

**«ПЕТРОЛОГИЯ И ГЕОДИНАМИКА ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»**

**Иркутск**

**06-12 сентября 2021 г.**



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК / ОТДЕЛЕНИЕ НАУК О ЗЕМЛЕ / МЕЖВЕДОМСТВЕННЫЙ ПЕТРОГРАФИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ  
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК / МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ФГБУН ИНСТИТУТ ГЕОХИМИИ ИМ. А.П. ВИНОГРАДОВА СО РАН / ФГБУН ИНСТИТУТ ЗЕМНОЙ КОРЫ СО РАН

**ПЕРВЫЙ ЦИРКУЛЯР**

**XIII ВСЕРОССИЙСКОЕ ПЕТРОГРАФИЧЕСКОЕ СОВЕЩАНИЕ**  
**«ПЕТРОЛОГИЯ И ГЕОДИНАМИКА ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»**  
(с участием зарубежных ученых)

**06-12 сентября 2021 года, г. Иркутск, Россия**

**Уважаемые коллеги! Возобновляется прием заявок и тезисов докладов** для участия в работе XIII Всероссийского петрографического совещания «Петрология и геодинамика геологических процессов», организуемого Институтом геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, Институтом земной коры СО РАН и Межведомственным петрографическим комитетом. Совещание было перенесено в связи со сложной эпидемиологической обстановкой.

**Темы Совещания (научные сессии):**

1. Магматизм различных геодинамических обстановок.
2. Метаморфизм и литогенез.
3. Петрогенезис и минералогия глубинных оболочек Земли.
4. Магматизм, метасоматоз и рудообразование.
5. Изотопно-геохимические исследования в петрологии.
6. Экспериментальное и физико-химическое моделирование геологических процессов.
7. Классификация и номенклатура горных пород, подходы и перспективы.
8. Петрография в образовательном процессе и междисциплинарных исследованиях.
9. Магматические и метаморфические комплексы Байкальского региона.
10. Итоги совместных российско-монгольских геологических исследований в связи со 100-летием установления дипломатических отношений.

**Рабочие языки:** русский, английский

**Ключевые даты:**

Регистрация участников	до 12 февраля 2021 г.
2-й Циркуляр	05 марта 2021 г.
Прием тезисов докладов и запись на экскурсии	до 30 апреля 2021 г.
3-й Циркуляр (программа)	21 июня 2021 г.
Совещание	06-12 сентября 2021 г.
Экскурсии	10-12 сентября 2021 г.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Председатели:**

Кузьмин М.И. – академик РАН, ИГХ СО РАН, Иркутск  
Самсонов А.В. – член-корр. РАН, председатель МПК, ИГЕМ РАН, Москва

**Заместители председателей:**

Гладкочуб Д.П. – член-корр. РАН, директор ИЗК СО РАН, Иркутск  
Перепелов А.Б. – д.г.-м.н., директор ИГХ СО РАН, Иркутск  
Ярмолюк В.В. – академик РАН, заместитель председателя МПК, ИГЕМ РАН, Москва

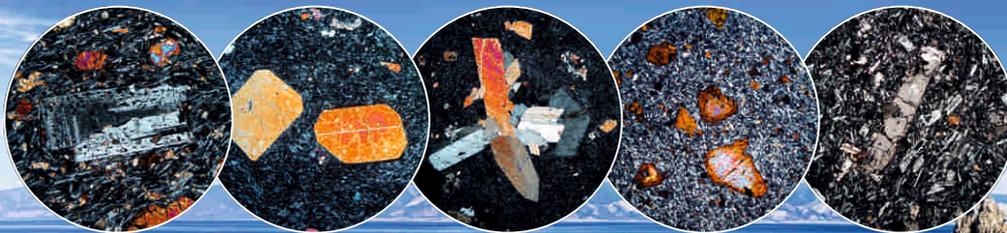
**Ученый секретарь Совещания** – к.г.-м.н. Алымова Н.В.

**РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ**

Регистрация участников Совещания проводится в электронной форме на сайте Совещания по адресу <http://petro2020.igc.irk.ru> **до 12 февраля 2021 г.**

В случае необходимости провести регистрацию по e-mail требуется обратиться для предоставления Регистрационной формы по адресу [petro2020@igc.irk.ru](mailto:petro2020@igc.irk.ru).

**Ранее зарегистрированные участники совещания могут при необходимости изменить тему доклада и обновить тезисы на сайте Совещания или по e-mail.**



**Программа Совещания** будет формироваться из заказных докладов ведущих российских и зарубежных ученых, устных и стендовых докладов, одобренных Программным комитетом. На Совещании планируется работа тематических секций, семинаров и круглых столов, пройдет рабочая встреча членов Межведомственного Петрографического комитета. **Работа совещания будет организована в очном формате и в формате видео-конференции.**

### **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

#### **ИГЕМ РАН, Москва**

Аранович Л.Я., член-корр. РАН  
Богатиков О.А., академик РАН  
Бортников Н.С., академик РАН  
Борисов А.А., д.г.-м.н.  
Викентьев И.В. д.г.-м.н.  
Дубинина Е.О., член-корр. РАН  
Каргин А.В., к.г.-м.н.  
Носова А.А., д.г.-м.н., уч. секретарь МПК  
Чернышев И.В., академик РАН

#### **ИГХ СО РАН, Иркутск**

Антипин В.С., д.г.-м.н.  
Владыкин Н.В., д.г.-м.н.  
Воронцов А.А., д.г.-м.н.  
Костровицкий С.И., д.г.-м.н.  
Левицкий В.И., д.г.-м.н.  
Макрыгина В.А., д.г.-м.н.  
Мехоношин А.С., к.г.-м.н.  
Перетяжко И.С., д.г.-м.н.  
Скузоватов С.Ю., к.г.-м.н.

#### **ИЗК СО РАН, Иркутск**

Донская Т.В., д.г.-м.н.  
Иванов А.В., профессор РАН  
Склярков Е.В., член-корр. РАН

#### **ИГГД РАН, Санкт-Петербург**

Арзамасцев А.А., д.г.-м.н.  
Котов А.Б., член-корр. РАН  
Доливо-Добровольский Д.В., к.г.-м.н.

#### **ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург**

Шарпенко Л.Н., д.г.-м.н.

#### **ИГ КарНЦ РАН, Петрозаводск**

Степанова А.В., к.г.-м.н.

#### **ГЕОХИ РАН, Москва**

Арискин А.А., д.г.-м.н.  
Когарко Л.Н., академик РАН  
Костицын Ю.А., академик РАН  
Соболев А.В., академик РАН

#### **ГИН РАН, Москва**

Дегтярев К.Е., академик РАН  
Третьяков А.А., к.г.-м.н.

#### **ВГУ, Воронеж**

Савко К.А., д.г.-м.н.

#### **Минмузей РАН, Москва**

Плечов П.Ю., профессор РАН

#### **МГУ, Москва**

Перчук А.Л., д.г.-м.н.  
Сазонова Л.В., к.г.-м.н.

#### **ИЭМ РАН, Черноголовка**

Сафонов О.Г., д.г.-м.н.

#### **ИГГ УрО РАН, Екатеринбург**

Пушкарев Е.В., к.г.-м.н.

#### **ИНГГ СО РАН, Новосибирск**

Верниковский В.А., академик РАН

#### **ИГМ СО РАН, Новосибирск**

Изох А.Э., д.г.-м.н.  
Крук Н.Н., член-корр. РАН  
Похиленко Н.П., академик РАН  
Ревердатто В.В., академик РАН  
Соболев Н.В., академик РАН  
Шацкий В.С., академик РАН

#### **ИФВД РАН**

Литасов К.Д., профессор РАН

#### **ГИН СО РАН, Улан-Удэ**

Гордиенко И.В., член-корр. РАН  
Цыганков А.А., д.г.-м.н.

#### **ИГИП ДВО РАН, Благовещенск**

Сорокин А.А., член-корр. РАН.

#### **ДВГИ ДВО РАН, Владивосток**

Ханчук А.И., академик РАН  
Александров И.А., к.г.-м.н.

#### **СВКНИИ ДВО РАН, Магадан**

Акинин В.В., член-корр. РАН  
Горячев Н.А., член-корр. РАН

#### **Канада, Университет Британской Колумбии, Ванкувер**

Копылова М.Г., к.г.-м.н.

#### **США, Университет Мэриленда**

Пухтель И.С., профессор

#### **Монголия, Монгольский университет науки и технологий, Улан-Батор**

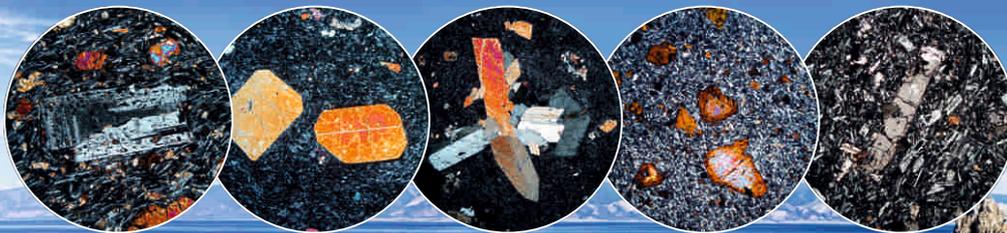
Гэрэл О., д.г.-м.н., профессор

#### **Монголия, Геологический институт Академии наук Монголии, Улан-Батор**

Одгэрэл Д., к.г.-м.н.

На Совещании планируется проведение семинаров с докладами специалистов и авторов петрологических программ (Thermo-Calc, Petrolog, Comagmat, Selector).

Во время работы Совещания будет организована и пройдет тематическая **выставка фоторабот** и демонстрация короткометражных **любительских фильмов** участников и гостей.



## ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ

Сумма организационного взноса участников Совещания составляет **3000 руб.** и включает в себя комплект материалов Совещания, кейс участника, организационно-техническое сопровождение заседаний с участием в мероприятиях, проводимых в рамках Совещания. Форма Договора об оплате организационных взносов и реквизиты будут размещены во 2-м Циркуляре.

**Для студентов и аспирантов организационный взнос не предусматривается.**

## ОФОРМЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ

Тезисы докладов на русском или английском языке принимаются объемом не более 4-х страниц формата А4, приветствуется не более 2-х страниц. Текст тезисов доклада в формате Word (doc, docx, rtf), содержащий таблицы, подписи к рисункам и список литературы направляется отдельным файлом. Рисунки (jpg) также направляются отдельными файлами.

Комплект файлов с материалами тезисов в архивированном виде (rar, zip, arj) размещаются в Личном кабинете участников на сайте Совещания <http://petro2020.igc.irk.ru/>. Название файлов должно соответствовать фамилии и инициалам первого автора на английском языке (например, IvanovAA.doc), в названии файлов с рисунками должна содержаться их нумерация (к примеру, IvanovAA\_fig1.jpg).

Текст тезисов докладов не выравнивается, не содержит отступов абзацев и излишних пробелов. Все поля страниц текста составляют 2 см, ориентация страниц книжная (портрет).

Весь текст тезисов, включая таблицы, набирается шрифтом Times New Roman, кегль 12, межстрочный интервал одинарный. Страницы не нумеруются.

**Структура текста тезисов** последовательно и с новой строки включает:

название доклада

авторы доклада, докладчик с подчеркиванием, аффилиация цифрами после ФИО

аффилиация с цифровой ссылкой с указанием организации, города, страны и e-mail

пустая строка

текст тезисов с указанием в тексте ссылок на публикации в круглых скобках, к примеру (Ivanov et al., 2005; Иванов и др., 2005), ссылка на рисунки (рис. 1) и таблицы (табл.1). В конце текста с новой строки даются ссылки на номера проектов, грантов, на использование ресурсов Центров коллективного пользования.

пустая строка

список литературы (в алфавитном порядке, без нумерации)

пустая строка

подписи к рисункам

таблицы каждая на отдельной странице инструментом Word (Вставка, Разрыв, Начать Новую страницу) или (Вставка, Разрыв страницы).

Формулы в тексте тезисов вставляются инструментом Microsoft Equation.

Рисунки представляются в цветовой гамме 256 оттенка серого с разрешением не менее 300 dpi. В случае необходимости предоставить цветные рисунки, их следует направить дополнительно (для электронной версии сборника материалов Совещания) (например, IvanovAA\_fig1\_color).

Для таблиц обязательно наличие заголовков, единиц измерения и при необходимости с примечаниями под таблицей. Столбцы и строки таблиц должны быть озаглавлены. Границы строк и столбцов таблиц прорисовываются линиями 0.5 pt.

**Список литературы оформляется по примеру:**

Павлов Е.Е. Название книги. Город: Издание. 2006. 445 с.

Сидоров И.И. Название статьи // Журнал. 2005. Т. 1. № 2. С. 3-8.

## ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

Магматические и метаморфические комплексы Байкальского региона

Иванов А.А.<sup>1</sup>, Петров В.В.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Институт..., город, страна, e-mail:

<sup>2</sup> Институт..., город, страна, e-mail:

Текст тезисов доклада без выравнивания и без излишних пробелов.

Абзацы с красной строки без отступа.

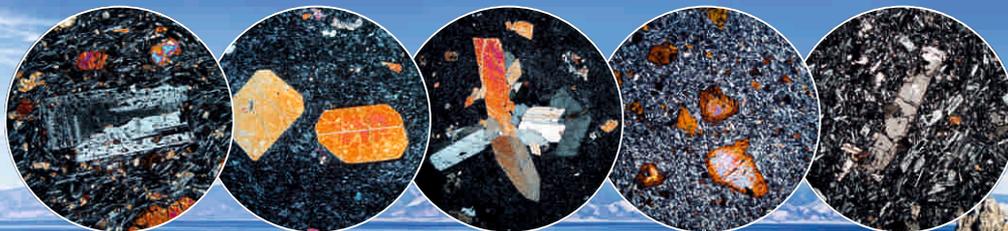
Ссылки на проекты, гранты, ЦКП.

Литература

Подписи к рисункам

Таблицы

**Рисунки в отдельных файлах**



### ЭКСКУРСИОННАЯ ПРОГРАММА

По завершению работы научных сессий Совещания планируются экскурсии на Шарыжалгайский гранулитовый комплекс (Южное Прибайкалье), Оновский зеленокаменный пояс (Восточный Саян), проявления кайнозойских рифтогенных базальтоидных комплексов с мантийными включениями (отроги хр. Хамар-Дабан и Тункинская долина) и на Ольхонский геодинамический полигон. Участники Совещания будут иметь возможность посетить Геологические музеи г. Иркутска, Байкальский музей ИГХ СО РАН в поселке Листвянка (оз. Байкал) и архитектурно-этнографический музей Тальцы, а также совершить поездку по Кругобайкальской железной дороге. Проведение той или иной экскурсии будет зависеть от числа желающих. Подробное описание экскурсий будет представлено во 2-м Циркуляре. Участники Совещания в Личном кабинете на сайте Совещания <http://petro2020.igc.irk.ru> имеют возможность заявить о своем желании участвовать в той или иной экскурсии **до 30 апреля 2021 г.**



### Организационная группа

Будяк А.Е., к.г.-м.н.	Медведев А.Я., д.г.-м.н.
Беляев В.А., к.г.-м.н.	Радомская Т.А., к.г.-м.н.
Дриль С.И., к.г.-м.н.	Савина Е.А., к.г.-м.н.
Зарубина О.В., к.г.-м.н.	Куш Л.В., к.г.-м.н.
Канева Е.В., к.г.-м.н.	Щербаков Ю.Д., к.г.-м.н.
Колотилина Т.Б., к.г.-м.н.	Яковлев Д.А., к.г.-м.н.
Левицкий И.В., к.г.-м.н.	

### Группа информационной поддержки

Дорошков А.А., к.г.-м.н. – обеспечение работы сайта Совещания  
 Шангина Н.Н. – координация работы со СМИ  
 Хомутова М.Ю. – обеспечение поддержки международного участия  
 Алмаз Я.А. – обеспечение информационной поддержки

Во 2-ом Циркуляре Совещания будет дана информация о стоимости экскурсий, их описание, сведения о гостиницах г. Иркутска и стоимости проживания, порядке представления фотоматериалов для тематической выставки, форма договора и реквизиты для оплаты организационных взносов.

### Контакты:

664033 г. Иркутск, ул. Фаворского, 1А, ИГХ СО РАН  
 Оргкомитет Петрографического совещания -2021  
 Ученый секретарь Совещания – к.г.-м.н. Алымова Наталья Викторовна  
 сот. т. +7 9149100158  
 e-mail: [petro2020@igc.irk.ru](mailto:petro2020@igc.irk.ru)

## Всероссийские Петрографические совещания XXI века



X 2005 Апатиты  
«Петрография XXI века»



XI 2010 Екатеринбург  
«Магматизм и метаморфизм  
в истории Земли»



XII 2015 Петрозаводск  
«Петрография магматических  
и метаморфических горных пород»