

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Архипов М.В., Войнова И.П., Кудымов А.В., Песков А.Ю., Ото Ш., Нагата М., Голозубов В.В., Диденко А.Н. Сравнительный анализ пород островодужного генезиса Кемского и Киселевско-Маноминского террейнов: геохимия, гео-хронология и палеомагнетизм // Тихоокеан. геология. 2019. Т. 38, № 3. С. 50–75.
2. Геодинамика, магматизм и металлогения Востока России: в 2 кн. / Ред. А.И. Ханчук. Владивосток: Дальнаука, 2006. Кн. 1 (1–572 с). Кн. 2 (573–981 с.).
3. Голозубов В.В. Тектоника юрских и нижнемеловых комплексов северо-западного обрамления Тихого океана. Владивосток: Дальнаука, 2006. 239 с.
4. Голозубов В.В., Ханчук А.И. Тектоника Сергеевского террейна (Южный Сихотэ-Алинь). Владивосток: Дальнаука, 2011. 11 с.
5. Диденко А.Н. Анализ мезозойско-кайнозойских палеомагнитных полюсов и траектория кажущейся миграции полюса Сибири // Физика Земли. 2015. № 5. С. 65–79.
6. Диденко А.Н., Ли Юн-фей, Песков А.Ю., Сунь Шоу-лян, Каретников А.С., Чжоу Юн-хэн. Палеомагнетизм формаций Линкси и Хингфужилу (Внутренняя Монголия, Китай): геодинамические следствия // Тихоокеан. геология. 2016. Т. 35, № 5. С. 3–23.
7. Диденко А.Н., Песков А.Ю., Кудымов А.В., Войнова И.П., Тихомирова А.И., Архипов М. В. Палеомагнетизм и аккреционная тектоника северного Сихотэ-Алиня // Физика Земли. 2017. № 5. С. 121–138.
8. Крук Н.Н., Голозубов В.В., Ханчук А.И., Александров И.А., Чашин А.А., Скляр Е.В. Интрузивные комплексы Сергеевского террейна – древнейшего блока Южного Приморья. Владивосток: Дальнаука, 2018. 56 с.
9. Куренков С.А., Диденко А.Н., Симонов В.А. Геодинамика палеоспрединга. М.: ГЕОС, 2002. 294 с.
10. Латышев А.В., Уляхина П.С., Криволицкая Н.А. Признаки записи инверсии геомагнитного поля в пермо-триасовых интрузиях ергалахского комплекса (Норильский район) // Физика Земли. 2019. № 2. С. 92–110.
11. 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.
12. Песков А.Ю., Диденко А.Н., Кудымов А.В., Каретников А.С., Архипов М.В. Палеомагнетизм и петрохимия песчаников горинской и пионерской свит Журавлевско-Амурского террейна (Северный Сихотэ-Алинь) // Тихо-океан. геология. 2019. Т. 38, № 6. С. 69-80.
13. Печерский Д.М., Диденко А.Н. Палеозойский океан: петромагнитная и палеомагнитная информация о его литосфере. М.: ОИФЗ РАН, 1995. 298 с.
14. Ханчук А.И., Панченко И.В., Кемкин И.В. Геодинамическая эволюция Сихотэ-Алиня и Сахалина в палеозое и мезозое. Владивосток: ДВО РАН, 1988. 55 с.
15. Шолло Л.Е., Русинов Б.Ш., Илаев М.Г. и др. Использование магнетизма горных пород при геологической съемке. Л.: Недра. 1986. 224 с.
16. Allmendinger R.W., Cardozo N.C., Fisher D., Structural geology algorithms: vectors & tensors. Cambridge, England, Cambridge Univ. Press, 2013. 289 p.
17. Chadima M. Rema6W - MS Windows Software for controlling JR-6 series spinner magnetometers / M. Chadima, J. Pokorny, M. Dusek // The Earth's Magnetic Interior / E. Petrovsky et al. (eds.). IAGA Speci. Sopron Book Series 1. 2011. P. 303–309.
18. Day R. Hysteresis properties of titanomagnetites: grain size and composition dependence / R. Day, M.D Fuller, V.A. Schmidt // Physics of the Earth and Planet. Interiors. 1977. N 13. P. 260–267.
19. Dunlop D.J. Theory and application of the Day plot (Mrs/Ms vs. Hcr/Hc) 1. Theoretical curves and tests using titanomagnetite data // J. Geophys. Res. 2002. V. 107. 22 p.
20. Enkin R.J. A computer program package for analysis and presentation of paleomagnetic data / R.J. Enkin // Pacific Geosci. Centre, Geol. Surv. of Canada, 1994. 16 p.
21. Fanjat G., Camps P., Shcherbakov V., Barou F., Sougrati M.T., Perrin M. Magnetic interactions at the origin of abnormal magnetic fabrics in lava flows: a case study from Kerguelen flood basalts // Geophys. J. Int. 2012. V. 189. P. 815–832.
22. Fisher R.A. Dispersion on a sphere // Proc. Roy. Soc. London, 1953. V. A217. P. 295–305.
23. Flinn D. On the symmetry principle and the deformation ellipsoid / D. Flinn // Geol. Mag. 1965. V. 102, N. 1. P. 36–45.
24. Galerne C.Y., Neumann E.-R., Planke S. Emplacement mechanisms of sill complexes: Information from the geochemical architecture of the Golden Valley Sill Complex, South Africa // J. Volcanology and Geotherm. Res. 2008. V. 177. P. 425–440. doi: 10.1016/j.jvolgeores.2008.06.004.

25. Janoušek V., Farrow C.M., Erban V. Interpretation of whole-rock geochemical data in igneous geochemistry: introducing Geochemical Data Toolkit (GCDkit) // *J. Petrol.* 2006. V. 47, N 6. P. 1255–1259.
26. 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. Oxford.* 1986. V. 27. P. 745–750.
27. McFadden P.L., McElhinny M.W. Classification of the reversal test in palaeomagnetism // *Geophys. J. Int.* 1990. V. 103. P. 725–729.
28. Nechaev V.P., Sklyarov E.V., Isozaki Y., Kruk N.N., Tra-vin A.V., Tsutsum, Y., Nechaeva E.V. A major change in magma sources in late Mesozoic active margin of the circum-Sea of Japan domain: Geochemical constraints from late Paleozoic to Paleogene mafic dykes in the Sergeevka belt, southern Primorye, Russia // *Island Arc.* 2021. V. 30, N 1. e12426. <https://doi.org/10.1111/iar.12426>
29. Schmiedel T., Galland O., Haug Ø.T., Dumazer G., Breit-kreuz C. Coulomb failure of Earth's brittle crust controls growth, emplacement and shapes of igneous sills, saucer-shaped sills and laccoliths // *Earth Planet. Sci. Lett.* 2019. V. 510. P. 161–172. <https://doi.org/10.1016/j.epsl.2019.01.011>
30. Spencer K.J., Lindsley D.H. Solution model for coexisting iron-titanium oxides // *Amer. Mineralogist.* 1981. V. 66. P. 1189–1201.
31. Sun S.S., McDonough W.F. Chemical and isotopic systematics of oceanic basalts: implications for mantle composition and processes // *Magmatism in the oceanic basins / A.D. Saunders, M.J. Norry Eds. // Geol. Soc. Spec. Publ.* 1989. V. 42. P. 313–345.
32. Tauxe L. Essentials of paleomagnetism // Fifth Web Edition. 2020. <https://earthref.org/MagIC/books/Tauxe/Essentials/#x1-15600013>
33. Thebaud E., Finlay C.C., Beggan C.D. et al. International geomagnetic reference field: the 12th generation // *Earth Planet & Space.* 2015. V. 67. Article N 79. <https://doi.org/10.1186/s40623-015-0228-9>
34. Torsvik T.H., Smethurst M.A. Plate tectonic modeling: Virtual reality with GMAP // *Computer & Geosci.* 1999. V. 25. P. 395–402.
35. Varga R.J., Gee J.S., Staudigel H., Tauxe L. Dike surface lineations as magma flow indicators within the sheeted dike complex of the Troodos ophiolite, Cyprus // *J. Geophys. Res.* 1998. V. 103. P. 5241–5256.
36. Wan T. The tectonics of China: Data, maps and evolution. Publ.: Springer, Berlin, Heidelberg. 2013. 506 p. <https://doi.org/10.1007/978-3-642-11868-5>.
37. Wu H., Chang C.F., Liu C., Zhong D.L. A paleomagnetic study of the movement of SCB and NCB and its implications for the evolution of the Qinling orogenic belt (in Chinese) // *Sci. Geol. Sinica.* 1990. V. 3. P. 201–213.
38. Wu L., Kravchinsky V.A., Potter D.K. Apparent polar wander paths of the major Chinese blocks since the Late Paleozoic: Toward restoring the amalgamation history of east Eurasia // *Earth-Sci. Rev.* 2017. V. 171. P. 492–519.
39. Zijdeveld J.D.A. A. C. demagnetization of rocks: analysis of results / J.D.A. Zijdeveld // *Methods in Paleomagnetism / Eds. D.W. Collinson, K.M. Creer, S.K. Runcorn.* Elsevier: Amsterdam, 1967. P. 254–286.