



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ И МИНЕРАЛОГИИ ИМ. В.С. СОБОЛЕВА
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Уважаемые коллеги!
Приглашаем Вас принять участие в работе

**XIX ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО
ТЕРМОБАРОГЕОХИМИИ,
посвященной памяти
Игоря Тимофеевича Бакуменко**

Первый циркуляр



10 – 13 октября 2022 г.

Место проведения: Новосибирск, Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН

Тематика конференции: XIX Всероссийская конференция по термобарогеохимии посвящена широкому спектру вопросов, связанных с исследованиями включений минералообразующих сред. Планируется обсуждение результатов изучения расплавных включений как индикаторов образования и эволюции магм, флюидных включений в минералах метаморфических пород, флюидного режима гидротермальных рудообразующих систем, а также особенностей аппаратуры и подходов, применяемых при исследовании включений минералообразующих сред.

Регистрация до 15 мая 2022 г.

Прием тезисов до 1 августа 2022 г.

Наши контакты

Адрес: Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск-630090, проспект Академика Коптюга, 3

e-mail: tbg2022conf@gmail.com

Дополнительную информацию о конференции можно найти на сайте [ИГМ СО РАН](http://igm.sbras.ru).

XIX ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ТЕРМОБАРОГЕОХИМИИ
посвященная памяти
Игоря Тимофеевича Бакуменко



Игорь Тимофеевич Бакуменко (19.11.1936 – 07.12.2020), кандидат геолого-минералогических наук, зав. лабораторией минералогии ИГиГ СО АН СССР. После окончания Львовского государственного университета Игорь Тимофеевич начал работать над изучением процессов пегматитообразования под руководством профессора Юрия Александровича Долгова – одного из основателей советской школы термобарогеохимии. Наиболее плодотворная пора его научной деятельности связана с Новосибирским Академгородком и Институтом геологии и геофизики СО АН СССР, на базе которого впоследствии был создан Институт геологии и минералогии СО РАН. Сфера научных интересов Игоря Тимофеевича касалась определения параметров наиболее высокотемпературных геологических процессов – процессов магматической кристаллизации, с помощью включений затвердевших расплавов в минералах. Он со

своими коллегами одним из первых провел эксперименты по гомогенизации расплавных включений в магматических минералах. Среди наиболее ярких его исследований определение температур и давлений магматического этапа образования камерных гранитных пегматитов.

Будучи сотрудником лаборатории минералообразующих растворов, а затем заведующим лабораторией минералогии Института геологии и геофизики СО АН СССР, Игорь Тимофеевич внес неоценимый вклад в развитие новосибирской термобарогеохимической школы, продолжая лучшие традиции минералогов и исследователей включений минералообразующих сред Львовского государственного университета им. И. Франко. С его именем связаны разработки методов исследования расплавных включений в минералах гранитов и гранитных пегматитов. Под его руководством были заложены методические основы изучения включений флюидонасыщенных гранитных расплавов.

Игорь Тимофеевич с энтузиазмом передавал свои знания молодому поколению сибирских ученых. О его лекциях и семинарских занятиях на Геолого-геофизическом факультете Новосибирского госуниверситета ходят легенды. Он воспитал не одно поколение исследователей минералов и включений в минералах, среди которых многие стали кандидатами, докторами наук и членами Российской Академии Наук.

Первый циркуляр

10 – 13 октября 2022 г.

Новосибирск, Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН

e-mail: tbg2022conf@gmail.com

Информация о конференции размещена на сайте [ИГМ СО РАН](http://igm.soc.ru) в разделе «Семинары и Конференции».

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатели комитета: академик *Похиленко Николай Петрович*
Новосибирск, ИГМ СО РАН
чл.-корр. *Крук Николай Николаевич*
Новосибирск, ИГМ СО РАН

Секретарь: *Затолокина Ксения Игоревна*
Новосибирск, ИГМ СО РАН
tbg2022conf@gmail.com

Члены комитета:

Акинфиев Николай Николаевич
д.х.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Балицкий Владимир Сергеевич
д.г.-м.н. (ИЭМ РАН, Черноголовка)

Борисенко Александр Сергеевич
д.г.-м.н. (ИГМ СО РАН, Новосибирск)

Векслер Илья Владимирович
к.г.-м.н. (GFZ German Research Centre for
Geosciences, Потсдам, Германия)

Гирнис Андрей Владиславович
д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Дамдинов Булат Батуевич
д.г.-м.н. (ГИН СО РАН, Улан-Удэ)

Дамдинова Людмила Борисовна
к.г.-м.н., (ГИН СО РАН, Улан-Удэ)

Данюшевский Леонид Викторович
профессор (University of Tasmania,
Хобарт, Австралия)

Коваленкер Владимир Александрович
д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Котельникова Зоя Анатольевна
д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Кременецкий Александр Александрович
д.г.-м.н. (ИМГРЭ, Москва)

академик *Летников Феликс Артемьевич*
д.г.-м.н. (ИЗК СО РАН, Иркутск)

Наумов Владимир Борисович
к.г.-м.н. (ГЕОХИ РАН, Москва)

Пахомова Вера Алексеевна
к.г.-м.н. (ДВГИ ДВО РАН, Владивосток)

Перетяжко Игорь Сергеевич
д.г.-м.н. (ИГХ СО РАН, Иркутск)

Плечов Павел Юрьевич
д.г.-м.н., (Минералогический музей им. А.Е.
Ферсмана, РАН)

Плотинская Ольга Юрьевна
к.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Портнягин Максим Владимирович
к.г.-м.н. (ГЕОХИ РАН, Москва)

Прокофьев Всеволод Юрьевич
д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Смирнов Сергей Захарович
д.г.-м.н. (ИГМ СО РАН, Новосибирск)

академик *Соболев Александр Владимирович*
д.г.-м.н. (ГЕОХИ РАН, Москва)

Соловова Ирина Петровна
д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва)

Томиленко Анатолий Алексеевич
д.г.-м.н. (ИГМ СО РАН, Новосибирск)

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Конференция пройдет в Институте геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО
РАН (г. Новосибирск, проспект Академика Коптюга, 3)

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ СПИСОК СЕКЦИЙ

- Флюидные включения и процессы рудообразования;
- Флюидные и расплавные включения как индикаторы магматических и метаморфических процессов;
- Аналитические и экспериментальные методы исследования флюидных и расплавных включений.

РЕГЛАМЕНТ

Конференция пройдет в гибридном формате. Очные участники представляют оффлайн-доклады, транслируемые в сети Интернет. Для демонстрации материала предоставляется компьютер с мультимедийным проектором. Онлайн-участники представляют доклады в совещании, организованном на базе платформы ZOOM.

Продолжительность доклада составляет 20 минут для каждого выступающего, включая ответы на вопросы.

Время и место представления стендовых докладов будет определено дополнительно в зависимости от количества поданных заявок.

РЕГИСТРАЦИЯ

Для участия в конференции необходимо заполнить [электронную регистрационную форму](#) до 15 мая 2022 г.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для очного участия предусмотрен оргвзнос в размере 2500 руб., для студентов, магистрантов и аспирантов – 1000 руб. Оргвзнос включает в себя набор участника, проведение кофе-брейков и издание материалов конференции. Оплата возможна наличными при регистрации.

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

15 мая 2022 г.	Окончание приема регистрационных форм
6 июня 2022 г.	Рассылка второго циркуляра конференции
1 августа 2022 г.	Окончание приема тезисов докладов
12 сентября 2022 г.	Рассылка предварительной программы
10 – 13 октября 2022 г.	Работа конференции

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА (Arial, жирный, 12)

А.Б. Иванов¹, Б.А. Петров² (Arial, 11)

¹Минералогический Музей РАН, Москва, Россия, aivanov@fmm.ru

²ИГЕМ РАН, Москва, Россия, bpetrov@igem.ru

(Arial, курсив, 11)

Тезисы докладов принимаются до **1 августа 2022 г.** по электронной почте tbq2022conf@gmail.com

Тезисы присылаются в подготовленном для печати виде вложенным файлом формата doc или docx. Название вложенного файла с тезисами должно соответствовать фамилии первого автора. Например, файл с тезисами Иванова следует называть Ivanov.doc или Ivanov.docx. ФИО авторов и аффилиации отделяются от названия пропуском строки. Фамилия представляющего доклад автора подчеркивается.

Объем тезисов не более 2 страниц формата А4, включая иллюстрации, таблицы и список литературы. Основной текст тезисов отделяется от заголовка и ФИО авторов пропуском строки. Текст набирается в редакторе Word for Windows (версии 6.0 и выше) шрифтом Arial, 11. Межстрочный интервал одинарный, выравнивание по ширине, отступ абзаца 1 см, поля со всех сторон по 2.5 см. Центровка заголовков и абзацы в тексте выполняются при помощи средств Word. Номера страниц не проставляются. Текст набирается без переносов. Между инициалами и фамилией проставляется пробел. Таблицы и рисунки с разрешением не менее 300 dpi вставляются непосредственно в текст. Количество рисунков и таблиц не более двух. Рисунки черно-белые. Для электронного сборника допускается присылать цветные рисунки отдельным файлом с названием Рис. №, например, Рис. 2.png.

Заголовки таблиц, подписи к рисункам и список литературы набирается шрифтом Arial, 10.

Ссылки на рисунки, таблицы и на литературу в тексте приводятся в круглых скобках (Рис. 1), (Табл. 2), (Глазунов и др., 2003). Подписи к рисункам располагаются ниже рисунка. Заголовки таблиц располагаются над таблицами.

Благодарности приводятся в конце тезисов и выделяются курсивом.

Список литературы без заголовка отделяется от основного текста пропуском строки и сортируется в алфавитном порядке, зарубежные издания приводятся в конце списка после русскоязычных источников.

Глазунов О.М., Богнибов В.И., Еханин А.Г. Кингашское платиноидно-медно-никелевое месторождение. Иркутск: Изд-во ИГТУ, 2003. 192 с.

Ripley E.M., Lambert D.D., Frick L.R. Re-Os, Sm-Nd, and Pb isotopic constraints on mantle and crustal contributions to magmatic sulfide mineralization in the Duluth Complex // Geochim. Cosmochim. Acta. V. 62. N 19/20. P. 3349-3365.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять тезисы, не соответствующие правилам оформления или тематике конференции.

Мы будем Вам очень признательны за распространение этого циркуляра среди своих коллег.