

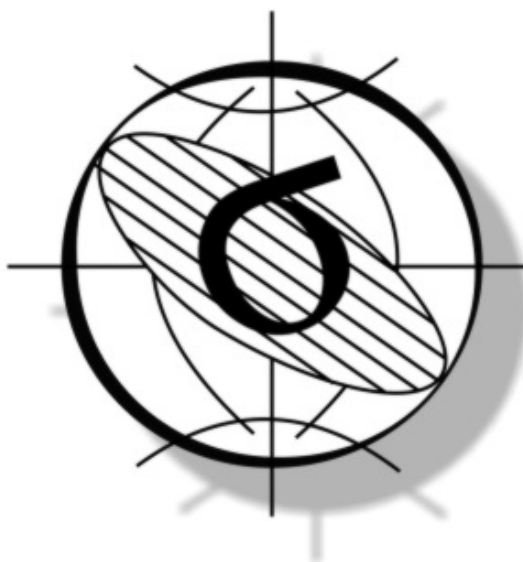
Институт горного дела им. Н. А. Чинакала  
Сибирского отделения Российской Академии наук

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
с международным участием**

**“ГЕОДИНАМИКА И НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ НЕДР ЗЕМЛИ”**

**4-6 октября 2023 г.**

**Новосибирск, Россия**



**ПЕРВОЕ СООБЩЕНИЕ**

**СТАТУС КОНФЕРЕНЦИИ**

Конференция “Геодинамика и напряженное состояние недр Земли” будет проходить 4–6 октября 2023 года в Институте горного дела им. Н. А. Чинакала Сибирского отделения РАН в очном формате и режиме онлайн.

Рабочие языки конференции — русский и английский.

Конференция посвящена обсуждению фундаментальных научных результатов теоретических и экспериментальных исследований в области геомеханики и механики деформируемого твердого тела, важнейших достижений в решении практических проблем освоения месторождений полезных ископаемых на больших глубинах, обсуждению проблем обеспечения безопасности горных работ и эффективной добычи стратегически важного минерального сырья, создания машин, оборудования и роботизированных комплексов.

***Организаторы конференции***

Сибирское отделение РАН

Институт горного дела им. Н. А. Чинакала СО РАН

***Соорганизаторы***

ПАО “ГМК “Норильский никель”

АК “АЛРОСА”, АО “Евраз ЗСМК”

АО “СУЭК-Кузбасс”

## **ТЕМЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Мониторинг геофизического и геодинамического состояний геологической среды, методы и способы измерения напряжений в массиве горных пород, интерпретации результатов экспериментов и обработки больших объемов данных.
2. Математическое и численное моделирование процессов деформирования, устойчивости и разрушения в структурно-неоднородных средах и породных массивах с учетом иерархического строения.
3. Прогноз и предотвращение геодинамических и газодинамических явлений в шахтах и рудниках.
4. Цифровизация горного производства: применение цифровых технологий в процессе проектирования и эксплуатации месторождений.
5. Разработка новых материалов, аппаратно-программных средств, роботизированных комплексов горных и строительных машин для разведки, добычи, переработки и обогащения полезных ископаемых.

## **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

### ***Председатель***

**Курленя М. В.**, акад. РАН (Новосибирск, Россия)

### ***Члены комитета***

**Анцыферов А.В.**, чл.-корр. (Донецк, Россия)  
**Барях А.А.**, акад. РАН (Пермь, Россия)  
**Вуйич С.**, акад. САИН (Белград, Сербия)  
**Еременко А.А.**, д.т.н., проф. (Новосибирск, Россия)  
**Захаров В.Н.**, акад. РАН (Москва, Россия)  
**Клишин В.И.**, чл.-корр. РАН (Кемерово, Россия)  
**Кожоголов К.Ч.**, акад. НАН КР (Бишкек, Кыргызстан)  
**Кочарян Г.Г.**, д.т.н., проф. (Москва, Россия)  
**Лукичѐв С.В.**, д.т.н. (Апатиты, Россия)  
**Пан И-Шан**, проф. (Пекин, КНР)  
**Ракишев Б.Р.**, акад. НАН РК (Алматы, Казахстан)  
**Рассказов И.Ю.**, чл.-корр. РАН (Хабаровск, Россия)  
**Ружич В.В.**, д.г.-м.н. (Иркутск, Россия)  
**Рыспанов Н.Б.**, д.т.н., проф. (Астана, Казахстан)  
**Соколов И.В.**, д.т.н. (Екатеринбург, Россия)  
**Стариков Г.П.**, д.т.н., проф. (Донецк, Россия)  
**Ткач С.М.**, д.т.н. (Якутск, Россия)  
**Цянь Циху**, акад. КНР (Пекин, КНР)

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

### ***Председатель***

**Хмелинин А. П.**, к.т.н.

### ***Заместитель председателя***

**Лавриков С.В.**, д.ф.-м.н.

### ***Ответственный секретарь***

**Цой П.А.**, к.ф.-м.н.

### ***Члены комитета***

**Ревуженко А.Ф.**, д.ф.-м.н.  
**Серяков В.М.**, д.т.н.  
**Назаров Л.А.**, д.ф.-м.н.  
**Барышников В.Д.**, к.т.н.  
**Красновский А.А.**, к.ф.-м.н.

Приглашаем коллег принять участие в конференции и отправить в адрес Оргкомитета заявку согласно прилагаемой форме до **15 июня 2023 г.**

Все сведения о подготовке и работе конференции, её программа будут размещены на сайте [www.misd.ru](http://www.misd.ru).

## **ОПУБЛИКОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

Принятые доклады будут опубликованы в научном журнале «Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук», индексируемом в РИНЦ, а отдельные доклады, отобранные организаторами конференции, будут рекомендованы к опубликованию в журнале «Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых», включенном в «Белый список» Минобрнауки России, перечень ВАК, в базы данных Web of Science, Scopus (Q2), РИНЦ.

### **КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ**

**15 июня** — крайний срок приёма регистрационных форм.

**20 июня** — рассылка второго сообщения с требованиями к оформлению докладов.

**15 августа** — предельный срок приёма докладов.

**20 сентября** — размещение программы конференции на сайте [www.misd.ru](http://www.misd.ru).

**4 – 6 октября** — рабочие дни конференции.

### ***Контакты с Оргкомитетом***

- Электронная почта: [goga@misd.ru](mailto:goga@misd.ru)
- Телефоны: (383) 205-30-30, доб. 715
- Факс: (383) 205-30-30