### Забайкальский край

### Книги

### 2011-2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 1 | -10154 | **Шерловая Гора** : [сборник] / [Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова, Рос. геол. о-во ; науч. ред.: И.В.Пеков]. - Москва : Минералогический альманах, 2014. - 139 с. : ил. - (Знаменитые минералогические объекты России) (Минералогический альманах ; т. 19, вып. 2). - Содерж.: Шерлова Гора : месторождение самоцветов и редких металлов / Г.А.Юргенсон, О.В.Кононов. С. 12-93; Гипергенные минералы Шерловой Горы / А.В.Касаткин, К.И.Клопотов, Я.Плашил. С. 94-137. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-900395-59-6. Шерловая Гора в Забайкалье - старейший классический минералогический объект России. Уже около 300 лет она знаменита своими прекрасными штуфами берилла и топаза, ювелирными аквамаринами и гелиодорами. Всего на этом объекте обнаружено около двухсот минеральных видов. Шерловая Гора также известна и как комплексное рудное месторождение, разрабатывавшееся на олово, вольфрам, висмут, свинец, цинк. |
|  | | |
| 2 | -26 | **Минерально-сырьевой потенциал Забайкальского края** / [вып. ред. О.С.Мякота]. - Москва : Руда и металлы, 2011. - 100 с. : ил., портр., табл. - (Горный журнал, ISSN 0017-2278 ; № 3). - Рез. ст. англ. - Библиогр. в конце ст. - 1752-56. Представлены состояние, проблемы и перспективы производственной деятельности горнодобывающего комплекса Забайкальского края, вопросы безопасности горного производства, экологии, научно-технического прогресса, подготовки кадров для предприятий. |
|  | | |
| 3 | Б75334 | **Геология и рудоносность динамометаморфических структур Восточного Забайкалья** / [И.Г.Рутштейн, Г.И.Богач, Т.Ф.Абдукаримова ; отв. ред. вып.: Н.В.Межеловский, И.Г.Рутштейн]. - Москва : Геокарт : ГЕОС, 2013. - 154 с. : ил., табл. - (Серия аналитических обзоров "Очерки по региональной геологии России" / Федер. агентство по недропользованию (Роснедра), Межрегион. центр по геол. картографии (Геокарт) ; гл. ред. А.Ф.Морозов ; вып. 8). - Авт. указ. на обл. и обороте тит. л. - Библиогр.: с. 151-154 (69 назв.). - ISBN 978-5-89118-642-2. Рассмотрена роль региональных дислокационно-метаморфических структур, сложенных комплексами тектонитов зеленосланцевой фации, в геологическом строении и металлогении Восточного Забайкалья. В первой части синтезированы данные авторов о геологической позиции, строении, петрологии, возрасте, структурно-вещественной эволюции и металлогенических особенностях зон динамометаморфизма, проведен анализ истории изучения этих образований. Во второй части дана геологическая характеристика изученных авторами участков, послужившая основой для общих выводов. В "Заключении" обоснована необходимость дальнейшего исследования динамометаморфических образований как одного из региональных металлогенических факторов. |
|  | | |
| 4 | В54616 | **Геология и рудоносность динамометаморфических структур Восточного Забайкалья** / [И.Г.Рутштейн, Г.И.Богач, Т.Ф.Абдукаримова ; отв. ред. вып.: Н.В.Межеловский, И.Г.Рутштейн]. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Геокарт : ГЕОС, 2015. - 169 с. : ил., табл. - (Серия аналитических обзоров "Очерки по региональной геологии России" / Федер. агентство по недропользованию (Роснедра), Межрегион. центр по геол. картографии (Геокарт) ; гл. ред. А.Ф.Морозов ; вып. 8). - Авт. указ. на обл. и обороте тит. л. - Библиогр.: с. 165-169 (74 назв.). - ISBN 978-5-9906948-0-4. - ISBN 978-5-89118-709-2. Рассмотрена роль региональных дислокационно-метаморфических структур, сложенных комплексами тектонитов зеленосланцевой фации, в геологическом строении и металлогении Восточного Забайкалья. В первой части синтезированы данные авторов о геологической позиции, строении, петрологии, возрасте, структурно-вещественной эволюции и металлогенических особенностях зон динамометаморфизма, проведен анализ истории изучения этих образований. Во второй части дана геологическая характеристика изученных авторами участков, послужившая основой для общих выводов. В "Заключении" обоснована необходимость дальнейшего исследования динамометаморфических образований как одного из региональных металлогенических факторов. |
|  | | |
| 5 | В54745 | **Китаев, Н.А.**    Золоторудные формации Восточного Забайкалья и Приамурья : условия рудообразования, состав и строение геохимических полей = Gold-bearing formations of Eastern Transbaikalia and Amur Region : ore genesis conditions, composition and structure of geochemical fields / Н. А. Китаев, А. М. Спиридонов, Л. Д. Зорина ; отв. ред. Н.А.Горячев ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т геохимии им. А.П.Виноградова. - Новосибирск : Гео, 2018. - 225, [2] с. : ил., табл. - Рез. англ. - Посвящ. 100-летию Таусона Льва Владимировича. - Библиогр.: с. 212-225. - ISBN 978-5-6040988-5-1 (СО РАН). - ISBN 978-5-6041446-1-9 (АИ "Гео") : 950-00. На основе обобщения обширного массива минералогических и геохимических данных, полученных в процессе многолетних исследований золоторудных месторождений Восточного Забайкалья и Приамурья, проведена геохимическая типизация ряда мало- и среднеглубинных месторождений региона, выявлены параметры эндогенной зональности золотых руд с учетом их геодинамической позиции. Построены геохимические модели зональности золоторудных столбов и золоторудных тел. Составлена схема расположения типов оруденения и зон рудоотложения в зависимости от глубинности образования. Изучены геохимические поля разных иерархических уровней: эндогенные рудных столбов, рудных тел, месторождений по коренным породам; экзогенные рудных полей, рудных узлов, рудных районов по потокам рассеяния. Раскрыта их природа в зависимости от состава вмещающих пород, метасоматитов, руд, морфологических особенностей рудных тел, глубинности формирования в рамках разрабатываемой авторами концепции геохимических полей. На примере объектов Забайкалья и Приамурья определены поисковые признаки и разработаны геолого-структурные, магматические, минералогические и геохимические критерии поисков и оценки разноглубинных золоторудных месторождений. |
|  | | |
| 6 | Г23118 | **Еникеев Ф.И.**    Стратиграфия и эволюция климата и растительности позднего кайнозоя Северного Забайкалья = Late Cenozoic stratigraphy and climate and vegetation evolution in northern Transbaikalia / Ф. И. Еникеев, В. И. Потемкина, В. Е. Старышко ; отв. ред. А.Б.Птицын ; [Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т природ. ресурсов, экологии и криологии]. - Новосибирск : Гео, 2013. - 129, [2] с. : ил., табл. - Загл. корешка: Стратиграфия и эволюция климата и растительности позднего кайнозоя. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 124-127. - ISBN 978-5-906284-34-1 : 550-00. Приведены основные результаты исследований авторов на территории Северного Забайкалья за 20-летний период работы, а также данные комплексного изучения кернового материала скважины 126, пробуренной в Чарской впадине (восточная часть Байкало-Станового нагорья). Во вскрытой толще мощностью 1180 м установлены: верхнеплейстоценовые отложения (0 - 173,1 м) с двумя уровнями ленточных алевритов, синхронных оледенениям вюрма; два среднеплейстоценовых ледниковых горизонта на глубинах 180,0 - 263,5 м и 337,0 - 424,7 м; отложения эоплейстоцена (424,7 - 550,0 м), плиоцена (550 - 1036 м) и миоцена (1036 - 1180 м). На основании палинологического анализа отложений, содержащих запись климатических изменений за последние 20 млн лет (с двумя значительными перерывами), восстановлена динамика растительности позднего кайнозоя и построена климатическая кривая среднегодовой температуры воздуха. |
|  | | |
| 7 | Г23277 | **Гонгальский, Б.И.**    Месторождения уникальной металлогенической провинции Северного Забайкалья / Б. И. Гонгальский ; отв. ред. Н.П.Лаверов ; Федер. агентство науч. орг., Ин-т геологии руд. месторождений, петрографии, минералогии и геохимии. - Москва : ВИМС, 2015. - 247 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 234-247 . - ISBN 978-5-9906776-4-7 : 243-43. Рассматриваются фундаментальные проблемы развития магматизма и рудообразования в Северном Забайкалье. Работа базируется на новых данных по геологии и геохимии пород, полученных автором в ходе выполнения полевых работ и аналитических исследований месторождений разной специализации и генетических типов в Северном Забайкалье, в том числе суперкрупных Удоканского медистых песчаников, Fe-Ti-V Чинейского анортозит-габбро-норитового массива. Наибольшим минеральным разнообразием, масштабами оруденения и сложностью формирования отличаются месторождения меди (более 50 млн т), со значительными запасами Au, Ag, элементов платиновой группы. Это и уникальное по запасам Fe-Ag-Cu Удоканское месторождение, и магматические медные и медно-никелевые месторождения массивов чинейского комплекса. По ранее относимым к аналогам Удокана месторождениям в осадочных породах (Правоингамакитское, Ункур, Красное и др.) получены данные о преобладании в их формировании гидротермальных процессов. Широкое развитие метасоматически преобразованных магматических и осадочных пород района с урановой и редкометалльно-редкоземельной минерализацией среди месторождений оксидных и сульфидных руд позволяет сравнивать перечисленные выше месторождения с таковыми семейства железо-оксидно-золото-медных месторождений (IOCG). Последовательность дифференциации магм, постепенность и многоэтапность процессов накопления рудного вещества, показано на геологической модели формирования месторождений Удокан-Чинейского района. |