



30 августа - 01 сентября 2023 года

в Институте геологии и минералогии СО РАН (г. Новосибирск)
состоится

**VIII Всероссийская конференция с международным участием
“Ультрамафит-мафитовые комплексы: геология, строение, рудный
потенциал”**

Конференция посвящена современным проблемам геохимии, минералогии и петрологии ультрамафит-мафитовых комплексов и связанных с ними полезных ископаемых. Формат конференции предполагает обсуждение широкого круга генетических вопросов, активный обмен данными геологических наблюдений, результатами экспериментальных и теоретических исследований.

02 - 08 сентября 2023 года

**в рамках конференции пройдет выездная геологическая экскурсия на
Горный Алтай (под руководством А.Э. Изоха).**

Научные направления:

1. Геология и геодинамические обстановки формирования ультрамафит-мафитовых комплексов.
2. Ультрамафит-мафитовые комплексы крупных изверженных провинций (LIPs).
3. Рудная минерализация ультрамафит-мафитовых комплексов: состав и условия образования.

Важные даты:

5 марта – рассылка первого циркуляра, начало приема регистрационных форм;

5 мая – рассылка второго циркуляра, начало приема тезисов;

1 июня – окончание приема регистрационных форм и **окончание регистрации на полевую экскурсию;**

1 июля – окончание приема тезисов докладов;

1 августа – рассылка программы совещания.

30 августа – 1 сентября – работа конференции в ИГМ СО РАН Новосибирск;

2 - 8 сентября – полевая экскурсия на горный Алтай.

Организаторы:

Сибирское отделение РАН (Новосибирск)

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

Организационный комитет:

Со-председатели:

Изох А.Э. – д.г.-м.н., профессор, г.н.с. ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Крук Н.Н. – член-корр. РАН., директор ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Макимова Н.В. – к.г.-м.н., Президиум СО РАН, г. Новосибирск

Чудаева Т.В. – Президиум СО РАН, г. Новосибирск

Заместители председателя:

Хромых С.В. – д.г.-м.н., заместитель директора ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Шелепаев Р.А. – к.г.-м.н., заведующий лабораторией ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Ученый секретарь оргкомитета:

Шаповалова М.О. – к.г.-м.н., ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Рабочая группа Оргкомитета:

Вишневский А.В. – к.г.-м.н., ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Котлер П.Д. – к.г.-м.н., ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Михеев Е.И. – к.г.-м.н., ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Куликова А.В. – к.г.-м.н., ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Шелепов Я.Ю. – мнс, ИГМ СО РАН, г. Новосибирск

Представление докладов:

Устные доклады могут быть представлены как в очном формате, так и в режиме видеоконференцсвязи. Оргкомитетом приветствуется представление докладов в очном формате. Продолжительность устного доклада – 20 минут, включая время для ответов на вопросы. На краткие сообщения отводится до 10 минут (включая ответы на вопросы).

Для демонстрации материала предоставляется компьютер с мультимедийным проектором. При подготовке электронной презентации рекомендуем использовать программу MS PowerPoint. Использование других программ необходимо заранее согласовать с Оргкомитетом или иметь собственный компьютер для представления материалов.

Стендовые доклады будут размещены в зале заседаний в течение всей конференции. Рекомендуемый размер постера для стендовой сессии - A1 (841 x 594 мм в вертикальной ориентации).

Материалы конференции:

Тезисы докладов будут изданы в виде сборника, имеющего международный стандартный книжный номер (ISBN) и будут проиндексированы в базе данных РИНЦ (elibrary.ru).

Правила оформления тезисов:

Тезисы присылаются в подготовленном для печати виде вложенным файлом формата DOC или DOCX. Название вложенного файла с тезисами, должно соответствовать фамилии первого автора латинскими буквами. Например, файл с тезисами Иванова следует назвать Ivanov.doc.

Объем тезисов вместе с иллюстрациями, таблицами и списком литературы не должен превышать 3 страницы формата А4 с полями 2,5 см со всех сторон. Оргкомитетом приветствуются тезисы, объем которых не превышает 2 страницы формата А4.

Текст тезисов, включая название и список литературы, набирается прямым шрифтом Times New Roman размером 12 пт через 1 интервал и выравнивается по ширине. Фамилия представляющего доклад автора подчеркивается. В начале каждого абзаца делается отступ 1 см. Перенос слов не допускается, страницы не проставляются. Список литературы формируется по мере встречаемости ссылок в тексте и отделяется от текста пустой строкой, номера ссылок в тексте заключаются в квадратные скобки.

Образец оформления тезисов

ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКИЙ УЛЬТРАМАФИТ-МАФИТОВЫЙ МАГМАТИЗМ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА

Иванов А.А.¹, Сидоров Б.Б.², Петров В.В.³

¹*Институт геологии и минералогии СО РАН, г. Новосибирск
ivanov@igm.ru*

²*Восточно-Казахстанский технический университет, г. Усть-Каменогорск*

³*Геологический институт СО РАН, г. Улан-Удэ*

Территория Восточного Казахстана является частью Зайсанской складчатой системы, сформированной в позднем палеозое в результате аккреционно-коллизийного взаимодействия Сибирского и Казахстанского палеоконтинентов [1]. Наибольший объем магматических формаций был проявлен в ранней перми, когда были сформированы крупные массивы гранитоидов, а также разнообразные ультрамафит-мафитовые комплексы, с которыми связаны рудные месторождения [2]...

Исследования выполнены при финансовой поддержке РФФИ (проект № 12-34-56789).

1. Владимиров А.Г., Крук Н.Н., Руднев С.Н., Хромых С.В. Геодинамика и гранитоидный магматизм коллизионных орогенов // Геология и геофизика, 2003, т. 44, № 12, с. 1321–1338.
2. Khromykh S.V., Izokh A.E., Gurova A.V., Cherdantseva M.V., Savinsky I.A., Vishnevsky A.V. Syncollisional Gabbro in the Irtysh Shear Zone, Eastern Kazakhstan: Compositions, Geochronology, and Geodynamic Implications // Lithos. 2019. v. 346-347. Art. No. 105144.

Если тезисы сопровождаются иллюстрациями, необходимо прислать их отдельно в виде вложенных файлов формата JPG или GIF. При подготовке иллюстраций просим учесть, что полиграфические возможности воспроизведения графики могут быть ограничены. Близкие по тону области рисунка могут оказаться неразличимыми, поэтому для схем желательно использовать оттенки высокой контрастности и (или) штриховку. Подписи к рисункам присылаются в отдельном файле формата DOC или DOCX.

*Тезисы докладов принимаются до **1 июля 2023 г.** по электронной почте:*

mafic23@gmail.com

<http://conf.nsc.ru/mafit2023/ru>

Организационный взнос:

Организационный взнос для очного участия в конференции составляет 3500 рублей. Для студентов, магистрантов и аспирантов организационный взнос составляет 2000 рублей. Организационный взнос покрывает стоимость сборника материалов конференции, комплекта участника, кофе-брейки.

Организационный взнос с заочных участников не взимается, для желающих получить сборник материалов конференции и/или комплект участника предусмотрена возможность отдельной оплаты их стоимости.

Проживание:

Организаторы имеют возможность забронировать места в гостинице СО РАН «Золотая долина» (<https://gold-valley.ru/>) по специальным ценам, предоставляемым участникам конференции. Для бронирования места, нужно сообщить организатором конференции по почте mafic23@gmail.com.

Гости конференции могут остановиться в отеле «Park Wood hotel». Это единственный 4х-звездочный отель в Академгородке с высоким уровнем сервиса и современными комфортными номерами, оснащенными всем необходимым для комфортного пребывания в командировке. В отеле работает круглосуточный ресторан Romanov. Оказываются услуги заказа трансфера и услуги прачечной (за отдельную плату).

Всем участникам конференции предоставляется **скидка 10%** на проживание по промо-коду **ИГМ СО РАН**.

Также гости могут забронировать номер по промо-кода **CONFERENCE** (Тариф "Участникам конференции"), который предлагает **скидку на номер 5%, бесплатный трансфер до конференции, бесплатный ранний заезд или поздний выезд** (при наличии возможности). Подробная информация о тарифе представлена на сайте отеля по ссылке: <https://parkwoodhotel.ru/special-offers/conferenci/>.

Бронирование номеров по телефону: +7(383)209-26-26

На официальном сайте отеля <https://parkwoodhotel.ru/book/>

Адрес отеля: ул. Арбузова, д.6/2, г. Новосибирск

Контактная информация:

Web-сайт конференции:

<http://conf.nsc.ru/mafit2023/ru>

Контактный e-mail:

mafic23@gmail.com

не стесняйтесь обращаться по всем возникающим вопросам

Регистрация участников конференции:

Для регистрации необходимо до **1 июня 2023 г.** заполнить регистрационную форму по ссылке: [RegForm](#)

или выслать на почту mafic23@gmail.com регистрационную форму, которая приведена ниже.

Название файла должно соответствовать фамилии участника.

Например, форму Иванова следует назвать Ivanov_form.doc

<http://conf.nsc.ru/mafit2023/ru>

Полевая экскурсия:

С 02 по 08 сентября 2023 года в рамках конференции пройдет выездная геологическая сессия на Горный Алтай (под руководством А.Э. Исоха). Предварительная стоимость экскурсии составляет 30 000 рублей (проезд, проживание на туристических базах, питание, печатные материалы). Стоимость может меняться в зависимости от количества участников.

Экскурсия пройдет по легендарному Чуйскому тракту – исторической автомагистрали, тянущейся через весь Алтай. В ходе геологической экскурсии будут показаны Курайский и Катунский аккреционные комплексы; породы океанической литосферы и палеосимаунтов венд-кембрийского возраста; надсубдукционные породы и породы преддугового прогиба кембрий-ордовикского возраста; силурийские породы пассивной окраины; вулканиты девонской активной окраины, среднепалеозойские и позднепалеозойские гранитоиды; палеогеновые коры выветривания; следы катастрофического суперпаводка и ледниково-подпрудного озера; комплекс речных террас. Помимо этого, будут показаны археологические памятники и другие популярные места Горного Алтая.

Предварительная программа геологической экскурсии:

День 1 (02 сентября 2023 г)

Отъезд из г. Новосибирска по трассе Р-255 в сторону Алтая. Трансфер до турбазы на севере Горного Алтая. Ночевка на турбазе.

День 2 (03 сентября 2023 г)

Объекты: Катунский аккреционный комплекс; нижнекембрийские метаморфические породы чаустинского комплекса; среднекембрийские анкарамиты и диопсид-порфиновые базальты усть-семиной свиты; флиш-иды горноалтайской серии (Є₂–О₁gr) узнезинского блока.

Ночевка на турбазе на севере Горного Алтая.

День 3 (04 сентября 2023 г)

Отъезд из турбазы на севере Горного Алтая по трассе Р-255 в сторону п. Чаган-Узун.

Объекты: среднедевонские вулканиты активной окраины; Чикетаманский среднепалеозойский гранодиорит-гранитный массив; аллювиальные отложения долины р. Катунь, следы катастрофических паводков; комплекс речных террас, контакт гранитоидов усть-беловского комплекса с терригенно-карбонатными отложениями силура (слияние р. Чуя и р. Катунь).

Ночевка на турбазе на юге Горного Алтая.

День 4 (05 сентября 2023 г)

Объекты: Курайский аккреционный клин; венд-кембрийский серпентинитовый меланж с блоками габброидов и гранатовых амфиболитов; Чуйская межгорная котловина и структурное несогласие среднепалеозойских и палеогеновых отложений («Марс»);

кызылчинское полиметаллическое месторождение; талдыдюргунское угольное месторождение.

Ночевка на турбазе на юге Горного Алтая.

День 5 (06 сентября 2023 г.)

Объекты: базальты Баратальского палеосимаунта, бонинитоподобные породы примитивной островной дуги венд-кембрийского возраста; олистострома преддугового прогиба горно-алтайской серии; гигантская рябь течения, следы ледниково-подпрудного озера; ранне-среднекембрийские известняки тыдтуярынской свиты (Красные ворота); гранат-кордиеритовые гнейсы курайского метаморфического комплекса.

Ночевка на турбазе на юге Горного Алтая.

День 6 (07 сентября 2023 г.)

Отъезд из турбазы на юге Горного Алтая по трассе Р-255 в сторону п. Чепош. Дорога до турбазы на севере Горного Алтая.

Объекты: нижнеануйская серия среднеордовикского возраста, древняя на скальная живопись, археологический комплекс Адыр-Кан; раннепалеозойские известняки с фауной (урочище Белый Бом); Семинский перевал.

Семинар: «Обсуждение объектов, обмен мнениями, дискуссия с обсуждением актуальных проблем геологии и металлогении Горного Алтая».

Ночевка на турбазе на севере Горного Алтая.

День 7 (08 сентября 2023 г.)

Отъезд с турбазы на севере Горного Алтая по трассе Р-255. Прибытие в г. Новосибирск.

Желающие могут улететь самолетом из г. Горно-Алтайск.

*Регистрация на экскурсию **до 1 июня 2023 г.**, количество мест ограничено, поэтому по окончании свободных мест прием заявок будет приостановлен!*

Для участия в экскурсии, укажите это при регистрации.

Для оплаты полевой экскурсии организаторы свяжутся отдельно с каждым участником.

Регистрационная форма участника

VIII Всероссийская конференция с международным участием “Ультрамафит-
мафитовые комплексы: геология, строение, рудный потенциал”

30 августа -7 сентября 2023 г., г. Новосибирск

Фамилия:		
Имя, Отчество:		
Должность, ученая степень:		
Организация:		
Город:		
Телефон:		
E-mail:		
Потребность в гостинице	() да	() нет
<i>Первый представляемый мной доклад:</i>		
Авторы		
Название		
<i>Второй представляемый мной доклад:</i>		
Авторы		
Название		
Форма участия и доклада <i>(поставьте любой знак в нужных скобках)</i>	() очное, устный доклад	() очное, стендовый доклад
	() в режиме видеоконференции	() заочное участие (только тезисы)
Участие в полевой экскурсии <i>(поставьте любой знак в нужных скобках)</i>	() да	() нет
Дата заполнения		