

## Список публикаций официального оппонента

Буслова Михаила Михайловича

по областям исследований, соответствующим теме

диссертации

1. Зиндобрый, В. Д. Новые данные о возрасте и вещественном составе офиолитов Кабак-Тайгинского массива (горный Алтай) / В. Д. Зиндобрый, **М. М. Буслов**, А. В. Котляров // Геодинамика и тектонофизика. – 2025. – Т. 16, № 2. – С. 814. – DOI 10.5800/GT-2025-16-2-0814. – EDN GISVEG.
2. Boninitic melt percolation makes depleted mantle wedges rich in silica: REPLY / M. Chen, J. Zheng, H.K. Dai, Q. Xiong, M. Sun, **М. М. Buslov**, X. Zhou, J. Liu // Geology. – 2024. – Vol. 52, No. 3. – P. e573. – DOI 10.1130/g51951y.1. – EDN AEFPWU.
3. Mesozoic Tectonothermal Evolution of the Zagan Metamorphic Core Complex in Western Transbaikalia: 40Ar/39Ar and FTA Dating / **М. М. Buslov**, A. V. Kulikova, E. V. Sklyarov, A. V. Travin // Lithosphere. – 2024. – Vol. 2023, No. Special 14. – DOI 10.2113/2023/lithosphere\_2023\_306. – EDN XMJTKO.
4. Переход от континентальной окраины Камчатки к островной дуге Курильских островов: особенности проявления вулканизма, деформации земной коры и геофизические параметры слэба / О. В. Бергаль-Кувикас, **М. М. Буслов**, Н. А. Бушенкова, А. А. Долгая // Геология и геофизика. – 2023. – Т. 64, № 10. – С. 1469-1484. – DOI 10.15372/GiG2023136. – EDN EJPGTX.
5. Параметры, эволюция плюма Буве и его взаимодействие с тройным сочленением срединно-океанических хребтов в Южной Атлантике / А. А. Кирдяшкин, А. Г. Кирдяшкин, В. А. Симонов, **М. М. Буслов**, А. В. Котляров // Геология и геофизика. – 2023. – Т. 64, № 10. – С. 1497-1509. – DOI 10.15372/GiG2023129. – EDN PCBKNV.
6. Тектонотермическая эволюция Забайкалья в позднем палеозое-кайнозое: термохронология Ангаро-Витимского гранитоидного батолита / А. В. Травин, **М. М. Буслов**, Ю. А. Бишаев, А. А. Цыганков, Е. И. Михеев // Геология и геофизика. – 2023. – Т. 64, № 9. – С. 1303-1317. – DOI 10.15372/GiG2023123. – EDN QRBXKB.
7. Тектонотермальная эволюция Заганского комплекса метаморфического ядра Забайкалья: результат постколлизионного разрушения монголо-Охотского орогена в Мелу - палеоцене / **М. М. Буслов**, А. В. Травин, Ю. А. Бишаев, Е. В. Скляров // Геодинамика и тектонофизика. – 2023. – Т. 14, № 4. – DOI 10.5800/GT-2023-14-4-0708. – EDN MQBORU.
8. Thermochronology of the Angara-Vitim Granitoid Batholith as an Evolution Record of the Mongol-Okhotsk Orogen / A. V. Travin, **М. М. Buslov**, Yu. A. Bishaev, A. A. Tsygankov // Doklady Earth Sciences. – 2022. – Vol. 507, No. S3. – P. S396-S399. – DOI 10.1134/s1028334x22601687. – EDN DFHZOU.

9. Mineralogy, Geochemistry, and Geochronology of the Yehe-Shigna Ophiolitic Massif, Tuva-Mongolian Microcontinent, Southern Siberia: Evidence for a Back-Arc Origin and Geodynamic Implications / S. M. Zhmodik, **М. М. Буслов**, E. V. Airiyants [et al.] // Minerals. – 2022. – Vol. 12, No. 4. – DOI 10.3390/min12040390. – EDN LKCGXK.
10. Первые итоги и перспективы нового подхода к исследованию активных геологических процессов с использованием космических и наземных инструментальных измерений (на примере Камчатки и Центрально-Азиатского горного пояса) / Н. Л. Добрецов, **М. М. Буслов**, А. Н. Василевский [и др.] // Геология и геофизика. – 2021. – Т. 62, № 1. – С. 58-84. – DOI 10.15372/GiG2020195. – EDN SXWYYX.
11. **Буслов, М. М.** Взаимосвязи формирования орогенов и осадочных бассейнов Азии в мезозое-кайнозое / М. М. Буслов, А. В. Куликова // Интерэкспо Гео-Сибирь. – 2021. – Т. 2, № 1. – С. 25-31. – DOI 10.33764/2618-981X-2021-2-1-25-31. – EDN IJGJLT.
12. **Buslov, M. M.** Neotectonics of the Altai-Sayan Mountains and reactivation of regional faults controlling seismicity / M. M. Buslov, L. P. Imaeva // Earth Science Frontiers. – 2021. – Vol. 28, No. 5. – P. 301-319. – DOI 10.13745/j.esf.sf.2021.9.9. – EDN OTSAOM.
13. Medved, I. Studying the depth structure of the kyrgyz tien shan by using the seismic tomography and magnetotelluric sounding methods / I. Medved, E. Bataleva, **М. Буслов** // Geosciences (Switzerland). – 2021. – Vol. 11, No. 3. – DOI 10.3390/geosciences11030122. – EDN JTCZNF.
14. Эклогитоподобные метагаббро Ольхонского террейна, Западное Прибайкалье / Н. Л. Добрецов, Е. В. Скляров, **М. М. Буслов** [и др.] // Петрология. – 2020. – Т. 28, № 6. – С. 591-609. – DOI 10.31857/S0869590320060023. – EDN BGQGTK.