

Список публикаций официального оппонента
Добрыниной Анны Александровны
по областям исследований, соответствующим теме диссертации:

1. **Dobrynina A.A.**, Predein P.A., Sankov V.A., Tubanov Ts.A., Sanzhieva D.P.-D., Gorbunova E.A., 2019. Spatial variations of seismic wave attenuation in the South Baikal basin and adjacent areas (Baikal rift) // *Geodynamics & Tectonophysics*. 10(1), 147–166. doi: 10.5800/GT-20 19-10-1-0408.
2. **Dobrynina, A.A.**, Sankov, V.A., Tsydypova, L.R. et al. Reply to the comment by Alexander G. Sorokin, Anatoly V. Klyuchevskii on “Hovsgol earthquake 5 December 2014, MW =4.9: seismic and acoustic effects” by Алла А. Dobrynina, Vladimir A. Sankov, Larisa R. Tsydypova, Victor I. German, Vladimir V. Chechelnitzsky, Ulzibat Munkhuu. *Journal of Seismology*, 24, 1297–1305 (2020). <https://doi.org/10.1007/s10950-020-09946-z>
3. Борняков С.А., **Добрынина А.А.**, Семинский К.Ж., Саньков В.А., Радзиминович Н.А., Садко Д.В., Шатун А.Н. Быстринское землетрясение в южном Прибайкалье (21.09.2020 г., Mw = 5.4): общая характеристика, основные параметры и деформационные признаки перехода очага в Метанестабильное состояние // Доклады российской академии наук. Науки о Земле, 2021, том 498, № 1, с. 84–88. DOI: 10.31857/S2686739721050042
4. Семинский К.Ж., Борняков С.А., **Добрынина А.А.**, Радзиминович Н.А., Рассказов С.В., Саньков В.А., Миалле П., Бобров А.А., Ильясова А.М., Садко Д.В., Саньков А.В., Семинский А.К., Чебыкин Е.П., Шатун А.Н., Герман В.И., Губанов Ц.А., Улзibat М. Быстринское землетрясение в южном Прибайкалье (21.09.2020 г., Mw = 5.4): основные параметры, признаки подготовки и сопровождающие эффекты // *Геология и геофизика*, 2021. т. 62, № 5, с. 727-743. DOI: 10.15372/GiG2021109
5. Boulanouar, Abderrahim & **Dobrynina, A.** & Rahmouni, Abdelaali & Samaouali, Abderrahim & Натай, Mimoun & Sebbali, Jamal. (2022). Two-dimensional variations of the coda Q in Northern Morocco and their interpretation. *Journal of Seismology*. 26 (03). 10.1007/s10950-022-10103-
6. Семинский К.Ж., **Добрынина А.А.**, Борняков С.А., Саньков В.А., Поспеев А.В., Рассказов С.В., Перевалова Н.П., Семинский И.К., Лухнев А.В., Бобров А.А., Чебыкин Е.П., Едемский И.К., Ильясова А.М., Садко Д.В., Саньков А.В., Король С.А. Комплексный мониторинг опасных геологических процессов в Прибайкалье: организация пилотной сети и первые результаты // *Геодинамика и тектонофизика* <https://doi.org/10.5800/GT-2022-13-5-0677>
7. **Добрынина А.А.**, Перевалова Н.П., Саньков В.А., Едемский И.К., Лухнев

- А.В. Анализ сейсмических и ионосферных эффектов Кударинского землетрясения 9 декабря 2020 г. Геодинамика и тектонофизика. 2022;13(2). <https://doi.org/10.5800/GT-2022-13-2s-O622>
8. Король С.А., Саньков А.В., **Добрынина А.А.**, Саньков В.А. Вариации уровня микросейсм перед землетрясениями в Байкальской рифтовой системе // Геодинамика и тектонофизика. 2022; 13(2). <https://doi.org/10.5800/GT-2022-13-2s-0632>
 9. **Добрынина А.А.**, Герман В.И., Саньков В.А. Распознавание промышленных взрывов и слабых природных землетрясений // Уголь. – 2022. – № S12. – С. 23-29. <http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2022-S12-23-29>
 10. Ребецкий Ю.Л., **Добрынина А.А.**, Саньков В.А. Современное напряженное состояние и геодинамика Байкальской рифтовой системы // Геология и геофизика. 2023, т.64. № 1. с. 87–111. doi: 10.15372/GiG2021110
 11. Брагинская Л.П., Григорюк А.П., Ковалевский В.В., **Добрынина А.А.** Цифровая платформа для комплексных геофизических исследований в Байкальском регионе // Сейсмические приборы. 2023. Т. 59. № 4. С. 36-49. DOI: 10.21455/s12023.4-3
 12. Perevalova N.P., **Dobrynina A.A.**, Shestakov N.V., Meng G., Wu W., Sankov V.A. Seismic and ionospheric disturbances caused by the 3 September 2017 underground nuclear test in North Korea // Advances in Space Research. 2023. V. 71, is. 12. P. 5121-5134. <https://doi.org/10.1016/j.asr.2023.02.005>
 13. Борняков С.А., **Добрынина А.А.**, Шатун А.Н., Саньков В.А., Садко Д.В., Мирошниченко А.И., Встовский Г.В., Синцов А.Е. О подобии деформационных процессов перед ледовыми ударами и тектоническими землетрясениями // Доклады академии наук. Науки о Земле. 2023. том 509, № 2, с. 243–249. DOI: 10.31857/S2686739722602903
 14. **Добрынина А. А.**, Саньков В. А., Борняков С. А., Король С. А., Саньков А. В. Аномалии микросейсмических шумов в связи с Кударинским землетрясением 09 декабря 2020 г. с $M_w=5,6$ в Байкальской впадине // Доклады академии наук. Науки о Земле. 2023, том 509, № 1, с. 74–80. DOI: 10.31857/S2686739722602733
 15. Buddo, I.; Misyurkeeva, N.; Shelokhov, I.; Shein, A.; Sankov, V.; Rybchenko, A.; **Dobrynina, A.**; Nezhdanov, A.; Parfeevets, A.; Lebedeva, M.; et al. Modeling of Explosive Pingolike Structures and Fluid-Dynamic Processes in the Arctic Permafrost. Work Low Based on Integrated Geophysical, Geocryological, and Analytical Data. Remote Sens. 2024, 16, 2948