

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Акинин В.В., Миллер Э.Л. Эволюция известково-щелочных магм Охотско-Чукотского вулканогенного пояса // Петрология. 2011. Т. 19, № 3. С. 249–290.
2. Геология разломов и локальных впадин дна Филиппинского моря. Владивосток: ДВО АН СССР. 1989. 192 с.
3. Емельянова Т.А., Леликов Е.П. Роль вулканизма в формировании Японского, Охотского и Филиппинского окраинных морей // Петрология. 2010. Т. 18, № 6. С. 73–94.
4. Жатнуев Н.С. Трансмантийные (интертеллурические) флюиды: новая модель плюмов и плюмового магматизма // Геология и геофизика. 2016. Т. 57, № 8. С. 1445–1454.
5. Леликов Е.П., Съедин В.Т., Пугачев А.А. Геология и геохимия магматических пород южной части хребта Кюсю-Палау // Океанология. 2018. Т. 58, № 2. С. 293–306.
6. Мартынов А.Ю., Мартынов Ю.А., Рыбин А.В., Дж.-И. Кимура. Роль задуговых процессов в происхождении субдукционных магм: новые данные по изотопии Sr, Nd и Pb в вулканитах ранних этапов формирования о. Кунашир (Курильская островная дуга) // Геология и геофизика. 2015. Т. 56, № 3. С. 469–487.
7. Мартынов Ю.А., Ханчук А.И. Кайнозойский вулканизм Восточного Сихотэ-Алиня: результаты и перспективы петрологических исследований // Петрология. 2013. Т. 13, № 1. С. 1–16.
8. Мельниченко Ю.И., Сварический В.Т., Съедин С.Т., Точилина С.В. Рельеф хребта Кюсю-Палау (Филиппинское море) // Вопросы морфотектоники Западно-Тихоокеанской переходной зоны. Владивосток: Дальнаука, 1999. С. 16–35.
9. Новые данные по геологии Филиппинского моря (результаты 30/31-го рейса НИС «Профессор Богоров» и 29-го рейса НИС «Пегас») / Е.П. Леликов, В.Л. Безверхний, В.Т. Съедин, В.Н. Карнаух, А.Н. Маляренко, Ю.И. Мельниченко, Ю.Л. Неверов / Препринт. Владивосток: ТОИ ДВО АН СССР, 1990. 68 с.
10. Родников А.Г., Забаринская Л.П., Рашидов В.А., Родкин М.В., Сергеева Н.А. Геотраверс Северо-Китайская равнина – Филиппинское море – Магеллановы горы // Вестн. КРАУНЦ. Науки о Земле. 2007. Вып. 9. № 1. С. 79–89.
11. Сварический А.С. Рельеф дна Филиппинского моря // Проблемы морфотектоники Западно-Тихоокеанской переходной зоны. Владивосток: Дальнаука, 2001. С. 82–97.
12. Титаева Н.А. Ядерная геохимия. М.: Изд-во МГУ, 2000. 336 с.
13. Ханчук А.И., Курносков В.Б., Симаненко В.П., Житков А.С., Мартынов Ю.А., Нечаев В.П., Октябрьский Р.А. Новые данные по геологии разломов и локальных впадин дна Филиппинского моря // Докл. АН СССР. 1989. Т. 304, № 3. С. 683–688.
14. Anders E., Grevesse N. Abundances of the elements: meteoritic and solar // Geochim. Cosmochim. Acta. 1989. V. 53. P. 197–214.
15. Condie K.C. Incompatible element ratios in oceanic basalts and komatiites: Tracking deep mantle sources and continental growth rates with time // Geochem., Geophys., Geosystems. 2003. V. 4, Iss. 1. P. 1–18.
16. Elliott T., Plank T., Zindler A., White W., Bourdon B. Element transport slab to volcanic front at the Mariana arc // J. Geophys. Res. 1997. V. 102. P. 14991–15019.
17. Geology and geophysics of the Philippine Sea / Eds. H. Tokuya-ma, S. Shcheka, N. Isezaki, S. Vysotskiy, R. Kulinich, B. Karp, E. Lelikov, K. Fujioka, G. Liu. Tokio: TERRAPUB, 2003. 406 p.
18. Hilde T.W.C., Uyeda S. Origin and evolution of the West Philippine Basin: A new interpretation // Tectonophysics. 1983. V. 102. P. 85–104.
19. Hofmann A.W. Chemical differentiation of the Earth: the relationship between mantle, continental and oceanic crust // Earth Planet. Sci. Lett. 1988. V. 90. P. 297–314.
20. Karig D. Plate convergence between the Philippines and the Ryukyu Islands // Marine Geol. 1973. V. 14. P. 153–168.
21. Keller R.A., Fisk M.R., White W.M. Isotopic evidence for Late Cretaceous plume-ridge interaction at the Hawaiian Hotspot // Nature. 2000. V. 405. P. 673–676.
22. Le Maitre R.W., Bateman P., Dudek A., Keller M.J., Lameyre J., Le Bas M.J., Sabine P.A., Schmid R., Sorensen H., Streckei-sen A., Woolley A.R., Zanettin B. A classification of igneous rocks and glossary of terms. Oxford: Blackwell, 1989. 193 p.
23. Melnichenko Y., Popova I., S'edin V., Tochilina S. Geomorpho-logic characteristics of the Kyushu-Palau Ridge, Philippine Sea // Zeitschrift für Geomorphologie. 1999. V. 118. P. 183–192.
24. Putirka K., Daley E.E. The tectonic significance of high-K₂O volcanism of the Sierra, California // Geol. 2007. V. 35. P. 923–926.
25. Regelous M., Hofmann A.W., Abouchami W., Galer S.J.G. Geochemistry of lavas from the Emperor seamounts, and the chemical evolution of Hawaiian magmatism from 85 to 42 Ma // J. Petrol. 2003. V. 44, N 1. P. 113–140.

26. Sun S.S., McDonough W.F. Chemical and isotopic systematics of oceanic basalts: implications of mantle composition and processes // *Magmatism in the ocean basins* / Eds. A.D. Saunders, M.J. Norry. London: Geol. Soc. Spec. Publ., 1989. P. 313–345.
27. Thompson R.N. Dispatches from Tertiary volcanic province // *Scott. J. Geol.* 1982. V. 18. P. 49–107.
28. Wilson M. *Igneous Petrogenesis: a global tectonic approach*. London: Unwin Hyman Ltd., 1989. P. 466.