

**ПРОГРАММА**  
**X-го юбилейного**  
научного совещания



**ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ  
ЭВОЛЮЦИЯ ЛИТОСФЕРЫ  
ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО  
ПОДВИЖНОГО ПОЯСА:**

**ОТ ОКЕАНА**



**К КОНТИНЕНТУ**

17 - 20 октября 2012 г.  
Иркутск  
ИЗК СО РАН

**17 ОКТЯБРЯ**  
*Утреннее заседание*  
**Пленарное заседание**

**Конвинеры:** *член-корр. РАН Е.В. Скляров, академик РАН В.В. Ярмолюк*

---

**9.00 – 9.10** **Е.В. Скляров.** *ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО*

**9.10 – 9.20** **М.И. Кузьмин.** *ГЕОДИНАМИКА И МАНТИЙНЫЕ ПЛЮМЫ*

**9.20 – 9.40** **В.В. Ярмолюк, Е.А. Кудряшова, В.А. Лебедев, А.М. Козловский**  
*ПОЗДНЕМЕЗОЗОЙСКАЯ – КАЙНОЗОЙСКАЯ ЮЖНО-ХАНГАЙСКАЯ  
ВУЛКАНИЧЕСКАЯ ОБЛАСТЬ И ОСОБЕННОСТИ ЕЕ МАГМАТИЧЕСКОЙ И  
СТРУКТУРНОЙ ЭВОЛЮЦИИ*

**9.40 – 10.00** **И.В. Гордиенко, А.Ю. Антонов, А.Я. Медведев, Д.А. Орсоев, Л.И. Ветлужских,  
Р.А. Бадмацыренова, В.С. Климук, А.Л. Елбаев, Д.В. Гороховский**  
*НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО МАГМАТИЗМУ И ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ СТРОЕНИЮ  
ЦЕНТРАЛЬНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ*

**10.00 – 10.20** **С.Д. Соколов, Г.В. Леднева, М.В. Лучицкая, М.И. Тучкова, А.В. Моисеев**  
*ПРОБЛЕМЫ И ОСОБЕННОСТИ РЕКОНСТРУКЦИИ КОНВЕРГЕНТНЫХ ГРАНИЦ  
АЗИИ И СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ПАЦИФИКИ*

**10.20 – 10.40** **К.Е. Дегтярев, А.А. Третьяков, А.Б. Котов, К.Н. Шатагин**  
*ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ДОКЕМБРИЙСКОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ КОРЫ  
СИАЛИЧЕСКИХ МАССИВОВ КАЗАХСТАНА И ТЯНЬ-ШАНЯ: ОСНОВНЫЕ  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И НЕРЕШЕННЫЕ ВОПРОСЫ*

---

**10.40 – 11.00** **ПЕРЕРЫВ**

---

**11.00 – 11.20** **Д.П. Гладкочуб, А.М. Станевич, А.М. Мазукабзов, Т.В. Донская, Ж. Шихонг,  
С.А. Писаревский, З.Л. Мотова**  
*ИЗОТОПНОЕ ДАТИРОВАНИЕ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ  
ПОЗДНЕДОКЕМБРИЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ ЮЖНОГО ФЛАНГА  
СИБИРСКОГО КРАТОНА: ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ВОЗРАСТНОЙ ПОЗИЦИИ И  
ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ ВЕЩЕСТВА*

**11.20 – 11.40** **А.Э. Изох, Е.В. Скляров, Д.П. Гладкочуб, А.А. Сорокин**  
*НАДСУБДУКЦИОННЫЙ УЛЬТРАМАФИТ-МАФИТОВЫЙ МАГМАТИЗМ (НУММ)  
УРАЛО-МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ПОДВИЖНОГО ПОЯСА: ВОЗРАСТНЫЕ  
РУБЕЖИ, ПЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ  
ФОРМИРОВАНИЯ*

**11.40 – 12.00** **С.А. Паланджян, Е.В. Хаин, А.А. Федотова**  
*ОФИОЛИТОВЫЕ ПОЯСА ЦИРКУМ-СИБИРСКИХ ОРОГЕНОВ:  
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ РАЗВИТИЯ  
КОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОКРАИН ПАЛЕОАЗИАТСКОГО И  
ПАЛЕОПАЦИФИЧЕСКОГО ОКЕАНОВ В ПРОСТРАНСТВЕ И ВО ВРЕМЕНИ*

**12.00 – 12.20** **К.Г. Левц, С.А. Язев, Н.В. Задонина, В.И. Воронин, М.М. Наурзбаев, Р.М.  
Хантемиров**  
*ГЕЛИОГЕОДИНАМИКА*

---

**12.20 – 14.00** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---

**17 ОКТЯБРЯ**  
*Вечернее заседание*  
**Общие и региональные проблемы геодинамики**

**Конвинеры:** *член-корр. РАН И.В. Гордиенко, член-корр. РАН К.Е. Дегтярев*

---

- 14.00 – 14.20** **Е.Ю. Рыцк, А.Б. Котов, В.П. Ковач, Е.Б. Сальникова, А.А. Андреев, С.Д. Великославинский, Е.В. Толмачева, С.З. Яковлева, А.М. Федосенко**  
*НОВЫЕ ДАННЫЕ О ГЕОЛОГИЧЕСКОМ СТРОЕНИИ И ВОЗРАСТЕ  
МЕТАМОРФИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ КИЧЕРСКОЙ ЗОНЫ БАЙКАЛО-  
МУЙСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА*
- 14.20 – 14.40** **А.Б. Кузьмичев, А.Н. Ларионов**  
*ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ОСТРОВНЫХ ДУГ ЮГО-  
ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ВОСТОЧНОГО САЯНА*
- 14.40 – 15.00** **Г.А. Бабин, А.Г. Владимиров**  
*ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ  
ОБЛАСТИ*
- 15.00 – 15.20** **А.Г. Владимиров, Г.А. Бабин, А.А. Постников, А.А. Терлеев, В.Г. Владимиров, И.В. Кармышева**  
*ПОЗДНЕКЕМБРИЙСКО-ОРДОВИКСКИЙ РУБЕЖ В ИСТОРИИ  
ГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ ОБЛАСТИ*
- 15.20 – 15.40** **М.М. Буслов**  
*ТЕКТОНИКА И ГЕОДИНАМИКА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО  
ПОЯСА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ*

---

**15.40 – 16.00** **ПЕРЕРЫВ**

---

- 16.00 – 16.20** **М.Л. Куйбида, Н.Н. Крук, Н.И. Гусев**  
*ДРЕВНЕЙШИЕ ПЛАГИОГРАНИТОИДЫ РУДНОГО АЛТАЯ*  
**Н.Н. Крук, М.Л. Куйбида, Н.И. Гусев**  
*ПОЗДНЕДЕВОНСКИЙ МАГМАТИЗМ РУДНОГО АЛТАЯ*
- 16.20 – 16.40** **А.А. Цыганков, Т.Н. Анциферова, Г.Н. Бурмакина, Т.Т. Врублевская, В.Б. Хубанов, В.Ф. Посохов**  
*БАЗИТОВЫЙ МАГМАТИЗМ В ГРАНИТОИДНОМ ПЕТРОГЕНЕЗИСЕ ЗАПАДНОГО  
ЗАБАЙКАЛЬЯ (ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКИЙ ЭТАП)*
- 16.40 – 17.00** **Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.М. Мазукабзов, Е.Н. Лепехина, Т. Ванг**  
*ПОЗДНЕПЕРМСКИЙ – РАННЕТРИАСОВЫЙ МАГМАТИЗМ ЗАПАДНОГО  
ЗАБАЙКАЛЬЯ*
- 17.00 – 17.20** **Н.Б. Кузнецов, Т.В. Романюк, А.В. Шацилло, И.В. Голованова, К.Н. Данукалов**  
*ТЕСТИРОВАНИЕ КОНЦЕПЦИИ "AUSTRALIA UPSIDE DOWN" НА ОСНОВЕ  
РЕЗУЛЬТАТОВ ДАТИРОВАНИЯ ДЕТРИТНЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ АШИНСКОЙ  
СЕРИИ (ЮЖНО-УРАЛЬСКАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО  
ПОДВИЖНОГО ПОЯСА)*
- 17.20 – 17.40** **А.В. Прокопьев, А.К. Худолей, В.Б. Ершова, Д.А. Васильев**  
*ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКАЯ И МЕЗОЗОЙСКАЯ ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ И  
ГЕОДИНАМИКА АРКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ ВЕРХОЯНО-КОЛЫМСКОЙ  
СКЛАДЧАТОЙ ОБЛАСТИ*
- 17.40 – 18.00** **ДИСКУССИЯ**
- 18.00 – 20.00** **Фуршет по поводу открытия Совещания (ИЗК СО РАН)**
-

**18 ОКТЯБРЯ**

*Утреннее заседание*

**Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов**

**Конвинеры:** *д.г.-м.н. А.Э. Изох, д.г.-м.н. А.А. Цыганков*

---

- 9.00 – 9.10** **В.А. Беляев, М.А. Горнова**  
*ГЕОХИМИЯ УЛЬТРАБАЗИТОВ И АССОЦИИРУЮЩИХ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СЛАНЦЕВ КРУТОЙ ГУБЫ, ШАРЫЖАЛГАЙСКИЙ ВЫСТУП ФУНДАМЕНТА СИБИРСКОГО КРАТОНА*
- 9.10 - 9.20** **М.Н. Шохорова, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, А.М. Мазукабзов**  
*ГЕОХИМИЧЕСКИЕ И ИЗОТОПНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЗДНЕПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ГАББРО-ДИАБАЗОВ СЕВЕРНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ*
- 9.20 – 9.40** **Н.В. Попов, И.Ю. Сафонова, А.А. Постников, А.А. Терлеев, И. Кон, Ц. Комия, Д.А. Токарев**  
*ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ ГРАНИТОИДЫ ПОГРЕБЕННОГО ФУНДАМЕНТА ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ (СКВАЖИНА МОГДИНСКАЯ-6)*
- 9.40 – 10.00** **А.В. Иванов, Е.И. Демонтерова, В.А. Лебедев**  
*БАЗАЛЬТОВЫЙ ВУЛКАНИЗМ В ШАРЫЖАЛГАЙСКОМ БЛОКЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА С ВОЗРАСТОМ ОДИН МИЛЛИАРД ЛЕТ*  
**А.В. Иванов, Х. Хё, В.В. Рябов, А.Я. Шевко, С.В. Палесский**  
*СРЕДНЕТРИАСОВЫЙ ВОЗРАСТ ЛАМПРОИТОВ НОРИЛЬСКА И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ СЛЕДСТВИЯ*
- 10.00 – 10.20** **К.М. Константинов, М.Л. Баженов, А.М. Фетисова**  
*СТРУКТУРА ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ И ФОРМИРОВАНИЕ ПЕРМОТРИАСОВЫХ ТРАППОВ СИБИРИ*
- 10.20 – 10.40** **Г.А. Шатков, П.М. Бутаков**  
*ВОЗРАСТ И ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГРАНИТОИДОВ ЮЖНОГО ПРИАРГУНЬЯ*
- 

**10.40 – 11.00** **ПЕРЕРЫВ**

---

- 11.00 – 11.20** **А.А. Федотова, А.А. Разумовский, Е.В. Хаин, М.О. Аносова, А.В. Орлова**  
*АДАКИТОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНДСКОГО КОМПЛЕКСА ТОНАЛИТОВ-ПЛАГИОГРАНИТОВ, ЕГО ПОЗИЦИЯ В СТРУКТУРЕ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ БАЙКАЛО-МУЙСКОГО ПОЯСА И ПРОИСХОЖДЕНИЕ*
- 11.20 – 11.40** **А.А. Сорокин, Ю.В. Смирнов, А.Б. Котов, В.П. Ковач**  
*ФРАГМЕНТЫ РАННЕПАЛЕОЗОЙСКОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ НОРА-СУХОТИНСКОГО ТЕРРЕЙНА (СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ЮЖНО-МОНГОЛЬСКО-ХИНГАНСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА)*
- 11.40 – 12.00** **А.М. Сугоракова, А.А. Монгуш**  
*ПОЗДНЕОРДОВИКСКАЯ ГРАНИТОИДНО-ИГНИМБРИТОВАЯ ВУЛКАНОПЛУТОНИЧЕСКАЯ АССОЦИАЦИЯ В КААХЕМСКОМ МАГМАТИЧЕСКОМ АРЕАЛЕ (ВОСТОЧНАЯ ТУВА)*
- 12.00 – 12.20** **П.Д. Котлер, О.В. Навозов, А.В. Травин, А.Г. Владимиров, С.В. Хромых**  
*ПЕТРОЛОГИЯ И ГЕОХРОНОЛОГИЯ КАЛБА-НАРЫМСКОГО БАТОЛИТА (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН)*
- 

**12.20 – 14.00** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---

**18 ОКТЯБРЯ**

*Вечернее заседание*

**Петрология, геохронология и металлогения магматических комплексов  
кратонов и складчатых поясов**

**Конвинуеры:** *д.г.-м.н. С.В. Рассказов, д.г.-м.н. А.Г. Владимиров*

---

**14.00 – 14.20** **А.И. Киселев, В.В. Ярмолюк, И.И. Колодезников, К.К. Стручков, К.Н. Егоров**  
*НИЖНЕКЕМБРИЙСКИЙ И ДЕВОНСКИЙ ВНУТРИПЛИТНЫЙ МАГМАТИЗМ НА СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА*

**14.20 – 14.40** **Н.В. Владыкин**  
*НЕЛЬСОНИТЫ (АПАТИТ-МАГНЕТИТОВЫЕ ПОРОДЫ) КАРБОНАТИТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ СКЛАДЧАТЫХ ЗОН МОНГОЛИИ И ЦЕНТРАЛЬНОГО ИРАНА (ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ)*

**14.40 – 14.50** **А.Я. Медведев, И.В. Гордиенко, Д. Одгэрэл**  
*ГЕОХИМИЯ И ГЕОДИНАМИКА МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД СТРУКТУРНО-ВЕЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА МЕЖДУРЕЧЬЯ ТОЛА-КЕРУЛЕН*

**14.50 – 15.10** **М.А. Горнова, С.И. Дриль, А.Б. Перепелов, Ванг Го Лунг**  
*ЛЕРЦОЛИТОВЫЕ КСЕНОЛИТЫ ИЗ ЩЕЛОЧНЫХ БАЗАЛЬТОВ ВУЛКАНА ТУМУСУН БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ*

**15.10 – 15.20** **Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов, Н.С. Карманов, С.В. Палесский, В.Ф. Посохов**  
*МЕГАКРИСТАЛЛЫ ПОЛЕВЫХ ШПАТОВ КАК ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ О КОРОВОЙ КОНТАМИНАЦИИ БАЗАЛЬТОВОГО РАСПЛАВА*

**15.20 – 15.40** **И.С. Чувашова, Е.А. Михеева, С.В. Рассказов**  
*ВИТИМСКОЕ И ДАРИГАНСКОЕ КАЙНОЗОЙСКИЕ ВУЛКАНИЧЕСКИЕ ПОЛЯ: ФОКУС МИНИМАЛЬНОГО ВЛИЯНИЯ МЕЖПЛИТНОЙ КОНВЕРГЕНЦИИ*

---

**15.40 – 16.00** **ПЕРЕРЫВ**

---

**16.00 – 16.20** **С.В. Рассказов, И.С. Чувашова**  
*КАЙНОЗОЙСКИЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ ЭКСТРЕМУМЫ В ЭПИЗОДАХ ИЗВЕРЖЕНИЙ КОРОВЫХ ВЫПЛАВОК В ОРОГЕННЫХ И РИФТОВЫХ СТРУКТУРАХ АЗИИ*

**16.20 – 16.40** **Е.А. Кудряшова, В.В. Ярмолюк, А.М. Козловский**  
*СОСТАВ И ИСТОЧНИКИ ПЕРВИЧНЫХ РАСПЛАВОВ ВНУТРИПЛИТНОГО ПОЗДНЕКАЙНОЗОЙСКОГО МАГМАТИЗМА ХАНГАЙСКОГО НАГОРЬЯ (МОНГОЛИЯ): ПО ДАННЫМ ИЗУЧЕНИЯ РАСПЛАВНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ В МИНЕРАЛАХ-ВКРАПЛЕННИКАХ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОРОД*

**16.40 – 17.00** **Н.С. Жатнуев, Г.Д. Санжиев, В.И. Васильев, Е.В. Васильева**  
*ТРАНСМАНТИЙНЫЕ (ИНТРАТЕЛЛУРИЧЕСКИЕ) ФЛЮИДЫ И ГЕОДИНАМИКА*

**17.00 – 17.20** **Г.А. Шатков, С.П. Шокальский, Э.М. Пинский, Н.С. Соловьёв, Л.Д. Ручейкова**  
*МЕТАЛЛОГЕНИЧЕСКИЕ ПРОВИНЦИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ*

**17.20 – 17.40** **Э.М. Пинский, Г.А. Шатков, С.П. Шокальский**  
*ГЕОХИМИЧЕСКИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ФОРМАЦИИ КАК ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ ФОРМИРОВАНИЯ РАЗНОТИПНОГО ЭНДОГЕННОГО ОРУДЕНЕНИЯ ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ*

**17.40 – 18.00** **В.К. Хрусталеv**  
*УСЛОВИЯ ПРОЯВЛЕНИЯ ПОСТКОЛЛИЗИОННОГО РУДООБРАЗОВАНИЯ В ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ОБСТАНОВКАХ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА (НА ПРИМЕРЕ УДИНО-ВИТИМСКОЙ СИСТЕМЫ ПАЛЕОЗОИД)*

**18.00 – 18.20** **ДИСКУССИЯ**

---

**19 ОКТЯБРЯ**  
*Утреннее заседание*  
**Ольхонский геодинамический полигон**

**Конвинеры:** *д.г.-м.н. В.С. Федоровский, д.г.-м.н. А.М. Мазукабзов*

---

- 9.00 – 9.20** В.С. Федоровский, А.М. Мазукабзов, Е.В. Скляр, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, А.В. Лавренчук, А.Р. Агатова, А.Б. Котов  
*ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ И ТЕКТОНИЧЕСКАЯ КАРТЫ ЮГО-ЗАПАДНОГО ФЛАНГА ЗОН ЧЕРНОРУД И ТОМОТА (ОЛЬХОНСКИЙ РЕГИОН, БАЙКАЛ): СИНТЕЗ НОВЫХ ДАННЫХ*
- 9.20 – 9.40** Е.В. Скляр, В.С. Федоровский, А.В. Лавренчук, А.М. Мазукабзов, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, А.Е. Старикова, А.Р. Агатова, А.Б. Котов  
*ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ И ТЕКТОНИЧЕСКАЯ КАРТЫ ЮГО-ЗАПАДА ОЛЬХОНСКОГО ГЕОДИНАМИЧЕСКОГО ПОЛИГОНА: СИНТЕЗ НОВЫХ ДАННЫХ*
- 9.40 – 10.00** А.Г. Владимиров, А.В. Травин, Н.И. Волкова, А.С. Мехоношин, Т.Б. Колотилина, С.В. Хромых, Д.С. Юдин, Е.И. Михеев  
*ПЕТРОЛОГИЯ И ТЕРМОХРОНОЛОГИЯ РАННИХ КАЛЕДОНИД ОЛЬХОНСКОГО ГЕОДИНАМИЧЕСКОГО ПОЛИГОНА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)*
- 10.00 – 10.20** Е.И. Михеев, А.Г. Владимиров, Н.И. Волкова, А.С. Мехоношин, А.В. Травин, Д.С. Юдин  
*СРАВНИТЕЛЬНАЯ ГЕОЛОГО-ПЕТРОГРАФИЧЕСКАЯ И ТЕРМОХРОНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГРАНУЛИТОВ И СИНМЕТАМОРФИЧЕСКИХ ГРАНИТОВ ПРИОЛЬХОНЬЯ, О-ВА ОЛЬХОН И П-ОВА СВЯТОЙ НОС (БАЙКАЛЬСКИЙ РЕГИОН)*
- 10.20 – 10.40** Н.В. Горлачева, В.С. Антипин, В.А. Макрыгина  
*СРАВНИТЕЛЬНАЯ ПЕТРОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПАЛЕОЗОЙСКИХ КОЛЛИЗИОННЫХ ГРАНИТОИДОВ ПРИБАЙКАЛЬЯ, О. ОЛЬХОН, И ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИСПАНИИ (БАТОЛИТ АВИЛА)*

---

**10.40 – 11.00 ПЕРЕРЫВ**

---

- 11.00 – 11.20** А.С. Мехоношин  
*ГОРЯЧИЕ КОНТАКТЫ БИРХИНСКОГО МОНЦОНИТ-ГАББРО-ПИРОКСЕНИТОВОГО МАССИВА И ПРОБЛЕМА СТАНОВЛЕНИЯ БАЗИТОВ ПРИОЛЬХОНЬЯ*
- 11.20 – 11.40** А.В. Лавренчук, Е.В. Скляр, А.Э. Изох, В.С. Федоровский, А.Б. Котов, А.М. Мазукабзов  
*ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ТИПЫ ГАББРОИДОВ АНГИНСКОЙ ЗОНЫ (ОЛЬХОНСКИЙ РАЙОН)*
- 11.40 – 12.00** А.Р. Агатова  
*ЭТАПЫ НОВЕЙШИХ ТЕКТОНИЧЕСКИХ ДВИЖЕНИЙ В ПРИОЛЬХОНЬЕ И ИХ СООТНОШЕНИЕ С ВЫСОКИМИ УРОВНЯМИ ПРА-БАЙКАЛА*

---

**12.00 – 14.00 ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---



**19 ОКТЯБРЯ**  
*Вечернее заседание*  
**Тектоника и метаморфизм: общие и региональные вопросы**

**Конвинеры:** *д.г.-м.н. А.Б. Котов, д.г.-м.н. А.Б. Кузьмичев*

---

**14.00 – 14.20** **В.И. Левицкий, Л.З. Резницкий, А.Б. Котов, И.В. Левицкий, С.И. Школьник, Е.Б. Сальникова, И.Г. Бараш**  
*ВЕЩЕСТВЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГРАНУЛИТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ДОКЕМБРИЯ ФУНДАМЕНТА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ И ФАНЕРОЗОЯ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА*

**14.20 – 14.40** **В.Г. Владимиров, И.В. Кармышева**  
*МЕТАМОРФИЗМ ОБРАМЛЕНИЯ БАЯНКОЛЬСКОГО МАССИВА (ЗАПАДНЫЙ САНГИЛЕН, ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ТУВА)*

**14.40 – 15.00** **Н.И. Волкова, С.В. Ковязин, С.И. Ступаков, В.А. Симонов, К.С. Сакиев**  
*РЕДКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ В МИНЕРАЛАХ ЭКЛОГИТОВ АТБАШИНСКОГО ХРЕБТА, ЮЖНЫЙ ТЯНЬ-ШАНЬ*

**15.00 – 15.20** **А.Ю. Селятицкий, В.В. Ревердатто, Н.А. Селятицкая**  
*ОСОБЕННОСТИ РЕДКОЗЕМЕЛЬНОГО СОСТАВА МИНЕРАЛОВ ИЗ КОРОВЫХ УНР ГРАНАТОВЫХ ПЕРИДОТИТОВ КОКЧЕТАВСКОГО МАССИВА*

**15.20 – 15.40** **Н.Ю. Матушкин, В.А. Верниковский, А.Е. Верниковская, Е.В. Гуляева**  
*ЗИМОВЕЙНИНСКИЙ МАССИВ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА: СТРУКТУРНАЯ И ВЕЩЕСТВЕННАЯ ЗОНАЛЬНОСТЬ*

**15.40 – 15.50** **М.К. Данукалова, А.Б. Кузьмичев, И.В. Коровников**  
*БЕННЕТТИНСКИЙ «ТЕРРЕЙН» В КЕМБРИИ: ПРОДОЛЖЕНИЕ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ*

---

**15.50 – 16.00** **ПЕРЕРЫВ**

---

**16.00 – 16.20** **К.Е. Дегтярев, Т.Ю. Толмачева, А.А. Третьяков**  
*РАННЕПАЛЕОЗОЙСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ КОКЧЕТАВСКОГО МАССИВА И ЕГО ОБРАМЛЕНИЯ: ДОСТИЖЕНИЯ И ПРОБЛЕМЫ*

**16.20 – 16.40** **А.А. Воронцов, О.Ю. Перфилова, Н.А. Герасимов**  
*ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ОРДОВИКСКИХ И ДЕВОНСКИХ МАГМАТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ ОБЛАСТИ*

**16.40 – 17.00** **А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк, А.В. Травин, Е.Б. Сальникова, И.В. Анисимова, Ю.В. Плоткина**  
*ЭТАПЫ ДО- И ПОСТАККРЕЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ВОСТОЧНОГО СЕГМЕНТА ГЕРЦИНИД ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ*

**17.00 – 17.20** **В.А. Макрыгина, А.М. Федоров**  
*НЕКОТОРЫЕ СЛЕДСТВИЯ РАЗВИТИЯ МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ЯДЕР НА ПРИМЕРЕ ЧУЙСКОЙ И ГАРГАНСКОЙ ГЛЫБ*

**17.20 – 17.40** **А.М. Мазукабзов, А.Б. Котов, А.М. Ларин, Т.М. Сквитина**  
*КОМПЛЕКСЫ МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ЯДЕР ОЛЕКМО-СТАНОВОЙ ЗОНЫ*

**17.40 – 18.00** **Б.Ф. Шевченко, М.В. Горошко, В.Г. Невструев**  
*ГЛУБИННОЕ СТРОЕНИЕ И ЭВОЛЮЦИЯ ЗЕМНОЙ КОРЫ ОБЛАСТИ СОЧЛЕНЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОЯСА И СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ): МЕТАЛЛОГЕНИЧЕСКИЙ АСПЕКТ*

**18.00 – 18.20** **ДИСКУССИЯ**

---

**20 ОКТЯБРЯ**

*Утреннее заседание*

**Проблемы стратиграфии и геохимии осадочных толщ**

**Конвинеры:** *д.г.-м.н. А.М. Станевич, к.г.-м.н. Ю.К. Советов*

---

- 9.00 – 9.10** А.Ю. Анисимов, С.М. Сухаржевский, С.А. Анисимова  
*ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ЭПР В ИЗУЧЕНИИ ДОКЕМБРИЙСКИХ ФИТОЛИТОВ ЮЖНОГО ОБРАМЛЕНИЯ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ*
- 9.10 – 9.20** С.А. Анисимова, А.М. Тебеньков, Н.А. Костева  
*СРАВНИТЕЛЬНАЯ ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОТЛОЖЕНИЙ ПОЗДНЕГО ДОКЕМБРИЯ ПРИБАЙКАЛЬЯ И АРХИПЕЛАГА ШПИЦБЕРГЕН*
- 9.20 – 9.40** Ю.К. Советов, Л.В. Соловецкая, Д.В. Кречетов  
*СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ОСТАТКОВ ВЕНДСКИХ МЯГКОТЕЛЫХ МНОГОКЛЕТОЧНЫХ ОРГАНИЗМОВ В ВЕНДЕ БИРЮСИНСКОГО ПРИСАЯНЬЯ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ С ОБСТАНОВКАМИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЭДИАКАРСКОЙ БИОТЫ В СТРАТОТИПЕ ЭДИАКАРИЯ*
- 09.40 – 10.00** А.М. Станевич, В.И. Козлов, В.Н. Пучков, Т.А. Корнилова, Н.Д. Сергеева  
*ПАЛЕОБИОЦЕНОЗЫ СРЕДНЕГО И ПОЗДНЕГО РИФЕЯ В СТРАТОТИПЕ ЮЖНОГО УРАЛА*  
А.М. Станевич, Т.А. Корнилова, Д.П. Гладкочуб, Лингсен Зенг, Е.Н. Максимова  
*МИКРОФОССИЛИИ НЕОПРОТЕРОЗОЯ ЮГА ПРОВИНЦИИ ЛЯОНИН (ЛУХАИ, КИТАЙ): ПРИРОДА И УСЛОВИЯ ОБИТАНИЯ*
- 10.00 – 10.20** Ю.К. Советов, Д.В. Кречетов, Л.В. Соловецкая  
*ПРЕДВЕНДСКИЙ СЕДИМЕНТАЦИОННЫЙ ЦИКЛ (СИКВЕНС) ПРИСАЯНЬЯ: УСЛОВИЯ ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ И ЛИТОСТРАТИГРАФИЧЕСКАЯ КОРРЕЛЯЦИЯ*
- 10.20 – 10.40** Е.Ф. Летникова, А.И. Прошенкин  
*ИСТОЧНИКИ СНОСА ДЛЯ НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ БИРЮСИНСКОГО ПРИСАЯНЬЯ: ПЕТРОГРАФИЧЕСКИЕ, ГЕОХИМИЧЕСКИЕ И ИЗОТОПНЫЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА*
- 

**10.40 – 11.00** **ПЕРЕРЫВ**

---

- 11.00 – 11.10** С.И. Школьник, Л.З. Резницкий, Е.Ф. Летникова  
*УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ МАРГАНЦЕНОСНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЦАГАН-ЗАБИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)*
- 11.10 – 11.30** О.Р. Минина  
*ДЕВОН ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ: К ИСТОРИИ ВЫДЕЛЕНИЯ СРЕДНЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ОСАДОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ*
- 11.30 – 11.50** А.О. Фролов, И.М. Мащук. *РАЗВИТИЕ ЮРСКОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ИРКУТСКОГО УГОЛЬНОГО БАСЕЙНА НА ФОНЕ ПАЛЕОГЕОГРАФИИ ЕВРАЗИИ ЭТОГО ВРЕМЕНИ*
- 11.50 – 12.10** В.Л. Коломиец, Р.Ц. Будаев. *ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ ПРИУСТЬЕВОГО ПЕСЧАНОГО МАССИВА Р. ЧИКОЙ (ЮГО-ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)*
- 

**12.10 – 14.00** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

---



**20 ОКТЯБРЯ**  
*Вечернее заседание*

**Глубинное строение, вопросы палеомагнетизма и сейсмичности**

**Конвинеры:** *д.г.-м.н. А.Н. Диденко*

---

- 14.00 – 14.20** **А.В. Шацлло, И.В. Федюкин, В.И. Паверман**  
*СИБИРЬ И БАЛТИКА НА ФИНАЛЬНОМ ЭТАПЕ АМАЛЬГАМАЦИИ ПАНГЕИ:  
ХАРАКТЕР ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ*
- 14.20 – 14.30** **А.В. Косынкин, А.Н. Диденко, А.Ю. Песков**  
*ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ КАЛАРСКОГО И ГЕРАНСКОГО АВТОНОМНЫХ  
АНОРТОЗИТОВЫХ МАССИВОВ*
- 14.30 – 14.40** **А.В. Ключевский, Р.Г. Хлебопрос**  
*СИЛЬНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ СИСТЕМЫ:  
БИФУРКАЦИИ ПРИ ГИСТЕРЕЗИСЕ НЕЛИНЕЙНОГО РЕЗОНАНСА*
- 14.40 – 14.50** **О.В. Лунина, А.В. Андреев, А.С. Гладков, И.В. Кузьмин**  
*ХАРАКТЕРИСТИКА СЕЙСМОГЕННЫХ ДЕФОРМАЦИЙ МОНДИНСКОГО  
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ 4.04.1950 Г. (ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ФЛАНГ БАЙКАЛЬСКОЙ  
РИФТОВОЙ ЗОНЫ): НОВЫЕ ДАННЫЕ*
- 14.50 – 15.10** **А.Р. Агацова, Р.К. Непоп, В.А. Мыглан, В.В. Баринов, Л.А. Орлова**  
*НОВЫЕ ДАННЫЕ О СИЛЬНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ ГОРНОГО АЛТАЯ В  
ПОЗДНЕМ ГОЛОЦЕНЕ: РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕНДРОХРОНОЛОГИЧЕСКОГО  
АНАЛИЗА И РАДИОУГЛЕРОДНОГО ДАТИРОВАНИЯ*  
**А.Р. Агацова, С.Г. Платонова, И.Г. Боярских, Л.Н. Лучшева, А.В. Шитов, А.И.  
Бакиянов**  
*КОМПЛЕКСНОЕ ГЕО- И БИОИНДИКАЦИОННОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЗОН  
ГЛУБИННЫХ РАЗЛОМОВ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРНОГО АЛТАЯ*
- 15.10 – 15.20** **Е.Х. Тургутанов, А.В. Степаненко, Б. Буянтогтох**  
*ОБЪЕМНАЯ МОДЕЛЬ ЙОКО-ДОВЫРЕНСКОГО ГАББРО-ПЕРИДОТИТОВОГО  
МАССИВА (СЕВЕРНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ) ПО ГРАВИМЕТРИЧЕСКИМ ДАННЫМ*
- 15.20 – 15.30** **Б.Ф. Шевченко, М.В. Горошко**  
*РИФТОГЕННЫЕ СТРУКТУРЫ ВОСТОЧНОЙ ГРАНИЦЫ ЦЕНТРАЛЬНО-  
АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА (ЮЖНО-ПРИМОРСКИЙ ПРОГИБ)*

---

**15.30 – 15.50 ПЕРЕРЫВ**

---

**15.50 -16.30 ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ**

**18.00 – 21.00 НЕФОРМАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ СОВЕЩАНИЯ**

---

**СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ  
17 - 20 ОКТЯБРЯ  
ХОЛЛ ИЗК СО РАН**

**Д.В. Алексеев, Г.С. Бискэ, Б. Ван, А.В. Дженчураева, А. Крёнер.** *ТЕКТОНИКА И ПАЛЕОЗОЙСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЮЖНОГО ТЯНЬ-ШАНЯ: КОРРЕЛЯЦИЯ КИРГИЗСКОГО И КИТАЙСКОГО СЕКТОРОВ СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА*

**О.В. Бухарова, С.И. Коноваленко.** *ТИПИЗАЦИЯ И ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГРАНИТОИДОВ, ПРОДУЦИРУЮЩИХ КАМЕРНЫЕ ПЕГМАТИТЫ (НА ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)*

**И.В. Бучко, А.А. Сорокин.** *ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЕТАМОРФИЗОВАННЫХ ГАРЦБУРГИТОВ, ВЕРЛИТОВ, ВЕБСТЕРИТОВ, ГАББРО И ВУЛКАНИТОВ ПРИСТАНОВОГО ПОЯСА (ЮГО-ВОСТОЧНОЕ ОБРАМЛЕНИЕ СЕВЕРО-АЗИАТСКОГО КРАТОНА)*

**В.В. Врублевский, А.Д. Котельников, И.Ф. Гертнер, В.И. Крупчатников.** *ИСТОЧНИКИ РАННЕПАЛЕОЗОЙСКОГО ИНТРУЗИВНОГО МАГМАТИЗМА КУЗНЕЦКОГО АЛАТАУ (ПО Nd-Sr-ИЗОТОПНЫМ ДАННЫМ)*

**И.Ф. Гертнер, Т.С. Краснова, Т.Б. Баянова, Н.А. Дугарова, В.В. Врублевский, П.А. Тишин.** *ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ ОФИОЛИТОВ КУЗНЕЦКОГО АЛАТАУ: ОЦЕНКА ВОЗРАСТА ФОРМИРОВАНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ВЕЩЕСТВА ЛИТОСФЕРЫ ПАЛЕОАЗИАТСКОГО ОКЕАНА*

**А.И. Гусев.** *МЕТАЛЛОГЕНИЯ ШОШОНИТОВЫХ ГРАНИТОИДОВ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА*

**Н.И. Гусев, А.И. Гусев.** *ВОЗРАСТ И ОСОБЕННОСТИ МАНТИЙНОГО МАГМАТИЗМА СИНЮХИНСКОГО ЗОЛОТОРУДНОГО ПОЛЯ (ГОРНЫЙ АЛТАЙ)*

**Н.В. Дмитриева, Е.Ф. Летникова, А.И. Прошенкин.** *НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ МЕТАТЕРРИГЕННЫЕ ПОРОДЫ СЕВЕРО-МУЙСКОЙ ГЛЫБЫ (БАЙКАЛО-МУЙСКИЙ ПОЯС): НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ПЕТРОГЕОХИМИЧЕСКОМУ СОСТАВУ, ВОЗРАСТУ И УСЛОВИЯМ ОБРАЗОВАНИЯ*

**Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.М. Мазукабзов.** *ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ ПОСТКОЛЛИЗИОННЫЕ ГРАНИТОИДЫ БИРЮСИНСКОГО ВЫСТУПА ФУНДАМЕНТА СИБИРСКОГО КРАТОНА*

**Н.А. Доронина.** *ТЕРРИГЕННЫЕ ПОРОДЫ РИФЕЙ-РАННЕПАЛЕОЗОЙСКОЙ ЦИПИКАНСКОЙ ТОЛЩИ: ЛИТОХИМИЯ, ИСТОЧНИКИ СНОСА*

**С.И. Дриль, А.Я. Медведев, М.И. Кузьмин, Н.С. Герасимов, Т.А. Владимирова.** *Sr-Pb ИЗОТОПНАЯ СИСТЕМАТИКА И ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА ПЕРМО-ТРИАСОВЫХ РИФТОГЕННЫХ ВУЛКАНИТОВ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ*

**В.П. Ковач, Е.Ю. Рыцк, А.Б. Котов, К.-Л. Ван, В.В. Ярмолюк, Б.-М. Джан, Г.В. Овчинникова, С.-Л. Чан, Н.Ю. Загорная, Н.А. Сергеева, Б.М. Гороховский, Х.-Я. Ли.** *К ПРОБЛЕМЕ ВЫДЕЛЕНИЯ БАРГУЗИНСКОГО МИКРОКОНТИНЕНТА В СТРУКТУРЕ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА: Sr-Nd-Hf-Pb ИЗОТОПНЫЕ ДАННЫЕ ПО ГРАНИТОИДАМ*

**В.Л. Коломиец.** *ПЛЕЙСТОЦЕНОВЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ АКВАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ВЕРХНЕАНГАРСКОЙ ВПАДИНЫ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ПРИБАЙКАЛЬЯ И ИХ ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА*

**Н.Н. Копылова.** *К ДИСКУССИИ О ТРАППАХ МЕЖДУРЕЧЬЯ ИЛИМПЕИ И ВИЛЮЯ*

**А.Б. Котов, В.П. Ковач, Е.Б. Сальникова, С.Д. Великославинский, Б.-М. Джан, Е.В. Толмачева, А.А. Сорокин, А.П. Сорокин, К.-Л. Ван, С.-Л. Чан, Х.-Я. Ли.** *ВОЗРАСТ ПРОТОЛИТОВ МЕТАОСАДОЧНЫХ ПОРОД УРИЛЬСКОЙ СВИТЫ АМУРСКОЙ СЕРИИ (БУРЕЯ-ЦЗЯМУСИНСКИЙ СУПЕРТЕРРЕЙН ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)*

**В.И. Крупчатников, О.М. Попова, А.Л. Пономарев, В.А. Кривчиков, В.В. Врублевский.** *ГЕОХИМИЯ ПОЗДНЕДЕВОНСКИХ ВУЛКАНИТОВ И ЩЕЛОЧНЫХ ГРАНИТОВ КУРАТИНСКОГО ПРОГИБА, ГОРНЫЙ АЛТАЙ*

**Я.В. Куйбида, Н.Н. Крук, Н.И. Гусев, В.Г. Владимиров, Е.И. Демонтерова.** *ПРИРОДА И ИСТОЧНИКИ ПРОТОЛИТОВ МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ПОРОД КУРАЙСКОГО БЛОКА (ГОРНЫЙ АЛТАЙ)*

**Ю.В. Меньшагин, Е.В. Скляр.** *ВЫСОКОБАРИЧЕСКИЕ ПАРАГЕНЕЗИСЫ В УЛЬТРАБАЗИТАХ ЮЖНО-МУЙСКОЙ ГЛЫБЫ*

**А.А. Монгуш, Р.В. Кужугет.** *ВОЗРАСТ, СОСТАВ И ТЕКТОНИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ДУУШКУННУГСКОГО ГАББРОВОГО МАССИВА (ЗАПАДНАЯ ТУВА)*

**Г.Е. Некрасов, С.В. Руженцев.** *ТЕКТОНИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ОБЛАСТИ СОЧЛЕНЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО И ТИХООКЕАНСКОГО СКЛАДЧАТЫХ ПОЯСОВ*

**А.Д. Ножкин, О.М. Туркина, Н.В. Дмитриева, Е.Ф. Летникова, Г.В. Овчинникова, О.К. Каурова.** *МЕТАТЕРРИГЕННО-КАРБОНАТНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ И ГРАНИТОИДЫ ДЕРБИНСКОГО БЛОКА (ВОСТОЧНЫЙ САЯН): ПЕТРОГЕОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, ИЗОТОПНО-ВОЗРАСТНЫЕ РУБЕЖИ И УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ*

**Д. Отгонбаатар, М.М. Буслов, О. Томуртоого, Д. Томурхуу, Оролмаа.** *ДЕВОНСКО-КАРБОНОВАЯ ЗАМЫН-УУДЫНСКАЯ АККРЕЦИОННО-КОЛЛИЗИОННАЯ ЗОНА, ЮГО-ВОСТОЧНАЯ МОНГОЛИЯ – СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ КИТАЙ*

**А.Ю. Песков, А.Н. Диденко, А.В. Косынкин.** *ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ ПОРОД УЛКАНСКОГО ПРОГИБА (НОВЫЕ ДАННЫЕ)*

**С.Г. Платонова.** *НОВЕЙШАЯ И СОВРЕМЕННАЯ СТРУКТУРА КУРАЙСКОГО ХРЕБТА (ГОРНЫЙ АЛТАЙ)*

**Е.Ю. Рыцк, А.Б. Котов, Е.Б. Сальникова, В.П. Ковач, С.Д. Великославинский, А.А. Андреев, И.А. Алексеев, С.З. Яковлева, А.М. Федосеев.** *U-Pb ГЕОХРОНОЛОГИЯ ГАББРО-ДИОРИТ-ТОНАЛИТ-ГРАНОДИОРИТОВЫХ ИНТРУЗИЙ БАЙКАЛО-МУЙСКОГО ПОЯСА*

**В.М. Саватенков, Е.А. Кудряшова, В.В. Ярмолук, А.М. Козловский, З.Б. Смирнова.** *ЭВОЛЮЦИЯ ВНУТРИПЛИТНОГО МАГМАТИЗМА В ПОЗДНЕМ МЕЗОЗОЕ В ПРЕДЕЛАХ МУШУГАЙСКОГО ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПОЛЯ (ЮЖНАЯ МОНГОЛИЯ): ИЗОТОПНЫЕ (Sr, Nd, Pb) И ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ*

**В.Б. Савельева, Е.П. Базарова, Б.С. Данилов.** *КАРБОНАТИТОПОДОБНЫЕ ПОРОДЫ ЗАПАДНОГО ПРИБАЙКАЛЯ*

**И.Ю. Сафонова, Е.В. Курганская, В.А. Симонов.** *ВУЛКАНИЧЕСКИЕ ПОРОДЫ ЧАРСКОГО ОФИОЛИТОВОГО ПОЯСА: ГЕОХИМИЯ, ПЕТРОГЕНЕЗИС, ВОЗРАСТ И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ*

**Ю.В. Семенова, С.И. Дриль, А.Б. Перепелов, В.С. Чуканова, Н.Н. Ильина.** *ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И Nd-Sr ИЗОТОПНАЯ СИСТЕМАТИКА ПАЛЕОГЕН-НЕОГЕНОВЫХ ТЕРРИГЕННЫХ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ЗАПАДНОЙ КАМЧАТКИ*

**В.А. Симонов, И.В. Гордиенко, С.В. Ковязин, С.И. Ступаков, А.В. Котляров** *ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ БАЗАЛЬТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЖИДИНСКОЙ ЗОНЫ ПАЛЕОАЗИАТСКОГО ОКЕАНА (ДАННЫЕ ПО СОСТАВАМ КЛИНОПИРОКСЕНОВ)*

**В.А. Симонов, Е.А. Кудряшова, В.В. Ярмолюк, С.В. Ковязин, А.В. Котляров, С.И. Ступаков.** *ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПЕТРОГЕНЕЗИСА ПОЗДНЕКАЙНОЗОЙСКИХ БАЗАЛЬТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ЮЖНО-БАЙКАЛЬСКОЙ И ЮЖНО-ХАНГАЙСКОЙ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ОБЛАСТЕЙ, ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ (ДАННЫЕ ПО РАСПЛАВНЫМ ВКЛЮЧЕНИЯМ)*

**Е.В. Скляров, А.Е. Старикова.** *ЩЕЛОЧНЫЕ МЕТАСОМАТИТЫ ТАЖЕРАНСКОГО МАССИВА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ): МИНЕРАЛОГИЯ И ОСОБЕННОСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ*

**А.А. Сорокин, А.А. Колесников, А.Б. Котов, В.П. Ковач.** *Sm-Nd ИЗОТОПНАЯ СИСТЕМАТИКА ВУЛКАНИЧЕСКИХ И ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ЯНКАНСКОГО ТЕРРЕЙНА МОНГОЛО-ОХОТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА*

**А.И. Ступина, А.Н. Диденко.** *КИСЕЛЕВСКО-МАНОМИНСКИЙ ТЕРРЕЙН: ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ И ГЕОДИНАМИК*

**Е.М. Табакаева.** *РУДОНОСНОСТЬ ШОШОНИТОВЫХ ГРАНИТОИДОВ АЛТАЯ*

**Т.Ю. Тверитинова, Ю.И. Тверитинов.** *СОВРЕМЕННЫЙ СТРУКТУРНЫЙ ПЛАН ЮГА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ И ЕЕ СКЛАДЧАТОГО ОБРАМЛЕНИЯ*

**А.А. Терлеев, Д.А. Токарев, В.А. Конторович, Н.В. Сенников, А.Е. Ковешников, С.Н. Макаренко, Г.М. Татьяна.** *ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЕНД-КЕМБРИЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ЧКАЛОВСКОЙ ПЛОЩАДИ В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ БУРЕНИЯ (СКВ. ЧКАЛОВСКАЯ № 10, 17, 26, 501, 210, 9, 4)*

**О.М. Туркина, Л.Н. Лепехина, Н.Г. Бережная, И.Н. Капитонов.** *ВОЗРАСТ ОТЛОЖЕНИЙ ЗЕЛЕНОКАМЕННЫХ ПОЯСОВ СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ШАРЫЖАЛГАЙСКОГО ВЫСТУПА*

**М.А. Фомин, С.Ю. Беляев.** *СОСТАВ И СТРОЕНИЕ ФУНДАМЕНТА ЕНИСЕЙ-ХАТАНГСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ПРОГИБА И ЕГО ВОЗМОЖНАЯ ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ПРИРОДА*

**Р.А. Шелепаев, В.В. Егорова, А.Э. Изох, А.В. Вишневский, С.Н. Руднев.** *ПЕТРОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ГАББРО-МОНЦОДИОРИТОВЫХ АССОЦИАЦИЙ НА ПРИМЕРЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ*

**В.С. Шкодзинский.** *ПРОИСХОЖДЕНИЕ МАГМ В ГЛАВНЫХ ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ОБСТАНОВКАХ (МОДЕЛЬ ГОРЯЧЕЙ ГЕТЕРОГЕННОЙ АККРЕЦИИ ЗЕМЛИ)*

**Р.М. Юркова, Б.И. Воронин.** *ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ, ГЕОДИНАМИКА И ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫЕ РЕКОНСТРУКЦИИ ОФИОЛИТОВОГО ДИАПИРА В ОБРАМЛЕНИИ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОЯСА*