

6^{ая} Международная конференция

«Триггерные эффекты в геосистемах»

21-24 июня 2022, Москва, Россия

Организаторы

Сопредседатели
организационного комитета

Глико А.О.
академик РАН

Адушкин В.В.
академик РАН

Заместители председателя
организационного комитета

Кочарян Г.Г.
д. ф.-м. н., проф.

Ляхов А.Н.
к. т. н.

Председатель
программного комитета

Турунтаев С.Б.
д. ф.-м. н.

Важные даты

Регистрация на сайте
conf2022.idg.ras.ru

до **5 марта 2022**

Представление тезисов

до **20 апреля 2022**

Уведомление о включении
доклада в программу
конференции

до **16 мая 2022**

Организационный взнос

Участие оффлайн

Оплата **до 10 мая**

4500 руб.

Оплата **после 10 мая**

6000 руб.

Участие онлайн

Оплата

1500 руб.

Участие студентов и аспирантов

бесплатно

Научные направления

- Экзогенное **инициирование деформационных процессов** в земной коре. **Мониторинг и прогноз** триггерных эффектов. Триггерные **эффекты в геологии**.
- Структура и **свойства разломных зон**. Различные режимы движения по разломам. Связь с сейсмичностью.
- **Безопасность** горных работ. Деформационные процессы при ведении горных работ. Техногенно-тектонические **землетрясения**. Шахтная **сейсмичность**. Устойчивость инженерных сооружений.
- Сейсмичность при разработке месторождений углеводородов. **Геомеханика и флюидодинамика** массива горных пород.
- Геофизические поля. Их вариации и **взаимодействие**.
- **Активные воздействия на ионосферу и магнитосферу** Земли - экспериментальные результаты, численные и теоретические модели.
- Глобальная токовая цепь, атмосферные электрические и оптические процессы, **неравновесная плазмохимия атмосферных явлений**.
- **Экспериментальные данные** и теоретические модели отклика ионосферы на **катастрофические природные события** (падения космических тел, землетрясения, цунами, извержения вулканов, мощные циклоны).

Конференция будет проходить в смешанном формате.

По окончании конференции планируется издание индексируемого сборника научных трудов с присвоением DOI.



Зарегистрироваться
и узнать актуальную информацию
можно на нашем сайте conf2022.idg.ras.ru

Министерство науки и высшего образования РФ
Институт динамики геосфер имени академика
М.А. Садовского РАН