

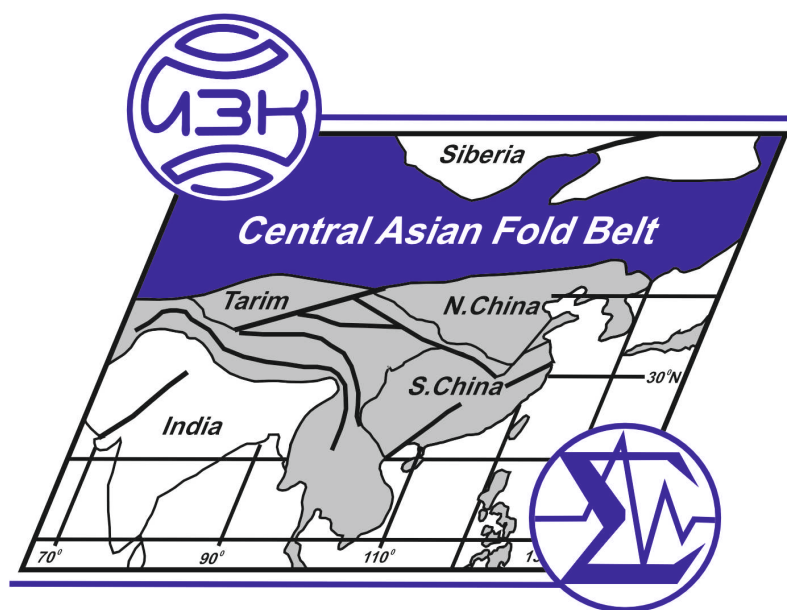
ПРОГРАММА

XXII ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ



ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЛИТОСФЕРЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО ПОДВИЖНОГО ПОЯСА

ОТ ОКЕАНА 
К КОНТИНЕНТУ



15 – 19 октября 2024 г.
Иркутск
ИЗК СО РАН

15 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, Д.В. Коваленко СЕГМЕНТИРОВАННОЕ СТРОЕНИЕ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА И ОСОБЕННОСТИ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ: НА ПРИМЕРЕ ХЭНТЕЙСКОГО СЕГМЕНТА**

10.00 – 10.20 **К.Е. Дегтярев, А.А. Третьяков, А.Н. Журавлев, Н.Л. Вахтина МЕТАЛЛОГЕНИЯ РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИХ НАДСУБДУКЦИОННЫХ КОМПЛЕКСОВ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА**

10.20 – 10.40 **Е.В. Скляров, А.В. Лавренчук КОРОВЫЕ КАРБОНАТИТЫ: ДЕФИНИЦИИ, ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ, ГЕОХИМИИ И МИНЕРАЛОГИИ**

10.40 – 10.50 **ФОТО УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

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

11.10 – 11.30 **Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская ЮЖНЫЙ ФЛАНГ СИБИРСКОГО КРАТОНА В НЕОПРОТЕРОЗОЕ: ГЕОДИНАМИКА И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ**

11.30 – 11.50 **Н.Б. Кузнецов СОПОСТАВЛЕНИЕ НАБОРОВ U-РЬ ВОЗРАСТОВ ЗЕРЕН ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ИЗ ВЕРХНЕВЕНДСКИХ АШИНСКОЙ И СЫЛВИЦКОЙ СЕРИЙ ЮЖНОГО И СЕВЕРНОГО СЕГМЕНТОВ ЗАПАДНОУРАЛЬСКОЙ МЕГАЗОНЫ**

11.50 – 12.10 **А.Л. Елбаев, И.В. Гордиенко, В.Б. Хубанов СОСТАВ И U-РЬ ВОЗРАСТ ПОРОД САРЛАМСКОГО МАССИВА (ЦЕНТРАЛЬНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ): К ПРОБЛЕМЕ АКТИВНОСТИ РАННЕЮРСКОГО ГРАНИТОИДНОГО МАГМАТИЗМА В РЕГИОНЕ**
– доклад в режиме видеоконференции

12.10 – 12.30 **М.Г. Леонов АЛЬПИЙСКИЙ ЭТАП В ГЕОЛОГИИ ВНУТРИГОРНЫХ ВПАДИН ТЯНЬ-ШАНЯ И ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ: ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ И КОРРЕЛЯЦИЯ СОБЫТИЙ**
– доклад в режиме видеоконференции

12.30 – 14.00 **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

15 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

Общие проблемы геологии, тектоники и геодинамики

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

- 14.00 – 14.15** Д.В. Метелкин, В.В. Абашев, А.А. Елисеев, Е.В. Виноградов, М.Е. Лузан ЭВОЛЮЦИЯ ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ И ПЛЮМОВЫЙ МАГМАТИЗМ В ПРИЛОЖЕНИИ К ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫМ РЕКОНСТРУКЦИЯМ В АБСОЛЮТНЫХ КООРДИНАТАХ
- 14.15 – 14.30** О.М. Туркина ТУНГУССКИЙ СУПЕРТЕРРЕЙН КАК АРХЕЙСКОЕ ЯДРО СИБИРСКОГО КРАТОНА: СВИДЕТЕЛЬСТВА ПО НЕОАРХЕЙСКИМ ГРАНИТОИДАМ И МЕТАМОРФИЧЕСКИМ ПОРОДАМ
- 14.30 – 14.45** Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, А.М. Мазукабзов, Е.В. Скляр, У.С. Ефремова, А.В. Лавренчук, Е.И. Демонтерова ДОКОЛЛИЗИОННАЯ ИСТОРИЯ ОЛЬХОНСКОГО ТЕРРЕЙНА: ВОЗРАСТ И УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПОРОД КОМПЛЕКСА ОЛЬХОН
- 14.45 – 15.00** В.П. Ковач, И.К. Козаков, К.-Л. Ван, Х.-Я. Ли МЕЗОПРОТЕРОЗОЙСКИЕ СОБЫТИЯ В ИСТОРИИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО СЕГМЕНТА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА
- 15.00 – 15.15** А.Б. Кузьмичев, М.К. Данукалова, Е.Ф. Бабицкий, Н.В. Брянский, В.Б. Хубанов, А.С. Дубенский ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ КИСЕЛИХИНСКОГО ТЕРРЕЙНА И ЕГО ЭВОЛЮЦИЯ В НЕОПРОТЕРОЗОЕ (СЕВЕРО-ЗАПАД ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА)
- 15.15 – 15.30** Е.Ф. Летникова, А.В. Иванов, Д.А. Кошкарёв, И.С. Шарыгин, А.Э. Изох, А.Г. Дорошкевич, Е.В. Решетов, И.Р. Прокопьев МНОГОЛИКИЕ КОНГЛОМЕРАТЫ ПОЗДНЕГО ДОКЕМБРИЯ ЮГА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
- 15.30 – 15.45** А.Г. Дорошкевич, И.А. Избродин, Е.Ф. Летникова, А.Э. Изох, М.М. Козленко, И.Р. Прокопьев, А.В. Иванов НЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЙ ВЫСОКОКАЛИЕВЫЙ ВУЛКАНИЗМ БИРЮСИНСКОГО ПРИСАЯНЬЯ: ПЕРВЫЕ ПЕТРОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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

- 16.00 – 16.15** А.А. Цыганков, Г.Н. Бурмакина, И.В. Ащепков, Н.Д. Гусяков НИЖНЯЯ КОРА БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ (данные по ксенолитам из кайнозойских щелочных базальтов)
- 16.15 – 16.30** А.В. Иванов, Е.И. Демонтерова, А.М. Дымищ, С.А. Писаревский, В.С. Каменецкий, Дж.Р. Фоулджер, Дж. Фетean ПАРАДОКС ТРАППОВЫХ ПРОВИНЦИЙ: НАЛИЧИЕ МОЩНОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ЛИТОСФЕРЫ И ОТСУТСТВИЕ ГРАНАТОВОЙ МЕТКИ У НИЗКОТИТАНИСТЫХ БАЗАЛЬТОВ
- 16.30 – 16.45** А.Э. Изох, В.В. Егорова, И.Ф. Чайка, Р.А. Шелепаев, В.Р. Трофимова ДАЙКИ ЩЕЛОЧНЫХ ПОРОД КАК ИНДИКАТОР ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ МАГМ В ПРОМЕЖУТОЧНЫХ КАМЕРАХ
- 16.45 – 17.00** А.В. Корсаков, С.П. Демин, Е.Е. Подугольникова, Д.С. Михайленко ФЛЮИДНЫЙ РЕЖИМ И ПРОЦЕССЫ ЧАСТИЧНОГО ПЛАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ КОРЫ ПРИ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЯХ
- 17.00 – 17.15** Т.В. Романюк КАСТЕЛЬСКИЙ ИНТРУЗИВ – ЛОКАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ДЛЯ ОБЛОМОЧНЫХ ПОРОД ДЕМЕРДЖИЙСКОЙ СВИТЫ (ГОРНЫЙ КРЫМ)
- 17.15 – 17.30** М.М. Буслов, А.В. Травин, А.В. Куликова, Л.В. Кунгурцев ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЗЕМНОЙ КОРЫ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ В МЕЗОЗОЕ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ
- 17.30 – 17.45** О.Р. Минина, И.В. Викентьев, И.Д. Соболев, В.С. Ланцева СЕДИМЕНТОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКОГО УДИНО-ВИТИМСКОГО ПАЛЕОБАССЕЙНА (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)
- 17.45 – 18.00** А.М. Козловский, В.В. Ярмолюк, С.Е. Борисовский А ГОРЯЧИ ЛИ «ГОРЯЧИЕ» ГРАНИТЫ (ПРИМЕР ЗААЛТАЙСКОЙ ГОБИ)?
- 18.00 – 18.15** С.В. Хромых, П.Д. Котлер, Д.В. Семенова, Е.А. Ильичева, А.В. Куликова ПОЗДНЕДЕВОНСКИЙ – РАННЕКАМЕННОУГОЛЬНЫЙ ИНТРУЗИВНЫЙ МАГМАТИЗМ РУДНОГО АЛТАЯ (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН): СВИДЕТЕЛЬСТВА ПРОЦЕССОВ НА АКТИВНОЙ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ ОКРАИНЕ СИБИРСКОГО КОНТИНЕНТА

18.15 – 18.30 **ДИСКУССИЯ**

18.30 – 20.30 **Фуршет по поводу открытия Совещания (ИЗК СО РАН)**

16 ОКТЯБРЯ
Утреннее заседание
Тектоника и геодинамика

Конвинеры: член-корр. РАН С.Д. Соколов, д.г.-м.н. М.М. Буслов

- 09.00 – 09.15** И.М. Дербек ВОСТОЧНЫЙ ФЛАНГ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА: ПАЛЕОАЗИАТСКАЯ И ПАЛЕОТИХООКЕАНСКАЯ ТЕКТНИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ
- 09.15 – 09.30** А.М. Мазукабзов, Д.П. Гладкочуб, Т.В. Донская, Е.В. Скляр АКСОНОКЛИНАЛИ В СТРУКТУРЕ ОЛЬХОНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)
- 09.30 – 09.45** М.И. Тучкова, Т.В. Филимонова, Т.Н. Исакова, С.Д. Соколов, В.Э. Загоскина-Белошей, А.С. Дубенский СОСТАВ БАЗАЛЬНЫХ КОНГЛОМЕРАТОВ О. ВРАНГЕЛЯ КАК ОТРАЖЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННОЙ ИСТОРИИ РЕГИОНА
- 09.45 – 10.00** А.В. Прокопьев, В.И. Шпикерман, Д.А. Васильев, В.Б. Ершова ДРЕВНЕЙШИЕ ТОЛЩИ ОСЕВОЙ ЧАСТИ ВЕРХОЯНО-КОЛЫМСКОГО ОРОГЕНА
- 10.00 – 10.15** В.Б. Ершова, А.В. Прокопьев РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА И ГЕОДИНАМИЧЕСКИХ ОБСТАНОВОК ФОРМИРОВАНИЯ ДЕВОНСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА
- 10.15 – 10.30** М.К. Данукалова, А.Б. Кузьмичев, К.К. Сатановский, Д.А. Саранулова НИЖНЕКЕМБРИЙСКИЕ – НИЖНЕДЕВОНСКИЕ (?) ТОЛЩИ ЗАПАДНОГО ТАЙМЫРА (БАССЕЙН Р. ХУТУДАБИГА): СВИДЕТЕЛЬСТВА ОТСУТСТВИЯ ОКЕАНА МЕЖДУ СИБИРЬЮ И БАЛТИКОЙ В РАННЕМ – СРЕДНЕМ ПАЛЕОЗОЕ
- 10.30 – 10.45** О.П. Полянский, Ю.Ф. Филиппов, В.А. Симонов РОЛЬ РИФТОГЕНЕЗА И ТРАППОВОГО МАГМАТИЗМА В ФОРМИРОВАНИИ ДЕПРЕССИЙ НА ОКРАИНАХ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ (ЕНИСЕЙ-ХАТАНГСКИЙ ПРОГИБ И ВИЛЮЙСКАЯ СИНЕКЛИЗА)

10.45 – 11.00 **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

- 11.00 – 11.15** С.Ю. Скузоватов, Х. Чен, А.В. Скобленко, А. Везине ХРОНОЛОГИЯ ВЫСОКОБАРИЧЕСКОГО МЕТАМОРФИЗМА И ПРОБЛЕМА ВЫДЕЛЕНИЯ СУБДУКЦИОННЫХ СОБЫТИЙ В АККРЕЦИОННЫХ ПОЯСАХ (НА ПРИМЕРЕ ЮГО-ЗАПАДНОЙ МОНГОЛИИ)
- 11.15 – 11.30** Е.В. Ветров, Т.А. Бирюкова ЭТАПЫ ТЕКТНИЧЕСКОЙ АКТИВИЗАЦИИ ТУВИНСКОГО ПРОГИБА В КАМЕННОУГОЛЬНОЕ ВРЕМЯ ПО ДАННЫМ Ar-Ar ДАТИРОВАНИЯ ПОЛЕВЫХ ШПАТОВ И U-Pb ДАТИРОВАНИЯ ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА
- 11.30 – 11.45** Ф.И. Жимухев, А.В. Котляров, А.С. Степанов, М.А. Фидлер АЛАМБАЙСКАЯ ОФИОЛИТОВАЯ ЗОНА САЛАЙРСКОГО КРЯЖА. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ
- 11.45 – 12.00** В.Д. Зиндобрый, М.М. Буслов РАННЕ- И СРЕДНЕПАЛЕОЗОЙСКАЯ ТЕКТНИКА И ГЕОДИНАМИКА ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ГОРНОГО АЛТАЯ
- 12.00 – 12.15** С.Ю. Колодяжный, Н.Б. Кузнецов, Е.И. Махиня, Е.А. Шалаева, К.И. Данцова ПРИЗНАКИ ТЕКТОНОГРАВИТАЦИОННОГО КОЛЛАПСА ОРОГЕНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА (АДЫГЕЙСКИЙ СЕКТОР)
- 12.15 – 12.30** Е.И. Махиня, С.Ю. Колодяжный, М.А. Устинова, Е.А. Шалаева, К.И. Данцова, Т.В. Романюк ОСОБЕННОСТИ ДИНАМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СТРУКТУР МОНАСТЫРСКОГО РАЗЛОМА (СОЧИ-КРАСНОПОЛЯНСКИЙ СЕКТОР ЮЖНОГО СКЛОНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА)
- 12.30 – 12.45** Е.А. Шалаева, Н.Б. Кузнецов, С.Ю. Колодяжный, Е.И. Махиня, А.А. Большухин, Г.Е. Парфенов, В.И. Овсянников, К.И. Данцова, Т.В. Романюк ПРОВЕНАНС-СИГНАЛ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ НОВЕЙШЕГО ОРОГЕНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА В АЛЛЮВИИ ДАХОВСКОЙ ВПАДИНЫ (Р. БЕЛАЯ)
- 12.45 – 13.00** А.В. Сметанин, А.К. Марченко АЛДАНО-БАЙКИТСКАЯ СИСТЕМА ЛИНЕЙНЫХ СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕРХНЕЙ КОРЫ СИБИРСКОГО КРАТОНА

13.00 – 14.00 **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

16 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

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

Конвинеры:	член-корр. РАН А.Б. Котов, член-корр. РАН Н.Б. Кузнецов
14.00 – 14.15	Ю.К. Советов, Л.В. Соловецкая ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ КРУПНООБЛОМОЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В МАРНИНСКОЙ СВИТЕ ПРИСАЯНЬЯ: МАРИНОНСКИЙ ЦИКЛ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОТТАИВАНИЯ СИБИРСКОГО ПАЛЕОКОНТИНЕНТА
14.15 – 14.30	А.М. Станевич ФОРМЫ АКРИТАРХ, СОХРАНЯЮЩИЕ ОБЪЕМ В ИСКОПАЕМОМ СОСТОЯНИИ: ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ СТРАТИГРАФИИ ДОКЕМБРИЯ И ВЕРОЯТНАЯ ПРИРОДА
14.30 – 14.45	Б.Б. Кочнев, Б.Г. Покровский, А.Б. Кузнецов, В.В. Марусин, С.В. Рудько С- И Sr-ИЗОТОПНАЯ ХЕМОСТРАТИГРАФИЯ РИФЕЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЕНИСЕЙСКОГО КРЯЖА (низовья р. Бол. Пит)
14.45 – 15.00	З.Л. Мотова, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, В.Б. Хубанов ВОЗРАСТ И ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА РАННЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ПОРОД ЧЕХЛА ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
15.00 – 15.15	И.В. Латышева, А.В. Шаццло, Т.В. Романюк, Н.Б. Кузнецов, А.С. Новикова, А.С. Дубенский U-Pb ВОЗРАСТ ЗЕРЕН ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА ИЗ КРАСНОЦВЕТНЫХ ПЕСЧАНИКОВ ХАНИНСКОЙ СВИТЫ УГУЙСКОГО ГРАБЕНА (НИЖНИЙ ПРОТЕРОЗОЙ АЛДАНСКОГО ЩИТА)
15.15 – 15.30	У.С. Ефремова, Т.В. Донская, Д.П. Гладкочуб, Н.А. Гребенкин, Н.В. Брянский, Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов СОСТАВ И U-Pb ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ МЕТАМОРФИЗОВАННЫХ ТЕРРИГЕННЫХ ПОРОД КЕВАКТИНСКОЙ СЕРИИ ТОНОДСКОГО ВЫСТУПА ФУНДАМЕНТА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
15.30 – 15.45	В.С. Гриненко РАННИЕ ГЕРЦИНИДЫ ВЕРХОЯНО-ОХОТСКОГО СУБРЕГИОНА И ПРИЛЕГАЮЩЕЙ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ: ТИПОВЫЕ РАЗРЕЗЫ, МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ КОРРЕЛЯЦИИ, ДАТИРОВАНИЕ СТРАТОНОВ – доклад в режиме видеоконференции
15.45 – 16.00	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК
16.00 – 16.15	Т.М. Сковитина, А.Б. Котов, Т.В. Донская, Е.В. Адамская, В.П. Ковач, Е.В. Толмачева, Ю.В. Плоткина, И.Н. Бучнев НОВЫЕ ДАННЫЕ ОБ ИСТОЧНИКАХ КАЙНОЗОЙСКИХ ПЕСЧАНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОСТРОВА ОЛЬХОН (ОЗ. БАЙКАЛ)
16.15 – 16.30	Е.В. Пушкарев, Г.Ю. Шардакова, А.Б. Котов, А.О. Симанкова ПЕРВЫЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВА ПРИСУТСТВИЯ РАННЕДОКЕМБРИЙСКИХ ПОРОД В УФАЛЕЙСКОМ БЛОКЕ НА СРЕДНЕМ УРАЛЕ ПО ДАННЫМ ИЗУЧЕНИЯ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ
16.30 – 16.45	С.И. Школьник, Е.Ф. Летникова, А.В. Иванов, А.И. Прошенкин, К.К. Колесов ВОЗРАСТ ИСТОЧНИКОВ СНОСА КАК ФАКТОР ДЛЯ ОГРАНИЧЕНИЯ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СТРУКТУР (НА ПРИМЕРЕ МЕТАОСАДОЧНЫХ ТОЛЩ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ТУВИНО-МОНГОЛЬСКОГО МИКРОКОНТИНЕНТА)
16.45 – 17.00	Н.И. Ветрова, Е.В. Ветров, А.И. Прошенкин, Н.А. Бычкова КАРБОНАТЫ МИШИХИНСКОЙ СВИТЫ САЛАИРА (СЕВЕРНАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА): СОСТАВ, ВОЗРАСТ, УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ
17.00 – 17.15	Д.И. Ветлужских, М.С. Скрипников ОРГАНОГЕННАЯ ПОСТРОЙКА В ОРОЧЕНСКОЙ СВИТЕ ВЕНДА – КЕМБРИЯ (ВИТИМСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ). ВЕСТИ С ПОЛЕЙ
17.15 – 17.30	В.С. Ташлыков, О.Р. Минина, З.Л. Мотова, Н.А. Доронина, С.И. Штельмах ЛИТОГЕОХИМИЯ ТЕРРИГЕННЫХ ПОРОД ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКОЙ ТОЧЕРСКОЙ СВИТЫ БАГДАРИНСКОЙ СИНФОРМЫ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)
17.30 – 17.45	А.А. Разумовский, Н.Б. Кузнецов, Т.В. Романюк, И.В. Латышева, К.И. Данцова, А.С. Дубенский, К.Г. Ерофеева, О.А. Маслова, А.С. Новикова, И.В. Федюкин, А.В. Шаццло, В.С. Шешуков ВОЗРАСТ И ИСТОЧНИКИ ОБЛОМОЧНОГО МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ ПАЛЕОЗОЙСКОГО РАЗРЕЗА ФУНДАМЕНТА СКИФСКОЙ ПЛИТЫ (СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ, БЕЧАСЫНСКАЯ ЗОНА, УРЛЕШСКАЯ СВИТА)
17.45 – 18.00	И.В. Латышева, Н.Б. Кузнецов, А.А. Разумовский, А.В. Шаццло, Т.В. Романюк, И.В. Федюкин, К.И. Данцова, А.С. Новикова ВОЗРАСТ ЗЕРЕН ЦИРКОНА ИЗ МЕТАТУФОПЕСЧАНИКОВ ШИДЖАТМАЗСКОЙ СВИТЫ СЕВЕРНОГО СКЛОНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА: ВКЛАД В РЕГИОНАЛЬНУЮ СТРАТИГРАФИЮ ВЕРХНЕГО ДОКЕМБРИЯ
18.00 – 18.30	ДИСКУССИЯ

17 ОКТЯБРЯ

Утреннее заседание

Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов

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

09.00 – 09.15	<u>Н.А. Поляков, А.В. Никифоров, А.К. Хертек</u> МИНЕРАЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЧИКСКОГО ЩЕЛОЧНОГО МАССИВА (САНГИЛЕНСКОЕ НАГОРЬЕ, РЕСПУБЛИКА ТЫВА)
09.15 – 09.30	<u>А.Е. Старикова, Е.В. Скляр</u> ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП В ФОРМИРОВАНИИ КАТУГИНСКОГО Nb-Ta-REE-Zr МЕСТОРОЖДЕНИЯ: СВИДЕТЕЛЬСТВА УЧАСТИЯ ГЛУБИННЫХ СОЛЕВЫХ РАСПЛАВОВ
09.30 – 09.45	<u>В.В. Шарыгин, А.Г. Дорошкевич</u> МИНЕРАЛОГИЯ И ПЕТРОГРАФИЯ АЙЛЛИКИТОВ ИЗ ТРУБКИ ЮЖНАЯ, ЗИМИНСКИЙ ЩЕЛОЧНО-КАРБОНАТИТОВЫЙ КОМПЛЕКС, В. САЯН
09.45 – 10.00	<u>А.В. Никифоров, Н.А. Поляков, У.А. Мороз, А.К. Хертек</u> БАРУНМАНХАНСКИЙ МАССИВ (СЕВЕРНАЯ МОНГОЛИЯ): ОТ СКАРНОВ К АГПАИТОВЫМ МАГМАТИЧЕСКИМ ПОРОДАМ
10.00 – 10.15	<u>И.Р. Прокопьев, В.О. Горюнова</u> ФЛЮОРИТОВАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ КАРБОНАТИТОВ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОЙ И ТАЙМЫРСКОЙ СКЛАДЧАТЫХ ОБЛАСТЕЙ
10.15 – 10.30	<u>В.Е. Глушкова, И.С. Перетяжко, Е.А. Савина</u> МИНЕРАЛЫ ГРУППЫ ШПИНЕЛИ В ПОРОДАХ ПИРОМЕТАМОРФИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ МОНГОЛИИ
10.30 – 10.45	<u>В.А. Симонов, О.П. Полянский, А.В. Котляров, Ю.Ф. Филиппов, А.Л. Рагозин</u> НОВЫЕ ДАННЫЕ О ПАРАМЕТРАХ ПЛАТОБАЗАЛЬТОВЫХ МАГМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ СЕВЕРА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ

10.45 – 11.00	<u>ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК</u>
----------------------	-------------------------------------

11.00 – 11.15	<u>И.С. Перетяжко, Е.А. Савина, И.А. Пуляева</u> МИОЦЕНОВЫЕ БАЗАНИТОВЫЕ РЕТИТ-SPOT ВУЛКАНЫ НА МЕЛОВОМ ГАЙОТЕ АЛЬБА (МАГЕЛЛАНОВЫ ГОРЫ, ТИХИЙ ОКЕАН): ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОСТРАТИГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
11.15 – 11.30	<u>Е.И. Демонтерова, А.В. Иванов</u> РОЛЬ ПИРОКСЕНА В ОБЛАСТИ ПЛАВЛЕНИЯ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ЩЕЛОЧНЫХ БАЗАЛЬТОВ ИЯ-УДИНСКОГО ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПОЛЯ (БИРЮСИНСКИЙ БЛОК, СИБИРСКИЙ КРАТОН)
11.30 – 11.45	<u>М.В. Лучицкая, Е.В. Ватрушкина, Л.С. Канимбуге</u> АПТ-АЛЬБСКИЙ ПОСТКОЛЛИЗИОННЫЙ ГРАНИТОИДНЫЙ МАГМАТИЗМ ЧУКОТКИ
11.45 – 12.00	<u>Н.В. Цуканов, Е.В. Ватрушкина, М.В. Лучицкая, К.Н. Мазуркевич</u> ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА ВУЛКАНОГЕННО-ТУФОГЕННЫХ ПОРОД ВЕРХНЕПЕГТЫМЬСКОЙ ВПАДИНЫ ЧУКОТСКОГО ТЕРРЕЙНА
12.00 – 12.15	<u>И.А. Александров, В.В. Ивин, А.Ю. Лебедев, М.В. Киселёв, В.В. Ивина</u> ПОЗДНЕМЕЛОВОЙ ПОСТОРОГЕННЫЙ АДАКИТОВЫЙ И АДАКИТОПОДОБНЫЙ МАГМАТИЗМ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ СИХОТЭ-АЛИНСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА (ДАЛЬНИЙ ВОСТОК)
12.15 – 12.30	<u>Л.П. Семенова, С.В. Малышев, А.А. Каримов, Н.В. Брянский, У.С. Ефремова, А.В. Иванов, А.А. Аленичева, Ю.Ю. Юрченко</u> МЕЗОЗОЙСКИЕ МАГМАТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ СЕВЕРНОГО ПРИОХОТЬЯ. ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ ПО ТРЕКОВОМУ ДАТИРОВАНИЮ АПАТИТА
12.30 – 12.45	<u>И.С. Чувашова, С.В. Рассказов, Т.А. Ясныгина, Е.В. Саранина</u> КАЙНОЗОЙСКАЯ ВУЛКАНИЧЕСКАЯ ЗОНА ДАЧИ (ДАРИГАНГА-ЧИФЭН): ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ ПЕРЕХОД ИСТОЧНИКОВ ВУЛКАНИЗМА ОТ ПРОТОЛИТОВ СЕВЕРО-КИТАЙСКОГО КРАТОНА К ПРОТОЛИТАМ ГЛУБОКОЙ МАНТИИ
12.45 – 13.00	<u>А.Е. Марфин, Ш.Т. Радер, А.В. Иванов</u> КОНЦЕНТРАЦИЯ ТАЛЛИЯ В БАЗАЛЬТАХ СИБИРСКИХ ТРАППОВ КАК ОТРАЖЕНИЕ ГЕТЕРОГЕННОГО ИСТОЧНИКА ПЛАВЛЕНИЯ – доклад в режиме видеоконференции

13.00 – 14.00	<u>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД</u>
----------------------	-------------------------------

17 ОКТЯБРЯ

Вечернее заседание

Петрология и геохронология магматических образований кратонов и складчатых поясов

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

14.00 – 14.15 И.Р. Рахимов СРЕДНЕДЕВОНСКАЯ ГАББРО-НОРИТОВАЯ СЕРИЯ В СТРУКТУРАХ ЮЖНОГО УРАЛА: ГЕОЛОГО-ПЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР И U-РЬ ГЕОХРОНОЛОГИЯ

14.15 – 14.30 Г.Н. Бурмакина, А.А. Цыганков, А.В. Трофимов, Н.Д. Гусяков ГИБРИДИЗАЦИЯ МАГМ (mixing) В КОМБИНИРОВАННЫХ ДАЙКАХ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА КАК ОТРАЖЕНИЕ ДИНАМИКИ МАНТИЙНО-КОРОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

14.30 – 14.45 А.С. Волосов, С.В. Хромых, А.Э. Изах МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ДАЙКОВОГО РОЯ КЕРЕГЕТАС, ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН

14.45 – 15.00 У.А. Мороз, А.В. Никифоров, А.М. Козловский ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПОСТОРОГЕННОГО МАГМАТИЗМА В НИЖНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ НАРЫН (ЗАПАДНЫЙ САНГИЛЕН, ТУВА)

15.00 – 15.15 А.В. Котляров, Ф.И. Жимулев, М.А. Фидлер, А.А. Хуурак ОСОБЕННОСТИ ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА БАЗИТОВЫХ ПОРОД ИЗ МЕЛАНЖЕВЫХ КОМПЛЕКСОВ АЛАМБАЙСКОЙ ОФИОЛИТОВОЙ ЗОНЫ САЛАИРА

15.15 – 15.30 А.Е. Смолякова, В.Г. Владимиров ПЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ММЕ: ЗНАЧЕНИЕ ПРИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ГЕНЕЗИСА ГРАНИТОИДОВ (НА ПРИМЕРЕ БАЯНКОЛЬСКОГО МАССИВА, ЗАПАДНЫЙ САНГИЛЕН, ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ТУВА)

15.30 – 15.45 А.В. Гурова, И.Ю. Сафонова, А.А. Перфилова, П.Д. Котлер ВОЗРАСТНЫЕ РУБЕЖИ И ПЕТРОГЕНЕЗИС МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД ТЕКТУРМАССКОЙ И ИТМУРУНДИНСКОЙ ЗОН ЦЕНТРАЛЬНОГО КАЗАХСТАНА – доклад в режиме видеоконференции

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

16.00 – 16.15 В.С. Ланцева ПОПЕРЕЧНАЯ ВЕЩЕСТВЕННАЯ ЗОНАЛЬНОСТЬ НИЖНЕКЕМБРИЙСКОЙ УДИНО-ВИТИМСКОЙ ОСТРОВОДУЖНОЙ СИСТЕМЫ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

16.15 – 16.30 А.А. Воронцов, В.В. Ярмолюк, С.И. Дриль, В.М. Саватенков, Д.А. Лыхин, Е.Н. Федерягина, С.А. Сасим РОЛЬ МАНТИЙНЫХ И КОРОВЫХ ИСТОЧНИКОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ МЕЛОВЫХ ВУЛКАНИТОВ УДИНСКОГО СЕКТОРА ЗАПАДНО-ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ОБЛАСТИ ПО ГЕОХИМИЧЕСКИМ И ИЗОТОПНЫМ (Sr, Nd, O, Pb) ДАННЫМ

16.30 – 16.45 В.М. Саватенков, А.М. Ларин, Е.Б. Сальникова, Л.В. Шпакович, А.А. Иванова, М.В. Кузнецов РАЗВИТИЕ ЩЕЛОЧНОГО ВУЛКАНИЗМА В ВОСТОЧНОМ ЗАБАЙКАЛЬЕ (ОЛОВСКАЯ, УСУГЛИНСКАЯ ВПАДИНЫ) В ПОЗДНЕЮРСКИЙ – РАННЕМЕЛОВОЙ ПЕРИОД: НОВЫЕ ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ И ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

16.45 – 17.00 Р.А. Бадмацыренова ГАББРО-ДИОРИТОВЫЕ МАССИВЫ УНГО-ХИЛОКСКОГО АРЕАЛА, ЦЕНТРАЛЬНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ, РОССИЯ: СОСТАВ И ВОЗРАСТ

17.00 – 17.15 Т.А. Гонезер ОРДОВИКСКИЕ ГРАНИТОИДЫ БАЙКАЛО-ВИТИМСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ СИСТЕМЫ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

17.15 – 17.30 А.С. Дмитриева, И.С. Перетяжко, Е.А. Савина ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОРОД МАССИВА ОНГОНИТОВ АРЫ-БУЛАК (ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

17.30 – 18.00 **ДИСКУССИЯ**

18 ОКТЯБРЯ
Утреннее заседание
Минерально-сырьевые ресурсы Сибирской платформы и ЦАСП

Конвинеры:	д.г.-м.н. А.Э. Изох, д.г.-м.н. Т.В. Донская
09.00 – 09.15	<u>С.И. Костровицкий, Т.В. Калашикова</u> ОЛИВИНЫ ЯКУТСКОЙ КИМБЕРЛИТОВОЙ ПРОВИНЦИИ, ИХ ПРОИСХОЖДЕНИЕ
09.15 – 09.30	<u>В.Г. Мальковец, С.И. Костровицкий, Л.Н. Похиленко, Н.П. Похиленко, А.А. Гибшер</u> ПЕТРОЛОГИЯ МЕГАКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРИДОТИТОВ С СУБКАЛЬЦИЕВЫМ ХРОМИСТЫМ ГРАНАТОМ ИЗ ТРУБКИ УДАЧНАЯ
09.30 – 09.45	<u>А.М. Дымищ, Е.А. Гладкочуб, С.И. Костровицкий</u> ТЕРМАЛЬНЫЙ РЕЖИМ ЛИТОСФЕРНОЙ МАНТИИ ПРИАНАБАРЬЯ: РЕКОНСТРУКЦИИ НА ОСНОВЕ МИНЕРАЛОВ ИЗ КИМБЕРЛИТОВ
09.45 – 10.00	<u>Т.В. Калашикова, С.С. Воробей, С.И. Костровицкий</u> ИЛЬМЕНИТ ИЗ ПЕРИДОТИТОВЫХ КСЕНОЛИТОВ КИМБЕРЛИТОВЫХ ТРУБОК МИР И ОБНАЖЕННАЯ: MORFOLOGIA И ГЕНЕЗИС
10.00 – 10.15	<u>Е.В. Пушкарев</u> ПЛАТИНОНОСНЫЙ ПОЯС УРАЛА: ПРОБЛЕМА ФОРМИРОВАНИЯ И ВОЗРАСТА
10.15 – 10.30	<u>А.С. Мехоношин, Т.Б. Колотилина</u> ЭПГ-Cu-Ni ОРУДЕНЕНИЕ АЛХАДЫРСКОГО ТЕРРЕЙНА: ПРОИСХОЖДЕНИЕ, ГЕОДИНАМИКА, ПЕРСПЕКТИВЫ
10.30 – 10.45	<u>ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК</u>
10.45 – 11.00	<u>А.Е. Будяк, Ю.И. Тарасова</u> РОЛЬ Сорг ПРИ ФОРМИРОВАНИИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ЗОЛОТА СУХОЛОЖСКОГО ТИПА
11.00 – 11.15	<u>А.Т. Корольков</u> КОМПЛЕКС МЕТАМОРФИЧЕСКОГО ЯДРА И ЗОЛОТОНОСНОСТЬ
11.15 – 11.30	<u>В.А. Ванин</u> СТРУКТУРА ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ КЛЮЧЕВСКОЕ (ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)
11.30 – 11.45	<u>Е.В. Кислов, А.В. Иванов, А.А. Каримов, Н.В. Брянский, Ю.Д. Щербаков</u> ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ U-Rb ДАТИРОВАНИЯ НЕФРИТА ПО АПАТИТУ: КАВОКТИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ
11.45 – 12.00	<u>А.Г. Вахромеев, А.Н. Процко, Т.Н. Корнилова, Д.О. Мамаков, Е.В. Демидова, Н.А. Иванова, М.А. Масленников</u> ПРИБАЙКАЛЬСКИЙ СОЛЕРОДНЫЙ ПАЛЕОБАССЕЙН ВЕНДА НА ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ГРАНИЦЕ КРУПНОГО ВЕРХНЕЛЕНСКОГО ПОДНЯТИЯ НА ЮГЕ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
12.00 – 12.15	<u>А.Г. Вахромеев, А.С. Смирнов, А.В. Колмаков, А.Л. Мейснер, Д.О. Мамаков</u> КАРТИРОВАНИЕ НОВЫХ ПОИСКОВЫХ ОБЪЕКТОВ УВС НА ЮГЕ СИБИРСКОГО КРАТОНА И ПЕРИКРАТОННЫХ ПРОГИБОВ
12.15 – 12.30	<u>В.С. Гриненко, В.В. Баранов</u> ТИПОВАЯ СТРУКТУРА СТАРОРУЧЬЕВСКОГО ТРОГА (ЗАПАДНОЕ ВЕРХОЯНЬЕ) – доклад в режиме видеоконференции
12.30 – 14.00	<u>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД</u>

18 ОКТЯБРЯ
Вечернее заседание
Палеомагнетизм, геофизика, современная геодинамика и
опасные геологические процессы

Конвинеры: член-корр. РАН Д.В. Метелкин, к.г.-м.н. И.В. Буддо

14.00 – 14.15 *М.Ю. Зубков* ТЕКТОНОФЛЮИДОДИНАМИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА В НОВЕЙШЕЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИСТОРИИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

14.15 – 14.30 *А.В. Шаццло, И.В. Латышева, Д.В. Рудько, И.В. Федюкин* ПЕРВЫЕ ПАЛЕОМАГНИТНЫЕ ДАННЫЕ ПО КРАСНОЦВЕТАМ КУМАХ-УЛАХСКОЙ СВИТЫ (РАННИЙ ЭДИАКАРИЙ, СИБИРСКАЯ ПЛАТФОРМА)

14.30 – 14.45 *А.М. Пасенко* ВЕНДСКИЕ МАГМАТИЧЕСКИЕ ТЕЛА НА ЮГО-ВОСТОКЕ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ. ПЕРВЫЕ ПАЛЕОМАГНИТНЫЕ ДАННЫЕ

14.45 – 15.00 *К.М. Константинов, Е.В. Скляр, Л.Р. Косарева, А.В. Лавренчук, Е.В. Пушкарев, Г.К. Константинов, П.Н. Воробьева, А.Е. Дугарова, В.А. Перова, Н.И. Пилипенко, Е.А. Сиселятин, Э.Б. Тулесонова* ПЕТРОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СТРУКТУРНО-ВЕЩЕСТВЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ ОЛЬХОНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)

15.00 – 15.15 *К.М. Константинов, И.К. Константинов, Л.Р. Косарева, Е.А. Денисюк, Д.Ю. Кокодей, Н.И. Пилипенко, Е.А. Сиселятин* ПЕТРО- И ПАЛЕОМАГНИТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЗДНЕЮРСКИХ – РАННЕМЕЛОВЫХ МАГМАТИЧЕСКИХ ОБРАЗОВАНИЙ ЗОЛОТОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ КЛЮЧЕВСКОЕ ЧИТИНСКОЙ ОБЛАСТИ И «КРАСИВОЕ» ХАБАРОВСКОГО КРАЯ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ)

15.15 – 15.30 *О.А. Мазаева, В.А. Бабичева* КАРСТОВО-ЭРОЗИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЕ КРУПНОГО РАВНИННОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

15.30 – 15.45 **ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ-БРЕЙК**

15.45 – 16.00 *Л.П. Берзинская, Д.В. Киселёв, О.И. Саландаева* УЯЗВИМОСТЬ КРУПНЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ КАМЧАТКИ С УЧЕТОМ СЕЙСМОГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

16.00 – 16.15 *Н.В. Иванова, Л.П. Берзинская* СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СЕЙСМИЧЕСКОГО РИСКА ТЕРРИТОРИЙ Г. ИРКУТСКА

16.15 – 16.30 *А.А. Добрынина, В.А. Саньков, И.В. Буддо, И.А. Шелохов* ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПАССИВНОЙ СЕЙСМИКИ ДЛЯ КАРТИРОВАНИЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ НЕОДНОРОДНОСТЕЙ РАЗРЕЗА

16.30 – 16.45 *И.В. Буддо, И.А. Шелохов, Н.В. Мисюркеева, А.А. Черных, Л.П. Шашкеева* КОМПЛЕКСИРОВАНИЕ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ ПОИСКАХ И РАЗВЕДКЕ СКОПЛЕНИЙ ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ

16.45 – 17.00 *Н.В. Мисюркеева, И.В. Буддо, И.А. Шелохов* ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗУЧЕНИЯ ГАЗОВЫХ ГИДРАТОВ ГЕОФИЗИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ В АРКТИКЕ

17.00 – 17.15 *И.А. Шелохов, И.В. Буддо, М.В. Шарлов, Т.Н. Пестюрин, Н.В. Мисюркеева, А.А. Черных, Л.П. Шашкеева* СОВРЕМЕННЫЕ БЕСПИЛОТНЫЕ АВИАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ РАЗВЕДКИ АРКТИЧЕСКИХ НЕДР

17.15 – 18.00 **ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ**

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

19 ОКТЯБРЯ
СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ И КРУГЛЫЙ СТОЛ

А.Р. Агатова, Р.К. Непоп, В.С. Бусова, М.О. Филатова К ВОПРОСУ ОБ ИСТОЧНИКАХ СЫРЬЯ И ТОПЛИВА ДЛЯ ДРЕВНЕГО ЖЕЛЕЗОПЛАВИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА (АРХЕОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС КАРА-ДЫТ III, РЕСПУБЛИКА ТЫВА)

А.Р. Агатова, Р.К. Непоп, А.В. Корсаков О ПРОИСХОЖДЕНИИ ГРАНДИОЗНОГО БАЯН-НУРСКОГО «СКАЛЬНОГО ОПОЛЗНЯ» (МОНГОЛЬСКИЙ АЛТАЙ)

Н.И. Гусев, Л.Ю. Романова, Е.И. Берзон, К.В. Лобанов ЗОЛОТО-МЕДНОПОРФИРОВОЕ ОРУДЕНЕНИЕ В СВЯЗИ С МАЛЫМИ ИНТРУЗИВАМИ БОЛЬШЕПОРОЖСКОГО КОМПЛЕКСА ЗАПАДНОГО САЯНА

А.В. Дегтерев СИЛЬНЫЕ ИЗВЕРЖЕНИЯ ВУЛКАНА ПИК САРЫЧЕВА В ПОЗДНЕМ ПЛЕЙСТОЦЕНЕ – ГОЛОЦЕНЕ (ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КУРИЛЫ)

А.В. Дегтерев, М.В. Чибисова ВУЛКАНИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ НА КУРИЛЬСКИХ ОСТРОВАХ В XXI В.

А.Н. Диденко, М.Ю. Носырев, Г.З. Гильманова СТРУКТУРА МАГНИТОАКТИВНОГО СЛОЯ АМУРСКОЙ ЛИТОСФЕРНОЙ ПЛИТЫ

К.А. Докукина, А.В. Зайцев, И.А. Бакиев ДЕТРИТОВЫЕ ГРАНАТ И ЦИРКОН ИЗ НИЖНЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННО-КАРБОНАТНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ СРЕДНЕГО ТЕЧЕНИЯ Р. ВИЛЮЙ (ЮГ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ)

Н.А. Доронина, И.П. Падерин, Н.В. Родионов, А.В. Иванов, Т.А. Гонегер U-Pb ВОЗРАСТ МАФИЧЕСКИХ ВУЛКАНИТОВ В ЯМБУЙСКОМ БЛОКЕ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

А.Г. Дорошкевич, В.М. Саватенков, А.В. Малютина, И.А. Избродин, И.Р. Прокопьев, А.Е. Старикова, Т.А. Радомская ПЕТРОГЕНЕЗИС И ИСТОЧНИКИ ВЕЩЕСТВА ПОРОД ЩЕЛОЧНОГО РЕДКОМЕТАЛЛЬНОГО МАССИВА БУРПАЛА (СЕВЕРНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)

И.В. Кармышева, В.А. Яковлев, С.Н. Руднев НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ИЗОТОПНОМУ СОСТАВУ РАННЕПЕРМСКОГО МАГМАТИЗМА КААХЕМСКОГО МАГМАТИЧЕСКОГО АРЕАЛА (ВОСТОЧНАЯ ТУВА)

В.Е. Кириллов, С.И. Трушин, В.В. Иванов, Ю.Ю. Юрченко НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО U-Pb SHRIMP-ДАТИРОВАНИЮ ЦИРКОНОВ ИЗ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД АЛБАЗИНСКОЙ И ДРУГИХ ЗОЛОТОНОСНЫХ ПЛОЩАДЕЙ УЛЬБАНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ, РОССИЯ)

В.Н. Королюк, Ф.П. Леснов, Ч.О. Кадыр-оол, А.А. Монгуш, Ч.К. Ойдуп ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ О ХИМИЧЕСКОМ СОСТАВЕ ЦИРКОНОВ ИЗ ПЕРИДОТИТОВ МАЖАЛЫКСКОГО МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТОВОГО МАССИВА (ЮЖНАЯ ТУВА)

Ф.П. Леснов, А.Л. Разозин, В.Н. Королюк, Ч.О. Кадыр-оол, А.А. Монгуш, Ч.К. Ойдуп ГЕОХИМИЧЕСКАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ ЦИРКОНОВ ИЗ ПЕРИДОТИТОВ МАЖАЛЫКСКОГО МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТОВОГО МАССИВА (ЮЖНАЯ ТУВА)

Ф.П. Леснов, В.В. Хлестов, А.В. Карпов, В.Н. Королюк, Ч.О. Кадыр-оол, А.А. Монгуш, Ч.К. Ойдуп ИСПОЛЬЗОВАНИЕ U-Pb ДАТИРОВОК ПОЛИХРОННЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ ПЕРИДОТИТОВ МАЖАЛЫКСКОГО МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТОВОГО МАССИВА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УСЛОВИЙ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ (ЮЖНАЯ ТУВА)

И.И. Лиханов ОБСТАНОВКИ ФОРМИРОВАНИЯ, ПРИРОДА ПРОТОЛИТОВ, РТ-ПАРАМЕТРЫ И ВОЗРАСТ МЕТАМОРФИЗМА ПОРОД АНГАРСКОГО КОМПЛЕКСА (ЕНИСЕЙСКИЙ КРЯЖ)

А.Я. Медведев, А.А. Каримов, В.А. Беляев ЭПГ В БАЗАЛЬТОИДАХ ДАУРО-ХЭНТЕЙСКОГО ХРЕБТА (ЮЖНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

А.А. Монгуш, П. Ольшевский ПРОТОДУГОВО-ПРЕДДУГОВЫЙ МАГМАТИЗМ И РОЛЬ ДЕКОМПРЕССИОННОГО ПЛАВЛЕНИЯ МАНТИИ НА РАННИХ СТАДИЯХ СУБДУКЦИИ (НА ПРИМЕРЕ ТАННУОЛЬСКО-ХАМСАРИНСКОЙ ПАЛЕООСТРОВНОЙ ДУГИ)

А.Д. Ножкин, О.М. Туркина, И.И. Лиханов, Ю.Л. Ронкин ПЕТРОГЕНЕЗИС, U-Pb-ВОЗРАСТ, Rb-Sr- И Sm-Nd-СИСТЕМАТИКА ГРАНИТОИДОВ РЯЗАНОВСКОГО МАССИВА (ЕНИСЕЙСКИЙ КРЯЖ)

Л.Ю. Романова, Н.И. Гусев, А.Н. Ларионов НАЧАЛО АККРЕЦИОННО-КОЛЛИЗИОННЫХ СОБЫТИЙ В ТАННУОЛЬСКОЙ ОСТРОВОДУЖНОЙ СИСТЕМЕ ПО ВОЗРАСТУ КСЕНОКРИСТОВОГО ЦИРКОНА В ВОСТОЧНО-ТАННУОЛЬСКОМ БАТОЛИТЕ (ВОСТОЧНАЯ ТУВА)

А.А. Рыбченко, А.В. Кадетова, А.А. Юрьев СОВРЕМЕННАЯ ЭКЗОГЕОДИНАМИКА БЕРЕГОВОЙ ЗОНЫ ОЗЕРА БАЙКАЛ (НА ПРИМЕРЕ АБРАЗИОННЫХ ПРОЦЕССОВ)

В.Б. Савельева, Ю.В. Данилова, Е.П. Базарова, Б.С. Данилов, И.С. Шарыгин ГЕОХИМИЯ РЕДКОМЕТАЛЛЬНЫХ ПЕГМАТИТОВ ВИШНЯКОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОСТОЧНЫЙ САЯН)

А.А. Юрьев, А.А. Рыбченко, И.В. Буддо ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ НЕЙРОННОЙ СЕТИ ДЛЯ АНАЛИЗА И ИССЛЕДОВАНИЯ БУГРОВ ПУЧЕНИЯ В АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ