

Перечень статей, опубликованных в 2019 году

77

РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ / REGIONAL GEOLOGY

- Г. В. Котляр* 6–10
 Глобальный стратотипический разрез и точка (ГСРТ) нижней границы сакмарского яруса приуральского отдела пермской системы (Южный Урал, Россия)
G. V. Kotlyar
 Global Stratotype Section and Point (GSSP) for the lower boundary of the Sakmarian Stage of the Cisuralian, the Permian (South Urals, Russia)
- О. Г. Шулятин, Б. В. Беляцкий, А. А. Кременецкий* 11–19
 Геохимические и изотопно-геохронологические исследования полихронных цирконов из магматических пород Срединно-Атлантического хребта и некоторые особенности его строения
O. G. Shulyatin, B. V. Belyatsky, A. A. Kremenetsky
 Geochemical and geochronological studies of polychronic zircons in igneous rocks from the Mid-Atlantic Ridge and some features of its structure
- Т. А. Строганова, Э. М. Прасолов* 20–26
 Изотопный состав грунтовых и поверхностных вод болотного массива Ламмин-Суо (Ленинградская область)
T. A. Stroganova, Eh. M. Prasolov
 Isotope composition of ground and surface waters of the Lammin-Suo swamp massif (Leningrad region)
- А. А. Рясной, Е. Н. Савельева* 27–39
 Влияние вторичных процессов на коллекторские свойства карбонатных пород верейского нефтегазозносного комплекса (Северо-Запад Республики Башкортостан)
A. A. Ryasnoy, E. N. Saveleva
 Influence of secondary processes on reservoir properties of carbonate rocks in the Vereysky oil and gas field (North-West of the Republic of Bashkortostan)
- Р. А. Жуков, Э. М. Пинский* 40–51
 Региональная геология: обретение себя
R. A. Zhukov, Eh. M. Pinsky
 Regional geology: to find oneself
- И. А. Зинченко* 52–59
 Общая стратиграфическая шкала России: разработка ее цветовых моделей и адаптация для программных продуктов, реализующих технологию бассейнового моделирования
I. A. Zinchenko
 General stratigraphic chart of Russia: development of its colour models and adaptation for basin modeling software

МЕТАЛЛОГЕНИЯ / METALLOGENY

- С. И. Турченко* 60–66
 Высвобождение серы при метаморфизме пород в земной коре: применение к генезису золоторудных месторождений
S. I. Turchenko
 Sulfur release during rock metamorphism in the Earth's crust: application to gold deposits genesis
- Л. Б. Макарьев, У. С. Ефремова, Р. Ш. Крымский, С. А. Сергеев* 67–74
 Возраст и стадийность уранового оруденения Туюканского рудного узла (Тонодский район, Северное Забайкалье)
L. B. Makarev, U. S. Efremova, R. Sh. Krymsky, S. A. Sergeev
 Age and stages of uranium mineralization in the Tuyukan ore cluster (Tonod district, Northern Transbaikalia)

- Н. В. Шатова, А. В. Молчанов, А. В. Терехов, В. В. Шатов, О. В. Петров, С. А. Сергеев, Э. М. Прасолов, Г. П. Дворник, В. И. Леонтьев* 75–97
 Рябиновое медно-золото-порфировое месторождение (Южная Якутия): геологическое строение, геохимия изотопов благородных газов и изотопное (U-Pb, Rb-Sr, Re-Os) датирование околорудных метасоматитов и оруденения
N. V. Shatova, A. V. Molchanov, A. V. Terekhov, V. V. Shatov, O. V. Petrov, S. A. Sergeev, E. M. Prasolov, G. P. Dvornik, V. I. Leontev
 Ryabinovoe copper-gold-porphyry deposit (Southern Yakutia): geology, noble gases isotope systematics and isotopic (U-Pb, Rb-Sr, Re-Os) dating of wallrock alteration and ore-forming processes
- В. А. Степанов* 98–109
 Перспективы Приамурья на рудное золото
V. A. Stepanov
 Potential of the Amur Region for ore gold

ДИСКУССИЯ / DISCUSSION

- Б. А. Блюман* 110–118
 Геология океанов и континентов и возможность создания универсальной геодинамической концепции
B. A. Blyuman
 Geology of oceans and continents and the possibility of creating a universal geodynamic concept

78

РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ / REGIONAL GEOLOGY

- Г. С. Искюль* 5–20
 Фосфатизированные поверхности перерыва в известняках кундаского горизонта (дарривильский ярус, средний ордовик) Северо-Запада России
G. S. Iskyul
 Phosphatized discontinuity surfaces in the limestone of the Kunda Regional Stage (Middle Ordovician) in northwest Russia
- Б. А. Зайцев, В. В. Аркадьев* 21–30
 Новые данные о нижнеюрских аммонитах бассейна реки Бодрак (Юго-Западный Крым)
B. A. Zaitsev, V. V. Arkad'ev
 New data on the Lower Jurassic ammonites of the Bodrak River Basin (Southwestern Crimea)
- Т. Л. Модзалевская* 31–39
 Силурийские брахиоподы хребта Сетте-Дабан (Южное Верхоянье) и их палеогеографические связи
T. L. Modzalevskaya
 Silurian brachiopods of the Sette-Daban Ridge (South Verkhoyansk area) and their paleogeographic ties
- Н. И. Гусев, Л. Ю. Сергеева, С. Г. Скублов* 40–57
 Свидетельства переработанной эоархейской коры на Анабарском щите (Сибирский кратон)
N. I. Gusev, L. Yu. Sergeeva, S. G. Skublov
 Evidence of the reworked Eoarchean crust in the Anabar Shield (Siberian Craton)
- В. Ю. Забродин* 58–69
 Основные черты геологического строения и тектоническая позиция Норско-Сухотинского прогиба (Дальний Восток)
V. Yu. Zabrodin
 Main geological features and tectonic position of the Norsko-Sukhotinsky Trough (the Far East)
- Э. М. Бугрова, И. В. Гульна* 70–75
 Новые сведения по стратиграфии верхнего мела и находка морского палеогена на востоке Чукотского полуострова (по данным изучения фораминифер)

E. M. Bugrova, I. V. Gulpa

New data on Upper Cretaceous stratigraphy and the discovery of the marine Paleogene on the eastern Chukotka Peninsula (based on foraminifers' studies)

МЕТАЛЛОГЕНИЯ / METALLOGENY

- С. И. Турченко* 76–81
Золото в морской воде докембрийских океанов: применимость к формированию золоторудных месторождений
S. I. Turchenko
Gold in the seawater of Precambrian oceans: application to Au deposits formation
- А. А. Кирсанов, К. Л. Липияйнен, М. Ю. Смирнов, Г. А. Кирсанов, И. О. Смирнова, В. О. Павлова* 82–90
Выявление площадей, перспективных на золотое оруденение, на основе результатов обработки аэро- и космических гиперспектральных данных
A. A. Kirsanov, K. L. Lipiyaynen, M. Yu. Smirnov, G. A. Kirsanov, I. O. Smirnova, V. O. Pavlova
Identification of areas perspective for gold mineralization based on results of airborne and satellite hyperspectral data processing
- С. И. Трушин, В. Е. Кириллов, Д. С. Буханова, В. М. Чубаров* 91–97
Минералогические особенности золотых руд Албазинского и Ульбанского рудных районов (Хабаровский край)
S. I. Trushin, V. E. Kirillov, D. S. Bukhanova, V. M. Chubarov
Mineralogical features of gold ores from the Albazinsky and Ulbansky ore districts (Khabarovsk Territory)
- Л. И. Гурская* 98–102
Хромитовые месторождения Сирийской Арабской Республики: строение, состав, перспективы
L. I. Gurskaya
Chromite deposits of the Syrian Arab Republic: geology, composition, prospects

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ / MEMORIALS

- Л. Р. Колбанцев, О. К. Ермилова* 103–116
Всесоюзный научно-исследовательский геологический институт в годы блокады Ленинграда (1941–1944)
L. R. Kolbantsev, O. K. Ermilova
All-Union Geological Research Institute during the Siege of Leningrad (1941–1944)

ЮБИЛЕИ / ANNIVERSARIES

- Евгений Александрович Козловский 117–119
Evgeniy Aleksandrovich Kozlovskiy

79

РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ / REGIONAL GEOLOGY

- М. А. Проскурнина, В. Ф. Проскурнин, Д. Н. Ремизов, А. Н. Ларионов* 5–22
Кольцевые интрузивы Беспамятнинского ареала: проявления шохонит-латитового магматизма на Северном Таймыре
M. A. Proskurnina, V. F. Proskurnin, D. N. Remizov, A. N. Larionov
Ring intrusions of the Bespamyatnaya Areal: manifestations of shoshonite-latite magmatism in Northern Taimyr
- Л. М. Буданов, А. Ю. Сергеев, Д. В. Рябчук, В. А. Жамойда, В. И. Хориков* 23–34
Геоэкологическое районирование дна восточной части Финского залива
L. M. Budanov, A. Yu. Sergeev, D. V. Ryabchuk, V. A. Zhamoida, V. I. Khorikov
Geoenvironmental zoning of the eastern Gulf of Finland bottom

- М. Р. Жураев* 35–47
Уточнение гидрогеохимической обстановки при формировании сероводородной воды в Бухаро-Хивинском артезианском бассейне
M. R. Zhuraev
Refinement of hydrogeochemical setting during the formation of hydrogen-sulfide water in the Bukhara-Khiva artesian basin

МЕТАЛЛОГЕНИЯ / METALLOGENY

- Н. И. Гусев, Л. Ю. Сергеева, Т. С. Строев, С. О. Савельев, А. Г. Шарипов, А. Н. Ларионов, С. Г. Скублов* 49–67
U-Pb возраст, геохимия и Lu-Hf систематика циркона из интрузивных траппов западной части Тунгусской синеклизы Сибирской платформы
N. I. Gusev, L. Yu. Sergeeva, T. S. Stroyev, S. O. Savel'ev, A. G. Sharipov, A. N. Larionov, S. G. Skublov
U-Pb age, geochemistry and Lu-Hf systematics of zircon from intrusive traps of the western Tunguska Syncline, the Siberian Platform
- С. И. Трушин, В. Е. Кириллов, В. В. Иванов, Е. А. Ноздрачёв* 68–76
Вулканогенно-кремнистый комплекс района Албазинского золоторудного поля (Хабаровский край, Россия)
S. I. Trushin, V. E. Kirillov, V. V. Ivanov, E. A. Nozdrachev
Volcanogenic-siliceous complex of Albasino gold field (Khabarovsk Territory, Russia)
- А. А. Пуговкин, Г. Б. Лебедева* 77–88
Перспективы ураноносности восточной части Амуро-Зейской впадины (Нижне-Бурейская площадь)
A. A. Pugovkin, G. B. Lebedeva
Uranium mineralization potential in the eastern part of the Amur-Zeya depression (Nizhnyaya Bureya area)
- А. М. Агаев, Р. Н. Мамедалиев, А. А. Байрамов, Э. А. Садыхов* 89–97
Везувианы Кедабекских и Шишимских скарнов: общие и отличительные особенности
A. M. Agaev, R. N. Mamedaliev, A. A. Bayramov, E. A. Sadikhov
Vesuvianite from Gedabek and Shishim skarns: common and distinctive features

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ / MEMORIALS

- В. В. Шолохнев* 98–111
Раскрывая архивы. К истории открытия В. К. Котульским месторождения богатых медно-никелевых руд Ниттис-Кумужья-Травяная (Мончегорский рудный район, Кольский полуостров). К 140-летию В. К. Котульского
V. V. Sholokhnev
Opening archives. History of the discovery of the rich Nittis-Kumuzhya-Travyanaya copper-nickel ore deposit (Monchegorsk ore field, the Kola Peninsula) by V. K. Kotul'skiy. To the 140th anniversary of V. K. Kotul'skiy
- В. И. Колесников, В. В. Андреев, Ю. А. Самохвалова, О. Е. Степурко, О. Н. Алексеева* 112–120
Санкт-Петербургской картографической фабрике ВСЕГЕИ – 80 лет
V. I. Kolesnikov, V. V. Andreev, Yu. A. Samokhvalova, O. E. Stepurko, O. N. Alekseeva
80th anniversary of the St. Petersburg Cartographic Factory (VSEGEI)

НЕКРОЛОГИ / OBITUARIES

- Памяти Андрея Витальевича Лапо 121–122
In memory of Andrei V. Lapo
- Памяти Виктора Людвиговича Масайтиса 122–124
In memory of Victor L. Masaitis

РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ / REGIONAL GEOLOGY

- Л. А. Дараган-Суцова, В. Н. Зинченко, Ю. И. Дараган-Суцов, И. Н. Савельев* 5–20
 О времени главного погружения до океанических глубин и масштабах разновозрастного рифтогенеза в Арктическом бассейне по результатам интерпретации сейсмических данных
L. A. Daragan-Sushchova, V. N. Zinchenko, Yu. I. Daragan-Sushchov, I. N. Savel'ev
 The time of the main submersion to the oceanic depths and the scale of different age rifting in the Arctic Basin based on the results of seismic data interpretation
- М. А. Наумчева, В. К. Голубев* 21–29
 Комплексы остракод пограничных отложений перми и триаса Московской синеклизы
M. A. Naumcheva, V. K. Golubev
 Ostracod assemblages from the Permian-Triassic boundary interval of the Moscow Syncline
- И. И. Голубева, Д. Н. Ремизов, И. Н. Бурцев, В. Н. Филиппов, А. С. Шуйский* 30–44
 Флюидоэксплозивные ультрамафиты дайкового комплекса Среднего Тимана и их парагенетическая связь с карбонатитами
I. I. Golubeva, D. N. Remizov, I. N. Burtsev, V. N. Filippov, A. S. Shuyskiy
 Fluid-explosion ultramafic rocks of the Middle Timan dyke complex and their paragenetic association with carbonatite
- А. С. Ибрагимов* 45–49
 Геолого-гидрогеологические и геохимические факторы скопления микроэлементов в хлоридных рассолах (на примере Бухаро-Каршинского артезианского бассейна)
A. S. Ibragimov
 Geological, hydrogeological and geochemical factors of trace elements accumulation in chloride brines: Case study of the Bukhara-Karshi artesian basin

МЕТАЛЛОГЕНИЯ / METALLOGENY

- О. В. Петров, Е. А. Киселёв, В. И. Шпикерман, Ю. П. Змиевский* 50–74
 Прогноз размещения месторождений золото-медно-порфирового типа в вулcano-плутонических поясах восточных районов России по результатам работ составления листов Гостгеолкарты-1000/3
O. V. Petrov, E. A. Kiselev, V. I. Shpikerman, Yu. P. Zmieviskiy
 Anticipating the distribution of gold-copper-porphyry-type deposits in volcanic-plutonic belts of Russia's eastern regions based on results of compiling sheets of the State Geological Map-1000/3
- А. С. Духанин, С. Г. Алексеев, Н. П. Сенчина* 75–94
 Структура струйных ореолов рассеяния глубокозалегающих месторождений Рудного Алтая
A. S. Dukhanin, S. G. Alekseev, N. P. Senchina
 Structure of jet-like dispersion halos of deeply buried mineral deposits in the Rudny Altai

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ / BRIEF REPORTS

- Предварительные итоги работы Федерального агентства по недропользованию за 2019 и задачи на 2020 г. 95–96
 Preliminary working results of the Federal Agency on Mineral Resources over 2019 and plans for 2020

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ / MEMORIALS

- А. В. Молчанов, Л. И. Гурская, С. В. Кашин, Н. С. Соловьёв, А. В. Терехов, В. А. Шамахов* 97–107
 Отдел металлогении и геологии месторождений полезных ископаемых ВСЕГЕИ – прошлое и настоящее (к 65-летию отдела)

A. V. Molchanov, L. I. Gurskaya, S. V. Kashin, N. S. Solov'ev, A. V. Terekhov, V. A. Shamakhov
Department of Metallogeny and Geology of Mineral Deposits, VSEGEI, – past and present
(65th anniversary of the Department)

И. К. Борисова

Андрей Яковлевич Кремс

I. K. Borisova

Andrey Yakovlevich Krems

108–110

ЮБИЛЕИ / ANNIVERSARIES

Александр Андреевич Кирсанов

Alexander A. Kirsanov

111–112