

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Геологическая карта СССР. 1:200 000. Лист Р-57 XXIII. Объясн. зап. / Ф.Бойшенко, Г.Н. Логинова; Ред. М.Л. Гельман. М.: «Аэрогеология», 1977. 89 с.
2. Государственная геологическая карта СССР. 1:200000. Листы: Р-57-VI; Р-57-XI; Р-57-XII. Объясн. зап. / В.Г. Корольков; Ред. М.И. Терехов. М.: «Союзгеолфонд», 1989. 149 с.
3. Государственная геологическая карта (новая серия). 1:1 000 000. Листы О-56; Р-56, 57 / Отв. ред. М.Л. Гельман. М.-СПб.: ВСЕГЕИ, 1992. 112 с.
4. Гриненко О.В., Сергеенко А.И., Белолобский И.Н. Палео-ген и неоген Северо-Востока России. Ч. I. Региональная стратиграфическая схема палеогеновых и неогеновых отложений Северо-Востока России и Объясн. зап. к ней. Якутск: Изд-во СО РАН, 1998. 67 с.
5. Полин В.Ф., Молл-Столкап Э.Дж. Петролого-геохимические критерии тектонических условий формирования Чукотского звена Охотско-Чукотского вулканического пояса // Тихоокеан. геология. 1999. Т. 18, № 4. С. 29–47.
6. Политов В.К. Геологическая карта СССР. 1:200 000. Лист Р-57-XVI: Объясн. зап. Магадан: МГ СССР, 1981. 101 с.
7. Сахно В.Г., Моисеенко В.Г. Магнезиальные андезиты в рифтовых структурах Амурского кратона // Докл. АН. 2001. Т. 380, № 1. С. 103–108.
8. Силинский А.Д. Государственная геологическая карта СССР. 1:200 000. Лист Р-57-XVI: Объясн. зап. Магадан: МГ СССР, 1977. 56 с.
9. Смирнов В.Н., Колегов П.П., Кондратьев М.Н. Новые данные о возрасте и составе кайнозойских вулканитов в бассейне р. Бол. Гарманда (Северное Приохотье) / Чтения памяти акад. К.В. Симакова: Материалы Всерос. науч. конф. г. Магадан, 22–24 ноября 2017 г., СВКНИИ ДВО РАН. Магадан: ИП Жарикова Т.В., 2017. С. 68–71.
10. Федоров П.И., Филатова Н.И. Геохимия и петрология позднемеловых-кайнозойских базальтов зон растяжения на континентальной окраине Северо-Востока Азии // Геохимия. 1999. № 2. С. 115–132.
11. Федоров П.И. Кайнозойский вулканизм в зонах растяжения на восточной окраине Азии. М.: ГЕОС, 2006. 316 с. (Тр. ГИН РАН; Вып. 537).
12. Филатова Н.И. Периокеанические вулканогенные пояса. М.: Недра, 1988. 264 с.
13. Ханчук А.И., Иванов В.В. Мезо-кайнозойские геодинамические обстановки и золотое оруденение Дальнего Востока России // Геология и геофизика. 1999. Т. 40, № 11. С. 1635–1645.
14. Evensen N.M., Hamilion P.J., O’Nions R.K. Rare earth abundances in chondritic meteorites // *Geochim. Cosmochim. Acta*. 1978. V. 42. P. 1199–1212.
15. Fitton J.G., Saunders A.D., Norry M.J. et al. Thermal and chemical structure of the Iceland plume // *Earth Planet. Sci. Lett.* 1997. V. 153. P. 197–208.
16. Gorring M., Singer B., Gowers J., Kay S.M. Plio-Pleistocene basalts from the Meseta del Lago Buenos Aires, Argentina: evidence for asthenosphere–lithosphere interactions during slab window magmatism // *Chem. Geol.* 2003. V. 193. P. 215–235.
17. Irvine T.N., Baragar W.R.A. A guide to the chemical classification on the common volcanic rocks // *Can. J. Earth Sci.* 1971. V. 8. P. 523–548.
18. Kelemen P.B., Hanghoj K., Greene A.R. One view of the geochemistry of subduction-related magmatic arcs, with an emphasis on primitive andesite and lower crust // *Treatise on Geochemistry* / Eds. H.D. Holland, K.K. Turekians. Amsterdam: Elsevier, 2003. P. 593–659.
19. Le Bas M.J. The role of aluminium in igneous clinopyroxenes with relation to their parentage // *Amer. J. Sci.* 1962. V. 260, N 4. P. 267–288.
20. Miyashiro A. Volcanic rock series in island arc and active continental margin // *Amer. J. Sci.* 1974. V. 274, N 3. P. 321–355.
21. Rudnick R., Gao S. Composition of the continental crust // *The crust* / Ed. R.L. Rudnick. V. 3. *Treatise on Geochemistry* / Eds. H.D. Holland, K.K. Turekian. Elsevier-Pergamon, Oxford, 2003. P. 1–64.
22. Sun S.S., McDonough W.F. Chemical and isotopic systematics of oceanic basalts // *Magmatism in ocean basin* / Eds. A.D. Saunders, M.J. Norry / *Geol. Soc. Spec. Publ. London*. 1989. V. 42. P. 313–345.