

LIETUVOS MATEMATIKŲ DRAUGIJA  
VILNIAUS UNIVERSITETAS

**LIETUVOS  
MATEMATIKOS  
RINKINYS**

**Lietuvos matematikų draugijos darbai  
Serija B**

**63 tomas**

Vilniaus universiteto leidykla  
Vilnius 2022

# LIETUVOS MATEMATIKOS RINKINYS

## Lietuvos matematikų draugijos darbai

### Serija B

#### Vyriausiasis redaktorius

Artūras Štikonas  Vilniaus universitetas, Lietuva

El. paštas: [arturas.stikonas@mif.vu.lt](mailto:arturas.stikonas@mif.vu.lt)

#### Vyriausiosiojo redaktoriaus pavaduotojai

Remigijus Leipus  Vilniaus universitetas, Lietuva

El. paštas: [remigijus.leipus@mif.vu.lt](mailto:remigijus.leipus@mif.vu.lt)

Jonas Jankauskas  Vilniaus universitetas, Lietuva

El. paštas: [jonas.jankauskas@mif.vu.lt](mailto:jonas.jankauskas@mif.vu.lt)

#### Atsakingoji sekretorė

Rita Činčienė Vilniaus universitetas, Lietuva

El. paštas: [rita.cinciene@mif.vu.lt](mailto:rita.cinciene@mif.vu.lt)

#### Redakcinė kolegija

J. Banionis, *Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva*

I. Belovas, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

P. Drungilas, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

K. Dučinskas, *Klaipėdos universitetas, Lietuva*

R. Garunkštis, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

A. Jakaitienė, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

V. Janilionis, *Kauno technologijos universitetas, Lietuva*

R. Kačinskaitė, *Vilniaus universitetas, Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva*

K. Kaulakytė, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

N. Kosareva, *Vilnius Tech, Lietuva*

A. Krylovas, *Vilnius Tech, Lietuva*

K. Kubilius, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

O. Kurasova, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

R. Levulienė, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

R. Macaitienė, *Vilniaus universiteto Šiaulių akademija, Lietuva*

M. Manstavičius, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

B. Narkevičienė, *Kauno technologijos universitetas, Lietuva*

R. Norvaiša, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

M. Radavičius, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

M. Ragulskis, *Kauno technologijos universitetas, Lietuva*

J. Šiaulys, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

O. Štikonienė, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

S. Urbonienė, *Vytauto Didžiojo universitetas, Lietuva*

S. Zubė, *Vilniaus universitetas, Lietuva*

#### Redakcijos adresas:

VU Matematikos ir informatikos fakultetas

Naugarduko g. 24, LT-03225 Vilnius, Lietuva

<https://www.journals.vu.lt/LMR>

LXIII Lietuvos matematikų draugijos konferencija,  
*skirta Lietuvos universiteto 100-mečiui*,  
vyko Kaune 2022 m. birželio 16–17

#### Konferencijos Programa

#### **Programinis Komitetas:**

A. Štikonas (pirmininkas, *Vilniaus universitetas*),  
R. Leipus (pirmininko pavaduotojas, *Vilniaus universitetas*),  
*Vilniaus universitetas*: R. Garunkštis, A. Jakaitienė, J. Jankauskas, K. Kubilius,  
O. Kurasova, R. Macaitienė, R. Norvaiša, M. Radavičius,  
D. Šiaučiūnas, J. Šiaulys, O. Štikonienė, S. Zubė,  
*Kauno technologijos universitetas*: V. Janilionis, B. Narkevičienė, M.K. Ragulskis,  
*Vytauto Didžiojo universitetas*: R. Kačinskaitė, R. Krikštolaitis, T. Krilavičius,  
S. Urbonienė,  
*Lietuvos sveikatos mokslų universitetas*: I. Grabauskaitė.

#### **Local Organizing Committee:**

*Vytauto Didžiojo universitetas*: R. Krikštolaitis (Chair), R. Kačinskaitė,  
S. Urbonienė,  
*Kauno technologijos universitetas*: B. Narkevičienė (Vice-Chair), V. Janilionis,  
D. Petkevičiūtė-Gerlach,  
*Lietuvos sveikatos mokslų universitetas*: R. Paukštaitienė (Vice-Chair),  
I. Grabauskaitė, J. Tomkevičiūtė.