

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бормотов В.А., Харитонов М.Е., Ивлева Е.А., Сингатулина Т.В., Колотова Л.Г. Особенности сейсмичности Бурейского гидроузла // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Материалы Шестой Междунар. сейсмологической школы. Обнинск: ГС РАН, 2011. С. 55–59.
2. Государственная геологическая карта Российской Федерации. 1:1 000 000. (3-е поколение). Дальневосточная серия. М.: ВСЕГЕИ, 2012.
3. Гриб Г.В., Гриб Н.Н. Проявление техногенной сейсмичности в Южной Якутии // Изв. Самар. науч. центра РАН. 2014. Т. 16, № 1(3). С. 636–640.
4. Жадин В.В. Спектральный состав колебаний, сопровождающий вступление Р-волн // Изв. АН СССР. Физика Земли. 1975. № 5. С. 10–15.
5. Имаев В.С., Трофименко С.В., Гриб Н.Н., Имаева Л.П., Козьмин Б.М., Мельников А.И., Никитин В.М., Статива А.С. Разломная тектоника и геодинамика в моделях очаговых зон сильных землетрясений Южной Якутии. Томск: Изд-во ТПУ, 2007. 274 с.
6. Колотова Л.Г., Пупатенко В.В., Рябинкин К.С. Использование MATLAB для спектрально-временного анализа слабых землетрясений системы разломов Тан-Лу // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных: Материалы Десятой Междунар. сейсмологической школы, г. Новоханы, 14–18 сентября 2015 г. / Отв. ред. А.А. Маловичко. Обнинск: ГС РАН, 2015. С. 199–203.
7. Колотова Л.Г., Харитонов М.Е., Пупатенко В.В., Рябинкин К.С. Спектральный состав микросейсм до и после слабых землетрясений Тан Лу: Материалы Междунар. конф. «Геолого-геофизическая среда и разнообразные проявления сейсмичности». г. Нерюнгри, 23–25 сентября 2015 г. Нерюнгри: Изд-во Техн. ин-та (ф) СВФУ, 2015. С. 155–161.
8. Кузьмин Ю.О., Жуков В.С. Современная геодинамика и вариации физических свойств горных пород. М.: Горн. кн., 2012. 261 с.
9. Мирзоев К.М., Николаев А.В., Лукк А.А., Юнга С.Л. Наведенная сейсмичность и возможности регулируемой разрядки накопленных тектонических напряжений в земной коре // Физика Земли. 2009. № 10. С. 49–68.
10. Николаев А.В. Проблемы нелинейной сейсмики // Проблемы нелинейной сейсмики. М.: Наука, 1987. С. 5–20.
11. Рябинкин К.С., Пупатенко В.В., Тютюник А.С. Наблюдения за слабыми землетрясениями вблизи оз. Удьяль. Результаты и модели // Геодинамические процессы и природные катастрофы. Опыт Нефтегорска: Всерос. науч. конф. с междунар. участием, г. Южно-Сахалинск, 26–30 мая 2015 г. / Под ред. Б.В. Левина, О.Н. Лихачевой. Владивосток: Дальнаука, 2015. Т. 1. С. 160–163.
12. Салтыков В.А., Кугаенко Ю.А., Синецын В.И., Чебров В.Н. Предвестники сильных землетрясений на Камчатке по данным мониторинга сейсмических шумов // Вулканология и сейсмология. 2008. № 2. С. 110–124.
13. Салтыков В.А., Кугаенко Ю.А. Развитие приповерхностных зон дилатансии как возможная причина аномалий в параметрах сейсмической эмиссии перед сильными землетрясениями // Тихоокеан. геология. 2012. Т. 31, № 1. С. 96–106.
14. Трофименко С.В. Тектоническая интерпретация статистической модели распределений азимутов аномалий гравимагнитных полей Алданского щита // Тихоокеан. геология. 2010. Т. 29, № 3. С. 64–77.
15. Трофименко С.В. Суточные и годовые циклы сейсмической активности сейсмических поясов Северо-Востока Азии в модели блокового строения земной коры // Вестн. СВФУ. 2011. Т. 8, № 1. С. 55–63.
16. Трофименко С.В., Быков В.Г. Модель движения блоков земной коры Южно-Якутского геодинамического полигона на основе GPS данных // Тихоокеан. геология. 2014. Т. 33, № 4. С. 18–28.
17. Трофименко С. В., Быков В.Г., Меркулова Т.В. Миграция сейсмической активности в зоне конвергентного взаимодействия Амурской и Евразийской литосферных плит // Вулканология и сейсмология. 2015. № 3. С. 66–80.
18. Трофименко С.В., Быков В.Г., Колодезников И.И. Пространственное распределение эпицентров землетрясений северо-восточного сегмента Амурской микроплиты в различных фазах вращения земли // Наука и образование. 2015. № 4 (80). С. 41–44.
19. Трофименко С.В. Тектоническая модель сейсмичности северо-восточного сегмента Амурской плиты в двух фазах вращения Земли // Тихоокеан. геология. 2016. Т. 35, № 6. С. 38–45.
20. Трофименко С.В., Рябинкин К.С., Пупатенко В.В. Изучение спектров микросейсм до и после землетрясений // Успехи современного естествознания. 2016. № 11. С. 191–196. doi:10.17513/use.36209.
21. Aki K., Chouet B. Origin of the coda waves: source, attenuation and scattering effects // J. Geophys. Res. 1975. N 80. P. 3322–3342.
22. Aki K. Source and scattering effects on the spectra of small local earthquakes // BSSA. 1981. V. 71. P. 1687–1700.
23. Barth A., Wenzel F. New constraints on the intraplate stress field of the Amurian plate deduced from light earthquake focal mechanisms // Tectonophysics. 2010. V. 482. P. 160–169.
24. Demuth A, Ottmoller L, Henk Keers H Ambient noise levels and detection threshold in Norway // J Seismol. 2016. 20:889–904. DOI 10.1007/s10950-016-9566-8.
25. Peterson J. Observation and modeling of seismic background noise // US Geol. Surv. Tech. Rept. 1993. 93-322:1–95.

26. Sabra K, Gerstoft P, Roux P, Kuperman W. Surface wave tomography from microseism in Southern California // *Geophys. Res. Lett.* 2005. 32(14):L14,311. doi:10.1029/2005GL023155.
27. Shapiro N, Campillo M. Emergence of broadband Rayleigh waves from correlations of the ambient seismic noise // *Geophys. Res. Lett.* 2004. 31(7):L07,614. doi:10.1029/2004GL019491.