



Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в XVIII Российском собрании по экспериментальной минералогии, которое будет проходить с 13 по 19 июля 2020 г. в гостиничном комплексе «Прибайкальский» (г. Иркутск, пос. Никола).

Тематика совещания:

- Фазовые равновесия в силикатных и рудных системах
- Экспериментальная минералогия и петрология
- Рост и свойства кристаллов, минеральные наносистемы
- Включения в природных и синтетических минералах
- Кристаллохимия природных и синтетических минералов

Рамочная программа Совещания

Заезд участников	13 июля (до обеда)
Открытие Совещания:	13 июля в 14 ⁰⁰
Рабочие сессии:	13-16 июля
Минералогические экскурсии	17-19 июля
Выезд:	19 июля

Форма докладов:

1. Пленарные - 25 мин.
2. Устные - 15 минут.
3. Стендовые – размер стенда 1x1.5 м

Язык Совещания: Русский.

Материалы совещания будут опубликованы в специальном выпуске журнала «Геология и геофизика» и Записки Российского минералогического общества.

Организационный сбор

Организационный сбор для участников Совещания составляет 5 000 рублей. Для студентов, аспирантов и молодых ученых (до 35 лет) предусмотрена скидка в размере 2 000 рублей. В оргвзнос входит: трансфер по приезду от вокзала до гостиницы; трансфер по отъезду от гостиницы до вокзала; аренда оборудования и залов для проведения Совещания; комплект участника; организация кофе-брейков в перерывах между заседаниями.

Оплата оргвзноса возможна либо перечислением на счет Института оплаты по Договору либо наличными средствами по приезду.

В случае предоставления финансовой поддержки на проведение Совещания молодым участникам конференции может быть оказана дополнительная помощь в оплате проезда или проживания (в соответствии с условиями РФФИ). Для получения поддержки необходимо отправить на адрес оргкомитета заполненное [Заявление](#). Оргкомитет оставляет за собой право на определение суммы и формы поддержки участникам Совещания.

Тезисы докладов

Для печати в «Сборнике докладов VIII Российского совещания по экспериментальной минералогии» принимаются тезисы докладов, выполненные на основе [Шаблона](#), на русском языке объемом не более 1й страницы формата А4. Название файлов должно соответствовать фамилии первого автора на русском языке (например, Иванов.doc).

Программа Совещания будет формироваться на основе рассмотрения тезисов докладов членами Программного комитета. В связи с этим прием тезисов открыт до 31 марта 2020 года. Согласно новым правилам подачи заявок на конкурс РФФИ по поддержке научных мероприятий, не менее 50% докладов российских участников мероприятия должны быть подготовлены по результатам реализации проектов, поддержанных РФФИ. В связи с этим у Оргкомитета большая просьба указывать ссылки на номера проектов и грантов у авторов и соавторов

Информация по проживанию

Местом проведения Совещания выбрана гостиница Прибайкальская, расположенная в живописном месте вблизи озера Байкал у истока Ангары.

Так как для проведения Совещания гостиница Прибайкальская арендуется полностью, то бронирование возможно только через Оргкомитет. Для бронирования нужно прислать электронное письмо на адрес expmin18@igc.irk.ru с темой «Бронирование» и в самом письме указать тип номера, в котором Вы хотели бы жить. Типы номеров и ориентировочная стоимость приведены на сайте гостиницы (<http://pribaikalskaja.ru/>).

В рамках Совещания планируется проведение ряда экскурсий.

В рабочие дни Совещания:

Экскурсия в порт Байкал (вторая половина дня, с переправой через Ангару из Листвянки) – пример контактового взаимодействия магматических и карбонатных пород в глубинных зонах земной коры (шарыжалгайский гранулитовый комплекс). Предполагается ознакомиться с карбонатными (мраморами, кальцифирами), магматическими (гранитами, сиенитами, граносиенитами) и метасоматическими (пироксеновыми скарнами; форстерит-, хлорит-, флогопит-, серпентинсодержащими) породами, развитыми в истоке р. Ангара.

Экскурсия на обнажение пади Березовой поселок Листвянка.

Экскурсия в Байкальский Лимнологический институт

Экскурсия в архитектурно-этнографический музей Тальцы

<http://talci-irkutsk.ru/>

Экскурсия в Парк деревянных скульптур «Лукоморье»

<https://alukomor.ru/>

После завершения рабочих секций планируется:

Однодневная автобусная экскурсия – посещение двух объектов в южной оконечности оз. Байкал (карьеры Перевал и 1 Тибельтинский).

Первый объект – мраморы карьера Перевал. Они представлены кальцитовыми и доломит-кальцитовыми разностями, варьирующими по составу, окраске, структурно-текстурным особенностям; разрабатываются в качестве сырья для производства цемента. Ряд разновидностей используется как декоративно-художественный материал. Предполагается осмотр нескольких горизонтов месторождения, в которых возможно присутствие скаполита, диопсида, тремолита и других минералов.

Второй объект. Типичные для Байкальской рифтовой зоны базальты с лерцолитами в карьере 1 Тибельтинский. Размер их включений от 1-2 до 10-15 см.

Трёхдневная экскурсия для осмотра массива реститовых гипербазитов губы Базарная Ольхонские Ворота оз. Байкал ([ссылка](#))

Для комфортного участия в экскурсиях обязательно иметь подходящую для ходьбы по пересечённой местности обувь, теплую и защищающую от ветра и дождя одежду.