

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Балейское рудное поле (геология, минералогия, вопросы генезиса) / Ред. Н.П. Лаверов и др. М.: ЦНИГРИ, 1984. 271 с.
2. Берзина А.П., Берзина А.Н., Гимон В.О., Крымский Р.Ш., Ларионов А.Н., Николаева И.В., Серов П.А. Шахтаминская Мо-порфировая рудно-магматическая система (Восточное Забайкалье): возраст, источники, генетические особенности // Геология и геофизика. 2013. Т. 54, № 6. С. 764–786.
3. Борисов А.А., Кадик А.А., Луканин О.А. Флюиды и окислительно-восстановительные равновесия в магматических системах. М.: Наука, 1991. 256 с.
4. Варганова Н.С., Завьялова И.В., Щербакова З.В. Гранитоиды Восточного Забайкалья. Новосибирск: Наука, 1972. 272 с.
5. Геодинамика, магматизм и металлогения Востока России / Ред. А.И. Ханчук. Владивосток: Дальнаука, 2006. 981 с.
6. Геологическое строение Читинской области: Объясн. зап. к геологической карте. 1:500 000 / К.К. Анашкина, К.С. Бутин, Ф.И. Еникеев и др. Чита, 1977. 239 с.
7. Гис атлас «Недра России» http://www.vsegei.com/ru/info/gisatlas/sfo/zabaykalsky_kray/036_grav.jpg
8. Гребенников Г.А. Петрогенезис игнимбригов Якутинской вулканоструктуры (Приморье): Автореф. дис... канд. геол.-минер. наук. Владивосток, 2003. 33 с.
9. Гордиенко И.В. Палеозойский магматизм и геодинамика Центрально-Азиатского складчатого пояса. М.: Наука, 1987. 227 с.
10. Гордиенко И.В., Баянов В.Д., Климук В.С., Пономарчук В.А., Травин А.В. Состав и возраст ($^{39}\text{Ar}/^{40}\text{Ar}$) вулканогенных пород Чикой-Хилокской рифтогенной впадины в Забайкалье // Геология и геофизика. 1999. Т. 40, № 4. С. 583–591.
11. Гордиенко И.В., Кузьмин М.И. Геодинамика и металлогения Монголо-Забайкальского региона // Геология и геофизика. 1999. Т. 40, № 11. С. 1545–1562.
12. Государственная геологическая карта Российской Федерации. 1:1 000 000 (третье поколение). Серия Алдано-Забайкальская. Лист М-49 – Петровск-Забайкальский: Объясн. зап. / Ред. Е.А. Зотова. СПб.: Картогр. ф. ВСЕГЕИ, 2012.
13. Зоненшайн Л.П., Кузьмин М.И., Коваленко В.И., Салтыковский А.Я., Натапов Л.М., Кудрявцев Г.А., Гатинский Ю.Г., Виноградов И.В., Мишина А.В. Структурно-магматическая зональность и металлогения западной части Тихоокеанского пояса // Геотектоника. 1973. № 5. С. 3–21.
14. Зорин Ю.А., Беличенко В.Г., Рутштейн И.Г., Зорина Л.Д., Спиридонов А.М. Геодинамика западной части Монголо-Охотского складчатого пояса и тектоническая позиция рудных проявлений золота в Забайкалье // Геология и геофизика. 1998. Т. 39, № 11. С. 1578–1586.
15. Иванов В.Г., Ярмолюк В.В., Смирнов В.Н. Новые данные о времени вулканизма в Западном Забайкалье в позднем мезозое и кайнозое // Докл. АН. 1996. Т. 347, № 1. С. 57–60.
16. Казимирский М.Э., Сандмирова Г.П., Пахольченко Ю.А. Геохимия и Sr-изотопные характеристики магматических пород Западно-Усуглинской бимодальной вулcano-плутонической ассоциации (J_3 - K_1 ; Забайкалье) // Геология и геофизика. 2001. № 6. С. 951–967.
17. Карта аномального магнитного поля (ΔT)а России, сопредельных государств (в пределах бывшего СССР) и прилегающих акваторий. 5 000 000. МПР России. СПб.: СПб. картогр. ф. ВСЕГЕИ, 2000. Лист 4.
18. Кириллова Г.Л. Этапы позднемезозойского и кайнозойского рифтогенеза на юго-востоке России и в сопредельных регионах в связи с проблемой нефтегазоносности // Докл. АН. 2008. Т. 419, № 1. С. 104–107.
19. Комаров Ю.В. Мезозойский внегеосинклинальный магматизм Западного Забайкалья. Новосибирск: Изд-во СО РАН, фил. «Наука», 1972. 154 с.
20. Константинов Р.М., Томсон И.Н., Полякова О.П. Возрастная последовательность формирования рудных формаций Восточного Забайкалья // Новые данные по магматизму и минерализации в рудных районах Востока СССР. М.: Наука, 1971. С. 36–49.
21. Максимов С.О. Магматизм и особенности породообразующих пироксенов Баджала // Петрохимия магматических формаций вулканических зон Дальнего Востока. Владивосток: ДВНЦ АН СССР, 1980. С. 70–102.
22. Мартынов Ю.А. Петрология эоцен-миоценовой контрастной формации Нижнего Приамурья. Владивосток: ДВНЦ АН СССР. 140 с.
23. Меркулова Т.В., Мишин Л.Ф. Окислительно-восстановительные процессы в мезозойско-кайнозойских вулcano-плутонических системах и их роль в формировании региональных гравитационных и магнитных аномалий Дальнего Востока // Тихоокеан. геология. 2015. Т. 34, № 5. С. 112–124.
24. Мишин Л.Ф., Петухова Л.Л. Окисленность железа как показатель металлогенической специализации вулcano-плутонических комплексов на примере Востока СССР // Тихоокеан. геология. 1990. № 4. С. 69–77.
25. Мишин Л.Ф., Романовский Н.П. Окислительно-восстановительные обстановки формирования и металлогеническая специализация рудно-магматических систем юга Дальнего Востока // Тихоокеан. геология. 1992. № 6. С. 31–42.

26. Мишин Л.Ф. Субвулканические интрузии кислого состава. М.: Наука, 1994. 207 с.
27. Мишин Л.Ф., Чжао Ч., Солдатов А.И. Мезозойско-кайнозойские вулкано-плутонические пояса и системы в континентальной части Востока Азии и их зональность // Тихо-океан. геология. 2003. Т. 22, № 3. С. 28–48.
28. Нагибина М.С. Тектоника и магматизм Монголо-Охотского пояса. М.: Изд-во АН СССР, 1963. 464 с.
29. Натальин Б.А., Фор М. Геодинамика восточной окраины Азии в мезозое // Тихоокеан. геология. 1991. № 6. С. 3–20.
30. Некрасов И.Я. Олово в магматическом и постмагматическом процессах. М.: Наука, 1984. 236 с.
31. Парфенов Л.М., Попеко Л.И., Томуртоого О. Проблемы тектоники Монголо-Охотского орогенного пояса // Тихо-океан. геология. 1999. Т. 18, № 5. С. 24–43.
32. Парфенов Л.М., Берзин Н.А., Ханчук А.И., Бадарч Г., Беличенко В.Г., Булгатов А.Н., Дриль С.И., Кириллова Г.Л., Кузьмин М.И., Ноклеберг У., Прокопьев А.В., Тимофеев В.Ф., Янь Х. Модель формирования орогенных поясов Центральной и Северо-восточной Азии // Тихоокеан. геология. 2003. Т. 22, № 6. С. 7–41.
33. Пахольченко Ю.А., Зорина Л.Д., Плюснин Г.С. Первые Rb-Sr даты для метасоматитов Дарасунского рудного узла // Докл. АН. 1987. Т. 295, № 5. С. 1219–1223.
34. Пономарева Г.П., Самсонов В.В. Геохимические условия образования нефти в континентальных отложениях межгорных впадин Забайкалья // Геология и геофизика. 1971. № 6. С. 39–48.
35. Попов В.К. Петрология палеоген-неогеновых вулканических комплексов Восточного Сихотэ-Алиня. Владивосток: ДВНЦ АН СССР, 1986. 152 с.
36. Рассказов С.В. Магматизм Байкальской рифтовой системы. Новосибирск: Наука, 1993. 285 с.
37. Романовский Н.П., Гурович В.Г., Сато К. Магнитная восприимчивость и металлогенические характеристики гранитоидов Циркум-Япономорского региона // Тихоокеан. геология. 1995. Т. 14, № 6. С. 24–31.
38. Руб М.Г. Особенности вещественного состава и генезиса рудоносных вулкано-плутонических комплексов. М.: Наука, 1986. 356 с.
39. Смирнов С.С. Некоторые общие вопросы изучения рудных месторождений // Изв. Акад. наук СССР. Серия геол. 1946. № 5.
40. Царева Г.М. Минералы вулканогенных пород орогенных формаций как показатель условий их кристаллизации (Центральный Казахстан) // Особенности породообразующих минералов магматических пород. М.: Наука 1986. С. 201–229.
41. Чернышев И., В., Голубев В.Н. Изотопная геохронология процессов формирования месторождения Стрельцовское, Восточное Забайкалье-крупнейшего уранового месторождения России // Геохимия. 1996. № 10. С. 924–937.
42. Чернышев И.В., Гольцман Ю.В., Баирова Э.Д., Иванова Г.Ф. Rb-Sr-геохронология процессов последовательного формирования гранитов, грейзенизации и гидротермальной минерализации: Джидинское W-Mo месторождение, Западное Забайкалье // Докл. АН. 1998. Т. 360, № 4. С. 537.
43. Чернышев И.В., Прокопьев В.Ю., Бортников Н.С., Чугаев А.В., Гольцман Ю.В., Лебедев В.А., Ларионова Ю.О., Зорина Л.Д. Возраст гранодиорит-порфиров и березитов Дарасунского золоторудного поля (Восточное Забайкалье, Россия) // Геология руд. месторождений. 2014. Т. 56, № 1. С. 3–18.
44. Четкин В.С. Харитонов Ю.Ф., Чабан Н.Н. Минеральные ресурсы Забайкальского края. Перспективы освоения и развития // Горн. журн. 2011. № 3. С. 3–18.
45. Ярмлюк В.В., Иванов В.Г. Позднемезозойский и кайнозойский магматизм и геодинамика Западного Забайкалья // Геотектоника. 1996. № 2. С. 65–84.
46. Ярмлюк В.В., Коваленко В.И., Кузьмин М.И. Северо-Азиатский суперплюм в фанерозое: магматизм и глубинная геодинамика // Геотектоника. 2000. № 5. С. 3–29.
47. Douglas R.W., Nath P., Faul A. Oxygen ion activity and its influence on the redox equilibrium in glasses // Phys. Chem. Glasses. 1965. V. 6, N 6. P. 216–223.
48. Gastil G. The boundary between the magnetite-series granitic rocks in peninsular California // Recent advances in concepts concerning zoned plutons in Japan and Southern Baja California. Tokyo, 1990. P. 91–100.
49. Ishihara S. The magnetite-series and ilmenite-series granitic rocks // Mining Geol. (Japan) 1977. V. 27. P. 293–305.
50. Ishihara S., Ulriksen C.E. The magnetite-series and Ilmenite-series granitoids in Chile // Mining Geol. 1980. P.183–190.
51. Ishihara S., Sasaki A. Sulfur isotopic ratios of the magnetic-series and ilmenite-series granitoides of the Sierra Nevada batholith – A reconnaissance study // Geology. 1989. V. 17. P. 788–791.
52. Khanchuk A.J., Didenko A.N., Popeko L.I., Sorokin A.A., Shevchenko B.F. Structure and evolution of the Okotsk Orogenic Belt // The Central Asian Orogenic Belt / Kröner (ed.) Stuttgart: Germany, 2015. P. 211–234.
53. Maruyama S., Isozaki Y., Kimura G., Terabayashi M. Paleogeographic maps of the Japanese Islands: Plate synthesis from 750 Ma to the present // The Island Arc. 1997. V. 6. P. 121–142.
54. Rollinson H.R. Using geochemical data: evaluation, presentation, interpretation. Essex: London Group UK Ltd., 1994. 352 p.
55. Tectonic map of Central Asia and adjacent areas / Eds O. Petrov, Yu. Leonov (Russia), Li Tingdong (China), O. Tomurtogoo (Mongolia), Hwang Jae Ha (Republic of Korea). Lead compilers: S. Shokalsky, I. Pospelov (Russia), O. Tomurtogoo

- (Mongolia), Chen Bingwei (China), V. Koshkin (Kazakhstan), Hwang Jae Ha (Republic of Korea) // Atlas of geological maps of Central Asia and adjacent areas. 1:2 500 000. Tectonic map / Beijing: Geol. Publ. House. 2008.
56. Zhang X., Zhang M., Chi X., Liu Zh. The division and evolution of Mesozoic basin groups in Northeastern China // Workshop on petroleum geology and mineral resources in Northeastern Asia // Abstr. Vol. China: Changchun, 2008. P. 38–39.