
СОДЕРЖАНИЕ

Том 26, № 1, 2026

Модели глубинного строения земной коры палеорифтовой системы Белого моря по результатам комплексного анализа глубинных сейсмических профилей <i>А. С. Балдуев, Ю. В. Брусиловский</i>	5
Особенности проявления литогенеза и криогенеза позднего плейстоцена в почвах центра Восточно-Европейской равнины <i>А. Ю. Овчинников</i>	29
Ретроспектива (2010–2024 гг.) исследований по геологии рифея Южного Урала. Статья 2. Публикации по U-Pb изотопному датированию обломочного и магматогенного циркона, магматизму и метаморфизму, тектонике и геодинамике <i>А. В. Маслов</i>	52
Микроэлементный состав, текстура, катодоллюминесценция, комбинационное рассеяние, LA-ИСП-МС U-Pb датирование и Lu-Hf изотопный состав циркона Bai-1-2023 из песков комплекса заливов оз. Байкал “Бухта Песчаная” как потенциального стандарта раннепротерозойского возраста <i>С. Л. Вотьяков, М. В. Червяковская, В. С. Червяковский, Е. А. Панкрушина, В. А. Булатов, Н. С. Чебыкин, Д. А. Мандрыгина, А. В. Иванов</i>	81
Изотопный состав углерода и кислорода палеозойских карбонатных отложений Печорского моря <i>Е. О. Малышева, С. А. Горбунова, М. С. Доронина, Г. В. Ульянов</i>	100
Отражение глобального среднелудфордского события Лау в разрезе силура на западном склоне Приполярного Урала <i>Т. М. Безносова, В. А. Матвеев</i>	122
О возрасте комплекса фораминифер в типовом местонахождении вида-индекса <i>Viseidiscus primaevus</i> (Pronina, 1963) <i>Т. И. Степанова</i>	144
Геолого-генетическая модель Светлинского золототеллуридного месторождения (Южный Урал) <i>М. Е. Притчин, А. Ю. Кисин, В. В. Мурзин, Д. А. Озорнин</i>	170
Льдистый кварц и гондиты Борусского офиолитового пояса (Западные Саяны) <i>А. Ю. Кисин, С. Ю. Батурин, В. В. Григорьев, Д. А. Озорнин, Д. А. Ахмедов</i>	189
Сферулы с “титановыми” оболочками в обломках карбонатного состава среди метагравелитов черносланцевой толщи Неопротерозоя хребта Акшийряк (Срединный Тянь-Шань) <i>А. Г. Шевкунов, Т. Дж. Теодоре</i>	205
Солевое выветривание строительных материалов мавзолея Хусейн-бека (Чишминский район, Республика Башкортостан) <i>С. С. Потапов, О. Я. Червяцова, Л. Ю. Кузьмина, С. А. Садыков</i>	229

Contents

Volume 26, No. 1, 2026

Models of the deep structure of the White Sea paleorift crust system based on a comprehensive analysis of deep seismic profiles <i>A. S. Baluev, Yu. V. Brusilovsky</i>	5
Features of Late Pleistocene lithogenesis and cryogenesis in soils of the central area of East European Plain <i>A. Yu. Ovchinnikov</i>	29
A retrospective (2010–2024) review of research on the Riphean geology of the Southern Urals. Article 2. Publications on U-Pb isotope dating of detrital and magmatic zircon, magmatism and metamorphism, tectonics and geodynamics <i>A. V. Maslov</i>	52
Trace element composition, texture, cathodoluminescence, Raman scattering, LA-ICP-MS U-Pb dating, and Lu-Hf isotopic composition of zircon Bai-1-2023 from sands of the Peschanaya Bay complex of Lake Baikal as a potential Early Proterozoic age standard <i>S. L. Votyakov, M. V. Chervyakovskaya, V. S. Chervyakovskiy, E. A. Pankrushina, V. A. Bulatov, N. S. Chebykin, D. A. Mandrygina, A. V. Ivanov</i>	81
Carbon and oxygen isotopic composition of Paleozoic carbonate deposits of the Pechora Sea <i>E. O. Malysheva, S. A. Gorbunova, M. S. Doronina, G. V. Ulyanov</i>	100
Traces of the global Ludford Lau event in a section of the Silurian Sizim horizon on the western slope of the Subpolar Urals <i>T. M. Beznosova, V. A. Matveev</i>	122
Foraminiferal complex age in the typical location of the <i>Viseidiscus primaevus</i> index taxon (Pronina, 1963) <i>T. I. Stepanova</i>	144
Geological-Genetic Model of Svetlinskoye Gold-Telluride Deposit (Southern Urals) <i>M. E. Pritchyn, A. Yu. Kissin, V. V. Murzin, D. A. Ozornin</i>	170
Icy quartz and gondites of the Borussian ophiolite belt (Western Sayan Mountains) <i>A. Yu. Kissin, S. Yu. Baturin, V. V. Grigoriev, D. A. Ozornin, D. A. Akhmedov</i>	189
Spherules with “titanium” shells in debris of carbonate composition among metagraywackes of the black shale sequence of the Neoproterozoic Akshiryak Ridge (Middle Tien Shan) <i>A. G. Shevkunov, T. J. Theodore</i>	205
Salt weathering of cement material of the Hussein-Bek Mausoleum (Chishminsky district, Republic of Bashkortostan) <i>S. S. Potapov, O. Ya. Chervyatsova, L. Y. Kuzmina, S. A. Sadykov</i>	229
