**Бюллетень новых поступлений за ноябрь 2016 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | В54646 | **Благородные металлы в рудах и древних золотых изделиях Центральной Ев­разии** / В. В. Зайков [и др.] ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ин-т минералогии, Юж.-Урал. гос. ун-т. - Челябинск : Каменный пояс, 2016. - 313 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 258-279. - ISBN 978-5-88771-129-4.Приведен обширный материал по составу золота в рудах коренных месторождений, россыпях и древних изделиях из благородных металлов в Центральной Евразии. Рассмотрены золотоносные археологические памятники трех региовов: Алтае-Саян­ского, Казахстанского и Уральского. На примере совместных работ минералогов Института минералогии УрО РАН и археологов Южно-Уральского государственного университета показаны особенности междисциплинарных исследований. Основные аналитические данные получены рентеноспектральным и рентгенофлуоресцентным методами. Установлено отличие минерально-сырьевой базы бронзового и раннего железного веков, используемой для добычи золота. В первом случае разрабатывались зоны окисления золото-колчеданно-полиметаллических месторождений с низкой проб­ностью металла. Во втором случае - золото-сульфидные, золото-кварцевые, золото-скарновые месторождения с высокой пробностью золота. В золотых украшениях, найденных в курганах, выявлены микровключения платиноидов. Большинство из них относятся к природным сплавам осмия, рутения и иридия, отличающимся по соотношению элементов. На основании изучения микровключений определены типы разрабатывавшихся россыпей. |
|  | 03/Б799XXII-3 | **Большая Российская энциклопедия** : [в 35 т.] / науч.-ред. совет: пред. - Ю.С.Оси­пов [и др. ; отв. ред. С.Л.Кравец]. - Москва : Большая Российская энциклопедия, 2016. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-85270-320-6.**Т. 31 : Социальное партнёрство - Телевидение**. - 766, [1] с. : ил., портр., табл. - ISBN 978-5-85270-368-2. |
|  | В54647 | **Геоархеология и археологическая минералогия - 2016** = Geoarchaeology and archaeological mineralogy - 2016 : материалы III Всероссийской молодежной научной школы / [отв. ред.: В.В.Зайков]. - Миасс : Ин-т минералогии УрО РАН, 2016. - 177 с. : ил., портр., табл. - В надзаг.: Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ин-т минералогии, М-во науки и образования РФ, Юж.-Урал. гос. ун-т, Рос. минерал. о-во. - Рез. англ. – Библи­огр. в конце докл. - ISBN 978-5-88771-133-1.В первой части сборника опубликованы материалы по общим проблемам геоархео­логии и вопросам применения естественнонаучных методов в решении археологических задач. Во второй части освещено использование горных пород древними обществами. Третья часть посвящена отдельным вопросам изучения древних рудников и проблемам палеометаллургии, включая состав шлаков. В четвертой части рассмотрен состав металлических изделий из археологических памятников. |
|  | В54649 | **Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России** = Geology, geography, biological diversity and national resources of North-East Russia : материалы III Всероссийской конференции, посвященной памяти А.П.Вась­ов­ского и в честь его 105-летия (Магадан, 12-14 октября 2016 г.) / [отв. ред. Н.А.Горя­чев]. - Магадан : СВКНИИ ДВО РАН, 2016. - 386 с. : ил., портр., табл. - В надзаг.: Федер. гос. бюджет. учреждение науки Сев.-Вост. комплекс. науч.-исслед. ин-т им. Н.А. Шило Дальневост. отд-ния Рос. акад. наук, Федер. гос. бюджет. учреждение науки Ин‑т биол. проблем Севера Дальневост. отд-ния Рос. акад. наук, Федер. гос. бюджет. учреждение "Гос. природ. заповедник "Магаданский". - Рез. англ. - Библиогр. в конце докл. - ISBN 978-5-9907801-3-2.Изложены результаты фундаментальных и прикладных исследований широкого круга естественнонаучных проблем с акцентом на арктические территории: по геологии и полезным ископаемым, геоморфологии, сейсмичности, палеогеографии позднего кайнозоя, экологии, биологическому разнообразию и биоресурсам, адаптации человека на Севере, археологии, истории, социально-экономическому развитию региона. |
|  | В54648 | **Геология, поиски и разведка месторождений углеводородов на акваториях Мирового океана** / В. Ю. Керимов [и др.] ; под ред. А.В.Лобусева. - Москва : Недра, 2016. - 410, [1] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 399-408 (228 назв.). - ISBN 978-5-8365-0468-7.На основе анализа большого объёма современных и ретроспективных данных по геологии и нефтегазоносности различных районов Мирового океана, исторических, методических, нормативных и иных материалов, а также собственного опыта авторов, рассматривается основной спектр вопросов, связанных с поисками и разведкой морских месторождений углеводородного сырья. Приводится характеристика главных элементов геолого-геоморфологической структуры дна Мирового океана и его шельфовых зон, основных черт строения, формирования и эволюции нефтегазоносных оса­дочных бассейнов акваторий, связанных с ними углеводородных систем и зон нефте­газонакопления. Затрагиваются вопросы истории становления морской нефтегазовой отрасли, рассматриваются современные методы, технологии и технические средства морской нефтегазоразведки. Обращено внимание на некоторые специальные вопросы освоения углеводородного потенциала акваторий, в том числе - на нормативно-право­вые и экологические аспекты реализации морских нефтегазовых проектов. |
|  | -10136 | **Геофизические эффекты падения Челябинского метеороида** / под ред. Ю.И.Зе­цера. - Москва : ГЕОС, 2014. - 158, [1] с. : ил., табл. - (Динамические процессы в геосферах : сборник научных трудов ИДГ РАН, ISSN 2222-8535 ; вып. 5). - На обл. загл. вып.: Геофизические эффекты падения Челябинского метеорита. - Рез. англ. в конце кн. - Библиогр. в конце тр. |
|  | В54645 | **Жирнов, А.М.**Северный трехлучевой неподвижный мегаконтинент Земли : открытие века = North three-beams immobile megacontinent of the Earth : discovery of the century / А. М. Жирнов. - Владивосток : Дальнаука, 2016. - 182, [1] с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр. в конце кн. (285 назв.). - ISBN 978-5-8044-1616-5.Рассматривается автономное геологическое развитие Северного мегаконтинента Земли, сформировавшегося в глубокой трехлучевой впадине на поверхности перидотитовой мантии в процессе длительного роста (4,4 млрд лет), в геодинамическом режиме вертикальной циклической подвижности, и представляющего собой геолого-геофизическую аномалию сиаля на поверхности планеты. Исследованиями целого столетия (с 1900 г.) доказано, что древний фундамент мегаконтинента периодически затоплялся, но в плейстоцене он был приподнят и представлял собой единую трехлучевую сушу. Мегаконтинент разделился на современные географические материки 6 тыс. лет назад после затопления молодым Мировым океаном территории Арктики и Индонезийского позднеплейстоценового сухопутного моста между Азией и Австралией и вследствие крупных локальных опусканий земной коры в Центральной Арктике. Поднятие уровня мезозойского Мирового океана в голоцене на 120 м было обусловлено таянием великих ледников в северном полушарии Земли в период 10-6 тысяч лет назад. Показываются формирование великих ледников в центре Арктического высокогорного свода и эволюция грандиозных катархейских вулканов Арктики высотой 50 км, эродированных за 4 млрд лет до высоты 2-3 км и погруженных в Центрально-Арктическом бассейне. Рассматриваются содержание термина «открытие», критерии открытия и установленные открытия в глобальной геологии XX и XXI веков. Рассмотрены недостатки популярных гипотез плейт-тектоники, палеомагнетизма, а также недоказанность некоторых региональных сдвигов. |
|  | Б75631V**2**-289 | **Исследователи недр Центральной Сибири** / [Некос В.В. (отв. за вып.) и др.] ; М‑во природ. ресурсов Краснояр. края, Департамент по недропользованию по Центр. Сиб. окр., ОАО "Краснояр. горно-геол. компания" (ОАО "Красноярскгеология) [и др.]. - Красноярск : [б. и.], 2015.**Вып. 10** / [ред.: Б.М.Афанасьев, Э.Н.Линд]. - 298 с. : ил., портр., табл. - Авт. указ. на обл. и обороте тит. л. - На тит. л.: К 50-летию со дня учреждения Дня Геолога и к 20-летию ОАО "Краснояр. горно-геол. компания"- правопреемника ГГП "Красноярскгеология". - Библиогр.: с. 297-298.Предпринята попытка воссоздать историю геологических работ в Центральной Сибири через биографии видных исследователей недр, сохранить для потомков их имена и увековечить их персональный вклад в создание уникальной минерально-сырьевой базы региона. Десятый выпуск включает 220 персоналий, составленных на основе изучения изданной литературы и материалов от организаций ОАО "Енисейгеофизика", ООО "Эвенкиягеофизика", ФГУП "ВСЕГЕИ", "Томгипротранс", Ивановской ГРЭ ОАО "Красноярскгеология" и отдельных специалистов. |
|  | Г23289 | **Караев, Н.А.**Сейсмическая гетерогенность земной коры в изображениях поля рассеянных волн / Н. А. Караев, Ю. П. Лукашин. - Москва : ЕАГЕ Геомодель, 2016. - 159 с. : ил. - Библиогр.: с. 155-159 (85 назв.). - ISBN 978-94-6282-183-5.Экспериментальными наблюдениями в «ближней» зоне практически повсеместно установлено, что основная информация о сейсмической неоднородности земной коры связана с полем отраженных рассеянных волн. Как альтернатива традиционным регулярным сейсмическим моделям при описании неоднородного строения коры в рассмотрение введен принципиально новый класс гетерогенных сейсмических моделей. Выявлен ряд отличительных волновых признаков рассеянных волн, по которым могут быть диагностированы на разрезах сейсмические образы и тип гетерогенных систем. Установлено удовлетворительное восстановление, иногда с высоким разрешением, гетерогенных систем верхней коры, отображающих структуру зон разрывных нарушений, строение чешуйчато-надвиговых структур, вулканогенных структурных комплексов, интрузивных массивов и пр. Сейсмические построения по наблюдениям в «ближней» и «дальней» зонах, с разных позиций дополняя друг друга, в поле отраженных рассеянных волн отображают положение и структуру нижнекорового слоя. Приведенный свод данных сейсмического моделирования гетерогенных систем, адекватных геосейсмическим моделям земной коры различных иерархических уровней, может иметь значение при обработке и геологической интерпретации данных сейсморазведки на опорных профилях, а также при обосновании новых (альтернативных) подходов к обработке и интерпретации сейсмической информации. |
|  | Б76583 | **Келлер, Н.Б.**Глубоководные склерактиниевые кораллы / Н. Б. Келлер ; Рос. акад. наук, Ин-т океанологии им. П.П.Ширшова. - Москва : URSS : Красанд, 2012. - 382 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 323-339. - ISBN 978-5-396-00421-4.Книга посвящена глубоководным склерактиниям - кораллам, не образующим коралловых рифов, но играющим не меньшую роль в океане. В основном они представлены одиночными формами, живущими в большом диапазоне глубин (от первых десятков метров до 6 и более км) и температур (от +20 до -1,1°С). Значительно меньшая часть глубоководных родов кораллов являются колониальными организмами, создающими основу холодноводных коралловых банок на разных широтах и глубинах Мирового океана. Освещены особенности распространения этой небольшой, компактной группы животных и экологические факторы, от которых зависят эти особенности. Данное направление исследований важно как для выявления общих закономерностей расселения донных беспозвоночных в Мировом океане, так и для выяснения характера и направленности морфологической изменчивости организмов в ходе завоевания ими больших океанических глубин. На примере глубоководных склерактиний автору удалось подойти к вопросу об истории формирования современной глубоководной фауны. Основой материалов для изучения глубоководных кораллов послужили уникальные коллекции, собранные в экспедициях научно-исследовательских судов Института океанологии в Мировом океане, от литорали до абиссальных глубин. Тема, поднятая автором, представляется тем более актуальной, что склерактиний, появившиеся в раннем мезозое в виде одиночных форм, издавна являются объектом палеоэкологических исследований. В современной геологической литературе богатые коралловые известняки в ассоциации с фауной мшанок, брахиопод, иглокожих и других беспозвоночных традиционно рассматривались как индикаторы метководной теплой водной среды в пределах тропического пояса, что нередко приводило к грубым ошибкам при попытках палеогеографических построений. |
|  | Б76584 | **Кутуза, Б.Г.**Спутниковый мониторинг Земли : микроволновая радиометрия атмосферы и поверхности / Б. Г. Кутуза, М. В. Данилычев, О. И. Яковлев. - Москва : URSS : Ленанд, 2016. - 333 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 313-333 (435 назв.). - ISBN 978-5-9710-2515-3.Описан СВЧ радиометрический метод и радиосистемы глобальной микроволновой радиометрии поверхности и атмосферы Земли. Изложены особенности теплового радиоизлучения моря, почвогрунтов, льдов, снежного покрова и разных составляющих атмосферы. Приведены результаты спутниковых исследований радиоизлучения разных типов поверхности и атмосферы радиоволнами миллиметрового, сантиметрового и дециметрового диапазонов. |
|  | Б76585ХIII-80 | **Нельсон, Дж.С.**Рыбы мировой фауны : перевод четвертого переработанного английского издания Н.Г.Богуцкой / Нельсон Дж.С. ; предисл. и толковый слов. Н.Г.Богуцкой, A.M.Насеки, А.С.Герда. - Москва : URSS : Кн. дом "Либроком", 2009. - 876 с. : ил. - Пер. изд.: Fishes of the World / J.S.Nelson. 4th ed. [Hoboken (NJ)] : Wiley, 2006. - Библиогр.: с. 635-726, 729-730. - ISBN 978-5-397-00675-0.Обобщены современные сведения обо всех группах ныне живущих рыб и бесчелюстных, а также о многих ископаемых таксонах. Каждое из 515 семейств современных рыб охарактеризовано кратко, но исчерпывающе - приведены данные о распространении и биологии, дан четкий морфологический диагноз, описана внутренняя таксономическая структура, а также приведено число родов и их список. Имеется более 480 графических иллюстраций, дающих представленние об общем внешнеморфологическом облике почти каждой обсуждаемой группы. Русский перевод включает прикнижный словарь-справочник использованных терминов, подготовленный переводчиком и научными редакторами. |
|  | Г23249 | **100-летие Палеонтологического общества России. Проблемы и перспективы палеонтологических исследований** : материалы LXII сессии Палеонтологического общества, 4-8 апреля 2016 г. [Санкт-Петербург] / Рос. акад. наук, Палеонтол. о-во при РАН, Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П.Карпинского (ВСЕГЕИ) ; [редкол.: В.В. Аркадьев и др.]. - Санкт-Петербург : Изд-во ВСЕГЕИ, 2016. - 351 с. : ил., портр., табл. - На обл. продолж. загл.: LXII юбилейная сессия Палеонтологического общества. - Часть текста англ. - ISBN 978-5-93761-242-7.Освещены проблемы и перспективы палеонтологических исследований. Ряд тезисов посвящен научным школам, как по различным группам ископаемых, так и по разным направлениям геологической науки. В ряде тезисов рассмотрены проблемы эволюции биосферы и органического мира (биосферные события, рубежи в развитии различных групп животных и растений, великие массовые вымирания и принципы эволюции - конкуренция, кооперация, дестабилизация и др.). Большинство тезисов содержат сведения о новых находках ископаемых (радиолярий, криноидей, брахиопод, диноцист и др.), о следах жизнедеятельности древних животных; приводится характеристика региональных стратиграфических подразделений, описаны разрезы и их корреляция, дается обоснование ряда стратиграфических границ. В нескольких тезисах рассмотрены современные методы изучения палеонтологических остатков. В тезисах докладов по позвоночным, представленных на заседание, посвященное памяти Э.А. Вангенгейм, содержатся сведения о новых местонахождениях, распространении, методах изучения разных групп позвоночных и опыте использования их остатков в биостратиграфии. Особый раздел составляют очерки, освещающие историю создания и работу региональных отделений Общества. |
|  | Г23288 | **Тектонический кодекс России** = Tectonic code of Russia / М-во природ. ресурсов и экологии РФ (Минприроды России), Федер. агентство по недропользованию (Роснедра), Межрегион. центр по геол. картографии (Геокарт) ; [авт.- сост.: Г.С.Гусев, Н.В.Межеловский (отв. исполн.) и др. ; отв. ред. Н.В.Межеловский]. - Москва : Геокарт : ГЕОС, 2016. - 239 с. : ил., табл. + 2 отд. л. к., схем. - Рез. англ. - В прил.: Обзорная карта тектонического районирования территории России / подгот.: Г.С.Гусев [и др.]. 1:10 000 000. - Библиогр.: с. 98-102 (111 назв.). - ISBN 978-5-9906948-2-8 (Геокарт). - ISBN 978-5-89118-718-4(ГЕОС).Тектонический кодекс России - четвертый отечественный кодекс (после стратиграфического, петрографического и металлогенического) - предназначен для использования при геологическом изучении недр и воспроизводстве минерально-сырьевой базы в качестве нормативного и информационно-методического документа, справочного и учебного пособия. Кодекс регламентирует правила выделения и изучения тектонических подразделений (таксонов), устанавливает их классификацию, систематику, таксономию и номенклатуру. Методология и методы исследований при составлении Кодекса основываются на современных концепциях тектоники литосферных плит, тектоники плюмов и глубинной геодинамики, включающих в себя рациональные элементы предыдущих геотектонических гипотез (прежде всего геосинклинальной). С этих теоретических позиций проанализированы фактографические и производные материалы по действующей тектонической и геодинамической понятийной и терминологической базе, классификации и таксономии геотектонических подразделений; даны определения и содержание понятий, терминов, их сочетаний, рекомендуемых для использования в научно-исследовательских и производственных работах, в том числе характеристика площадных и линейных тектонических таксонов, тектонических (геодинамических) процессов и обстановок, вещественных подразделений (структурно-вещественных комплексов, формаций), тектонического и тектономинерагенического картографирования. Кодекс состоит из шести глав, содержит 27 статей и 41 приложение. При его составлении учтены отечественные и мировые разработки в тектонике и смежных областях геологии (минерагении, стратиграфии и литологии, формационном анализе, петрографии и петрологии, геохимии и геофизике и др.). |
|  | -10163 | **Фундаментальные и прикладные вопросы гидрогеологии нефтегазоносных бассейнов** : материалы III Всероссийской научной конференции с международным участием : (к 90-летию А.А.Карцева) / науч. ред. Л.А.Абукова. - Москва : ГЕОС, 2016. - 249, [1] с. : ил., табл. - (Труды Института проблем нефти и газа. Серия "Конференции" / Федер. агентство науч. орг. России, Рос. акад. наук ; вып. 1). - Рез. англ. - Библиогр. в конце докл. - ISBN 978-589118-707-8.Освещаются теоретические основы гидрогеологии нефти и газа, результаты последних региональных гидрогеологических исследований в пределах нефтегазоносных осадочных бассейнов. Рассмотрены научно-технические достижения нефтегазопромысловой гидрогеологии. Ряд докладов посвящен гидрогеоэкологии нефтегазоносных территорий и вопросам хозяйственно-питьевого водоснабжения в регионах активного освоения нефтегазовых ресурсов. |
|  | Б76586I-215 | **Commission for the Geological Map of the World** : 60 years of Russia's participation / O. Petrov [et alt.]. - St. Petersburg : VSEGEI, 2016. - 31 p. : ill., portr. - Авт. на обл. не указ. - На обл. также: 35th International Geological Congress, 27 August - 4 September 2016, Cape Town, South Africa, UNESCO, IUGS. - Библиогр.: Antarctic maps produced as CGMW projects and/or as national and multinational cartographic initiatives endorsed by CGMW: с. 16-18. - ISBN 978-5-93761-248-9.Комиссия по Геологической карте мира. 60 лет участия России. |
|  | -5647bis | **A contribution to the 35th International Geological Congress (IGC), Cape Town, South Africa, 27 August-4 September, 2016.** - Beijing, 2016. - VIII, 777-1068 p. : ill., tab. - (Acta Geologica Sinica, ISSN 1000-9515 ; vol. 90,N 3). - Библиогр.в конце ст.Статьи для 35-го Международного Геологического Конгресса, Кейптаун, Южная Африка, 27 августа-4 сентября 2016 года. |
|  | -5647bis | **A contribution to the 35th International Geological Congress, Cape Town, South Africa, 27 August-4 September, 2016** : Geological delegation of China. - Beijing, 2016. - VIII, 1069-1560 p., 2 pl. : ill., tab. - (Acta Geologica Sinica, ISSN 1000-9515 ; vol. 90,N 4). - Библиогр.в конце ст.Статьи Геологической делегации Китая для 35-го Международного Геологического Конгресса, Кейптаун, Южная Африка, 27 августа-4 сентября 2016 года. |
|  | -9575 | **Developing mining camp exploration concepts and technologies - Brownfield exploration project 2013-2016** / ed. by S.Aatos. - Espoo : Geol. Survey of Finland, 2016. - 214 p. : ill., tab. - (Special paper / Geol. Survey of Finland , ISSN 0782-8535; 59). - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-952-217-329-4.Развивающиеся концепции и технологии разведки рудников - разведочный браунфилд- проект 2013-2016. |
|  | -6531B | **Hilton, E.J.**Skeletal anatomy of the shortnose sturgeon, Acipenser brevirostrum Lesueur, 1818, and the systematics of sturgeons (Acipenseriformes, Acipenseridae) / E. J. Hilton, L. Grande, W. E. Bemis. - Chicago : Field Museum of natural history, 2011. - VI, 168 p. : ill., tab. - (Fieldiana. Life and Earth Sciences, ISSN 2158-5520 ; N 3). - Библиогр.: с.158-164.Скелетная анатомия коротконосого осётра, Acipenser brevirostrum Lesueur, 1818, и систематика осётров (Acipenseriformes, Acipenseridae). |
|  | Г23287I-197 | **A.P. Karpinsky Russian Geological Institute (VSEGEI), 1882-2017** : 135th anniversary January 31, 2017 : [prospectus] / [авт. предисл. O.V.Petrov]. - Санкт-Петербург : Картогр. ф-ка ВСЕГЕИ, [2016]. - 32 p. : ill., portr.Всероссийский геологический институт им. А.П.Карпинского (ВСЕГЕИ), 1882-2017. 135 лет со дня основания, 31января, 2017. |
|  | -9872 | **Natural water in Slovakia, state of knowledge** / [ed. by: P.Malík]. - Bratislava : Geol. Inst. of D.Štúr, 2016. - 158 p. : ill., tab. - (Slovak Geological Magazine, ISSN 1335-096X ; vol. 16, N 1). - Библиогр. в конце ст.Природная вода в Словакии. Состояние. |
|  | -9872 | **Recent trends in the raw minerals research at SGIDŠ** / [ed. by: D.Kúšik a. P.Bačo]. - Bratislava : Geol. Inst. of D.Štúr, 2015. - 152 p. : ill., tab. - (Slovak Geological Magazine, ISSN 1335-096X ; vol. 15, N 2). - Библиогр. в конце ст.Последние тенденции в изучении минерального сырья в Государственном геологическом институте им. Д.Штура. |
| Авторефераты диссертаций |
|  | Р10218 | **Бочарникова, Ю.И.**Типоморфизм и кристаллохимические особенности монтмориллонита : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук : 25.00.05 / Ю. И. Бочарникова. - Москва, 2016. - 27 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 25-27. |
| Картографические издания и объяснительные записки |
|  | Б20699 | **Российская Федерация.****Государственная геологическая карта Российской Федерации** : масштаб 1:1 000 000 (третье поколение) / М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации, Федер. агентство по недропользованию. – Санкт-Петербург : Картогр. ф-ка ВСЕГЕИ, 2015.Серия Таймырско-Североземельская. Л. S-47 : оз.Таймыр (зап. часть) : [комплект] / Федер. гос. унитар. предприятие "Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П.Карпинско­го" (ФГУП "ВСЕГЕИ") ; гл. науч. ред. В.Ф.Проскурнин.Геологическая карта дочетвертичных образований : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 01 января 2014 г. / авт.: П.А.Громов, В.Ф.Прос­курнин, Г.В.Шнейдер. - 1:1 000 000. - 1 к. (2 л.) : цв.,разрез, схемы.Карта закономерностей размещения и прогноза полезных ископаемых : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 01 января 2014 г. / авт.: А.В. Гавриш, В.Ф.Проскурнин, Г.В.Шнейдер. - 1:1 000 000. - 1 к. (2 л.) : цв., разрез, схемы.Карта четвертичных образований : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 01 января 2014 г. / авт.: В.В.Мохов, В.Ф.Проскурнин ; гл. науч. ред. Л.Р.Семенова. - 1:1 000 000. - 1 к. (2 л.) : цв., схемы.Карта полезных ископаемых : сведения о полезных ископаемых даны на карте по состоянию на 01 января 2014 г. / авт.: А.В.Гавриш, В.Ф.Проскурнин. - 1:1 000 000. - 1 к. (1 л.) : цв., схемы.Объяснительная записка / [авт: В. Ф. Проскурнин и др.]. - 418, [1] с., [8] л. ил., [3] л. табл. : ил., табл. - Библиогр.: с. 381-396 (313 назв.).Обобщены новые материалы по стратиграфии, магматизму, метаморфизму, тектонике, истории геологического развития, геоморфологии, полезным ископаемым, закономерностям их размещения центральной части Таймыро-Североземельской складчатой области и Енисей-Хатангского регионального прогиба. Специальные разделы по полезным ископаемым расширены за счет рассмотрения нефтегазоносности территории. |

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