

# ПРОГРАММА

XXI ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

---

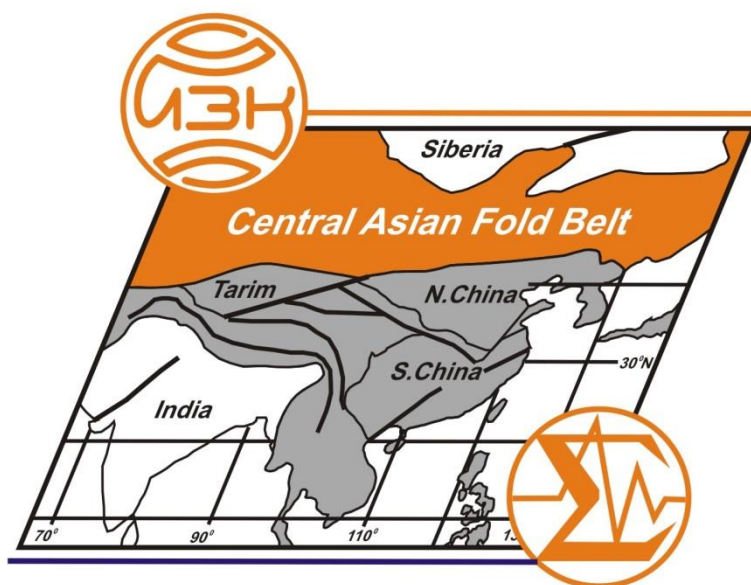


## ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЛИТОСФЕРЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОДВИЖНОГО ПОЯСА

---

ОТ ОКЕАНА 

К КОНТИНЕНТУ



---

17 – 20 октября 2023 г.

Иркутск

ИЗК СО РАН

**17 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 РАННЕМЕЗОЗОЙСКАЯ БИМОДАЛЬНАЯ ВУЛКАНИЧЕСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ МОНГОЛИИ КАК ИНДИКАТОР ГЕОДИНАМИЧЕСКОЙ ЭВОЛЮЦИИ ХЭНТЕЙСКОГО СЕКТОРА МОНГОЛО-ОХОТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА**

**10.00 – 10.20**     **К.Е. Дегтярев, А.А. Третьяков, М.В. Лучицкая, Е.Б. Сальникова КОМПЛЕКСЫ ЗАВЕРШАЮЩЕГО ЭТАПА ФОРМИРОВАНИЯ ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКОГО БАЛХАШИЛИЙСКОГО ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКОГО ПОЯСА: СТРОЕНИЕ, ОБОСНОВАНИЕ ВОЗРАСТА, ВОЗМОЖНЫЕ ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ**

**10.20 – 10.40**     **Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, З.Л. Мотова, А.М. Мазукабзов ОТ КРАТОНА К ПЛАТФОРМЕ – НА ПРИМЕРЕ ЮГА СИБИРИ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ U-Pb LA-ICP-MS ДАТИРОВАНИЯ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ)**

---

**10.40 – 10.50**     **ФОТО УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

**10.50 – 11.10**     **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

---

**11.10 – 11.30**     **С.Д. Соколов, Л.И. Лобковский, М.И. Тучкова, М.В. Лучицкая, Г.В. Леднева ТЕКТОНИКА АРКТИЧЕСКИХ ОКРАИН ЧУКОТКИ, АЛЯСКИ И ПРОБЛЕМА ПРОИСХОЖДЕНИЯ АМЕРАЗИЙСКОГО БАССЕЙНА**

**11.30 – 11.50**     **Н.Б. Кузнецов, Т.В. Романюк КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ШИРИНЫ АШИНКО-СЫЛВИЦКОГО ОСАДОЧНОГО БАССЕЙНА (ПОЗДНИЙ ВЕНД) НА УРАЛЬСКОЙ ПЕРИФЕРИИ ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ ПЛАТФОРМЫ**

**11.50 – 12.10**     **А.Н. Диденко ЮРСКО-МЕЛОВАЯ КИНЕМАТИКА ЗОНЫ СОЧЛЕНЕНИЯ ОКЕАНИЧЕСКОЙ ПЛИТЫ ИЗАНАГИ И БУРЕЯ-СИХОТЭ-АЛИНСКОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ОКРАИНЫ**

**12.10 – 12.30**     **М.Г. Леонов ФЛИШ ЮЖНО-ГИССАРСКОЙ ЗОНЫ (ТЯНЬ-ШАНЬ) И ВНУТРЕННИХ КАРПАТ И НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ СРАВНИТЕЛЬНОЙ ГЕОДИНАМИКИ ПОДВИЖНЫХ ПОЯСОВ – доклад в режиме видеоконференции**

---

**12.30 – 14.00**     **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---

## 17 ОКТЯБРЯ

### Вечернее заседание

#### Общие проблемы геологии, тектоники и геодинамики

**Конвинеры:** академик РАН В.В. Ярмолюк, член-корр. РАН А.Н. Диденко

---

**14.00 – 14.15** Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.Б. Котов, Е.Б. Сальникова, Е.Е. Бадашкова, А.М. Мазукабзов, У.С. Ефремова ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ ДОЛЕРИТЫ ЗАПАДНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ (ПЕРВАЯ ПРЯМАЯ U-РЬ ОЦЕНКА ВОЗРАСТА)

**14.15 – 14.30** А.Б. Кузьмичев, М.К. Данукалова ЗАПУТАННАЯ ИСТОРИЯ О ВОЗРАСТЕ ГАРЕВСКОГО ГРАНИТНОГО ПЛУТОНА ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА: ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ОПУБЛИКОВАННЫХ ДАННЫХ, ПОПЫТКА ВОСПРОИЗВЕСТИ ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКУЮ ДАТИРОВКУ, ВОПРОС О ПРИСУТСТВИИ ВЫХОДОВ РАННЕГО ДОКЕМБРИЯ В ЗААНГАРЬЕ

**14.30 – 14.45** А.А. Третьяков, К.Е. Дегтярев, Н.А. Каньгина, Е.Ф. Летникова, А.Н. Журавлев, К.А. Третьякова ЭВОЛЮЦИЯ УЛУТАУСКОГО ТЕРРЕЙНА (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН) В ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЕ – ЭДИАКАРИИ

**14.45 – 15.00** А.В. Иванов, Е.И. Демонтерова, Л.З. Резницкий, Н.В. Брянский, А.А. Каримов, А.С. Мальцев, К.Г. Ерофеева, А.С. Дубенский, С.В. Малышев, Л.П. Семенова ТЕРМАЛЬНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ СЛЮДЯНСКОГО КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ПО ДАННЫМ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ (U-РЬ В АПАТИТЕ, ГРАНАТЕ И ТИТАНИТЕ) И НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ (ТРЕКИ ДЕЛЕНИЯ В АПАТИТЕ) ТЕРМОХРОНОЛОГИИ

**15.00 – 15.15** О.Р. Минина, Н.А. Доронина, В.С. Ланцева, Т.А. Гонезер ПАЛЕОЗОЙСКАЯ ГЕОДИНАМИКА УДИНО-ВИТИМСКОЙ ЗОНЫ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ, ВОПРОСЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

**15.15 – 15.30** Ф.И. Жимухев, А.В. Корсаков, А.С. Степанов, А.В. Котляров, М.А. Фидлер, Н.А. Бехтерев СУБДУКЦИОННЫЕ МЕЛАНЖИ АЛАМБАЙСКОЙ ОФИОЛИТОВОЙ ЗОНЫ САЛАИРА: СОСТАВ, СТРОЕНИЕ, ПАЛЕОТЕКТОНИЧЕСКИЕ СЛЕДСТВИЯ

**15.30 – 15.45** М.И. Тучкова, С.Г. Сколотнев, С.Д. Соколов, А.В. Мусеев ПАЛЕОЗОЙСКИЕ ОТЛОЖЕНИЯ ВОСТОЧНОЙ АРКТИКИ

---

#### **15.45 – 16.00 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

---

**16.00 – 16.15** Т.В. Романюк, Н.Б. Кузнецов, П.А. Прошина, И.В. Латышева, И.В. Федюкин, А.В. Шаццлло, А.С. Новикова СУЩЕСТВОВАЛ ЛИ В ДАНИИ (РАННИЙ ПАЛЕОГЕН) ЭРОДИРУЕМЫЙ КРЫМСКО-КАВКАЗСКИЙ ОРОГЕН?

**16.15 – 16.30** А.М. Мазукабзов, Е.В. Скляр, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская ЭВОЛЮЦИЯ ВЗГЛЯДОВ НА СТАНОВЛЕНИЕ СТРУКТУРЫ «ОВАЛ» (ОЛЬХОНСКИЙ РЕГИОН)

**16.30 – 16.45** П.Д. Котлер РТ-ТРЕНДЫ ГРАНИТОИДНЫХ БАТОЛИТОВ И ИХ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ (НА ПРИМЕРЕ ГРАНИТОИДНЫХ БАТОЛИТОВ ОБЬ-ЗАЙСАНСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ ОБЛАСТИ)

**16.45 – 17.00** А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк, В.М. Саватенков ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКИЕ ЩЕЛОЧНЫЕ ГРАНИТОИДЫ РАЗНЫХ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ОБСТАНОВОК РАЗВИТИЯ ЗААЛТАЙСКОЙ ГОБИ: ПОИСК ПЕТРОГЕНЕТИЧЕСКИХ РАЗЛИЧИЙ

**17.00 – 17.15** И.А. Александров, В.В. Ивин, С.Ю. Будницкий, Е.Ю. Москаленко, В.В. Ивина ЭТАПЫ И ОСОБЕННОСТИ ПОЗДНЕМЕЛОВОГО ГРАНИТОИДНОГО МАГМАТИЗМА СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ВОСТОЧНО-СИХОТЭ-АЛИНСКОГО ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКОГО ПОЯСА (НИЖНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)

**17.15 – 17.30** Е.А. Васюкова, И.Р. Рахимов, Е.Л. Кунакузин, Т.Б. Баянова ВОЗРАСТНЫЕ И ВЕЩЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КИЗИЛЬСКОГО КОМПЛЕКСА (МАГНИТОГОРСКАЯ ЗОНА ЮЖНОГО УРАЛА) – доклад в режиме видеоконференции

---

#### **17.30 – 18.00 ДИСКУССИЯ**

---

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

---

## 18 ОКТЯБРЯ

### Утреннее заседание

## Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов, рудогенез

**Конвинеры:** член-корр. РАН С.Д. Соколов, д.г.-м.н. А.А. Цыганков

---

- 09.30 – 09.45** Е.В. Пушкарев КАЛЬЦИЕВЫЕ УЛЬТРАМАФИТЫ АНКРАМИТОВОЙ СЕРИИ В ДОКЕМБРИЙСКИХ БЛОКАХ УРАЛА
- 09.45 – 10.00** Ю.Ф. Филиппов, С.В. Сараев, В.А. Симонов, А.В. Котляров КЕМБРИЙСКИЕ ОСТРОВОДУЖНЫЕ КОМПЛЕКСЫ В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ФУНДАМЕНТА ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ ПЛИТЫ
- 10.00 – 10.15** Р.А. Бадмацыренова ВОЗРАСТНЫЕ РУБЕЖИ ПРОЯВЛЕНИЯ ПАЛЕОЗОЙСКОГО УЛЬТРАМАФИТ-МАФИТОВОГО МАГМАТИЗМА В САЯНО-БАЙКАЛЬСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ ОБЛАСТИ
- 10.15 – 10.30** А.А. Разумовский, А.А. Федотова, П.Я. Азимов, Е.В. Хаин, А.В. Сомскова, О.В. Астраханцев АДАКИТЫ: ОТ МИГМАТИТОВ ДО ГИПАБИССАЛЬНЫХ ТЕЛ – СИНКИНЕМАТИЧЕСКАЯ СЕРИЯ В СТРУКТУРЕ МАМСКО-НЮРУНДУКАНСКОЙ СИСТЕМЫ РАЗЛОМОВ (СЕВЕРНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)
- 10.30 – 10.45** Е.И. Михеев, А.В. Травин, А.С. Мехоношин, Я.Ю. Шелепов, А.В. Куликова, А.Н. Пыряев, А.В. Карпов U-РЬ ВОЗРАСТ СВЯТОНОСИТЕЛЕЙ П-ОВА СВЯТОЙ НОС (ОЗ. БАЙКАЛ)
- 10.45 – 11.00** И.В. Гордиенко, Д.В. Метелкин, В.С. Ланцева, А.Л. Елбаев КАТАЕВСКАЯ ОСТРОВОДУЖНАЯ СИСТЕМА ПАЛЕОАЗИАТСКОГО ОКЕАНА (ЗАБАЙКАЛЬЕ): СОСТАВ, ВОЗРАСТ, ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ, ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ

---

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

---

- 11.15 – 11.30** А.А. Воронцов, Д.В. Коваленко, В.В. Ярмолюк, А.В. Никифоров, О.Ю. Перфилова РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫСОКОТИТАНИСТЫХ И НИЗКОТИТАНИСТЫХ БАЗИТОВ ПО ПЛОЩАДИ ДЕВОНСКОЙ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ РИФТОВОЙ СИСТЕМЫ КАК КЛЮЧ К ОЦЕНКЕ ПЛЮМ-ЛИТОСФЕРНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ
- 11.30 – 11.45** Е.В. Ветров, Н.И. Ветрова, А.Р. Агатова ПЕРМСКИЙ МАГМАТИЗМ В ПРЕДЕЛАХ ТАННУОЛЬСКОГО ТЕРРЕЙНА ТУВЫ: СВИДЕТЕЛЬСТВА ИЗ НЕОГЕНОВЫХ ПЕСЧАНИКОВ
- 11.45 – 12.00** А.С. Новикова, А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк, Е.Б. Сальникова, А.В. Травин РАННЕМЕЗОЗОЙСКИЙ МАГМАТИЗМ ОРХОН-СЕЛЕНГИНСКОГО ПРОГИБА: СООТНОШЕНИЯ ВУЛКАНИЧЕСКИХ И ИНТРУЗИВНЫХ КОМПЛЕКСОВ В РАЙОНЕ Сумо МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЭРДЭНЭТ (СЕВЕРНАЯ МОНГОЛИЯ)
- 12.00 – 12.15** Е.Н. Федерягина, А.А. Воронцов, С.И. Дриль, С.А. Сасим ГЕОХИМИЯ, Sr-Nd ИЗОТОПНАЯ СИСТЕМАТИКА И Ar-Ar ВОЗРАСТ ПОЗДНЕМЕЗОЗОЙСКИХ ВУЛКАНИТОВ НЕРЧИНСКОЙ ДЕПРЕССИИ (ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)
- 12.15 – 12.30** В.А. Симонов, Н.В. Дмитриева, И.Ю. Сафонова, А.В. Котляров РОЛЬ МАГМАТИЧЕСКИХ ОЧАГОВ ПРИ РАЗВИТИИ ВУЛКАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ ОСТРОВНЫХ ДУГ ТИХОГО ОКЕАНА (ТЕРМОБАРОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ)
- 12.30 – 12.45** Н.В. Дмитриева, В.А. Симонов, И.Ю. Сафонова, А.В. Котляров ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ КЛИНОПИРОКСЕНОВ В РАЗНЫХ ТИПАХ СОВРЕМЕННЫХ ЭФфуЗИВНЫХ ПОРОД ОСТРОВА СУЛАВЕСИ, ТИХИЙ ОКЕАН – доклад в режиме видеоконференции

---

**12.45 – 14.00** ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

---

**18 ОКТЯБРЯ**

**Вечернее заседание**

**Специальная секция «Эволюция литосферы Обь-Зайсанского  
(Иртыш-Зайсанского) палеоокеанического бассейна»**

**Конвинеры:** академик РАН К.Е. Дегтярев, член-корр. РАН Н.Н. Крук

---

- 14.00 – 14.15** А.В. Котляров, Ф.И. Жимулев, А.А. Хуурак, М.А. Фидлер ФРАГМЕНТЫ ОСТРОВОДУЖНЫХ ОФИОЛИТОВ В СТРУКТУРЕ САЛАИРА
- 14.15 – 14.30** А.В. Куликова, Е.С. Рубанова, М.М. Буслов, А.В. Травин, Д.В. Семенова ЧАУСТИНСКИЙ МЕТАМОРФИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ГОРНОГО АЛТАЯ: СТРУКТУРНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, СОСТАВ И ВОЗРАСТ
- 14.30 – 14.45** Н.Н. Крук, М.Л. Куйбида, С.Н. Руднев, Е.И. Михеев ДЕВОНСКИЙ МАГМАТИЗМ И ГЕОДИНАМИКА ГОРНОГО АЛТАЯ
- 14.45 – 15.00** В.Д. Зиндобрый, М.М. Буслов СРЕДНЕПАЛЕОЗОЙСКИЙ АККРЕЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ГОРНОГО АЛТАЯ: ОБОСНОВАНИЕ ВОЗРАСТА И ГЕОДИНАМИЧЕСКОЙ ПРИРОДЫ
- 15.00 – 15.15** М.Л. Куйбида, В.А. Яковлев, Я.Ю. Шелепов, А.В. Чугаев, В.И. Викентьев ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ БИМОДАЛЬНОГО ВУЛКАНИЗМА НА ДЕВОНСКОЙ АКТИВНОЙ ОКРАИНЕ СИБИРСКОГО КОНТИНЕНТА (СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ РУДНЫЙ АЛТАЙ): ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, U-РЬ ВОЗРАСТ И ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ
- 15.15 – 15.30** Ф.И. Жимулев КОЛЫВАНЬ-ТОМСКАЯ СКЛАДЧАТАЯ ЗОНА. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ В ПАЛЕОЗОЕ И ПРОБЛЕМЫ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ КОРРЕЛЯЦИИ
- 15.30 – 15.45** М.М. Буслов, А.В. Травин ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ПРИРОДА И СТРУКТУРНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ОБЬ-ЗАЙСАНСКОГО ОКЕАНИЧЕСКОГО БАССЕЙНА
- 

**15.45 – 16.00 ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

---

- 16.00 – 16.15** И.Ю. Сафонова ФРАГМЕНТЫ ВНУТРИОКЕАНИЧЕСКИХ ДУГ В ЧАРСКОЙ СДВИГОВОЙ ЗОНЕ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА – доклад в режиме видеоконференции
- 16.15 – 16.30** А.А. Перфилова, И.Ю. Сафонова ВОЗРАСТ И ИСТОЧНИКИ СНОСА ГРАУВАККОВЫХ ПЕСЧАНИКОВ ЧАРСКОЙ ЗОНЫ (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН)
- 16.30 – 16.45** К.Е. Дегтярев ЭВОЛЮЦИЯ ПАЛЕООСТРОВОДУЖНЫХ СИСТЕМ И ФОРМИРОВАНИЕ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ КОРЫ КАЛЕДОНИД ЧИНГИЗ-ТАРБАГАТАЕЙСКОЙ ЗОНЫ (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН)
- 16.45 – 17.00** П.Д. Котлер, В.А. Пенкина, М.Д. Царева, С.В. Хромых, А.В. Куликова СИЛУР-ДЕВОНСКИЙ МАГМАТИЗМ ЗОНЫ СОЧЛЕНЕНИЯ КАЛЕДОНИД И ГЕРЦИНИД ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА
- 17.00 – 17.15** В.А. Пенкина, П.Д. Котлер, С.В. Хромых, А.В. Куликова ЖАРМА-САУРСКАЯ ЗОНА: СТРОЕНИЕ, СОСТАВ И ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН)
- 17.15 – 17.30** С.В. Хромых, П.Д. Котлер, Д.В. Семенова, А.С. Волосов, В.А. Пенкина, А.В. Куликова КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ ИНТРУЗИВНЫЙ МАГМАТИЗМ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА: ИНДИКАТОР ОРОГЕННЫХ ПРОЦЕССОВ НА СТАДИИ ЗАКРЫТИЯ ОБЬ-ЗАЙСАНСКОГО ОКЕАНИЧЕСКОГО БАССЕЙНА
- 

**17.45 – 18.15 ДИСКУССИЯ**

---

**19 ОКТЯБРЯ**  
**Утреннее заседание**  
**Петрология и геохронология магматических образований кратонов и**  
**складчатых поясов, рудогенез**

**Конвинеры:** д.г.-м.н. А.В. Иванов, д.г.-м.н. С.В. Хромых

---

**09.30 – 09.45** С.И. Костровицкий, Т.В. Калашикова ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ КИСЛОРОДА ДЛЯ МИНЕРАЛОВ МАНТИЙНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, ЕГО ИНТЕРПРЕТАЦИЯ

**09.45 – 10.00** А.М. Дымищ, Е.А. Черкашин МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕРМАЛЬНОГО РЕЖИМА ЛИТОСФЕРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММЫ GEOTHERM

**10.00 – 10.15** И.С. Перетяжко, Е.А. Савина, В.Е. Глушкова МИНЕРАЛЬНО-ФАЗОВЫЕ СОСТАВЫ, ПРОЦЕССЫ ОБРАЗОВАНИЯ КРИСТОБАЛИТОВОГО КЛИНКЕРА И ЖЕЛЕЗИСТЫХ ПАРАЛАВ В ПИРОМЕТАМОРФИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ ХАМАРИН-ХУРАЛ-ХИД, ВОСТОЧНАЯ МОНГОЛИЯ

**10.15 – 10.30** И.Р. Прокопьев, А.Г. Дорошкевич, А.Е. Старикова РУДОНОСНЫЕ РАСПЛАВЫ И ФЛЮИДЫ ЩЕЛОЧНО-КАРБОНАТИТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ СИБИРСКОГО КРАТОНА И ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА

**10.30 – 10.45** Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов ВНУТРИПЛИТНЫЙ МАГМАТИЗМ ПОЗДНЕГО КАЙНОЗОЯ КАК ОТРАЖЕНИЕ ПАССИВНОЙ ПРИРОДЫ БАЙКАЛЬСКОГО РИФТА

**10.45 – 11.00** С.В. Рассказов, И.С. Чувашова, Т.А. Ясныгина, Е.В. Саранина, Е.П. Чебыкин, А.М. Ильясова СХОДСТВО И РАЗЛИЧИЕ В РАЗВИТИИ ПОЗДНЕКАЙНОЗОЙСКИХ ВИТИМСКОЙ И ДАРИГАНГСКОЙ РАСПЛАВНЫХ АНОМАЛИЙ: ОБОСНОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ВОЗМОЖНОСТИ ПОДЪЕМА ФЛЮИДОВ НИЖНЕЙ МАНТИИ ПОД БАРГУЗИНСКОЙ ДОЛИНОЙ, СРЕДНИМ И СЕВЕРНЫМ БАЙКАЛОМ

---

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

---

**11.15– 11.30** А.Т. Корольков ПРИЗНАКИ АКТИВНОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ОКРАИНЫ И ПОРФИРОВОГО ОРУДЕНЕНИЯ В БАЛЕЙСКОМ РАЙОНЕ (ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

**11.30 – 11.45** С.В. Ефремов, А.Н. Горячев, А.Е. Будяк, С.Ю. Скузоватов, А.В. Блинов ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ МОДЕЛЕЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ ПАЛЕОВУЛКАНИЧЕСКИХ СТРУКТУР, КОНТРОЛИРУЮЩИХ ПОРФИРОВЫЕ РУДНЫЕ ОБЪЕКТЫ

**11.45 – 12.00** В.А. Ванин ТИПЫ РУДОКОНТРОЛИРУЮЩИХ СТРУКТУР ДЛЯ ЗОЛОТОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ САЯНО-БАЙКАЛО-ПАТОМСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА

**12.00 – 12.15** А.Е. Будяк, Ю.И. Тарасова СТАДИЙНОСТЬ ФОРМИРОВАНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ОРОГЕННОГО ТИПА СЕВЕРНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ (НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ БИКАН)

**12.15 – 12.30** А.М. Федоров ФАКТОРЫ ОБРАЗОВАНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ВЫСОКОЧИСТОГО КВАРЦА

---

**12.30 – 14.00** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---

**19 ОКТЯБРЯ**  
**Вечернее заседание**  
**Стратиграфия и геохимия осадочных толщ, результаты изучения**  
**возраста детритовых цирконов в терригенных отложениях**

**Конвинеры:** член-корр. РАН Н.Б. Кузнецов, д.г.-м.н. О.Р. Минина

---

- 14.00 – 14.15** Е.Ф. Летникова, А.Г. Дорошкевич, А.В. Иванов, И.А. Избродин, А.Э. Изох, К.К. Колесов, Д.А. Кошкарёв, И.Р. Прокопьев, И.В. Серов, И.С. Шарыгин, С.И. Школьник ПОЗДНЕРИФЕЙСКАЯ ВУЛКАНИЧЕСКАЯ ПРОВИНЦИЯ БИРЮСИНСКОГО ПРИСАЯНЬЯ (вести с полей и не только)
- 14.15 – 14.30** А.Г. Вахромеев, М.А. Масленников, Т.А. Корнилова, Н.И. Степанова БИОГЕРМЫ В ОБНАЖЕНИЯХ РАННЕГО КЕМБРИЯ НА ЮГЕ ИРКУТСКОГО АМФИТЕАТРА
- 14.30 – 14.45** Б.Б. Кочнев, А.Б. Кузьмичев, Д.В. Семенова, В.В. Марусин НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ ДОКЕМБРИЯ ИГАРСКОГО ПОДНЯТИЯ (северо-западная окраина Сибирской платформы)
- 14.45 – 15.00** А.М. Станевич РЕАЛИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АКРИТАРХ ПОЗДНЕГО ДОКЕМБРИЯ ДЛЯ БИОСТРАТИГРАФИИ ОКРАИННЫХ БАССЕЙНОВ СИБИРСКОГО КРАТОНА
- 15.00 – 15.15** В.А. Фомиц, А.В. Струнов, А.Г. Вахромеев ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ РИФЕЙСКО-ВЕНДСКИХ ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ ЮГО-ВОСТОЧНОГО СКЛОНА КАМОВСКОГО СВОДА БАЙКИТСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ
- 15.15 – 15.30** У.С. Ефремова, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.М. Мазукабзов, А.В. Иванов, Н.В. Брянский ОБОСНОВАНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ТРЕХ РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ТОЛЩ В СОСТАВЕ ХАРГИТУЙСКОЙ СВИТЫ САРМИНСКОЙ СЕРИИ (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)
- 15.30 – 15.35** А.В. Шаццлло, И.В. Латышева ГОЛОУСТНЕНСКАЯ СВИТА: СТРАСТИ ПО КОНТАКТУ (ВЕСТИ С ПОЛЕЙ)
- 15.35 – 15.45** А.В. Шаццлло, И.В. Латышева, А.В. Колесников АНИЗОТРОПИЯ МАГНИТНОЙ ВОСПРИИМЧИВОСТИ (AMS) НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД СРЕДНЕГО ТИМАНА – ПРИМЕР «ПРОМЕЖУТОЧНОГО» ТИПА AMS
- 
- 15.45 – 16.00** **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**
- 
- 16.00 – 16.15** М.К. Данукалова, А.Б. Кузьмичев, А.С. Васильев, Д.А. Саранулова НАДСУБДУКЦИОННЫЕ ВУЛКАНИТЫ ВЕРХНЕГО ДОКЕМБРИЯ, СИНОРОГЕННЫЕ ВЕНДСКИЕ КОНГЛОМЕРАТЫ И ПЛАТФОРМЕННЫЕ ТОЛЩИ НИЖНЕГО ПАЛЕОЗОЯ НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ ЦЕНТРАЛЬНО-ТАЙМЫРСКОГО ПОЯСА: ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ТАЙМЫРСКОЙ ОКРАИНЕ СИБИРИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВЫХ РАБОТ)
- 16.15 – 16.30** А.Б. Кузьмичев, М.К. Данукалова, А.С. Васильев, Д.А. Саранулова ШРЕНКОВСКИЙ «ВЫСТУП РАННЕГО ДОКЕМБРИЯ» В ССЗ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНО-ТАЙМЫРСКОГО ПОЯСА: ОПУБЛИКОВАННЫЕ ДАННЫЕ, ИХ ВОЗМОЖНАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ, ПОЛЕВЫЕ ВПЕЧАТЛЕНИЯ 2023 ГОДА
- 16.30 – 16.45** З.Л. Мотова, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, В.Б. Хубанов ВЕЩЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И U-Pb ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ КАРБОНА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
- 16.45 – 17.00** А.В. Колесников, И.В. Латышева, А.В. Шаццлло, Н.Б. Кузнецов, В.Н. Паньков, В.А. Панькова К ВОПРОСУ О ВОЗРАСТЕ ВЕРХНЕГО ДОКЕМБРИЯ ТИМАНСКОГО КРЯЖА (ВОЗВЫШЕННОСТИ ДЖЕЖИМ-ПАРМА И ЧЕТЛАССКИЙ КАМЕНЬ)
- 17.00 – 17.15** И.В. Латышева, А.В. Шаццлло, И.В. Федюкин, Д.В. Рудько, Т.В. Романюк, Н.Б. Кузнецов, А.С. Новикова, А.С. Дубенский U-Pb ВОЗРАСТ ЗЕРЕН ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ИЗ ПЕСЧАНИКОВ КЕБЕКТИНСКОЙ СЕРИИ УГУЙСКОГО ГРАБЕНА (АЛДАНСКИЙ ЩИТ)
- 17.15 – 17.30** Ю.В. Смирнов, Ю.Н. Смирнова, В.А. Заика ИСТОЧНИКИ ПЕРМСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ БЕРЕИНСКОЙ СВИТЫ ПРИАМУРСКОГО ФРАГМЕНТА НОРА-СУХОТИНСКОГО ТЕРРЕЙНА: РЕЗУЛЬТАТЫ U-Th-Pb (LA-ICP-MS) ДАТИРОВАНИЯ ЦИРКОНА

- 17.30 – 17.45** **В.С. Таишыков, О.Р. Минина, Н.А. Доронина** ЛИТОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВЕРХНЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ БАГДАРИНСКОЙ СИНФОРМЫ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)
- 17.45– 18.00** **В.С. Гриненко** НОВАЯ НАХОДКА БЕЛЕМНИТА В КИМБЕРЛИТЕ – ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО ЭКСПАНСИИ РАННЕТОАРСКОЙ МОРСКОЙ ТРАНСГРЕССИИ В ВОСТОЧНО-СИБИРСКОМ БОРЕАЛЬНОМ ОСАДОЧНОМ ПАЛЕОБАССЕЙНЕ И ПРОЯВЛЕНИЕ В ЕГО ЛАНДШАФТАХ ТЕКТОНОМАГМАТИЧЕСКОЙ АКТИВИЗАЦИИ – доклад в режиме видеоконференции
- 18.00 – 18.15** **А.В. Драздова, Т.В. Романюк** МАКРО- И МИКРОХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕСЧАНИКОВ ПАЛЕОЦЕНОВОГО ФРАГМЕНТА РАЗРЕЗА НОВОРОССИЙСКО-АНАПСКОГО ФЛИША (ПОБЕРЕЖЬЕ ЧЕРНОГО МОРЯ, «СКАЛА КИСЕЛЕВА») – доклад в режиме видеоконференции
- 18.15 – 18.30** **А.С. Новикова, Т.В. Романюк** ХАРАКТЕР РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОЗРАСТОВ ЦИРКОНА В ПЕСЧАНИКАХ ДАТСКОЙ ЧАСТИ РАЗРЕЗА НОВОРОССИЙСКО-АНАПСКОГО ФЛИША – доклад в режиме видеоконференции
- 18.30 – 18.45** **Е.И. Махиня, Е.В. Карелина** ЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОРОД И U-Pb ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ИЗ ЧЕРНОМОРСКОЙ СЕРИИ (БОЛЬШОЙ СОЧИ) – доклад в режиме видеоконференции

---

**18.45 – 19.00** **ДИСКУССИЯ**

---



**20 ОКТЯБРЯ**  
**Утреннее заседание**  
**Термохронология, палеомагнетизм, четвертичная геология**

**Конвинеры:** д.г.-м.н. М.М. Буслов, к.г.-м.н. В.А. Саньков

---

- 09.30 – 09.45** А.М. Пасенко, В.Э. Павлов, И.В. Федюкин ДВА ЭТАПА ФОРМИРОВАНИЯ КУОНАМСКОЙ КРУПНОЙ МАГМАТИЧЕСКОЙ ПРОВИНЦИИ. ТЕСТИРОВАНИЕ ГИПОТЕЗЫ ПАЛЕОМАГНИТНЫМ МЕТОДОМ
- 09.45 – 10.00** А.В. Травин, Н.Н. Мурзинцев ТЕРМОХРОНОЛОГИЯ ГНЕЙСОГРАНИТНОГО МАССИВА ШОНГЧАЙ, СЕВЕРНЫЙ ВЬЕТНАМ
- 10.00 – 10.15** Т.Э. Багдасарян, В.Б. Хубанов, Р.В. Веселовский ТЕКТОНОТЕРМАЛЬНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЮЖНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ (НЕПСКО-БОТУОБИНСКАЯ АНТЕКЛИЗА) В МЕЗОЗОЕ И КАЙНОЗОЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ТРЕКОВОГО АНАЛИЗА АПАТИТА
- 10.15 – 10.30** И.Е. Лебедев МЕЗОЗОЙ-КАЙНОЗОЙСКАЯ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ СЕВЕРОВОСТОЧНОЙ ЕВРАЗИИ ПО НОВЫМ ПАЛЕОМАГНИТНЫМ ДАННЫМ ДЛЯ ОХОТСКО-ЧУКОТСКОГО ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПОЯСА
- 10.30 – 10.45** А.Ю. Казанский, А.А. Щетников, Г.Г. Матасова, И.А. Филинов, Н.Е. Бердникова, И.М. Бердников ЖДАНОВО – НОВЫЙ ОПОРНЫЙ РАЗРЕЗ НИЖНЕГО ПЛЕЙСТОЦЕНА В ПРЕДБАЙКАЛЬЕ
- 10.45 – 11.00** А.Ю. Казанский, А.А. Щетников, И.А. Филинов, Г.Г. Матасова КРУПНЫЙ РЕЧНОЙ ЭТАП В ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИСТОРИИ КАЙНОЗОЯ БАЙКАЛЬСКОГО РЕГИОНА
- 

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

---

**Геофизика, современная геодинамика**

- 11.15– 11.30** В.А. Саньков, А.В. Парфеев, А.И. Мирошниченко, А.В. Саньков, А.В. Лухнев НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ МОНГОЛЬСКОГО АЛТАЯ: ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНЫЕ ДАННЫЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ
- 11.30 – 11.45** А.К. Бронников, М.Ю. Носырев, А.Н. Диденко ГЛУБИННОЕ СТРОЕНИЕ ЮЖНОГО ПРИМОРЬЯ ПО ДАННЫМ МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ И ПЛОТНОСТНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
- 11.45 – 12.00** А.А. Добрынина, С.А. Король, В.А. Саньков, С.А. Борняков, А.А. Рыбченко, А.В. Саньков ВАРИАЦИИ МИКРОСЕЙСМИЧЕСКИХ ШУМОВ КАК ПРЕДВЕСТНИК ОПАСНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
- 12.00 – 12.15** М.Ю. Зубков ТЕКТОНОФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ
- 12.15 – 12.30** О.В. Лунина, К.М. Кучер, Т.В. Наумова, Т.Я. Ситникова ЛИНЕЙНЫЕ СТРУКТУРЫ В БУХТЕ СОЛОНЦОВОЙ НА ОЗ. БАЙКАЛ ПО ДАННЫМ ПОДВОДНОЙ ВИДЕОСЪЕМКИ
- 12.30 – 12.45** А.В. Сметанин, А.К. Марченко ГИГАНТСКАЯ ВИЛЮЙСКАЯ МОРФОСТРУКТУРА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ И ЕЕ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ПРИРОДА
- 

**12.45 – 14.00** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---

**20 ОКТЯБРЯ**  
**Вечернее заседание**

**17.00 – 18.00** **ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ**

---

**18.00 – 21.00** **НЕФОРМАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ СОВЕЩАНИЯ (ИЗК СО РАН)**

---

## **СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ ИЛИ ЗАОЧНОЕ УЧАСТИЕ**

**А.Г. Вахромеев, А.Т. Корольков** ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ СОБЫТИЯ, ПРЕДОПРЕДЕЛИВШИЕ ОСОБЕННОСТИ МЕТАЛЛОГЕНИИ ЛИТИЯ В ПРОМЫШЛЕННЫХ РАССОЛАХ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ

**В.В. Врублевский, А.В. Чугаев, А.Д. Котельников, Ф. Казенова, П.А. Тишин, И.О. Кремер** СМЕШЕНИЕ ГЕТЕРОГЕННОГО МАНТИЙНОГО ВЕЩЕСТВА ПРИ ФОРМИРОВАНИИ БАЗАНИТОВ И ДОЛЕРИТОВ МИНУСИНСКОГО ПРОГИБА, ЮЖНАЯ СИБИРЬ: РЕЗУЛЬТАТЫ Р<sup>7</sup>-Р<sup>7</sup> ИЗОТОПНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

**Н.И. Гусев, Л.Ю. Романова** ГЕОХРОНОЛОГИЯ МАГМАТИЗМА РУДНОГО АЛТАЯ

**Н.И. Гусев, Л.Ю. Романова** ОФИОЛИТЫ ИРТЫШСКОЙ СУТУРНОЙ ЗОНЫ (РУДНЫЙ АЛТАЙ)

**К.Е. Дегтярев, А.А. Третьяков, М.В. Лучицкая** ВНУТРИПЛИТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ КОНЦА ПЕРМИ – НАЧАЛА ТРИАСА НА СЕВЕРЕ ПАЛЕОЗОИД КАЗАХСТАНА: ПЛОЩАДНОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ОБОСНОВАНИЕ ВОЗРАСТА

**К.Е. Дегтярев, А.А. Третьяков, М.В. Лучицкая, Н.Л. Вахтина, Е.Б. Сальникова** ДРЕВНЕЙШИЕ ГРАНИТОИДЫ ЧИНГИЗ-ТАРБАГАТАЙСКОЙ ПАЛЕООСТРОВОДУЖНОЙ СИСТЕМЫ (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН): ОБОСНОВАНИЕ ВОЗРАСТА И ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА

**Н.В. Дмитриева, В.А. Симонов, И.Ю. Сафонова, А.В. Котляров** ОСОБЕННОСТИ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ДАЦИТОВ ОСТРОВА СУЛАВЕСИ, ТИХИЙ ОКЕАН

**К.А. Докукина, В.С. Шешуков, А.Н. Конилов** МЕТАПЕЛИТЫ ОФИОЛИТОВОЙ АССОЦИАЦИИ САЛМА, БЕЛОМОРСКАЯ ЭКЛОГИТОВАЯ ПРОВИНЦИЯ, РОССИЯ

**И.В. Кармышева, Д.В. Семенова, Е.А. Пронякин, В.Г. Владимиров Р.А. Шелепаев** НОВЫЕ ДАННЫЕ К ВОПРОСУ О ТЕРМАЛЬНОЙ ИСТОРИИ ОРОГЕННОЙ СТРУКТУРЫ ЗАПАДНОГО САНГИЛЕНА (ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ТУВА)

**А.М. Ларин, А.Б. Котов, Е.Б. Сальникова, В.П. Ковач, В.М. Саватенков, С.Д. Великославинский, А.А. Сорокин, Н.Г. Ризванова, Н.А. Сергеева, Н.Ю. Загорная** АМУДЖИКАНСКАЯ ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНО-СТАНОВОГО СУПЕРТЕРРЕЙНА (ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС): ВОЗРАСТ, ИСТОЧНИКИ И ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

**И.И. Лиханов** ПАЛЕООБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ, ПРИРОДА И ВОЗРАСТ ПРОТОЛИТА ЖЕЛЕЗИСТО-ГЛИНОЗЕМИСТЫХ МЕТАПЕЛИТОВ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА

**И.И. Лиханов** ПЕТРОГЕНЕЗИС, U-Р<sup>7</sup> ВОЗРАСТ И L<sub>1</sub>-Hf СИСТЕМАТИКА ПОРОД ГАРЕВСКОГО КОМПЛЕКСА ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА: СВИДЕТЕЛЬСТВА ГРЕНВИЛЬСКИХ И ВАЛЬГАЛЬСКИХ СОБЫТИЙ НА ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА

**А.Я. Медведев** ЗОЛОТО В БАЗАЛЬТАХ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ (ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ)

**А.А. Монгуш** ГАББРОИДНЫЙ МАГМАТИЗМ ТУВЫ: СВОДКА ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ДАТИРОВОК

**Р.О. Овчинников, А.А. Сорокин, Е.Б. Сальникова** О ВОЗРАСТЕ МЕТАВУЛКАНИТОВ ДЯГДАГЛЕЙСКОЙ ТОЛЩИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ БУРЕЙНСКОГО КОНТИНЕНТАЛЬНОГО МАССИВА (ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС)

**П.А. Солотчин, Э.П. Солотчина, А.А. Щетников, М.А. Ербаева, И.В. Даниленко** МИНЕРАЛЬНЫЕ МАРКЕРЫ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ В ЧЕТВЕРТИЧНЫХ КОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ОПОРНОГО РАЗРЕЗА УЛАН-ЖАЛГА (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

**Т.Ю. Тверитинова** ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ ГОРНЫХ ОБЛАСТЕЙ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА РАЗРЫВНО-ТРЕЩИННЫХ СТРУКТУР

**С.И. Школьник, Е.Ф. Летникова, А.В. Иванов, А.И. Прошенкин, К.К. Колесов** ИЗОТОПНАЯ ГЕОХРОНОЛОГИЯ И ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ВУЛКАНОГЕННО-ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ СИСТИГХЕМСКОЙ ЗОНЫ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ ТУВА)

**В.А. Яковлев, Е.Д. Зюков, И.В. Кармышева, С.Н. Руднев, Д.В. Семенова** ПЕТРОГЕНЕЗИС МАФИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ В ГРАНИТОИДАХ САРХОЙСКОГО КОМПЛЕКСА КААХЕМСКОГО АРЕАЛА (ВОСТОЧНАЯ ТУВА)