

#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

## «СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»

(СО РАН; СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН)

#### РАСПОРЯЖЕНИЕ

06.10.2025	Новосибирск	<b>№</b> _15000-206

О проведении XXIII научной конференции "Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса: от океана к континенту" в г. Иркутске, 14-18 октября 2025 г.

Во исполнение постановления президиума СО РАН от 09.01.2025 № 1 «О согласовании Перечня научных и научно-технических совещаний, конференций, симпозиумов и школ СО РАН на 2025 год», в рамках выполнения раздела 2 «Популяризация науки, научных знаний, достижений науки и техники» государственного задания Сибирского отделения РАН на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов:

- 1. Сибирскому отделению PAH Федеральным совместно c государственным бюджетным учреждением науки Институтом земной коры Сибирского отделения Российской академии наук (ИЗК СО РАН) организовать и провести с 14-18 октября 2025 года в г. Иркутске XXIII научную конференцию "Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного к континенту" (далее – пояса: OT океана Конференция).
- 2. Утвердить организационный и программный комитеты Конференции:

Председатель Скляров Е.В., чл.-к. РАН, ИЗК СО РАН,

оргкомитета Иркутск

Заместитель Гладкочуб Д.П., чл.-к. РАН, ИЗК СО

председателя РАН, Иркутск

организационного комитета, председатель программного комитета

Члены организационного и программного комитета:

Буслов М.М. д.г.-м.н., ИГМ СО РАН, Новосибирск

Верниковский В.А. академик РАН, НГУ, ИНГГ СО РАН,

Новосибирск

Гордиенко И.В. чл.-к. РАН, ГИН СО РАН, Улан-Удэ

Дегтярев К.Е. академик РАН, ГИН РАН, Москва

Диденко А.Н. академик РАН, ИТиГ ДВО РАН,

Хабаровск

Изох А.Э. чл.-к. РАН., ИГМ СО РАН,

Новосибирск

Ярмолюк В.В. академик РАН, ИГЕМ РАН, Москва

Максимова Н.В. к.г.-м.н., УОНИ СО РАН, Новосибирск

Чудаева Т.В. УОНИ СО РАН, Новосибирск

Ученый секретарь конференции, зам. председателя программного комитета

Донская Т.В. чл.-к. РАН, ИЗК СО РАН, Иркутск

Ответственный секретарь

конференции

Мотова З.Л. к.г.-м.н., ИЗК СО РАН, Иркутск

- 3. Поручить Управлению организации научных исследований СО РАН (к.г.-м.н. Максимова Н.В.) провести необходимые организационные мероприятия для подготовки и проведения Конференции.
  - 4. Утвердить программу Конференции (прилагается).
- 5. Управлению делами СО РАН (Мамонов И.В.) совместно с Управлением организации научных исследований СО РАН (к.г.-м.н. Максимова Н.В.) в срок до 10 октября 2025 г. подготовить и представить на утверждение смету расходов на проведение Конференции.

- 6. Управлению делами СО РАН (Мамонов И.В.) обеспечить организационное сопровождение мероприятий Конференции и осуществить оплату расходов, связанных с проведением Конференции, согласно смете расходов за счет субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания, предусмотренной в плане финансовохозяйственной деятельности СО РАН на 2025 год и плановый период 2026 и 2027 годов.
- 7. Управлению научно-издательской деятельности CO РАН (Непомнящих М.Е.) обеспечить выпуск материалов Конференции.
- 8. Советнику председателя СО РАН по цифровым и телекоммуникационным технологиям к.ф.-м.н. Клименко О.А. обеспечить информационное сопровождение Конференции и размещение информации на сайте www.sbras.ru.
- 9. Контроль за исполнением данного распоряжения возложить на главного ученого секретаря СО РАН чл.-к. РАН Тулупова А.А.

Председатель CO РАН академик РАН



В.Н. Пармон

## ПРОГРАММА

XXIII научной конференции "Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса: от океана к континенту", г. Иркутск

## 14 ОКТЯБРЯ

## Утреннее заседание Пленарное заседание

- Е.В. Скляров, Д.П. Гладкочуб. ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО
- **В.В. Ярмолюк, А.М. Козловский, В.М. Саватенков** ПОЗДНЕМЕЗОЗОЙСКАЯ КАЙНОЗОЙСКАЯ ВУЛКАНИЧЕСКАЯ ПРОВИНЦИЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ: ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ЭВОЛЮЦИЯ МАГМАТИЗМА КАК ОТРАЖЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЛЮМ-ЛИТОСФЕРНОГО ВЗАИМОЛЕЙСТВИЯ
- А.Н. Диденко, М.Ю. Носырев, Г.З. Гильманова, М.Д. Хуторской МАГНИТОАКТИВНЫЙ СЛОЙ АМУРСКОЙ ЛИТОСФЕРНОЙ ПЛИТЫ И ГЕОТЕКТОНИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ЕГО ГЛУБИНУ
- Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская ФЕНОМЕН «LOST AND FOUND»: СВИДЕТЕЛЬСТВА ЭНДОГЕННЫХ СОБЫТИЙ ИНТЕРВАЛА 2.40–2.10 МЛРД ЛЕТ НА ЮГЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА

## ФОТО УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- Е.В. Скляров, А.В. Лавренчук, А.М. Мазукабзов, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская АНОРТОЗИТ-ДОЛЕРИТОВЫЙ МИНГЛИНГ В РАННЕДОКЕМБРИЙСКИХ СИЛЛАХ ЮЖНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОГО КРАТОНА
- **С.Д. Соколов, М.И. Тучкова** *АККРЕЦИОННЫЕ И КОЛЛИЗИОННЫЕ СКЛАДЧАТЫЕ ОБЛАСТИ СЕВЕРО-ВОСТОКА АЗИИ*
- **Н.Б. Кузнецов, Т.В. Романюк** *РАЗВИТИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ВРЕМЕНИ И МЕХАНИЗМЕ ВОЗДЫМАНИЯ БОЛЬШОГО КАВКАЗА И ТЕКТОНИЧЕСКОМ ТИПЕ ПРЕДКАВКАЗСКИХ ПРОГИБОВ*
- **А.Б. Перепелов, С.С. Цыпукова, Ю.Д. Щербаков, А.П. Жгилев, А.С. Корытов** *АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ В ИЗУЧЕНИИ ПОЗДНЕКАЙНОЗОЙСКОГО ВУЛКАНИЗМА СЕВЕРНОЙ МОНГОЛИИ* 
  - **М.Г. Леонов** *О НЕКОТОРЫХ ПАРАДОКСАХ ЛИТОТЕКТОНИКИ* онлайн **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕ**Д

#### 14 ОКТЯБРЯ

#### Вечернее заседание

## Общие проблемы геологии, тектоники и геодинамики

- А.Б. Котов, В.П. Ковач, Е.Б. Сальникова, С.Д. Великославинский ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ФОРМИРОВАНИЯ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ КОРЫ АЛДАНСКОГО ЩИТА
- **О.М.** Туркина ГЕОХИМИЧЕСКАЯ СИСТЕМАТИКА МЕЗО- И НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ДОЛЕРИТОВ ДАЙКОВЫХ РОЕВ ШАРЫЖАЛГАЙСКОГО ВЫСТУПА (ЮГО-ЗАПАД СИБИРСКОГО КРАТОНА)
- Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.Б. Котов, А.М. Мазукабзов, Е.Б. Сальникова, Е.В. Скляров, Е.И. Демонтерова, А.В. Лавренчук, У.С. Ефремова, В.П. Ковач, Е.Е. Бадашкова НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ ДАЙКИ ДОЛЕРИТОВ БАЙКАЛЬСКОГО РОЯ САЯНО-БАЙКАЛЬСКОГО ДАЙКОВОГО ПОЯСА СИБИРСКОГО КРАТОНА

- **М.И. Тучкова, С.Д. Соколов, Е.В. Ватрушкина** *МЕЗОЗОЙСКИЕ ОТЛОЖЕНИЯ ЮЖНО-АНЮЙСКОЙ СУТУРЫ АНАЛИЗ ЛИТОЛОГИЧЕСКИХ ДАННЫХ*
- А.Б. Кузьмичев, Е.Ф. Бабицкий, М.К. Данукалова, А.С. Дубенский ВЕРОЯТНЫЕ АНАЛОГИ МЕЗОПРОТЕРОЗОЙСКОЙ КОРДИНСКОЙ СВИТЫ В КИСЕЛИХИНСКОМ ТЕРРЕЙНЕ (СЕВЕРО-ЗАПАД ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА)
- М.К. Данукалова, А.Б. Кузьмичев, Д.А. Сарапулова, А.С. Дубенский ОБЛОМОЧНЫЕ ТОЛЩИ СЕРЕДИНЫ НЕОПРОТЕРОЗОЯ НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ ЦЕНТРАЛЬНО-ТАЙМЫРСКОГО ПОЯСА: ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
- **А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк, В.М. Саватенков, Сh. Tumurchudur** *СРЕДНЕПАЛЕОЗОЙСКИЕ ОСТРОВА ЮЖНО-МОНГОЛЬСКОГО ОКЕАНА*

#### ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- **Е.Ф. Летникова, А.В. Иванов, Д.Д. Булгакова, С.И. Школьник** *ХРОНОЛОГИЯ СОБЫТИЙ В СТРАТИФИЦИРОВАННЫХ КОМПЛЕКСАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ СИСТИГХЕМСКОГО ПРОГИБА ТУВЫ В РАННЕМ ПАЛЕОЗОЕ*
- **А.Е. Будяк, С.Ю. Скузоватов, Ю.И. Тарасова** ОБЩАЯ ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ БОДАЙБИНСКОГО И ОЛОКИТСКОГО РУДНЫХ РАЙОНОВ
- У.С. Ефремова, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, Н.А. Гребенкин, Н.В. Брянский, Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ СТРУКТУРЫ ТОНОДСКОГО ВЫСТУПА ФУНДАМЕНТА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
- **Н.Б. Кузнецов, Ю.А. Бишаев, Т.В. Романюк, М.М. Буслов, С.Ю. Колодяжный, Е.И. Махиня, К.И. Данцова, А.А. Разумовский, М.А. Фидлер** ГРАНИТЫ ДАХОВСКОГО МАССИВА (СЕВЕРНЫЙ СКЛОН БОЛЬШОГО КАВКАЗА) ВОЗРАСТ, СТРУКТУРНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ТЕРМАЛЬНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ
- Т.В. Романюк, А.В. Чефранова, Н.Б. Кузнецов, А.А. Разумовский, И.В. Латышева, А.В. Шацилло, И.В. Федюкин, К.И. Данцова, А.С. Новикова ПИЛОТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА И РУТИЛА ИЗ ПОРОД УРЛЕШСКОЙ, ШИДЖАТМАЗСКОЙ И ДОЛИНОНАРЗАННОЙ СВИТ БЕЧАСЫНСКОЙ ЗОНЫ СЕВЕРНОГО СКЛОНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА
- С.Ю. Колодяжный, Н.Б. Кузнецов, Е.И. Махиня, К.И. Данцова, Т.В. Романюк, Г.Е. Парфенов АКСОНОКЛИНАЛИ ОБЛАСТИ СОЧЛЕНЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО И ЗАПАДНОГО СЕГМЕНТОВ БОЛЬШОГО КАВКАЗА
- В.А. Саньков, Д.П. Гладкочуб, О.П. Смекалин, А.А. Добрынина, А.В. Саньков, А.В. Лухнев, О.В. Белоусов, А.В. Парфеевец СОВРЕМЕННАЯ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ МУЙСКОЙ ВПАДИНЫ (СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЛАНГ БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ СИСТЕМЫ)
- И.А. Александров, А.И. Ханчук, Е.Б. Сальникова, С.Ю. Будницкий, Ю.В. Плоткина, А.А. Иванова ПОЗДНЕМЕЛОВОЙ КИСЛЫЙ МАГМАТИЗМ В ПРЕДЕЛАХ ИЕЗО-ЗАПАДНО-САХАЛИНСКОГО ПРЕДДУГОВОГО БАССЕЙНА (ЮЖНЫЙ САХАЛИН) ДИСКУССИЯ

## ФУРШЕТ ПО ПОВОДУ ОТКРЫТИЯ СОВЕЩАНИЯ (ИЗК СО РАН)

#### 15 ОКТЯБРЯ

#### Утреннее заседание

## Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов

**Е.В.** Пушкарев ШПИНЕЛЬ-ОЛИВИН-ПИРОПОВЫЕ ПЕРИДОТИТЫ МИНДЯКСКОГО ЛЕРЦОЛИТОВОГО МАССИВА — ФРАГМЕНТЫ МЕТАСОМАТИЗИРОВАННОЙ МАНТИИ УРАЛА?

- **Е.И.** Демонтерова, А.В. Иванов ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ ПИРОКСЕНИТОВОГО ИСТОЧНИКА МАГМ БАЙКАЛЬСКОГО РИФТА
- **А.Е. Старикова, Е.В. Скляров** ЩЕЛОЧНО-КАРБОНАТИТОВЫЕ РАСПЛАВЫ ТАЖЕРАНСКОГО МАССИВА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ): ПО ДАННЫМ РАСПЛАВНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ В ШПИНЕЛИ
- **А.М. Дымшиц, Ю.А. Михайлова, А.А. Каримов, Е.А. Гладкочуб** ИЗУЧЕНИЕ РЕДКОЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА ЗОНАЛЬНОГО ОЛИВИНА ИЗ МЕЙМЕЧИТОВ КОНТОЗЕРСКОГО МАССИВА (КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ) МЕТОЛОМ LA ICP MS
- **М.И. Карпова, А.В. Никифоров, А.М. Козловский** НОВЫЕ ДАННЫЕ О СТРОЕНИИ И МИНЕРАЛОГИИ ЩЕЛОЧНЫХ ПОРОД ДАЙКОВОГО ПОЯСА ЦАГАН-УЛА (СЕВЕРНАЯ МОНГОЛИЯ)
- О.Н. Киселева, Е.В. Айриянц, Д.К. Белянин, С.М. Жмодик МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ХРОМИТИТОВ ИЗ УГЛЕРОДИЗИРОВАННЫХ УЛЬТРАБАЗИТОВ ОСПИНО-КИТОЙСКОГО МАССИВА (ВОСТОЧНЫЙ САЯН, РОССИЯ)
- Д.А. Кошкарев, А.Г. Дорошкевич, И.Р. Прокопьев, Е.Ф. Летникова, И.С. Шарыгин ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА ХРОМШПИНЕЛИДОВ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД И РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ТЕРРИГЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЮГА СИБИРИ

## ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- Г.Н. Бурмакина, А.А. Цыганков, Е.И. Ласточкин АПАТИТОНОСНЫЕ ГАББРО-ДИОРИТЫ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ
- И.В. Кармышева, В.Г. Владимиров, В.А. Яковлев, Д.В. Семенова, А.Е. Смолякова, Е.Д. Зюков ГРАНИТОИДНЫЙ МАГМАТИЗМ НА ОКРАИНЕ ТУВИНО-МОНГОЛЬСКОГО МАССИВА (ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ТУВА): ВОЗРАСТ, ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА, ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ОБСТАНОВКИ
- **А.Е. Смолякова, В.Г. Владимиров** *СТРУКТУРНО-ВЕЩЕСТВЕННЫЕ ПРИЗНАКИ* ГИБРИДИЗАЦИИ ГРАНОДИОРИТОВ БАЯНКОЛЬСКОГО МАССИВА (ЗАПАДНЫЙ САНГИЛЕН, ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ТУВА)
- Д.Д. Булгакова, А.В. Иванов, Е.Ф. Летникова СОСТАВ И ВОЗРАСТ ВАЛУНОВ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД В ТУФОКОНГЛОМЕРАТАХ ОТУКДАШСКОЙ СВИТЫ ОРДОВИКА СИСТИГХЕМСКОГО ПРОГИБА (ТУВА)
- **Р.А.** Бадмацыренова *U-Pb BO3PACT ГРАНИТОВ УБУР-ТАШИРСКОГО МАССИВА, ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ, РОССИЯ*
- **Т.А.** Гонегер *СОСТАВ И УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ОРДОВИКСКИХ* ГРАНИТОИДОВ БАЙКАЛО-ВИТИМСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ СИСТЕМЫ
- **Р.О. Овчинников, А.А. Сорокин, В.П. Ковач, Н.М. Кудряшов** АМФИБОЛИТЫ ТУЛОВЧИХИНСКОЙ СВИТЫ БУРЕИНСКОГО МАССИВА (ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС): ПРИРОДА И ВОЗРАСТ ПРОТОЛИТА
- **А.С. Ныгманова, В.В. Коробкин** *ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ И ТЕКСТУРНО-СТРУКТУРНЫЕ ПРИЗНАКИ СКАРНОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЖУАНТОБЕ* (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН) онлайн

#### ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

## 15 ОКТЯБРЯ

## Вечернее заседание

# Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов

К.А. Докукина, В.С. Шешуков, А.Н. Конилов, А.В. Куликова U-Pb BO3PACT ЦИРКОНА И ТИТАНИТА ИЗ ПОРОД В ПОДОШВЕ КОЛВИЦКОГО ГРАНУЛИТОВОГО НАЛВИГА

- **И.С. Перетяжко, Е.А. Савина, И.А. Пуляева** ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОБАЛЬТОНОСНЫХ ЖЕЛЕЗОМАРГАНЦЕВЫХ КОРОК ГАЙОТОВ МАГЕЛЛАНОВЫХ ГОР В ТИХОМ ОКЕАНЕ
- **А.А. Воронцов** ГЕОХИМИЧЕСКИЕ И Sr-Nd ИЗОТОПНЫЕ ПРИЗНАКИ СИЛИКАТНОЙ И КАРБОНАТНОЙ АССИМИЛЯЦИИ В ДЕВОНСКОЙ ТРАХИБАЗАЛЬТ-ТЕФРИТ-ИЙОЛИТОВОЙ АССОЦИАЦИИ УРЮПСКОГО СЕКТОРА МИНУСИНСКОГО ПРОГИБА
- А.А. Андреев, И.А. Андреева, С.А. Устинов, Д.С. Лапаев, А.Д. Свечеревский СОСТАВ И МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ МАГМ ПОЗДНЕЮРСКОЙ ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКОЙ АССОЦИАЦИИ ХАДА-БУЛАКСКОЙ ВПАДИНЫ
- **А.С. Новикова, А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк** *РЕКОНСТРУКЦИЯ* ПИТАЮЩЕЙ МАГМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ РАННЕМЕЗОЗОЙСКОГО ВУЛКАНИЗМА НАЛОЖЕННЫХ ВПАДИН ОРХОН-СЕЛЕНГИНСКОГО ПРОГИБА (СЕВЕРНАЯ МОНГОЛИЯ)
- В.М. Саватенков, О.А. Андреева, В.В. Ярмолюк ПРОЯВЛЕНИЯ КИСЛОГО ЩЕЛОЧНОГО ВУЛКАНИЗМА В КАЙНОЗОЕ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ВОСТОЧНОЙ АЗИИ (УДОКАН, РОССИЯ; ЧАНБАЙШАНЬ, КИТАЙ): ПРИЧИНЫ И УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ
- В.Б. Хубанов, А.В. Филимонов, Д.С. Юдин, Т.Э. Багдасарян, Е.В. Бугдаева, Г.Д. Санжиев, А.М. Хубанова НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ ТАМЧИНСКОГО БАЗИТОВОГО СИЛЛА ГУСИНООЗЕРСКОЙ ВПАДИНЫ: К ВОЗМОЖНОЙ РОЛИ МАГМАТИЗМА В УГЛЕФИКАЦИИ ПРОДУКТИВНЫХ ПЛАСТОВ МЕЗОЗОЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ ЗАБАЙКАЛЬЯ

#### ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

## Геофизические и сейсмологические исследования

- **И.В. Буддо, Н.В. Мисюркеева, И.А. Шелохов, А.А. Черных** ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСА ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВОЗМОЖНОЙ СВЯЗИ БУГРОВ ПУЧЕНИЯ И ГЛУБИННЫХ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В АРКТИКЕ
- **В.В. Ружич, Е.А.** Левина *ОБ ОЦЕНКАХ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ В РАЗЛОМНЫХ УЗЛАХ*
- А.А. Добрынина, С.А. Король, В.А. Саньков, В.В. Чечельницкий, Е.В. Брыжак *МИКРОСЕЙСМИЧЕСКИЙ «ПОРТРЕТ» ГОРОДА*
- **В.А. Голубев** ТЕПЛОВОЙ ПОТОК, ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ПОСТГЛЯЦИАЛЬНЫЕ ТРЕЩИННЫЕ ДЕФОРМАЦИИ ЗЕМНОЙ КОРЫ БАЙКАЛЬСКОГО РЕГИОНА
- **Н.В. Иванова, Л.П. Бержинская** ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН Г. ИРКУТСКА С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ИНЖЕНЕРНО-СЕЙСМОГЕОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ
- **О.И. Саландаева, Е.В. Пуляевская** ПРЕВЕНТИВНЫЕ ЗАДАЧИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ИСТОРИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ИРКУТСКА (ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ)
- Д.А. Рукосуев, И.А. Шелохов, А.А. Черных, И.В. Буддо АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕПЛОВИЗИОННОЙ СЪЕМКИ С ЦЕЛЬЮ КАРТИРОВАНИЯ РАЗЛОМОВ В УСЛОВИЯХ БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ
- П.А. Часовитин, А.И. Жукова, И.В. Буддо, И.А. Шелохов, А.А. Черных ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКСА ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИ ПРОГНОЗЕ ПРОВАЛОВ ГРУНТА В НУКУТСКОМ РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
- **А.А. Черных, И.Ю. Кулаков, И.В. Буддо, А.В. Поспеев, И.А. Шелохов** *МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ НА ОСТРОВЕ КУНАШИР: ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ*

Л.П. Шашкеева, И.В. Буддо, И.А. Шелохов, А.А. Черных, П.А. Часовитин, Д.А. Рукосуев ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПИТАТЕЛЕВСКОГО ТЕРМАЛЬНОГО ИСТОЧНИКА

## ДИСКУССИЯ 16 ОКТЯБРЯ

## Утреннее заседание

## Стратиграфия, геохимия и геохронология осадочных толщ, палеомагнетизм

- **Б.Б. Кочнев, Н.И. Ветрова, Е.В. Ветров, Г.А. Карлова** ИЗОТОПНЫЙ (C, O, Sr) СОСТАВ, ВОЗРАСТ И УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ИЗВЕСТНЯКОВ НИЗОВ БАРАТАЛЬСКОЙ СЕРИИ ГОРНОГО АЛТАЯ
- **Н.И. Ветрова** ОСОБЕННОСТИ ГЕОХИМИЧЕСКОГО И ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА КАРБОНАТНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ СПАССКОЙ СЕРИИ (ГОРНАЯ ШОРИЯ)
- А.К. Крутикова, И.Ю. Сафонова, А.А. Перфилова, О.Т. Обут ТЕРРИГЕННЫЕ ПОРОДЫ КАДРИНСКОЙ СВИТЫ ГОРНОАЛТАЙСКОЙ СЕРИИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО АЛТАЯ: ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЗИЦИЯ, СОСТАВ, ВОЗРАСТ И ИСТОЧНИКИ СНОСА
- З.Л. Мотова, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.Г. Вахромеев, Е.А. Гладкочуб, У.С. Ефремова *U-Pb* (LA-ICP-MS) ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ИЗ ДОКЕМБРИЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ПОРОД РАЙОНА ЧИКАНСКОГО НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (АНГАРО-ЛЕНСКАЯ СТУПЕНЬ, ЮГ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ)
- **А.В.** Драздова, С.В. Рудько РОЛЬ БАКТЕРИЙ В ОБРАЗОВАНИИ ВЕНЧАЮЩИХ ДОЛОМИТОВ УРИНСКОГО ПОДНЯТИЯ
- А.В. Шацилло, И.В. Латышева, Н.Б. Кузнецов, А.В. Колесников, А.Б. Кузнецов, Б.Г. Покровский ПОЛОЖЕНИЕ РАННЕЭДИАКАРСКОГО С-ИЗОТОПНОГО ЭКСКУРСА EN1 В РАЗРЕЗЕ БАЙКАЛЬСКОЙ СЕРИИ ЗАПАДНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ
- **В.Ю.** Водовозов, А.П. Беляков ПАЛЕОМАГНИТНЫЙ ПОЛЮС МЕТАПЕСЧАНИКОВ САКУКАНСКОЙ СВИТЫ УДОКАНСКОГО КОМПЛЕКСА НАИБОЛЕЕ ДРЕВНИЙ НАДЕЖНЫЙ ПОЛЮС СИБИРСКОГО КРАТОНА?

#### ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- **Е.И. Махиня, С.Ю. Колодяжный, М.А. Устинова, К.И. Данцова, Е.А. Шалаева** ИСТОЧНИКИ ОБЛОМОЧНОГО МАТЕРИАЛА И ВОЗРАСТ ЗЕРЕН ЦИРКОНА ИЗ ПЛИОЦЕНОВЫХ ГРАВИЙНЫХ ГАЛЕЧНИКОВ СОЧИ-АДЛЕРСКОЙ ДЕПРЕССИИ (ЮЖНЫЙ СКЛОН БОЛЬШОГО КАВКАЗА)
- **А.С. Новикова** ИЗОТОПНЫЙ ВОЗРАСТ ЦИРКОНА ИЗ КРАСНОЦВЕТНЫХ ПЕСЧАНИКОВ НИЖНЕПЕРМСКОЙ АКСАУТСКОЙ СВИТЫ БОЛЬШОГО КАВКАЗА
- **К.И.** Данцова ЭТАПНОСТЬ РАЗВИТИЯ НАУЧНЫХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ТЕКТОНИЧЕСКОЙ ПРИРОДЕ И МЕХАНИЗМЕ ЗАПОЛНЕНИЯ НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ КАЙНОЗОЙСКИХ ПРОГИБОВ ЗАПАДНОГО ПРЕДКАВКАЗЬЯ
- А.В. Кушнарева, Д.В. Алексеев, А.К. Худолей *СТРУКТУРНАЯ* ХАРАКТЕРИСТИКА И ЭТАПЫ ДЕФОРМАЦИЙ ДОКЕМБРИЙСКИХ КОМПЛЕКСОВ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ СЕВЕРНОГО ТЯНЬ-ШАНЯ (КЫРГЫЗСТАН)
- **К.К. Колесов, Е.Ф. Летникова, А.В. Иванов** ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВРЕМЕНИ ПРОЯВЛЕНИЯ МАГМАТИЧЕСКИХ И ОСАДОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ В ДОКЕМБРИИ КАРАТАУ-ДЖЕБАГЛИНСКОГО БЛОКА (БОЛЬШОЙ КАРАТАУ, КАЗАХСТАН)
- И.В. Федюкин, А.В. Шацилло, Т.В. Романюк, И.В. Латышева, К.И. Данцова, Н.Б. Кузнецов РЕЗУЛЬТАТЫ ПАЛЕОМАГНИТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПАЛЕОЗОЙСКИХ ПОРОД ЛАБИНО-МАЛКИНСКОЙ ЗОНЫ БОЛЬШОГО КАВКАЗА
- А.Ю. Казанский, Г.Г. Матасова А.А. Щетников, И.А. Филинов РЕКОНСТРУКЦИЯ УСЛОВИЙ ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ В ОПОРНОМ РАЗРЕЗЕ ИГЕТЕЙ

- (СРЕДНИЙ ВЕРХНИЙ НЕОПЛЕЙСТОЦЕН, ПРЕДБАЙКАЛЬЕ) ПО ДАННЫМ КОЭРЦИТИВНОЙ СПЕКТРОМЕТРИИ
- К.М. Константинов, Е.В. Скляров, Х. Чжан, Л.Р. Косарева, И.К. Константинов, Г.К. Константинов, Я. Чен ПЕТРО- И ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ ДАЙКИ ДОЛЕРИТОВ КОЛЛИЗИОННОГО ШВА СИСТЕМЫ СИБИРСКИЙ КРАТОН ОЛЬХОНСКИЙ ТЕРРЕЙН (ПОС. ЕЛАНЦЫ, ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)
- В.С. Гриненко, В.В. Баранов, Т.И. Васильева СТРАТИФИЦИРОВАННЫЙ МЕГАЦИКЛ— ЮВЕНИЛЬНАЯ ЕДИНИЦА ПАЛЕОГЕОДИНАМИКИ СТРУКТУР КЛАССА ТРОГОВ, ПРОГИБОВ И ВПАДИН ЗОНЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АТЛАНТИЧЕСКОГО И ТИХООКЕАНСКОГО СЕГМЕНТОВ ЗЕМЛИ— онлайн

## ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

## 16 ОКТЯБРЯ

## Вечернее заседание

Специальная секция, посвященная 100-летию со дня рождения д.г.-м.н. В.Г. Беличенко «Эволюция восточного сегмента Центрально-Азиатского складчатого пояса в позднем докембрии – палеозое»

- **Е.Ф.** Летникова, С.И. Школьник, Л.З. Резницкий ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ В.Г. БЕЛИЧЕНКО ПРИ ТЕРРЕЙНОВОМ АНАЛИЗЕ КАК ОСНОВА СОВРЕМЕННОГО ТЕКТОНИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ ВОСТОЧНОГО СЕГМЕНТА ПАЛЕОАЗИАТСКОГО ОКЕАНА
- **М.М.** Буслов, В.Д. Зиндобрый, А.В. Травин ТЕКТОНИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ И ПАЛЕОГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ РЕКОНСТРУКЦИИ СКЛАДЧАТЫХ ОБЛАСТЕЙ ЮЖНОЙ СИБИРИ В ВЕНДЕ ПАЛЕОЗОЕ
- **А.М. Мазукабзов, Е.В. Скляров, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, А.В. Лавренчук** СТРУКТУРА ТЕКТОНИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ЗУНДУК ОЛЬХОНСКОГО КОМПОЗИТНОГО ТЕРРЕЙНА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)
- С.И. Школьник, Е.Ф. Летникова, Е.И. Демонтерова, Л.З. Резницкий ДОКЕМБРИЙСКИЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ИКАТСКОГО ТЕРРЕЙНА (НА ПРИМЕРЕ МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ТОЛЩ ГАРГИНСКОЙ «ГЛЫБЫ»)
- **Л.И. Ветлужских, М.С. Скрипников** ОТЛОЖЕНИЯ НИЖНЕГО ПАЛЕОЗОЯ ИКАТСКОГО ХРЕБТА (ДАВЫКШИНСКАЯ И ИКАТСКАЯ СВИТЫ)
- **Д.Ц. Аюржанаева, А.М. Федоров, Э.А. Очирова** УГЛЕРОДИСТОЕ ВЕЩЕСТВО ЧЕРНЫХ СЛАНЦЕВ ИТАНЦИНСКОЙ СВИТЫ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)
- В.С. Ланцева, О.Р. Минина, И.В. Гордиенко ЭВОЛЮЦИЯ ПАЛЕОЗОЙСКОГО ВУЛКАНИЗМА УДИНО-ВИТИМСКОЙ ЗОНЫ, ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ

## ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

# Минерально-сырьевые ресурсы Сибирской платформы и ЦАСП

- **А.А. Добрынина, А.В. Саньков, В.А. Саньков** ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПАССИВНОЙ СЕЙСМИКИ ДЛЯ КАРТИРОВАНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ НЕОДНОРОДНОСТЕЙ РАЗРЕЗА НА ПРИМЕРЕ КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- **Ю.Ф. Филиппов, Г.В. Арапов** ДРЕВНИЕ БЛОКИ В ФУНДАМЕНТЕ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ ПЛИТЫ: СТРОЕНИЕ И НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ
- **Н.В. Мисюркеева, А.Г. Вахромеев, И.В. Буддо** ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫХ СТРУКТУР БАЙКАЛО-ПАТОМСКОГО НАДВИГОВОГО ПОЯСА НА ФОРМИРОВАНИЕ ФЛЮИДНЫХ СИСТЕМ В ФОРЛАНДЕ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
- А.Г. Вахромеев, И.А. Тиханович, С.А. Сверкунов, В.Н. Федоров, Ю.К. Ланкин, М.А. Данилова, А.Г. Малышев БУРЕНИЕ НА ЛИТИЕНОСНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

- РАССОЛЫ, ИСПЫТАНИЕ ПРОДУКТИВНОГО ОБЪЕКТА: ПЕРВЫЙ ОПЫТ И АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗУЧЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- **М.А.** Данилова, А.Г. Вахромеев, А.Т. Корольков, Е.В. Демидова МЕТАЛЛОГЕНИЯ ЛИТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ РАССОЛОВ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ С СОВРЕМЕННЫХ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ПОЗИЦИЙ
- **Р.Р. Валеев, А.Т. Ахмадишин, М.В. Лапина, С.С. Бетехтин, Н.А. Игнатьев** ЭВОЛЮЦИЯ ПОДХОДОВ К ОСВОЕНИЮ НИЗКОПРОНИЦАЕМЫХ КОЛЛЕКТОРОВ (ТРИЗ) ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ
- **М.А.** Данилова, А.Г. Вахромеев, А.В. Левин, А.В. Кирюхин, А.В. Сергеева ДРЕВНИЕ МАГМАТОГЕННО-ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ВУЛКАНОГЕННО-ОСАДОЧНОГО ЧЕХЛА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
- А.И. Жукова, П.А. Часовитин, И.В. Буддо, И.А. Шелохов, А.А. Черных ФИЗИКО-ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ МЕСТОРОЖДЕНИЯ РОССЫПНОГО ЗОЛОТА В КАРБОНАТНЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ (УСОЛЬСКИЙ РАЙОН ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ)

## ДИСКУССИЯ

## 17 ОКТЯБРЯ

## Утреннее заседание

Школа молодых ученых «Методы аналитической химии и геохронологии для палеогеодинамических реконструкций и изучения месторождений»

Школа проводится при реализации гранта РНФ 25-77-30006

- А.В. Иванов ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО
- **С.М. Аксенов** *РАЗВИТИЕ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ МИНЕРАЛОВ ЩЕЛОЧНЫХ МАССИВОВ:* ФРАКЦИОНИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ, РЕКОНСТРУКЦИЯ ГЕОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, ЭКСТРАКЦИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИХ МЕТАЛЛОВ
- **Е.В. Канева** КРИСТАЛЛОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КАК ОСНОВА ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВОЙСТВ МИНЕРАЛОВ: РОЛЬ МЕТОДОВ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ
- **Р.Ю. Шендрик** КОЛЕБАТЕЛЬНАЯ СПЕКТРОСКОПИЯ В ГЕОЛОГИИ НА ПРИМЕРЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КВАРЦИТОВ

## ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- **Р.В.** Веселовский ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ СИБИРСКИХ ТРАППОВ: ОТ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ К ПРИКЛАДНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ
  - А.Б. Кузнецов ОСНОВЫ ХЕМОСТРАТИГРАФИИ

#### ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

#### 17 ОКТЯБРЯ

## Вечернее заседание

Школа молодых ученых «Методы аналитической химии и геохронологии для палеогеодинамических реконструкций и изучения месторождений»

- **С.В. Мальшев** *НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ТЕРМОХРОНОЛОГИЯ НА ОСНОВЕ ТРЕКОВ ОСКОЛКОВ ДЕЛЕНИЯ: РАСКРЫВАЯ ИСТОРИЮ ЭКСГУМАЦИИ И ЭРОЗИИ ОРОГЕНОВ*
- **А.Л. Перчук** СУБДУКЦИЯ И КОЛЛИЗИЯ В ИСТОРИИ ЗЕМЛИ: ОТ ПЕТРОЛОГИИ К ГЕОДИНАМИКЕ И ОБРАТНО
  - П.Ю. Плечов ВОЗМОЖНЫЕ ИСТОЧНИКИ ВНУТРИПЛИТНОГО МАГМАТИЗМА ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК
- **А.Б. Котов** К ВОПРОСУ ОБ ОДНОРОДНОСТИ СТАНДАРТОВ ЦИРКОНА ДЛЯ U-Th-Pb (LA ICP MS) ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
- **В.Н. Реутский** ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЛМАЗОВ И ИХ СВЯЗЬ С УСЛОВИЯМИ АЛМАЗООБРАЗОВАНИЯ

**Е.О.** Дубинина ОЦЕНКИ ВРЕМЕНИ ПРОТЕКАНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ ПО ИЗОТОПНЫМ ПАРАМЕТРАМ ЛЕГКИХ ЭЛЕМЕНТОВ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ — онлайн

#### ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ

## НЕФОРМАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ СОВЕЩАНИЯ (ИЗК СО РАН)

#### СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ ИЛИ ЗАОЧНОЕ УЧАСТИЕ

- В.В. Бортников, С.Д. Великославинский, Е.В. Толмачева, А.Б. Котов, В.П. Ковач, Ю.В. Плоткина, Т.М. Сковитина, К-L. Wang, Н-Ү. Lee ВОЗРАСТ, ИСТОЧНИКИ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕТАОСАДОЧНЫХ ПОРОД КУРУМКАНСКОЙ ТОЛЩИ АЛДАНСКОГО ЩИТА
- **И.В.** Брагин, **И.А.** Александров, **А.А.** Павлов ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМОМИНЕРАЛЬНЫХ ВОД СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ФЛАНГА БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ
- С .Д. Великославинский, В.В. Бортников, Е.Б. Сальникова, А.Б. Котов, Е.В. Толмачева, В.П. Ковач, Ю.В. Плоткина, Т.М. Сковитина, Н.Ю. Загорная НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ МЕТАВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОРОД КУРУМКАНСКОЙ ТОЛЩИ АЛДАНСКОГО ЩИТА
- **Н.И.** Гусев МАГМАТИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АБАКАНСКОГО ЖЕЛЕЗОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗАПАДНОГО САЯНА
- **Н.И.** Гусев, О.М. Попова, А.Л. Пономарев ПОЗДНЕОРДОВИКСКИЙ ГРАНИТОИДНЫЙ МАГМАТИЗМ В ЮГО-ВОСТОЧНОМ ГОРНОМ АЛТАЕ
- И.А. Избродин, А.Г. Дорошкевич, А.Е. Старикова, М.О. Рампилов, В.Б. Хубанов, Д.В. Семенова МЕЗОЗОЙСКИЙ ВОЗРАСТ НЕФЕЛИНОВЫХ СИЕНИТОВ АКИТСКОГО ЩЕЛОЧНОГО ИНТРУЗИВА И ЕГО СВЯЗЬ С ПРОЯВЛЕНИЕМ РЕДКОЗЕМЕЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ (СЕВЕРО-БАЙКАЛЬСКАЯ ЩЕЛОЧНАЯ ПРОВИНЦИЯ)
- Ф.П. Леснов, А.А. Монгуш НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ГЕОХИМИИ И U-PB ИЗОТОПНОМУ ВОЗРАСТУ ЦИРКОНОВ ИЗ ОФИОЛИТОВ ВОСТОЧНОЙ ТУВЫ
- И.И. Лиханов, П.С. Козлов, А.Д. Ножкин, Ю.Л. Ронкин МЕЗОПРОТЕРОЗОЙСКИЙ ПИКРИТ-ПИКРОБАЗАЛЬТОВЫЙ ВУЛКАНИЗМ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА: Rb-Sr и 147Sm-143Nd СИСТЕМАТИКА
- **И.И.** Лиханов, А.А. Крылов ПЕТРОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА РАННЕГО ЭТАПА ЭВОЛЮЦИИ ПАЛЕОАЗИАТСКОГО ОКЕАНА НА ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА
- А.Я. Медведев, М.А. Горнова, И.В. Гордиенко, А.А. Каримов, В.А. Беляев СЕРЕБРО В ВУЛКАНИТАХ УРИГОЛЬСКОГО ГАЙОТА (СЕВЕРНАЯ МОНГОЛИЯ)
- **А.А. Монгуш** *U-Pb ВОЗРАСТ КУРТУШИБИНСКИХ ОФИОЛИТОВ (ЗАПАДНЫЙ САЯН)*
- **Ю.И. Тарасова, Ю.Д. Щербаков** БИМОДАЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР РАЗВИТИЯ САМОРОДНОГО ЗОЛОТА ДАВЕНДА-КЛЮЧЕВСКОГО РУДНО-РОССЫПНОГО УЗЛА
- В.В. Шарыгин, Л.И. Панина, Д.В. Кузьмин, А.Е. Старикова ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ МЕЙМЕЧИТАМИ И ФОИДИТАМИ МАЙМЕЧА-КОТУЙСКОЙ ЩЕЛОЧНО-УЛЬТРАОСНОВНОЙ ПРОВИНЦИИ ПО ДАННЫМ ИЗУЧЕНИЯ ВКЛЮЧЕНИЙ РАСПЛАВА В МИНЕРАЛАХ

И.о. главного ученого секретаря СО РАН



Ю.В. Андреева