

Список публикаций О.О.Шевалдышевой

Статьи в журналах и сборниках

2023 г.

1. *Kudin D.V., Soloviev A.A., Matveev M.N., Shevaldysheva O.O.* On a novel approach to correcting temperature dependencies in magnetic observatory data // Applied Sciences. 2023. V. 13 № 14. P. 1-18. DOI: 10.3390/app13148008
2. *Gvishiani A.D., Rozenberg I.N., Soloviev A.A., Krasnoperov R.I., Shevaldysheva O.O., Kostianoy A.G., Lebedev S.A., Dubchak I.A., Sazonov N.V., Nikitina I.M., Gvozdik S.A., Sergeev V.N., Gvozdik G.A.* Study of the impact of climatic changes in 1980–2021 on railway infrastructure in the Central and Western Russian Arctic based on Advanced Electronic Atlas of hydrometeorological parameters (Version 2, 2023) // Russian Journal of Earth Sciences. 2023. V. 23 № 5. P. 1-21. DOI: 10.2205/2023ES000882

2025 г.

3. *Kaban M.K., Petrunin A.G., Sidorov R.V., Shevaldysheva O.O.* Lithospheric thickness in northeastern Eurasia // Russian Journal of Earth Sciences. 2025. V. 25 №6. P. 1-8. DOI: 10.2205/2025es001095
4. *Kostianoy A.G., Gvishiani A.D., Rozenberg I.N., Krasnoperov R.I., Gvozdik S.A., Lebedev S.A., Nikitina I.M., Dubchak I.A., Shevaldysheva O.O., Sergeev V.N., Gvozdik G.A.* Geoinformation analysis of regional climatic changes in the Central and Western Russian Arctic for railway development // Russian Journal of Earth Sciences. 2025. V. 25 №1. P. 1-34. DOI: 10.2205/2025es000956
5. *Kostianoy A.G., Gvishiani A.D., Lebedev S.A., Rozenberg I.N., Krasnoperov R.I., Dubchak I.A., Gvozdik S.A., Shevaldysheva O.O., Sergeev V.N., Nikolova J.I.* Projection of regional climate change for 2023–2064 in the northern part of the Western Russian Arctic: A support for Russian Railways // Geography, Environment, Sustainability. 2025. V. 18 №4. P. 61-79. DOI: 10.24057/2071-9388-2025-4179
6. *Лыгин И.В., Соловьёв А.А., Алёшин И.М., Шевалдышева О.О.* Обзор методов восстановления пространственной структуры аномального магнитного поля Земли в окрестностях геомагнитных обсерваторий // Геомагнетизм и аэрономия. 2025. Т.65 №6. С. 909-924. DOI: 10.7868/S3034502225060121

Материалы и тезисы докладов конференций

2023 г.

1. **Шевалдышева О.О.** Строение Карской астроблемы по геофизическим данным // Сборник тезисов конференции «Ломоносов-2023», 2023.

2024 г.

2. **Шевалдышева О.О.**, Морозов А.В., Гольцова А.Ю. Комплексные магнитометрические и гравиметрические исследования метеоритного озера Смердячье (Шатурский район Московской области) // Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых учёных «Ломоносов-2024» (Москва, 12-26 апреля 2024 г.), 2024.
3. **Шевалдышева О.О.**, Гвоздик С.А., Костяной А.Г., Лебедев С.А., Краснопёров Р.И., Николова Ю.И. Анализ временной изменчивости гидрометеорологических параметров вдоль железных дорог с использованием ГИС-технологий // Научная конференция молодых учёных и аспирантов ИФЗ РАН-2024 (г. Москва, ИФЗ РАН, 6-8 ноября 2024 г.), 2024.
4. Кузнецов К.М., **Лыгин И.В.**, **Шевалдышева О.О.**, Фадеев А.А., Гудкова Т.В. Моделирование магнитных и плотностных параметров метеоритного кратера озера Смердячье // Геофизика. 2024. № 6. С. 89-95. DOI:

2025 г.

5. Кузнецов К.М., **Лыгин И.В.**, **Шевалдышева О.О.**, Фадеев А.А. Магнитная и плотностная модель метеоритного кратера озера Смердячье // Вопросы теории и практики геологической интерпретации гравитационных, магнитных и электрических полей. Сборник научных трудов (г. Пермь, 27-31 января 2025 г.). Т. 51 №1. С. 151-156. 2025.
6. Кузнецов К.М., **Лыгин И.В.**, **Шевалдышева О.О.**, Фадеев А.А. Магнитная и плотностная модель метеоритного кратера озера Смердячье // Вопросы теории и практики геологической интерпретации гравитационных, магнитных и электрических полей. Тезисы конференции. Сборник научных трудов (г. Пермь, 27-31 января 2025 г.). 2025.