

Žurnalo „Geologija“ 2003 m. turinys
Contents of the journal “Geology” in 2003
Содержание журнала „Геология“ за 2003 г.

Autorius, straipsnio pavadinimas	Nr., p.	Autorius, straipsnio pavadinimas	Nr., p.
Author, title of article	No., p.	Author, title of article	No., p.
Автор, название статьи	№, стр.	Автор, название статьи	№, стр.

Geologijos istorija • History of Geology • История геологии

<i>Juozas Paškevičius</i> . Vilniaus universiteto geologijos katedros	44, 3
<i>Juozas Paškevičius</i> . Geological Departments of Vilnius University. Summary	44, 19
<i>Иозас Пашкевичюс</i> . Годовщины геологических кафедр Вильнюсского университета. Резюме	44, 20

Mineralogija • Mineralogy • Минералогия

<i>Arūnas Kleišmantas</i> . Effects of chemical composition and temperature on the formation of beryl varieties	41, 3
<i>Arūnas Kleišmantas</i> . Berilo atmainų priklausomybė nuo cheminių elementų pasiskirstymo bei temperatūros poveikio. Santrauka	41, 11
<i>Арунас Клейшмантас</i> . Зависимость разновидностей берилла от распределения химических элементов и влияния температуры. Резюме	41, 11
<i>Olga Vareikienė, Jukka Marmo, Valentinas Kadūnas, Kristian Lindqvist</i> . Mineral mode of occurrence of selected elements in the fine fraction of soil (horizon A ₁) of Ašmena Highlands, Lithuania ..	42, 9
<i>Olga Vareikienė, Jukka Marmo, Valentinas Kadūnas, Kristian Lindqvist</i> . Kai kurių elementų mineralinės būvio formos Ašmenos aukštumų dirvožemio (A ₁ horizontas) smulkiojoje frakcijoje (< 0,1 mm). Santrauka	42, 16
<i>Ольга Варейкене, Юкка Мармо, Валентинас Кадунас, Кристиан Линдквист</i> . Минеральные формы некоторых элементов в мелкой фракции (<0,1 мм) почв (горизонт A ₁) Ашмянской возвышенности. Резюме	42, 17
<i>Arūnas Aleksandras Navickas, Alfonsas Algimantas Špokauskas, Arminas Štuopys</i> . Factors that influence analcime formation	42, 19
<i>Arūnas Aleksandras Navickas, Alfonsas Algimantas Špokauskas, Arminas Štuopys</i> . Veiksniai, turintys įtakos analcimo susidarymui. Santrauka ...	42, 25

<i>Арунас-Александрас Навицкас, Альфонсас-Альгимантас Шпокаускас, Арминас Штуопис</i> . Условия, влияющие на формирование анальцима. Резюме	42, 25
<i>Gailė Žalūdienė</i> . Mineralogijos katedros Vilniaus universitete įkūrimo aplinkybės ir jos veikla 1803–1832 metais	43, 3
<i>Gailė Žalūdienė</i> . Foundation of Department of Mineralogy at Vilnius University and its activities in 1803–1832. Summary	43, 10
<i>Гайле Жалудене</i> . Обстоятельства основания кафедры минералогии Вильнюсского университета и её деятельность в 1803–1832 гг. Резюме	43, 10

Petrologija • Petrology • Петрология

<i>Vija Hodireva, Denis Korpechkov, Nina Samburg, Alexander Savvaitov</i> . Sources of kimberlitic minerals in clastic sediments of Latvia and some problems in the succession of formation of supposed kimberlites	42, 3
<i>Vija Hodireva, Denis Korpečkovas, Nina Samburg, Aleksanderis Savvaitovas</i> . Latvijos nuotrupinių nuogulų kimberlitinės asociacijos mineralų šaltiniai ir kai kurie spėjamų kimberlitų susidarymo amžiaus klausimai. Santrauka	42, 7
<i>Вия Ходырева, Денис Корпечков, Нина Самбург, Александр Савваитов</i> . Источники минералов кимберлитовой ассоциации обломочных отложений Латвии и некоторые вопросы возраста образования предполагаемых кимберлитов. Резюме	42, 8
<i>Wojciech Narębski, Zbigniew Wójcik</i> . Mineralogic-petrographical school of Stanisław Małkowski at the Stefan Batory university	44, 22
<i>Wojciechas Narębskis, Zbigniewas Wójcik</i> . Stanisławo Małkowskio mineraloginė ir petrografinė mokykla Stepono Batoro universitete. Santrauka	44, 30
<i>Войцек Нарембски, Збигнев Вуйчик</i> . Минералого-петрографическая школа Станислава	

ва Малковского в Университете им. Стефана Батория. Резюме 44, 30

Geochemija • Geochemistry • Геохимия

- Ričardas Budavičius*. Chemical element distribution in vertical profiles of bottom sediments of Lithuanian lakes 41, 14
- Ričardas Budavičius*. Cheminių elementų pasiskirstymo ypatumai Lietuvos ežerų dugno nuosėdų vertikaliuose profiliuose. Santrauka 41, 19
- Ричардас Будавичюс*. Особенности распределения химических элементов в вертикальных профилях донных отложений озер Литвы. Резюме 41, 19
- Valentinas Kadūnas, Alfredas Radzevičius, Olga Vareikienė*. Genesis of anomalies of Ti, Zr, Nb and rare-earth elements in Lithuanian soils 41, 20
- Valentinas Kadūnas, Alfredas Radzevičius, Olga Vareikienė*. Ti, Zr, Nb ir retųjų žemių elementų gamtinių anomalijų genezė Lietuvos dirvožemiuose. Santrauka 41, 26
- Валентинас Кадунас, Альфредас Радзевичюс, Ольга Варейкене*. Генезис аномалий Ti, Zr, Nb и редкоземельных элементов в почвах Литвы. Резюме 41, 26
- Algirdas Gaigalas, Stanislawas Fedorowiczus, Algirdas Račinskas, Ieva Baužienė*. Radioaktyvaus cezio izotopo ¹³⁷Cs aktyvumas Rytų Lietuvos aukštumų deliuvio dirvožemiuose 42, 26
- Algirdas Gaigalas, Stanislaw Fedorowicz, Algirdas Račinskas, Ieva Baužienė*. Activity of ¹³⁷Cs isotope in deluvial soils of East Lithuanian Highlands. Summary 42, 31
- Альгирдас Гайгалас, Станислав Федорович, Альгирдас Рачинскас, Ева Баужене*. Активность изотопа ¹³⁷Cs в делювиальных почвах возвышенностей Восточной Литвы. Резюме 42, 32
- Gailė Žalūdienė*. J. Lukoševičiaus ir V. Vernadskio mokslinių darbų kai kurių koncepcijų ir terminų palyginamoji analizė 42, 33
- Gailė Žalūdienė*. Comparative analysis of some conceptions and terms in scientific works of J. Lukoševičius and V. Vernadski. Summary 42, 38
- Гайле Жалудене*. Сравнительный анализ некоторых концепций и терминов в научных трудах И. Лукошявичюса и В. Вернадского. Резюме 42, 38

Stratigrafija • Stratigraphy • Стратиграфия

- Stanislaw Fedorowicz*. Thermoluminescence method: outline of history, foundations, principle, possibilities, perspectives and limitations. 41, 28
- Stanislawas Fedorowiczus*. Termoluminescencijos metodas: istorinė apžvalga, pagrindai ir principai, galimybės, perspektyvos ir ribotumas. Santrauka 41, 35
- Станислав Федорович*. Термолуминесцентный метод: исторический очерк, основы и принципы, возможности, перспективы и ограничения. Резюме 41, 35

- Anto Raukas*. Progress in Estonian Quaternary stratigraphy during the last decade. 41, 36
- Anto Raukas*. Estijos kvartero stratigrafijos pasiekimai per pastarąjį dešimtmetį. Santrauka 41, 42
- Анто Раукас*. Прогресс в стратиграфии четвертичных отложений в последнем десятилетии. Резюме 41, 43
- Stanislaw Fedorowicz*. Interlaboratory comparison of TL dating results on the Vilkiškės profile (Lithuania) 42, 40
- Stanislawas Fedorowiczus*. Vilkiškės atodangos (Lietuva) nuogulų TL datavimo rezultatų tarplaboratorinis palyginimas. Santrauka 42, 44
- Станислав Федорович*. Межлабораторное сравнение результатов ТЛ профиля Вилькишкес (Литва). Резюме 42, 44
- Gintautas Vosylius*. Vidurinio kambro Deimenos serijos Ablingos ir Girulių svitų litologijos kaitos ypatumai Vakarų Lietuvoje 43, 12
- Gintautas Vosylius*. Lithological variations of the Ablinga and Giruliai formations of the middle Cambrian Deimena Group of West Lithuania. Summary 43, 17
- Гинтаутас Восилюс*. Особенности изменения литологии Аблинской и Гирульской свит Деймянской серии среднего кембрия в Западной Литве. Резюме 43, 18
- Aleksandras Šliaupa*. Formation and architecture of the Quaternary glacial succession 44, 31
- Aleksandras Šliaupa*. Kvartero ledyninės formacijos susidarymo ypatumai ir sandara. Santrauka 44, 36
- Александрас Шляупа*. Особенности образования и строения четвертичной ледниковой формации. Резюме 44, 36

Sedimentologija • Sedimentology • Седиментология

- Valentinas Baltrūnas, Violeta Pukelytė*. Pleistoceno morenų granulometrinės sudėties santykinės entropijos kaitos ypatumai Pietų Lietuvoje 42, 45
- Valentinas Baltrūnas, Violeta Pukelytė*. Variability peculiarities of relative entropy of Pleistocene till grain-size in South Lithuania. Summary 42, 50
- Валентинас Балтрунас, Виолета Пукялите*. Особенности изменения относительной энтропии гранулометрического состава плейстоценовых морен Южной Литвы. Резюме 42, 50

Hidrogeologija • Hydrogeology • Гидрогеология

- Vytautas Juodkaxis, Algirdas Klimas*. Dynamics of organic matter levels in fresh groundwater bodies of Lithuania 43, 20
- Vytautas Juodkaxis, Algirdas Klimas*. Organinės medžiagos koncentracijos pokyčiai Lietuvos gėlo požeminio vandens telkiniuose. Santrauka 43, 28
- Витаутас Юодкачис, Альгирдас Климас*. Изменение концентрации органического вещества в месторождениях пресных подземных вод Литвы. Резюме 43, 28

<i>Algirdas Klimas, Mantas Plankis. Svarbiausi požeminio vandens cheminės sudėties formavimosi dėsningumai Vilniaus vandenvietėse</i>	43, 29
<i>Algirdas Klimas, Mantas Plankis. The main regularities of groundwater chemistry formation at Vilnius wellfields. Summary</i>	43, 35
<i>Альгирдас Климас, Мантас Планкис. Важнейшие закономерности формирования химического состава подземных вод на Вильнюсских водозаборах. Резюме</i>	43, 35
<i>Vytautas Juodkasis, Kęstutis Kadūnas, Algirdas Klimas. Strategic directions and main tasks for groundwater use and protection management in Lithuania</i>	44, 38
<i>Vytautas Juodkasis, Kęstutis Kadūnas, Algirdas Klimas. Požeminio vandens naudojimo bei apsaugos valdymo strateginės kryptys ir pagrindiniai uždaviniai. Santrauka</i>	44, 46
<i>Витаутас Юодказис, Кястутис Кадунас, Альгирдас Климас. Стратегические направления и основные задачи пользования и охраны подземных вод Литвы. Резюме</i>	44, 46

Paleobotanika • Palaeobotany • Палеоботаника

<i>Lauras Balakauskas. Formation and evolution of the Skrebiškiai karst peat-bog (Northern Lithuania) according to pollen data</i>	43, 36
<i>Lauras Balakauskas. Skrebiškių karstinio durpyno (Šiaurės Lietuva) susidarymas ir raida pagal žiedadulkių analizės duomenis. Santrauka</i>	43, 41
<i>Лаурас Балакаускас. Формирование и эволюция Скрыбишкяйского карстового торфяника (Северная Литва) по данным пыльцевого анализа. Резюме</i>	43, 41
<i>Albertas Bitinas, Vladas Žulkus, Jonas Mažeika, Rimantas Petrošius, Dalia Kisielienė. Medžių liekanos Baltijos jūros dugne: pirmieji tyrimų rezultatai</i>	43, 43
<i>Albertas Bitinas, Vladas Žulkus, Jonas Mažeika, Rimantas Petrošius, Dalia Kisielienė. Tree remnants on the bottom of the Baltic Sea: the first results of investigations. Summary</i>	43, 46
<i>Альбертас Битинас, Владас Жулкус, Йонас Мажейка, Римантас Петрошюс, Даля Киселене. Остатки деревьев на дне Балтийского моря: первые результаты исследований. Резюме</i>	43, 46
<i>Miglė Stančikaitė, Martynas Milkevičius, Dalia Kisielienė. Palaeoenvironmental changes in the environs of Žadeikiai bog, NW Lithuania, during Late Glacial and the Holocene according to palaeobotanical and ¹⁴C data</i>	43, 47

<i>Miglė Stančikaitė, Martynas Milkevičius, Dalia Kisielienė. Žadeikių pelkės ir apupelkio (ŠV Lietuva) raida vėlyvajame ledynmetuje ir holocene paleobotaninių bei ¹⁴C tyrimų duomenimis. Santrauka</i>	43, 60
<i>Мигле Станчикайте, Мартинас Милкевичюс, Даля Киселене. Развитие болота Жадейкяй (СЗ Литва) в позднеледниковье и голоцене, согласно палеоботаническим и ¹⁴C данным. Резюме</i>	43, 60
<i>Ona Kondratienė, Albertas Bitinas, Vaida Šeirienė. Tarpledynmečių ežerų nuosėdos Kintų-19 pjūvyje (Pajūrio žemuma, Vakarų Lietuva)</i>	44, 48
<i>Ona Kondratienė, Albertas Bitinas, Vaida Šeirienė. Sediments of interglacial lakes in the Kintai-19 section (Maritime Lowland, West Lithuania). Summary</i>	44, 59
<i>Она Кондратене, Альбертас Битинас, Вайда Шейрене. Межледниковые озерные отложения в разрезе Кинтай-19 (Приморская низменность, Западная Литва). Резюме</i>	44, 60

Paleozoologija • Palaeozoology • Палеозоология

<i>Sigitas Radzevičius. Švento Kryžiaus kalnų uenlokio ir ludlovio ribos monograptidai (<i>Graptoloidea</i>)</i> ..	41, 44
<i>Sigitas Radzevičius. Monograptids (<i>Graptoloidea</i>) from Holly Cross Mountains at the Wenlock Ludlow boundary. Summary</i>	41, 49
<i>Сигитас Радзевичюс. Монографтиды (<i>Graptoloidea</i>) Свентокшиских гор пограничных слоев венлока и лудлова. Резюме</i>	41, 49
<i>Juozas Valiukevičius. New Silurian nostolepids (<i>Acanthodii, Pisces</i>) of Lithuania</i>	42, 51
<i>Juozas Valiukevičius. Nauji Lietuvos silūro nostolepidai (akantodai, žuvis). Santrauka</i>	42, 67
<i>Юозас Валюкявичюс. Новые ностолепиды (акантоды, рыбы) из силура Литвы. Резюме</i>	42, 67

Kronika • Chronicle • Хроника

<i>Žinomo geologo ir mokslininko profesoriaus Juozo Dalinkevičiaus 110-ųjų gimimo metinių renginiai (<i>Valentinas Baltrūnas</i>)</i>	43, 61
---	--------

Jubiliejai

<i>Ižymaus okeanologo jubiliejus (<i>Egidijus Trimonis</i>)</i> ..	44, 62
--	--------

In memoriam

<i>Dr. Adolfas Vala (<i>Algirdas Misiūnas</i>)</i>	44, 64
--	--------