**Бюллетень новых поступлений за март 2020 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Б76714VI-326 | **Артамонова, Н.А.**Факты под микроскопом : [полевой дневник] / Н. А. Артамонова. - Санкт-Петер­бург, 2019 (Картогр. ф-ка ВСЕГЕИ). - 111 с. : ил.Нина Александровна Артамонова в 1954 г. закончила Ленинградский горный институт, 54 года активно проработала как геолог-съёмщик (участвуя каждый сезон в полевых работах, считая производственные практики) в качестве геолога, старшего геолога, начальника партии, ведущего инженера. Виды работ: ГСП масштаба 1:50 000, 1:200 000, 1:1 000 000; ГДП-50; геолого-геофизические прогнозно-оценоч­ные работы масштаба 1:10 000; тематические работы по изучению в Забайкалье метаморфических комплексов и гранитоидов раннего докембрия, околорудноизменённых пород молибденовых месторождений Забайкалья, полихронных полигенетических динамометаморфмческих комплексов Забайкалья и Северного Приладожья; методические работы по изучению глубинного строения складчатых областей для ГК-1000 и эндогенных рудных районов. Территории работ: Забайкалье (Восток, Удокан и Кодар, Приаргунье, Чикои, Привитимье); Северное Приладожье (территория развития «куполов Эскола», «стратиформных» вольфрамовых месторождений), производственные практики во время учёбы - Дальний Восток, Рудный Алтай. Приводятся записи по 20 маршрутам свидетельствующие, по мнению автора, о том в каких ожесточенных спорах рождалась истина и как много вопросов остались нерешенными (оставленными для будущих поколений). |
|  | В54781V**2**-79А | **Брянчанинова, Н.И.**Жизнь километрами : к 100-летию Марка Вениаминовича Фишмана и Нины Николаевны Кузькоковой / Н. И. Брянчанинова, А. М. Пыстин, Е. П. Калинин ; отв. ред. А.М.Асхабов ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Федер. исслед. центр "Коми науч. центр Урал. отд-ния Рос. акад. наук", Ин-т геологии им. акад. Н.П. Юшкина, Геол. ин-т Рос. акад. наук. - Сыктывкар : ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН : ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2019. - 117 c., [28] л. фот., портр. : ил. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 87-113 и в подстроч. примеч. - ISBN 978-5-89606-592-0.Издание посвящено 100-летию со дня рождения двух выдающихся сотрудников Института геологии Коми НЦ УрО РАН Марка Вениаминовича Фишмана и Нины Николаевны Кузькоковой - известных ученых-геологов и крупных организаторов науки. Показаны этапы их жизненного пути, результаты научной и научно-организа­ционной деятельности. Приводится библиография научных работ, списки литературы о М.В.Фишмане и Н.Н.Кузькоковой, а также воспоминания детей, коллег и друзей. |
|  | В54782 | **Бувалкин, А.К.**Стратиграфия юрских отложений Восточного Казахстана / А. К. Бувалкин, М. И. Жаймин, Л. И. Котова ; Акад. наук Каз. ССР, Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева, Каз. гл. координац. геол. упр. "Казгеология", Произв. геол. об-ние "Южказгеология". - Алма-Ата : Гылым, 1991. - 169, [2] с., [5] л. схем : ил. - Библиогр. в конце кн. - ISBN 5-628-01175-4.Приведены результаты многолетних стратиграфических исследований юрских отложений Восточного Казахстана — территории республики, простирающейся к востоку от Мугоджарских гор и Аральского моря. Юрские отложения слагают пространственно разобщенные депрессии на поверхности домезозойского фундамента. Для каждой депрессии выполнена стратификация юрских отложений на свиты с обоснованием их геологического возраста. Установлена последовательная смена характерных спорово-пыльцевых комплексов, позволивших выделить региональные подразделения (горизонты) и произвести корреляцию стратиграфических разрезов юрских отложений всех депрессий Восточного Казахстана. |
|  | Г23469 | **Вулканизм и геодинамика** : материалы II Всероссийского симпозиума по вулканологии и палеовулканологии [9-12 сентября 2003 г.] / редкол.: В.А.Коротеев (отв. ред.) [и др.]. - Екатеринбург : Ин-т геологии и геохимии УрО РАН, 2003. - 973 с. : ил., табл. - В надзаг.: Рос. акад. наук, Отд-ние наук о Земле, Межведомств. петрогр. ком., Комис. по вулканологии и палеовулканологии [и др.]. - Редкол. указ. на обороте тит. л. - Библиогр. в конце докл. - ISBN 5-94332-030-X.Сборник содержит материалы по общим вопросам вулканизма и геодинамики Земли; вулканизму различных геодинамических обстановок (континентального рифтового, континентальных плит и континентальных окраин; океанического спредингового, островодужного, плюмов и «горячих точек» т.д.); фациально-формационному анализу вулканитов, их классификации и номенклатуре; характеристике вулканических и вулкано-тектонических структур, вулкано-плутонических поясов и центров; петрологии вулканитов; современному вулканизму, геоэкологии и биосфере Земли; газогидротермальным процессам и оруденениям, связанных с вулканизмом; прогнозу природных катастроф на основе изучения периодов вулканической и сейсмической активности. Изложенные в сборнике материалы отражают современное состояние исследований в познании взаимосвязи вулканизма и геодинамики в истории Земли. |
|  | В54784 | **Геология "Предуралья"** : геология, геохимия и геофизика учебно-научной базы «Предуралье» / Г. Ю. Пономарева, Т.В.Филимонова, О.Л.Коссовая [и др.] ; под ред. Г.Ю.Пономаревой [и др.] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Перм. гос. нац. исслед. ун-т". - Пермь : Перм. гос. нац. исслед. ун-т, 2017. - 213 с. : ил., табл. - Авт. коллектив указ. на обороте тит. л. - Рез. разд. англ. - Библиогр. в конце разд. - ISBN 978-5-7944-2924-4.Книга посвящена 75-летию заказника «Предуралье», с которым территориально связана учебно-научная база Пермского университета. Первая глава содержит описание тектоники, палеотектоники, стратиграфии, палеонтологические и палеогеографические аспекты кунгурского рифообразования на территории УНБ «Предуралье». Во второй главе приводятся результаты геохимических исследований органического вещества пород «дивьинской» свиты. В третьей главе дан обзор результатов обработки и интерпретации материалов, полученных с применением различных геофизических методов. |
|  | В54778 | **История и методология науки** : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / [авт. коллектив: Гусев С.С., Иванов В.Г., Лезгина М.Л. и др.] ; под ред. Б.И. Липского. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2018. - 372, [1] с. - (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). - Авт. коллектив указ. на 5-й с. - Библиогр. в конце разд. и в подстроч. примеч. - ISBN 978-5-534-08323-1.Учебное пособие представляет собой обзор основных областей научного познания. В нем представлены основные этапы становления физико-математических наук, история становления географической науки и комплекса гуманитарных наук, формирование и развитие биологического и социально-исторического познания, а также приведены современные тенденции в социально-историческом познании. |
|  | Г23467 | **Огородников, В.Н.**Путеводитель Среднеуральской геологической экскурсии "В краю потухших вулканов" (13 сентября 2003 г.) : II Всероссийский симпозиум по вулканологии и палеовулканологии: вулканизм и геодинамика, 9-12 сентября 2003 г. / В. Н. Огородников. - Екатеринбург : Изд-во ИГиГ УрО РАН, 2003. - 48, [1] с. : ил. - В надзаг.: Рос. акад. наук, Отд-ние наук о Земле, Межведомств. петрогр. ком., Комис. по вулканологии и палеовулканологии [и др.]. - Библиогр.: с. 48. - ISBN 5-94332-028-8.Сухоложский геологический полигон - исключительный объект главным образом по трем причинам. Во-первых, здесь развиты доколлизионные, коллизионные и постколлизионные вещественные комплексы, включая рудоносные, все они относительно слабо метаморфизованы, в связи с чем являются благоприятными для реставрации их первичной природы; во-вторых, район полигона привлек к изучению выдающихся ученых-геологов (А.П.Карпинский, И.И.Горский, В.Г.Олесов и др.), по результатам исследований которых были выделены геологические типы и памятники природы; в третьих, разрез по рекам Пышме, Рудянке, Шате и другим соответствует аналогичным разрезам Магнитогорской мегазоны, но весь сконцентрирован на протяжении нескольких километров, что позволяет произвести изучение большинства вулканических построек в течении дня. Экскурсанты имеют возможность познакомится с эродированными палеовулканическими постройками различного формационного типа, изучить жерловые и прижерловые, эксплозивные, экструзивные и эффузивные фации. |
|  | Г23472XXV-218 |  **Палеонтологический альманах** : сборник к 60-летию кафедры палеонтологии МГУ, 1939-1999 / Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова, Геол. фак. ; сост. и ред. Б.Т. Янин. - Москва : Изд-во Моск. ун-та, 1999. - 141 c., [7] л. портр., фот. - Продолж. загл. и сост. указ. на обороте тит. л. - Посвящ. 60-летию Каф. палеонтологии МГУ и 195-летию палеонтологии в Моск. ун-те. - Библиогр.: с. 44, 138-140. - ISBN 5-211-02563-6.Представлена информация о развитии палеонтологии в Московском университете, о становлении и развитии кафедры палеонтологии МГУ; приводятся также страницы творчества студентов, выпускников, аспирантов и сотрудников кафедры и занимательные страницы из серии "Палеонтология и студент". |
|  | Г23468 | **Путеводитель Южноуральской геологической экскурсии (13-18 сентября 2003 г.)** : II Всероссийский симпозиум по вулканологии и палеовулканологии: вулканизм и геодинамика, 9-12 сентября 2003 г. / И. Б. Серавкин, А.М.Косарев, С.Е. Знаменский [и др.]. - Екатеринбург : Изд-во ИГиГ УрО РАН, 2003. - 70 с. : ил., табл. - В надзаг.: Рос. акад. наук, Отд-ние наук о Земле, Межведомств. петрогр. ком., Комис. по вулканологии и палеовулканологии [и др.]. - Библиогр.: с. 67-70. - ISBN 5-94332-029-6.Рассмотрены вулканогенные комплексы Южного Урала в возрастном диапазоне от ордовика до раннего карбона. Дана общая характеристика палеозойского вулканизма. В основных структурно-формационных зонах западного крыла и центральной части Магнитогорского мегасинклинория охарактеризованы ордовик-силурийские, раннедевонские, раннедевонско-эйфельские, среднедевонские и раннекаменноугольные вулканогенные комплексы: их геологическое строение, петpoграфия, петрохимия и геохимия, фациальные особенности и палеовулканологические реконструкции. При описании 12 геологических маршрутов приведены геологические схемы, разрезы и зарисовки конкретных обнажений. |
|  | Б76716 | **Развитие геоинформационного обеспечения для решения задач геологического изучения и использования недр, формирования и ведения Единого фонда геологической информации** : материалы Всероссийского совещания (г. Москва, 26-27 февраля 2019 г.). - Москва : Росгеолфонд, 2019. - 225 с. : ил., табл. - В надзаг.: Федер. агентство по недропользованию, Федер. гос. бюджет. учреждение "Рос. федер. геол. фонд" (ФГБУ "Росгеолфонд"). - Библиогр. в конце ст. |
|  | В54777 | **Склярова, Г.Ф.**Стратиформная свинцово-цинковая рудоносность Дальнего Востока РФ : (типизация и развитие в пространстве и во времени) = Stratiform lead-zinc ore content the Russian Far East : (typification and development in space and time) / Г. Ф. Склярова ; Федер. гос. бюджет. учреждение науки Ин-т горного дела Дальневост. отд-ния Рос. акад. наук. - Хабаровск : Амурпринт, 2019. - 159 с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с.153-159 (130 назв.). - ISBN 978-5-905652-26-4.К стратиформным относятся полигенные и полихронные рудные месторождения, которые по условиям образования и положению подчинены напластованию вулканогенно-осадочных и осадочных стратифицированных толщ. Стратиформные месторождения цветных металлов составляют около 90% мировых запасов и добычи свинца и цинка. В настоящей работе на основе изучения закономерностей развития свинцово-цинкового оруденения в пространстве и во времени на территории Дальнего Востока с учетом рудоконтролирующих специфичных признаков оруденения, конкретных геологических данных по рудным объектам произведена классификация свинцово-цинковых руд с выделением следующих типов стратиформного оруденения:в карбонатных толщах - миргалимсайского, тяньшаньского подтипов; в терригенных толщах - филизчайского; в вулкано-терригенных комплексах - малокавказского, скарнового (в т.ч. скарнированного) и жильного (садонского). На структурно-формационной основе выполнено прогнозно-металлогеническое райониование территории Дальнего Востока на свинцово-цинковое оруденение с выделением металлогенических площадей, рудоносых районов. По степени перспективности и освоенности металлогенических площадей выделены: промышленно-рудоносные, включающие разрабатываемые месторождения (Дальнегорский рудный район), рудоносные, содержащие объекты ранга месторождений (площади - Омулевская, Майско-Кыллахская, Шевлинская, Курильская; районы - Курханско-Кабаргинский, Чагоян-Джурканский, Чаятынский), потенциально-рудоносные, включающие проявления с промышленными показателями полезных компонентов (площади - Синявинская, Уэленская, Колымская, Чукотская). Современная промышленная рудоносность свинца и цинка на Дальнем Востоке связана с двумя генетическими типами: преимущественно скарновым более 90% добычи (Дальнегорский рудный район) и жильным при разработке комплексных полиметаллических месторождений. Следующим по значимости предполагается стратиформный тип орудененя в карбонатно-терригенных толщах, имеющий широкое площадное развитие в пределах срединных массивов и перикратонных прогибов, в которых известны месторождения: Чагоянское, Урультунское, Юдомо-Майский район и др., предположительно относящиеся к средне-промышленным. Другие типа оруденения - малокавказский (Курильская рудоносная площадь), филизчайский (Чукотская площадь) изучены слабо и не оценены, в то время как в аналогичных геологических усло­виях Аляски, Японии известны полиметаллические месторождения аналогичного типа. |
|  | В54783 | **Талиев, В.И.**Основы ботаники в общебиологическом изложении / В. И. Талиев. - 3-е изм. изд. - Харьков : Типо-Литография М.Сергеева и К.Гальченка, 1915. - 694 с. : ил., портр. - Библиогр. в подстроч. примеч. |
|  | -6578 | **Хомизури, Г.П.**Геотектоническая мысль в античности = Geotectonic idea in antiquity / Г. П. Хомизури. - Москва : Наука, 2002. - 212, [2] с. : ил., портр., табл. - (Очерки по истории геологических знаний = Essays on the history of geological knowledge / Рос. акад.наук, Гос. геол. музей им. В.И.Вернадского ; вып. 31). - Рез. англ. - Библиогр.: с. 179-194. - ISBN 5-02-006444-0.Впервые в результате 20-летнего изучения античной литературы и трудов по истории античного времени (более 5000 источников) заполнена имевшаяся лакуна в истории геологии. Установлено, что античные мыслители часто обращались к вопросам строения и развития Земли, нередко верно интерпретировали природные явления, высказывали идеи, намного опередившие их время. Составлен "Биографический словарь", в который включены 76 имен античных авторов, чьи идеи внесли тот или иной вклад в развитие геотектонической мысли. |
|  | Б76713 | **Эрлих, Э.Н.**Месторождения и история / Э.[Н].Эрлих. - Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2006. - 174, [1] с. : ил., портр. - Библиогр. в конце кн. - ISBN 7422-1288-7.Первая часть книги содержит очерки по истории открытия и разработки разнообразных типов месторождений минерального сырья, наложивших неизгладимый отпечаток на историю человечества. Среди них строительный камень, обсидиан, глины, мрамор, оловорудные месторождения Корнуолла, рудные месторождения Центральной Европы, молибденовые месторождения Скалистых гор США, месторождения минеральных солей, крупнейшее в мире золоторудное месторождение Витватерсранд, алмазные месторождения разных районов мира. Рассматривается влияние открытия и разработки этих месторождений на ход исторических событий, таких как промышленные и научно-технические революции, смену эпох, определявшихся преимущественным применением того или иного вида минерального сырья, определяющую роль, которую сыграли минеральные месторождения в первой и второй мировых войнах. Во второй части книги анализируется процесс открытия месторождений и рассматривается судьба людей, их открывавших. Рассказ ведется на материале истории открытия и освоения алмазных месторождений Сибири, крупнейшего в мире месторождения редких металлов Томтор в полярной Якутии. Показан механизм того, как открывают минеральные месторождения, и как они иногда пропускаются. Автор - российский геолог, выпускник Санкт-Петербургского горного института, несколько десятков лет работавший в Сибири и на Камчатке, ныне живущий в США, рассказывает о специфике профессиональной судьбы своего поколения геологов. |
|  | -9872 | **Applied geophysics in the geological practice of SGIDŠ** / ed. by: A.Gluch, I.Zeman. - Bratislava : State Geol. Inst. of D.Štúr, 2017. - 62 с. : ил., табл. - (Slovak Geological Ma­gazine, ISSN 1335-096X ; vol. 17, N 2). - Библиогр. в конце ст.Прикладная геофизика в геологической деятельности Государственного геологического института им. Д.Штура. |
|  | -9872 | **Danubian flat - brand new results of regional geological research** / ed. by: J.Mag­lay. - Bratislava : State Geol. Inst. of D.Štúr, 2018. - 96 с. : ил., табл. - (Slovak Geological Magazine, ISSN 1335-096X ; vol. 18, N 2). - Библиогр. в конце ст.Дунайская равнина - совершенно новые результаты региональных геологических исследований. |
|  | Г23470 | **França, Z.**Origem e evolução petrológica e geoquímica do vulcanismo da ilha do Pico - Açores / Zilda Terra Tavares de Melo de França. - Ponta Delgada : Câmara Municipal de São Roque do Pico, 2002. - XXXII, 391 с. : ил., табл., карт. - Библиогр.: с. 299-311. - ISBN 972-96554-2-1.Происхождение и эволюция петрологии и геохимии вулканизма острова Пику - Азорские острова. |
|  | B54779 | **Geological resources and history** : proceedings of the 26th INHIGEO [International Commission on the History of Geological Sciences] Symposium, held in Aveiro and in Lisbon, Portugal, June 24th-July 1st, 2001 / ed.: M.S.Pinto. - Aveiro : Univ. de Aveiro : Centro de Estudos de História e Filosofia da Ciência e da Técnica, 2003. - 439 c. : ил., портр. - Текст англ., фр. - В надзаг., корешке и обл. также загл.: INHIGEO Meeting, Portugal 2001. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 972-789-083-0.Геологические ресурсы и история. |
|  | -9603 | **Huet, B.**Hierarchisches Glossar planarer, linearer Strukturen und Bewegungsrichtungsindika­toren = Hierarchical glossary for planar, linear structures and transport direction indicators / B. Huet, M. Reiser, B. Grasemann. - Wien : Geol. Bundesanst., 2020. - 57 с. : ил. - (Berichte der Geologischen Bundesanstalt, ISSN 1017-8880 ; Bd. 138). - Текст парал. нем., англ. - Библиогр.: с. 57.Иерархический глоссарий по плоским, линейным структурам и индикаторам направления движения. |
|  | -9872 | **Important geological and montanistic sites of Slovakia** / ed. by: P.Liščák, D.Kúšik. - Bratislava : State Geol. Inst. of D.Štúr, 2018. - 106 с. : ил. - (Slovak Geological Magazine, ISSN 1335-096X ; vol. 18, N 1). - Библиогр. в конце ст.Важные геологические и горные объекты Словакии. |
|  | Б76715 | **Late orogenic acid volcanism of Armenian SSR** : XV General assembly of the International Geodetic and Geophysical Union : guide-book of excursions of the International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth interior / Acad of sciences of the Arm. SSR, Inst. of geol. sciences ; comp. by S.S. Mkrtchian [et al.] ; ed. by S.S. Mkrtchian. - Yerevan : Publ. House of the Acad. of sciences of the Arm. SSR, 1971. - 143, [2] c., [4] л. ил. : ил., табл. - Сост. и ред. указ. на обороте тит. л. - Тит. л. парал. арм., англ., текст англ. - Библиогр. в конце кн.Позднеорогенный кислый вулканизм Армянской ССР. |
|  | B39659 | **Les minerais uranifères français** / publ. sous la direction de M.Roubault. - Saclay : Inst. Nat. des Sciences et Techn. Nucléaires ; Paris : Presses Univ. de France, 1965. - (Bibliothèque des sciences et techniques nucléaires / directeur : F.Perrin).T.3, vol.2 : Gisements et indices stratiformes / par A.Carlier. L.Cariou, J.Garric, F.Ker­vella. - 354 c. : ил. - Библиогр. в конце гл.Урановые руды Франции. Т. 3, ч. 2. Месторождения и стратиформные признаки. |
|  | -9872 | **Monitoring of environmental burdens in Slovakia** / ed. by: J.Kordik, I.Slaninka. - Bratislava : State Geol. Inst. of D.Štúr, 2019. - (Slovak Geological Magazine, ISSN 1335-096X ; …). - Библиогр. в конце ст.Pt. 1. - 68 с. : ил., табл. - (… ; vol. 19, N 1).Pt. 2. - 106 с. : ил., табл. - (… ; vol. 19, N 2).Мониторинг экологической нагрузки в Словакии. Ч. 1, 2. |
|  | B54780 | **The Puchezh-Katunki impact crater** : geology and origin / V.L.Masaitis, M.V.Nau­mov, ed. - Cham, Switzerland : Springer, 2020. - XII, 213 c. : ил., табл. - (Impact studies / ser. ed. C.Koeberl [et al.], ISSN 1612-8338). - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-3-030-32042-3.Пучеж-Катунский импактный кратер : геология и происхождение. |
| Авторефераты диссертаций |
|  | Р10335 | **Буянов, А.В.**Мониторинг профиля притока (приемистости) в горизонтальных скважинах по результатам распределенной нестационарной термометрии : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 25.00.10 / А. В. Буянов. - Москва, 2020. - 23 с. : ил. - Библиогр.: с. 21-23 (14 назв.). |
| Картографические издания и объяснительные записки |
|  | Б20698 | **Российская Федерация.****Государственная геологическая карта Российской Федерации масштаба 1:200 000** / М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации (Минприроды России), Федер. агентство по недропользованию (Роснедра). - Изд. 2-е. - Санкт-Петер­бург : Изд-во ВСЕГЕИ : Картогр. ф-ка ВСЕГЕИ, 2019. **Серия Горно-Алтайская. Л. M-44-VI : (Чарышское)** : [комплект] / Департамент по недропользованию по Сиб. федер. окр. (Сибнедра), Акционер. о-во "Горно-Алт. экспедиция" (АО "ГАЭ") ; науч. ред. В.М.Исаков. - ISBN 978-5-93761-342-4.[Геологическая карта] / авт.: Ю.А.Туркин, С.И.Федак. - 1:200000. - 1 к. (2 л.) : цв., 1 доп. карта, разрез, схемы. - ISBN 978-5-93761-338-7.Карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения: сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2015 г. / авт.: П.Ф.Селин, Ю.А.Туркин, С.В.Волкова. - 1:200000. - 1 к. (2 л.) : цв., схемы. - ISBN 978-5-93761-340-0.Карта неоген-четвертичных образований: сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2015 г. / авт. Г.Г.Русанов. - 1:200000. - 1 к. (1 л.) : цв., разрезы, схемы. - ISBN 978-5-93761-339-4.Объяснительная записка / авт.: Ю.А.Туркин (отв. исполн.), П.Ф.Селин, Г.Г.Руса­нов [и др.]. - 260, [1] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 178-185 (212 назв.). - ISBN 978-5-93761-341-7 (объясн. зап.).Обобщены и систематизированы накопленные данные по стратиграфии, магматизму, тектонике и полезным ископаемым района. Уточнены возраст и состав большинства геологических подразделений. С учетом новых данных рассмотрены основные закономерности формирования и размещения полезных ископаемых. Дана прогнозная оценка перспектив района. |
|  |  | **Серия Западно-Саянская. Л. N-46-XXVI : (Саяногорск)** : [комплект] / Департамент по недропользованию по Центр.-Сиб. окр., Акционер. о-во "Красноярскгеол­съемка" (АО "Красноярскгеолсъемка") ; науч. ред. Е.И.Берзон. - ISBN 978-5-93761-337-0.[Геологическая карта] / авт.: Т.А.Шаталина, О.В.Сосновская, Ю.С.Александров. - 1:200000. - 1 к. (2 л.) : цв., 1 доп. карта, разрез, схемы. - ISBN 978-5-93761-333-2.Карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2015 г. / авт. А.Н.Мина­ков. - 1:200000. - 1 к. (1 л.) : цв., схемы. - ISBN 978-5-93761-334-9.Карта четвертичных образований : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2015 г. / авт. Т.А.Шаталина. - 1:200000. - 1 к. (2 л.) : цв., разрезы, схемы. - ISBN 978-5-93761-335-6.Объяснительная записка / авт.: Т.А.Шаталина, О.В.Сосновская, Ю.С.Алексан­дровский, А.Н.Минаков. - 223, [1] с., [8] л. ил. : ил., табл. - Библиогр.: с. 184-186 (77 назв.). - ISBN 978-5-93761-336-3 (объясн. зап.).Приведены сведения по стратиграфии, тектонике, геоморфологии, гидрогеологии, истории геологического развития и полезным ископаемым. В стратиграфическом разрезе выделены позднерифейские, вендские, кембрийские, ордовикские, девонские, каменноугольные, пермские и четвертичные отложения. Среди интрузивных образований выделены позднерифейские, раннекембрийские и раннедевонские комплексы, последние два обеспечены радиологическими данными. Систематизированы сведения о полезных ископаемых, проведена оценка прогнозных ресурсов площади на золото, медь. Выделены новые закономерности размещения полезных ископаемых, оценены перспективы их размещения. |
|  |  | **Серия Западно-Саянская. Л. N-46-XXXIV : (Туран)** : [комплект] / Федер. гос. бюджет. учреждение "Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П.Карпинского" (ФГБУ "ВСЕГЕИ"), Акционер. о-во "Сиб. произв.-геол. об-ние" (АО "Сиб. ПГО") ; науч. ред. М.Л.Махлаев. - ISBN 978-5-93761-332-5.Геологическая карта донеогеновых образований/ сост. в АО "Сиб. ПГО" ; авт.: А.Н.Зорина, Л.К.Качевский, М.И.Семенов. - 1:200000. - 1 к. (2 л.) : цв., 1 доп. карта, разрезы, схемы. - ISBN 978-5-93761-328-8.Карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2015 г. / сост. в АО "Сиб. ПГО" ; авт. М.И.Семенов. - 1:200000. - 1 к. (1 л.) : цв., схемы. - ISBN 978-5-93761-329-5.Карта неоген-четвертичных образований : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 1 января 2015 г. / сост. в АО "Сиб. ПГО" ; авт. В.М.Ко­лямкин. - 1:200000. - 1 к. (2 л.) : цв., разрез, схемы. - ISBN 978-5-93761-330-1. Объяснительная записка / авт.: М.И.Семенов, А.Н.Зорина, В.М.Колямкин [и др.] ; ФГБУ "ВСЕГЕИ", АО "Сиб. ПГО". - 187 с., [1] л. ил. : ил., табл. - Библиогр.: с. 146-150 (119 назв.). - ISBN 978-5-93761-331-8 (объясн. зап.).Приведены сведения по изученности, стратиграфии, магматизму, тектонике и полезным ископаемым района. Стратифицированные образования листа подразделены на верхнерифейские, кембрийские, ордовикские, силурийские, девонские, нижнекаменноугольные, палеогеновые и неоген-четвертичные. Магматизм представлен интрузивными комплексами позднерифейского, позднесилурийского и девонского возраста. По структурно-минерагеническому положению территория листа перспективна на золото, асбест и нефрит. |
|  | Г23471 | **Japan.****Geochemical map of Chubu region** / Geol. survey of Japan, Nat. Inst. of Advanced Industr. Sci. and Technology ; [N.Imai et al.]. - [Tsukuba] : Geol. survey of Japan, AIST, 2019. - [2], 127 c. : цв., карты, текст, ил., табл. - Текст яп., рез. англ. - Библиогр.: c.12-13. |

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