**Бюллетень новых поступлений за ноябрь 2022 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | В54867  XXVI-226 | **Андреев, С.И.**  Дорога на океан : исторический обзор «Геология и металлогения Севера и Северо-Востока Азии, Мирового океана» = Road to the Ocean : historical overview "Geology and metallogeny of the North, North-East Asia, and the World Ocean" / С. И. Андреев. - Санкт-Петербург : Переплетный центр, 2022. - 403, [1] с., [9] л. ил., табл., фот. : ил., портр., фот. - Предисл., рез. парал. рус., англ. - Библиогр.: с. 399-402. - ISBN 978-5-6046983-8-9.  Книга посвящена геологическим и геофизическим работам Научно-исследова­тельского института геологии Арктики - НИИГА, образованного в 1948 г. в ранге региональной организации для проведения Государственной съемки масштабов 1:200 000 и 1:1 000 000 в отдаленных арктических северных и восточных регионах Советского Союза. Последовательность решаемых геологических задач института и формирование его кадрового состава находятся во взаимосвязи с событиями, происходившими в этот временной отрезок в нашем государстве, после Победы в Великой Отечественной войне в 1945 г. Наиболее ярко это проявляется в поколенном составе сотрудников института: в последовательной смене геологов - участников войны когортой более молодых геологов (старших детей участников войны и их младших братьев), успевших в послевоенное время окончить высшие учебные заведения, такие как Горный институт и геологический факультет Ленинградского университета. В обзоре это отражено в части I (1959-1965) - Енисейский район, Корякин. Часть II охватывает 1965-1976 гг., когда молодые геологи, став средним поколением, расширяют поле своей деятельности за счет изучения в основном россыпных объектов (Аu и Sn) в Яно-Индигирской низменности и в пределах прибрежной шельфовой зоны Берингова, Чукотского, Восточно-Сибирского морей и моря Лаптевых. Часть III (1976 и поныне) посвящена трем типам рудных образований Мирового океана: железомарганцевым конкрециям, кобальтмарганцевым коркам и глубоководным полиметаллическим сульфидам, содержащим комплекс цветных и черных металлов в концентрациях и объемах ресурсов, представляющих практический интерес. Работа по проблеме твердых полезных ископаемых Мирового океана проводится в Международном районе морского дна и регламентируется Конвенцией по морскому праву (1982) ООН в пределах трех заявочных участков (ЖМК, КМК, ГПС) по контрактам с Международным органом по морскому дну (МОМД); штаб-квартира в г. Кингстон, Ямайка. |
|  | Г23551 | **Двуреченская, С.С.**  Гипергенные минералы серебряных месторождений / С. С. Двуреченская ; Федер. гос. бюджет. учреждение Центр. науч.-исслед. геологоразведоч. ин-т цв. и благород. металлов (ФГБУ "ЦНИГРИ"). - Изд. 2-е, доп. - Москва : ЦНИГРИ, 2022. - 245 с. : ил., табл. – Рез. англ. - Библиогр.: с. 171-184 (281 назв.). - ISBN 978-5-85657-038-9.  Обобщены материалы по изучению зоны гипергенеза серебряных месторождений разных минеральных типов, находящихся в криогенных областях. Детально, с применением современных методов исследования, охарактеризовано около 80 гипергенных минералов. Большинство из них представляют первые находки в Дукатском рудном районе и на Асгатском месторождении Монголии. Впервые приведены сведения о химическом составе, структурных, ИК-спектроскопических и термических параметрах для многих крайне редких минералов. Указаны основные факторы, определяющие специфические черты зоны гипергенеза и ее этапы формирования; выявлены последовательность и зональность гипергенного минералообразования; типоморфные особенности гипергенных минералов. Изложены результаты экспериментальных исследований механизма окисления сульфидов и сульфосолей серебра, осаждения пластинчатого самородного серебра и растворения гипергенных минералов. |
|  | Б76783 | **Колисниченко, С.В.**  Атлас кристаллов Южного Урала : (чертежи и рисунки минералов) / С. В. Колисниченко, В. А. Попов ; Юж.-Урал. федер. науч. центр минералогии и геоэкологии УрО РАН, Ин-т минералогии. - Верхняя Санарка : Санарка, 2021. - 103, [1] с. : ил. - (Энциклопедия уральского камня). - Библиогр.: с. 82-101.  Сборник новых чертежей и рисунков, которые воспроизведены многими авторами по находкам последних 40-50 лет на территории Челябинской области. Здесь так же опубликованы некоторые чертежи авторов XIX века, в том числе немецкого минералога В.М.Гольдшмидта, который выпустил уникальный «Атлас форм кристаллов» более ста лет назад. В нем он опубликовал чертежи ста известных российских минералов. В данном атласе представлены чертежи более 120 минеральных видов и разновидностей минералов. Книга представляет наглядную коллекцию идеальных и реальных форм природных многогранников. |
|  | В54868 | **Колисниченко, С.В.**  Горный хрусталь на Южном Урале : история и минералогия / С. В. Колисниченко, В. А. Попов ; Ильмен. гос. заповедник, Урал. геол. музей. - Верхняя Санарка : Санарка : Камневеды, 2022. - 270, [1] с. : ил. - (Энциклопедия уральского камня). - Библиогр.: с.112-113 и в подстроч. примеч.  Иллюстрированное научно-популярное краеведческое издание по истории, геологии и минералогии одного из распространенных на Земле минералов - кварца. Этот притягательный для человека минерал, с древних времен был постоянным востребованным материалом в искусстве, технике и технологиях, становился неоднократным символом развития человеческой цивилизации. В книге описаны три главных месторождения горного хрусталя - пьезокварца на Южном Урале: Светлинское, Астафьевское и Теренсайское. Коротко даны описания многих проявлений горного хрусталя в Челябинской области. Кратко дана история ограночного дела горного хрусталя на Урале, иллюстрированная современными художественными работами. Материал сопровождается историческими фотографиями из отчетов и архивов, минералогическими фото - из коллекций ученых-минералогов, любителей камня, коллекций музеев России. |
|  | В54869 VIII-354 | **Минералы Южного Урала** : минералы Челябинской области / С. В. Колисниченко, В. А. Попов, С. Г. Епанчинцев, А. М. Кузнецов. - 4-е изд. - [Б. м.] : Камневеды : Санарка, 2022. - 414 с. : ил. - (Энциклопедия уральского камня). - Библиогр.: с. 274-291.  «Минералы Южного Урала» - переиздание книг «Все минералы Южного Урала» (2014) и «Минералы Южного Урала» (2017), (2019) в формате походного справочника. Это четвертая книга С.В.Колисниченко с соавторами в серии «Энциклопедия уральского камня». В этой серии ранее вышли: «Удивительные минералы Южного Урала» (2004), «Яшмовый пояс Южного Урала» (2007), «Русская Бразилия на Южном Урале» (2008), «Горный хрусталь на Южном Урале» (2022). В четвертом издании авторы дополнили новыми находками и открытиями минералов уникальный, максимально достоверный материал по минералогии и топографии минералов Челябинской области - части Южного Урала. Челябинская область занимает четверть всего Уральского хреб­та, и, по подсчету авторов, на ее территории известно около полутора тысяч минералов и их разновидностей - это все минералы Южного Урала. |
|  | В54870 | **Суслова, А.А.**  Нефтегазоносный потенциал юрских отложений Баренцевоморского бассейна / А. А. Суслова. - Москва : Недра, 2021. - 197 с. : ил. - Библиогр.: с. 184-196 (193 назв.). - ISBN 978-5-8365-0515-8.  Рассматриваются условия формирования, строение и состав юрских природных резервуаров и дан прогноз их распространения в акватории Баренцевоморского шельфа. Комплексный анализ регинального строения юрского нефтегазоносного комплекса и детальные исследования по отдельным площадям дают возможность предположить зоны распространения юрских высокоемких коллекторов на отдельных структурах шельфа и оценить перспективы их нефтегазоносности. |
|  | Б76781 VIII-356 | **Nova, G.**  Atlante dei minerali di Baveno / G. Nova. - Milano : Gruppo miner. Lombardo, 1987. - 78 c. : цв. ил., карты. - Библиогр.: с. 76-77.  Атлас минералов Бавено. |
|  | Б76782 VIII-356 | **Val Vigezzo** : i minerali delle albititi / V. Mattioli, R. Appiani, V. Cini [et al.]. - Marnate : Linea due, 1995. - 87 c. : цв. ил., карты, табл. - Библиогр.: с. 82-85.  Валь Виджеццо : минералы альбититов. |
| Авторефераты диссертаций | | |
|  | Р10428 | **Лохматиков, Г.А.**  Коренные глины Санкт-Петербурского региона как основание или вмещающая среда для уникальных сооружений : автореф. дис. ...канд. геол.-минерал. наук : 1.6.7 / Г. А. Лохматиков. - Санкт-Петербург, 2022. - 20 с., [1] л. ил., табл. - Библиогр.: с. 19-20 (7 назв.). |
| Картографические издания и объяснительные записки | | |
|  | Б20699 | **Российская Федерация.**  **Государственная геологическая карта Российской Федерации масштаба 1:1 000 000. Третье поколение** / М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации (Минприроды России), Федер. агентство по недропользованию (Роснедра). - Санкт-Петербург : Изд-во ВСЕГЕИ : Картогр. ф-ка ВСЕГЕИ, 2021.  **Серия Западно-Сибирская. Л. O-45 : Томск** : [комплект] / Федер. агентство по недропользованию (Роснедра), Федер. гос. бюджет. учреждение "Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П.Карпинского" (ФГБУ "ВСЕГЕИ"), Федер. автоном. учреждение "Зап.-Сиб. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики" (ФАУ "ЗапСибНИИГГ") ; гл. науч. ред. Е.А.Лебедева. – ISBN 978-5-00193-219-2.  Геологическая карта доплиоценовых образований / сост. в ФАУ "ЗапСибНИИГГ и ООО "Геотэкс" ; авт.: Я.Э.Файбусович [и др.]. - 1:1 000 000. - 1 к. (3 л.) : цв., 1 доп. карта, разрезы, схемы. - ISBN 978-5-00193-213-0.  Карта полезных ископаемых : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2019 г. / сост. в ФАУ "ЗапСибНИИГГ и ООО "Геотэкс" ; авт.: Я.Э.Файбусович, В.Е.Козырев. - 1:1 000 000. - 1 к. (1 л.) : цв., схемы. - ISBN 978-5-00193-215-4.  Карта закономерностей размещения и прогноза полезных ископаемых : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2019 г. / сост. в ФАУ "ЗапСибНИИГГ и ООО "Геотэкс" ; авт.: Я.Э.Файбусович, В.Е.Козырев. - 1:1 000 000. - 1 к. (2 л.) : цв., схемы, табл. - ISBN 978-5-00193-216-1.  Карта плиоцен-четвертичных образований : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2019 г. / сост. в ФБГУ "ВСЕГЕИ ; авт. Л.Е.Пес­това ; гл. науч. ред. Я.Э.Файбусович. - 1:1 000 000. - 1 к. (2 л.) : цв., схемы, разрез. - ISBN 978-5-00193-214-7.  Карта прогноза на нефть и газ : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2019 г. / сост. в ФАУ "ЗапСибНИИГГ и ООО "Геотэкс" ; авт.: К.В.Коркунов, Л.И.Рубин. - 1:1 000 000. - 1 к. (1 л.) : цв., разрез, схемы, табл. - ISBN 978-5-00193-217-8.  Объяснительная записка / авт.: Я.Э.Файбусович, Л.И.Зылева, В.Е.Козырев [и др.] ; ФГБУ "ВСЕГЕИ", ФАУ "ЗапСибНИИГГ". – 180, [1] с. : табл. - Библиогр.: с. 134-140 (113 назв.). - ISBN 978-5-00193-218-5 (объясн. зап.).  Изложены сведения по стратиграфии, магматизму, тектонике, истории геологического развития, геоморфологии, полезным ископаемым и эколого-геологической обстановке юго-восточной части Западно-Сибирской плиты в пределах сочленения с Колывань-Томской складчатой зоной. Составлены карты полезных ископаемых, закономерностей размещения и прогноза полезных ископаемых, прогноза на нефть и газ, а также геологическая карта доплиоценовых и плиоцен-четвертичных образований, полезных ископаемых. Оценены прогнозные ресурсы нефти, титана и циркония, марганца, золота, урана. |

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