

ПРОГРАММА

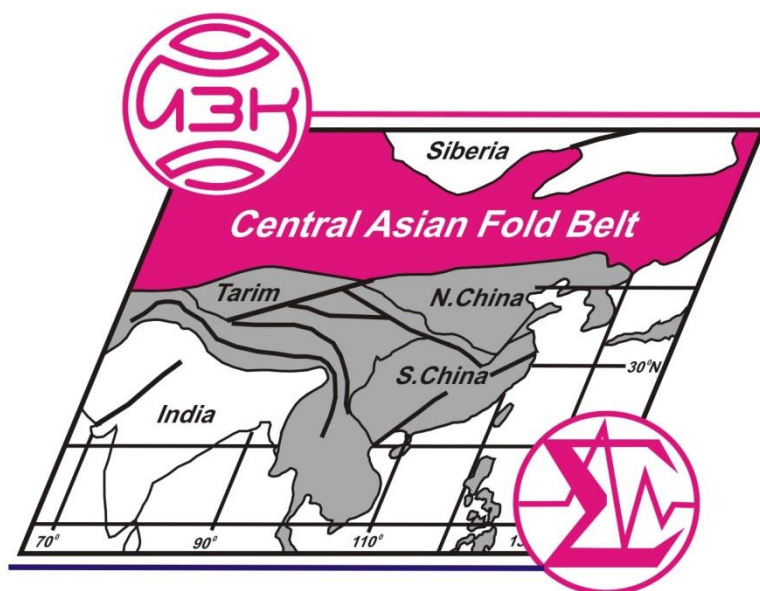
XX ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ



ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЛИТОСФЕРЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОДВИЖНОГО ПОЯСА

ОТ ОКЕАНА 

К КОНТИНЕНТУ



18 – 21 октября 2022 г.
Иркутск
ИЗК СО РАН

18 ОКТЯБРЯ
Утреннее заседание
Пленарное заседание

Конвинеры: член-корр. РАН Е.В. Скляров, член-корр. РАН Д.П. Гладкочуб

9.00 – 09.30 *Регистрация участников совещания. Холл ИЗК СО РАН*

09.30 – 09.40 Е.В. Скляров, Д.П. Гладкочуб. *ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО*

09.40 – 10.00 В.В. Ярмолюк, А.М. Козловский *ПОЗДНЕМЕЗОЗОЙСКИЙ ВОСТОЧНО-МОНГОЛЬСКИЙ ВУЛКАНИЧЕСКИЙ ПОЯС И ЕГО ГРАНИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (СОСТАВ, СТРОЕНИЕ, ВОЗРАСТ, ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ)*

10.00 – 10.20 К.Е. Дегтярев, А.А. Третьяков *КОМПЛЕКСЫ ОКЕАНИЧЕСКОЙ ЛИТОСФЕРЫ В ПАЛЕОЗОИДАХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОЯСА: ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ И ВОЗРАСТНОЙ ДИАПАЗОН*

10.20 – 10.40 Д.П. Гладкочуб, А.В. Иванов, Т.В. Донская, З.Л. Мотова, Е.В. Решетов *ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ДОКЕМБРИЙСКОЙ АЛМАЗОНОСНОСТИ ЮГА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ: ДАННЫЕ ПО ДЕТРИТОВЫМ ЦИРКОНАМ ИЗ АЛМАЗОСОДЕРЖАЩИХ ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ*

10.40 – 11.00 Е.В. Скляров, А.В. Лавренчук, Д.В. Семенова *ГИБРИДНЫЕ ГАББРО ОЛЬХОНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ): СМЕШЕНИЕ СИЛИКАТНОГО И КАРБОНАТНОГО РАСПЛАВОВ?*

11.00 – 11.20 **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

11.20 – 11.40 А.Н. Диденко, М.Ю. Носырев, Г.З. Гильманова *ГЕОДИНАМИКА АКТИВНОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ОКРАИНЫ СИХОТЭ-АЛИНЯ В СЕНОМАНЕ И ОБРАЗОВАНИЕ КРУПНОГО МЕДНО-ПОРФИРОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МАЛМЫЖ*

11.40 – 12.00 И.В. Гордиенко, Д.В. Метелкин *МОНГОЛО-ОХОТСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС И СОСТАВНОЙ МИКРОКОНТИНЕНТ АМУРИЯ: ПРОБЛЕМА ИХ ПРОИСХОЖДЕНИЯ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В НЕОПРОТЕРОЗОЕ–ПАЛЕОЗОЕ*

12.00 – 12.20 Т.М. Сквитина, А.Б. Котов, В.П. Ковач, Е.В. Адамская, И.Н. Бучнев, С.Д. Великославинский, Е.В. Толмачева, В.П. Горовой *ИСТОЧНИКИ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ПЕСЧАНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ВО ВПАДИНАХ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ФЛАНГА БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ СИСТЕМЫ*

12.20 – 12.40 С.Д. Соколов *КОНЦЕПЦИЯ КОЛЛАЖА ТЕРРЕЙНОВ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ*

12.40 – 13.00 Н.Н. Крук, А.В. Пономарчук, В.Ю. Киселева, Е.А. Крук, О.А. Гаврюшкина, А.А. Орехов *О ДЛИТЕЛЬНОСТИ СУЩЕСТВОВАНИЯ ОЧАГОВ РЕДКОМЕТАЛЬНО-ГРАНИТНЫХ МАГМ (НА ПРИМЕРЕ ПОЗДНЕМЕЗОЗОЙСКИХ ИНТРУЗИЙ СИХОТЭ-АЛИНЯ)*

13.00 – 14.00 **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

18 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

Общие проблемы геологии, тектоники и геодинамики

Конвинеры: академик РАН В.В. Ярмолюк, академик РАН К.Е. Дегтярев

- 14.00 – 14.15 М.М. Буслов *ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС: РЕЗУЛЬТАТ ПОЗДНЕДОКЕМБРИЙСКО-ПАЛЕОЗОЙСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СИБИРСКОЙ, ИНДО-АВСТРАЛИЙСКОЙ И ПАЛЕОТИХООКЕАНСКОЙ ПЛИТ*
- 14.15 – 14.30 А.А. Цыганков, Г.Н. Бурмакина, В.Б. Хубанов *СМЕШЕНИЕ МАГМ В ГРАНИТОИДАХ ВОСТОЧНОЙ ТУВЫ (новые данные)*
- 14.30 – 14.45 Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.М. Мазукабзов, Е.И. Демонтерова *НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЙ (725–710 МЛН ЛЕТ) МАГМАТИЗМ ЮЖНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ*
- 14.45 – 15.00 О.М. Туркина, А.Д. Ножкин *ВОЗРАСТ РАННЕНЕОПРОТЕРОЗОЙСКОГО ОСТРОВОДУЖНОГО КОМПЛЕКСА АРЗЫБЕЙСКОГО БЛОКА: 20 ЛЕТ СПУСТЯ*
- 15.00 – 15.15 А.В. Корсаков, А.В. Романенко, С.П. Демин, С.В. Рашенко, Д.С. Михайленко, К.А. Мусяченко *РЕКОНСТРУКЦИЯ СОСТАВА МИНЕРАЛООБРАЗУЮЩИХ СРЕД ПРИ ВЫСОКОБАРИЧЕСКОМ МЕТАМОРФИЗМЕ*
- 15.15 – 15.30 А.Г. Дорошкевич, А.А. Редина, И.А. Избродин, Г.С. Рипп *ВОЗРАСТ И ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА БАСТНЕЗИТ-ФЛЮОРИТОВЫХ ПОРОД УЛАН-УДЭНСКОГО И ЮЖНОГО ПРОЯВЛЕНИЙ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)*
- 15.30 – 15.45 А.Э. Изох, И.Ф. Чайка, В.В. Егорова *СЕРИИ ДАЕК ЩЕЛОЧНЫХ ПОРОД КАК ИНДИКАТОР ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ МАГМ В ПРОМЕЖУТОЧНЫХ КАМЕРАХ*
-

15.45 – 16.00 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- 16.00 – 16.15 Ю.К. Советов *ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ ЮЖНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОГО КРАТОНА В ПОЗДНЕМ НЕОПРОТЕРОЗОЕ – РАННЕМ КЕМБРИИ: ОТ ОКЕАНА ДО ОКЕАНА (ОПЫТ ИЗУЧЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ)*
- 16.15 – 16.30 А.В. Иванов *МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОРРЕЛЯЦИЙ МЕЖДУ ПРИРОДНЫМИ ЯВЛЕНИЯМИ: НА ПРИМЕРЕ АНАЛИЗА ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ПО ОБЪЕМНОМУ ВУЛКАНИЗМУ, МЕТЕОРИТНЫМ ИМПАКТАМ, КОНЦЕНТРАЦИЯМ CO₂ В АТМОСФЕРЕ И БИОСФЕРНЫМ ИЗМЕНЕНИЯМ*
- 16.30 – 16.45 С.В. Хромых, П.Д. Котлер, В.А. Пенкина, А.С. Волосов, Д.В. Семенова, А.В. Куликова *ЭТАПЫ МАГМАТИЗМА И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЖАРМИНСКОЙ ЗОНЫ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА*
- 16.45 – 17.00 А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк, Е.Б. Сальникова, В.М. Саватенков, А.С. Новикова, А.В. Травин *РАННЕМЕЗОЗОЙСКИЙ ЩЕЛОЧНО-САЛИЧЕСКИЙ МАГМАТИЗМ ЦЕНТРАЛЬНОЙ МОНГОЛИИ КАК ИНДИКАТОР ЗАКРЫТИЯ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОКЕАНА*
- 17.00 – 17.15 Е.Ф. Летникова, С.И. Школьник, А.В. Иванов, К.К. Колесов *ИНТЕРВАЛЫ СЕДИМЕНТАЦИИ В ПОЗДНЕДОКЕМБРИЙСКИХ И РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНАХ ПАЛЕООКЕАНА В СТРУКТУРЕ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА*
- 17.15 – 17.30 Н.В. Сенников *СТРОЕНИЕ И ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ САЛАИРСКОГО ОРДОВИКСКОГО БАССЕЙНА*
- 17.30 – 17.45 А.И. Черных *МЕТАЛЛОГЕНИЧЕСКИЕ ЭПОХИ ФОРМИРОВАНИЯ ЗОЛОТОГО И ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕГО ОРУДЕНЕНИЯ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ МИНЕРАГЕНИЧЕСКОЙ ПРОВИНЦИИ – в режиме видеоконференции*
-

17.45 – 18.00 ДИСКУССИЯ

18.00 – 20.30 *Фуршет по поводу открытия Совещания (ИЗК СО РАН)*

19 ОКТЯБРЯ

Утреннее заседание

Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов, рудогенез

Конвинеры: член-корр. РАН Н.Н. Крук, д.г.-м.н. О.М. Туркина

- 09.30 – 09.45 С.И. Костровицкий *ПРОИСХОЖДЕНИЕ КИМБЕРЛИТОВЫХ ПОРОД*
- 09.45 – 10.00 А.М. Дымшиц, Е.А. Муравьева, И.С. Шарыгин, А.В. Головин, А.М. Логвинова, О.Б. Олейников *МОЩНОСТЬ И ТЕРМАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЛИТОСФЕРЫ ПОД КУОЙКСКИМ КИМБЕРЛИТОВЫМ ПОЛЕМ (СИБИРСКИЙ КРАТОН, ЯКУТИЯ)*
- 10.00 – 10.15 А.М. Агашев, И.В. Серов, Д.А. Кошкарёв *МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ ПИРОПОВЫХ ГРАНАТОВ КАК ПОКАЗАТЕЛЬ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ АЛМАЗОНОСНОСТИ КИМБЕРЛИТОВ*
- 10.15 – 10.30 А.А. Гибшер, В.Г. Мальковец, Р.А. Шелепаев, В.В. Егорова, А.Э. Изох *МНОГОСТАДИЙНОСТЬ МАНТИЙНОГО МЕТАСОМАТОЗА НА ПРИМЕРЕ ИЗУЧЕНИЯ ЖИЛЬНЫХ КСЕНОЛИТОВ*
- 10.30 – 10.45 И.С. Шарыгин, Е.А. Гладкочуб, Е.И. Николенко, Ю.В. Данилова, А.Е. Марфин, С.Ю. Скузоватов, А.С. Гладков, Н.В. Брянский, А.В. Иванов, Д.А. Кошкарёв *ВОЗРАСТ ТРУБОК ВЗРЫВА ЧАПИНСКОГО ЩЕЛОЧНО-УЛЬТРАОСНОВНОГО КОМПЛЕКСА (ЕНИСЕЙСКИЙ КРЯЖ)*
- 10.45 – 11.00 И.Р. Прокопьев *РАСПЛАВЫ И ФЛЮИДЫ ЩЕЛОЧНО-КАРБОНАТИТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА (ЗАБАЙКАЛЬЕ, ТУВА)*

11.00 – 11.15 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- 11.15 – 11.30 Е.В. Пушкарев, А.В. Лавренчук, И.А. Готтман, Е.В. Склярёв *КАЛЬЦИЕВЫЕ УЛЬТРАМАФИТЫ И МЕЛАНОГАББРО БИРХИНСКОГО МАССИВА (ПРИОЛЬХОНЬЕ) – ФАЗЫ РАННЕЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ОСТРОВОДУЖНЫХ АНКАРАМИТОВ*
- 11.30 – 11.40 С.И. Школьник, В.А. Беляев, Е.Ф. Летникова, Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов, Н.В. Брянский, А.В. Котляров, К.К. Колесов *МЕЗОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ ПОРОДНЫЕ АССОЦИАЦИИ БУТУГОЛЬСКОЙ ГЛЫБЫ, ВОСТОЧНЫЙ САЯН: ИЗОТОПНО-ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ ВЕЩЕСТВА*
- 11.40 – 11.50 А.А. Воронцов *ПРОИСХОЖДЕНИЕ ДЕВОНСКОЙ АНТИДРОМНОЙ МАГМАТИЧЕСКОЙ СЕРИИ СИСИМСКОГО АРЕАЛА В МИНУСИНСКОМ ПРОГИБЕ НА ОСНОВЕ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ, ГЕОХИМИЧЕСКИХ И Sr-Nd ИЗОТОПНЫХ ДАННЫХ*
- 11.50 – 12.05 А.В. Пономарчук, А.Г. Дорошкевич, И.Р. Прокопьев *ХРОНОЛОГИЯ МЕЗОЗОЙСКОГО ЩЕЛОЧНОГО МАГМАТИЗМА АЛДАНО-СТАНОВОГО ЩИТА НА ПРИМЕРЕ ВЕРХНЕАМГИНСКОГО, ЦЕНТРАЛЬНО-АЛДАНСКОГО И ТЫРКАНДИНСКОГО РУДНЫХ РАЙОНОВ*
- 12.05 – 12.15 Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов, Д.А. Борголов *ВЛИЯНИЕ СОСТАВА МАНТИИ НА ОЦЕНКУ ГЛУБИНЫ ВЫПЛАВЛЕНИЯ БАЗАЛЬТОВ*
- 12.15 – 12.30 Д.С. Юдин, Б.Б. Дамдинов, Л.Б. Дамдинова, А.В. Корсаков *ИССЛЕДОВАНИЕ К/AR ИЗОТОПНЫХ СИСТЕМ МАРУЯМАИТА, МИЛАРИТА И ДЖЕРФИШЕРИТА С ОЦЕНКОЙ ТЕМПЕРАТУР ЗАКРЫТИЯ*
- 12.30 – 12.45 Ю.В. Талтыкин, Е.А. Коновалова *ЗОНАЛЬНОСТЬ РЕДОКС-УСЛОВИЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД В АККРЕЦИОННЫХ И КОЛЛИЗИОННЫХ ОРОГЕНАХ*

12.45 – 14.00 ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

19 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов, рудогенез

Конвинеры: д.г.-м.н. А.А. Цыганков, д.г.-м.н. А.В. Иванов

- 14.00 – 14.15** М.В. Лучицкая, М.В. Герцева, А.В. Ганелин, И.В. Сысоев, М.В. Маскаев, Д.В. Алексеев, А.В. Травин *СОСТАВ, ВОЗРАСТ И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ ГРАНИТОИДОВ ЧИМАЛГИНСКОГО МАССИВА ГЛАВНОГО БАТОЛИТОВОГО ПОЯСА И СЕВЕРНОГО ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКОГО ПОЯСА (ВЕРХОЯНО-КОЛЫМСКАЯ СКЛАДЧАТАЯ ОБЛАСТЬ)*
- 14.15 – 14.30** Г.Н. Бурмакина, А.А. Цыганков *ГРАНИТОИДНЫЙ МАГМАТИЗМ И МАНТИЙНО-КОРОВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ*
- 14.30 – 14.45** А.В. Травин, М.М. Буслов, Ю.А. Бишаев, А.А. Цыганков *МУЛЬТИТЕРМОХРОНОЛОГИЯ АНГАРО-ВИТИМСКОГО ГРАНИТОИДНОГО БАТОЛИТА КАК ЛЕТОПИСЬ ЭВОЛЮЦИИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕНА*
- 14.45 – 15.00** И.В. Кармышева, В.А. Яковлев, С.Н. Руднев, Д.В. Семенова, А.М. Сугорокова *ПАЛЕОЗОЙСКИЙ КОНТРАСТНЫЙ МАГМАТИЗМ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ КААХЕМСКОГО МАГМАТИЧЕСКОГО АРЕАЛА (ВОСТОЧНАЯ ТУВА)*
- 15.00 – 15.15** В.А. Яковлев, И.В. Кармышева, С.Н. Руднев, Д.В. Семенова *РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИЕ ДАЙКОВЫЕ КОМПЛЕКСЫ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ КААХЕМСКОГО МАГМАТИЧЕСКОГО АРЕАЛА (ВОСТОЧНАЯ ТУВА)*
- 15.15 – 15.30** А.М. Ларин, В.М. Саватенков, М.В. Кузнецов, Л.В. Шпакович *ЭВОЛЮЦИЯ ЩЕЛОЧНОГО ВУЛКАНИЗМА В ЗАПАДНОМ ЗАБАЙКАЛЬЕ В ПЕРИОД ПОЗДНЯЯ ЮРА – РАННИЙ МЕЛ: НОВЫЕ ДАННЫЕ ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКОГО И ПЕТРОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ ОЛОВСКОЙ И УСУГЛИНСКОЙ ВПАДИН*
- 15.30 – 15.45** Ю.В. Смирнов, В.Б. Хубанов *РЕЗУЛЬТАТЫ U-Pb (LA-ICP-MS) ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОЗДНЕКАМЕННОУГОЛЬНЫХ РИОЛИТОВ ПРИАМУРСКОГО ФРАГМЕНТА НОРА-СУХОТИНСКОГО ТЕРРЕЙНА*

15.45 – 16.00 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

- 16.00 – 16.15** С.М. Жмодик, Д.К. Белянин, Е.В. Айриянц, Н.С. Карманов, А.А. Миронов, Б.Б. Дамдинов *ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТОУРАНОВОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ОЗЕРНИНСКОГО РУДНОГО УЗЛА (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ) – в режиме видеоконференции*
- 16.15 – 16.30** В.А. Ванин, А.М. Мазукабзов *НАУЧНЫЙ ПАРАДОКС ИЛИ СТРУКТУРА МЕСТОРОЖДЕНИЯ-ГИГАНТА СУХОЙ ЛОГ: ВЕСТИ С ПОЛЕЙ*
- 16.30 – 16.45** А.С. Мехоношин, Т.Б. Колотилина *ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ МЕТАЛЛОГЕНИИ БИРЮСИНСКОГО ВЫСТУПА СИБИРСКОГО КРАТОНА: ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ*
- 16.45 – 17.00** А.В. Котляров, А.В. Яковлев, Н.В. Дмитриева, И.Ю. Сафонова, В.А. Симонов *УСЛОВИЯ ГЕНЕРАЦИИ ГЛУБИННЫХ МАГМ В РАЙОНЕ ОСТРОВА СУЛАВЕСИ, ИНДОНЕЗИЯ (ДАННЫЕ ПО СЕЙСМОТОМОГРАФИИ И ТЕРМОБАРОГЕОХИМИИ)*
- 17.00 – 17.10** Н.В. Дмитриева, А.В. Котляров, В.А. Симонов, И.Ю. Сафонова *СОСТАВ КЛИНОПИРОКСЕНОВ – ОСНОВА ДЛЯ ВЫЯСНЕНИЯ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ АНДЕЗИТОВ ОСТРОВА СУЛАВЕСИ (ИНДОНЕЗИЯ)*
- 17.10 – 17.20** Н.В. Дмитриева, В.А. Симонов, И.Ю. Сафонова, А.В. Котляров *ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭФФУЗИВНЫХ КОМПЛЕКСОВ ОСТРОВА СУЛАВЕСИ, (ИНДОНЕЗИЯ)*
- 17.20 – 17.35** А.С. Новикова, Т.В. Романюк, Н.Б. Кузнецов, А.В. Страшко *U-Pb ИЗОТОПНАЯ ДАТИРОВКА АКЦЕССОРНОГО ЦИРКОНА ИЗ ПЛАГИОРИОЛИТОВ СКАЛЫ МОНАХ (ЮЖНЫЙ ПРИГОРОД СЕВАСТОПОЛЯ) – ВЕРХНЕЕ ОГРАНИЧЕНИЕ ВОЗРАСТА ОФИОЛИТОВОЙ АССОЦИАЦИИ МЫСА ФИОЛЕНТ (ЗАПАД ГОРНОГО КРЫМА) – в режиме видеоконференции*

- 17.35 – 17.50** А.А. Федотова, М.О. Аносова, О.В. Астраханцев, А.В. Сомсикова, Е.В. Хаин, Т.И. Кирнозова, М.М. Фугзан *ПРИМЕРЫ КОНТРАСТНЫХ ВЕЛИЧИН Th/U В ЦИРКОНЕ АМФИБОЛИТОВОЙ И ГРАНУЛИТОВОЙ ФАЦИЙ МЕТАМОРФИЗМА – в режиме видеоконференции*
- 17.50 – 18.05** N. Tungalag, Ts. Oyunchimeg, S. Baasansuren, B. Gombodorj, G. Orgil *GEOCHRONOLOGY AND GEOCHEMISTRY OF EARLY MESOZOIC GRANITIC ROCKS OF IKH-UUL AREA, TARBAGATAI BLOCK IN THE CENTRAL MONGOLIA – в режиме видеоконференции*
-
- 18.05 – 18.15** **ДИСКУССИЯ**
-

20 ОКТЯБРЯ

Утреннее заседание

Тектоника, геодинамика и метаморфизм

Сессия проводится при поддержке проекта № 075-15-2019-1883
"Орогенез: образование и рост континентов и суперконтинентов"

Конвинеры: член-корр. РАН С.Д. Соколов, член-корр. РАН Н.Б. Кузнецов

- 09.30 – 09.45** М.И. Тучкова, С.Д. Соколов *ТЕКТОНИЧЕСКИЕ СЛЕДСТВИЯ ИЗУЧЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ МЕЗОЗОЯ ВОСТОЧНОЙ АРКТИКИ*
- 09.45 – 10.00** И.М. Дербек *ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ ЭВОЛЮЦИИ ВОСТОЧНОГО ФЛАНГА МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА*
- 10.00 – 10.15** А.Т. Корольков *ТЕРРЕЙНОВЫЙ АНАЛИЗ – ИНСТРУМЕНТ ПРОЧТЕНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ КАРТЫ*
- 10.15 – 10.30** В.Д. Зиндобрый, М.М. Буслов *ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ПРИРОДА И ВОЗРАСТ МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ПОРОД ТЕЛЕЦКОЙ ЗОНЫ ГОРНОГО АЛТАЯ*
- 10.30 – 10.45** А.М. Мазукабзов, Е.В. Скляр, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, А.Б. Котов, А.В. Лавренчук *КУПОЛЬНЫЙ ТЕКТОГЕНЕЗ ПРИОЛЬХОНЬЯ: РЕАЛЬНОСТЬ ИЛИ МИФ*
- 10.45 – 11.00** К.А. Докучина, В.С. Шешуков, Т.Б. Баянова, П.А. Серов, А.С. Дубенский *НОВЫЕ U-Pb И Sm-Nd ДАННЫЕ ДЛЯ ПСЕВДОТАХИЛИТСОДЕРЖАЩИХ ТЕКТОНИЧЕСКИХ БРЕКЧИЙ БЕЛОМОРСКОЙ ЭКЛОГИТОВОЙ ПРОВИНЦИИ, ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ФЕННОСКАНДИНАВСКОГО ЩИТА*
-

11.00 – 11.15 **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

- 11.15– 11.30** А.Ю. Селятицкий, К.В. Куликова *ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ГРАНАТОВЫХ ПЕРИДОТИТОВ И ГРАНАТ-ОЛИВИНОВЫХ ПИРОКСЕНИТОВ УНР КОМПЛЕКСА МАРУН-КЕУ НА ПОЛЯРНОМ УРАЛЕ – ПОЛЕВЫЕ ПРИЗНАКИ МАГМАТИЧЕСКОЙ РАССЛОЕННОСТИ В МЕТАМАФИТ-МЕТАУЛЬТРАМАФИТОВОМ МАССИВЕ*
- 11.30 – 11.45** А.Б. Кузьмичев, М.К. Данукалова, Е.Ф. Бабицкий, А.В. Сомсикова, В.Б. Хубанов, Н.В. Брянский, А.С. Дубенский *ПОИСКИ ТЕРРЕЙНА, СТОЛКНУВШЕГОСЯ С ЕНИСЕЙСКОЙ ОКРАИНОЙ СИБИРСКОГО ПАЛЕОКОНТИНЕНТА В КОНЦЕ НЕОПРОТЕРОЗОЯ. 1. СОСТАВ, ВОЗРАСТ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ПОЗИЦИЯ «ОСТРОВОДУЖНОГО» ПОРОЖНИНСКОГО ГРАНИТНОГО КОМПЛЕКСА НА СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЕ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА*
- 11.45 – 12.00** М.К. Данукалова, А.Б. Кузьмичев, Е.Ф. Бабицкий, А.С. Дубенский *ПОИСКИ ТЕРРЕЙНА, СТОЛКНУВШЕГОСЯ С ЕНИСЕЙСКОЙ ОКРАИНОЙ СИБИРСКОГО ПАЛЕОКОНТИНЕНТА В КОНЦЕ НЕОПРОТЕРОЗОЯ. 2. «АРХЕЙСКИЙ БЛОК» НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ ИСАКОВСКОГО ДОМЕНА ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА*
- 12.00 – 12.15** И.И. Лиханов *ПЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ОБСТАНОВОК КОЛЛИЗИИ, РАСТЯЖЕНИЯ И СДВИГОВЫХ ЗОН ЗЕМНОЙ КОРЫ: РЕКОНСТРУКЦИЯ И АНАЛИЗ P-T-t ТРЕНДОВ МЕТАМОРФИЗМА – в режиме видеоконференции*
- 12.15 – 12.30** А.В. Скобленко *РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИЙ ВЫСОКОБАРИЧЕСКИЙ МЕТАМОРФИЗМ (490–483 МЛН ЛЕТ) КОМПЛЕКСОВ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ КОРЫ В ЮГО-ЗАПАДНОМ СЕГМЕНТЕ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОЯСА – в режиме видеоконференции*
-

12.30 – 14.00 **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

20 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

**Стратиграфия и геохимия осадочных толщ, результаты изучения
возраста детритовых цирконов в терригенных отложениях**

Конвинеры: член-корр. РАН А.Б. Котов, д.г.-м.н. Н.В. Сенников

-
- 14.00 – 14.15** О.Р. Минина, И.В. Гордиенко, Б.Б. Дамдинов, В.С. Скрипников, В.С. Ташлыков, Т.А. Гонегер, В.С. Ланцева, В.Б. Хубанов **НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ РУДОВМЕЩАЮЩИХ ТОЛЩ ОЗЕРНОГО ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)**
- 14.15 – 14.30** В.П. Ковач, А.М. Ларин, Е.В. Адамская, А.Б. Котов, Ю.В. Плоткина, Н.Ю. Загорная, Т.М. Сквитина, А.М. Федосеенко, Б.М. Гороховский **О ВОЗРАСТЕ КОДАРСКОЙ СЕРИИ КОДАРСКОЙ ПОДЗОНЫ УДОКАНСКОГО КОМПЛЕКСА ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ АЛДАНСКОГО ЩИТА: РЕЗУЛЬТАТЫ U-Th-Pb (LA-ICP-MS) ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ И Nd ИЗОТОПНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**
- 14.30 – 14.45** Н.Б. Кузнецов, Б.Г. Покровский, Т.В. Романюк, А.В. Страшко, А.С. Новикова, А.С. Дубенский, К.Г. Ерофеева, В.С. Шешуков, А.В. Дронов **ИСТОЧНИКИ ОБЛОМОЧНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ПЕСЧАНИКОВ СРЕДНЕОРДОВИКСКОЙ БАЙКИТСКОЙ СВИТЫ (БАЙКИТСКИЕ ПЕСЧАНИКИ) НИЖНЕГО ТЕЧЕНИЯ Р. ПОДКАМЕННАЯ ТУНГУСКА (БАЙКИТСКАЯ АНТЕКЛИЗА)**
- 14.45 – 15.00** Н.Б. Кузнецов, Т.В. Романюк **ARUMBERIA BANKSI И «АШИНСКОЕ» РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗРАСТОВ ЦИРКОНА В ПЕСЧАНИКАХ «БИРЬЯНСКОЙ ПОДСВИТЫ» ЗИЛЬМЕРДАКСКОЙ СВИТЫ СВОДНОГО ТИПОВОГО РАЗРЕЗА ВЕРХНЕГО РИФЕЯ БАШКИРСКОГО ПОДНЯТИЯ – УКАЗАНИЯ НА ПОЗДНЕВЕНДСКИЙ ВОЗРАСТ «БИРЬЯНСКОЙ ПОДСВИТЫ» И ЕЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ АШИНСКОЙ СЕРИИ**
- 15.00 – 15.15** И.В. Латышева, Н.Б. Кузнецов, А.В. Шацлло, А.В. Колесников, А.В. Страшко, Т.В. Романюк, А.С. Дубенский **U-Pb ВОЗРАСТ ЗЕРЕН ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ИЗ ОБЛОМОЧНЫХ ПОРОД ДЖЕЖИМСКОЙ СВИТЫ (ВЕРХНИЙ ДОКЕМБРИЙ ЮЖНОГО ТИМАНА)**
- 15.15 – 15.30** М.А. Фидлер, М.М. Буслов **РЕЗУЛЬТАТЫ U-Pb LAICPMS ДАТИРОВАНИЯ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ ОСАДОЧНЫХ И МЕТАОСАДОЧНЫХ ПОРОД КУРАЙСКОЙ ПОКРОВНО-НАДВИГОВОЙ СТРУКТУРЫ (ГОРНЫЙ АЛТАЙ)**
- 15.30 – 15.45** У.С. Ефремова, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.М. Мазукабзов, Н.В. Брянский **СОСТАВ, U-Pb ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ И ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА ТЕРРИГЕННЫХ ПОРОД ИЛИКТИНСКОЙ СВИТЫ (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)**
-
- 15.45 – 16.00** **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**
-
- 16.00 – 16.15** Б.Б. Кочнев, Б.Г. Покровский, В.В. Марусин, Н.В. Быкова, Н.А. Иванова **ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НИЖНЕВЕНДСКИХ КАРБОНАТНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЫ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ**
- 16.15 – 16.30** А.В. Шацлло, И.В. Латышева, Д.В. Рудько, Б.Г. Покровский **ЦИКЛОСТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВРЕМЕНИ НАКОПЛЕНИЯ ДОЛОМИТОВ ОСНОВАНИЯ ГОЛОУСТЕНСКОЙ СВИТЫ ЗАПАДНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ В КОНТЕКСТЕ ТЕСТИРОВАНИЯ ГИПОТЕЗ ФОРМИРОВАНИЯ «ВЕНЧАЮЩИХ КАРБОНАТОВ»**
- 16.30 – 16.40** А.В. Колесников, С.В. Рудько **ПЕРВЫЕ НАХОДКИ ИХНОФОССИЛИЙ В НОХТУЙСКОЙ СВИТЕ КЕМБРИЯ ЮГА СРЕДНЕЙ СИБИРИ**
- 16.40 – 16.50** А.В. Колесников, И.В. Латышева, А.В. Шацлло, Н.Б. Кузнецов **ПЕРВЫЕ НАХОДКИ ВЕНДСКИХ МАКРОФОССИЛИЙ В ДЖЕЖИМСКОЙ СВИТЕ ЮЖНОГО ТИМАНА (КАРЬЕР АСЫВВОЖ, УВАЛ ДЖЕЖИМ-ПАРМА)**
- 16.50 – 17.05** З.Л. Могова, А.В. Плюснин, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЗДНЕВЕНДСКО-РАННЕКЕМБРИЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ ВНЕШНИХ И ВНУТРЕННИХ РАЙОНОВ ЮЖНОЙ ОКРАИНЫ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ**

- 17.05 – 17.20** **В.В. Марусин, Б.Б. Кочнев, Д.В. Семенова, Н.В. Быкова, Н.А. Иванова** *СТРОЕНИЕ, ВОЗРАСТ И ИСТОЧНИКИ СНОСА ОБЛОМОЧНОГО МАТЕРИАЛА СТАРОРЕЧЕНСКОЙ СВИТЫ ВЕНДА ЗАПАДНОГО ПРИАНАБАРЬЯ*
- 17.20 – 17.35** **А.М. Станевич** *УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ НЕФТЕМАТЕРИНСКИХ ТОЛЩ БАЙКАЛО-ПАТОМСКОГО РЕГИОНА В ПОЗДНЕМ ДОКЕМБРИИ*
- 17.35– 17.50** **В.А. Фомин, А.Г. Вахромеев** *ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ ДОКЕМБРИЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ ЮГО-ВОСТОЧНОГО СКЛОНА КАМОВСКОГО СВОДА БАЙКИТСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ*
- 17.50 – 18.05** **В.С. Гриненко, В.В. Баранов, Я.Б. Легостаева** *ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ БОРЕАЛЬНЫЙ ОСАДОЧНЫЙ БАССЕЙН: ФОРМИРОВАНИЕ, ПРОДУКТИВНОСТЬ (ЗОНА ПЕРЕХОДА «СИБИРСКАЯ ПЛАТФОРМА – ВЕРХОЯНО-КОЛЫМСКАЯ СКЛАДЧАТАЯ ОБЛАСТЬ» – в режиме видеоконференции*
- 18.05 – 18.20** **О.В. Петров, С.Н. Кашубин, И.В. Кудрявцев, Е.Д. Мильштейн, В.В. Наркисова** *ОПОРНЫЙ РАЗРЕЗ БОРЦОВОЧНОГО КОМПЛЕКСА МЕТАМОРФИЧЕСКОГО ЯДРА (ПО МАТЕРИАЛАМ ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ СКВАЖИНЫ, 2600 м) – в режиме видеоконференции*
-
- 18.20 – 18.30** **ДИСКУССИЯ**

21 ОКТЯБРЯ

Утреннее заседание

Тектоника и современная геодинамика

Конвинеры: член-корр. РАН А.Н. Диденко, д.г.-м.н. М.Г. Леонов

- 09.30 – 09.45 М.Г. Леонов *ОСАДОЧНЫЕ БАССЕЙНЫ И ФРАКТАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ – ОПЫТ СОВМЕСТНОГО АНАЛИЗА*
- 09.45 – 10.00 М.Г. Леонов, Е.С. Пржиялговский, А.К. Рыбин, Е.В. Лаврушина, Г.Г. Щелочков *МОРФОСТРУКТУРНЫЕ АНОМАЛИИ В АРХИТЕКТОНИКЕ ТЯНЬ-ШАНЬСКОГО ОРОГЕНА*
- 10.00 – 10.15 В.С. Новиков, А.В. Дарьин, В.В. Бабич, Я.В. Ракшун, Ф.А. Дарьин, С.Е. Карачурина, Н.А. Рудая *ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСТРОЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИЙ ПО ДАННЫМ АНАЛИТИЧЕСКОЙ МИКРОСТРАТИГРАФИИ (РФА-СИ) ДОННЫХ ОСАДКОВ ОЗЕРА НИЖНЕЕ МУЛЬТИНСКОЕ (АЛТАЙ)*
- 10.15 – 10.30 А.Ю. Казанский, Г.Г. Матасова, А.А. Щетников, И.А. Филинов, В.Ю. Брагин, Н.Е. Бердникова, Е.А. Липнина *РАЗРЕЗ КИТОЙСКИЙ МОСТ – НОВЫЙ ТИП РАЗРЕЗА ВЕРХНЕЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ПРЕДБАЙКАЛЬЯ*
- 10.30 – 10.45 А.Ю. Казанский, Г.Г. Матасова, А.А. Щетников, И.А. Филинов, И.О. Нечаев, Н.Е. Бердникова, И.М. Бердников *РЕЗУЛЬТАТЫ КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОПОРНОГО РАЗРЕЗА ИГЕТЕЙ (СРЕДНИЙ – ВЕРХНИЙ НЕОПЛЕЙСТОЦЕН, ПРЕДБАЙКАЛЬЕ)*
- 10.45 – 11.00 Т.Ю. Тверитинова, В.Б. Шмакин *НОВООБРАЗОВАННЫЕ И УНАСЛЕДОВАННЫЕ СТРУКТУРНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЕ - в режиме видеоконференции*
-

11.00 – 11.15 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК

Комплексная геофизика

- 11.15– 11.30 И.К. Константинов, К.М. Константинов, Г.В. Орлова, М.С. Хороших *ВЛИЯНИЕ ДАВЛЕНИЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ НА АНИЗОТРОПИЮ МАГНИТНОЙ ВОСПРИИМЧИВОСТИ ВМЕЩАЮЩИХ ГОРНЫХ ПОРОД: НАБЛЮДЕНИЯ, ГИПОТЕЗЫ И ЭКСПЕРИМЕНТЫ*
- 11.30 – 11.45 А.В. Шаццло, А.В. Колесников, И.В. Латышева, Д.В. Рудько, Н.Б. Кузнецов *ПЕРВЫЕ ПАЛЕОМАГНИТНЫЕ ДАННЫЕ ПО КРАСНОЦВЕТАМ ДЖЕЖИМСКОЙ СВИТЫ (ВЕРХНИЙ ДОКЕМБРИЙ ЮЖНОГО ТИМАНА)*
- 11.45 – 12.00 И.В. Буддо, И.А. Шелохов, Н.В. Мисюркеева, И.К. Семинский, А.Н. Шеин *ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ В КОМПЛЕКСИРОВАНИИ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ КРИОЛИТОЗОНЫ АРКТИКИ*
- 12.00 – 12.15 Н.В. Мисюркеева, А.Г. Вахромеев, И.В. Буддо, А.С. Смирнов, И.В. Горлов *ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КОВЫКТИНСКОГО ГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ В ЗОНЕ СОЧЛЕНЕНИЯ НАДВИГОВЫХ СЕКТОРОВ БАЙКАЛО-ПАТОМСКОГО НАДВИГОВОГО ПОЯСА*
- 12.15 – 12.30 И.А. Шелохов, И.В. Буддо, Н.В. Мисюркеева А.С. Смирнов *ОПЫТ КОМПЛЕКСНОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ФЛЮИДОДИНАМИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ*
- 12.30 – 12.45 Е.В. Деев *СЕЙСМОТЕКТОНИКА И ПАЛЕОСЕЙСМИЧНОСТЬ КУРАЙСКОЙ ЗОНЫ РАЗЛОМОВ ГОРНОГО АЛТАЯ*
- 12.45 – 13.00 Н.А. Гилёва, В.И. Мельникова, Я.Б. Радзиминович *ОЦЕНКА СЕЙСМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА УЧАСТОК ТРАССЫ БАМ (ОТ БАЙКАЛА ДО ОЛЕКМЫ)*
-

13.00 – 14.00 ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

21 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

Формирование концептуальных основ мониторинга экстремальных геологических и эколого-геохимических процессов

Конвинеры: **д.г.-м.н. М.М. Буслов, д.г.-м.н. К.Ж. Семинский**

- 14.00 – 14.15** **С.А. Борняков**, А.А. Добрынина, И.А. Пантелеев, В.А. Саньков, Д.В. Салко, А.Н. Шагун, Г.В. Встовский, А.Е. Синцов, А.А. Каримова *ТЕКТОНОФИЗИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОЧАГА ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ*
- 14.15 – 14.30** **К.Ж. Семинский**, А.А. Бобров, А.А. Михайлов, А.К. Семинский *ПОИСКИ ПРЕДВЕСТНИКОВ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ПРИБАЙКАЛЬЕ НА БАЗЕ КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ЭМАНАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА*
- 14.30 – 14.45** **С.В. Рассказов**, Е.П. Чебыкин, А.М. Ильясова, С.В. Снопков, С.А. Борняков, И.С. Чувашова *ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ПЕРЕСТРОЙКИ КОРЫ В ОТКЛИКАХ ^{234}U , $^{234}\text{U}/^{238}\text{U}$ И Hg ПОДЗЕМНЫХ ВОД НА ПОДГОТОВКУ И РЕАЛИЗАЦИЮ СЕЙСМИЧЕСКИХ АКТИВИЗАЦИЙ В ЮЖНО-БАЙКАЛЬСКОЙ ВПАДИНЕ*
- 14.45 – 15.00** **И.К. Семинский**, А.В. Поспеев *СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКОМУ МОНИТОРИНГУ ТЕКТОНИЧЕСКОЙ АКТИВИЗАЦИИ*
- 15.00 – 15.15** **А.А. Добрынина**, В.А. Саньков, С.А. Борняков, С.А. Король, А.В. Саньков *АНОМАЛИИ МИКРОСЕЙСМИЧЕСКИХ ШУМОВ ПЕРЕД КУДАРИНСКИМ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕМ 9 ДЕКАБРЯ 2020 г. С $MW=5.6$*
- 15.15 – 15.30** **Ц.А. Тубанов**, А.Н. Беседина, П.А. Предин, Д.П.-Д. Санжиева *СТРУКТУРА И ВАРИАЦИИ МИКРОСЕЙСМ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ БАЙКАЛЬСКОГО РИФТА ПО ДАННЫМ НАБЛЮДЕНИЙ ЛОКАЛЬНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ СЕТИ*
- 15.30 – 15.45** **В.И. Герман** *СВЯЗЬ ТЕКТОНИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ РЕГИОНА С АНОМАЛИЯМИ ВРЕМЕННОЙ СТРУКТУРЫ СЕЙСМИЧНОСТИ*
-
- 15.45 – 16.00** **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**
-
- 16.00 – 16.15** **Л.П. Брагинская**, А.П. Григорюк, Г.Б. Загорулько, В.В. Ковалевский, И.К. Семинский *УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ И ЗНАНИЯМИ ПО ГЕОФИЗИЧЕСКОМУ МОНИТОРИНГУ БАЙКАЛА*
- 16.15 – 16.30** **В.В. Ковалевский**, А.Л. Собисевич, Ц.А. Тубанов, Л.П. Брагинская, А.П. Григорюк *ВИБРОСЕЙСМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ С МОЩНЫМ ВИБРАТОРОМ ЦВО-100*
- 16.30 – 16.40** **Н.А. Радзиминович** *ФОКАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ НЕСБРОСОВОГО ТИПА В ЮЖНО-БАЙКАЛЬСКОЙ ВПАДИНЕ*
- 16.40 – 16.55** **О.В. Лунина**, А.А. Гладков *ПРИМЕНЕНИЕ БПЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДЕФОРМАЦИЙ И ТЕПЛОВОГО ПОЛЯ В ЗОНАХ АКТИВНЫХ РАЗЛОМОВ ПРИБРЕЖНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ОЗ. БАЙКАЛ*
- 16.55 – 17.10** **В.В. Ружич**, Е.А. Левина, Л.П. Бержинская, Е.И. Пономарева *О РОЛИ СРЕДНЕСРОЧНОГО ПРОГНОЗА ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ В ОБЕСПЕЧЕНИИ СЕЙСМОБЕЗОПАСНОСТИ ПРИБАЙКАЛЬЯ*
- 17.10 – 17.25** **Л.П. Бержинская**, В.В. Ружич, Я.Б. Радзиминович, О.И. Саландаева *ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦЕНКИ СЕЙСМИЧЕСКОЙ УЯЗВИМОСТИ ТЕРРИТОРИЙ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ СЕЙСМОБЕЗОПАСНОСТИ ПРИБАЙКАЛЬЯ*
-
- 17.25 – 18.00** **ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ**
-
- 18.00 – 21.00** **НЕФОРМАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ СОВЕЩАНИЯ (ИЗК СО РАН)**
-

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ ИЛИ ЗАОЧНОЕ УЧАСТИЕ

Н.В. Алымова, А.А. Воронцов, С.И. Дриль ИСТОЧНИКИ РЕДКОМЕТАЛЛЬНЫХ ГРАНИТОВ ЗАЩИХИНСКОГО МАССИВА (ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ) НА ОСНОВЕ ГЕОХИМИЧЕСКИХ И Nd ИЗОТОПНЫХ ДАННЫХ

С.А. Анисимова, Е.Н. Афанасьева, Л.Б. Макарьев, М.В. Павлов, В.А. Калина ВОПРОСЫ КОРРЕЛЯЦИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ СТРАТИГРАФИЧЕСКИХ ШКАЛ ПОЗДНЕГО ДОКЕМБРИЯ ЮЖНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ И ЕЕ СКЛАДЧАТОГО ОБРАМЛЕНИЯ

М.В. Архипов, Г.З. Гильманова, А.С. Тютюнник, О.В. Рыбас, А.Н. Диденко БАЗА ДАННЫХ ПО ГЕОХРОНОЛОГИИ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ ТЕРРЕЙНОВ СИХОТЭ-АЛИНЬ-СЕВЕРО-САХАЛИНСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА

Р.А. Бадмацыренова ЭВОЛЮЦИЯ УЛЬТРАМАФИТ-МАФИТОВОГО МАГМАТИЗМА ЗАПАДНО-ЗАБАЙКАЛЬСКОГО СЕГМЕНТА ЦАСП

Ю.А. Бишаев, М.М. Буслов, А.В. Травин ТЕКТОНОТЕРМАЛЬНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЗАПАДНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ В ПОЗДНЕМ МЕЛУ – КАЙНОЗОЕ ПО ДАННЫМ ТРЕКОВОГО ДАТИРОВАНИЯ АПАТИТА

А.Г. Вахромеев, С.В. Алексеев, И.В. Литвинова, Н.В. Мисюркева, Д.А. Погребная К МИНЕРАГЕНИИ ЛИТИЯ ГИДРОМИНЕРАЛЬНОЙ ПРОВИНЦИИ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ

А.А. Добрынина, В.А. Саньков, Н.А. Радзиминович, С.А. Борняков ИНТЕГРАЦИЯ ДАННЫХ КОМПЛЕКСНОГО МОНИТОРИНГА ОПАСНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ПРИМЕРЕ ИЗВЕРЖЕНИЯ ВУЛКАНА 15 ЯНВАРЯ 2022 г. (ТОНГА)

К.А. Докукина НЕОАРХЕЙСКИЙ ВЫСОКОБАРНЫЙ АНАТЕКСИС ЭКЛОГИТИЗИРОВАННЫХ ПОРОД БЕЛОМОРСКОЙ ЭКЛОГИТОВОЙ ПРОВИНЦИИ

С.И. Дриль, М.И. Кузьмин, А.Я. Медведев, С.А. Сасим ИЗОТОПНАЯ Sr-Nd-Pb СИСТЕМАТИКА И ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА ТРАХИБАЗАЛЬТОВ ХАРАНОРСКОЙ И ТОРЕЙСКОЙ ПОЗДНЕМЕЗОЗОЙСКИХ РИФТОГЕННЫХ ВПАДИН ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

Л.П. Имаева, О.П. Смекалин ТИПЫ СЕЙСМОТЕКТОНИЧЕСКОЙ ДЕСТРУКЦИИ ЗЕМНОЙ КОРЫ И СЕЙСМИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ НОВЕЙШИХ СТРУКТУР ВОСТОЧНОГО СЕКТОРА СИБИРСКОГО КРАТОНА

Н.А. Каныгина, А.А. Третьяков, К.Е. Дегтярев, Д.В. Алексеев ВОЗРАСТ, ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА И ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ ГРАНИТОГНЕЙСОВ САРЫЧАБЫНСКОГО И БАСКАНСКОГО КОМПЛЕКСОВ ТЕРРЕЙНА ДЖУНГАРСКОГО АЛАТАУ (ЮЖНЫЙ КАЗАХСТАН)

В.А. Крылова, И.Ф. Гертнер ПРИРОДА И ВОЗРАСТ КСЕНОЛИТОВ ОСТРОВА ЛАНСАРОТЕ (КАНАРСКИЙ АРХИПЕЛАГ)

А.М. Ларин, А.Б. Котов, Е.Б. Сальникова, В.П. Ковач, С.Д. Великославинский, А.А. Иванова СТАНОВОЙ ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКИЙ ПОЯС (ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКИЙ ОРОГЕННЫЙ ПОЯС): ВОЗРАСТ, ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ИСТОЧНИКИ

И.И. Лиханов АНОРОГЕННЫЙ МАГМАТИЗМ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА КАК ИНДИКАТОР ПРОЦЕССОВ РАСТЯЖЕНИЯ ЛИТОСФЕРЫ И РАСПАДА НУНЫ И РОДИНИИ

И.И. Лиханов СВИДЕТЕЛЬСТВА ГРЕНВИЛЬСКИХ И ВАЛЬГАЛЬСКИХ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА: ГАРЕВСКИЙ МЕТАМОРФИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС, ЕНИСЕЙСКИЙ КРЯЖ

И.И. Лиханов ТЕКТНОМЕТАМОРФИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ПРИРАЗЛОМНЫХ ТЕКТОНИТОВ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА НА РАННИХ ЭТАПАХ ПАЛЕОАЗИАТСКОГО ОКЕАНА НА ЗАПАДЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА

А.Я. Медведев, С.И. Дриль, А.А. Каримов, В.А. Беляев, М.А. Горнова ПЛИОЦЕНОВЫЙ ЩЕЛОЧНОЙ ВУЛКАНИЗМ ЮЖНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

А.А. Монгуш, Н.И. Гусев, С.Г. Прудников, Ч.М. Хертек, Е.К. Дружкова ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ И ВОЗРАСТ ИЗИНЗЮЛЬСКОГО ГАББРО-ДИОРИТ-ПЛАГИОГРАНИТНОГО КОМПЛЕКСА (КУРТУШИБИНСКАЯ ПРЕДДУГОВАЯ ПОДЗОНА, ЗАПАДНЫЙ САЯН)

А.А. Монгуш, Ш.Н. Ооржак, Е.К. Дружкова ПЕТРОГРАФИЯ И ПЕТРОГЕОХИМИЯ БАЗАЛЬТОВ ХАМСАРИНСКОЙ (?) СВИТЫ В РАЙОНЕ ОЗ. ОЮКТАР (СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ ТУВА)

И.Л. Недосекова КАРБОНАТИТОВЫЕ КОМПЛЕКСЫ ЮЖНОГО УРАЛА: ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ, ВОЗРАСТ, ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ

Р.О. Овчинников, А.А. Сорокин ВОЗРАСТ ГРАНИТОИДОВ КЕРСКОГО ПЛУТОНА СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ БУРЕЙНСКОГО КОНТИНЕНТАЛЬНОГО МАССИВА

Р.О. Овчинников, А.А. Сорокин, В.П. Ковач, W.L. Хи, В.А. Пономарчук МЕТАМОРФИЧЕСКИЕ ПОРОДЫ СЫНЧУГИНСКОГО БЛОКА БУРЕЙНСКОГО КОНТИНЕНТАЛЬНОГО МАССИВА: ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕОХИМИЧЕСКИХ, Sm-Nd ИЗОТОПНЫХ, $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Е.Ю. Рыцк, С.Д. Великославинский, Е.В. Толмачева, Н.В. Родионов, Н.Г. Бережная, А.А. Андреев, А.М. Федосеенко О ВОЗРАСТЕ ГНЕЙСОВИДНЫХ ГРАНИТОВ МАМСКОГО КОМПЛЕКСА: U-Pb (SIMS) ДАННЫЕ ПО ЦИРКОНУ

Е.Ю. Рыцк, С.Д. Великославинский, Е.В. Толмачева, Н.В. Родионов, Н.Г. Бережная, А.А. Андреев, А.М. Федосеенко О ВОЗРАСТЕ ФОРМИРОВАНИЯ ГНЕЙСОГРАНИТОВ МАРЕКТИНСКОГО ВЫСТУПА ФУНДАМЕНТА КРАТОНА (СЕВЕРНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ): U-Pb (SIMS) ДАННЫЕ ПО ЦИРКОНУ

Е.Ю. Рыцк, В.П. Ковач, А.Е. Будяк, Е.В. Толмачева, А.В. Чугаев, Е.В. Адамская, А.М. Федосеенко ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ И ИСТОЧНИКИ СНОСА ТЕРРИГЕННЫХ ПОРОД ХОМОЛХИНСКОЙ СВИТЫ (ЮЖНЫЙ ФЛАНГ БОДАЙБИНСКОЙ ЗОНЫ ПАТОМСКОГО НАГОРЬЯ)

В.Б. Савельева ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕГМАТИТОВ НАРЫН-КУНТЫ (ОЛЬХОНСКИЙ РЕГИОН)

А.В. Скобленко, К.Е. Дегтярев УСЛОВИЯ И ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ЭКЛОГИТ-ГЛАУКОФАНСЛАНЦЕВЫХ КОМПЛЕКСОВ СЕВЕРО-БАЛХАШСКОЙ ОФИОЛИТОВОЙ ЗОНЫ

П.А. Солотчин, А.Н. Жданова, Э.П. Солотчина, С.К. Кривоногов МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ КЛИМАТА В ГОЛОЦЕНОВЫХ ОСАДОЧНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЯХ ОЗЕРА ЧАНЫ (ЮГ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ)

А.А. Сорокин, В.А. Заика, А.Ю. Кадашникова, В.А. Пономарчук ЭТАПЫ РЕГИОНАЛЬНЫХ ТЕРМАЛЬНЫХ СОБЫТИЙ В ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА

Т.Ю. Тверитинова ПРИРОДА ДИЗЬЮНКТИВНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ ЗЕМНОЙ КОРЫ КАК ЕЕ КВАЗИПЛАСТИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ В МЕНЯЮЩЕМСЯ ПОЛЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ

Т.Ю. Толмачева БИОГЕОГРАФИЯ КОНОДОНТОВ ВОСТОЧНОЙ ЕВРАЗИИ И ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИХ РЕКОНСТРУКЦИЙ

А.М. Шмакова, К.В. Куликова ГЕОХИМИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ВЛИЯНИЯ ЛИТОСФЕРНОЙ МАНТИИ НА СОСТАВ БАЗАЛЬТОИДОВ КАНИНО-ТИМАНСКОГО РЕГИОНА

D. Sharav, T. Oyunchimeg, D. Erdenechimeg RADIOLARIAN AGE AND GEOCHEMISTRY OF CHERTS FROM THE DELIIN-ULAAN AREA, THE NORTHEASTERN PART OF THE KHARHORIN TERRANE (CENTRAL MONGOLIA)