

Redakcijos skiltis	3	Editorial section
V. Baltrūnas	4	V. Baltrūnas
Geologijos ir geografijos institutui – 80! Arba trumpai apie jo įsteigimo aplinkybes		80 years for the Institute of Geology and Geography: a short story how it was established
R. Žaromskis	9	R. Žaromskis
Eduardo Červinsko indėlis siekiant pažinti Kursių marias ir Baltijos jūros priekrantes		Contribution of Eduardas Červinskas' to a study of the Curonian Lagoon and the Baltic shore
T. Dabulevičienė, I. Kozlov, D. Vaičiūtė	12	T. Dabulevičienė, I. Kozlov, D. Vaičiūtė
Pietryčių Baltijos jūros apvelingas ir jo poveikis priekrantės aplinkai		Coastal upwelling in the South-Eastern Baltic sea and its implications for the coastal environment
G. Srėbaliėnė, S. Olenin, A. Narščius	25	G. Srėbaliėnė, S. Olenin, A. Narščius
Svetimkraščių rūšių, introdukuotų į Baltijos jūrą, ekologinis įvertinimas		Environmental assessment of alien species introductions into the Baltic sea
A. Bitinas	34	A. Bitinas
Pietryčių Baltijos nerijos: trumpa geologinės raidos apžvalga		The spits of the South-Eastern Baltic: a brief overview of geological development
A. Damušytė	45	A. Damušytė
Baltijos jūros Lietuvos akvatorijos geologinis kartografavimas		Geological mapping of Lithuanian marine areas of the Baltic sea
D. Jarmalavičius, G. Žilinskas	55	D. Jarmalavičius, G. Žilinskas
Jūros krantas: tvirtinti negalima prisitaikyti – kur dėti kabelį?		Sea coast: reinforce or adjust
R. Šliaupienė, S. Šliaupa	69	R. Šliaupienė, S. Šliaupa
Spindulinis hidraulinis gręžimas – hidraulinio uolienų ardymo alternatyva geotermiuose gręžiniuose		Radial jet drilling – alternative to the hydrofracturing in geothermal wells
V. Vaškienė, V. Budrikienė	77	V. Vaškienė, V. Budrikienė
Pažintis su Skuodo rajono karjeris ir ne tik...		Quarries of the Skuodas area and much more...
E. Rudnickaitė	81	E. Rudnickaitė
Vilniaus universiteto geologijos studijų programų 2021 m. absolventai ir jų baigiamieji darbai bei apgintos VU Geologijos krypties (N 005) daktaro disertacijos		Graduate students of the geology programme at Vilnius University in 2021: graduate theses and defended doctor dissertations
B. Poškienė	83	B. Poškienė
Valstybės – Lietuvos karaliaus Mindaugo karūnavimo dienos paminėjimas		How we celebrated king Mindaugas' coronation (statehood) day
I. Satkūnienė	84	I. Satkūnienė
Žaliųjų idėjų mugėje		Fair of Green ideas. The renovated Information center of Earth underground is awaiting visitors
Lankytojų laukia renovuotas Žemės gelmių informacijos centras		
V. Pukelytė	86	V. Pukelytė
Vilniuje turiningai paminėta Geologų diena		Lively celebration of the Geologist' day in Vilnius
V. Šeirienė	87	V. Šeirienė
Vardinį suoliukų pristatymo šventė		Benches in honor of outstanding geologists were introduced to public at the botanic garden of Vilnius University
Vilniaus universiteto botanikos sode Kairėnuose		
R. Žaromskis	88	R. Žaromskis
Sveikinant kolegą doc. Eduardą Červinską garbingo šimto metų jubiliejaus proga		100th anniversary of a colleague, associated professor Eduardas Červinskas
J. Laškovas	95	J. Laškovas
Atkakliai siekiantis tikslo. Vincento Korkučio 90-ies metų jubiliejui		Energetic Vincentas Korkutis celebrates his 90th birthday
I. Vaičieliūnas, A. Jاسas	101	I. Vaičieliūnas, A. Jاسas
Alfonsui Valušui – 90!		90th anniversary of Alfonsas Valušis
S. Gadeikis	103	S. Gadeikis
Inžinierius geologas, mokslininkas, pedagogas. Prof. Kastyčiui Juozui Dunduliui – 80		An engineer, geologist, scientist, teacher. 80th anniversary of prof. K. J. Dundulis
V. Baltrūnas	106	V. Baltrūnas
Kvarteristai sveikina: Bronislavui Karmazai – 70		Quarternary congratulate Bronislavas Karmaza on his 70th birthday
A. Grigelis, L. Ž. Gelumbauskaitė	108	A. Grigelis, L. Ž. Gelumbauskaitė
Netekome kuklaus bičiulio... Vincas Vienožinskis (1930 10 03–2021 05 18)		We lost a modest friend... Vincas Vienožinskis (1930 10 03–2021 05 18)
V. Saulėnas, V. Rasteniėnė	110	V. Saulėnas, V. Rasteniėnė
Netekome Jono Stasio Malinausko (1927 08 30–2021 07 01)		A loss of Jonas Stasy Malinauskas (1927 08 30–2021 07 01)

Viršelio pirmame puslapyje – Kuršo, Žiemgalos ir Žemaitijos žemėlapių (M 1:800 000) fragmentas. Sudarė N. Sanson d'Abbeville. Paryžius, 1659 m. E. Červinsko asmeninis archyvas

Viršelio ketvirtas puslapis skirtas Geologijos ir geografijos instituto 80-ies metų sukakties paminėjimui: leidiniai, kuriuose kalbama apie jo raidą, darbuotojų kolektyvas 2002 m. (E. Gaizausko nuotr.) ir pastatai Vilniuje, kuriuose institutas veikė (E. Jagmino, E. Gaizausko, M. Kaminsko nuotr.)

Redakcijos adresas (Address of editorial office):

Akademijos g. 2, 08412 Vilnius, tel. +370 684 13 631, el. p. geoakiraciai@gmail.com

LĮ „Kriventa“, V. Pietario g. 5-3, 03122 Vilnius, tel. +370 5 265 0629, el. p. kriventa@kriventa.lt

Dizainerė Ilona Chmieliauskaitė. Kalbos redaktorė Angelė Pletkuvienė

AB „Spauda“, Laisvės pr. 60, 05120 Vilnius, tel. +370 5 266 1191, el. p. info@spauda.com

Tiražas 500 egz.

© Lietuvos geologų sąjunga, 2021

© The Geological Society of Lithuania, 2021