

# Biologija

Lietuvos mokslų akademijos ir aukštųjų mokyklų žurnalas

Leidžiamas nuo 1990 m. žurnalo „Lietuvos TSR Mokslų akademijos darbai. C serija“ (ėjusio nuo 1955 m.) pagrindu anglų kalba  
Per metus išeina 4 numeriai

## REDAKCIŅĖ KOLEGIJA / EDITORIAL BOARD

### Pirmininkas / Chairman

Vytautas Petras **Rančelis**  
LMA nar. koresp. prof. habil. dr.

Vladas Algirdas **Bumelis**  
LMA nar. koresp.

Jurij Jurjevič **Gleba**  
LMA užs. nar., Ukrainos ir Europos MA tikr. nar., prof. biol. m. dr.

Antanas **Glemža**  
prof. hab. dr.

Eugenijus Arvydas **Janulaitis**  
LMA nar. koresp. prof. habil. dr.

Sergej Georgijevič **Inge-Večtomov**  
LMA užs. nar., Rusijos MA tikr. nar. prof. biol. m. dr.

R. Neil **Jones**  
prof. dr.

Benediktas **Juodka**  
LMA ir Europos MA tikr. nar., prof. habil. dr.

Zofija **Kanopkaitė**  
LMA nar. koresp. prof. habil. dr.

Juozas **Kulys**  
LMA tikr. nar. prof. habil. dr.

Vladimir Vasiljevič **Kuznecov**  
Rusijos MA tikr. nar. prof. biol. m. dr.

Juozas Rimantas **Lazutka**  
LMA nar. eksp., prof. habil. dr.

Ivan Karl-Eric **Magnusson**  
LMA užs. nar. prof.

Alfonsas **Merkys**  
LMA tikr. nar. prof. habil. dr.

Rimantas **Nivinskas**  
habil. dr.

Antanas **Praškevičius**  
LMA tikr. nar. prof. habil. dr.

Isaaks **Rashal**  
Latv. MA tikr. nar., prof. habil. dr.

Valdemaras **Razumas**  
LMA tikr. nar. prof. habil. dr.

Vladimir Nikolaevič **Rešetnikov**  
Baltarusijos MA nar. koresp. prof. biol. m. dr.

Petras **Sadauskas**  
LMA tikr. nar. prof. habil. dr.

Kęstutis **Sasnauskas**  
LMA nar. koresp. habil. dr.

Algirdas **Skirkevičius**  
LMA nar. koresp. prof. habil. dr.

Vytas **Tamošiūnas**  
LMA nar. koresp. prof. habil. dr.

Dieter **Werner**  
LMA užs. nar. prof.

Žurnalas indeksuojamas / indexed in  
Thomson ISI®, CABI Publishing, USDA Database

Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla / Lithuanian Academy of Sciences Publishers,  
Gedimino pr. 3, LT-01103 Vilnius  
El. paštas: lmokal@aiva.lt Internetas: www.maleidykla.katalogas.lt

Žurnalo redaktorė / Editor **Aurelija Juškaitė**. Tel. : +370-5 261 36 20

### Straipsnius siųsti adresu / Mailing address

Vilniaus universitetas, M. K. Čiurlionio 21/27, LT-03104 Vilnius  
Tel.: +370-5 2398249. Fax: +370-5 2398204.

El. p.: Donatas.Zvingila@gf.vu.lt, grazina.vengaliene@gf.vu.lt

UAB „Sicor Biotech“, V. A. Graičiūno 8, Vilnius  
El. p.: bumelis@biotechna.lt

Icon Genetics AG,  
Maximilianstrasse 38/40, D80539 Muenchen, Germany

Vilniaus universitetas, M. K. Čiurlionio 21, Vilnius  
Tel.: +370-5 2398207

Biotechnologijos in-tas, V. A. Graičiūno 8, Vilnius  
Tel.: +370-5 2602110

Sankt-Peterburgo universitetas, Rusija  
Tel.: 3281590. El.p.: inge@mailru.com

University of Wales, Aberystwyth, UK 3D  
E-mail: rjn@aber.ac.uk

Vilniaus universitetas, Universiteto 3, Vilnius  
Tel.: +370-5 2687010. El. p.: rector@vu.lt

Lietuvos MA Biologijos, medicinos ir geomokslų skyr.,  
Gedimino 3, Vilnius. Tel.: +370-5 2334765

Biochemijos in-tas, Vilniaus Gedimino technikos universitetas  
Tel.: +370-5 2729176. El.p.: JKulys@bchi.lt

Rusijos MA, K. A. Timiriazevo augalų fiziologijos in-to direktorius,  
Botaničeskaja 35, 127276 Maskva, Rusija

Vilniaus universitetas, Universiteto 3, Vilnius  
El. p.: juozas.lazutka@gf.vu.lt

Linköping University SE58185, Linköping,  
Sweden

Lietuvos MA Biologijos, medicinos ir geomokslų sk.  
Gedimino 3, Vilnius. Tel.: +370-5 2710641

Biochemijos in-tas, Mokslininkų 12, Vilnius  
Tel.: +370-5 2729196. El.p.: rimasn@bchi.lt

Kauno medicinos universitetas, A. Mickevičiaus 9,  
Kaunas. Tel.: : +370-37 327363

Biologijos institutas, Latvijos universitetas, Ryga  
El. p.: izaks@lubi.edu.lv

Biochemijos institutas, Vilnius  
Tel.: : +370-5 2729144, el.p.: VRazumas@bchi.lt

Baltarusijos MA Centrinis botanikos sodas,  
Surganovo 2, 220012 Minskas, Baltarusija. Tel.: 2881461

Lietuvos mokslų akademija, Žemės ūkio mokslų skyrius,  
Gedimino 3, Vilnius. Tel. : +370-5 2726387

Biotechnologijos in-tas, Graičiūno 8, Vilnius  
Tel.: +370-5 2602104. El. p.: sasnausk@ibt.lt

Vilniaus pedagoginis universitetas, Studentų 39, Vilnius  
El. p.: algskirk@ktl.mii.lt

VU Imunologijos in-tas, Molėtų pl. 29, Vilnius  
Tel.: : +370-5 2469231. El.p.: imi@imi.lt

DKFZ Heidelberg, Abt. Biochemie der Zelle,  
0225 im Neuenheimer Feld, 28069120 Heidelberg, Deutschland

© Lietuvos mokslų akademija, 2006

© Lietuvos mokslų akademijos leidykla, 2006