

ФГБУН ИНСТИТУТ ЗЕМНОЙ КОРЫ СО РАН



**XXX ВСЕРОССИЙСКАЯ
МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«СТРОЕНИЕ ЛИТОСФЕРЫ И
ГЕОДИНАМИКА»**

ПРОГРАММА

г. Иркутск
16-21 мая 2023 г.

16 мая (вторник)

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

9⁰⁰-13⁰⁰

(фойе Института земной коры СО РАН, ул. Лермонтова 128.)

9⁰⁰-9⁵⁰

Приветственный кофе

ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

(Конференц-зал ИЗК СО РАН, ул. Лермонтова 128)

10⁰⁰-10¹⁰

Гладкочуб Дмитрий Петрович, чл.-корр. РАН, Директор ИЗК СО РАН

Приветственное слово

Скляров Евгений Викторович, чл.-корр. РАН, председатель оргкомитета конференции

Приветственное слово

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Председатели заседания:

чл.-корр. РАН Скляров Евгений Викторович, к.г.-м.н. Дымшиц Анна Михайловна

10¹⁰-10³⁰

Скляров Евгений Викторович, ИЗК СО РАН

ОЛЬХОНСКИЙ ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОЛИГОН - КЛАДЕЗЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ СЮРПРИЗОВ

10³⁰-11⁰⁰

Донская Татьяна Владимировна, ИЗК СО РАН

ГЕОЛОГИЯ И ТЕКТНИКА БАЙКАЛЬСКОГО РЕГИОНА

11⁰⁰-11³⁰

Писаревский Сергей Анатольевич, ИЗК СО РАН

ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ И ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ ДОКЕМБРИЯ

11³⁰-11⁴⁰

КОФЕ-БРЕЙК

11⁴⁰-12¹⁰

Мильштейн Евгения Дововна, ВСЕГЕИ им. А.П. Карпинского

ГЛУБИННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РОССИИ: ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕТЬ ОПОРНЫХ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ПРОФИЛЕЙ, ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ И СВЕРХГЛУБОКИХ СКВАЖИН.

12¹⁰-12⁴⁰

Кронрод Екатерина Викторовна, Кусков О.Л., Кронрод В.А. ГЕОХИ РАН

ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ЛУНЫ: СОГЛАСОВАНИЕ ГЕОХИМИЧЕСКИХ И ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ

12⁴⁰-13¹⁰

Агафонов Юрий Александрович, ООО "СИГМА-ГЕО"

АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ МЕТОДОВ И ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ СОТРУДНИЧЕСТВА С НАУЧНЫМИ ИНСТИТУТАМИ.

13¹⁰-13³⁰

Иванов Алексей Викторович, ИЗК СО РАН

ПРИБОРНАЯ БАЗА ЦКП ИНСТИТУТА ЗЕМНОЙ КОРЫ СО РАН

13³⁰-13⁵⁰

Чертовских Евгений Олегович, ООО "ИНК

ПРОБЛЕМЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА ПЛАСТОВЫХ ХЛОРИДНЫХ КАЛЬЦИЕВЫХ РАССОЛОВ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ

13⁵⁰-14³⁰

ОБЕД

14³⁰-14⁵⁰

Шендрик Роман Юрьевич, ИГХ СО РАН

СПЕКТРОСКОПИЯ ВНЕКАРКАСНЫХ КОМПОНЕНТОВ В МИНЕРАЛАХ ГРУППЫ СОДАЛИТА И КАНКРИНИТА

14⁵⁰-15¹⁰

Шарыгин Игорь Сергеевич, ИЗК СО РАН, ИГМ СО РАН

МЕТАСОМАТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ЛИТОСФЕРНОЙ МАНТИИ

15¹⁰-15³⁰ **Кудрявцев Иван Вячеславович**, ВСЕГЕИ им. А.П. Карпинского
ОПОРНЫЙ РАЗРЕЗ БОРЩЕВОЧНОГО КОМПЛЕКСА МЕТАМОРФИЧЕСКОГО ЯДРА
КОРДИЛЬЕРСКОГО ТИПА ПО ДАННЫМ ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ
СКВАЖИНЫ

15³⁰-15⁴⁰ **КОФЕ-БРЕЙК**

15⁴⁰-16⁰⁰ **Паниковский Тарас Леонидович**, Яковенчук В.Н., Калашникова Г.О., Гойчук О.Ф., Базай
А.В., Кривовичев С.В., Кольский научный центр
*ТРАНСФОРМАЦИОННЫЕ МИНЕРАЛЫ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ИХ
ОСНОВЕ*

16⁰⁰-16²⁰ **Вильянов Виктор Владимирович**, "Мелитэк"
АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: ВОЗМОЖНОСТИ ПОСТАВКИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ
В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ

16²⁰-16⁴⁰ **Вяткина Дарья Владимировна**, Кашубина Т.В., Ефимова Н.Н., ВСЕГЕИ им. А.П.
Карпинского
СКОРОСТНАЯ МОДЕЛЬ ЗЕМНОЙ КОРЫ ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ (ПО ДАННЫМ
ОПОРНОГО ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ 1-СБ-ВОСТОЧНЫЙ)

17⁰⁰-18⁰⁰ **Стендовая сессия**

17⁰⁰-19⁰⁰ **Приветственный фуршет**

Стендовая сессия (Фойе ИЗК СО РАН)

Бочалгин А.Е., Лунина О.В.

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДЕЛЬТЫ РЕКИ ГОЛОУСТНАЯ ПО ДАННЫМ
БЕСПИЛОТНОЙ АЭРОФОТОСЪЕМКИ

Воробей С.С., Конышев А.А., Сидкина Е.С.

МИНЕРАЛОГО-ПЕТРОГРАФИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА
ПОРОД С РУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИЕЙ ИЗ ОТВАЛОВ «ЛЮПИККО-1» «БЕКК» И
«ГЕРБЕРЦ-1» (ПИТКЯРАНТСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН)

Охремчук Е.Е.

ГЕОХИМИЯ И ПЕТРОЛОГИЯ УЛЬТРАБАЗИТОВ ОНГУРЕНСКОГО МАССИВА
(ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)

Мезина К. А., Мельгунов М.С.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ²¹⁰Pb, ⁷Be И ¹³⁷Cs В СИСТЕМЕ «ЛИШАЙНИК-ЛЕСНАЯ ПОДСТИЛКА»
НА ПРИМЕРЕ ЮЖНОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

Репина А.В., **Ломова А.А.**, Кропачева М.Ю., Мельгунов М.С., Макарова И.В. ПЕРВИЧНАЯ
ОЦЕНКА ЕЖЕГОДНОГО ВЫНОСА ПАВОДКОВЫМИ ВОДАМИ ИЗОТОПОВ ¹³⁷Cs И ⁹⁰Sr ИЗ
ПОЙМЕННЫХ ПОЧВ БАЛЧУГОВСКОЙ ПРОТОКИ Р. ЕНИСЕЯ

Новикова А.С., Страшко А.В.

ПЕСЧАНИКИ БАЗАЛЬНОГО УРОВНЯ СИНАЛЬПИЙСКОГО СТРУКТУРНОГО
КОМПЛЕКСА ГОРНОГО КРЫМА: РЕЗУЛЬТАТЫ U-Pb ИЗОТОПНОГО ДАТИРОВАНИЯ
ЗЁРЕН ДЕТРИТОВОГО ЦИРКОНА

Габдрахимова Е.Р., **Гаврилова А.К.**

РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ Г. ИРКУТСКА ПО ПРОГНОЗНЫМ РИСКАМ
ПОДТОПЛЕНИЯ

17 мая (среда)

8³⁰-9⁰⁰ Сбор участников конференции

9⁰⁰ Выезд от Института земной коры и экскурсия по пути на тур. базу Наратэй

15⁰⁰-16⁰⁰ Обед

18⁰⁰-19⁰⁰ Расселение

19⁰⁰ Ужин

18 мая (четверг)
СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Секция: Геохимия, петрология, минералогия и рудообразование

Председатель заседания: Кронрод Екатерина Викторовна/ Шендрик Роман Юрьевич

- 10⁰⁰-10¹⁵** **Борисенко Александра Андреевна**, Гаинцев И.А., Тевелев А.В.
СТРУКТУРНАЯ ПОЗИЦИЯ И УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ МАРГАНЦЕВОГО ОРУДЕНЕНИЯ В ПРЕДЕЛАХ ЗАПАДНО-МАГНИТОГОРСКОГО ПАЛЕОВУЛКАНИЧЕСКОГО ПОЯСА (ЮЖНЫЙ УРАЛ)
- 10¹⁵-10³⁰** **Ванин Вадим Александрович**, Мазукабзов А.М. ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГУРБЕЙСКОГО ЗОЛОТОРУДНОГО ПОЛЯ (ВОСТОЧНЫЙ-САЯН, БИРЮСИНСКИЙ ЗОЛОТОНОСНЫЙ РАЙОН)
- 10³⁰-10⁴⁵** **Волосов Алексей Сергеевич**, Хромых С.В.
ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЗИЦИЯ, СОСТАВ И ВОЗРАСТ ДАЙКОВЫХ ПОЯСОВ ЖАРМА-САУРСКОЙ ЗОНЫ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА
- 10⁴⁵-11⁰⁰** **Воробей Софья Сергеевна**, Гаранин В.К.
МИНЕРАЛОГО-ПЕТРОГРАФИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУР РАСПАДА И КЕЛИФИТОВЫХ КАЙМ, НА ПРИМЕРЕ ТРУБОК МИР, УДАЧНАЯ И ОБНАЖЕННАЯ (ЯКУТСКАЯ АЛМАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ)
- 11⁰⁰-11¹⁵** **Жиличева Алёна Николаевна**, Мальцев А.С.
СРАВНЕНИЕ АНАЛИТИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МЕТОДОВ TXRF И LA-ICP-MS ПРИ МНОГОЭЛЕМЕНТНОМ АНАЛИЗЕ АПАТИТА
- 11¹⁵-11³⁰** **Каримов Анас Александрович**, Горнова М.А., Беляев В.А., Скузоватов С.Ю.
ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТАВА ПЕРИДОТИТОВ МАНТИЙНОГО КЛИНА ПРИ НАДСУБДУКЦИОННОМ МЕТАМОРФИЗМЕ, НА ПРИМЕРЕ КОМПЛЕКСА АЛАГ-ХАДНЫ (ЮЗ МОНГОЛИЯ)
- 11³⁰-11⁴⁵** **КОФЕ-БРЕЙК**
- 11⁴⁵-12⁰⁰** **Кунгулова Эльвира Нурфасовна**, Тишин П.А., Томиленко А.А., Лычагин Д.В.
МИНЕРАЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ, СОСТАВ ФЛЮИДА И ВОЗРАСТ КВАРЦЕВЫХ ЖИЛ САЯНО-БАЙКАЛЬСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ ОБЛАСТИ
- 12⁰⁰-12¹⁵** **Лебедева Наталия Михайловна**, Носова А.А., Возняк А.А.
ГРАНИТНЫЕ ЖИЛЫ В ОСНОВНЫХ И СРЕДНИХ ПОРОДАХ ВАЛААМСКОГО СИЛЛА, ЛАДОЖСКИЙ ГРАБЕН, КАРЕЛИЯ
- 12¹⁵-12³⁰** **Лебеденко Александра Владимировна**, Клепиков И.В., Васильев Е.А.
ОЦЕНКА СОВЕРШЕНСТВА СТРУКТУРЫ ПРИРОДНЫХ И СИНТЕТИЧЕСКИХ АЛМАЗОВ
- 12³⁰-12⁴⁵** **Ломова Александра Андреевна**, Мезина К.А., Мельгунов М.С., Макарова И.В. ИЗОТОПЫ УРАНА (²³⁸U И ²³⁴U) В СНЕГОВЫХ ВОДАХ ЮГА И СЕВЕРА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ
- 12⁴⁵-13⁰⁰** **Михеев Евгений Игоревич**, Рахимов И.Р., Вишневецкий А.В.
МИНЕРАЛОГИЯ МЕТАСОМАТИЧЕСКИХ ПОРОД СКАРНОВО-МАГНЕТИТОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ КАНАКАЙ (ЮЖНЫЙ УРАЛ)
- 13⁰⁰-13¹⁵** **Музафаров Рафаэль Нургалиевич**, Баталин Г.А., Гареев Б.И.
ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ЗОЛОТОНОСНОСТЬ ИНЬЯЛИ-ДЕБИНСКОГО СИНКЛИНОРИЯ (СЕВЕРО-ВОСТОК РОССИИ)
- 13¹⁵-13³⁰** **Нечаев Иван Олегович**
РАЗРЕЗ ИГЕТЕЙ: СТРОЕНИЕ, МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ И ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ВЕРХНИЙ КАЙНОЗОЙ, ПРЕДБАЙКАЛЬЕ)
- 13³⁰-13⁴⁵** **Пенкина Валерия Алексеевна**, Котлер П.Д.
РАЗВИТИЕ ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ КАЗАХСТАНСКОГО СОСТАВНОГО КОНТИНЕНТА В СРЕДНЕМ – ПОЗДНЕМ ПАЛЕОЗОЕ
- 14⁰⁰-14⁴⁵** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

- 14⁴⁵-15⁰⁰** **Перовский Игорь Андреевич**, Шушков Д.А., Игнатъев Г.В.
ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ОСАЖДЕНИЯ ГИДРАТИРОВАННОГО ОСАДКА НА СИНТЕЗ СИТИНАКИТА
- 15⁰⁰-15¹⁵** **Пилицына Татьяна Андреевна**, Ерофеева К.Г.
ГРАНУЛИТ-АМФИБОЛИТОВЫЕ ПОРОДЫ ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА И АРХЕЙСКОГО МЕГАБЛОКА В ВОЛГО-УРАЛИИ: СРАВНЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ МЕТАМОРФИЗМА
- 15¹⁵-15³⁰** **Русак Александра Андреевна**, Щекина Т.И., Бычков А.Ю
ВОЗМОЖНЫЙ МЕХАНИЗМ НАКОПЛЕНИЯ РЕДКИХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ПРИМЕРЕ РУДНОГО УЗЛА ЗАШИХИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 15³⁰-15⁴⁵** **Тобелко Дарья Павловна**, Портнягин М.В., Горбач Н.В., Щербаков В.Д., Рогозин А.Н.
ОЦЕНКА ТЕМПЕРАТУР КРИСТАЛЛИЗАЦИИ ИСХОДНЫХ МАГМ ВОСТОЧНОГО ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПОЯСА КАМЧАТКИ
- 15⁴⁵-16⁰⁰** **Царева Мария Дмитриевна**, Хромых С.В., Котлер П.Д.
ПЕТРОГРАФИЯ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ЩЕЛОЧНЫХ ИНТРУЗИЙ ЧИНГИЗ-ТАРБАГАТАЙСКОЙ ЗОНЫ ВОСТОЧНОГО КАЗАХСТАНА
- 16⁰⁰-16¹⁵** **Шапаренко Елена Олеговна**, Гибшер Н.А., Бульбак Т.А., Томиленко А.А., Сазонов А.М., Сильянов С.А.
РОЛЬ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ БЛАГОДАТНОЕ (ЕНИСЕЙСКИЙ КРЯЖ)
- 16¹⁵-16³⁰** **КОФЕ-БРЕЙК**
- 16³⁰-16⁴⁵** **Беляев Василий Анатольевич**, Каримов А.А., Скузоватов С.Ю., Шарыгин И.С.
ФАЗОВЫЙ СОСТАВ И ПРОИСХОЖДЕНИЕ ТВЕРДОФАЗНЫХ И ФЛЮИДНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ В ОЛИВИНЕ МАНТИЙНЫХ ПЕРИДОТИТОВ ИЗ ОФИОЛИТОВ ВОСТОЧНОГО САЯНА
- 16⁴⁵-17⁰⁰** **Ярошук Елена Игоревна**, Чаркин А.Н., Горячев В.А.
ВЛИЯНИЕ РЕЖИМА ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ НА УДЕЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ РАДИОНУКЛИДОВ В ДОННЫХ ОСАДКАХ ВОСТОЧНО-СИБИРСКОГО АРКТИЧЕСКОГО ШЕЛЬФА
- 17⁰⁰-17¹⁵** **Шаповалова Мария Олеговна**, Шелепаев Р.А., Толстых Н.Д.
ПЕТРОЛОГИЯ И ИЗОТОПИЯ ГАББРО-МОНЦОГАББРОВОВОГО МАССИВА ЯМАТ-УЛА, ЗАПАДНАЯ МОНГОЛИЯ
- 17¹⁵-17³⁰** **Казенова Феридэ Сериковна**, Врублевский В.В., Тишин П.А.
ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРМСКО-ТРИАСОВЫХ ДОЛЕРИТОВ КОПЬЕВСКОГО КОМПЛЕКСА (МИНУСИНСКИЙ ПРОГИБ, СИБИРЬ)
- 17³⁰-17⁴⁵** **Мезина Ксения Александровна**, Мельгунов М.С.
⁷Be, ²¹⁰Pb И ¹³⁷Cs В СНЕГОВЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ЮЖНОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ
- 17⁴⁵-18⁰⁰** **Нарыжнова Анна Викторовна**, Крук Н.Н., Хромых С.В., Куликова А.В., Мороз Е.Н.
СОСТАВ, ВОЗРАСТ И ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ ГРАНИТОИДОВ СОКТУЙСКОГО МАССИВА (ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)

19 мая (пятница)
СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Секция: Палеогеодинамика и геохронология
Председатель заседания: Ефремова Ульяна Сергеевна

- 10⁰⁰-10¹⁵** **Агашева Елена Владимировна**
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЭТАПОВ ОБРАЗОВАНИЯ И ЭВОЛЮЦИИ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ КОРЫ АРХАНГЕЛЬСКОЙ АЛМАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ (ДАННЫЕ ПО ТРУБКЕ ИМ. В. ГРИБА)
- 10¹⁵-10³⁰** **Ефремова Ульяна Сергеевна, Донская Т.В., Гладкочуб Д.П., Мазукабзов А.М., Иванов А.В., Брянский Н.В.**
U-РЬ ВОЗРАСТ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ ПРОТЕРОЗОЙСКИХ ПОРОД ХАРГИТУЙСКОЙ СВИТЫ (ЗАПАДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ)
- 10³⁰-10⁴⁵** **Кулакова Екатерина Петровна, Курбанов Р.Н.**
МАГНИТОСТРАТИГРАФИЯ ЛЁССОВО-ПОЧВЕННЫХ СЕРИЙ ТАДЖИКИСТАНА: СТАРЫЕ ПРОБЛЕМЫ И НОВЫЕ ДАННЫЕ
- 10⁴⁵-11⁰⁰** **Пасенко Александр Михайлович**
ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПАЛЕОМАГНИТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОРОД КОТУЙСКОГО МАГМАТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА СРЕДНЕГО ТЕЧЕНИЯ Р. КОТУЙ (ЗАПАДНЫЙ СКЛОН АНАБАРСКОГО МАССИВА)
- 11⁰⁰-11¹⁵** **Саэтгалеева Яна Ягфаровна, Котлер П.Д., Куликова А.В.**
ТЕРМАЛЬНАЯ ИСТОРИЯ СИБИНСКОГО ГРАНИТОИДНОГО МАССИВА (ВОСТОЧНЫЙ КАЗАХСТАН) ПО ДАННЫМ ТРЕКОВОГО ДАТИРОВАНИЯ АПАТИТА
- 11¹⁵-11³⁰** **Семенова Лидия Павловна, Малышев С.В., Алфимова Н.А., Марфин А.Е., Матрёничев А.В.**
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ТЕРМОХРОНОЛОГИЯ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА ПО ДАННЫМ ТРЕКОВОГО ДАТИРОВАНИЯ АПАТИТА НА ПРИМЕРЕ МАССИВОВ РЕПОЯРВИ И КОВДОР
- 11³⁰-11⁴⁵** **КОФЕ-БРЕЙК**
- 11⁴⁵-12⁰⁰** **Соболев Иван Дмитриевич, Викентьев И.В., Червяковский В.С.**
НОВЫЕ ДАННЫЕ О СОСТАВЕ ФУНДАМЕНТА ПАЛЕОЗОЙСКОЙ ОСТРОВОДУЖНОЙ СИСТЕМЫ ПОЛЯРНОГО УРАЛА
- 12⁰⁰-12¹⁵** **Соколова Лидия Александровна, Якубович О.В.**
ОСОБЕННОСТИ МИГРАЦИИ РАДИОГЕННОГО ГЕЛИЯ В КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕШЕТКЕ МАГНЕТИТА
- 12¹⁵-12³⁰** **Аносова Майя Борисовна, Латышев А.В.**
ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ ВЕРХНЕРИФЕЙСКОЙ ИНЗЕРСКОЙ СВИТЫ БАШКИРСКОГО АНТИКЛИНОРИЯ (ЮЖНЫЙ УРАЛ)
- 12³⁰-12⁴⁵** **Володина Екатерина Алексеевна, Тевелев А.В., Борисенко А.А., Коптев Е.В., Шестаков П.А.**
ИСТОЧНИКИ СНОСА МАТЕРИАЛА ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ПОЗДНЕПАЛЕОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ПРЕДУРАЛЬСКОГО ПРОГИБА (ЮЖНЫЙ УРАЛ)
- 12⁴⁵-13⁰⁰** **Миннебаев Камиль Рустамович, Куликова А.В., Котлер П.Д., Силантьев В.В., Баталин Г.А., Гареев Б.И.**
ДАННЫЕ ПО U-РЬ ДАТИРОВАНИЮ ДЕТРИТОВЫХ ЦИРКОНОВ ИЗ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЮЖНО-ТАТАРСКОГО СВОДА И МЕЛЕКЕССКОЙ ВПАДИНЫ
- 13⁰⁰-13¹⁵** **Пазухина Анна Александровна, Малышев С.В., Худoley А.К., Нилов С.П., Брянский Н.В., Каримов А.А., Ефремова У.С.**
ТЕРМОКИНЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УЧАСТКОВ КЫЛЛАХСКОЙ ТЕКТОНИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ВЕРХОЯНСКОГО СКЛАДЧАТО-НАДВИГОВОГО ПОЯСА
- 13³⁰-14³⁰** **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

Секция: Общая геология, осадочная геология и палеонтология.

Геология нефти и газа

Председатель заседания: Ванин Вадим Александрович

14³⁰-14⁴⁵ **Крутикова Анастасия Константиновна**, Сафонова И.Ю., Перфилова А.А., Обут О.Т., Савинский И.А.

ЦИРКОНОМЕТРИЯ И ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ГРАУВАККОВЫХ ПЕСЧАНИКОВ ЗАСУРЬИНСКОГО АККРЕЦИОННОГО КОМПЛЕКСА СЕВЕРО – ЗАПАДНОГО АЛТАЯ

14⁴⁵-15⁰⁰ **Новикова Анастасия Сергеевна**

ПЕРИ-ГОНДВАНСКИЙ ПРОВЕНАНС-СИГНАЛ В ЮРСКИХ ОБЛОМОЧНЫХ ПОРОДАХ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ГОРНОГО КРЫМА

15⁰⁰-15¹⁵ **Обрезкова Мария Сергеевна**, Василенко Л.Н.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДИАТОМЕЙ И ИНФУЗОРИЙ-ТИНТИНИД В КЕРНЕ LV83-32-1 ИЗ ГОЛОЦЕНОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ МОРЯ ЛАПТЕВЫХ

15¹⁵-15³⁰ **Прушковская Ирина Александровна**, Цой И.Б.

ДИАТОМЕЙ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ОСАДКАХ ЗАЛИВА АКАДЕМИИ ОХОТСКОГО МОРЯ

15³⁰-15⁴⁵ **Смирнов Максим Вячеславович**, Рьжов Ю.В.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В ДОЛИНЕ РЕКИ БРЯНКА (РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ)

15⁴⁵-16⁰⁰ **Уколов Андрей Игоревич**, Захаров А.С., Минаев К.М., Пестерев А.В.

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА СНИЖЕНИЕ ФИЛЬТРАЦИОННО-ЕМКОСТНЫХ СВОЙСТВ ПРОДУКТИВНОГО ПЛАСТА ПРИ ПЕРВИЧНОМ ВСКРЫТИИ БУРОВЫМ РАСТВОРОМ

16⁰⁰-16¹⁵ **Ходоров Иван Сергеевич**

ЛИТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ, УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОРОД-КОЛЛЕКТОРОВ ПЛАСТА ХМ2 МЕСТОРОЖДЕНИЯ N (ЯНАО)

Щипанова Есения Адлановна, Шитов М.В.

16¹⁵-16³⁰ НОВЫЕ ДАННЫЕ О ГЕНЕЗИСЕ ПРОБЛЕМАТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ «МАЛЬТИНСКОЙ ТЕРРАСЫ» Р. БЕЛОЙ

16³⁰-16⁴⁵ **КОФЕ-БРЕЙК**

16⁴⁵-17⁰⁰ **Егорова Юлия Сергеевна**, Кучеровский Г.А., Чекулаев В.П., Арестова Н.А.

Sm-Nd МЕТОД КАК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА АРХЕЙСКИХ И ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИХ КОНГЛОМЕРАТОВ КАРЕЛЬСКОЙ ПРОВИНЦИИ ФЕННОСКАНДИНАВСКОГО ЩИТА

17⁰⁰-17¹⁵ **Дуданова Варвара Ивановна**, Веселовский Р.В.

ПЕТРО - И ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ МОСКОВСКО-МИКУЛИНСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ПРИНЕВЬЯ (РАЗРЕЗ ЭТАЛОН)

17¹⁵-17³⁰ **Климова Екатерина Владимировна**, Матреничев В.А., Матреничев Н.В.

ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДОКЕМБРИЙСКИХ ГИПЕРГЕННЫХ ПОКРОВОВ ФЕННОСКАНДИНАВСКОГО ЩИТА

17³⁰-17⁴⁵ **Красильников Павел Алексеевич**, Муравьев Ф.А., Гареев Б.И., Баталин Г.А. МЕЗОЗОЙСКИЕ ПАЛЕОПОЧВЫ УРОЧИЩА МАДЫГЕН (ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ТЯНЬ-ШАНЬ, КЫРГЫЗСТАН)

Секция: Современная геодинамика, тектонофизика, тектоника и геоморфология

Председатель заседания: Денисенко Иван Александрович

17⁴⁵-18⁰⁰ **Гаврилова Анастасия Андреевна.**

РАЗВИТИЕ ДЕЛЬТЫ Р. СЕЛЕНГИ В ПОЗДНЕМ ГОЛОЦЕНЕ

- 18⁰⁰-18¹⁵** Декабрёв Илья Константинович, Черемных А.В.
ИЕРАРХИЯ И ЭВОЛЮЦИЯ ТЕКТОНИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ ВЕРХНЕЙ КОРЫ
ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ
- 18¹⁵-18³⁰** Денисенко Иван Александрович, Лунина О.В., Гладков А.А.
ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОРАДИОЛОКАЦИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ МОРОЗОБОЙНЫХ ТРЕЩИН В
ДЕЛЬТЕ РЕКИ ГОЛОУСТНОЙ
- 18³⁰-18⁴⁵** Хомчановский Антон Леонидович, Рыбченко А.А.
ПЕРЕФОРМИРОВАНИЕ ПРОФИЛЯ БЕРЕГА В РЕЗУЛЬТАТЕ ПОДЪЕМА УРОВНЯ
ВОДОЕМА (НА ПРИМЕРЕ ОЗ. БАЙКАЛ, УЧАСТОК ГРЕМЯЧИЙ)

20 мая (суббота)
СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Секция: Геофизика и геофизические методы исследований, геоинформатика

Председатель заседания: к.г.-м.н. Буддо Игорь Владимирович

- 10⁰⁰-10¹⁵** **Арапов Виктор Владимирович**, Еманов А.А., Еманов А.Ф.
РАСЧЕТ ДОБРОТНОСТИ СРЕДЫ ДЛЯ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ СКЛАДЧАТОЙ ОБЛАСТИ
- 10¹⁵-10³⁰** **Какоурова Анна Александровна**, Брыжак Е.В.
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РАССТОЯНИЙ В ЦЕПОЧКАХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ
- 10³⁰-10⁴⁵** **Комзалева Виктория Павловна**, Медведь И.В., Кулаков И.Ю., Буслов М.М., Филиппова А.И.
ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ЗЕМНОЙ КОРЫ БАЙКАЛЬСКОГО РИФТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ТОМОГРАФИИ
- 10⁴⁵-11⁰⁰** **Медведь Ирина Викторовна**
ИЗОБРАЖЕНИЯ ГЛУБИННЫХ ПРОЦЕССОВ В КОРЕ И МАНТИИ ЕВРАЗИИ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ПАССИВНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ТОМОГРАФИИ
- 11⁰⁰-11¹⁵** **Мезин Андрей Алексеевич**, Шумскайте М.Й.
ЗАВИСИМОСТЬ РЕЛАКСАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗЦОВ КЕРНА ОТ СТРУКТУРЫ ПОРОВОГО ПРОСТРАНСТВА И ВЯЗКОСТИ НАСЫЩАЮЩЕГО ФЛЮИДА
- 11¹⁵-11³⁰** **Мороз Евгений Андреевич**, Кохан А.В., Еременко Е.А., Денисова А.П., Сухих Е.А.
КАРТИРОВАНИЕ ГАЗОВЫХ АНОМАЛИЙ ГЕОАКУСТИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ В РЕЛЬЕФЕ И ОСАДОЧНОМ ЧЕХЛЕ НА ШЕЛЬФЕ БАРЕНЦЕВА И КАРСКОГО МОРЕЙ И ИХ ГЕОЛОГО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ

11³⁰-11⁴⁵ **КОФЕ-БРЕЙК**

- 11⁴⁵-12⁰⁰** **Непейна Ксения Сергеевна**, Баталева Е.А.
ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ПОРОД В ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ОКРЕСТНОСТЕЙ ОЗЕРА СОН-КУЛЬ (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЯНЬ-ШАНЬ)
- 12⁰⁰-12¹⁵** **Полтавцева Евгения Викторовна**, Бусс Ю.Ю., Артамонова И.Е.
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ КОМПЛЕКСНЫХ СКВАЖИННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ И ДАННЫХ КАМЧАТСКОЙ СЕТИ GPS-ИЗМЕРЕНИЙ НА АКТИВНОЙ ФАЗЕ ПОДГОТОВКИ СИЛЬНОГО ЖУПАНОВСКОГО ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ (30.01.2016 Г.; MW=7.2; RE=104 КМ, H=177 КМ)
- 12¹⁵-12³⁰** **Савченко Валентин Андреевич**
УТОЧНЕНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ПЛОЩАДИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БПЛА МАГНИТНОЙ И РАДИОМЕТРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ ПРИ ПОИСКОВЫХ РАБОТАХ НА РУДНОЕ ЗОЛОТО В БОДАЙБИНСКОМ РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
- 12³⁰-12⁴⁵** **Фомочкина Анастасия Сергеевна**, Филиппова А.И.
ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ ОЧАГА УЛАХАН-ЧИСТАЙСКОГО ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ 20 ЯНВАРЯ 2013 Г. ПО ЗАПИСЯМ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОЛН
- 12⁴⁵-13⁰⁰** **Гольшева Юлия Сергеевна**, Кудрявцев И.В., Андросов Е.А.
ПЛОТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ ЗЕМНОЙ КОРЫ БОРЩОВОЧНОГО КОМПЛЕКСА МЕТАМОРФИЧЕСКОГО ЯДРА, ВОСТОЧНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ (ПО МАТЕРИАЛАМ ОПОРНОГО ПРОФИЛЯ 1-СБ-ВОСТОЧНЫЙ И ЗАБАЙКАЛЬСКОЙ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ СКВАЖИНЫ)
- 13⁰⁰-13¹⁵** **Яварова Татьяна Михайловна**, Крупнова Н.А., Сакулина Т.С.
СТРОЕНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ ВОСТОЧНО-АРКТИЧЕСКИХ МОРЕЙ ПО ДАННЫМ МНОГОВОЛНОВЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

13³⁰-14³⁰ **ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД**

Секция: Геофизика и геофизические методы исследований, геоинформатика

Председатель заседания: к.г.-м.н. Буддо Игорь Владимирович

- 14³⁰-14⁴⁵** Буддо Игорь Владимирович, Саньков В.А., Добрынина А.А., Рыбченко А.А., Кадетова А.В., Мисюркеева Н.В., Шелохов И.А., Шеин А.Н., Краев Г.Н., Черных А.А., Смирнов А.С.
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПОЛЕВЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ТЕСТОВОМ ПОЛИГОНЕ ПО ИЗУЧЕНИЮ ФЛЮИДОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ПОЛУОСТРОВЕ ЯМАЛ
- 14⁴⁵-15⁰⁰** Мисюркеева Наталья Викторовна, Буддо И.В., Шелохов И.А., Смирнов А.С., Нежданов А.А.
ОСОБЕННОСТИ ГЛУБИННОГО СТРОЕНИЯ ПАЛЕОЗОЙСКОГО СКЛАДЧАТОГО ОСНОВАНИЯ ПО ДАННЫМ КОМПЛЕКСНЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ЯНАО
- 15⁰⁰-15¹⁵** Шелохов Иван Антонович, Буддо И.В., Мисюркеева Н.В.
МИНИМИЗАЦИЯ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЕЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОРАЗВЕДКИ ЗСБ НА ОДНОМ ИЗ УЧАСТКОВ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ
- 15¹⁵-15³⁰** Черных Алексей Александрович, Буддо И.В., Шелохов И.А., Шарлов М.В.
К ВОПРОСУ О ВЫБОРЕ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕШЕНИЯ ПРЯМОЙ И ОБРАТНОЙ 1D ЗАДАЧИ МТЗ
- 15³⁰-15⁴⁵** Шашкеева Любовь Петровна, Буддо И.В., Мисюркеева Н.В., Шелохов И.А.
СОЗДАНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННОГО ПРОЕКТА ДЛЯ РАЙОНА БАЙКАЛЬСКОЙ РИФТОВОЙ ЗОНЫ КАК ОСНОВЫ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ДАННЫХ

15⁴⁵-16⁰⁰

КОФЕ-БРЕЙК

Секция: Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология

Председатель заседания: к.г.-м.н. Светлаков Артем Александрович

- 16⁰⁰-16¹⁵** Большакова Наталья Юрьевна, Семенова Н.М.
ОПЫТ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ НА ТЕРРИТОРИИ ПРИБАЙКАЛЬСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА
- 16¹⁵-16³⁰** Душкин Егор Павлович, Акулова В.В.
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕХНОГЕННЫХ ГРУНТОВ КАРЬЕРА «АЙХАЛ»
- 16³⁰-16⁴⁵** Паламарчук Валентина Анатольевна, Шеин А.Н., Королева Е.С., Башкова А.А., Гончаров А.А.
РАСШИРЕНИЕ СЕТИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ТЕМПЕРАТУРНОГО МОНИТОРИНГА ГРУНТОВ ПОД ОБЪЕКТАМИ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА НА ТЕРРИТОРИИ Г. САЛЕХАРДА В 2022 ГОДУ
- 16⁴⁵-17⁰⁰** Старостина Светлана Игоревна, Юркевич Н.В., Еделев А.В., Саева О.П., Осипова П.С., Старостин С.А.
ГЕОХИМИЧЕСКИЕ АНОМАЛИИ В РАЙОНЕ СКЛАДИРОВАННЫХ ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ СУЛЬФИДНЫХ РУД
- 17⁰⁰-17¹⁵** Шубин Антон Павлович, Светлаков А.А.
ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ ОПОЛЗНЕВЫХ СКЛОНОВ В ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЕ ОСТРОВА ОЛЬХОН
- 17¹⁵-17³⁰** Юрьев Антон Александрович, Рыбченко А.А.
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ И МИНЕРАЛЬНЫЙ СОСТАВ СЕЛЕВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ТУНКИНСКИХ ГОЛЬЦОВ
- 17³⁰-17⁴⁵** Торговкин Николай Владимирович, Спектор В.В., Лыхота Н.И.
ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ $\delta^{18}O/\delta D$ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ

19⁰⁰-20⁰⁰

**Заккрытие конференции
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ФУРШЕТ**