



Учреждение Российской академии наук
Институт земной коры
Сибирского отделения РАН

Всероссийская конференция,
посвященная 100-летию со дня рождения члена-корреспондента
Академии наук СССР М.М. Одинцова

Иркутск, 7-9 ноября 2011 г.

Программа

7 ноября

9.00-10.00 – Регистрация участников конференции (холл института)

Пленарное заседание

Конвинер: академик РАН Летников Феликс Артемьевич

10.00-10.10 Ф.А. Летников. Вступительное слово

10.10-10.50 Приветственное слово от Института земной коры СО РАН и гостей конференции

10.50-11.20 Листая страницы биографии М.М. Одинцова
Р.П. Дорофеева

11.20-11.40 **Перерыв**

11.40-12.00 Ф.А. Летников
Задачи изучения Сибирской платформы в XXI веке

12.00-12.20 Н.П. Похиленко
Причины вариаций алмазности кимберлитов Сибирской платформы в фанерозое и перспективы наращивания сырьевой базы Сибирской алмазодобывающей промышленности

12.20-12.40 М.И. Лелюх

О перспективах обнаружения новых месторождений алмазов в Западной Якутии

12.40-13.00 Д.П.Гладкочуб, Т.В.Донская, А.М.Мазукабзов

Изотопные провинции и гетерогенность фундамента южного фланга Сибирского кратона

13.00-14.00 **Перерыв на обед**

14.00 Открытие новой экспозиции посвященной 100-летию чл.-корр. Академии наук СССР Одинцову М.М. (Музей ИЗК СО РАН, геокамера, к. 117)

17.00 Фуршет в честь открытия конференции (буфет Института земной коры)

8 Ноября

Утреннее заседание

Конвинер: д.г.-м.н Киселев Александр Ильич

10.00-10.10 Поляничко В.В.

О вкладе М.М. Одинцова в изучение Далдыно-Алакитского алмазоносного района

10.10-10.30 Л.Г.Кузнецова, В.Б.Василенко, А.В.Толстов

Составы неизменных и измененных кимберлитов алмазоносных месторождений Якутии

10.30-10.50 К.Г. Леви и др.

Природные аспекты глобальных солнечных минимумов

10.50-11.10 Л.В. Соловьева, С.И. Костровицкий, Т.В. Калашникова, А.Г. Гончаров

Транспорт флюидов и расплавов в верхней мантии Сибирского кратона и их влияние на ее геохимическую эволюцию

11.10-11.30 **Перерыв**

11.30-11.50 И.В. Ащепков, С.С. Кулигин, А.П. Смелов, Н.П. Похиленко, Н.В. Владыкин, М.А. Вавилов, Н.С. Тычков, А.М. Логвинова, В.П. Афанасьев, С.И. Костровицкий, Е.Н. Нигматулина

Глубинные включения Харамайского поля и проблема алмазоносности Прианабарья

11.50-12.10 С.И. Костровицкий, Л.В. Соловьева, Д.А. Яковлев, Н.В. Алымова

О происхождении мегакристной ассоциации минералов из кимберлитов

12.10-12.30 С.И. Костровицкий

Карбонатная компонента кимберлитов и карбонатитов якутской провинции

12.30-12.50 А.А. Амиржанов

Диатремовый метасоматизм и соотношения о-траппового, кимберлитового и щёлочно-ультраосновного магматизма на Сибирской платформе

12.50-14.20 **Перерыв на обед**

Вечернее заседание

Конвинер: д.г.-м.н. Соловьева Лидия Васильевна

14.20-14.40 А.И.Киселев, К.Н.Егоров

Среднепалеозойский базитовый и кимберлитовый магматизм Сибирского кратона: вещественная специфика и геодинамические условия проявления

14.40-15.00 Н.В. Владыкин

Формационные типы лампроитов

15.00-15.20 Н.В. Владыкин

Карбонатиты – формационные типы

15.20-15.40 Н.И. Акулов

Модель трансформации Ангариды в Лавразию

15.40-16.00 **Перерыв**

16.20-16.40 Гладков А.С.

Проблемы структурно-тектонического контроля промышленно алмазоносных кимберлитовых тел

16.40-17.00 И.В. Ащепков, М.А. Вавилов, Е.И. Николенко В.П. Афансьев,

Пиропы и другие спутники алмаза из россыпей бассейна р. Туманшета

17.00-17.20 **Дискуссия**

9 Ноября

Утреннее заседание

Конвинуер: д.г.-м.н. **Алексеев Сергей Владимирович**

- 10.00-10.20** Н.И. Демьянович, Б.М. Шенькман
Зона влияния Ангарского разлома – особый тип геологической среды
- 10.20-10.30** Рященко Т.М.
Вклад М.М. Одинцова в развитие инженерной геологии (из личных воспоминаний)
- 10.30-10.50** А.В. Иванов, Е.И. Демонтерова, Л.З. Резницкий, И.Г. Бараш, Ц.-Х. Хунг, С.-Л. Чунг, Йо. Иизука, К.-Л. Ванг
U-Pb возраст детритовых цирконов из Манзурского аллювия: свидетельство катастрофического прорыва Байкала в пра-Манзурку
- 10.50-11.10** Медведев В.Я., Егоров К.Н., Иванова Л.А.
Экспериментальное моделирование преобразования пикроильменита в кимберлите
- 11.10-11.30** О.М. Глазунов, А.В. Салаев, Т.А. Радомская
Эволюция состава и рудоносности ультрабазитов из гнейсовых террейнов южного обрамления Сибирской платформы
- 11.30-11.50** **Перерыв**
- 11.50-12.10** Исаев В.П.
Генезис Патомского вулкана
- 12.10-12.30** В.А. Саньков, А.В. Парфеев, М.А. Бурчевская, Л.М. Бызов
Позднекайнозойское разломообразование зоны сочленения Предайкальского прогиба и Ангаро-Ленского поднятия Сибирской платформы
- 12.30-12.50** Б.И. Писарский
Правомерность выделения самостоятельного научного направления «Инженерная гидрогеология»
- 12.50-13.10** Е.А. Козырева, А.В. Кадетова, А.А. Рыбченко
Экзогенные природные опасности Южного Прибайкалья
- 13.10** Торжественное закрытие конференции