

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Акинин В.В., Миллер Э.Л. Эволюция известково-щелочных магм Охотско-Чукотского вулканогенного пояса // Петро-логия. 2011. Т. 19. № 3. С. 249–290.
2. Геодинамика, магматизм и металлогения Востока России. Кн. 1 / Ред. А.И. Ханчук. Владивосток: Дальнаука, 2006. 572 с.
3. Городинский М.Е., Гулевич В.В., Незнанов Н.Н., Палымский Б.Ф., Радзивилл А.Я. О геологии и металлогении Анюйско-Олойского междуречья // Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР. Магадан, 1974. Вып. 21. С. 31–41.
4. Государственная геологическая карта Российской Федерации. 1:1 000 000. Третье поколение. Серия Чукотская. Лист Q-58 – Алискерово / Е.П. Исаева, Т.В. Звезда, Е.И. Лазарева и др. СПб.: Изд-во ВСЕГЕИ, 2019.
5. Гулевич В.В. Позднеюрский вулканизм верховьев Большого Анюя // Магматизм Северо-Востока Азии. Магадан, 1975. Ч. 2. С. 81–88.
6. Зоненшайн Л.П., Кузьмин М.И., Натапов Л.М. Тектоника литосферных плит территории СССР. Кн. 2. М.: Недра, 1990. 334 с.
7. Лычагин П.П., Дыблевский Е.Ф., Шпикерман В.И., Ликман В.Б. Магматизм центральных районов Северо-Востока СССР. Владивосток: ДВО АН СССР, 1989. 120 с.
8. Натальин Б.А. Раннемезозойские эвгеосинклинальные системы северной части тихоокеанского обрамления. М.: Наука, 1984. 136 с.
9. Оксман В.С., Ганелин А.В., Соколов С.Д., Морозов О.Л. Офиолитовые пояса Арктических регионов Верхояно-Чукотской орогенной области: геодинамическая модель формирования // Тихоокеан. геология. 2003. Т. 22, № 6. С. 62–75.
10. Паракецов К.В., Паракецова Г.И. Стратиграфия и фауна позднеюрских и нижнемеловых отложений Северо-Востока СССР. М.: Недра, 1989. 298 с.
11. Парфенов Л.М., Натальин Б.А. Тектоническая эволюция Северо-Востока Азии в мезозое и кайнозое // Докл. АН СССР. 1977. Т. 235, № 5. С. 1132–1135.
12. Парфенов Л.М. Континентальные окраины и островные дуги в мезозоидах северо-востока Азии. Новосибирск: Наука, 1984. 192 с.
13. Парфенов Л.М., Натапов Л.М., Соколов С.Д., Цуканов Н.В. Террейны и аккреционная тектоника Северо-Востока Азии // Геотектоника. 1993. № 1. С. 68–78.
14. 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., Томуртоого О., Янь Х. Модель формирования орогенных поясов Центральной и Северо-Восточной Азии // Тихоокеан. геология, 2003. Т. 22, № 6. С. 7–41.
15. Решения Третьего межведомственного регионального стратиграфического совещания по докембрию, палеозою и мезозою Северо-Востока России (Санкт-Петербург, 2002) / Ред. Т.Н. Корень, Г.В. Котляр. СПб.: Изд-во ВСЕГЕИ, 2009. 268 с.
16. Сеславинский К.Б. Южно-Анюйская сутура (Западная Чукотка) // Докл. АН СССР. 1979. Т. 249, № 5. С. 1181–1185.
17. Соколов С.Д., Бондаренко Г.Е., Морозов О.Л., Григорьев В.Н. Зона перехода Азиатский континент – Северо-Западная Пацифика в позднеюрско-раннемеловое время // Теоретические и региональные проблемы геодинамики. М.: Наука (Тр. ГИН РАН; Вып. 515), 1999. С. 30–82.
18. Соколов С.Д., Тучкова М.И., Ганелин А.В., Бондаренко Г.Е., Лейер П. Тектоника Южно-Анюйской сутуры (Северо-Восток Азии) // Геотектоника. 2015. № 1. С. 5–30.
19. Соколов С.Д., Тучкова М.И., Леднева Г.В., Лучицкая М.В., Ганелин А.В., Ватрушкина Е.В., Моисеев А.В. Тектоническая позиция Южно-Анюйской сутуры // Геотектоника. 2021. № 5. С. 51–72.
20. Тектоника, геодинамика и металлогения территории республики Саха (Якутия) / Ред. Л.М. Парфенов, М.И. Кузьмин. М.: МАИК Наука/Интерпериодика, 2001. 571 с.
21. Тильман С.М. Тектоника и геодинамика северо-западной окраины Тихого океана // Тихоокеан. геология. 1982. № 1. С. 26–34.
22. Тихомиров П.Л. Меловой окраинно-континентальный магматизм Северо-Востока Азии и вопросы генезиса крупнейших фанерозойских провинций кремнекислого вулканизма. М.: ГЕОС, 2020. 376 с.
23. Филатова Н.И. Периокеанические вулканогенные пояса. М.: Недра, 1988. 264 с.
24. Шило Н.А., Мерзляков В.М., Терехов М.И., Тильман С.М. Алазейско-Олойская эвгеосинклинальная система – новый элемент мезозоид Северо-Востока СССР // Докл. АН СССР. 1973. Т. 210, № 15. С. 1174–1176.

25. Amato J.M., Toro J., Akinin V.V., Hampton B.A., Salnikov A.S., Tuchkova M.I. Tectonic evolution of the Mesozoic South Anyui suture zone, eastern Russia: A critical component of paleogeographic reconstructions of the Arctic region // *Geosphere*, 2015. V. 11, N 5. P. 1530–1564.
26. Boynton W.V. *Cosmochemistry of the rare earth elements: Meteorite studies* / Ed. P. Henserson rare earth element Geochemistry. Amsterdam: Elsevier, 1984. P. 63–114.
27. Gradstein, F.M., Ogg, J.G., Schmitz, M.D. et al. *The geologic time scale 2012*: Boston, USA, Elsevier, 2012. <https://doi.org/10.1016/B978-0-444-59425-9.00004-4>.
28. Irvine T.N., Baragar W.R.A. A guide to the chemical classification of the common volcanic rocks // *Can. J. Earth Sci.* 1971. V. 8. P. 523–548.
29. Kelemen P.B., Hangoj K., Greene A.R. One view of the geochemistry of subduction-related magmatic rocks, with an emphasis on primitive andesite and lower crust / *Treatise on geochemistry* (Eds. H.D. Holland, K.K. Turekian). The Crust. Elsevier, 2014. V. 4. P. 749–807.
30. Le Bas M.J., Le Maitre R.W., Streckeisen A., Zanettin B. A chemical classification of volcanic rocks based on the total alkali-silica diagram // *J. Petrol.* 1986. V. 27, N 3. P. 745–750.
31. Middlemost E.A.K. The basalt clan // *Earth Sci. Rev.* 1975. V. 11. P. 337–364.
32. Miyashiro A. Volcanic rock series in island arcs and active continental margins // *Amer. J. Sci.* 1974. V. 274. P. 321–355.
33. Nokleberg W.J., Parfenov L.M., Monger J.W.H., Norton I.O., Khanchuk A.I., Stone D.B., Scholl D.W., Fujita K. Phanerozoic tectonic evolution of the circum-north Pacific // *U.S. Geological Survey*, 1998. Open-File Report 98-754. 125 p.
34. Pearce J.A., Harris N.W., Tindle A.G. Trace element discrimination diagrams for the tectonic interpretation of granitic rocks // *J. Petrol.* 1984. V. 25. P. 956–983.
35. Sun S.S., McDonough W.F. Chemical and isotopic systematics of oceanic basalts: implications for mantle composition and processes / *Magmatism in the Ocean Basins* / Eds. A.D. Saunders, M.J. Norry *Geol. Soc. Spec. Public.* London, 1989. V. 42 (1). P. 313–345.
36. Wood D.A. The application of a Th–Hf–Ta diagram to problems of tectonomagmatic classification and to establishing the nature of crustal contamination of basaltic lavas of the British Tertiary volcanic province // *Earth & Planet. Sci. Lett.* 1980. V. 50. P. 11–30.