

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**



**НАУЧНАЯ СЕССИЯ,
посвященная Дню геолога**

28 - 30 марта 2017 г.

Программа

г. Улан-Удэ

28 марта (вторник)

Регламент - 20 минут на выступление и вопросы

Начало в 9⁰⁰ час.

Руководитель: Плюснин А.М.

1. **Минина О.Р.** Новые данные по стратиграфии девона и карбона Хангай-Хэнтэйской мегазоны Северной Монголии.
2. **Дорошкевич С.Г., Бартанова С.В., Минеев А.В., Смирнова О.К.** U, K, Th в погребенных почвах рекультивированных территорий горнопромышленных ландшафтов (г. Закаменск).
3. **Якимов Т.С., Гороховский Д.В.** Вещественный состав, возраст и условия формирования плагิโอгранитоидов Бугуриктая-Модонкульского междуречья (Юго-Западное Забайкалье).
4. **Жатнуев Н.С.** Плюмовый магматизм на платформах и его динамика.
5. **Ташлыков В.С., Минина О.Р.** К вопросу о составе и возрасте Джидинской свиты (Джидинская зона, Западное Забайкалье).
6. **Базаров А.Д.** Применение георадарного сканирования при разведке месторождения россыпного золота.
7. **Кислов Е.В.** Минерально-сырьевая база нефрита Бурятии: проблемы и решения.

12⁰⁰-13¹⁵ ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

Начало в 13¹⁵ час.

Руководитель: Минина О.Р.

1. **Избродин И.А., Дорошкевич А.Г., Рампилов М.О., Рипп Г.С.** Пермо-триасовый этап щелочного магматизма Витимского плоскогорья, Западное Забайкалье.
2. **Тубанов Ц.А.** Уточнение исходной бальности, обновление и составление новых карт сейсмического микрорайонирования для населенных пунктов Республики Бурятия.
3. **Рампилов М.О.** Особенности вещественного состава щелочных гранитов Ингурского массива (Западное Забайкалье).
4. **Ланцева В.С.** Ордовикский и девонский вулканизм Еравнинской зоны Западного Забайкалья.
5. **Доронина Н.А.** Палеозойский вулканизм Витимкан-Ципинской зоны.
6. **Украинцев А.В.** Аэрозольное загрязнение в районах лесных пожаров.
7. **Дугданова Е.Е., Цыганков А.А., Хубанов В.Б., Бурмакина Г.Н., Хромова Е.А.** Акцессорная редкометалльная минерализация Шербахтинского массива (Западное Забайкалье).
8. **Дабаева В.В., Плюснин А.М.** Миграция микроэлементов в хвостах переработки Джидинского ГОКа и высаживание их на карбонатном барьере.

ДИСКУССИЯ

29 марта (среда)

Регламент - 20 минут на выступление и вопросы

Начало в 9⁰⁰ час.

Руководитель: Цыганков А.А.

1. **Гордиенко И.В.** Металлогения Джидинского рудного района и геодинамические условия формирования рудных месторождений.
2. **Рипп Г.С., Смирнова О.К., Избродин И.А., Дампилов М.О., Ласточкин Е.И., Посохов В.Ф.** Изотопная характеристика месторождений Джидинского рудного поля.
3. **Хубанов В.Б., Дугданова Е.Н., Буянтуев М.Д., Бурмакина Г.Н., Цыганков А.А., Врублевская Т.Т.** Возрастные соотношения ассоциирующих щелочных и молибденит-содержащих гранитоидов Западного Забайкалья и перспективы развития «петрохронологии».
4. **Савченко А.А., Рипп Г.С.** Минеральный состав и изотопная характеристика Жарчихинского молибденового месторождения (Забайкалье).
5. **Хромова Е.А., Дорошкевич А.Г., Избродин И.А.** Особенности распределения редкоземельных элементов в минералах из карбонатитов Белозиминского месторождения (Восточный Саян).
6. **Хубанова А.М., Новосельцева В.М., Клементьев А.М., Хубанов В.Б., Посохов В.Ф.** Особенности C-N изотопного состава костных остатков *Alces americanus* из археологического комплекса Усть-Кеуль I (Северное Приангарье).
7. **Рампилова М.В.** Изотопно-геохимические особенности апогипербазитовых метасоматитов Западного Забайкалья.

12⁰⁰-13¹⁵ ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

Начало в 13¹⁵ час.

Руководитель: Хубанов В.Б.

1. **Жалсараев Б.Ж.** Разработка методик РФА горных пород и почв без плавки проб.
2. **Шабашова Е.В.** О программах FULBRIGHT, грантах, летних школах, научных стажировках в университетах, научных центрах, лабораториях США для аспирантов, молодых ученых и научных сотрудников.
3. **Дампилова Б.В., Смирнова О.К.** Статические и динамические методы фракционирования форм тяжелых металлов.
4. **Ласточкин Е.И., Рипп Г.С., Избродин И.А., Рампилов М.О., Хромова Е.А.** Минеральный состав Fe-Ni метеорита бассейна р. Буром.
5. **Будаев Р.Ц.** К вопросу о генезисе плейстоценовых песков в енисейском и ленском речных бассейнах Западного Забайкалья и Станового нагорья.
6. **Калгин В.Ю., Дамдинов Б.Б.** Особенности поисков и разведки малопродуктивных россыпей.
7. **Гунин В.И.** (Центр моделирования геосистем. «МоГеос») Оценка влияния сорбции-десорбции на миграцию отходов в подземных горизонтах на основе численного эксперимента.

ДИСКУССИЯ

30 марта (четверг)

Регламент - 20 минут на выступление и вопросы

Начало в 9⁰⁰ час.

Руководитель: Орсов Д.А.

- 1. Плюснин А.М., Чернявский М.К., Перязева Е.Г., Жамбалова Д.И. Влияние угледобывающего производства на гидрохимический режим озера Гусиное.**
- 2. Дамдинов Б.Б., Дамдинова Л.Б. Условия формирования золото-пирротиновых руд Восточного Саяна.**
- 3. Скрипников М.С., Ветлужских Л.И. Стратиграфия и корреляция нижнекембрийских отложений Саяно-Байкальской области и Монголии по археоциатам.**
- 4. Дамдинова Л.Б., Дамдинов Б.Б., Брянский Н.В. Проблемы анализа металлоносности растворов и интерпретации термобарогеохимических данных**
- 5. Намзалова О. Д.-Ц. Новые данные по фауне местонахождения Ошурково.**
- 6. Бартанова С.В., Тубанов Ц.А., Рассказов С.В. Экспериментальная проверка влияния деформаций пород на вариации ($^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$).**
- 7. Аюржанаева Д.Ц. Геохимическая характеристика и флюидный режим формирования кварцитов Кяхтинской группы месторождений.**
- 8. Жалсараев Б.Ж. Исследование поляризации тормозного излучения электронов с энергией 40-60 кэВ.**

ДИСКУССИЯ