

VILNIAUS UNIVERSITETAS
LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJA
GEOLOGIJOS INSTITUTAS
LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA

VILNIUS UNIVERSITY
LITHUANIAN ACADEMY OF SCIENCES
INSTITUTE OF GEOLOGY
GEOLOGICAL SURVEY OF LITHUANIA



Geologija
Geology
Геология

2001 Nr. 36

LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS LEIDYKLA
Vilnius – 2001

**REDAKCINĖ KOLEGIJA
EDITORIAL BOARD**

Pirmininkas / Chairman: Juozas Paškevičius (Vilniaus universitetas / Vilnius University)

Pirmininko pavaduotojas / Vicechairman: Algimantas Grigelis (Geologijos institutas / Institute of Geology)

Sekretorius / Secretary: Petras Musteikis (Vilniaus universitetas / Vilnius University)

Nariai / Members: Valentinas Baltrūnas (Geologijos institutas / Institute of Geology), Radimas Gareckis (Baltarusijos mokslų akademija / Belarus Academy of Sciences), Vytautas Juodkazis, Algirdas Jurgaitis (Vilniaus universitetas / Vilnius University), Valentinas Kadūnas (Geologijos institutas / Institute of Geology), Gediminas Motuza (Geologijos institutas / Institute of Geology), Erikas Norlingas (Švedijos gamtos muziejus / Sweden Naturhistoriska Riksmuseum), Madis Rubelis (Tartu universitetas / Tartu University), Jonas Satkūnas (Lietuvos geologijos tarnyba / Geological Survey of Lithuania), Lechas Telleris (Lenkijos mokslų akademija / Polish Academy of Sciences), Kristeris Sundbladas (Norvegijos Mokslo ir technologijos universitetas / Norwegian University of Science and Technology), Povilas Suveizdis (Geologijos institutas / Institute of Geology), Hansas Jürgenas Voigtas (Brandenburgo Technologijos universitetas / Brandenburg Technological University).

Redakcinės kolegijos adresas / Editorial Office: Čiurlionio 21, Lt-2009 Vilnius, Lietuva. Telefonas: 370-2 23-37-48, faksas 370-2 33-38-44, e-mail petrasmusteikis@gf.vu.lt

Mokslinis redaktorius / Scientific Editor: Juozas Paškevičius

Recenzantai / Reviewers: Rimantas Gailius, Rimantas Šečkus, Povilas Suveizdis, Jonas Mažeika, Vytautas Juodkazis

Lietuvos mokslų akademijos leidyklos adresas / Academia Publishers: A. Goštauto 12, LT-2600 Vilnius, Lietuva

Dr. A. Garliauskas	A. Gapsevičienė	
Leidyklos direktorius / Director	Pagrindinė žurnalo redaktorė / Editor	Buhalterija / Counting house
tel. 62-68-51	tel. 22-63-51	tel. 61-36-20

Redaktorės *Aušra Gapsevičienė* (lietuvių k.), *Aurelija Juškaitė* (anglų k.), *Stefanija Skebienė* (rusų k.)
Serijos dailininkas *Romas Dubonis*
Maketavo *Rimantas Garliauskas*

SL 256 2002 01 14
10 leidyb. apsk. l. Tiražas 145 egz.
Užsakymas Nr. 1341
Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla, A. Goštauto 12, 2600 Vilnius
El. pašto adresas: lmokal@aiva.lt Internetas: www.maleidykla.katalogas.lt

Spausdino UAB „Mokslo aidai“, A. Goštauto 12, 2600 Vilnius

Kaina sutartinė

© Lietuvos mokslų akademijos leidykla, 2001