

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Абрамов Б.Н. Условия, источники образования и закономерности размещения благороднометалльного оруденения Кодаро-Удоканской зоны и Средневитимского фрагмента Муйской зоны: Автореф. дис.... д-ра геол.-минер. наук. Чита: ЧитГУ, 2007. 48 с.
2. Баженов М.Л. Палеомагнитно-тектонические исследования и история горизонтальных движений Средней Азии с пермского времени доныне: Автореф. дис. ... д-ра геол.-минер. наук. М., 2001. 49 с.
3. Бережная Н.Г., Бибикова Е.В., Сочава А.В. и др. Изотопный возраст чинейской подсерии удоканской серии // Докл. АН СССР. 1988. Т. 302, № 5. С. 1209–1212.
4. Борукаев Ч.Б. Структуры докембрия и тектоника плит. Новосибирск: Наука, 1985. 190 с.
5. Веселовский Р.В., Павлов В.Э., Петров П.Ю. Новые палеомагнитные данные по Анабарскому поднятию и Учуро-Майскому району и их значение для палеогеографии и геологической корреляции рифея Сибирской платформы // Физика Земли. 2009. № 7. С. 3–24.
6. Водовозов В.Ю. Палеомагнетизм раннепротерозойских образований юга Сибирского кратона и геотектонические следствия: Автореф. дис.... канд. геол.-минер. наук. М.: МГУ им. Ломоносова, 2010. 35 с.
7. Водовозов В.Ю., Диденко А.Н., Песков А.Ю. Траектория кажущейся миграции полюса Сибирского кратона для конца палеопротерозоя – начала мезопротерозоя // Современное состояние наук о Земле: Материалы междунар. совещ. памяти В.Е. Хаина. М.: МГУ им. Ломоносова, 2011. С. 367–373.
8. Гурьянов В.А. Геология и металлогения Улканского района (Алдано-Становой щит). Владивосток: Дальнаука, 2007. 227 с.
9. Диденко А.Н., Водовозов В.Ю., Козаков И.К., Бибикова Е.В. Палеомагнитное и геохронологическое изучение постколлизийных раннепротерозойских гранитоидов юга Сибирской платформы: методические и геодинамические аспекты // Физика Земли. 2005. № 2. С. 66–83.
10. Диденко А.Н., Водовозов В.Ю., Гладкочуб Д.П. и др. Палеомагнетизм раннего протерозоя юга Сибирского кратона // Эволюция южной части Сибирского кратона в докембрии / А.М. Мазукабзов, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская и др.; науч. ред. Е.В. Скляр. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2006. 367 с.
11. Диденко А.Н., Козаков И.К., Дворова А.В. Палеомагнетизм гранитов Ангаро-Канского выступа фундамента Сибирского кратона // Геология и геофизика. 2009. № 1. С. 72–78.
12. Диденко А.Н., Гурьянов В.А., Песков А.Ю. и др. Геохимия и геохронология магматических пород Улканского прогиба (новые данные) // Тихоокеан. геология. 2010. Т. 29, № 5. С. 44–70.
13. Зоненшайн Л.П., Кузьмин М.И., Натапов Л.М. Тектоника литосферных плит территории СССР. В 2 кн. М.: Недра, 1990. Кн. 1. 328 с.; Кн. 2. 334 с.
14. Карсаков Л.П., Гурьянов В.А., Горошко М.В. Стратиграфия нижних горизонтов гипостратотипа рифея (юго-восток Сибирской платформы) // Стратиграфия. Геол. корреляция. 2002. Т. 2002. № 1. С. 47–61.
15. Константиновский А.А. Улканский и Билякчанский среднепротерозойские грабены юго-востока Сибирской платформы // Изв. АН СССР. Сер. геол. 1974. № 4. С. 72–84.
16. Котов А.Б. Граничные условия геодинамических моделей формирования континентальной коры Алданского щита: Автореф. дис. ... д-ра геол.-минер. наук. СПб., 2003. 78 с.
17. Ларин А.М., Котов А.Б., Ковач В.П. и др. Этапы формирования континентальной коры Центральной части Джугджуро-Становой складчатой области (Sm-Nd изотопные данные по гранитоидам) // Геология и геофизика. 2002. Т. 43, № 4. С. 395–399.
18. Ларин А.М. Рапакивигранитсодержащие магматические ассоциации: геологическое положение, возраст, источники: Автореф. дис. ... д-ра геол.-минер. наук. М.: ИГЕМ РАН, 2008. 47 с.
19. Ларин А.М. Граниты рапакиви в геологической истории Земли. Статья 1. Рапакивигранитсодержащие магматические ассоциации: возраст, геохимия, тектоническое положение // Стратиграфия. Геол. корреляция. 2009. Т. 17. № 3. С. 3–28.
20. Ларин А.М., Котов А.Б., Великославинский С.Д. и др. Раннедокембрийские гранитоиды А-типа Алданского щита и его складчатого обрамления: источники и геодинамические обстановки формирования // Петрология. 2012. Т. 20, № 3. С. 1–24.
21. Метелкин Д.В., Верниковский В.А., Казанский А.Ю. Неопротерозойский этап эволюции Родинии в свете новых палеомагнитных данных по западной окраине Сибирского кратона // Геология и геофизика. 2007. Т. 48, № 1. С. 42–59.
22. Недашковский П.Г., Ленников А.М. Петрология и геохимия алданских рапакиви. М.: Наука, 1991. 134 с.
23. Неймарк Л.А., Ларин А.М., Яковлева С.З., Гороховский Б.М. U-Pb возраст магматических пород Улканского грабена (юго-восточная часть Алданского щита) // Докл. РАН. 1992. Т. 323, № 6. С. 1152–1156.
24. Палеомагнитология / А.Н. Храмов, Г.И. Гончаров, Р.А. Комисарова и др.; Под ред. А.Н. Храмова. Л.: Недра, 1982. 312 с.
25. Печерский Д.М., Диденко А.Н. Палеозойский океан: петромагнитная и палеомагнитная информация о его литосфере. М.: ОИФЗ РАН, 1995. 298 с.
26. Розен О.М., Журавлев Д.З., Суханов М.К. и др. Изотопно-геохимические и возрастные характеристики раннепротерозойских террейнов, коллизийных зон и связанных с ними анортозитов на северо-востоке Сибирского кратона // Геология и геофизика. 2000. Т. 41, № 2. С. 163–180.
27. Розен О.М., Федоровский В.С. Коллизийные гранитоиды и расслоение земной коры. М.: Науч. мир, 2001. 188 с.
28. Розен О.М. Сибирский кратон: тектоническое районирование, этапы эволюции // Геотектоника. 2003. № 3. С. 3–21.
29. Розен О.М., Манаков А.В., Зинчук Н.Н. Сибирский кратон: формирование, алмазоносность. М.: Науч. мир, 2006. 212 с.
30. Семихатов М.А. Новая стратиграфическая шкала докембрия СССР: анализ и уроки // Изв. АН СССР. Сер. геол. 1979. № 11. С. 5–22.
31. Семихатов М.А., Серебряков С.Н. Сибирский гипостратотип рифея. М.: Недра, 1983. 223 с.
32. Симаненко В.П., Голозузов В.В., Сахно В.Г. Геохимия вулканитов трансформных окраин (на примере Алчанского бассейна, северо-западное Приморье) // Геохимия. 2006. № 12. С. 1251–1265.
33. Смелов А.П., Янь Х., Тимофеев В.Ф. Модель формирования Северо-Азиатского и Сино-Корейского кратонов в раннем докембрии / Тектоника и металлогения Центральной и Северо-Восточной Азии. Новосибирск: ГЕО, 2002.
34. Смелов А.П., Тимофеев В.Ф. Террейновый анализ и геодинамическая модель формирования Северо-Азиатского кратона в раннем докембрии // Тихоокеан. геология. 2003. Т. 22, № 6. С. 42–54.

35. Тектоника, геодинамика и металлогения территории Республики Саха (Якутия). М.: МАИК "Наука / Интерпериодика", 2001. 571 с.
36. Тектоника и эволюция земной коры Сибири / Отв. ред. А.Л. Яншин, Ч.Б. Борукаев. Новосибирск: Наука, 1988. 173 с.
37. Филатова Н.И., Федоров П.И. Кайнозойский магматизм Корейско-Японского региона и геодинамические обстановки его проявления // Геотектоника. 2003. № 1. С. 54–77.
38. Хаин В.Е. Тектоника континентов и океанов. М.: Науч. мир, 2001. 606 с.
39. Ханчук А.И. Палеогеодинамический анализ формирования рудных месторождений Дальнего Востока России // Рудные месторождения континентальных окраин. Владивосток: Дальнаука, 2000. С. 5–34.
40. Храмов А.Н. Палеомагнитная корреляция осадочных толщ // Труды ВНИГРИ. Вып. 116. Л.: Гостоптехиздат, 1958. 220 с.
41. Шипунов С.В. Статистика палеомагнитных данных. М.: ГЕОС, 2000. 80 с.
42. Щербакова В.В., Щербаков В.П., Диденко А.Н., Виноградов Ю.К. Определение палеонапряженности в раннем протерозое по гранитоидам шумихинского комплекса Сибирского кратона // Физика Земли. 2006. Т. 42, № 6. С. 521–529.
43. Щипанский А.А. Субдукционные и мантийно-плюмовые процессы в геодинамике формирования архейских зеленокаменных поясов. М.: Изд-во ЛКИ, 2008. 560 с.
44. Эволюция южной части Сибирского кратона в докембрии / А.М. Мазукабзов, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская и др.; Науч. ред. Е.В. Скляр. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2006. 367 с.
45. Brandon M.T., Roden-Tice M.R., Garver J.I. Late Cenozoic exhumation of the Cascadia accretionary wedge in the Olympic Mountains, northwest Washington State GSA // Bull. 1998. V. 100. P. 985–1009.
46. Besse J., Courtillot V. Apparent and True Polar Wander and the Geometry of the Geomagnetic Field in the Last 200 Million Years // Geophys. Res. 2001. P. 1–57.
47. Butler R.F. Paleomagnetism: magnetic domains to geologic terranes. Boston: Blackwell Sci. Publ., 1992. 319 p.
48. DeMets C., Gordon R.G., Argus D.F. Geologically current plate motions // Geophys. J. Int. 2010. V. 181. P. 1–80.
49. Dickinson W.R., Ducea M., Rosenberg L.I. et al. Net dextral slip, Neogene San Gregorio-Hosgri fault zone, coastal California: Geologic evidence and tectonic implications // Geol. Soc. Amer. Spec. Pap. 2005. N. 391. 43 p.
50. Didenko A.N., Vodovozov V.Yu., Pisarevsky S.A. et al. Palaeomagnetism and U-Pb dates of the Palaeoproterozoic Akitkan Group (South Siberia) and implication for the pre-Neoproterozoic tectonics / S.M. Reddy, R. Mazumder, D.A.D. Evans, A.S. Collins (eds) // Palaeoproterozoic Supercontinents and Global Evolution. Geol. Soc. London, Spec. Publ. 2009. V. 323. P. 145–163 doi:10.1144/SP323.7
51. Eby G.N. The A-type granitoids: a review of their occurrence and chemical characteristics and speculations on their petrogenesis // Lithos. 1990. V. 26. P. 115–134.
52. Enkin R.J. A computer program package for analysis and presentation of paleomagnetic data // Pacific Geoscience Centre, Geol. Surv. Canada, 1994. 16 p.
53. Fisher R. Dispersion on a sphere // Proc. Roy. Soc. London. 1953. V. 217. P. 295–305.
54. Khudoley A.K., Rainbird R.H., Stern R.A., et al. Sedimentary Evolution of the Riphean – Vendian Basin of Southeastern Siberia // Precambrian Research. 2001. V. 111. P. 129–163.
55. Kirschvink J.L. The least-squares line and plane and the analysis of palaeomagnetic data // Geophys. J. Inter. 1980. P. 699–718.
56. Krogh T.E. A low-contamination method for hydrothermal decomposition of zircon and extraction of U and Pb for isotopic age determination // Geochim. et Cosmochim. Acta. 1973. V. 37. P. 485–494.
57. Krogh T.E. Improved accuracy of U-Pb zircon by the creation of more concordant systems using an air abrasion technique // Geochim. Cosmochim. Acta. 1982. V. 46. P. 637–649.
58. Larin A.M., Amelin Yu.V., Neymark L.A., Krymsky R.Sh. The origin of the 1.73–1.70 Ga anorogenic Ulkan volcano-plutonic complex, Siberian platform, Russia: inferences from geochronological, geochemical and Nd-Sr-Pb isotopic data // Manuscript received for publication on May, 1997. An. Acad. Bras. Ci. V. 69, N 3. 1997. P. 295–312.
59. Ludwig K.R. PbDat for MS-DOS, version 1.21 // U.S. Geol. Survey Open-File Rept. 88–542. 1991. 35p.
60. Ludwig K.R. ISOPLOT/Ex. Version 2.06. A geochronological toolkit for Microsoft Excel. Berkley Geochronology Center Spec. Publ. 1999. N 1. 49 p.
61. Luyendyk B.P., Kamerling M.J., Terres R.R., Hornafus J.S. Simple shear of Southern California during Neogene time suggested by paleomagnetic declinations // J. Geophys. Res. 1985. V. 90, N. B14. P. 12 454–12 466.
62. Mattinson J.M. A study of complex discordance in zircons using step-wise dissolution techniques // Contrib. Mineral. Petrol. 1994. V. 116. P. 117–129.
63. McElhinny M.W. Statistical significance of the fold test in paleomagnetism // Geophys. J. Res. Astr. Soc. 1964. V. 8. P. 338–340.
64. McFadden P.L. A new fold test for paleomagnetic studies // Geophys. J. Int. 1990. V. 103. P. 163–169.
65. Pavlov V., Bachtadse V., Mikhailov V. New Middle Cambrian and Middle Ordovician palaeomagnetic data from Siberia: Llandelian magnetostratigraphy and relative rotation between the Aldan and Anabar–Angara blocks // Earth Planet. Sci. Lett. 2008. V. 276, Is. 3–4. P. 229–242.
66. Smethurst M.A., Khramov A.N., Torsvik T.N. The Neoproterozoic and Paleozoic paleomagnetic data for the Siberian platform: from Rodinia to Pangea // Earth Sci. Rev. 1998. V. 43, N 1. P. 1–24.
67. Stacey J.S., Kramers I.D. Approximation of terrestrial lead isotope evolution by a two-stage model // Earth Planet. Sci. Lett. 1975. V. 26, N. 2. P. 207–221.
68. Steiger R.H., Jager E. Subcommission of Geochronology: conversion of the use of decay constants in geo- and cosmochronology // Earth Planet. Sci. Lett. 1976. V. 36, N. 2. P. 359–362.
69. Torsvik T.H., Smethurst M.A. Plate tectonic modelling: virtual reality with GMAP // Computers and Geosciences. 1999. V. 25. P. 395–402.
70. Rosen O.M., Condie K.C., Natapov L.M., Nozhkin A.D. Archean and Early Proterozoic evolution of the Siberian craton: A preliminary assessment // Archean Crustal Evolution / Ed. by K.C. Condie. Amsterdam: Elsevier, 1994. P. 411–459.
71. Van der Voo R. The reliability of paleomagnetic data // Tectonophysics. 1990. V. 184. P. 1–9.
72. Zijdeveld J.D.A. A.C. demagnetization of rocks: analysis of results // Methods in Paleomagnetism / Eds. D.W. Collinson, K.M. Creer. Amsterdam: Elsevier, 1967. P. 254–286.