

Сведения о ведущей организации

1.	Полное название организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геофизический центр Российской академии наук
2.	Сокращенное наименование организации	ГЦ РАН
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	г. Москва
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	119296, г. Москва, ул. Молодёжная, д. 3
6.	Телефон с указанием кода города	+7 (495) 930-05-46
7.	Адрес электронной почты	gcras@gcras.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://gcras.ru/
9.	Руководитель организации	Соловьев Анатолий Александрович
10.	Уполномоченный	Татаринов Виктор Николаевича
11.	Должность	Заместитель директора по науке
12.	Ученая степень	Доктор технических наук
13.	Ученое звание	Член-корреспондент РАН
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Losev I. V., Evseev A. V., Kamaev A. A., Zhukova I. A. Flood Risk Assessment in Mines of the Upper Kama Potassium–Magnesium Salt Deposit: Prospects for Neural Network Models // Gornyi Zhurnal. 2025. No. 1. P. 154–158. DOI: 10.17580/gzh.2025.01.22. Scopus Q3. 2. Manevich A. I., Akmatov D. Zh., Shevchuk R. V., Dzeranov B. V. Regional Map of Orientation of Effective Stresses for the Area of the Republic of North Ossetia–Alania // Gornyi Zhurnal. 2025. No. 1. P. 48–53. DOI: 10.17580/gzh.2025.01.07. Scopus Q3. 3. Камаев А. А., Маневич А. И., Татаринов В. Н., Одинцова А. А. Геологическое картографирование на основе текстурного анализа матриц совместных вероятностей спутниковых изображений // Геодезия и картография. 2025. Т. 86. № 12. С. 38–45. DOI: 10.22389/0016-7126-2025-1026-12-38-45. ВАК K1.

4. Shevchuk R. V., Manevich A. I., Losev I. V., Akmatov D. Zh., Kamaev A. A. Application of Satellite Radar Interferometry for Surface Displacement Analysis // Russian Mining Industry. 2025. No. 6. P. 97–104. DOI: 10.30686/1609-9192-2025-6-97-104. **Scopus Q3.**
5. Minaev V. A., Ustinov S. A., Petrov V. A., Svecherevsky A. D., Nafigin I. O., Manevich A. I., Akmatov D. Zh. Regional Remote Sensing Analysis of Fault Tectonics in the Northwestern Part of the Verkhoyan-Kolyma Orogenic Region and Assessment of Its Role in Ore Formation // Russian Journal of Earth Sciences. 2025. Vol. 25. No. 4. Art. ES4010. DOI: 10.2205/2025ES001039. **Scopus Q3.**
6. Tatarinov V. N., Akmatov D. Zh., Manevich A. I., Shevchuk R. V. Hierarchical Approach to Assessing Sustainability of Geological Environment in Geomechanical Studies // Gornyi Zhurnal. 2024. No. 1. P. 15–21. DOI: 10.17580/gzh.2024.01.03. **Scopus Q3.**
7. Akmatov D. Zh., Shevchuk R. V., Tuchel E. A., Nikolaichuk V. V., Galieva R. R. Creation of a 3D Geomechanical Model to Assess Rock Mass Stability // Russian Mining Industry. 2024. No. 1. P. 145–148. DOI: 10.30686/1609-9192-2024-1-145-148. **Scopus Q3.**
8. Antoshin V. V., Manevich A. I., Gavrilova A. A., Kamaev A. A. Perspectives of Using Satellite Databases of Greenhouse Gas Emissions in Monitoring of Mining Facilities // Russian Mining Industry. 2024. No. 3. P. 118–121. DOI: 10.30686/1609-9192-2024-3-118-121. **Scopus Q3.**
9. Kamaev A. A., Manevich A. I., Antoshin V. V. Geological Interpretation of Remote Sensing Data Using the Case of the Kolmozerskoye Field in the Murmansk Region // Russian Mining Industry. 2024. No. 3. P. 122–125. DOI: 10.30686/1609-9192-2024-3-122-125. **Scopus Q3.**
10. Akmatov D. Zh., Manevich A. I., Tatarinov V. N., Shevchuk R. V., Zabrodin S. M. Assessment of Rock Massif Sustainability in the Area of the Underground Research Laboratory (Nizhnekanskii Massif, Enisei Site) // Journal of Mining Institute. 2024. Vol. 266. P. 167–178. **Scopus Q1.**
11. Akmatov D. Zh., Manevich A. I., Tatarinov V. N., Shevchuk R. V. 3D Structure Tectonics Model of Yenisei Site of the Nizhnekansk Massif // Gornyi Zhurnal. 2023. No. 1. P. 69–74. DOI: 10.17580/gzh.2023.01.11. **Scopus Q3.**

	12. Маневич А. И., Шевчук Р. В., Лосев И. В., Кафтан В. И., Урманов Д. И., Шакиров А. И. Деформационный анализ и визуализация результатов наблюдений ГНСС в среде Python 3 и QGIS 3 // Геодезия и картография. 2023, Т. 84, № 12. С. 17–26. DOI: 10.22389/0016-7126-2023-1002-12-17-26. БАК K1. 13. Manevich A., Losev I., Avdonina A., Shevchuk R., Kaftan V., Tatarinov V. Modeling the Horizontal Velocity Field of the Earth's Crust in a Regular Grid from GNSS Measurements // Russian Journal of Earth Sciences. 2023. Vol. 23. No. 6. Art. ES6002. DOI: 10.2205/2023ES000885. Scopus Q3. 14. Boyarshinov G. S., Popov A. B., Odintsova A. A., Gvozdk S. A., Rybkina A. I., Korolkova A. A. Application of Geoportal's Web-Technologies in GIS, Case Study: Interactive Geology Atlas // Russian Journal of Earth Sciences. 2022. Vol. 22. No. 3. Art. ES3002. DOI: 10.2205/2022ES000794. Scopus Q3. 15. Zakharov V. N., Gvishiani A. D., Vaisberg L. A., Dzeranov B. V. Big Data and Sustainable Functioning of Geotechnical Systems // Gornyi Zhurnal. 2021. No. 11. P. 45–52. DOI: 10.17580/gzh.2021.11.06. Scopus Q3.
--	--

Заместитель директора по науке
чл.-корр. РАН



В.Н. Татаринов