**Бюллетень новых поступлений за апрель 2023 г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | В54885 | | **Антропова, Е.В.**  Строматопороидеи силура севера Западного Урала и Приуралья / Е. В. Антропова ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние. – Екатеринбург : УрО РАН, 2022. – 132, [1] с., [1] л. табл. : ил., табл. – Библиогр. в конце кн. – ISBN 978-5-7691-2552-2.  Излагаются результаты изучения силурийских строматопороидей на севере Западного Урала и Приуралья. Приведено монографическое описание 52 видов строматопороидей, принадлежащих к 19 родам. Освещаются вопросы распространения силурийских строматопороидей на западном склоне Приполярного Урала, Северном Урале, поднятии Чернова, гряде Чернышёва. Описываются комплексы строматопороидей, характерные для определенных стратиграфических подразделений. Приводятся результаты исследования строматопороидей с палеоэкологических позиций и описываются их тафономические особенности. |
|  | | Г23566 | | **Био- и геособытия в истории Земли. Этапность эволюции и стратиграфическая корреляция** : материалы LXIХ сессии Палеонтологического общества / Рос. акад. наук, Федер. гос. бюджет. учреждение "Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П.Карпинского", Палеонтол. о-во при РАН ; редкол.: А.Ю.Розанов [и др.]. – Санкт-Петербург : Картфабрика ВСЕГЕИ, 2023. – 319 с. : ил., портр., табл. – Редкол. указ. на обороте тит. л. – Библиогр. в тексте. – ISBN 978-5-00193-466-0.  Сборник включает тезисы докладов LXIХ сессии Палеонтологического общества. Тематика тезисов охватывает широкий спектр актуальных проблем стратиграфии и палеонтологии. Рассматриваются особенности развития экосистем прошлого, биотические и абиотические события, происходившие в разные геологические эпохи и маркирующие границы подразделений стратиграфической шкалы. Приведены биостратиграфические построения по орто- и парастратиграфическим группам фауны и флоры (фораминиферам, радиоляриям, конодонтам, нанопланктону, диноцистам, аммонитам, граптолитам, брахиоподам, трилобитам, остракодам и др.), реконструкции обстановок осадконакопления, новые данные по положению границ подразделений ОСШ в разных регионах. Ряд тезисов посвящен вопросам эволюции, систематики, таксономии и морфологии ископаемых организмов (фораминифер, радиолярий, акритарх, конодонтов, мшанок, губок, моллюсков) и новым методам палеонтологического исследования, таким как компьютерная микротомография и 3 D-моделирование. Приводятся результаты палеоэкологического изучения органостенных микроорганизмов, остракод, склерактиний, моллюсков, муравьев, исследований докембрийских микрофоссилий, венд-кембрийских проблематик и ордовикских организмов неясного систематического положения (тетрадииды, лепердитикопиды). Показаны случаи эпибиоза палеозойских брахиопод, иглокожих, кораллов. Отдельными блоками в сборнике помещены тезисы докладов постоянных секций Палеонтологического общества - по четвертичной системе, по позвоночным и музейной секции, а также очерки в разделе "История науки. Памятные даты". |
|  | | Г23568 | | **Геологическая история территории Украины** : докембрий / [В.А.Рябенко, Л.В.Коренчук, Е.А.Асеева и др.] ; гл. ред. Е.Ф.Шнюков ; отв. ред. В.А.Рябенко. – Киев : Наукова Думка, 1993. – 185, [2] с., [1] ил. : ил., табл. – Рез. укр. – Библиогр. в конце кн. (205 назв.). – ISBN 5-12002882-9.  Обобщен комплекс геологических данных о строении разрезов докембрия Украины в виде литофациальных и палеогеографических карт, характеризующих шесть этапов протерозоя. Для каждого этапа построены карты по временным срезам, дан обзор направленности тектонодинамического развития, распределения моря и суши, реконструированы морские бассейны и условия континентального седиментогенеза, охарактеризован органический мир, рассмотрены магматические процессы. Дана оценка геохронологических рубежей, освещены закономерности размещения полезных ископаемых. |
|  | | В54884 V**2**-79A | | **Евгений Евгеньевич Милановский. Геологу нужна вся Земля** / Моск. гос. ун-т, Геол. фак. ; сост.: Т.Ю.Тверитинова [и др.] ; отв. ред.: Т.Ю.Тверитинова. – Москва : Научный мир, 2023. – 419, [4] с., [13] л. ил., фот., портр. : ил., портр. – Сост. и ред. указ. на обороте тит. л. – Хронологический указатель трудов Е.Е.Ми­лановского: с. 383-415. – Литература о жизни и творчестве Е.Е.Милановского: с. 416-419. - Библиогр. в конце ст. и в подстроч. примеч. – ISBN 978-5-91522-535-9.  Книга посвящена памяти одного из самых ярких геологов XX - начала XXI века Евгения Евгеньевича Милановского. В книгу включены автобиографические материалы, воспоминания коллег и учеников, некоторые научно-художественные работы Е.Е.Милановского. |
|  | | Г23571 | | **Точилина, С.В.**  Атлас кайнозойских радиолярий северо-запада Тихого океана = Atlas of Cenozoic radiolarians from the Northwest Pacific / С. В. Точилина, Л. Н. Василенко ; Федер. гос. бюджет. учреждение науки Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева Дальневост. отд-ния Рос. акад. наук. – Владивосток : ТОИ ДВО РАН, 2018. – 127 с. : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 35-44 и в подстроч. примеч. – ISBN 978-5-6042195-0-8.  Атлас представляет собой результат многолетнего и глубокого исследования по систематике и рас-пространению стратиграфически важных видов радиолярий (представителей типов Spumellaria и Nassellaria), обитавших в северо-западной части Тихого океана и его обрамлении в кайнозойскую эру. Атлас содержит теоретически и практически значимые обобщения, на фототаблицах и схемах представлены 68 видов типа Spumellaria и 65 видов - Nassellaria. Все таксономические определения проводились путём сравнения непосредственно с голотипами, приведение которых на фототаблицах повышает значимость данной работы, как пособия для определения видов. В работе собраны самые последние данные по таксономии радиолярий, включая виды, описанные в последние годы. Кроме этого, установлен новый родовой статус некоторых видов-индексов и представлены схемы возможного эволюционного развития представителей некоторых семейств радиолярий. |
|  | | Г23567 | | **Цветков, Л.Д.**  Хаотические породы : (информационное поле) / Л. Д. Цветков, Н. Л. Киселева ; Рос. геол. о-во. – Ярославль : Аверс Плюс, 2022. – 422 с. : ил., портр., табл. – Библиогр: с. 419-420 (28 назв.). – ISBN 978-5-9527-0452-7.  Впервые предпринята попытка объединить информацию по всем типам хаотических пород во всем многообразии их проявления (включая, например, ледники и ледниковые отложения, диапиры, олистостромы, тектонический меланж, зоны клиппенов, импактиты, флюидизиты (туффизиты, кимберлиты), чешуйчатость стратиграфии океанической плиты, надвиговые структуры, сдвиговые разрывы и т. д.). На примере строения протрузий гранитов и бластомилонитов Уральской сверхглубокой скважины (глубина 6015 м) рассмотрены структуры тектонического (рейдового) течения пород в твердом состоянии. Материалы по Пучеж-Катункской импактной структуре (диаметр 80 км) и Воротиловской скважине (5 374 м) в ее центре характеризуют масштабные разрушения горных пород на участке столкновения Земли с высокоскоростным астероидом. Исходя из аксиомы, что для саморазвития планеты Земля необходимы динамичность и подвижность отдельных ее частей, авторы констатируют очевидное - хаотические породы с размерностью обломков и блоков любого масштаба не являются чем-то экзотическим и исключением из правила. Это необходимый элемент («атрибут») существования динамичной саморазвивающейся планеты Земля и, возможно, предпосылка распространения (возникновения?) жизни на нашей планете. Хаотические породы образуют самостоятельный тип горных пород, наряду с магматическими, метаморфическими и осадочными. По личному убеждению авторов, в историческом масштабе, объемы «стабильных» масс литосферы и разного рода зон хаотических образований примерно равны друг другу. |
|  | | В54886 | | **Цой, И.Б.**  Атлас диатомовых водорослей Дагинского грязевого вулкана (Восточный Сахалин) = Atlas of diatom algae from the Daginsky Mud Volcano (East Sakhalin) / И. Б. Цой, Э. А. Емельянова ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. учреждение науки Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева Дальневост. отд-ния Рос. акад. наук. – Владивосток : ТОИ ДВО РАН, 2021. – 219 с. : ил., табл. – Рез. англ. – Библиогр.: с.43-60. – ISBN 978-5-6047011-2-6.  Атлас представляет собой иллюстрированный каталог современных и вымерших диатомовых водорослей и силикофлагеллат из осадков Дагинского грязевого вулкана. Диатомовая флора (278 видов и разновидностей, принадлежащих 99 родам) представлена разными экологическими группами, но обилие морских и солоноватоводных видов и присутствие силикофлагеллат указывают на преобладающее влияние лагунных вод на формирование осадков. Систематическая часть Атласа включает таксономические ссылки и микрофотографии 170 таксонов диатомей и 3 таксонов силикофлагеллат. |
|  | | -10122 | | **Energy** / guest ed.: B.Pradhan // Geoscience Frontiers. – 2021. – Vol. 12, N 6. - [102] с. : ил., табл. – Библиогр. в конце ст.  Энергия. |
|  | | Г23569 | | **Precambrian of Europe : stratigraphy, structure, evolution and mineralization** : 9th Meeting of the Association of European geological societies (MAEGS 9), 4 -15 September 1995, St.Petersburg, Russian Federation : abstracts / ed. by V.A.Glebovitsky a. A.B.Kotov. – St.Petersburg : Rus. acad. of sciences, Inst. of Precambrian geology a. geochronology, 1995. – 138 c. : ил. – Библиогр. в конце докл.  Докембрий Европы : стратиграфия, строение, эволюция и минерализация : 9-е совещание Ассоциации европейских геологических обществ, 4-15 сентября 1995 г., Санкт-Петербург, Российская Федерация : тезисы докладов. |
|  | | -5647bis | | **The Qiabuqua geothermal area in the Gonghe basin - the first Hot Dry Rock development zone in China** / [ed.: XU Tianfu et al.]. – Beijing, 2021. – IV, 1793-2138 c. : ил., табл., портр. – (Acta Geologica Sinica, ISSN 1000-9515 ; vol. 95, N 6). – Библиогр. в конце ст.  Геотермальный район Qiabuqua в бассейне Gonghe - первая зона разработки горячих сухих пород в Китае. |
|  | | -9191 | | **SVEKALAPKO : an EUROPROBE project** : 2nd Workshop , Lammi, Finland, 27.-30.11.1997 : abstracts / [ed.: S.-E.Hjelt]. – Oulu : Inst. of Geosciences a. Astronomy, 1997. – [2], 77 c. – (Report / Univ. of Oulu, Dep. of Geophysics, ISSN 0358-6162 ; N 21). – Библиогр. в конце докл. – ISBN 951-42-4833-3.  SVEKALAPKO : проект [программы] EUROPROBE : 2-е Рабочее совещание, Ламми, Финляндия, 27-30 ноября 1997 г. : тезисы докладов. |
|  | | Г23570 | | **SVEKALAPKO : EUROPROBE project** : Workshop, Repino, Russia, 26.-29.11.1998 : abstracts / The Min. of Natural Resources of the Russ. Federation, State co "Mineral" ; comp. by N.Philippov. – Repino, Russia, 1998. – 72 c. : ил., табл. – Библиогр. в конце докл.  SVEKALAPKO : проект [программы] EUROPROBE : Рабочее совещание, Репино, Россия, 26-29 ноября 1998 г. : тезисы докладов. |
| Авторефераты диссертаций | | | | |
|  | Р10436 | | **Козлов, Г.А.**  Геология и свинцово-цинковое оруденение кембрийских карбонатных отложений юго-восточной части Анабаро-Синской структурно-формационной области, Республика Саха (Якутия) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 1.6.10 / Г. А. Козлов. – Москва, 2023. – 18 с., [2] л. ил., табл. – Библиогр.: с. 17-18 (7 назв.). | |

*ВГБ благодарит всех, кто участвует в формировании фонда!*