

ОРГАНИЗАТОРЫ

Уральский государственный горный университет (УГГУ), г. Екатеринбург



Уральский федеральный университет
(УрФУ), г. Екатеринбург



Пермский федеральный
исследовательский центр
Уральского отделения Российской
академии наук (ПФИЦ УрО РАН, г.
Пермь



Институт физики прочности и
материаловедения Сибирского
отделения Российской академии наук
(ИФПМ СО РАН), г. Томск

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

Барях А.А., академик РАН (ПФИЦ УрО РАН,
Пермь)

Заместитель председателя

Зайцев Д.В., д.ф-м.н. (УГГУ, Екатеринбург)

Состав

Жабко А.В., д.т.н. (УГГУ, Екатеринбург);

Майсурадзе М.В., к.т.н. (УрФУ, Екатеринбург);

Пантелеев И.А., д.ф-м.н. (ПФИЦ УрО РАН,
Пермь);

Панфилов П.Е., д.ф-м.н. (УрФУ, Екатеринбург);

Симисинов Д.И., к.т.н. (УГГУ, Екатеринбург);

Стефанов Ю.П., д.ф-м.н. (ИФПМ СО РАН,
Томск, ИНГГ СО РАН, Новосибирск)

Шагалов Е.С., к.г-м.н. (ИГГ УрО РАН,
Екатеринбург).

Хазин М.Ю., д.т.н. (УГГУ, Екатеринбург).

Учёный секретарь

Куклина А.А., к.т.н. (УГГУ, Екатеринбург)

Е-mail: def2023@m.ursmu.ru

Сайт: rockmech2023.urfu.ru

1-й ЦИРКУЛЯР

КОНФЕРЕНЦИЯ И ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНТОВ

РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД И МИНЕРАЛОВ

4 – 7 апреля 2023 г.
Екатеринбург



ПУБЛИКАЦИИ

По окончании конференции будет опубликован сборник тезисов докладов, который будет индексироваться в РИНЦ. Каждый участник конференции может подготовить 2 тезиса. Тезисы необходимо оформить согласно правилам и выслать с заключением о возможности открытого опубликования на электронную почту def2023@m.ursmu.ru. Просьба указывать контактные данные докладчика (ФИО полностью, должность и место работы, ученую степень и звание), а также формат участия в конференции (очно или онлайн) и желаемый тип доклада.

ОФОРМЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ (14 pt Times New Roman, bold)
М.М. Томин¹, (12 pt Times New Roman)

1 Место работы 1 (Times New Roman, 12 pts, regular, aligned to the left)

Email: Corresponding. Author@hislab.edu

Текст. Объем тезисов ограничен 2 страницами, они могут содержать рисунки, таблицы и ссылки. Размер страницы А4 (21×30 см). Величина отступов справа, слева, сверху и снизу 2,5 см, шрифт Times New Roman 12 pts, интервал между строками 1, интервал между параграфами брт, выравнивание по ширине. Подзаголовки не допускаются. Красная строка 1см. Формулы. Формулы должны выравниваться по центру и быть пронумерованы справа в круглых скобках. Расстояние между формулами должно быть, как между параграфами брт.

Рисунки. Рисунки (графики и фотографии) разрешения не ниже 300 dpi и таблицы нумеруются последовательно как Рис. 1 и Табл. 1, соответственно. Шрифт для подписей должен быть Times New Roman 12-point italic.

Ссылки должны быть пронумерованы последовательно в порядке появления в тексте и заключены в квадратные скобки [1]. Шрифт Times New Roman 10 pts.

1. М.М. Томин, Л.Ю. Задов-Зиньковский, Крокодил 439, сс. 777–779 (2020).

ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

На конференции будет обсуждаться современное состояние исследований в области физики и механики прочности и пластичности материалов различной природы, особое внимание будет уделено взаимосвязи между структурой и прочностными свойствами материалов.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- ✓ деформирование материалов с дефектами, горных пород с учётом фактора времени;
- ✓ механическое и взрывное разрушение материалов (горных пород);
- ✓ прочность горных пород и породных массивов, прочностные и деформационные свойства горных пород, критерии пластичности и прочности горных пород, математические модели породного массива;
- ✓ геомеханические явления и процессы на открытых и подземных горных работах;
- ✓ динамические проявления горного давления, механизм динамических явлений и критерии удароопасности, прогноз и предупреждение динамических явлений;
- ✓ новые материалы и технологии в горном машиностроении.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКЛАДОВ

На конференции будут представлены пленарные доклады (30 минут), приглашенные доклады (20 минут), секционные доклады (15 минут) и стендовые доклады (онлайн). Каждому участнику будет предоставлено право на два доклада, один из которых может быть устным. Формат проведения гибридный, доклады можно представить, как очно, так и онлайн. Рабочие языки конференции: русский и английский.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Конференция будет проходить в одном из наиболее динамично развивающихся промышленном, научном и культурном центре России – г. Екатеринбурге, на базе первого ВУЗа Урала, Уральского государственного горного университета в рамках XXI Уральской горнопромышленной декады.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

Начало приема тезисов	6 марта
Окончание приема тезисов	31 марта
Начало регистрации	6 марта
Окончание регистрации	31 марта
Рабочие дни конференции	4-7 апреля
Оплата оргвзноса	до 31 марта

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Полный	5000 руб.
Для студентов и аспирантов	2000 руб.
Онлайн участие	2000 руб.
Онлайн участие студентов и аспирантов	1000 руб.

Порядок оплаты оргвзноса представлен в извещении.

КОНТАКТЫ

По всем вопросам обращайтесь:

Секретариат: def2023@m.ursmu.ru;

Зайцев Дмитрий Викторович: zaytsev@m.ursmu.ru