

Список публикаций И.М.Никитиной

Статьи в журналах и сборниках

2022 г.

1. *Gvishiani A.D., Dzeboev B.A., Dzeranov B. V., Kedrov E.O., Skorkina A.A., Nikitina I.M.* Strong Earthquake-Prone Areas in the Eastern Sector of the Arctic Zone of the Russian Federation // Applied Sciences. 2022. V. 12. № 23 P. 1-17 (SI:Geoinformatics and Data Mining in Earth Sciences). 11990. DOI: 10.3390/app122311990

2023 г.

2. *Гвишиани А.Д., Панченко В.Я., Никитина И.М.* Системный анализ Больших данных для наук о Земле // Вестник РАН. 2023. Т. 93 № 6. С. 518-525. DOI: 10.31857/S0869587323060087
3. *Гвишиани А.Д., Никитина И.М., Алёшин И.М.* Большие данные как продукт обогатительной фабрики: реальность и перспективы на примере угля // Russian Journal of Earth Sciences. 2023. Т. 23 № 3. С. 1-16. DOI: 10.2205/2023es000862
4. *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

2024 г.

5. *Kudin D.V., Gvishiani A.D., Nikitina I.M., Belov I.O., Dzeboev B.A., Grudnev A.A., Dzeranov B.V., Krasnoperov R.I.* Storage and processing of Big Data for geomagnetic support of directional drilling // Applied Sciences. 2024. V.14 № 21. P. 1-14. DOI: 10.3390/app14219730

Материалы и тезисы докладов конференций

2023 г.

1. *Никитина И.М.* Самовозгорание углей: причины, мониторинг и предупреждение // Всероссийская научно-практическая конференция «Научные

аспекты техносферной безопасности» (5-7 октября 2023 г., Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, г. Санкт-Петербург), 2023.

2024 г.

2. **Никитина И.М.** Большие данные в науках о Земле // IV Всероссийская школа молодых учёных «Системный анализ динамики природных процессов в российской Арктике» (г. Видное, Московская область, 4-7 июня 2024 г.), 2024.