

Список публикаций официального оппонента

Родкина Михаила Владимировича

по областям исследований, соответствующим теме диссертации

1. Tikhonov I.N. and **M.V. Rodkin**. The current state of art in earthquake prediction, the typical precursors, and the experience in the earthquake forecasting at the Sakhalin Island and the surrounding areas. In: Earthquake Research and Analysis, Ed. Prof. Sebastiano D'Amico, 2012, INTECH, 43-78, ISBN 978-953-51-0134-5, Rijeka, Croatia.
2. **Rodkin, M.V.** (2012), Patterns of seismicity found in the generalized vicinity of a strong earthquake: Agreement with common scenarios of instability development, in Extreme Events and Natural Hazards: The Complexity Perspective, Geophys. Monogr. Ser., vol. 196, edited by A. S. Sharma et al. 27–39, AGU, Washington, D. C., doi:10.1029/2011GM001060.
3. Андреева М.Ю., **Родкин М.В.** Сеймотектоническая обстановка в океанической области глубоководных желобов. Вестник ДВО РАН. 2013. № 3. С. 9-11.
4. **Родкин М. В.**, И. Н. Тихонов. О сейсмическом режиме Японии в преддверии мега-землетрясения Тохоку ($M_w = 9$). Вулканология и сейсмология, 2013, № 4, с. 3–12. Rodkin M.V., Tikhonov I.N. On the seismic regime of the Japan region before the Tohoku mega earthquake ($M_w = 9$). ISSN 0742_0463, Journal of Volcanology and Seismology, 2013, Vol. 7, No. 4, pp. 243–251.
5. **Rodkin M.V.**, Tikhonov I.N. Seismic Regime in the Vicinity of the 2011 Tohoku Mega Earthquake (Japan, $M_w = 9$). Pure and Applied Geophysics: Volume 171, Issue 12 (2014), 3241-3255.
6. Mandal P., **M.V. Rodkin**. Spatiotemporal Variations of Fractal Properties in the Source Zone of the 2001 M_w 7.7 Bhuj Earthquake. Bull. of the Seismol. Soc. of Amer., 104 (2014), 4, 2060-2072.
7. Андреева М.Ю., **М.В. Родкин**. К сеймотектонической обстановке на океанической стороне глубоководных желобов. Тихоокеанская геология, 2017, т. 36, № 1, 13–20.
8. **Rodkin M.V.**, V.I. Kaftan. Post-seismic relaxation from geodetic and seismic data. Geodesy and Geodynamics, 2017, 8, 13-16.
9. Ngo Thi Lu, **Rodkin M.V.**, Tran Viet Phuong, Phung Thi Thu Hang, Nguyen Quang, Vu Thi Hoan. Algorithm and program for earthquake prediction based on the geological, geophysical, geomorphological and seismic data. Vietnam J. of Earth Sciences, 2017, 38(3), 231-241.