

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баскина В.А., Прокофьев В.Ю., Лебедев В.А. и др. Состав рудоносных растворов и источники бора Дальнегорского скарново-боросиликатного месторождения (Приморье, Россия) // Геология руд. месторождений. 2009. Т. 5, № 3. С. 203–221.
2. Баскина В.А., Дубинина Е.О., Авдеенко А.С. О природе рудоносных флюидов на Дальнегорском боросиликатном месторождении (Приморье) // Докл. РАН. 2011. Т. 436, № 3. С. 363–367.
3. Валуй Г.А. Петрологические особенности гранитоидов Восточно-Сихотэ-Алинского вулканического пояса // Тихоокеан. геология. 2004. Т. 23, № 3. С. 37–51.
4. Великославинский С.Д. Геохимическая типизация кислых магматических пород ведущих геодинамических обстановок // Петрология. 2003. Т. 11, № 4. С. 363–380.
5. Вуд, <http://www.minsoc.ru%5CE2-2008-2-0>.
6. Геодинамика, магматизм и металлогения Востока России: в 2-х кн. / Под ред. А.И. Ханчука. Владивосток: Дальнаука, 2006. Кн. 2. С. 573–981.
7. Говоров И.Н. Малые интрузии щелочных пород и боросиликатные скарны Дальнегорского района Приморья // Докл. АН СССР. 1976. Т. 230, № 1. С. 186–189.
8. Голозубов В.В. Тектоника юрских и нижнемеловых комплексов северо-западного обрамления Тихого океана. Владивосток: Дальнаука, 2006. 239 с.
9. Дубинина Е.О., Баскина В.А., Авдеенко А.С. Природа рудообразующих растворов Дальнегорского месторождения: изотопные и геохимические параметры измененных вмещающих пород // Геология руд. месторождений. 2011. Т. 53, № 1. С. 65–82.
10. Ермаков Н.П., Долгов Ю.А. Термобарогеохимия. М.: Недра, 1979. 271 с.
11. Лейер П., Раткин В.В. Первое прямое ^{40}Ar – ^{39}Ar -определение возраста скарнов Дальнегорского рудного района на юге Дальнего Востока России // Докл. РАН. 1997. Т. 352, № 2. С. 222–225.
12. Ляхович В.В. Редкие элементы в пороодообразующих минералах гранитоидов. М.: Недра, 1972. 200 с.
13. Малинко С.В. О происхождении эндогенных борных месторождений по типоморфным свойствам минералов бо-ра // Минерал. журн. 1985. Т. 7, № 1. С. 36–45.
14. Малинко С.В., Носенко Н.А. Генетические связи датолита Дальнегорского месторождения и проблема формирования боросиликатных руд // Проблемы генетической и прикладной минералогии. М.: Наука, 1990. С. 54–72.
15. Малинко С.В. Происхождение уникальных скоплений боросиликатных руд Дальнегорского месторождения в Приморье // Минерал. журн. 1992. Т. 14, № 5. С. 3–11.
16. Малинко С.В., Лисицын А.Е., Шергина Ю.П. Изотопно-гео-химические параметры формирования скарново-боросиликатного оруденения в активных континентальных окраинах // Зап. Всерос. минерал. об-ва. 1994. Ч. 123, № 4. С. 10–20.
17. Минц М.В., Глазнев В.Н., Конилов А.Н. и др. Ранний докембрий северо-востока Балтийского щита: Палеогеодинамика, строение и эволюция континентальной коры. М.: Науч. мир, 1996. 287 с.
18. Мишин Л.Ф. Геохимия европия в магматических породах окраинно-континентальных вулканогенных поясов // Геохимия. 2010. № 6. С. 618–631.
19. Наумов В.Б. Определение концентрации и давления летучих компонентов в магматических расплавах // Геохимия. 1979. № 7. С. 997–1007.
20. Носенко Н.А. Геология и генезис Дальнегорского борного месторождения: Дис. ... канд. геол.-минер. наук. Владивосток, 1986. 308 с.
21. Носенко Н.А., Раткин В.В., Логвенчев П.И. и др. Дальнегорское боросиликатное месторождение – продукт поли-хронного проявления процессов скарнирования // Докл. АН СССР. 1990. Т. 312, № 1. С. 178–182.
22. Носенко Н.А. Геологическое строение и условия образования Дальнегорского борного месторождения, оценка запасов датолитовых и волластонитовых руд глубоких горизонтов по состоянию на 01.01.1996 год // Отчет геологоразведочной партии ОАО «Бор» по результатам поисков борных руд на глубоких горизонтах Дальнегорского борного месторождения в 1974–1989 гг. Дальнегорск. 1996.
23. Раткин В.В., Хетчиков Л.Н., Гнидаш Н.В. и др. О роли коллоидов и палеогидротермальных полостей в формировании ритмично-полосчатых руд Дальнегорского боросиликатного месторождения // Докл. РАН. 1992. Т. 325, № 6. С. 1214–1217.
24. Раткин В.В., Ватсон Б.Н. Дальнегорское скарновое боросиликатное месторождение: геология и источник бора по данным изотопии (юг Дальнего Востока России) // Тихоокеан. геология. 1993. № 6. С. 95–102.
25. Раткин В.В., Томсон И.Н., Рязанцева М.Д. и др. Соотношение рудной изотопно-геохимической и петрофизической зональности Восточно-Сихотэ-Алинского вулкано-плутонического пояса // Докл. РАН. 1997. Т. 356, № 3. С. 367–370.
26. Реддер Э. Флюидные включения в минералах: В 2-х т. Т.1 / Пер. с англ. М.: Мир, 1987. 560 с., ил.
27. Реддер Э. Флюидные включения в минералах: В 2-х т. Т.2 / Пер. с англ. М.: Мир, 1987. 632 с., ил.
28. Рейф Ф.Г. Физико-химические условия формирования крупных гранитоидных масс Восточного Прибайкалья. Новосибирск: Наука, 1976. 88 с.
29. Рейф Ф.Г. Рудообразующий потенциал гранитов и условия его реализации. М.: Наука, 1990. 181 с.

30. Таусон Л.В. Гранитоидные магмы как источники рудного вещества эндогенных месторождений // Источники рудного вещества эндогенных месторождений. М.: Наука, 1976. С. 43–57.
31. Ханчук А.И., Голозубов В.В., Мартынов Ю.А. и др. Раннемеловая и палеогеновая трансформные континентальные окраины (калифорнийский тип) Дальнего Востока России // Тектоника Азии. М.: ГЕОС, 1997. С. 240–243.
32. Ханчук А.И. Палеогеодинамический анализ формирования рудных месторождений Дальнего Востока России // Рудные месторождения континентальных окраин. Владивосток: Дальнаука, 2000. С. 5–34.
33. Ханчук А.И., Мартынов Ю.А., Перепелов А.Б. и др. Магматизм зон скольжения литосферных плит: новые данные и перспективы // Вулканизм и геодинамика. Петропавловск-Камчатский: ИВиС ДВО РАН, 2009. Т. 1. С. 32–37.
34. Ханчук А.И. Геодинамика, магматизм и металлогения зон перехода континент-океан // Новые горизонты в изучении процессов магмо- и рудообразования. М., 2010. С. 169–170.
35. Хетчиков Л.Н., Пахомова В.А., Гвоздев В.И. и др. Особенности флюидного режима некоторых гранитоидных систем Приморья: Препринт. Владивосток: ДВГИ ДВО АН СССР, 1991. 41 с.
36. Чупин В.П., Косухин О.Н. Диагностика и методика изучения расплавных включений в минералах гранитоидов и пегматитов // Геология и геофизика. 1982. № 10. С. 66–73.
37. Школьник Э.Л., Гвоздев В.И., Малинко С.В. и др. О природе боросиликатного оруденения Дальнегорского месторождения, Приморский край // Тихоокеан. геология. 2003. Т. 22, № 3. С. 122–134.
38. Юшманов Ю.П., Петрищевский А.М. Тектоника, глубинное строение и металлогения прибрежной зоны Южного Сихотэ-Алиня. Владивосток: Дальнаука, 2004. 112 с.
39. Harris N.B., Pearce J.A., Tindle A.G. Geochemical characteristics of collision-zone magmatism / Coward M.P., Ries A.C. (Eds.) // Collisions tectonics. Geol. Soc. Spec. Publ. 1986. V. 19. P. 67–81.
40. Sun S.S., McDonough W.F. Chemical and isotopic systematics of oceanic basalts: implication for mantle composition and processes / A.D. Saunders and M.S. Norry (Eds.) // Magmatism in the oceanic basins. Blackwell. Oxford, 1989. P. 313–345.