

ISSN 0235-7216

LIUVOS MOKSLŲ AKADEMIJA  
THE LITHUANIAN ACADEMY OF SCIENCES



# Chemija

---

# Chemistry

2002, T. 13, Nr. 4

LIUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS LEIDYKLA  
VILNIUS – 2002

**C h e m i j a.** Lietuvos mokslų akademijos žurnalas  
Per metus išeina 4 numeriai

Žurnalas leidžiamas nuo 1990 m. žurnalo  
„Lietuvos TSR Mokslų Akademijos darbai. B serija“  
(ėjusio nuo 1955 m.) pagrindu

#### R e d a k c i n ė k o l e g i j a

Pirmininkas  
Prof. habil. dr.  
**Algirdas Vaškelis**  
Chemijos institutas  
A. Goštauto g. 9  
Tel. (8–22) 261 26 63

Pirmininko pavaduotojas  
Habil. dr.  
**Albertas Malinauskas**  
Chemijos institutas  
Tel. (8–22) 272 93 50

Pirmininko pavaduotojas  
Prof. habil. dr.  
**Leonas Simanavičius**  
Chemijos institutas  
Tel. (8–22) 275 41 64 (n)

#### N a r i a i

Prof. habil. dr.  
**Zigmuntas Beresnevičius**  
Kauno technologijos universitetas  
Tel. (8–27) 75 65 61

Prof. habil. dr.  
**Vitalijus Janickis**  
Kauno technologijos universitetas  
Tel. (8–27) 76 30 40

Prof. habil. dr.  
**Eugenijus Norkus**  
Chemijos institutas  
Tel. (8–22) 261 17 31

Prof. habil. dr.  
**Eugenijus Butkus**  
Vilniaus universitetas  
Tel. (8–22) 33 65 17

Prof. habil. dr.  
**Eimutis Juzeliūnas**  
Chemijos institutas  
Tel. (8–22) 61 24 67

Prof. habil. dr.  
**Dionizas Poškus**  
Chemijos institutas  
Tel. (8–22) 276 53 86 (n.)

Prof. habil. dr.  
**Vitas Daukšas**  
Vilniaus universitetas  
Tel. (8–22) 262 41 80 (n.)

Doc. dr. **Ričardas Makuška**  
Vilniaus universitetas  
Tel. (8–22) 263 78 11

Prof. habil. dr.  
**Liuda Rasteikienė**  
Biochemijos institutas  
Tel. (8–22) 276 83 82 (n.)

---

Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla, Gedimino pr. 3, LT-2600 Vilnius

El. paštas [lmokal@aiva.lt](mailto:lmokal@aiva.lt)

Internetas [www.maleidykla.katalogas.lt](http://www.maleidykla.katalogas.lt)

**Dr. A. Garliauskas**  
Leidyklos direktorius  
Tel. 262 68 51

**A. Juškaitė**  
Pagrindinė žurnalo redaktorė  
Tel. 261 36 20

Buhalterija  
Tel. 212 63 51

Redaktorės *A. Juškaitė, S. Skebienė*  
Serijos dailininkas *R. Dubonis*

SL 327. 2002 11 28  
7,25 apsk. l. l. Tiražas 155 egz.  
Užsakymas Nr. 1034

Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla, Gedimino pr. 3, LT-2600 Vilnius  
Spausdino „Biznio mašinų kompanijos“ spaustuvė, Gedimino pr. 60, LT-2001 Vilnius

Kaina sutartinė

© Lietuvos mokslų akademija, 2002

© Lietuvos mokslų akademijos leidykla, 2002