

# Список публикаций К.И.Холодкова

## Статьи в журналах и сборниках

2024 г.

1. *Aleshin I.M., Soloviev A.A., Kholodkov K.I., Perederin F.V., Taran Y.V.* Vertical gradient of the geomagnetic field by multiple altitude aeromagnetic survey // Doklady Earth Sciences. 2024. DOI: 10.1134/S1028334X24603626
2. Sobisevich A.L., Steblov G.M., Agibalov A.O., *Aleshin I.M.*, Balashov G.R., Kondratov A.D., Makeev V.M., Perederin V.P., *Perederin F.V.*, Sencov A.A., ***Kholodkov K.I.*** Seismic domain identification algorithm using fuzzy logic methods with combined geological and geomorphological data for the case of Sakhalin Island // Russian Journal of Earth Sciences. 2024. V. 24 № 2. P. 1-8. DOI: 10.2205/2024ES000906
3. Burov V.A., ***Kholodkov K.I.***, *Aleshin I.M.* May 11–12 Extreme Space Weather Events Brief and Dose Rate Model Response // Russian Journal of Earth Sciences. 2024. V. 24 № 4. P. 1-5. DOI: 10.2205/2024ES000929
4. Burov V.A., ***Kholodkov K.I.***, *Aleshin I.M.* May 11–12 Extreme Space Weather Events Brief and Dose Rate Model Response // Russian Journal of Earth Sciences. 2024. V. 24 № 4. P. 1-5. DOI: 10.2205/2024ES000929

2025 г.

5. *Алешин И.М., Соловьёв А.А., Холодков К.И., Передерин Ф.В., Таран Я.В.* Вертикальный градиент геомагнитного поля по результатам повысотной аэромагнитной съемки // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. 2025. Т. 520 №1. С.124-128. DOI: 10.31857/S2686739725010136
6. *Taran Ya.V., Aleshin I.M., Matveev M.A., Mokrov D.K., Morozov Yu.A., Perederin F.V., b, Rosenberg N.K., Kholodkov K.I., Shcherbakov V.M.* Preliminary results of field geological and geophysical studies of the Vyalimyaki massif (Northern Ladoga region) // Izvestiya. Atmospheric and Oceanic Physics. 2025. V. 61 №7. P. 824-833. DOI: 10.1134/S0001433825701117; DOI: 10.21455/GPB2025.1-3

## Материалы и тезисы докладов конференций