



Международная конференция
**LARGE IGNEOUS PROVINCES, MANTLE
PLUMES AND METALLOGENY IN THE EARTH'S
HISTORY**

Федеральное государственное бюджетное учреждение
науки Институт геохимии им. А.П. Виноградова
Сибирского отделения Российской академии наук
(ИГХ СО РАН)

1-8 сентября 2015, Иркутск-Листвянка, Россия

**Первый циркуляр
НАУЧНАЯ ПРОГРАММА**

Планируемые секции:

1. Эволюция плюмового магматизма и связанных с ним крупных магматических провинций в истории Земли.
2. Возрастные рубежи, продолжительность и структура крупных магматических провинций.
3. Глубинные мантийные источники и роль плюмов в формировании.
4. Глубинная геодинамика, модели мантийных плюмов и проблемы плюм-литосферного и мантийно-корового взаимодействия в истории Земли.
5. Роль плюмов в становлении и модификации субконтинентальной литосферной мантии.
6. Особенности металлогении крупных магматических провинций, изменение размера и состава.
7. Рудно-магматические системы крупных магматических провинций, их флюидный режим и факторы формирования, прогнозные и поисковые критерии огромных и уникальных месторождений полезных ископаемых.
8. Влияние крупных магматических провинций на окружающую среду, изменения климата и стихийные бедствия.

Программа конференции:

- 1 сентября: Размещение в п. Листвянка, регистрация
- 2 сентября: Церемония открытия, пленарное заседание, тематические заседания, Ice-breaking Party
- 3 сентября: Тематические заседания, стендовые доклады.
- 4 сентября: Тематические заседания, дискуссия, церемония закрытия, банкет.
- 5 - 8 сентября: полевая экскурсия.

Полевые экскурсии:

Полевая экскурсия А. "large igneous provinces..." на территории Западного Забайкалья". Маршрут покрывает в общей сложности 1200 км.

Руководитель экскурсии: Андрей Цыганков.

Предварительная стоимость составляет 200 долларов США, включая переезды и обед.

Полевая экскурсия В. "Мантийные плюмы" на территории Ольхон, Прибайкалья". Маршрут покрывает в общей сложности 700 км.

Руководитель экскурсии: Алексей Мехоношин.

Предварительная стоимость составляет 300 долларов США, включая размещение, переезды и питание.

Для каждой экскурсии максимально возможное количество участников – 20 человек. Подробная информация будет представлена во втором циркуляре (март 2015).

Организационный комитет

Председатель:

Михаил Кузмин – Академик РАН, Институт геохимии СО РАН, Иркутск, Россия

Сопредседатели:

Николай Добрецов – Академик РАН, Институт нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН, Новосибирск, Россия

Franco Pirajno – Профессор, University of Western Australia, Перт, Австралия

Bor-ming Jahn - Академик, академия Sinica; профессор, National Taiwan University, Тайбэй, Тайвань

Владислав Шацкий - Член-корреспондент РАН, директор Института геохимии СО РАН, Иркутск, Россия

Владимир Ярмолюк – Академик РАН, Институт геологии рудных месторождений, петрографии,

минералогии и геохимии РАН, Москва, Россия

Александр Борисенко – д.г.-м.н., заместитель директора Института геологии и минералогии СО РАН, Новосибирск, Россия

Андрей Цыганков – д.г.-м.н., директор Института геологического СО РАН, Улан-Удэ, Россия

Международный научный комитет:

Richard Ernst – PhD, Carleton University, "Ernst Geosciences", Оттава, Канада

Onongin Tomurtogoo – Академик, Institute of Geology and Mineral Resources, Монгольской академии наук, Улан-Батор, Монголия

Dashdorjgochoo Odgerel – PhD, директор Institute of Geology and Mineral Resources, Монгольской академии наук, Улан-Батор, Монголия

Tran Trong Hoa – профессор, Institute of Geological Sciences, Вьетнамская Академия наук и технологии, Вьетнам

Kuo-Lung Wang – PhD, Institute of Earth Sciences, Академия Sinica, Тайбэй, Тайвань

Лия Когарко – Академик РАН, Институт геохимии и аналитической химии РАН, Москва

Николай Соболев – Академик РАН, Институт геологии и минералогии СО РАН, Новосибирск

Александр Ханчук – Академик РАН, директор дальневосточного геологического Института ДВО РАН, Владивосток

Николай Похиленко – Академик РАН, директор Института геологии и минералогии СО РАН, Новосибирск

Николай Горячев – Член-корреспондент РАН, директор Северо-восточного комплексного Научно-исследовательского института ДВО РАН, Магадан

Иван Гордиенко – член-корреспондент РАН, Институт геологии СО РАН, Улан-Удэ

Евгения Скляров – Член-корреспондент РАН, Институт земной коры СО РАН, Иркутск

Дмитрий Гладкочуб – д.г.-м.н., директор института Земной коры СО РАН, Иркутск

Александр Спиридонов – д.г.-м.н., заместитель директора Института геохимии СО РАН, Иркутск

Виктор Антипин – профессор, Институт геохимии СО РАН, Иркутск

Андрей Изох – Профессор, Институт геологии и

минералогии СО РАН, Новосибирск
Александр Владимиров – Профессор, Институт геологии и минералогии СО РАН, Новосибирск

Ученые секретари:

к.г.-м.н. Александр Будяк
к.г.-м.н. Василий Беляев
к.г.-м.н. Александр Паршин

Печатные материалы конференции:

1. Программа конференции и сборник тезисов
2. Путеводитель полевой экскурсии
3. Специальный выпуск журнала “Геология и геофизика”

Общая информация

Языки конференции: Официальные языки конференции английский и русский. Все выступления и постеры должны быть подготовлены на английском языке. Мы призываем Российских участников представить свои доклады на английском языке. Тем участникам, кому неудобно это, предлагаем сделать перевод при помощи своих коллег, владеющих двумя языками (требуется предварительное соглашение), или принять участие в стендовой сессии.

Место проведения: гостиница “Прибайкальская” (<http://www.pribaikalskaja.ru/en.html>) в п. Листвянка, расположенной в 70-километрах юго-восточнее Иркутска на берегу оз. Байкал. Транспорт от Иркутска до Байкала и назад в Иркутск будет обеспечен.

Климат: Погода во время конференции характеризуется средними температурами (20-25° С) с умеренными осадками.

Проезд: Аэропорт г. Иркутска (ИКТ) (<http://en.ikport.ru/>) является центром пассажиро- и грузоперевозки в Восточной Сибири. Аэропорт предлагает прямые рейсы во 60 городов России и за границы. Из аэропорта в город можно добраться общественным транспортом или такси. Организационный комитет рекомендует не пользоваться услугами частных водителей. Все поезда дальнего следования (<http://eng.rzd.ru/>) из Европы и Азии проходят через г. Иркутск, также существуют прямые маршруты, связывающие Москву

и большинство российских городов, а также Китай, Монголию и другие страны.

Виза: Иностранцы обязаны получить визу, для въезда в Россию, что может занять некоторое время. Пожалуйста, согласуйте необходимые визовые требования с Консульством России в Вашей стране. Официальное письмо-приглашение необходимое для оформления визы будет выслано по Вашему запросу в ближайшее время.

Проживание: Номера в отеле “Pribaikalskaya” (<http://www.pribaikalskaja.ru/en.html>) различаются по стоимости и степени комфорта. Стоимость номеров изменяется в диапазоне 40-70 долларов США (завтрак включен). Жилье должно быть зарезервировано через Оргкомитет.

Страховые обязательства. Участники должны обратить внимание, что расходы на скорую медицинскую помощь не покрываются регистрационным взносом.

Конференция проводится при поддержке Российского Фонда Фундаментальных исследований (RFBR).

Важные даты

25 февраля 2015 – начало регистрации
20 апреля 2015 – окончание регистрации
1 июня 2015 – окончание регистрации на экскурсии
15 июня 2015 – окончание срока представления тезисов

Представление тезисов:

Материалы загружаются на личной странице участника на сайте Конференции (<http://lip2015.igc.irk.ru/en/user/applicationlist>) нажав “Add new report”.

Тезисы должны быть представлены на английском языке (до 2 страниц А4, шрифт Times New Roman 12, одинарный интервал, поля 2.5 см, в формате Word MS Office (.doc или .docx)).

Иллюстрации должны быть включены непосредственно в тезисы. Подробные инструкции по оформлению материалов и шаблон оформления представлены по адресу http://conf.nsc.ru/files/conferences/lip2015/255762/Abstract_Instructions.doc.

Регистрационный взнос составляет 200 долларов

США для участников конференции, 150 долларов США для сопровождающих лиц и 100 долларов США для студентов. Вступительный взнос включает в себя Программу и сборник тезисов, путеводитель полевой экскурсии, посещение заседаний, Ice-breaking Party, питание (обед и ужин) и банкет. Окончательная стоимость экскурсии и способы оплаты будут указаны во втором циркуляре (Март 2015).

Регистрация в режиме онлайн доступна на сайте конференции: <http://lip2015.igc.irk.ru/en/>

Если у Вас нет возможности зарегистрироваться онлайн, необходимо заполнить регистрационную форму и отправить ее Оргкомитету

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

Имя _____

Фамилия _____

Название: _____

Учреждение: _____

Адрес: _____

Телефон: Факс _____: _____

E-mail: _____

Предварительное название моего доклада/стенда _____

Сопровождающие лица _____

Я планирую принять участие в полевой экскурсии

Контактные телефоны +7 (3952) 426500, факс +7 (3952) 426500

Оргкомитет конференции “LARGE IGNEOUS PROVINCES, MANTLE PLUMES AND METALLOGENY IN THE EARTH’S HISTORY” ИГХ СО РАН, 664033, ул. Фаворского, 1а, Иркутск, Россия
Сайт: <http://lip2015.igc.irk.ru/en/>
E-mail: lip2015@igc.irk.ru