babītes 8-gad. skolas skolotāja E.S t o t l a n d e

4. Skolas mācību stundas analīzes problēmas
ped.zin.kand. docente J. G o r o h o v a ,
filol.zin.kand. docente K. K a r p o v a ,
ped.zin.kand. docente S. C i s e r e
5. Skolas stundas fragmenti ar tehnisko līdzekļu izmantošanu
Rīgas 34.vidusskolas skolotāja J. G o i d i n a
6. Saistītā izteikuma vienība kā metodiskā kategorija
vec.pasn. A. L a p s a
7. Mājas lasīšanas kontroles formu nozīme teksta pilnīgākai izpratnei angļu valodā (grupās ar latviešu mācības valodu)
vec. pasn. I. R ī t a
8. Par vienu no monologrunas efektīvas mācīšanas jautājumiem
aspirante M. K a l n i ņ a
9. Audovizuālās metodes pielietošana seno valodu mācīšanā
vec.pasn. P. Z i c ā n s

Ceturtdien, 12.februārī, p.kst.14.30

Visvalža ielā 4a, 329. auditorijā

1. Par studentu mācību darba organizācijas jautājumiem
filol.zin.kand. docente K. K a r p o v a
2. Lingvistisko vienību estētiskie raksturojumi
filol.zin.kand.vec.pasn. G. G a j e v s k a
3. Runas situāciju loma un vieta, mācot leksiku specifakultātes II.kursa studentiem
ped.zin. kand. docente A. O s i p o v a ,
vec.pasn. M. B ē r z i ņ a ,
asistente R. J u r ņ e l e

4. Programmētās apmācības kibernetiskais aspekts
vec.pasn. M. U p m a l e
5. Angļu valodas korektīvā kursa problēmas (salīdzinājuma ar latviešu valodu, izmantojot M.Tel. sistēmu)
vec.pasn. S. O z o l a
6. Analītiskā verbalā vienība franču un latviešu valodā
vec.pasn. A. B a n k a v a
7. Pareizrakstības sistēmu salīdzinājums angļu un latviešu valodā
vec.pasn. I. S a b e l e
8. Teorētiskā informācija kā analītiskās lasīšanas elements jaunākajosursos
vec.pasn. I. K o č k a r e v a
9. Par regionāli nosacītām vārdu krājuma attīstības tendencēm mūsdienu vācu valodā
asistente I. B r i g z n a

Aizrobežu literatūras sekcija

Vadītājs - filol.zin.kand.docents V. I v b u l i s

Plektdien, 26. martā, plkst.14.30

Visvalža ielā 4a, Svešvalodu fakultātes aktu zālē

1. Personības problēma T.S. Eliota dzejā
filol.zin.kand. docente T. Z ā l i t e
2. Personības koncepcija H. Heses agrīnajos darbos
filol.zin. kand., docente R. D a r v i n a
3. Romantiskā personība Dž. Konrāda romānos
aspirante B. Š i l i ņ a

Semantikas sekcija

Vadītāja - filol.zin. kand. docente A. L a u a

Ceturtdien, 18.martā, plkst.12.30

Visvalža ielā 4a, 205.auditorijā

1. Verbu saistāmība semantiskā aspektā
filol.zin.zin.kand.doc.v.i.I. F r e i m a n e
2. Polisēmiska vārda semantiskā struktūra
ped.zin. kand. docente G. R u m j a n c e v a
3. Verbu saistāmība mācību vārdnīcā
vec.pasn. S. K ļ a v i ņ a
4. Verbālā somatiskā frazeologija
filol.zin.kand. docente A. L a u a
5. Daži vērojumi, par frazeologismiem ar neliterāriem
komponentiem (aizguvumiem)
O. B u š a (LPSR ZA)
6. Frazeologiskas vienības ar historismiem un šo vienību
nozīme
aspirante V. R a p a

FIZIKAS UN MATEMĀTIKAS
ZINĀTNES

A. MATEMĀTIKA

Funkcionālanalīzes un funkcijas teorijas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin .kand. docēnts J. E n g e l s o n s

Otrdien, 10. februārī , plkst.16.15

Raiņa bulv. 19, 44. auditorijā

1. Monotona operatoru metode
fiz.-mat.zin.doktors profesors
M. V a i n b e r g s (Maskavas apg.Fed.inst)
2. Par slēgtiem lineāriem operatoriem ar bezgalīgi-dimen-
sionālu kodolu
fiz.mat.zin.kand.docents M.G o l d m a n i s
3. ξ - pseidokompaktu telpas
asistents A. Š o s t a k s
4. Par kādu attēlojumu sekvenciāli kompaktas aproksimācijas
jēdzienu vispārinājumu
vec.pasn. V. Ļ e v č e n k o v s
5. Par perturbāciju normu novērtēšanu sekvenciāli kompak-
tai aproksimācijai
vec.pasn. V. L a b e j e v s
6. Jaunas topoloģijas, kurās kompakto attēlojumu virknes
robeža ir kompakta
aspirants A. L i e p i ņ š
7. Par kāda operatoru vienādojuma atrisinājumiem
fiz.-mat.zin.kand. docents S. K r a č k o v s k i s
(MTII)

Trešdien, 11. februārī, plkst. 10.15

Raiņa bulv. 19,14. auditorijā

1. Par kādu Markova procesa kovariācijas operatoru pusgrupu
fiz.-mat. zin.kand.docents E. G a r k o v s
2. Banaha telpu attēlojumu linearizācija un impulsu sistēmu kvalitatīvā teorija
fiz.-mat.zin.kand. docents E. G a r k o v s ,
V.Č e r ņ i g o v s ,
vec.inž. L. K r u g a
3. Teorēmas par analītisku operatoru funkciju spektru
fiz.-mat.zin.kand. docents E. G a r k o v s ,
fiz.-mat.zin.kand. V. S l u s a r č u k s
(Novopoločkas ķīm.tehn.inst.)
4. Koši problēmas atrisināmība jaunai nelineāru evolūciju vienādojumu klasei
asistents M. H a z a n s
5. Par Althammera nozīmē ortogonāliem polinomiem
vec.pasn. G. E n g e l i s
6. Dažu integrāļu tipu viennērīgie asimptotiskie attīstījumi
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
V. R i e k s t i ņ a (LPSR ZA)
7. Par algebriskiem operatoriem Li algebrās
aspirants R. L i p j a n s k i s

Automatizētās datu apstrādes sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin.kand. docents J. C a r k o v s

Trešdien, 11. februārī, plkst. 9.00

Raiņa bulv. 29, 413. auditorijā

1. Datu organizācija - tos randomizējot
vec. lab. E. B o g o m o l s ,
lab.vad. G. L u č k i n s
2. Datu apstrādes organizācija divlīmeņu atmiņā
vec. lab. E. B o g o m o l s
3. Tiešās pieejas faila izmantošana NII apakšsistēmās
lab.vad. L. V a s e r m a n s ,
lab. vad. G. L u č k i n s
4. Datu apraksts sistēmā BD
students R. D e m i ņ o v s ,
lab. vad. G. L u č k i n s
5. Programmu unificēšana augstskolu AVS apakšsistēmām
ar NIS palīdzību
vec.inž. Z. Š u l t e ,
vec.inž. S. P ā v u l a
6. ESM VS fortrana priekšprocesora
vec.inž. H. K i l o v s
7. Sistēmas SOP modifikācija
vec.lab. E. B o g o m o l s ,
lab.vad. G. L u č k i n s
8. Mainīgā garuma rakstu izmantošana uz indeksu sekvences
bāzes DOS VS
vec.zin. līdzstr. S. I v a n o v a ,
fiz.-mat.zin. kand. L. P o s p e l o v s
9. DAAS - PENS dispečers
lab.vad. M. V i t i ņ š

10. Efektivitātes aprēķināšana, izmantojot dažādus datu ievada paņēmienus
fiz.-mat.zin.kand. Ļ. P o s p e l o v s ,
laborante L. F j o d o r o v a
11. Programmu struktūra DOS VS, izmantojot pārklāšanas metodi
inženiere J. S i l k i n a
12. Par augstskolu AVS apakšsistēmas projektēšanas dažādiem jautājumiem, pamatojoties uz AVS LVU apakšsistēmas "Tekošā sekmība" piemēra
vec.zin. līdzstr. B. Ž i v i h i n s

Automatizētās vadības sistēmas sekcija

Vadītājs-fiz.-mat. zin.kand. docents J. C a r k o v s

Otrdien, 10.februārī, plkst.9.00

Raiņa bulv. 29, 413.auditorijā

1. Automatizēto vadības sistēmu mācību procesa organizēšana
lab. vad. M. J a n k ē v i c a
2. AVS ieviešanas un ekspluatācijas pieredze Latvijas "Lauktechnikas" Republikāniskajā bāzē
fiz.-mat.zin.kand. docents G. J o ņ i n s ,
vec.inž. V. L i s i n a
3. ESM ES mašīnlaika uzskaites un kontroles iespējas
vec.inž. A. P o p o v s
4. ESM "Minsk-22" izmantošanas pieredze preču pavadsīmju formēšanā un drukā "Lauktechnikas" Materiāli tehniskās apgādes Republikāniskajā kantorī
vec. inž. S. Z a r i ņ a
5. Pieredze informācijas ievadā un kontrolē, izmantojot ESM "Minsk-22"
vec.zin.līdzstr. A. S m i l g ā j s

Teorētiskās kibernetikas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin. kand. vec.zin.līdzstr.

Ē. I k a u n i e k s

Trešdien, 11.februārī, plkst.15.00

Raiņa bulv. 29, 413. auditorijā

1. Algoritmi grafu izvietojšanai plaknē
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
J. D a m b ī t i s
2. Dažu invariantu karakteristiku izmantošana grafu
izomorfisma konstatēšanai
jaun.zin. līdzstr. Ā. K a c a
3. Ciparu attēlu pazīšanas eksperiments uz ESM
vec.zin.līdzstr. P. Ķ i k u s t s
4. Pilnā piemēru sistēma - programmu skapošanas līdzeklis
vec.zin.līdzstr. J. B i č e v s k i s ,
vec.zin. līdzstr. A. Z a r i ņ š
5. Pilnās piemēru sistēmas realizācijas pielietojamības
pārbaude
vec.zin. līdzstr. J. B o r z o v s ,
vec.zin.līdzstr. U. S t r a u j u m s

Piektdien, 13.februārī, plkst.9.00

Raiņa bulv. 29, 413.auditorijā

1. Dažu funkciju rēķināšanas paātrināšana, lietojot
gadījuma skaitļu generatoru
fiz.mat.zin.kand.lab.vad.R. F r e i v a l d s
2. Par Posta hipervienkāršo kopu Tjūringa pakāpēm
vec.zin. līdzstr. J. K i n b e r s
3. Teorēma par trīskāršo nepilnību
vec.zin. līdzstr. K. P o d n i e k š

4. Par kompleksām sistēmām
vec.pasn. J. C i r u l i s
5. Formalizēta sistēma programmu īpašību pierādīšanai
- jaun.zin.līdzstr. J. Ķ i k u t s (L P S R Z A E S T I)
6. Pārskats par induktīvās pieejas problēmām programmu
teorijā
fiz.-mat. zin.kand. vec.zin. līdzstr. J. B ā r z d i ņ š

Parasto diferenciālvienādojumu sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin. doktors docents J. K l o k o v s

Trešdien, 11.februārī, plkst.12.00

Raiņa bulv. 29, 413. auditorijā

1. Dinamisko sistēmu kontinuālā ekvivalence
aspirants O. J u d r u p s (L P S R Z A)
2. Būtiski nelīnēāru svārstību eksistences teorema
fiz.-mat.zin.doktorsvec.zin.līdzstr. L. R e i z i ņ š
(L P S R Z A)
3. Robežproblēmu atrisinājumu nepārtrauktā atkarība
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr. A. Ļ e p i n s
4. Lineāru diskrētu stohastisko sistēmu atrisinājumu
stabilitāte
aspirante D. E g l i t e ,
fiz.-mat.zin.kand. docente V. C a r k o v a
5. Par funkcionāli-diferenciālo vienādojumu ar gadījuma
parametriem atrisinājumu asimptotiku
aspirants F. S o p r o ņ u k s

Ceturtdien, 12.februārī, plkst.9.00

Raiņa bulv. 29, 413.auditorijā

1. Matricas eksponentes aprēķināšanas metode
vec.zin.līdzstr. A. Š Ķ e r s t e n a

2. Robežproblēmu atrisinājumu eksistence pirmās kārtas sistēmām
fiz.mat.zin.kandvec.zin.līdzstr. V. P o n o m a r j o v s
3. Par vienu pirmās kārtas sistēmu
aspirants F. S a d i r b ā j e v s
4. Robežproblēmas otrās kārtas sistēmām ar nesummējamu singularitāti
fiz.-mat.zin.kand. N. V a s i l j e v a ,
vec. inž. A. L o m a k i n a
5. Par vienu nelineāru ceturtās kārtas sistēmu ar nemainīgiem koeficientiem
fiz.-mat.zin.doktors docents J. K l o k o v s ,
vec.inž. L. Ļ a p i n s

Masu apkalpošanas sistēmas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin.kand. docents G. J o ņ i n s

Ceturtdien, 12.februārī, plkst.12.00

Raiņa bulv. 29 , 413. auditorijā

1. Algoritmu valoda A 4 un tās izmantošana statistiskajā modelēšanā
fiz.mat.zin. kand. vec.zin.līdzstr. J. S e d o l s
2. Viens masu apkalpošanas sistēmas modelis ar atkārtotie izsaukumiem un galīgu abonentu skaitu
fiz.-mat.zin.kand. docents G. J o ņ i n s ,
inženieris A. Ķ i b i l d s
3. Daži nepilnīgi pieejamu shēmu modelēšanas jautājumi
vec.zin. līdzstr. A. S m i l g ā j s
4. Daudzkaskādu shēmu statistiskā modelēšana
fiz.-mat.zin.kand. docents G. J o ņ i n s

5. Bloķēšanas varbūtību noteikšana daudzpakāpju komutācijas sistēmās, lietojot programmu NEASIM un BESM-4
vec.inž. B. B u i ķ e ,
jaun.zin.līdzstr. N. O s o k i n a
6. Rezervju vadīšanas varbūtisks modelis
vec.inž. V. P i p i r s

B. FIZIKA

Elektrodinamikas un nepārtrauktas vides mehānikas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin.kand. docents J. M i ķ e l s o n s

Ceturtdien, 5. februārī, plkst.10.00

Raiņa bulv. 19, 13. auditorijā

1. Magnetiskās hidrodinamikas (MHD) zinātnisko pētījumu rezultāti LPSR ZA 9. piegādē un tālāko zinātnisko pētījumu perspektīvas
tehn.zin. doktors vec.zin. līdzstr.
O. L i e l a u s i s (LPSR ZA FI)
2. Elektrodinamikas un nepārtrauktas vides mehānikas katedras zinātnisko pētījumu rezultāti 9. piegādē un tālāko zinātnisko pētījumu perspektīvas
fiz.-mat.zin .kand. docents J. M i ķ e l s o n s
3. Elektrodinamikas un nepārtrauktas vides mehānikas specialitātes studentu apmācības sistēma fizikas matemātikas fakultātē
fiz.-mat.zin.kand. docents E. Š i l t e r s
4. Virszemes ātrgaitas transporta magnetiskās iekares un vilces sistēmas
fiz.-mat.zin.kand. docents N. U s t i n o v s ,
fiz.-mat. zin.kand. docents G. S e r m o n s

5. Virszemes ātrgaitas transporta ar nepārtrauktu ceļa struktūru magnētiskās iekāres sistēmas teorētiskie pētījumi
fiz.-mat.zin.kand. docents N. U s t i n o v s ,
fiz.-mat.zin.kand. docents G. S e r m o n s
6. Elektrodinamiskie un dinamiskie procesi ātrderbojošās elektrokinamiskās un indukcijas iekārtās
tehn.zin. kand. vec.zin.līdzstr. A. A f o ņ i n s
(K i j e v a)
7. Impulsu lineāra paātrinātāja elektrokinamika
tehn.zin.kand. V. B o n d a r e n k o (Zaporožje),
tehn. zin.kand. vec.zin.līdzstr. A. A f o ņ i n s
(K i j e v a)
8. MHD iekārtu un elektrisko mašīnu elektromagnētiskā lauka aprēķinu metožu salīdzinoša analīze
fiz.-mat.zin.kand. docents J. M i ģ e l s o n s ,
inženieris E. Z a v i c k i s
9. Elektriskais lauks, ko inducē turbulenti kustošs šķidrums.
tehn.zin.kand. vec.zin. līdzstr. J. Z i m i n s
(Maskava),
tehn.zin.dokt. vec.zin.līdzstr. E. K o č a n o v s
(Maskava),
tehn.zin.kand. docents V. K u d i n s (Maskava)
10. Elektriskā lauka potenciālu starpības spektra novērtējums vadoša šķidrums plūsmā
tehn. zin. kand. vec.zin.līdzstr. J. Z i m i n s
(Maskava)
aspirants S. K a d ņ i k o v s (Maskava),
tehn.zin.kand. docents V. K u d i n s (Maskava)
11. Elektronikas tīesās un apgrieztās problēmas
fiz.-mat.zin. kand. vec.zin.līdzstr. L. D r u ž k i n s
(Maskava)

Plektdien, 6. februārī, plkst.10.00

Raiņa bulv. 19, 13. auditorijā

1. Kvadrāturu formulu precizēšana ar asimptotisko attīstījumu metodēm
fiz.-mat.zin.kand. docents T. C i r u l i s ,
aspirants M. B e l o v s
2. Laplasa inversās transformācijas jaunu algoritmu izveidošana ar asimptotisko attīstījumu metodēm
fiz.-mat.zin.kand. docents T. C i r u l i s ,
aspirants N. B e l o v s
3. Laplasa transformācijas skaitliska inversija ar intervāla simptomiskās paplašināšanas metodi dinamiskās viskozielastīgās problēmās
aspirants M. B e l o v s ,
fiz.-mat.zin.kand. jaun.zin.līdzstr.
A. B o g d a n o v i č s
4. Nestacionāru filtrācijas uzdevumu risināšana ar integrālo transformācijas metodi
vec.inž. V. B u z a j e v s
5. Daži polikristālu mikromehāniskās plasticitātes teorijas jautājumi
aspirante O. V o l o h o v s k a (Maskava),
tehn.zin.kand. docents V. P o d a l k o v s
(Maskava)
6. Šķidrums slāpā ar nelineāru blīvuma atkarību no temperatūras termokonvektīvās nestabilitātes jautājumi
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr, J. V a l d m a n i
(LPSR ZA FI),
jaun.zin.līdzstr. O. K u k a i n i s (LPSR ZA FI)
7. Žiroskopa ar bezkontakta iekārti kustība magnetiskā laukā
fiz.-mat.zin.kand. vec.pasn.
J. M a r t i n e n k o (Maskava)

Jonu kristālu fizikas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin. kand. docents J. V a l b i s
jaun.zin. līdzstr. M . S p r i ņ g i s

Ceturtdien , 12.februārī , plkst.9.00

Ķengaraga ielā 8 , 1.auditorijā

1. Sārmmetālu halogenīdu termoaktivācijas spektroskopija
fiz.-mat.zin.kand. I. T ā l e
2. V_2 - centru rekombinācija KCl kristālos
aspirants A. N a g o r n i j s
3. Elektronu ķērājcentru enerģētiskais spektrs KBr-Tl
kristālos ar palielinātu aktivatora koncentrāciju
jaun.zin. līdzstr. V. T ā l e
4. Parametru noteikšana elektroniskiem krāsu centriem,
izmantojot tuneļluminiscences kinētikas
aspirante I. L e i n e r t e - N e i l a n d e ,
daļas vad. D. M i l l e r s
5. Fl -centru loma radiācijas defektu rekombinācijas pro-
cesos KBr kristālā
jaun.zin. līdzstr. V. K r ū m i ņ š ,
vec. inž. E. B a u m a n i s ,
aspirante I. L e i n e r t e - N e i l a n d e
6. Tuneļa luminiscences fotostimulācijas mehānisma dažas
īpatnības
jaun.zin.līdzstr. U. K a n d e r s ,
jaun.zin.līdzstr. G. G r i ņ v a l d s
7. Spektrāli kinētiskie tuneļa luminiscences mērījumi pla-
šā laika diapazonā
vec.inž. A. K a n g r o ,
jaun.zin. līdzstr. V. G r a b o v s k i s
8. Tuneļa luminiscences kinētika pie zemām temperatūrām
aspirants Dz. Ā b o l t i ņ š

9. Lādiņnesēju pārnese un rekombinācijas procesi AGCl
fiz.-mat.zih.kand. docents V. Z i r a p s
10. Termostimulētie procesi itrija-alumīnija granātos
vec.inž. V. G r ā v e r i s ,
fiz.-mat.zih.kand. docents V. Z i r a p s ,
vec.inž. I. K r ū m i ņ š
11. Līdzsvara un nelīdzsvara procesu kinētikas sārmetālu
halogenīdos
aspirants V. Z e i k a t s

Ceturtdien, 12. februārī, plkst.14.00

Mengaraga ielā 8, 1.auditorijā

1. Ideālu jonu kristālu termiskās un kaloriskās īpašības
klasiskajā apgabalā, ievērojot jonu svārstību neli-
nearitāti
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr. A. G a i l i t ā s
2. Radiācijas defektu uzkrāšanās efektivitātes temperatū-
ras atkarības modeļi jonu kristālos
asistents J. K o t o m i n s
3. Radiācijas defektu uzkrāšanās kinētikas modelēšana
ar ESM, ievērojot tuneļa rekombināciju
diplomants G. V a l d a t s ,
asistents J. K o t o m i n s
4. F-centru uzkrāšanās sārmetālu halogenīdos pie augstām
temperatūrām
vec.inž. E. B a u m a n i s ,
vec.inž. A. P l a u d i s
5. Tuvo lādēto anjonu un katjonu Frenkeļa pāru katalītis-
kie rekombinācijas mehānismi sārmetālu halogenīdos
jaun.zin.līdzstr. V. K r ū m i ņ š

6. Tl^0 centru Bora radiusa noteikšana KCl kristālā
jaun.zin.līdzstr. J. Ā b o l i ņ š ,
daļas vad. D. M i l l e r s
7. Defekti sārmmetālu halogenīdos pie UV ierosmes
jaun.zin.līdzstr. V. G r a b o v s k i s
8. Sārmmetālu oksīdu cieto šķīdumu epitaksiālo kārti-
ņu iegūšana un to fizikālās īpašības
asistents I. L ā c i s
vec.inž. Ā. V e i s p ā l s
9. Al_2O_3 kristālu luminiscence vakuuma ultravioletā spektra
apgabalā
jaun.zin.līdzstr. M. S p r i ņ g i s ,
fiz.-mat.zin.kand. docents J. V a l b i s ,
vec.inž. A. B a l o d i s

Stiklu veidotāju sistēmu fizikas un ķīmijas
sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin. kand. J. Z a ņ i s
jaun.zin.līdzstr. J. L a g z d o n i s

Trešdien, 11.februārī, plkst.14.00
Ķengaraga ielā 8, 1.auditorijā

1. Elektronu un jonu procesi pārejas metālos un tos sa-
turošos pusvadītāju oksīdu stiklos (pārskata referāts)
daļas vad. A. L ū s i s
2. Termomodulētās absorbcijas pētījumi volfrāma savienojū-
miem ar skābekli
jaun.zin.līdzstr. J. K l e p e r i s ,
jaun.zin.līdzstr. J. L a g z d o n i s ,
daļas vad. A. L ū s i s

3. Volfrāma fosfātstiklu magnētiskās uzņemības pētījumi
inženieris P. Č i k m a č s,
daļas vad. A. L ū s i s
4. Optiskās īpašības fosfātu stikliem ar dažiem pārejas
metāliem
jaun.zin.līdzstr. J. L a g z d o n i s ,
daļas vad. A. L ū s i s
5. Mo⁵⁺ EPR volfrāma fosfātstiklos
jaun.zin.līdzstr. J. P u r ā n s ,
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr. J. K ļ a v a
6. Volfrāma fosfātstiklu elektrovadāmība
jaun.zin.līdzstr. J. P i n n i s ,
daļas vad. A. L ū s i s
7. Volfrāma savienojumu ar skābekli infrasarkanie spektri
inženieris J. G ā b r u s e n o k s ,
daļas vad. A. L ū s i s ,
fiz.mat.zin.kand.docenta U. Z i r n ī t i s
8. Volfrāma triokaīda amorfo kārtiņu elektrooptiskās īpa-
- šības
vec.zin.līdzstr. J. K ļ a v i ņ š ,
daļas vad. A. L ū s i s ,
inženieris L. J ē k a b s o n s
9. Epitaksiālu volfrāma trioksīda kārtiņu audzēšana
vec.inž. Ā. V e i s p ā l s

Piektdien , 13.februārī, plkst.9.00
Kengaraga ielā 8 , 1.auditorijā
1. Si O₂ pētījumi Pusvadītāju fizikas problēmu laboratorijā
(pārskata referāts)
fiz.-mat.zin. kand. A. S i l i ņ š
2. Kvarca absorbcijas spektri pie augstām temperatūrām
jaun.zin.līdzstr. I. G o d m a n i s
3. Kvarca luminiscences pētījumi
jaun.zin.līdzstr. L. S k u j a

4. Rentgena starojuma radīto krāsu centru pētījumi sistēmā $\text{Si O}_2 - \text{Ag}$
jaun.zin. līdzstr. S. E c i n s
5. α kvarcā stabilizētu sudraba atomu EPR
vec.zin. līdzstr. fiz.mat.zin. kand. J. K ģ a v a ,
aspirants I. A m a n i s
6. Termiski oksidētu Si O_2 kārtiņu optiskās īpašības
jaun.zin. līdzstr. A. P r a u l i ņ š
7. Dažu augstomīgu materiālu fotoelektriskās īpašības
jaun.zin. līdzstr. V. S a v e ļ j e v s
8. Lāzera starojuma impulsu iedarbības īpašības uz amorfaļiem pusvadītājiem
vec.inž. V. T e t e r i s ,
vec.inž. Z. G r a n t s ,
fiz.-mat.zin. kand. vec.zin.līdzstr. J. E k m a n i s
(LPSR ZA FI)
9. Lāzera starojuma ietekme uz arsēna selenīda un sulfīda struktūru
vec.inž. V. K o z l o v s ,
fiz.mat.zin. kand. vec.zin.līdzstr. J. E k m a n i s ,
inženiere G. S k u ģ i ņ a (LPSR ZA FI)
10. Radiācijas defekti stiklveida arsēna trisulfīdā un triselenīdā
aspirants A. M o s k a ģ o n o v s
11. Fotostimulētā fāzu pāreja arsēna alotropajās modifikācijās
R. K a l e n d a r o v s ,
vec.inž. B. O l š v a n g e r s ,
aspirants G. Ū i k v a i d z e ,
fiz.-mat.zin. kand. docents J. E i d u s s

Piektdien , 13.februārī, plkst.14.00
Kengaragā ielā 8 , 1.auditorijā

1. Dažu fosfātu stiklu izejvielu mijiedarbība, tās sildot (pārskata referāts)
Ķīm.zin. kand., vec.zin.līdzstr. I. M i l l e r e ,
jaun.zin. līdzstr. I. B i e l i s ,
jaun.zin.līdzstr. G. K r a s t i ņ a
2. Stiklu veidošanās apgabals sistēmā $K_2O - Al_2O_3 - P_2O_5 - TiO_2$ un dažas šo stiklu īpašības
fiz.-mat.zin.kand. A. Š t i n s ,
V. S l e p u h i n s ,
V. S t a r c e v s (Sverdlovskā)
3. Struktūras īpašības un fizikāli ķīmiskās īpašības stikliem, kas satur dažus V grupas pārejas elementus
A. G a l a k t i o n o v s ,
fiz._mat.zin.kand. A. Š t i n s ,
V. M a m o š i n e ,
V. M a k a r o v s (Sverdlovskā)
4. Mangāna fosfāti, kas veidojas sistēmā $MnO - P_2O_5$
jaun.zin.līdzstr. A. D i m a n t e ,
ķīm.zin. kand. vec.zin.līdzstr. Z. K o n s t a n t s
(IPSR ZA Neorganiskās ķīmijas institūts)
5. Sistēmās $CoO - P_2O_5$ un $NiO - P_2O_5$ iegūto savienojumu pētījumi
jaun.zin.līdzstr. A. D i n d u n e ,
ķīm.zin.kand. vec.zin.līdzstr. Z. K o n s t a n t s
(IPSR ZA Neorganiskās ķīmijas inst.)
6. Stiklveidīgie un kristāliskie titāna fosfāti,
jaun.zin.līdzstr. J. G e d r o v i c s ,
ķīm.zin. kand. vec.zin. līdzstr. Z. K o n s t a n t s
(IPSR ZA Neorganiskās ķīmijas institūts)

7. Lantānoīdu silikofosfātu stikli
aspirante N. G u t k i n a ,
tehn.zin.doktors prof.v.i. U. S e d m a l i s ,
tehn.zin.kand. vec.zin.līdzstr. J. B o ņ š i j s ,
students G. L i e ž i n s k i s (R P I)
8. Cinka halogenīdu ietekme uz fosfātu stikliem
jaun.zin. līdzstr. J. S ē t i ņ a ,
tehn.zin.kand. vec.zin.līdzstr. G. S e d m a l e ,
tehn.zin.doktors prof.v.i. U. S e d m a l i s ,
students N. V o l i n k i n a (R P I)
9. Sistēmas $\text{RO} - \text{SiO}_2 - \text{P}_2\text{O}_5$ ultrafosfātu apgabala stiklu
pētījumi
vec.inž. J. V a i v a d s ,
tehn.zin. doktors prof.v.i. U. S e d m a l i s ,
tehn.zin. kand. vec.zin. līdzstr. S. L a g z d i ņ a
(RPI)
10. Sistēmas $\text{PbO} - \text{SiO}_2 - \text{P}_2\text{O}_5$ stiklu veidošanās apgabals
un dažas šo stiklu īpašības
vec.inž. D. P ē t e r s o n e ,
tehn. zin.kand. vec.zin.līdzstr. S. L a g z d i ņ a ,
vec. inž. A. O d z i ņ š (RPI)

Segnetoelektriķu fizikas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin. kand. docents

V. F r i c b e r g s

Otrdien, 10.februārī, plkst.9.00

Ķengaraga ielā 8, 504.auditorijā

1. Kristālrežģa pārgrupēšanās vienā bifurkācijas gadījumā pašsaskaņotā lauka tuvumā
fiz.mat. zin.kand. vec.zin.līdzstr. V. I v i n s
2. Segnetoelektrisko domēnu sienu sānu kustība
fiz.mat.zin.kand. asistents V. K u z o v k o v s ,
fiz.-mat. zin.kand. vec.pasn. V. J u r k e v i ģ s
3. Fotolaušans pētģšana PLZT segnetokeramikā atkarģbā no apgaismojuma ģometriģas
tehn.zin.kand. vec.zin.līdzstr. Ē. K l o t i ņ ņ ,
fiz.-mat.zin.kand. A. K r ū m i ņ ņ ,
vec.lab. V. D i m z a ,
ģunz.zin.līdzstr. V. A u z a
4. PLZT segnetokeramikas fotolaušanas ģutģbas pētģjumi
aspirants U. I ģ ģ i n s ,
vec. inģ. I. B r ū v e r i s ,
vec.inģ. A. V a ų a
5. Daģas PbTiO₃ saturoģu cieto ņķģdumu termiskās izpleģšanās ģpatnģbas
aspirants L. ņ e b ā n o v s
6. Lineārās termiskās izpleģšanās koefģcienta ģpatnģbas zemo temperatģru fāzu pāreģu rajonā (Ba,Sr) TiO₃ cietos ņķģdumos
vec.zin. līdzstr. K. B o r m a n i s ,
labor. M. Z e m m e r e
7. Reversģvā nelinearitāte PLZT keramikā
vec. inģ. A. G a j e v s k i s

8. Mēršūnas aprēķins dinamiskās nelinearitātes pētījumiem
jaun.zin. līdzstr. Z. T u n k u n s
9. Mozaikas struktūras izmaiņas BaTiO₃ monokristālos seg-
netoelektriskās fāzu pārejas rajonā
lab. vad. J. Z v i r g z d e
10. Elektrooptisko parametru mērīšanas metodika nanosekunžu
diapazonā
inž. M. C z o l i ņ š
11. Daži vispārinātā Kirī-Veisa likuma eksperimentālo pētī-
jumu rezultāti (Pb, Ba) TiO₃ cieto šķīdumu sistēmā
asistente R. O l e h n o v i č a

Otrdien, 10.februārī plkst.14.00
Kengaraga ielā 8, 504. auditorijā

1. Aktuālas problēmas segnetoelektrisko cieto šķīdumu pēt-
niecībā
fiz.-mat. zin.kand. docents
V. F r i c b e r g s
2. Informācijas optiskā ieraksta procesi neorganiskos ma-
teriālos
fiz.-mat. zin. doktors LPSR ZA korespondētājloc.
K. Š v a r c s (LPSR ZA FI)
3. Daži fotolaušanas teorijas jautājumi
fiz.-mat.zin. kand. jaun.zin.līdzstr.
J. K a l n i ņ š (LPSR ZA FI),
students F. P i r o g o v s
4. Fotolaušana litija niobāta kristālos
fiz.-mat.zin.kand. jaun.zin.līdzstr.
V. G o t l i b s (LPSR ZA FI),
vec.inž. P. A u g u s t o v s

Trešdien, 11. februārī, plkst. 9.00
Kengaraga ielā 8, 503. auditorijā

1. Segnetokeramikas sintēzes īpatnības, tās struktūras un sastāva kontroles iespējas
daļas vad. A. B r a n t s
2. Neutronu aktivācijas analīzes izmantošanas iespējas piemaisījumu elementu noteikšanai segnetokeramikā un tās izejvielās
v.c. inž. I. P o p o v a
3. Dažu savienojumu veidošanās procesu īpatnības $PbO - Nb_2O_5$ oksīdu sistēmā
vec.inž. R. R a m a t a
4. Segnetokeramikas sintēzes apstākļu iespaids uz dielektriskiem zudumiem SAF diapazonā
studente I. D r i k s n a ,
inž. M. Š t e r n b e r g a
5. Mikrostruktūras īpatnības segnetokeramikā atkarībā no tās iegūšanas apstākļiem
students A. S p ū l e

Lāzeru spektroskopijas sekcija

Vadītāja - fiz.-mat.zin. doktore profesore B. K r a u l i ņ a

Pirmdien, 19. aprīlī, plkst. 10.00
Raiņa bulv. 19, 12. auditorijā

1. Enerģijas pārnese procesi molekulu-atomu sadursmēs sārmmetālu tvaikos ar lāzeru ierosmi
docents M. J a n s o n s

2. Rezonanses līmeņu ierosināšana sārmmetālu tvaikos
jaun. zin.līdzstr. S. P a p e r n o v s ,
jaun. zin.līdzstr. J. K ļ a v i ņ š
3. Teorija par ierosmes pārnesi sārmmetālu molekulu-atomu
sadursmēs
jaun. zin.līdzstr. V. G r u š e v s k i s

Pirmdien, 19. aprīlī, plkst.15.00

Raiņa bulv. 19, 12. auditorijā

1. Ķīmisko reakciju stimulēšana gāzveida fāzē ar lāzeru
starojumu fiz.mat.zin.doktors
profesors J. Ņ i k i t i n s (Maskava)

2. Lāzeru tehnika

fiz.-mat.zin.kand. profesors V. R u b a n o v s
(Minska)

Otrdien 20.aprīlī, plkst.9.00

Raiņa bulv. 19, 12.auditorijā

1. Divatomu molekulu optiskā pumpēšana ar lāzera starojumu
fiz.-mat.zin.kand. docents O.Š m i t s
2. Sārmmetālu dimeru pamatstāvokļa anizotropijas re-
laksācijas pētījumi sadursmes ar atomiem
jaun.zin.līdzstr. R. F e r b e r s ,
jaun. zin.līdzstr. M. T a m a n i s
3. Hanle efekts divatomu molekulās ar lāzera ierosmi
fiz.-mat.zin. doktors profesors M.Č a i k a
jaun. zin. līdzstr. J. K o t ļ i k o v s (Ļeņingrada)

Otdien, 20.aprīlī, plkst.15.00

Raiņa bulv. 19, 12.auditorijā

1. Divatomu molekulu lāzera spektroskopija
fiz.-mat.zin. doktora profesors
J. A l e k s a n d r o v s (Ļeņingrada)
2. Enerģijas apmaiņas pētījumi sadursmēs
fiz.-mat.zin.kand. zin.līdzstr. J. B u g r i m s
(Dņeņpropetrovska)

Trešdien, 21 aprīlī , plkst. 9.00

Raiņa bulv. 19 , 12. auditorijā

1. Ierosinātu ksenona atomu sadursme ar slāpekļa molekulām
fiz.-mat.zin. kand. jaun.zin.līdzstr.
O. B o č k o v a (Ļeņingrada)
2. Nelīnējā lāzera spektroskopija
fiz.-mat.zin. kand. profesors A. Š u h t i n s
(Ļeņingrada)

Fizikālā eksperimenta metodikas un
automatizācijas sekcija

Vadītāji - fiz.-mat.zin.kand. I. T ā l e
vec. inženieris I. J a n s o n s

Trešdien, 11.februārī plkst.9.00

Ķengaraga ielā 8, 5. auditorijā

1. Komplekso eksperimentu metožu saišu grafs
nod. vad. J. K u z m i n s ,
studente T. P a v l o v a
2. Gramatikas pielietojums eksperimentu aprakstam
nod. vad. J. K u z m i n s
3. Datu sagatavošanas sistēma elektronu skaitļojamai
mašīnai " M-6000"

jaun.zin.līdzstr. S. G v e z d o v s

vec.inž. L. K u z m i n a

4. Koordinējamās programmu apgādes izveidošanas iespējas zinātniski pētnieciskajai sistēmai
vec. inž. A. B e r n u p s - B e r n h o f s
5. Frakcionētās tunelluminiscences metode konfigurācijas faktora pirmajā tuvinājumā
jaun.zin. līdzstr. U. K a n d e r s
6. Termostimulēto strāvu mērīšana frakcionētā sildīšanas režīmā
vec.inž. P. G u r d z i e l s

Matemātiskās fizikas vienādojumu un skaitļošanas
matemātikas sekcija

Vadītāja - fiz.mat.zin. kand. V. Ā b o l i ņ a

Otrdien, 10.februārī, plkst. 12.00

Raiņa bulv. 29, 413. auditorijā

1. Lineārā hidrodinamikas stabilitātes uzdevuma risināšana ar Bubnova-Goļarkina un Runges-Kutta metodēm
fiz.-mat.zin. kand.
docents H. K a l i s
2. Par viena stacionāra magnētiskās hidrodinamikas uzdevuma atrisināmību kanālā ar porainu sienu
fiz.-mat.zin. kand.
docents H. K a l i s,
vec.zin.līdzstr. V. Č e r e p ā n o v s
3. Pirmo atrisinājumu ierobežotība viena nelineāra eliptiska vienādojuma vispārinātajam atrisinājumam
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
U. R a i t u m s
4. Trīsdimensiju stacionāra magnētiskā lauka aprēķināšana sistēmās ar nepiesātinātu dzelzs magnēt vadu
vec.zin.līdzstr. G. R a d z i p š

5. Par vienu plakanparalēlu magnētisko lauku uzdevumu risināšanas metodi

aspirants O. L i e t u v i e t i s ,
students J. P a u r a

6. Par viena optimizācijas uzdevuma stabilitāti pēc funkcionāla un paplašinājuma

jaun.zin.līdzstr. P. M i s o v s k i h s

Ceturtdien, 12. februārī, plkst. 15.00

Raiņa bulv. 29, 413. auditorijā

1. Heterogēns temperatūru lauks vidēs ar "sakoncentrētu" kapacitāti

fiz.-mat.zin.kand. A. B u i ģ i s

2. Nesimetriska nestacionāra spiediena lauka aprēķina metode polārā koordinātu sistēmā

vec.inž. M. G u l b e

3. Neizotermiska filtrācija ar kapilāriem spēkiem

fiz.-mat.zin.kand. A. B u i ģ i s ,
asistents O. N e i l a n d s

4. Polinomiāla aproksimācija ar ierobežotiem zudumiem

fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
E. G r i n b e r g s

5. Par vienu aproksimācijas uzdevumu ar ierobežojumiem

aspirants M. Ņ e i z v e s t n i j s

6. Pārvades funkcijas sakņu un polu aprēķināšana lielām elektronu shēmām

fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr. A. Z a v o r i n s
vec. inž. I. K a n - K a g a n s

Piektdien, 13. februārī, plkst. 12.00

Raiņa bulv. 29, 413. auditorijā

1. Par lineāras sistēmas kristalizācijas termodifūzija, problēmas vispārinātu atrisinājumu
fiz.-mat. zin. kand. vec. zin. līdzstr.
N. A v d o ņ i n s
2. Ar kristalizāciju no šķīduma saistītas vispārinātās problēmas risināšanas skaitliska metode
vec. inž. I. K o j a l o ,
fiz.-mat. zin. kand. vec. zin. līdzstr.
N. A v d o ņ i n s
3. Nestacionāra trīsdimensionāla problēma saistīta ar nesimetrisku zonālu kausēšanu
vec. zin. līdzstr. E. M a r t u z ā n e
4. Hidrodinamiskas problēmas epitaksiālās audzēšanas procesos
vec. zin. līdzstr. J. Ļ u m k i s ,
labor. vad. B. M a r t u z ā n e ,
vec. inž. N. U l a n o v a
5. Par termisko spriegumu aprēķināšanu monokristālu audzēšanas procesos
vec. inž. S. V a h r a m ē j e v s
6. Pusvadītāju struktūru skaitliska analīze viendimensi-
onālā tuvinājumā
labor. vad. L. M a r t u z ā n e ,
fiz.-mat. zin. kand. vec. zin. līdzstr. B. P o ņ s k i s
7. Robežproblēmu risināšanas algoritma deparalizācijas problēmas, izmantojot Vienotās sistēmas ESM hibrīdas skaitļošanas sistēmas sastāvā
vec. inž. V. A t l a v i n a s

C. ASTRONOMIJA

Astronomijas sekcija

Vadītājs - fiz.-mat.zin.doktors profesors, LPSR Nopelniem
bagātais zinātnes darbinieks K. Š t e i n s

Trešdien, 11.februārī, plkst. 10.30
Astronomiskās observatorijas telpās

1. Leņķu mērīšanas automatizācija
aspirants J. V j a t e r s
2. Zvaigžņu elektrofotometra elektronika ar paaugstinātu
izšķiršanas spēju
grupas vad. G. S p u ļ g i s (LPSR ZA RAO)
3. Saules un citu kosmisko radioavotu radiostarojumu
intensitātes sadalījuma noteikšana, izmantojot disper-
sijas sakarību
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
A. B a l k l ā v s (LPSR ZA RAO),
vec.inž. V. L o c ā n s
4. Par vienu metodi Saules un citu kosmisko radioavotu
radioizstarojumu intensitātes sadalījuma noteikšanai
fiz.-mat. zin.kand. vec.zin.līdzstr.
A. B a l k l ā v s (LPSR ZA RAO),
vec.inž. V. L o c ā n s
5. Mazo planētu identificēšana
fiz.-mat.zin.kand. M. D i r i ņ i s ,
VAGB LN biedre V. M a g o n e ,
students A. M a s l o v s k i s

6. ZNP starporbitu izmantošana efemerīdu dienestā
jaun.zin.līdzstr. J. Ž a g a r s
7. Atmosfēras refrakcijas aprēķini pēc meteoroloģiskiem
datiem
- fiz.-mat.zin. doktors profesors K.Š t e i n s ,
'fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
E. K a u p u š a ,
students J. R u m b a
8. Dubultzvaigžņu evolūcija un zvaigžņu kopu vecuma no-
teikšana
fiz.-mat.zin.kand. vec.zin.līdzstr.
J. F r a n c m a n i s (LPSR ZA RAO)
9. Pārnovas spožuma maksimuma tuvumā
jaun.zin. līdzstr. E. G r o s b e r g s (LPSR ZA
RAO)

Ķ Ī M I J A S Z I N Ā T N E S

Neorganiskās un vispārīgās ķīmijas sekcija

Vadītājs - tehn.zin. kand. docents Ē. N e i m a n i s

Otrdien, 10. februārī, plkst.8.30

Gorkija ielā 48, 21.auditorijā

1. Baijerīta sintēzes apstākļi un sorbcijas īpašības
ķīm.zin.kand. docente V. B ē r z i ņ a ,
ķīm.zin.kand. docents R. B ū m a n s ,
studente A. P e t r o v s k a
2. Bemīta sorbcijas īpašību veidošanās likumsakarības
hidrotermālās sintēzes gaitā
ķīm.zin. kand. docents R. B ū m a n s
vec.inž. A. M i r o n o v i č a
3. Pildītu poliolefīnu dinamisko mehānisko īpašību atka-
rība no slogošanas veida
inženieris E. K r ē s l i ņ š
4. Termonosēdošu fasonveida izstrādājumu iegūšana no radiā-
cijas ķīmiski modificētām polietilēna kompozīcijām
ķīm.zin.kand. vec.zin.līdzstr. V. K a ļ ķ i s ,
vec. inž. A. G r a n t s b e r g s ,
tehn. zin. kand. docents Ē.N e i m a n i s
5. Dažu pildvielu ietekme uz radiācijas ķīmiski modificētu
termonosēdošu kompozīciju termorelaksācijas īpašībām
students J. O s i s ,
ķīm.zin.kand. vec.zin.līdzstr. V. K a ļ ķ i s ,
vec. inž. A. G r a n t s b e r g s
6. Sistēmas HCl-H₂O sorbcija alumīnija hidroksīdu saturošos
polietilēna kompozītos
students Ē. S t r a z d s ,
vec.inž. A. G r a n t s b e r g s ,
ķīm.zin.kand. vec.zin.līdzstr. V. K a ļ ķ i s ,
tehn. zin. kand. docents Ē. N e i m a n i s

Sistēmas HCl-H₂O sorbcija polietilēna membrānās

vec.inž. A. G r a n t s b e r g s ,

ķīm.zin.kand. vec.zin.līdzstr. V. K a l ņ i s ,

students Ē. S t r a z d s

8. Izomolāro sēriju metode heterogēniem borātiem

ķīm. zin. doktors docents H. G o d e

Biorganiskās ķīmijas un biokīmijas sekcija

Vadītājs - ķīm. zin. doktors profesors

V. G r ī n š t e i n s

Otrdien, 10. februārī, plkst. 8.30

Gorkija ielā 48, 27. auditorijā

1. Dažu fenola oksī-grupu saturošu pargilīna tipa fermenta monoaminoksidāzes inhibitoru sintēze un izpētīšana

ķīm.zin. kand. docents T. D u m p i s

2. Antioksidantu ietekme uz kateholamīnu kontraktīvo efektu un to līmeni audos

vec.pasn. V. F r e i d e

3. 8-*A*-Brometetraacetilriboflavīna sintēzes optimizācija un reakcijas spēju pārbaude

vec.labor. I. B a l t i ņ a ,

students A. A f a n a s j e v a ,

ķīm.zin.kand. doc.v.i. J. Š l ū k e

4. Pargilīna tipa monoaminoksidāzes inhibitoru pētījumi

vec.inž. H. U ņ i j s ,

ķīm.zin. kand. doc.v.i. A. P r i k ņ u l i s

5. Ftalskābes anhidrīda kondensācija ar aktīvu metilgrupu saturošiem savienojumiem

ķīm. zin.kand. doc.v.i. A. Z i c m a n i s

6. Benzola gredzenā aizvietotie bindoni

vec.pasn. G. Č ē m a

7. Fenazīna rindas jon-radikālu kompleksu ar urānu (V) un molibdēnu (V) iegūšana un īpašības

ķīm.zin.dokt. profesors V. G r ī n š t e i n s
aspirants A. Z a g a r s

8. Par dažu savienojumu fermenta monoaminoksidāzes aktivitātes kavējuma sakarīgu ar anestezējošo aktivitāti

ķīm.zin.dokt. profesors V. G r ī n š t e i n s,
ķīm.zin. kand. doc.v.i. A. P r i k u l i s,
jaun.zin.līdzstr. B. G r ī n b e r g a

9. Aizvietotu pirovīnogskābes fenilhidrazonu izmantošana indola atvasinājumu sintezē

asistente D. Š m i t e

10. Daži jauni flavina korermentu modeļi un to pielietošanas perspektīvas

ķīm.zin. doktorsprofesors V G r ī n š t e i n a

Analītiskās ķīmijas sekcija

Vadītājs - ķīm.zin.kand. docents E. J a n s o n s

trdien, 10.februārī, plkst. 12.30

Gorkija ielā 48, 27.auditorijā

1. Pirazolona atvasinājumu izmantošana ekstrakcijas metodēs

ķīm.zin. kand. docents G. R u d z ī t i s

2. Gaismas absorbcija ditiokarboksilātus saturošās divfāzu sistēmās

ķīm. zin.kand. docents E. J a n s o n s

3. Platīna metālu jonu iedarbība ar dažām ditiokarboksilskābēm

ķīm.zin.kand. docents G. M e ž a r a u p s,

ķīm.zin.kand. docents E. J a n s o n s

4. Ditiokarboksilātu ekstraktu anodpolarogramas uz platīna mikroelektroda

ķīm. zin.kand. vec.pasn. J. S k r ī v e l i s,

vec. labor. R. Z a r i ņ a,

students V. V ī t u m s

5. Mazu vara daudzumu polarogrāfiska noteikšana niobātos
vec. inž. S. N u l l e ,
ķīm.zin.kand. vec.pasn. S. P a s t a r e ,
ķīm.zin. kand. vec.pasn. J.S k r ī v e l i s

6. 2-Metil-3 indolditiokarboksilskābe un tās iedarbība ar
dažu smago metālu joniem
asistente S. B ē r z i ņ a ,
ķīm.zin. kand. docents E. J a n s o n s ,
inženiere M. K r i v e n a (Olaines ķīm.reakt.
rūpn.)

Fizikālās ķīmijas sekcija

Vadītājs - ķīm.zin.kand. docents J. T Ī l i k s

Trešdien, 11.februārī , plkst.12.30

Gorkija ielā 48, 21.auditorijā

1. Elektroķīmiski izgulnēta mangāna dioksīda īpašības
sārnu šķīdumos

vec.zin.līdzstr. A. A c t i ņ š ,

students E. S v a r s ,

students J. K r a s t i ņ š ,

ķīm.zin. kand. docents G. S l a i d i ņ š

2. Dispersitātes ietekme uz sārnu metālu nitrātu radiolīzi

vec.inž. T. J i r g e n a ,

jaun.zin.līdzstr. L. V i r c a v a ,

inženiere V. K a k s e ,

ķīm.zin.kand. docents J. T Ī l i k s ,

jaun.zin.līdzstr. T. T r e t j a k o v a

3. Suspensijas elektroda polarizācijas strāvas atkarība
no diska elektroda rotācijas ātruma

asistents J. Č a k s t e ,

ķīm.zin. kand. docents G.S l a i d i ņ š

4. Kristalizācijas ūdens ietekme uz sārņemju metālu nitrātu radiolīzi
jaun.zin.līdzstr. L. V i r c a v a ,
vec.inž. T. J i r g e n a ,
ķīm.zin.kand.docents J. T ī l i k s ,
students D. G r a v a
5. Mangāna dioksīda impedansa pētījumi sērskābes šķīdumos
vec.zin.līdzstr. A. v o s e k a l n s ,
ķīm.zin.kand. docents G. S l a i d i ņ š
6. Hemiluminiscences mehānisms krāsotos sārņu metālu halogenīdos
vec.lab. J. A v o t i ņ š ,
vec.inž. J. D z e l m e ,
ķīm.zin. kand., docents J. T ī l i k s ,
students A. S a l m i ņ š ,
studente T. E n g e l t ā l e r e
7. Mangāna dioksīda suspensijas elektroda elektroķīmiskās īpašības neūdens šķīdumos
asistents J. Z a ņ o k s n i s ,
ķīm.zin.kand. docents G. S l a i d i ņ š
8. Apstarotu neorganisku sulfātu hemiluminiscence
vec.lab. J. A v o t i ņ š ,
inženiere A. S k u j i ņ a ,
ķīm.zin.kand. docents J. T ī l i k s ,
studente E. Č e r ņ a k a
9. Mangāna dioksīda oksidēšanas un reducēšanas procesu elektroķīmiskie un elipsometriskie pētījumi uz palādijs elektroda
vec.inž. A. S p r i c i s ,
studente S. K ņ a v i ņ a ,
ķīm.zin.kand. docents G. S l a i d i ņ š

10. Caurumu centru fizikāli ķīmiskās īpašības kālija hlorīdā
aspirants A. R a u h v a r g e r s ,
ķīm.zin.kand. docents J. T i l l i k s
11. Katjonu ietekme uz suspensijas elektrodaelektroķīmiskajām īpašībām
māc.meistars A. K a k s i s ,
asistents J. Č a k s t e ,
ķīm.zin. kand. docents G. S l a i d i ņ š
12. pH izmaiņa palādiņa membrānas anodu pusē ūdeņraža difūzijas ietekmē
asistents S. T a k e r i s ,
studente I. G a i t n i e c e ,
ķīm.zin.kand. docents G. S l a i d i ņ š
13. Niķeļa folijas virsmas apstrādes ietekme uz polarizācijas strāvas lielumu sārnu šķīdumos
vec.labor. A. K a l n i ņ a ,
vec.zin.līdzstr. A. A c t i ņ š ,
studente A. T i l t i ņ a ,
ķīm.zin. kand. docents G. S l a i d i ņ š
14. Viendimensijas difūzijas vienādojumu izmantošana eksperimentu aprakstīšanai
vec.inž. J. D z e l m e

Augu fizioloģijas sekcija

Vadītāja - biol.zin.doktore profesore H. M a u r i ņ a

Piektdien, 13. februārī, plkst.14.30

Friča Gaīļa ielā 10, 3.auditorijā

1. Vasu sezonālās atmiršanas īpatnību ietekme uz dažu ziemciešu pielietošanas iespējām apstādījumos

jaun.zin. līdzstr. A. O r e h o v s

2. Dekoratīvo zāļu un paparžu introdukcija un ieviešana Latvijas PSR apstādījumos - svarīgs to dabisko resursu saglabāšanas faktors

jaun.zin. līdzstr. G. B r i e d e

3. Dažu fizioloģisko procesu izmaiņas rododendriem retar-denta hlorholīnchlorīda (CCC) ietekmē

biol.zin.kand. docents R. K o n d r a t o v i č s ,

jaun.zin. līdzstr. R. V o i c e h o v i č a ,

vec. inž. M. R a m a n e

4. Fenola savienojumu noteikšana vītulu-Salicaceae dzimtas augos

biol. zin. kand. vec.zin. līdzstr. I. L a p a

5. Fizioloģiski aktīvu savienojumu ietekme uz gurķu augšanu un attīstību

biol.zin. kand. vec.zin.līdzstr.

R. B ē r z i ņ a - B ē r z ī t e ,

jaun.zin. līdzstr. A. S t i r n a ,

jaun.zin.līdzstr. R. V ā r n a

6. Audu kultūras izmantošana gurķu augšanas un attīstības pētīšanai in vitro
biol.zin. doktore profesore H. M a u r i ņ a ,
aspirante T. R ū t e
7. Augu fizioloģisko procesu izmaiņas kūdras hidrolizāta ietekmē samazinātā gaismas intensitātē
biol. zin.kand. docente Dž. F i š e r e ,
students J. I e s a l n i e k s ,
studente D. E z e ,
studente I. S t r a u t i ņ a
8. Sterilo formu izmantošana tomātu heterozo hibrīdu izveidošanā
vec.pasn. K. D z ē r v e (LLA)
9. Dažu gurķu šķirņu ražība Ķeņina padomju saimniecības plēvju siltumnīcās
agronome Sk. G r a u s e ,
jaun.zin. līdzstr. V. E g l i t e ,
vec. inž. I. V e r b o v s k a
10. Sēkļu pirmsējas termiskās apstrādes ietekme uz dažu gurķu šķirņu attīstību Ķeņina kolhoza plēvju siltumnīcās
jaun.zin.līdzstr. V. E g l i t e ,
agronome Sk. G r a u s e ,
vec. inž. I. V e r b o v s k a
11. Fosfonitrīdu bioloģiskās degradācijas produktu izmantošanas iespējas augos
aspirante R. L u k a š e v i č a

Biokīmijas sekcija

Vadītājs - biol.zin.kand. doc.v.i.Z. B a l t b ā r z d i s

Ceturtdien, 12. februārī, plkst.14.30

Fr. Gaiļa ielā 10, 2. auditorijā

1. Glikolīzes, aerobās oksidēšanās un hidroksilēšanas procesu norīte atkarībā no skābekļa koncentrācijas

biol.zin.kand. doc.v.i.Z. B a l t b ā r z d i s

2. Heksokināzes uzkrāšanās raugu šūnās fermentācijas procesā

inženiere I. A p š e n i e c e ,

biol.zin.kand. docents K. G ū t m a n i s ,

vec. labor. V. H i n c e n b e r g a ,

inženieris D. M ē n e s s

3. Alkoholdehidrogenāzes aktivitātes dinamika raugos

inženieris D. M ē n e s s ,

laborante I. K o k i n a

4. Malātdehidrogenāzes aktivitātes izmaiņas ābolos uzglabāšanas periodā

biol.zin. kand. docents K. G ū t m a n i s ,

inženiere I. A p š e n i e c e

5. Sajūdzāšās membrānas pētījumu metodika

asistente B. D r a f e n a

6. Hialuronidāzes iegūšanas iespējas no *Aspergillus awamori*

biol.zin.kand. docents A. M a r n a u z a ,

studente D. R u b e n e ,

studente R. Š m i t e

7. Dažu nitrozopirimidīna atvasinājumu mutagenētiska
erektivitāte

Inženiere M. G r ī n e r t e ,

biol.zin.kand. M. D u n c e (LPSR ZA MI)

ķīm.zin.kand. U. M ī k s t a i s (VZPI "IREA" LF)

biol.zin. kand. doc.v.i. Z. B a l t b ā r z d i s ,

jaun.zin.līdzstr. I. K u z j u k e v i č a (VZPI "IREA" LF)

8. Individuālu fosfolipīdu izdalīšana un attīrīšana

biol.zin.kand.doc. v.i. Z. B a l t b ā r z d i s ,

jaun. zin.līdzstr. L. K u z j u k ē v i č a (VZPI "IREA" LF),

studente D. B a r o n e ,

studente R. O t v a r e

Mikrobioloģijas sekcija

Vadītāja - biol.zin. doktore profesore H. M a u r i ņ a

Ceturtdien, 12.februārī, plkst.15.00

Fr. Gaiļa ielā 10, mikrobioloģijas lielajā
praktikumā

1. Purīnu un pirimidīnu savienojumu noārdīšanās mikrosko-
pisko sēņu kultūrās

biol.zin. kand., vec.pasn. S. V i l k a ,

biol.zin. kand. docente L. V u l f a ,

studente A. S t ū r e ,

studente A. C a k u l e

2. Brocēnu cementa un šifera kombināta radītā piesārņoju-
ma ietekme uz epifīto un augānes mikrofloru

biol.zin. kand. docente L. V u l f a

3. Nukleīnskābju purīnu un pirimidīnu nukleotīdu priekš-
teču transporta regulācija raugos

biol.zin.kand. doc.v.i. O. M ī l š t e i n s

4. Eksogēnā ATF katabolisms aktinomicetēs
vec.inž. E. D o m b r o v s k a ,
studēnte A. G e i k i n a
5. Citokinīnu mikrobioloģiskā transformācija raugos, kuri
izdalīti no LPSR ūdens krātuvēm
vec. inž. A. L i š m a n e ,
biol.zin.kand. docents M. V i t o l s
6. Uračila katabolisma īpatnības apstarotos dzīvniekos
aspirants A. G r i n b e r g s ,
studēnts I. M u i ž n i e k s
7. Gnotobiontu iegūšanas un audzēšanas tehnika un to iz-
mantošana tālākos eksperimentos
vec.inž. H. R i e k s t i ņ a ,
vec. inž. I. V i t r i š č a k a
8. Purīnu un pirimidīnu savienojumu mikrobioloģiskā trans-
formācija augsnes anaerobos mikroorganismos
aspirante V. B a b a i c e v a (Maskava)
9. Kinetina katabolisma spēja epifītos un rīzosferas mikro-
organismos
biol.zin. kand., vec.zin.līdzstr. I. M i š k e ,
zin.līdzstr. A. P e v z n e r e (LPSR ZA Mikro-
bioloģijas institūts)

Botānikas sekcija

Vadītājs - biol.zin. doktors profesors A. M a u r i ņ ņ

Ceturtdien, 12. februārī, plkst. 14.30

Pr.Gaiļa ielā 10, 35.auditorijā

1. Ļaudonas apkārtnes flora

biol.zin. kand. docente G. Ā b e l e

2. Par endēmisko *Crataegus* sugu cirkumbaltisko izplatību
biol.zin.kand. R. Č i n o v s k i s (LPSR ZA
Botāniskais dārzs)
3. "Latvijas PSR florā" traktētās *Dryopteris* ģints kri-
tisks pārskats
biol.zin.doktors profesors V. L a n g e n f e l d s ,
studente I. J ā k o b s o n e
4. Gaujas nacionālā parka mikroflora Siguldas apkārtnē
biol.zin.kand. docents E. V i m b a
5. Pārskats par Latvijas PSR lihenofloru
biol.zin. kand. docents A. P i t e r ā n s
6. Bioloģisko struktūru izejas parametru mēcišana ar te-
levīzijas automātu
vec.inž. A. Ņ i k o ņ e n k o (LPSR ZA Botāniskais
dārzs)
7. Bērzu ģints sugu atšķiršanas pieredze pēc lapu formā-
lām pazīmēm
biol.zin.kand. vec.zin.līdzstr. A. Z v i r g z ā s
(LPSR ZA Botāniskais dārzs)
8. Par kvantitatīvās taksonomijas pamatproblēmām
biol.zin.kand. docents I. L i e p a
9. Ekoloģisko faktoru ietekmes aktīvo periodu izdalīšana
vec.inž. A. D r i ņ e
10. Jūrmalas mežaudžu ekoloģiski prognostiskās novērtē-
šanas metodika
asistents K. R a m a n s
11. Ekoloģiskie pētījumi botānikas katedrā
biol.zin.doktors profesors A. M a u r i ņ š

12. Augi, kas piemēroti maz apgaismotām telpām

agronoms V. I r b e

13. Sasniegumi dāliju selekcijā LVU Botāniskajā dārzā

9. piecgadē

zin.līdzstr. K. R u k s

Zoologijas un genētikas sekcija

Vadītājs - profesors J. L ū s i s

Ceturtdien, 12. februārī, plkst.14.00

Fr.Gaiļa ielā 10, 3.auditorijā

1. Prof. E. Stranda dzīve un darbs (100.dzimšanas dienas atcerei)

profesors J. L ū s i s

2. Latvijas PSP sastopamās racējlapsenes (Hymenoptera, Sphecidae)

jaun.zin.līdzstr. V. T u m š s

3. Bauskas rajona bišveidīgie - (Hymenoptera, Apoidea) - lucernas (Medicago sativa L.) apputeksnētāji

vec.lab. M. P o i k ā n s

4. Par *Adalia frigida* Schneid. (Coleoptera, Coccinellidae) sistemātisko statusu

profesors J. L ū s i s

5. Par lauku strupastes *Microtus arvalis* Pall. populācijas etologisko struktūru

Jaun.zin.līdzstr. T. Z o r e n k o

6. Baltās jūras Kandalakšas Čupas (liča, fjorda) trīs-
adatu stagara seksuālās uzvedības etologiskā analīze

Jaun.zin.līdzstr. V. G o m e ļ u k s

Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas sekcija

Vadītāja - biol.zin.kand. docente S. B ē r m a n e

Ceturtdien, 12.februārī, plkst.14.30

Fr. Gaīļa ielā 10, Cilv. un dzīv. n.azajā
praktikumā

1. Niķeļa jonu ietekme nervu šūnu darbības potenciālu ģenēzē
biol.zin.kand. docents G. G r u n d m a n i s
2. Vara loma eritrona funkcijās
biol.zin. kand. docente E. L a n g e
3. Vara deficīta ietekme uz dažāiem fizioloģiskiem rādītājiem zivju organismā
biol.zin.kand. docente Š. B ē r m a n e ,
biol.zin.kand., docente A. I l z i ņ a ,
vec. lab. M. S k u j ā n e
4. Neuroķīmisku vielu ietekme uz psihofizioloģiskām reakcijām pie garīgām slodzēm
biol.zin.kand. docente I. K r a u k l e
5. Optimāla darba un atpūtas režīma izstrādāšana plastmasu montāžas cehā, pamatojoties uz psihofizioloģiskiem un ekonomiskiem pētījumiem
jaun.zin.līdzstr. R. J a n s o n e ,
vec. inž. Dz. K u k a
6. Zivju tievās zarnas hidrolītisko transporta procesu raksturojums (ogļhidrātu gadījumā)
vec.inž. L. V i t r i š a k a
7. Pētījumi par selēna ietekmi uz l/s putnu fizioloģiskām funkcijām un produktivitāti
biol.zin. kand. M. A p s i t e (Bioloģijas inst.)

ĢEOGRĀFIJAS ZINĀTNES

Plenārsēde

Otrdien, 10.februārī, plkst .14.30

Gorkija ielā 48, 52. auditorijā

1. Latvijas PSR ekonomiskās rajonēšanas shēmu salīdzinoša analīze
geogr. zin. doktors profesors
A. K o l o t i j e v s k i s
2. Individuālais darbs ar studentiem Ģeogrāfijas fakultātē un tā pilnveidošanas uzdevumi
geogr. zin. kand. docents K. R a m a n s
3. Par kartogrāfisko zināšanu apgūšanas sistēmas pilnveidošanu Ģeogrāfijas fakultātē
geogr. zin. kand. docente A. V a n a g a ,
geogr. zin. kand. vec.pasn.
J. Š t r a u h m a n i s
4. Lekciju kursu darba programmu izstrādāšanas pieredze
geogr. zin. kand. docente M. C i e l ē n a ,
geogr. zin. kand. docente V. Klane
5. Mūsdienu Ģeogrāfiskie atlanti (pēc PSRS Ģeogrāfijas biedrības VI kongresa materiāliem)
jaun.zin. līdzstr. A. L o s ā n s

Fiziskās ģeogrāfijas sekcija

Vadītājs - ģeogr.zin. kand. docents G. E b e r h ā r d s

Trešdien, 11.februārī, plkst. 14.30

Gorkija ielā 48, 52. auditorijā

1. Valmieras reģiona morfolitogēnā rajonēšana

ģeogr. zin.kand. docente A. V a n a g a

2. Pleistocēna beigu posma un holocēna nogulumu un putekšņu spektri Austrumlatvijas zemienes ziemeļrietumu daļā

jaun.zin. līdzstr. L. M e d n e

3. Ledāja akumulācijas un eksarācijas izpausmes veidi senajās apraktajās ielejās pēdējā apledošanas laikā

ģeogr. zin. kand. docents G. E b e r h ā r d s

4. Dažu Rīgas jauno dzīvojamo masīvu mikroklimatiskās atšķirības

vec. pasn. A. K a l n i ņ a

5. Dažu Latvijas PSR kolhozu zemju ģeokompleksā struktūra (salīdzinošs apskats)

ģeogr. zin.kand. docente V. K l a n e

6. Muižu zemju ģeogrāfiskā izvietojuma likumsakarības un to atspoguļojums mūsdienu ainavā

aspirante V. P o t a p o v a

7. Jautājumā par upju noteces svārstību cikliskumu Baltijā

ģeogr.zin. kand. vec.zin.līdzstr.

L. G l a z a č e v a

8. Korelatīvās funkcijas starp Latvijas PSR upju sezonas noteci

aspirante L. K r a u k l e

9. Dabas aizsardzības pasākumi pārveidotajās paugurainēs

jaun.zin. līdzstr. J. M e l b ā r d i s

10. Pētījumi par lauku apdzīvoto vietu izvietojuma fizi-
ziski ģeogrāfiskajiem faktoriem

aspirants V. Š t e i n s

Ekonomiskās ģeogrāfijas sekcija

Vadītājs - ģeogr.zin. doktors profesors

A. K o l o t i j e v s k i s

Trešdiena, 11. februārī, plkst.14.30

Gorkija ielā 48., 52. auditorijā

1. Francijas regionālā politika
ģeogr. zin.kand. vec.zin.līdzstr. V. P ū r i ņ š
2. Daži konstruktīvās kartogrāfijas teorētiskie jautājumi
ģeogr. zin. kand. vec. pasn.
J. Š t r a u h m a n i s
3. Teritoriālas analīzes metožu sistēma.
ģeogr. zin.kand. docents Z. D z e n i s
4. Jautājums par eksporta-importa infrastruktūras veidošanu
Latvijas PSR ostas pilsētās
ģeogr.zin. kand. docents Ļ.H a l i f m a n s
5. Latvijas PSR kurināmā ievaduma ģeogrāfijas izmaiņas
jaun. zin. līdzstr. R. Z v e j n i e k s
6. PSRS vieglās rūpniecības attīstība un izvietojuma iz-
maiņas 10. piecgadē
jaun.zin. līdzstr. Z. M e l b ā r d e
7. Latvijas PSR ekonomiskie sakari Baltijas ekonomiskajā
rajonā
jaun.zin.līdzstr. V. T ē r a u d s
8. Zinātniski tehniskais progress un lauku apdzīvojuma
sistēma
ģeogr. zin.kand. doc.v.i. M. K a s p a r o v i c a

9. PSRS pārtikas problēmas 10. piecgadē
geogr. zin.kand. vec.zin.līdzstr,
J. J a n k ē v i c s
10. Daudzfaktoru analīzes metožu izmantošana Latvijas PSR
iedzīvotāju svārstveida migrācijas pētījumos
vec.pasn. A. B a u l s
11. Daži Rīgas rūpniecības teritoriālās organizācijas jau-
tājumi
vec.pasn. V. L a z d i ņ a

S A T U R A R Ā D Ī T A J S

1. Plenārsēde	8
2. Sabiedriskās zinātnes	9
3. Pedagoģijas zinātnes	12
4. Ekonomikas zinātnes	15
5. Juridiskās zinātnes	20
6. Filoloģijas zinātnes	24
7. Fizikas un matemātikas zinātnes	
A. Matemātika	29
B. Fizika	36
C. Astronomija	54
8. Ķīmijas zinātnes	56
9. Bioloģijas zinātnes	62
10. Ģeogrāfijas zinātnes	70

ПРОГРАММА XXXV НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
ЛГУ ИМ. ПЕТРА СТУЧКИ
На латышском языке

XXXV ZINĀTNISKĀS KONFERENCES
PROGRAMMA UN IELŪGUMS

Atbildīgā par izdevumu A.Eglīte
P.Stučkas Latvijas Valsts universitātē
Rīga 1976

Parakstīts iespiešanai 05.02.1976. JT 02052. Pasūt.Nr. 22a.
Papīrs Nr.5. Papīra formāts 60x84/16. Fiz.iespiedl. 5,0
Uzsk.izdevn.l. 3,4. Metiens 550 eks. Bezmaksas

Iespriests ar rotaprintu, Rīgā-50. Veidenbauma ielā 5.
P.Stučkas Latvijas Valsts universitātē