

Zinātnes Vēstnesis

Latvijas Zinātņieku savienības, Latvijas Zinātnes padomes un Latvijas Zinātņu akadēmijas laikraksts

15 (99)

1995. gada oktobris

LATVIJAS ZINĀTNU AKADĒMIJAS SENĀTS

1995. gada 19. septembrī notika kārtējā LZA Senāta sēde.

Sēdes dienaskārtība:

1. Informācija par Baltijas valstu Zinātņu akadēmiju prezidentu konferenci Tallinā š. g. 14.—15. septembrī.

Referents — LZA prezidents T. MILLERS.

2. Zinātnes finansējuma problēmas.

Referents — LZA akadēmīkis sekretārs A. Siliņš.

3. Par Valsts zinātniskās iestādes «Bezpečības organizācija SIA Ventspils starptautiskais radioastronomijas centrs» dibināšanu.

Referents — LZA viceprezidents J. EKMANIS.

4. Dažādi jautājumi.

Par VSRC

Izraksts

LATVIJAS ZINĀTNU AKADĒMIJAS SENĀTS

Rīgā Nr. 25/3 1995. gada 19. septembrī

LZA SENĀTA LĒMUMS:

1. Izpildot LR MK 1994. gada 19. jūlija rīkojumu Nr. 392 r par Ventspils Starptautiskā radioastronomijas centra [VSRC] dibināšanu, uzskaitīt par lietderīgu organizēt sekojošu tā struktūru:

a) VSRC fonds (dibinātāji Latvijas Zinātņu akadēmija un Zviedrijas Karaliskā zinātņu akadēmija),

b) Valsts zinātniskā iestāde «Bezpečības organizācija SIA VSRC» (dibinātājs Latvijas Zinātņu akadēmija).

2. Apstiprināt Valsts zinātniskās iestādes «Bezpečības organizācijas SIA VSRC» statūtus un saskaņā ar «Liku par zinātnisko darbību» iesniegt tos tālākai apstiprināšanai Latvijas Zinātnes padomei.

3. Apstiprināt SIA VSRC Zinātnisko padomi šādā sastāvā:

Juris Ekmanis, Latvijas Zinātņu akadēmijas viceprezidents, Fizikas un tehnisko zinātņu nodajās prieķssēdētājs, LZA īst. loc., Dr. habil. phys., prof.,

Edgars Bervalds, Radioastrofizikas observatorijas daļas vadītājs, Dr. ing., prof.,

Arturs Balklavs, Radioastrofizikas observatorijas direktors, LZA kor. loc., Dr. phys., prof.,

Imants Platāis, Radioastrofizikas observatorijas vad. pētnieks, pēdoktorantūras pētnieks Jēlas universitātē [ASV],

Ivars Šmeds, Radioastrofizikas observatorijas vad. pētnieks, Dr. phys.,

Gundars Balodis, Rīgas Tehniskās universitātes Radioteknikas un sakaru fakultātes Radioiekārtu katedras vadītājs, Dr. ing., doc.,

Zigurds Sīķa, Fizikālī enerģētiskā institūta laboratorijas vadītājs, Dr. hab. ing., prof.,

Dainis Dravīšs, Lundas Universitātes profesors (Zviedrija), Zviedrijas Karaliskās zinātņu akadēmijas loceklis.

4. Apstiprināt par SIA VSRC direktoru Edgaru Bervaldu, uzdodot veikt Centra juridisko noformēšanu.

NĀKOŠAIS

«ZINĀTNES VĒSTNEŠA» NUMURS — SIMTAIS!

Cerot, ka būs vēl nākamie simti, «Zinātnes Vēstneša» redakcija pieņem laba vēlejumus un atmiņas. Tās publicēsim 100. numurā.

Redkolēģijas ievērībai!

Redkolēģijas sēde notiks 25. oktobrī plkst 15.00 Turgeņeva ielā 19, 329. istabā, LZA Informācijas un koordinācijas centrā.

IGAUNIJAS, LATVIJAS UN LIETUVAS ZINĀTNU AKADĒMIJU VADĪTĀJU APSPRIEDES

K O M U N I K Ē

Tallinā, 1995. gada 14.—15. septembrī

Apspriedē paraksts:

Igaunijas, Latvijas un Lietuvas Zinātņu akadēmiju Sadarbības līguma Protokolu, reglamentējot tajā triju valstu zinātņieku savstarpējo apmaiņu.

Apspriedē nolēma:

1. Visās trīs Akadēmijas turpināt aktīvu darbību zinātnes, zinātnisko struktūru un zinātnisko sakaru tālākā uzlabošanā un attīstībā atbilstoši katras valsts sociālām, ekonomiskajām un kultūras vajadzībām.

2. Turpināt un padziļināt trīs valstu Akadēmiju sadarbību, pakāpeniski palielinot, esošo finansu līdzekļu ietvaros, zinātņieku apmaiņu, mežinot rast finansējumu trīs- un divpusējiem pētnieciskiem projektiem un izmantot citus zinātniskās pētniecības veicināšanas veidus.

3. Apstiprināt pamatkoncepcijas trīs kopīgajiem pētnieciskajiem projektiem — Enerģētika (atbildīgā Igaunijas Zinātņu akadēmija, profesors H. Käär), Baltijas jūras ekosistēmas (atbildīgā Latvijas Zinātņu akadēmija, profesors G. Andrušaitis), Baltijas studijas humanitārās un sociālās zinātnēs (atbildīgā Lietuvas Zinātņu akadēmija, profesors A. Gaižutis), kuras sagatavojušas trīspusējas ekspertu grupas. Balsoties uz šīm koncepcijām, izstrādāt atbilstošas kopīgas programmas un iesniegt tās Baltijas Asamblejai un citām organizācijām atbalsta un finansējuma saņemšanai (līdz 1996. gada 1. aprīlim).

4. Veikt kopīgus pasākumus sadarbības uzsākšanai ar Ziemeļvalstu akadēmijām, uzaicinot to pārstāvju kā novērotājus piedalīties nākamajā triju valstu Akadēmiju prezidentu apspriedē.

5. Iedibināt rotācijas principu, saskaņā ar kuru katru gadu viena no trijām Akadēmijām uzņemas kopīgo pasākumu koordināciju, izplatot informāciju un sagatavojet nākamo apspredi. Šis pienākums tiek nodots pēc ikgadējā Komunikē parakstišanas.

J. ENGELBRECHT,
Igaunijas Zinātņu akadēmijas prezidents

T. MILLERS,
Latvijas Zinātņu akadēmijas prezidents

B. JUODKA,
Lietuvas Zinātņu akadēmijas prezidents

IGAUNIJAS REPUBLIKAS, LATVIJAS REPUBLIKAS, LIETUVAS REPUBLIKAS PARLAMENTIEM

Igaunijas, Latvijas un Lietuvas Zinātņu akadēmiju prezidentu apspriedes laikā Tallinā 1995. gada 14.—15. septembrī delegācijas apsprieda zinātnes stāvokli Igaunijā, Latvijā un Lietuvā. Visās trīs valstīs vērojamas pozitīvas izmaiņas zinātnes organizācijas struktūrā, kas jauj tām labāk kalpot zinātniskajai sabiedrībai. Tomēr pastāvīgi nepieiekamais zinātnes inansējums var sagraut pozitīvos sasniegumus. Mēģinājumi samazināt pašreizējo finansējumu (kā tas nesen notika Latvijā) ir bīstami zinātnes nākotnei mūsu valstīs. Mēs gribētu īpaši uzsvērt mūsu rūpi par šādu notikumu virzību.

Tallinā, 1995. gada 15. septembrī

J. Engelbrecht,
Igaunijas Zinātņu akadēmijas prezidents

T. Millers,
Latvijas Zinātņu akadēmijas prezidents

B. Juodka,
Lietuvas Zinātņu akadēmijas prezidents

VELREIZ

PAR

«LETONIKU»

LATVIJAS ZINĀTNU AKADEMIJAS SEDE
notika piektā dienā, 1995. gada 6. oktobrī
plkst. 14.00

Tēma: PAR PĒTĪJUMIEM «LETONIKĀ»

(otrā sēde)

Literatūra, folklorā, māksla «Letonikai»

LZA īst. loc. T. MILLERS, levdvārdi.

LZA īst. loc. V. HAUSMANIS. Latviešu literatūras vēstures izpēte.

LZA īst. loc. V. VĀVERE. Latviešu literatūras sakaru izpēte.

Dr. filol. B. REIZĀNE. Latviešu folkloristika modernisma un postmodernisma sadurā.

Dr. māksl. E. GROSMANE. Mākslas zinātnes vieta «Letonikā».

Diskusija.

* * *

LZA VĒLĒŠANU EKSPERTU KOMISIJAS ZIŅUMS PAR GATAVOŠANOS LATVIJAS ZINĀTNU AKADEMIJAS JAUNO LOCEKLŪ VĒLĒŠANĀM 1995. GADA NOVEMBRĪ.

Sīkāk nākamajā «Z.V.» numurā.

JĀNIS STRADINŠ

LATVIJAS ZINĀTNU AKADĒMIJAI — 50

Vēsture dažkārt mēdz izspēlēt paradoksus. Visu neatkarīgās Latvijas laiku, jau kopš 1918. gada, tika spriest par Latvijas Zinātnu akadēmijas (LZA) dibināšanu. Šo domu savā izglītības ministra darbības laikā akcentēja arī Rainis. Taču atšķirībā no Igaunijas, kur valsts ZA nodibināja 1938. gadā, Latvijā tāda līdz 1940. gadam tā arī netika izveidota. Tiesa, 1932. gadā Rīgas Latviešu biedrības tradicionālo Zinātņu komisiju (kopš 1869. gada) pārveidoja par Zinātņu komiteju: tās priekšnieks (prezidents) bija folklorists prof. Pēteris Šmits, pēc viņa nāves līdz 1940. gadam — valodnieks prof. Jānis Endzelīns. Taču šo nevalstisko, privāto zinātnu akadēmiju Ulmaņa valdība par oficiālu valsts Zinātnu akadēmiju nelegalizēja.

Toties ar K. Ulmaņa Ministru kabineta likumu 1936. gada 14. janvārī tika nodibināts Latvijas vēstures institūts kā Latvijas Zinātnu akadēmijas pirmā sastāvdaļa — tieši tā arī sacīts likumā.

Oficiālu lēmumu par Zinātnu akadēmijas dibināšanu Latvijā pieņēma tikai padomju režīma laikā. Tādēļ arī LZA dibināšanas aferi Latvija atzīmēja 1996. gada 14. februāri, kad aprīlī tieši 50 gadu kopš jaundibinātās Latvijas PSR ZA pirmās kopsapulces. Piebildīsim, ka Zinātnu akadēmijas nodibināšanu uz vietas palikusi samērā nelielā Latvijas zinātniskās intelleģences dala sagaidīja ar lielu gandarījumu un nākošās cerībām. Trīspadsmit pirmie ZA īstenie locekļi (akadēmīki) bija pafiešām izcīlas Latvijas zinātnes autoritātes — valodnieks Jānis Endzelīns, purvu pētnieks Pēteris Nomals, mežzinātnieks Arvīds Kalniņš, mediķis Pauls Stradiņš, mikrobiologs Augusts Kirhensteins, arhitekti Arturs Krūmiņš un Ernests Štābergs, laukaimniecības zinātnieks Paulis Lejiņš, rakstnieks un literatūrzinātnieks Andrejs Upīts, kuriem tika piebiedroti vēl vairāki no Padomju Savienības iebraukušie latviešu cilmes zinātnieki — Jānis Peive, Aleksandrs Šmits, Matvejs Kadeks, Pēteris Valeskalns. Par ZA pirmo prezidentu ievēlēja lopkopības un ganību speciālistu Pauli Lejiņu, kurš savā laikā bija stāvējis pie Latvijas Universitātes šūpuja.

Jaunā Latvijas PSR ZA, kauf arī pēc saviem statūtiem glūži neatkarīga, lielā mērā veidojās pēc Maskavas PSRS ZA gāmja un līdzības kā augstākā zinātnes administrēšanas struktūra Latvijā ar plašu pētniecisku institūtu asociāciju. Taču akadēmija savā sastāvā bez institūtiem, profams, ietvēra arī elites zinātniekus kā

korporācijā. Šo zinātnieku atlase un ievēlēšana par akadēmijas locekļiem savā ziņā gan rītēja pēc padomju nomenklatūras veidošanas principiem, ar Kompartijas CK un Maskavas kolēgu ziņu, tādēļ ZA locekļu vidū bija gan īsti zinātnieki, arī ar starptautisku reputāciju, gan arī no zinātnes patālu stāvoši administratori. Līdz pat 1991. gadam ZA ar saviem institūtiem bija tā, kas galvenokārt reprezentēja zinātnes stāvokli Latvijā. Būtu muļķīgi, pat negodīgi noliegt panākumus, kuri šajos gados gūti, Tpaši dabas un eksakto zinātņu jomā. Minēsim oriģinālu medicīnas preparātu sintēzi un jaunas afzīnas ķīmijā, jaunus maferiālus (arī kosmosa tehnikai), pētījumus fizikas, ķīmijas un Latvijai nefradicionālās molekulārbioloģijas jomās. Tieši ZA savus galvenos darbus veikuši mūsu izcilie ķīmiķi — Lidija Liepiņa, Gustavs Vanags, Solomons Hillers, Alfrēds Leviņš, mikroelementu pētnieki — Jānis Peive un Kārlis Bambergs, pusvadītāju pārveidotāju speciālists Alfons Krogeris. Neraugoties uz režīma spaidiem, savas veiksmes bijušas arī humanitārās zinātnēs, letoņikā.

Sakoties «trešajai atmodai», daja Latvijas zinātnieku vērsās pret Zinātnu akadēmiju, kritizējot to kā pārāk konservatīvu, no plašākiem zinātnieku slānjiem un augstskolām atrautu institūciju, «sovjetisma citadeli», kuras pastāvēšana tikai kavējot pētniecības attīstību Latvijas augstskolās. 1989.—1990. g. pacēlās balsis par «vecā» ZA likvidēšanu un kādas jaunas, «nacionālās» Zinātnu akadēmijas izveidošanu, kuras locekļus izvirzītu pēc zinātnieku vidū veiktas socioloģiskas aptaujas, ievērojot arī lojalitāti pret atjaunošo Latvijas valsti. Domātās jau varbūt nebija slikti, taču, atsakoties no iepriekšējo gadu desmitu mantojuma, būtu jāatsakās arī no J. Endzelīna, G. Vanaga, L. Liepiņas kā LZA locekļiem, arī no iedibinātajām pozīcīvajām tradīcijām, kas tomēr bija lielā pārsvārā pār negācijām. Tādēļ šo rindu autors 1989.—1991. g. ieteica citu, mazliet paradokslāku risinājumu — pārveidot ZA par «personālu». Zinātnu akadēmiju rietumnieciskā izprātnētāmēr paturot pamatos 1946. gadā dibināto Latvijas PSR ZA, bet padzījinot vēsturisko fonu vēl tālāk, proti, frakcējot atjaunināto ZA kā Latvijas teritorijā kādreiz funkcionejošo zinātņu biedrību tradīciju un gara mantinieci. 1992. gada 14. februāri akceptētā ZA Hartā, preambulā, ierakstījām: «Latvijas Zinātnu akadēmija ir vairāku agrāk Latvijā pastāvējušu zināt-

nisko biedrību ideju un darbības mantiniece. Tās ir: 1815. gadā Jelgavā dibinātā Kurzemes Literatūras un mākslas biedrība; Rīgas Latviešu biedrības sastāvā 1869. gadā dibinātā Zinātnības (Zinību) komisija, kas 1932. gadā tika pārveidota par Zinātņu komiteju ar nevalstiskas (privātas) zinātnu akadēmijas statusu... Atjaunojā Latvijas Republikā Latvijas Zinātnu akadēmija veicina zinātnu attīstību, kā arī gādā, lai apzinātu, pētītu, izkopītu, saglabātu un nodotu nākamajām paaudzēm visu to īpašo, ko pasaules zinātnei un kultūrai ir devusi un spēj dot Latvija un latviešu fauta: nacionālo kultūru, valodu, folkloru, literatūru, sociālo un saimniecisko pieredzi, dzīvesziņu, tradīcijas. Tā pētī un saglabā Rīgas vēsturiskās tradīcijas, apzina Baltijas valstu vietu Eiropā — būt par kultūras un zinātnes saistīšanu starp Rīfumiem un Austrumiem».

Arī jaunajā dailajā LZA karogā tika iešūdināti pieci gadaskaitījumi — 1815, 1869, 1932, 1936, 1946 un 1992 līdz ar Latvijas Republikas un jauno LZA gērboni.

Radikāli tika pārveidoti arī LZA locekļu sastāvs — ievelēti jauni LZA īstenie un korespondētālocekļi, bet izcilākie trimdas zinātnes pārstāvji ietverti LZA kā tās ārzemju locekļi. Bez tam paši izcilākie nacionālās kultūras darbinieki gan Dzimtenē, gan ārzemēs tika ievelēti par LZA goda locekļiem, to skaitā Mārtiņš Zīverts, Anšlavs un Andrejs Egliņš, Edgars Dunsdorfs, Evalds Valters, Magda Staudingere-Voita, Kristaps Keggi, Miervaldis Birze, Vizma Belševica, Roberts Akmentiņš, Haralds Bieza, Jānis Graudonis un vēl citi. Tika iedibinātas LZA balvas un LZA Lielā medaļa par sasniegumiem zinātnē.

Viss tas nodrošināja LZA autoritātes nostiprināšanos gan Latvijā, gan trīmdā, gan starptautiskajā zinātnes pasaulei. LZA tika uzņemta par Starptautiskās Zinātnu apvienības komitejas (ICSU) locekli, tā pārstāv Latviju Eiropas valstu Zinātnu akadēmiju asociācijā, vairāki LZA pārstāvji ievelēti par ārvilstu zinātnu akadēmiju locekļiem, veidojas sadarbības līgumi.

Latvijas Zinātnu akadēmija ir kļuvusi par autoritatīvu Latvijas zinātnieku pulcēšanās vietu, par Latvijas zinātnieku diskusiju un sēžu vietu, kur tiek dotas Latvijai nozīmīgu projektu eksperīzes, padomi valdībai. Stājina baroka stilā celtais Kolhoznieku nams ir sācis jaunu sava mūža un darbības celienu. Par to vēl rākstīs citi vēsturnieki nākotnē.

VĒSTURNIEKI NO VISIEM KONTINENTIEM TIEKAS KANĀDĀ

Pirms mēneša (27. VIII—3. IX) notikusi vēsturnieku tikšanās 18. Starptautiskajā vēstures zinātnu kongresā Monreālā uzlūkojama par lielāko notikumu vēstures pētniekiem beidzamo gadu laikā. Jau kopš šī gadsimta sākuma vēsturnieki no visas pasaules ik pēc pieciem gadiem tiekas, lai kopējā risinātu savas zinātnes aktuālos jautājumus. Starptautisko kongresu ritmu ir izjaukusi abī pasaules kari, tāpēc šajā kongresā sevišķi asi tika kritizēti totalitārā režīmi un to diktētā vēstures rakstīšanas metodoloģija.

Iespaidīgs bija kongresa dalībnieku skaits — ap 2000 zinātnieku no 80 valstīm. Ļoti plašs bija apspriežamo jautājumu loks, tāpēc vienlaicīgi darbojās dažādas sekciju, komisiju, asociāciju un apalā galda sanāksmu sēdes, kuru kopējais skaits tuvojās simtam. Protams, šādā informācijā nav iespējams uzskaitīt pat referātu nosaukumus (to skaits bija ap 450), bet var pakavēties pie kongresā pārrunātajiem būtiskākajiem jautājumiem.

Viena no svarīgākajām tēmām bija tautu, nāciju un valsts formu dažādu variantu aspaks un analīze. Šis jautājums bija plenārsēdē, gan arī vienā no sekcijām, kur vēsturiskā aspektā tika diskutēts par impēriju sabrukumu. Interesants bija O. Pritsaka (ASV—Ukraina) referāts par viensēžu un klejotāju tautu valsts organizācijas formām Eirāzijā I. g. t. pēc Kr. Te tautu konsolidāciju veicināja karaspēka labā organizācija. Patēticies tam klejotāju tautas (goti, huņi u.c.) spēja pakļaut lielas teritorijas. Sīki tika analizēti tie cēloni, kas pie sabrukuma novēda lielās impērijas gan senatnē (Asīrija, Persija, Roma u.c.), gan jaunākajos laikos (Britu impērija, Lielvācija, PSRS). Secinājums bija tāds, ka «milzī uz māla kājām» pastāvēt nevar, jo nākošie piederēšot vienas nācijas valstij. Īpaši sēde bija velītā tautām, kas dzīvo diasporā — ebrejiem, armēniem, vāciešiem u.c., par to saglabāšanos un asimilāciju, atrodoties citu tautu vidū. Liela vērība bija velītā problēmai par atšķirīgu dzimumu lomu vēsturē. Tika aplūkoti jautājumi, kas saistīs ar cilvēka bērnību, briedumu un vecuma iestāšanos. Diskutēja par reliģijas nozīmi audzināšanas procesā, par morālo vērtību nozīmi dažādu dzimumu apmācīšanā.

Kā asociācija pie vēstures zinātnu kongresa pastāv Sieviešu vēstures izpētes starptautiskā savienība, kuras sēdēs aplūkoja sieviešu stāvokli un lomu dažādās valstīs, t.sk. emancipāciju beidzamo gadsimtu gaitā.

Tēmā «Vara, brīvība un vēsturnieku darbs» tika apkopoti daudzu vēsturnieku pētījumi, kas parādīja kriktisko attiecību pret tiem darbiem, kas tendenciozi sastrādīti totalitārā režīmu laikā. Tas attiecas gan uz nacistisko Vāciju, militaristisko Japānu, gan uz PSRS un ciās sociālisma zemēs saraksīto vēstures literatūru. Publicējot šādus «pētījumus», vēsturnieki vai nu ar nodomu viltoja vēsturi, vai arī centās piemēroties režīma

politiskajām vajadzībām. Vairākos referātos tika nosodīts šādu vēsturnieku konformisms un vadīšanās no iepriekš pieņemtām shēmām marksma ideju garā. Šie referāti, kur uzstājās arī vēsturnieki no Krievijas, Joti kontrastēja ar padomju pārstāvju kādreizējo cīņu pret buržuazisko historiogrāfiju, pret ko tie bija viesēkmiņi karojuši vairāk nekā 60 gadus, sācot no 6. Starptautiskā vēstures zinātnu kongresa (Oslo, 1928).

Viena no plašākajām bija 2. pasaules kara vēstures problēmām veltītā sēde, kur analizēja kara beigu posma un no tā izrietošo notikumu situācijas raksturojumu — Eiropas sadalīšanos divās naidīgās nometnēs, robežu izmaiņas valstu starpā, sagūstīto likteņus cietumos un ieslodzījuma nomeinēs (īpaši PSRS), kolaborantu tiesīšanu u.c.

Kara un kultūras attiecības aplūkoja īpašā sekcijas sēdē, kur bija arī Ē. Mugureviča referāts par krusta kāriem un to iespāidu uz vietējo kultūru Livonijā. Jāatzīmē, ka ir pat radīta speciāla vēsturnieku savienība, lai pētītu krusta karus un to ietekmi Tuvo Austrumu vēsturē. Šīs savienības sēdē analizēja katoļīcīgo krustnešu cīņu ar musulmaņiem un pareizticīgajiem 11.—13. gs.

Visvairāk referentu bija pulcinājusi vēsturiskās demogrāfijas sekcija, kur izskatīja iedzīvotāju radniecību, dzīves gaītas, nodarbošanos, kā arī kara un epidēmiju iespāidu uz cilvēka dzīves apstākļiem. Šajā sekcijā referātu nolasīja ASV latviešu izcelsmes vēsturnieks A. Pakalns.

Ļoti plaša bija kongresa dalībniekiem domātā vēstures literatūras izstāde, kur dalību nēma 264 izdevniecības no Kanādas, ASV, Anglijas, Francijas u.c. valstīm. Eiropas vēsturniekus īpaši varēja saistīt Vācijas izdevniecību izdotā literatūra, kas daudzos gadījumos, tāpat kā Skandināvijas valstu un Somijas produkcija, iztirā ar Baltijas reģionu saistītās problēmas.

Kongresa dalībniekiem bija iespēja ekskursijas laikā iepazīties ar Monreālu un tās tuvāko apkārtni. Monreālās arheoloģijas un vēstures muzejā, zem kuri pamaņiem saglabātas senās apbūves pēdas un kapsētas apbedījumi, uzskatāmi atspoguļoja pilsētas izaugsme.

Kongresa laikā notika divas Generālās asamblejas sēdes, kur starp citiem jaufājumiem pozitīvi izskatīja Latvijas vēstures zinātnu Nacionālās komitejas uzņemšanu Starptautiskajā vēstures zinātnu komitejā. Šīs komitejas aizkārtā balsošanā noskaidrojās, ka 2000. gadā vēsturnieki no visas pasaules pulcēsies Norvēģijas galvaspilsētā Oslo, lai tur būtu kopā uz 19. Starptautisko vēstures zinātnu kongresu.

E. MUGUREVIČS,
Latvijas vēstures zinātnu Nacionālās komitejas
prezidents

JUBILEJAS GAIDĀS

nisko biedrību ideju un darbības mantiniece. Tās ir: 1815. gadā Jelgavā dibinātā Kurzemes Literatūras un mākslas biedrība; Rīgas Latviešu biedrības sastāvā 1869. gadā dibinātā Zinātnības (Zinību) komisija, kas 1932. gadā tika pārveidota par Zinātņu komiteju ar nevalstiskas (privātas) zinātnu akadēmijas statusu... Atjaunojā Latvijas Republikā Latvijas Zinātnu akadēmija veicina zinātnu attīstību, kā arī gādā, lai apzinātu, pētītu, izkopītu, saglabātu un nodotu nākamajām paaudzēm visu to īpašo, ko pasaules zinātnei un kultūrai ir devusi un spēj dot Latvija un latviešu fauta: nacionālo kultūru, valodu, folkloru, literatūru, sociālo un saimniecisko pieredzi, dzīvesziņu, tradīcijas. Tā pētī un saglabā Rīgas vēsturiskās tradīcijas, apzina Baltijas valstu vietu Eiropā — būt par kultūras un zinātnes saistīšanu starp Rīfumiem un Austrumiem».

Arī jaunajā dailajā LZA karogā tika iešūdināti pieci gadaskaitījumi — 1815, 1869, 1932, 1936, 1946 un 1992 līdz ar Latvijas Republikas un jauno LZA gērboni.

Radikāli tika pārveidoti arī LZA locekļu sastāvs — ievelēti jauni LZA īstenie un korespondētālocekļi, bet izcilākie trimdas zinātnes pārstāvji ietverti LZA kā tās ārzemju locekļi. Bez tam paši izcilākie nacionālās kultūras darbinieki gan Dzimtenē, gan ārzemēs tika ievelēti par LZA goda locekļiem, to skaitā Mārtiņš Zīverts, Anšlavs un Andrejs Egliņš, Edgars Dunsdorfs, Evalds Valters, Magda Staudingere-Voita, Kristaps Keggi, Miervaldis Birze, Vizma Belševica, Roberts Akmentiņš, Haralds Bieza, Jānis Graudonis un vēl citi. Tika iedibinātas LZA balvas un LZA Lielā medaļa par sasniegumiem zinātnē.

LATVIJAS ZINĀTNES PADOMĒ

STARPTAUTISKO PASĀKUMU FINANSĒJUMS 1995. GADĀ
[4. pielikums]

Turpinājums. Sākumu skat. «Z.V.» Nr. 11 un 14.

N. p. k.	Organizācija	Projekta nosaukums, izpildītāji	Piesķirtais finan-sējums, Ls
1. Biedru maksas starptautiskās organizācijās			
1. Rīgas Tehniskā universitāte	Biedru maksa starptautiskajā Eksperimentālās me-hānikas biedrībā. I. Knēts	170	
2. Starptautisko konferenču organizēšana			
1. LU Vēstures un filozofijas fakul-tāte	Konference «Miera kultūra un filozofija: pretim jaunam gadu tūkstošim» (28.—30.09. 1995). M. Rubene	500	
2. LU Geogrāfijas fakultāte	Konference «Baltijas senās kartes» (6.—9.10. 1995). J. Štrauhmanis	250	
3. Piedalīšanās starptautiskās konferencēs			
1. LU Latvijas vēstures institūts	Zinātniskais komandējums uz UK pētnieku ap-maiņas ietvaros (15.10.—15.11. 1995, Londo-na). A. Lerhis	120	
2. LU Latvijas vēstures institūts	Zinātniskais komandējums uz UK pētnieku ap-maiņas ietvaros (15.10.—15.11. 1995, Londo-na). V. Bērziņš	120	
3. RTU Silikātu materiālu institūts	17. Starptautiskais stiklu kongress (9.—14.10. 1995, Pekina, Ķīna). J. Sētiņa	275	
4. RTU MZF Tekstila un apgārbu tehnoloģijas institūts	Starptautiskā jauno tekstilzinātnieku konference (26.—28.09. 1995, Čehija). I. Ziemele	100	
5. Latvijas arheologu biedrība	Eiropas arheologu asociācijas kongress (20.—24. 09. 1995, Sanfjago, Spānija). J. Graudonis	300	
6. LZA Elektronikas un daforzinātņu institūts	Konference «Programmable Devices and Sys-tems» (9.—10.11. 1995, Poland). V. Čapenko	50	
7. LU Cietvielu fizikas institūts	a) Starptautiskā konference SCINT'95 (28.08.— 1.09. un 4.09.—5.09. 1995, Holande un Fran-cija). B. Bērziņa; b) Starptautisks seminārs «Relaksācijas parādības ciešās vielās» (5.—8.09. 1995, Voroņeža). F. Mukutpāvela	250	
8. LU Mikrobioloģijas un biotehno-logijas institūts	Pielietojamās biotehnoģijas simpozijss (27.— 29.09. 1995, Ģente, Belgija). V. Zelča	160	
9. LZA Neorganiskās ķīmijas institūts	Starptautiskā konference «Cast Composites'95» (18.—20.10. 1995, Polija). I. Zālīte	170	
10. Radioastronomikas observatorija	a) Eiropas Astronomijas biedrības kongress (25.—29.09. 1995, Itālija); b) Konference «Aukstās zvaigznas, zvaigžņu sis-tēmas un Saule» (3.—6.10. 1995, Florence, Itālija). J. Francmanis	70	
11. Latvijas Medicīnas akadēmija	EUROHEP 11. darba sapulce ikgadējās EASL kon-ferences ietvaros (19.08.1995, Kopenhāgena). N. Osna	85	
12. RTU Ķīmijas tehnoloģijas fakultāte	Eiropas Keramikas asociācijas IV konference (1.—6.10. 1995, Itālija) un vienlaicīgi projek-ta EURECA 294 valdes un Eiropas keramiķu diviem cilvēkiem biedrības sēde. R. Cimdiņš, L. Bērziņa	200	

I. KNĒTS,
Latvijas Zinātnes padomes
priekšsēdētājs, akadēmīks

21. SEPTEMBRĪ PRESES PĀRSTĀVJI UN SPECIĀLISTI
TIKA IEPAZĪSTINĀTI AR JAUNU TEHNISKO ŽURNĀLU

«BALTIC ELECTRONICS»

Elektroniskas ierīces tiek izmantotas praktiski visās sabiedrības darbības jomās (ne tikai televīzijā, radio, telekomunikācijās, datortehniskā, bet arī medicīnā, teksfilrūpniecībā, arhitektūrā, mūzikā, mājsaimniecībā...); pamēģiniet vien atrast tādu nozari, kurā šodien iztieki bez elektronikas. Spēja projektēt, ražot, izmantot elektroniskās ierīces lielā mērā nosaka valsts ekonomisko stiprumu.

Baltijas valstis ir elektroniskās rūpniecības tradīcijas, dažāda līmeņa specializētas mācību iestādes, pieredzējuši pētnieki un projektētāji, kā arī viss nepieciešamais elektronikas un ar to saistīto nozaru attīstībai. Tājā pašā laikā pēdējos gados elektronikas jomā vērojamas lielas pārmaiņas: pazuduši kādreizējie lielie pasūtījumi pētniekiem, projektētājiem, ražotājiem, lielā mērā sašaurinājies Aufrumu tirgus, bet iekļūšana Riefumu tirgū ir grūta un dārga. Uzņēmumus likvidē, pārveido, sadala, veido no jauna, bet pētnieku kolektīvi izklīst un pārgrupējas; tiek meklētas jaunas tēmas, projekti, finan-sēšanas avoti: notiek izglītības iestāžu reformas. Šo straujo pārmaiņu laikā sevišķi asi jūtams organizētās informācijas apmaiņas trūkums: ne tikai skaidri nav zi-nāms, kas notiek kaimiņos, bet arī pašu zemē notiekošo uzzina, galvenokārt izmantojot presonīgos kontaktus un seminārus.

Ar noliku dalīties pieredzē, veidojot stabili Baltijas valstu savstarpējo sadarbību, Rīgas Tehniskās universi-tātes Radiotehnikas un sakaru fakultāte 1993. gada marītā organizēja trīs Baltijas valstu tehnisko universi-tāšu ar elektroniku saistīto struktūrvienību pārstāvju tik-šanos. Tājā bez Tallinas Tehniskās universitātes, Rīgas Tehniskās universitātes, Kauņas Tehnoloģijas universitātes dekaniem un katedru vadītājiem piedalīties arī Lun-das universitātes pārstāvīs no Zviedrijas. Tika parakstīts nodomu protokols par fālko sadarbību, atzīmējot, ka būtu vēlams izveidot tehnisko žurnālu «Baltic Electron-ics» angļu valodā. Žurnāla mērķis:

- informēt par stāvokli rūpniecībā, izglītībā, pē-
niecībā;
- publicēt oriģinālus pētījumu rezultātus;
- sniegt jaunāko tehnisko informāciju;
- ziņot par konferencēm, dažādiem notikumiem, projektiem;
- radīt iespēju informēt par pašmāju rāzojumiem;
- palīdzēt meklēt sadarbības partnerus.

RTU Radiotehnikas un sakaru fakultātei pēc iepazī-šanās ar firmas MOTOROLA pārstāvī Baltijas valstīs Juri Ulmani izdevās noorganizēt žurnāla izdošanu. Ulmanis kungs izprot augstākās tehniskās izglītības problēmas Baltijas valstīs un ir atbalstījis vairākus RTU nozīmīgus pasākumus. J. Ulmanis, ar interesu uzklaušījis ideju par žurnāla izveidi, sagādāja nepieciešamo «starta» kapitālu. Jaunā žurnāla izveidi ievērojami at-viegloja sadarbību ar Māras Jākobsones vadīto izdevniecības, žurnāla un reklāmas aģentūras «DatorTehnika» kolektīvu.

Tā 1995. gada 31. marītā Rīgā tiks triju Baltijas valstu tehnisko universitāšu pārstāvji — redaktori: profesors Marīs Mīns (Tallinas Tehniskā universitāte), profesors Stasis Rupkus (Kauņas Tehnoloģijas universitāte) un docents Elmārs Bekeris (Rīgas Tehniskā universitāte). Tika apspriests redkolēģijas sastāvs, žurnāla saturs, audi-toņi, sadarbības veidi, savstarpējā atbildība. Galvenā redaktori pienākumus, savstarpēji vienojoties, uzņēmās pildīt docents E. Bekeris.

Šā gada 4. jūlijā — kārtējā tikšanās reizē — redak-tori jau lasīja un koriģēja pirmā numura izdrukas.

Paredzēts, ka žurnāls pagaidām iznāks reizi kvarťālā, bet pēc gada, ja veikties, — sešas reizes gadā.

Redkolēģija plāno iesaistīt žurnāla tapšanā visu Bal-tijas reģiona valstu tehniskās universitātes, tādējādi sekmējot to sadarbību elektronikas jomā. Tieki domāts arī par žurnāla pielikuma izdošanu latviešu valodā.

LZA — PIRMIE VIESI LATVIJAS VĒSTNIECĪBĀ SOMIJĀ

Latvijas Zinātnu akadēmijas vadība bija radusi iespēju savu darbinieku grupai kopā ar gīmenes locekļiem par mērenu cenu pavadīt nedēļas nogali Somijā. Ar starptautiskās sadarbības daļas (personi-gi — Dainas Šveicas) gādību tika noorganizēts Somijas Zinātnu akadēmijas ielūgums. Vīzu sagādāšana, prāmju biljetes un citas praktiskās rūpes gūlās uz prezidenta sekretāres Dzinfras Brahmānes pleciem. Par autobusu gādīja liefu pārvaldnieks Vitālijs Kozlovskis. «Zinātnisko svaru» grupai piedeva LZA viceprezidenti akadēmīki Jānis Stradiņš un Juris Ekmanis un akadēmīks sekretārs Andrejs Siliņš.

Pirmā vizīte pēc ierašanās un nakšošanas Helsinkos bija jaunajā Latvijas vēstniecībā, kura tikai septembrī bija vērusi savas durvis, tātad, mēs bijām pirmā viesu grupa no Latvijas. Kaut arī Anna Žīgures kundze to-brid bija Latvijā, vēstniecības darbinieki — konsule Dita Pušnaergle un pirmās sekretārs Pēteris Vaivars — bija informēti par mūsu vizīti un ar pafiesu prieku un lepnumu izrādīja vēstniecības telpas. Šo namu 1934. gadā iegādājās Latvijas valsts pašā lepnākajā pilsētās rajonā, kur šobrīd ir visaugsstākā tās maksa. Tas ir vēstniecību un privātvilciņu rajons. Pēc kara ēkā bija Ždanova rezidence, pēc tam tājā mita dažādas iestādes. Tagad nams savesti kārtībā ar Somijas valdības

spēkiem un atalgojās atpakaļ Latvijai. Ne tikai atjaunojis iepriekšējais izskats — ielikti arī ložu droši logu stikli, kas pie tam ir droši pret noklaustīšanos. Diez vai kādi tāpāi noslēpumi tur fiks runāti, bet — tā tas vēstniecībām pienāk.

Māja ir ļoti skaista un plaša, vēl rit reprezentācijas telpu apmēbelēšanas darbi, jo tikai daļa no stila mē-bēlēm jau atvestas no Latvijas.

Tofies telpas, kur tiek izsniegtais vīzas un veikts pārējais darbs, ir ļoti mūsdienīgas. Mums pastāstīja, ka vasaras sezonā dienā tiek izsniegtais pat līdz 100 vi-zām (parasti — 30—40). Ne jau visi vīzu saņēmēji do-das uz Latviju — daudzi paliek Igaunijā un daži pat nenokāpj no kuģa (ja viņus nenones), jo Latvijas vīza ir derīga visās trijās Baltijas valstīs un rindas mūsu vēstniecībā ir mazākas nekā, teiksim, Igaunijas vēstniecībā. Somi brauc uz Tallinu pavadīt nedēļas nogali, gana braucēju ir arī nedēļas vidū, kā mēs to vērojām piektienas pēcpusdienā, it tāpāi prāmja «Georgs Ots» tax-free veikalā, kur milzu kvantumos tika pirkts alus (somu), jo Somijā bez muīfas nodevas drīks lievest 15 litrus. Nokāpjoš Helsinkos no kuģa, katrs soms (arī sievietes) godprātīgi nesa vai vilka uz ratniem sa-vus 15 litrus.

Vēstniecībā viss jau bija sagatavots 6. Saeimas vē-lēšanām. Pastāvīgā «aprūpē» ir apmēram 15 balstītiesīgu latviešu, domājams, ka kopā ar tiem, kas Somijā uz-turas neilgu laiku, varētu sanākt cilvēku 30. Vienīm tiks klāts kafijas galds, kur tiksot liešu likts arī Latvijas Zinātnu akadēmijas uzdāvinātais dreļļu galdaufs.

Pēc Helsinku apskates ekskursanti ar kuģīti aizbrauca uz seno zviedru cietoksni Sveaborgu un pirms došā-nās atpakaļceļā — uz ārkārtīgi skaistu, gleznaunu un sakoptu mazpilsētu Porvo ar lielu, koka jumtu apjomu domāzīmētu centrā.

Braucot pa lieliski asfaltētajiem ceļiem un vērojot raibās granīta klintis, jahtu un laivu pilnos ezerus, mā-jas, kurās visas durvis un logi ir savās vietās un pat nav neviena šīfera jumta, rodas jautājums — ko somi vasarā meklē Latvijas laukus? Vai tiešām nezāles, ne-noplautas, riepām piemērātās grāvmalas un izdangātus ceļus? Varbūt arī jaunas emocijas, taču, domājams, praktiskajam somam nav mazvarīgi fas, ka Latvija viss caurmērā ir trīs reizes lētāks.

Brauciens bija izdevies — tāds kopīgais, kā teiku, «viennozīmīgais» slēdziens.

Z. KIPERE

JAUNĀKĀ ĀRZEMJU LITERATŪRA LATVIJAS AKADĒMISKAJĀ BIBLIOTĒKĀ

- Turpinājums. Sākums «Z.V.» Nr. 14.
63. Harrison's principles of internal medicine. — New York etc., 1987.
64. McKee, William S. Federal taxation of partnerships and partners. — Vol. 1; 2. — Boston (Mass.), 1994.
65. The Supreme Court compendium. — Washington, 1994.
66. Handbuch Wirtschaft und Recht in Osteuropa. — München, 1994.
67. Prehistoric gold in Europe. — Dordrecht etc., 1995.
68. Yanak, Ted. The great American history fact-finder. — Boston (Mass.); New York, 1993.
69. Proper names master index. — 2 vol. — Detroit (Mich.), 1994.
70. New Japanese — English character dictionary. — Tokyo, 1991.

03.10.95.

1. Books in print, 1993—94. — 10. vol — New Providence (N.J.), 1993.
2. Guide to the history of science. — Chicago (Ill.), 1992.
3. Cooling of electronic systems. — Dordrecht etc., 1994.
4. Computer integrated production systems and organizations. — Berlin etc., 1994.
5. Nanophase materials. — Dordrecht etc., 1994.
6. Interstitial intermetallic alloys. — Dordrecht etc., 1995.
7. Corrosion of advanced ceramics. — Dordrecht etc., 1994.
8. Computer-aided analysis of rigid and flexible mechanical systems. — Dordrecht etc., 1994.
9. Adaptive optics for astronomy. — Dordrecht etc., 1994.
10. Hydrogen bond networks. — Dordrecht etc., 1994.
11. Collision- and interaction-induced spectroscopy. — Dordrecht etc., 1995.
12. Physical signatures of magnetospheric boundary layer processes. — Dordrecht etc., 1994.
13. Nuclear magnetic resonance in modern technology. — Dordrecht etc., 1994.
14. Synchrotron techniques in interfacial electrochemistry. — Dordrecht etc., 1994.
15. Modern aspects of small-angle scattering. — Dordrecht etc., 1995.
16. Methods in enzymology. — Vol. 214. — San Diego (Cal.) etc., 1993.

JA JUMS NAV NAUDAS, tad makā afracīsies tieši tik, lai nopirktu šīs vērtīgās grāmatas par pavisam niecīgu, pazeminātu cenu.

Tikai izdevniecības «Zinātne» grāmatnīcā Turgeņeva ielā 19!

«ZINĀTNES» GRĀMATAS

Mārlova M. Mērķaku balle: Un citi stāsti.
Sajā nelielajā grāmatā darbojas jauki radījumi: mērķaki Džeks un Džekūna, sesku tēvs un sesku māte, rūķiši un laumiņas, runči un vāverītes... Ar grāmatas varonjiem notiek visāda brūnumi: mērķaki rīko balli, kuplašie vāra likiera konfektes, brūnā pelīte grib lidot, runcim izaug burvju ūsas. (Cena Ls 0,10).

Kestners E. Mazais cilvēks.

Stāsta galvenais varonis ir neparasts puisēns vārdā Maksītis Pihelšteinietis. Viņš ir tik mazīns, ka iekārtojies uz dzīvi sērkociņu kārbīnā. Taču citādi viņš nemaz neatšķiras no saviem vienaudzīmē — ir tikpār simpatisks, jaunrs un draiskulīgs. Būdams arī drošsirdīgs un attapīgs, viņš kļūst par visā pasaulē slavenu cirka mākslinieku. Kādas dēkas piedzīvo Maksītis ar savu uzticamu draugu mākslas profesoru Jokusu fon Pokusu, bērni uzzinās, izlāstoši šo grāmatu. (Cena Ls 0,15).

Della E. Goda alfārijs.

Šī grāmata ir 20. gs. pirmajā pusē plaši pazīstamās rakstnieces Eteleles M. Dellas romaniski psiholoģiski stāsts ar joti gaīšu un tomēr traģisku jaunas sievēties tēlu centrā. Galveno varoni Šarmenu mēs iepazīstām kā mazu zeltmatainu meiteni Ziemassvētku ballē, ko kāda vecāka dāma Delorena kundze rīko apkārtnes bēriem. Tur viņa iepazīstas ar Delornas kundzes māsasēdu — jauku piecpadmit gadus vecu zēnu flotes kadietu Roriju. Sirsnīgā tīkšanās un jauniegūtā draudzība atstāj dzīļas pēdas Šarmenas dvēselā. Pēc kāda laika nokļūstot pilsētā, viņas dzīve iegriežas citās sliedēs — Šarmenai roku un sirdi piedāvā senas aristokrātiskas dzīmītas pārstāvis Bezils. Viņi bauda laimīgu laulības dzīvi.

Taču bērnu dienu mīlestība vairākkārt traģiski ielaužas Šarmenes rāmājā dzīves ritmā. (Cena Ls 0,35).

Hamsuns K. Zemes svētība.

Tas ir pasauleslavenā norvēģu rakstnieka Knuta Hamsuna (1859—1952) izcils darbs. Dzīļi izprazdams savas fautas dzīvi, viņš radījis darbu, kurā spilgti izpaužas norvēģu zemnieku īpatnējā mentalitāte, attēlotā viņu siksīša cīņa par eksistenci, patriarhāli idilliskais dzīvesveids un ciešā saistība ar dabu. Šķiet, ka pati zeme dod cilvēkiem spēku. Romāna centrā ir līdzumneku ģimenes — Izaāka Sellaruo un viņa sievas Ingeras liktenstāsts. Ar viņu spilgtajiem, psiholoģiski dzīļajiem raksturiem autors atklāj savas fautas dvēseli, savdabīgu norvēģisko paceļot vispārcilvēciskā līmeni. Ne velti

17. Annual review of plant physiology and plant molecular biology. — Vol. 45. — Palo Alto (Cal.), 1994.
18. Frontiers of mucosal immunology. — 2 vol. — Amsterdam etc., 1991.
19. QSAR: Rational approaches to the design of bioactive compounds. — Amsterdam etc., 1991.
20. World Congress on Pain (6; 1990; Adelaide). Proceedings of the 6. World Congress on Pain. — Amsterdam etc., 1991.
21. Boulding, Elise. The underside of history. — 2 vol. — Newbury Park (Cal.), 1992.
22. Europäische Union, Europäische Gemeinschaft. — Bonn, 1994.
23. Handbuch der christlichen Ethik. — 3 bd. — Freiburg etc., 1993.
24. Eliade, Mircea. Geschichte der religiösen Ideen. — Bd. 1—4. — Freiburg etc., 1994.
25. Priest, Stephen. Theories of the mind. — Boston (Mass.) etc., 1991.
26. De Maere, J. Illustrated dictionary of 17th century Flemish painters. — 3 vol. — Brussels, 1994.
27. Brewer, Ebenezer Cobham. Brewer's dictionary of 20th-century phrase and fable. — Boston (Mass.), 1992.
28. The American heritage dictionary of the English language. — Boston (Mass.), 1992.
29. English-russian dictionary of accounting, auditing and finance. — Москва, 1994.
30. Karl, Frederick Robert. Franz Kafka, representative man. — New York, 1991.
31. Information industry directory, 1994. — 2 vol. — Detroit etc., 1994.
32. Facts about Israel. — Jerusalem, 1995.
33. Словарь-справочник по экологии. — Киев, 1994.
34. Нортон, Питер. Персональный компьютер изнутри. — Москва, 1995.
35. Харрис, Мэттью. Сжатие дисков. — Москва, 1995.
36. Котлер, Филип. Основы маркетинга. — Санкт-Петербург, 1994.
37. Эткинд, Александр Маркович. Эрос невозможного. — Санкт-Петербург, 1993.
38. Соединенные Штаты Америки: Конституция и законодательные акты. — Москва, 1993.

Apsveikumi

Latvijas Zinātņu akadēmijas Prezidijs un Ķīmijas un bioloģijas zinātņu nodaļa sveic akadēmiķi

ELMĀRU GRĒNU

60. dzimšanas dienā!

LZS Valde sveic 60. jubilejā savu pirmo vadītāju un aktīvāko Valdes locekli ELMĀRU GRĒNU.

Jauna izstāde

1995. gada 12. oktobrī plkst. 16 Latvijas Akadēmiskajā bibliotēkā Rīgā, Rūpniecības ielā 10 tiks atklāta

ULDA GĒRMANA

jubilejas izstāde

«Zili stikli, zaļi ledi».

Izstādes atklāšanas sarīkojumā paredzēta tikšanās ar U. Gērmani un viņa grāmatas «Jaunie laiki un pagātnes ēnas» (Stockholma, Memento; Rīga, Zinātne, 1995) piefeikums.

DISERTĀCIJU AIZSTĀVĒŠANA

1995. gada 24. oktobrī plkst. 16.00 Latvijas Medicīnas akadēmijas (AML) Terapijas medicīnas promocijas un habilitācijas padomes atklātajā sēdē Rīgā, Dzirciema ielā 16, Hipokrāta auditorijā

MIHAIRS ANŠELEVIČS

aizstāvēs promocijas darbu «Pirmshospitālā tromboliiskā terapija akūta miokarda infarkta slimniekiem (problēmas un risinājumi)» medicīnas doktora grāda iegūšanai.

Recenzenti: Dr. habil. med. profesors I. Siliņš, Dr. habil. med. profesors A. Kalvelis, Dr. habil. med. profesors J. Baltkājs.

Ar promocijas darbu var iepazīties AML bibliotēkā Dzirciema ielā 16.

1995. gada 25. oktobrī plkst. 15 LU Fizikas nozares habilitācijas un promocijas padomes atklātā sēdē (Rīgā, Raiņa bulv. 19, 13. auditorijā) LU Eksperimentālās fizikas katedras vadītājs docents

Dr. fiz. MĀRCIS AUZIŅŠ

aizstāvēs zinātnisko darbu kopu par tēmu «Molekulu leņķiskā momenta optiskā polarizācija» fizikas habilitātē doktora grāda iegūšanai.

Recenzenti: Dr. h. fiz., prof. Imants Bērsons; Dr. h. fiz., prof. Māris Jansons; fiz.-mat. zin. doktors, prof. Nikolajs Kuzmenko (MU, Krievija).

Ar habilitācijas darbu var iepazīties LU Zinātņiskajā bibliotēkā un Latvijas Akadēmiskajā bibliotēkā.

Šā gada 31. oktobrī plkst. 15.00 LU Pedagoģijas zinātnes habilitācijas un promocijas padomes sēdē (Kronvalda bulv. 4, 252. aud.) disertāciju pedagoģijas doktora zinātniskā grāda iegūšanai par tēmu «Fiziskās audzināšanas teorijas un prakses attīstība Latvijas skolās no 19. gs. otrās puses līdz 1940. gadam» aizstāvēs

IRĒNA UPENIECE

Recenzenti: Dr. habil. paed. L. Žukovs, Dr. paed. L. Grudulis, Dr. paed. A. Krūze.

Ar promocijas darbu var iepazīties LU bibliotēkā

Redaktore Zaiga Kipere.

«Zinātne Vēstnesis».

Liklaksts Iznāk kopš 1989. gada.

Reģistrācijas apliecība nr. 75.

Izdevējs: Latvijas Zinātņu savienība.

«Science Bulletin» Association of Latvian Scientists.

Redkolēģijas vadītājs akadēmīks Evalds Mugurevičs.

Redkolēģijas: akadēmīks Mārtiņš Beķers, akadēmīks Juris Ekmanis, LZA goda loceklis Jānis Graudonis,

doc. Elmārs Beķeris, doc. Zigrīda Goša, Oskars Mar-

finsons.

Redakcija: Rīga, Turgeņeva ielā 19. Tālr. 212706.

Indekss 77165.

Iespēsts a/s «Preses nams» tipogrāfijā,

Rīgā, Balasta dambī 3.

Augstspēle. 1 uzsk. Iespiedloksne.

Mētens 1000 eks.

Pasūtījums Nr. 1209.