



**ZAPADNAYA**  
GOLD MINING LIMITED



ГЕОДИНАМИКА И МИНЕРАГЕНИЯ  
СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

# ПРОГРАММА

VI МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
ГЕОДИНАМИКА И МИНЕРАГЕНИЯ  
СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

г. Улан-Удэ, 13-17 марта 2023 г.



### **АТЛАС вкуса, кафе**

Сфера деятельности: Кафе

Сахьяновой улица, 6 — 1 этаж

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт, Оплата по QR-коду

### **Мажор, кафе**

Сфера деятельности: Кафе

Сахьяновой улица, 9/11

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт, Оплата через банк

### **Рад Богат, ресторан**

Сферы деятельности:  
Рестораны, Кафе, Доставка готовых блюд, Банкетные залы

Жердева улица, 4Б

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт

### **РЕРИНО, ресторан быстрого питания**

Сфера деятельности: Пиццерии

Сахьяновой улица, 9

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт, Оплата по QR-коду

### **Шэнэхэнская кухня, кафе**

Сферы деятельности:

Кафе

Сахьяновой улица, 1а/1

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт, Оплата по QR-коду

### **Буряад бууза, кафе**

Сфера деятельности:

Кафе

Солнечная, 28 — цокольный этаж

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт, Оплата по QR-коду

### **Шулэндо, кафе**

Сфера деятельности:

Кафе

Солнечная, 28

**Оплата** Оплата картой,  
Наличный расчёт, Оплата по QR-коду

13 марта 2023 г, понедельник

9:00-10:00 Регистрация участников  
(БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)

10:00 Открытие конференции

Пленарная сессия  
(конференц-зал БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)  
Конвинеры: Цыганков А.А., Дамдинов Б.Б.

- 10:15–10:40 **Цыганков Андрей Александрович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Бурмакина Г.Н., Хубанов В.Б. Петрология и геодинамика гранитоидов Ангаро-Витимского батолита (Западное Забайкалье)
- 10:40–11:05 **Метелкин Дмитрий Васильевич** (НГУ, ИНГГ СО РАН, Новосибирск) Современное состояние палеомагнитной базы для тектонического моделирования эволюции окраин Сибирского палеоконтинента в позднем докембрии – палеозое
- 11:05–11:30 **Гордиенко Иван Власович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Геодинамическая эволюция неопротерозой-палеозойского магматизма Центрально-Азиатского складчатого пояса (Южное обрамление Сибирской платформы)

11:30–11:45

Кофе-брейк

- 11:45–12:10 **Скляр Евгенй Викторович** (ИЗК СО РАН, Иркутск) Геология и минералогия Тажеранского массива (Западное Прибайкалье): 50 лет спустя
- 12:10–12:35 **Прокопьев Андрей Владимирович** (ИГАБМ СО РАН, Якутск), Ершова В.Б., Стокли Д., Тимофеев В.Ф. U-Th)/He термохронология обломочных и магматических цирконов (ZHe) из пород юго-восточной части Верхояно-Колымской складчатой области
- 12:35–13:00 **Ербаева Маргарита Александровна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Мелкие млекопитающие Забайкалья в позднем кайнозое

13:00–14:30

Обед

- 14:30–14:55 **Викентьев Илья Владимирович** (ИГЕМ РАН, Москва, ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Классификация колчеданно-полиметаллических месторождений

- 14:55–15:20 **Юргенсон Георгий Александрович** (ИПРЭК СО РАН, Чита) Геохимия горно-промышленных геосистем рудных формаций Забайкалья
- 15:20–15:45 **Реутский Вадим Николаевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Фракционирование изотопов углерода при металл-карбонатном взаимодействии

15.45–16:00

**Кофе-брейк**

- 16.00–16.25 **Травин Алексей Валентинович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Буслов М.М., Бишаев Ю.А., Юдин Д.С. Термохронология Заганского метаморфического ядра и Ангаро-Витимского гранитоидного батолита (Забайкалье)
- 16:25–16:50 **Минина Ольга Романовна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Позднеалеозойские палеобассейны Западного Забайкалья: обстановки седиментации, геодинамическая модель
- 16:50–17:15 **Изох Андрей Эмильевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Орбикулярные габбро Хайрханского ультрамафит-мафитового массива – пример габбро-габбрового минглинга

17:15–17:40

**ДИСКУССИЯ**

18.00–22:00 **Фуршет (конференц-зал ГИН СО РАН, Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 6а, 2 этаж)**

**14 марта 2023 г, вторник**  
**Секция 1: Тектоника и геодинамика**  
**(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)**

**Конвинеры: Летникова Е.Ф., Сычев С.Н.**

- 09:00–09:15 **Скузоватов Сергей Юрьевич** (ИГХ СО РАН, Иркутск), **Ризванова Н.Г.**, **Скублов С.Г.**, **Шацкий В.С.**. О характере эксгумации субдуцированной континентальной литосферы Северо-Муйского блока (Северо-Восточное Забайкалье): U-Pb ID-TIMS возраст рутила из орогенных эклогитов
- 09:15–09:30 **Веселовский Павел Игоревич** (ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург), **Аленичева А.А.**, **Юрченко Ю.Ю.**. Гранитоидный магматизм южного сегмента Приохотского плутонического пояса: петролого-геохимические особенности и геодинамическая типизация
- 09:30–09:45 **Сычев Сергей Николаевич** (СПбГУ, ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург), **Куликова К.В.**, **Шуйский А.С.**. Деформационная история обрамления гипербазитового массива Сыум-Кеу (Полярный Урал)
- 09:45–10:00 **Соболев Иван Дмитриевич** (ИГЕМ РАН, Москва), **Викентьев И.В.**. Природа детритовых цирконов из девонских островодужных песчаников Полярного Урала
- 10:00–10:15 **Дербеко Инна Михайловна** (ИГиП ДВО РАН, Благовещенск), **Хубанов В.Б.**. Магматическое телескопирование как результат изменения геодинамических обстановок
- 10:15–10:30 **Виноградов Евгений Витальевич** (НГУ, ИНГГ СО РАН, Новосибирск), **Метелкин Д. В.**. Палеомагнетизм тасеевской серии (Енисейский Кряж)
- 10:30–10:45 **Васильев Владимир Игоревич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Динамико-параметрическое моделирование в геологических приложениях

10:45–11:00

**Кофе-брейк**

- 11:00–11:15 **Иванов Александр Владимирович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), **Летникова Е. Ф.**. Валунные граниты и риолиты в конгломератах раннего палеозоя Тувы: новые данные о магматизме Тувинского сегмента ЦАСП

- 11:15–11:30 **Ланцева Валентина Сергеевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Минина О.Р., Хубанов В.Б. Палеозойский вулканизм Удино-Витимской зоны Западного Забайкалья
- 11:30–11:45 **Черемных Александр Викторович** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Декабрёв И.К. Разломно-блоковая структура и тектонические напряжения земной коры Западного Забайкалья
- 11:45–12:00 **Суворов Владимир Дмитриевич** (ИНГГ СО РАН, Новосибирск), Павлов Е.В., Мельник Е.А. К вопросу о признаках складчатости земной коры Алдано-Станового щита по сейсмоплотностным данным (профиль 3-ДВ) **(онлайн-доклад)**
- 12:00–12:15 **Летникова Елена Феликсовна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Иванов А.В., Школьник С.И., Летникова А.Ф., Колесов К.К. Диагностика вулканомиктовых пород в осадочных последовательностях (на примере северной части Тувы)
- 12:15–12:30 **Пыстин Александр Михайлович** (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар), Гракова О.В., Пыстина Ю.И., Кушманова Е.В., Попвасев К.С., Хубанов В.Б. Возрастные ограничения верхнего докембрия Тимано-Североуральской окраины Восточно-Европейской платформы **(онлайн-доклад)**
- 12:30–12:45 **Жмодик Сергей Михайлович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Айриянц Е.В., Белянин Д.К., Буслов М.М., Киселева О.Н., Рощектаев П.А., Травин А.В.  $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ -возраст мусковита из пород «аркозового контакта» Гарганской глыбы юго-восточной части Восточного Саяна (Россия)
- 12:45–13:00 **Астафьев Дмитрий Александрович** (ООО «Газпром ВНИИГАЗ», Москва), Современная структура и геодинамика Земли **(онлайн-доклад)**

13:00–14:00

**Обед**

**Секция 4: Геология осадочных бассейнов**  
**(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)**  
**Конвинуер: Прокопьев А.В.**

- 14:00–14:15 **Гриненко Виталий Семенович** (ИГАБМ СО РАН, Якутск), Баранов В.В., Легостаева Я.Б., Шадринова О.В. Восточно-Сибирский бореальный осадочный палеобассейн: структуры погребенного фундамента, литостратоны чехла и их перспективная минерагения **(онлайн-доклад)**

- 14:15–14:30 **Гриненко Виталий Семенович** (ИГАБМ СО РАН, Якутск) Палеовилуйский подкомплекс (C1t2-C1v1) – новое подразделение Верхоянского терригенного комплекса (Восточно-Сибирский бореальный осадочный палеобассейн) (**онлайн-доклад**)
- 14:30–14:45 **Ветлужских Лариса Ивановна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Скрипников М.С.** Биостратиграфические исследования кембрийских отложений Саяно-Байкальской горной области: состояние, перспективы
- 14:45–15:00 **Циферова Анастасия Михайловна** (ПГНИУ, Пермь) Оценка влияния геолого-гидрогеологических факторов на положение соляного зеркала в пределах центральной части Верхнекамского месторождения калийных солей (**онлайн-доклад**)
- 15:00–15:15 **Брусницына Екатерина Алексеевна** (ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург) Реконструкция источников сноса рифейских терригенных отложений Среднего Тимана, по результатам комплексных аналитических исследований
- 15:15–15:30 **Бугдаева Евгения Васильевна** (ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, Владивосток), **Санжиев Г.Д.** Селенгинская свита Бурятии: флора, угленосность, корреляция (**онлайн-доклад**)

15:30–15:45

**Кофе-брейк**

**Секция 6: Геология кайнозоя, экзогенное рудообразование**  
**(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)**  
**Конвинер: Хубанов В.Б.**

- 15:45–16:00 **Пестова Людмила Егоровна** (ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург) Изменения в стратиграфии нижнего плейстоцена (гелазия и зоплейстоцена) Дальнего Востока и Забайкалья
- 16:00–16:15 **Сутурин Александр Николаевич** (ЛИН СО РАН, Иркутск) Рифтогенез и особенности биогеохимии Байкала и впадин байкальского типа
- 16:15–16:30 **Рощектаев Петр Алексеевич** (БГУ, Улан-Удэ), **Батуева А.А.** Крупная и гигантская косая слоистость динозавровых местонахождений
- 16:30–16:45 **Рыжов Юрий Викторович** (ИЗК СО РАН, Иркутск), **Голубцов В.А.** Лессовидные породы в бассейне р. Селенги: распространение, состав, возраст

- 16:45–17:00 **Бархутова Дарима Дондоковна** (ИОЭБ СО РАН, Улан-Удэ), **Цыренова Д.Д.**, **Данилова Э.В.** Роль микробного сообщества гидротерм Байкальской рифтовой зоны в аккумуляции макро – и микроэлементов
- 17:00–17:15 **Рыжов Юрий Викторович** (ИЗК СО РАН, Иркутск), **Голубцов В.А.**, **Смирнов М.В.** Хронология формирования отложений пойм в бассейне р. Селенги
- 17:15–17:30 **Хлыстов Олег Михайлович** (ЛИН СО РАН, Иркутск) Скопления газовых гидратов озера Байкал, как аналог низкотемпературного гидротермального месторождения
- 17:30–17:45 **Хусаинова Альфия Шамилевна** (ИНГГ СО РАН, ИГМ СО РАН, Новосибирск), **Юркевич Н.В.**, **Бортникова С.Б.** Вторичный барит из техногенных отложений Ново-Урского отвала
- 17:45–18:00 **Большаков Илья Евгеньевич** (МГУ, Москва), **Зеркаль О.В.**, **Фролова Ю.В.**, **Белоусов А.Б.**, **Белоусова М.Г.** Оползень долины гейзеров (Камчатка) – 15 лет спустя (**онлайн-доклад**)

18:00–18:15

**ДИСКУССИЯ**



14 марта 2023 г, вторник

**Секция 2: Петрология магматических и метаморфических комплексов  
(конференц-зал БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)**

**Конвинеры: Хромых С.В., Жатнуев Н.С.**

- 09:00–09:15 **Перепелов Александр Борисович** (ИГХ СО РАН, Иркутск), **Цыпукова С.С.**, **Палесский С.В.**, **Щербаков Ю.Д.**, **Жгилев А.П.** Индикаторная роль элементов платиновой группы в установлении источников щелочно-базальтовых магм кайнозойских вулканических ареалов Южного Прибайкалья и Северной Монголии
- 09:15–09:30 **Демонтерова Елена Ивановна** (ИЗК СО РАН, Иркутск), **Иванов А.В.**, **Саватенков В.М.**, **Чу М.-Ф.**, **Пантеева С.В.**, **Ли Х.-Ю.**, **Биндеман И.Н.** Миоценовый вулканизм на границе между Сибирским кратоном и Тувино-Монгольским массивом как результат плавления литосферной мантии
- 09:30–09:45 **Воронцов Александр Александрович** (ИГХ СО РАН, Иркутск) **Гринёв О.М.**, **Ярмолук В.В.**, **Никифоров А.В.** Девонские щелочные и умеренно-щелочные ассоциации Урюпского магматического ареала Минусинского прогиба (**онлайн-доклад**)
- 09:45–10:00 **Доронина Нина Анатольевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Игнатов А.М.**, **Падерин И.П.**, **Родионов Н.В.**, **Иванов А.В.** Коматиитовый вулканизм Западного Забайкалья, формационная принадлежность и возраст
- 10:00–10:15 **Докукина Ксения Александровна** (ГИН РАН, Москва), **Шешуков В.С.**, **Конилов А.Н.** Метаморфизованные вулканогенно-осадочные породы офиолитовой ассоциации Салма, Беломорская эклогитовая провинция, северо-запад Фенноскандинавского щита
- 10:15–10:30 **Адамская Елена Варерьевна** (ИГГД РАН, Санкт-Петербург) **Ковач В.П.**, **Котов А.Б.**, **Ларин А.М.**, **Толмачева Е.В.**, **Плоткина Ю.В.**, **Сковитина Т.М.**, **Федосеенко А.М.**, **Горовой В.А.** Обоснование возраста кодарской серии удоканского комплекса по результатам U-Th-Pb (LA-ICP-MS) датирования детритового
- 10:30–10:45 **Прокопьев Илья Романович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), **Дорошкевич А.Г.**, **Старикова А.Е.**, **Горюнова В.О.**, **Проскурнин В.Ф.** Петрология редкоземельных карбонатитов Центрального Таймыра (Россия, Арктика)

10:45–11:00

**Кофе-брейк**

- 11:00–11:15 **Хромых Сергей Владимирович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Котлер П.Д., Крук Н.Н., Волосов А.С. Лейкогранитные интрузии Восточного Казахстана: этапы формирования и петрогенетические механизмы
- 11:15–11:30 **Котлер Павел Дмитриевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Пенкина В.А., Хромых С.В., Куликова А.В. Петрология гранитоидов Жарма-Саурского батолитового пояса
- 11:30–11:45 **Малютина Александра Владиславовна** (ИГМ СО РАН, НГУ, Новосибирск), Дорошкевич А.Г., Старикова А.Е., Избродин И.А. Особенности состава породообразующих минералов щелочного редкометального массива Бурпала (Северное Прибайкалье)
- 11:45–12:00 **Дорошкевич Анна Геннадьевна** (ИГМ СО РАН, НГУ, Новосибирск), Избродин И.А., Малютина А.В., Крук А.Н. Петролого-геохимическая характеристика щелочных пород редкометального массива Бурпала, Северное Прибайкалье
- 12:00–12:15 **Старикова Анастасия Евгеньевна** (ИГМ СО РАН, НГУ, Новосибирск), Скляр Е.В. Этапы становления Катугинского комплексного (Nb-Ta-REE-Zr-криолит) месторождения (Забайкальский край, Россия) по данным изучения циркона
- 12:15–12:30 **Зубакова Елизавета Анатольевна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Дорошкевич А.Г., Шарыгин В.В., Изох А.Э., Жукова И.А. Редкоэлементный состав цирконов массива Укдуска (Алдано-Становой щит, Якутия)
- 12:30–12:45 **Иванов Алексей Викторович** (ИЗК СО РАН, Иркутск) Почему объемный вулканизм на кратонах требует летучих компонент в источнике плавления?
- 12:45–13:00 **Гонегер Тамара Андреевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Минина О.Р. Раннепалеозойский гранитоидный магматизм Западного Забайкалья

12:45–14:00

Обед

**Конвинеры: Удоратина О.В., Орсов Д.А.**

- 14:00–14:15 **Костровицкий Сергей Иванович** (ИГХ СО РАН, Иркутск), *Sun Jing* Корреляция кимберлитового, базитового и карбонатитового вулканизма в пределах Сибирского кратона
- 14:15–14:30 **Калашикова Татьяна Владимировна** (ИГХ СО РАН, Иркутск) **Костровицкий С.И., Сеницын К.А., Юдинцева Э.Э.** Химический состав минералов из пироксенитов трубки Удачная: свидетельства метасоматических процессов и палеосубдукции
- 14:30–14:45 **Куликова Анна Викторовна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), *Буслов М.М., Рубанова Е.С., Травин А.В.* Венд-кембрийские высокобарические породы Кузнецко-Алтайской островодужной системы Горного Алтая: структурное положение, состав и возраст
- 14:45–15:00 **Федькин Валентин Васильевич** (ИЭМ РАН, Москва), *Котова Л.С.* Химическая неоднородность граната в эклогит-глаукофансланцевых комплексах (**онлайн-доклад**)
- 15:00–15:15 **Куликова Ксения Викторовна** (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар), *Терехин К.И., Шуйский А.С., Удоратина О.В., Сычев С.Н.* Петрология габброидов позднерифейского кыквомшорского комплекса Хараматолоуского террейна (Полярный Урал)
- 15:15–15:30 **Орсов Дмитрий Анатольевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), *Смолякин В.Ф., Мехоношин А.С.* Рудный пегматит массива НКТ (Мончегорский плутон, Кольский полуостров)
- 15:30–15:45 **Трофимов Артем Владимирович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Кивельевский концентрически-зональный ультрамафит-мафитовый массив, Северное Прибайкалье

15:45–16:00

**Кофе-брейк**

- 16:00–16:15 **Ясныгина Татьяна Александровна** (ИЗК СО РАН, Иркутск) Pb-изотопная систематика модельных источников позднекайнозойских базальтов вулканического поля Чангбайшан (Пектусан) и её значение в общей Pb-изотопной систематике Центральной Азии

- 16:15–16:30 **Удоратина Оксана Владимировна** (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар), Уляшева Н.С., Хубанов В.Б., Куликова К.В., Шуйский А.С., Капитанова В.А. Плагиомигматиты ханмейхойской свиты (Харбейский метаморфический комплекс, Полярный Урал): новые данные
- 16:30–16:45 **Королева Ольга Валерьевна** (ИГАБМ СО РАН, Якутск), Прокопьев А.В., Полянский О.П., Камо С.Л., Седерлунд У., Эрнст Р., Васильев Д.А. Первые данные об изотопном (U-Pb, CA-ID-TIMS) возрасте долеритов Лено-Анабарского прогиба, Сибирская платформа
- 16:45–17:00 **Крук Михаил Николаевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), орошкевич А.Г., Прокопьев И.Р., Избродин И.А. Эволюция главных минералов комплекса Арбарастан
- 17:00–17:15 **Казенова Феридэ Сериковна** (ТГУ, Томск), Врублевский В.В., Тишин П.А. Минеральный состав дайковых систем на примере долеритов Копьевского комплекса (Северо-Минусинская впадина, Южная Сибирь)
- 17:15–17:30 **Жатнуев Николай Сергеевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Васильев В.И. Генерация расплавов при мантийном магматизме
- 17:30–17:45 **Ласточкин Евгений Иванович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Рампилов М.О., Рампилова М.В. Минеральный состав и геохимические особенности Телегинского габброидного массива
- 17:45–18:00 **Федосеев Гелий Сергеевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Бабин Г.А. Роль силлогенеза в формировании нижнедевонских вулканогенных серий Минусинского прогиба (Россия) (**онлайн-доклад**)

18:00–18:30

**ДИСКУССИЯ**

**15 марта 2023 г., среда**  
**Секция 7: Гидрогеология и инженерная геология**  
**(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)**

**Конвинер: Плюснин А.М.**

- 09:00–09:15 **Замана Леонид Васильевич** (ИПРЭК СО РАН, Чита)  
Новое проявление азотных терм в Забайкалье (оценка по гидрогеохимическим данным)
- 09:15–09:30 **Черняевский Михаил Константинович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Украинцев А.В. Азотные гидротермы Юго-Западного Прибайкалья
- 09:30–09:45 **Анзахеева Надежда Александровна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Особенности формирования химического состава озера Котокель
- 09:45–10:00 **Украинцев Александр Викторович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Плюснин А.М., Черняевский М.К. Состав растворенного органического вещества в азотных термальных водах
- 10:00–10:15 **Хажеева Зинаида Ивановна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ)  
Оценка уровня загрязнения тяжелыми металлами донных отложений и экологические риски рек бассейна Селенги в Юго-Западном Забайкалье
- 10:15–10:30 **Дабаева Виктория Валерьевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Плюснин А.М. Экспериментальное изучение взаимодействия кислых дренажных вод с известняком
- 10:30–10:45 **Перязева Елена Георгиевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Плюснин А.М., Украинцев А.В. Абразионно-эрозионные изменения побережья Байкала на территории республики Бурятия в многоводные годы (2020-2021)
- 10:45–11:00 **Воронина Юлия Сергеевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Плюснин А.М. Аэрозольное загрязнение атмосферного воздуха в местах складирования промышленных отходов Джидинского ГОКа

11:00–11:15

**Кофе-брейк**

**Секция 8: Глобальные изменения климата и  
природной среды, геоэкология  
(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)**

**Конвинеры: Хензыхенова Ф.И., Дорошкевич С.Г.**

- 11:15–11:30 **Безрукова Елена Вячеславовна** (ИГХ СО РАН, Иркутск), Кулагина Н.В., Летунова П.П., Решетова С.А., Щетников А.А., Филинов И.А. Ландшафты и климат Юго-Западного Забайкалья в голоцене: новые данные (**онлайн-доклад**)
- 11:30–11:45 **Носевич Екатерина Станиславовна** (ВСЕГЕИ, Санкт-Петербурге), Семенова Л.Р., Бахтеев А.Р., Вовшина А.Ю. Изменения природной среды в долине реки Вятки в среднем и позднем неоплейстоцене
- 11:45–12:00 **Дорошкевич Светлана Геннадьевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Смирнова О.К. Биоматы, донные отложения и почвы территории разгрузки рудничных вод Джидинского Мо-В месторождения
- 12:00–12:15 **Дембелов Михаил Георгиевич** (ИФМ СО РАН, Улан-Удэ), Башкуев Ю.Б. Многолетние тренды изменения суммарного влагосодержания тропосферы по данным GPS наблюдений и радиозондирований
- 12:15–12:30 **Дагурова Ольга Паеловна** (ИОЭБ СО РАН, Улан-Удэ) Экологическая оценка структуры микробных сообществ озера Гусиное (Бурятия)

12:30–14:00

**Обед**

- 14:00–14:15 **Антропова Инна Германовна** (БИП СО РАН, Улан-Удэ) Технологические решения экологически безопасной переработки труднообогатимого минерального сырья (на примере месторождений Бурятии)
- 14:15–14:30 **Жамбалова Дашима Ивановна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Плюснин А.М. Изотопный состав атмосферных вод Бурятии
- 14:30–14:45 **Крайнов Михаил Андреевич** (ИГХ СО РАН, Иркутск), Безрукова Е.В., Щетников А.А. Сравнение условий формирования палеоклиматических записей в озёрах различного генезиса в горах и предгорьях Восточного Саяна
- 14:45–15:00 **Жуков Александр Николаевич** (ПГУ, Пермь) Геоэкология, как показатель уровня жизни населения ХМАО-Югра (**онлайн-доклад**)

- 15:00–15:15 **Гончаров Алексей Иванович** (ООО «Сибгеипробум», Иркутск), **Сутурин А.Н.** Экологический аудит буферной зоны БПТ (2011 г.). Современное состояние
- 15:15–15:30 **Хензыхенова Федора Ирдэмовна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Щетников А.А.**, **Филинов И.А.**, **Намзалова О.Д.-Ц.**, **Щепина Н.А.** Фауна и геология нового позднеплейстоценового местонахождения Эдэрмэг (Западное Забайкалье)
- 15:30–15:45 **Намзалова Оюна Дамдин-Цыреновна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Новые данные о распространении восточной полевки в Западном Забайкалье в позднем плейстоцене-голоцене

15:45–16:00

**Кофе-брейк**

- 16:00–16:15 **Маликов Дмитрий Геннадьевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Морфологические реакции горного барана *Ovis amton* на изменения климата в позднем неоплейстоцене (**онлайн-доклад**)
- 16:15–16:30 **Хубанов Валентин Борисович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Хубанова А.М.**, **Миягашев Д.А.**, **Базаров Б.А.**, **Крадин Н.Н.**, **Дикий Я.В.** Соотношение экосистем (ландшафтов) Западного Забайкалья в раннем железном веке по данным изотопного состава животных
- 16:30–16:45 **Цыренов Тимур Гармажапович** (ИПРЭК СО РАН, Чита), **Филенко Р.А.** Хвостохранилища бывших рудников Акатуевского и Благодатского полиметаллических месторождений Восточного Забайкалья как перспективные техногенные месторождения и их геоэкологическая оценка
- 16:45–17:00 **Чередова Татьяна Викторовна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Дорошкевич С.Г.**, **Смирнова О.К.** Морфология и минеральный состав частиц твердого осадка снежного покрова на свалках г. Улан-Удэ
- 17:00–17:15 **Маликова Екатерина Леонидовна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Влияние ветра на эоловые формы рельефа на севере Западной Сибири (**онлайн-доклад**)

17:15–17:30

**ДИСКУССИЯ**

15 марта 2023 г., среда

**Секция 3: Рудообразующие системы различных геодинамических обстановок, рудная геофизика  
(конференц-зал БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)**

**Конвинеры: Дамдинова Л.Б., Мокрушин А.В.**

- 09:00–09:15 **Нефедьев Михаил Андреевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Моделирование месторождений по данным гравиразведки
- 09:15–09:30 **Мокрушин Артем Васильевич** (ГИ КНЦ РАН, Апатиты), **Смолькин В.Ф.** Хромитовые месторождения Кольского региона (Россия)
- 09:30–09:45 **Краснов Антон Николаевич** (ЦНИГРИ, Москва), **Лейбгам П.Н.**, **Саяпов М.А.**, **Грачева А.В.** Золоторудное проявление «Сульфидный»: геологическая позиция, характеристика руд и метасоматитов (Магаданская область)
- 09:45–10:00 **Дамдинов Булат Батуевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Типы минерализации в Озернинском полиметаллическом рудном узле (Западное Забайкалье, Россия)
- 10:00–10:15 **Мехоношин Алексей Сергеевич** (ИГХ СО РАН, Иркутск), **Шутов В.А.** Редкоземельные элементы в нефритах
- 10:15–10:30 **Бугдаева Евгения Васильевна** (ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, Владивосток), **Ядрищенская Н.Г.**, **Куриленко А.В.** Возраст формирования угленосных отложений Центрального и Восточного Забайкалья (**онлайн-доклад**)
- 10:30–10:45 **Андреева Людмила Ивановна** (ЧФ ИГД УрО РАН, Челябинск), **Красникова Т.И.** Оценка риска эксплуатации горной техники и оборудования в изменяющихся условиях функционирования горного предприятия
- 10:45–11:00 **Сажина Татьяна Ивановна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Дамдинова Л.Б.**, **Дамдинов Б.Б.** Изотопный состав, возраст и состав растворов Mo-W месторождений Джидинского рудного поля (Западное Забайкалье)

11:00–11:15

**Кофе-брейк**



- 11:15–11:30 **Дамдинова Людмила Борисовна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Флюидный режим и условия формирования бериллиевых месторождений Саяно-Байкальской складчатой области
- 11:30–11:45 **Баданина Елена Васильевна** (СПбГУ, Санкт-Петербург), **Сырицо Л.Ф.** Новые данные о возрастных и изотопно-геохимических характеристиках оруденения, связанного с редкометальными гранитами Восточного Забайкалья
- 11:45–12:00 **Шубина Наталья Евгеньевна** (СПбГУ, Санкт-Петербург) **Баданина Е.В., Ризванова Н.Г.** Первые результаты датирования редкометальной магматогенно-гидротермальной системы Этыкинского рудного узла в Восточном Забайкалье
- 12:00–12:15 **Костина Елизавета Дмитриевна** (ЦНИГРИ, Москва), **Карась С.А., Саяпов М.А., Вьюкова А.М.** Опыт применения геохимических, шлихоминералогических и шлихогеохимических методов поисков меднопорфирового и золото-сульфидно-кварцевого оруденения на Шхиперовской площади (Магаданская обл.)
- 12:15–12:30 **Редина Анна Андреевна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), **Дорошкевич А.Г.** Флюоритовая минерализация позднемезозойской карбонатитовой провинции, на примере проявлений Мушугай-Худук (Южная Монголия), Аршан, Южное и Улан-Удэнское (Западное Забайкалье): геохимические особенности, условия формирования и изотопные исследования
- 12:30–12:45 **Кудряшов Николай Михайлович** (ГИ КНЦ РАН, Апатиты) **Калинин А.А., Галеева Е.В., Удоратина О.В., Л.М.Лялина, Селиванова Е.А., Гроув М** Геохронологические и геохимические исследования циркона из пегматитовых (Li-Cs-Ta) месторождений Кольского региона (северо-восточная часть Фенноскандинавского щита)
- 12:45–13:00 **Жмодик Сергей Михайлович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск, ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Айриянц Е.В., Белянин Д.К., Дамдинов Б.Б., Карманов Н.С., Киселева О.Н., Козлов А.В., Миронов А.А.** Самородное золото из россыпи руч. Каменный Озернинского рудного узла (Западное Забайкалье, Россия)

13:00–14:00

**Обед**

**Конвинеры: Жмодик С.М., Толстых Н.Д.**

- 14:00–14:15 **Киселева Ольга Николаевна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) **Белянин Д.К., Айриянц Е.В., Жмодик С.М., Куликов Ю.И., Рощектаев П.А.** Цинковые хромиты из кварц-ильменит-гематитовых метапесчаников безымянной толщи юго-восточной части Восточного Саяна, Россия (**онлайн-доклад**)
- 14:15–14:30 **Константинов К.М., Константинов Иннокентий Константинович** (ИРНИТУ, Иркутск), **Тверитинов А.Ю., Косарева Л.Р., Гаченко С.В., Орлова Г.В., Хороших М.С.** Петрофизические, петро- и палеомагнитные исследования горных пород Гурбейского рудного поля Восточного Саяна (предварительные результаты)
- 14:30–14:45 **Толстых Надежда Дмитриевна** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Эпитермальные месторождения Камчатки: Родниковое (LS тип) и Малетойваям (HS тип)
- 14:45–15:00 **Никифорова Зинаида Степановна** (ИГАБМ СО РАН, Якутск) Закономерности размещения золотоносных гидротермально-метасоматических образований в структурах Сибирского кратона
- 15:00–15:15 **Петрова Марина Николаевна** (ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург) Находки минералов серебра и самородного золота в метасоматитах северной части Балыгычано-Сугойского прогиба (север Магаданской области)
- 15:15–15:30 **Избродин Иван Александрович** (ИГМ СО РАН, НГУ, Новосибирск), **Дорошкевич А.Г., Малютина А.В., Крук М.Н., Старикова А.Е., Прокопьев И.Р., Рампилов М.О.** REE-Nb-Zr-минерализация рудных зон № 1, 2 Бурпалинского массива (Северное Прибайкалье)
- 15:30–15:45 **Кужугет Ренат Васильевич** (ТувИКОПР СО РАН, Кызыл), **Анкушева Н.Н., Калинин Ю.А., Хусаинова А.Ш., Дамдинов Б.Б.** Возраст, минералого-геохимические особенности, РТ-параметры образования золото-теллуридного месторождения Проездное (Восточная Тува, Россия)

15:45–16:00

**Кофе-брейк**

- 16:00–16:15 **Майорова Татьяна Петровна** (ИГ ФИЦ Коми НЦ РАН, Сыктывкар), **Ефанова Л.И.** Возраст золото-сульфидной минерализации месторождения Верхненяюское-2 (Кряж Манитаньрд, Полярный Урал): результаты Re-Os изотопного датирования

- 16:15–16:30 **Журавлев Анатолий Иванович** (ИГАБМ СО РАН, Якутск), *Округин А.В., Иванов М.С., Иванов Е.Е., Кравченко А.А.* Самородное золото северной части Эвотинского рудного района (Алданский щит) (**онлайн-доклад**)
- 16:30–16:45 **Белоусов Петр Евгеньевич** (ИГЕМ РАН, Москва), *Румянцева А.О.* Рудоконтролирующие факторы образования месторождений цеолита различного генезиса
- 16:45–17:00 **Алферова Валерия Алексеевна** (ЦНИГРИ, Москва) Оценка перспектив золотоносности комплексов щелочных пород Южной Якутии на примере Лебединского и Мурунского золоторудных узлов (**онлайн-доклад**)
- 17:00–17:15 **Горнова Марина Аркадьевна** (ИГХ СО РАН, Иркутск) *Беляев В.А., Каримов А.А., Перепелов А.Б., Дриль С.И.* Неизохимичность процесса взаимодействия лерцолитовый ксенолит – базанит (вулкан Тумусун, Байкальская рифтовая зона)
- 17:15–17:30 **Бадмажапов Бато Баторович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), *Дамдинов Б.Б.* Минералого-геохимическая зональность рудной залежи Озерного колчеданно-полиметаллического месторождения

**17:30–17:45**

**ДИСКУССИЯ**

**16 марта 2023 г., четверг**  
**Секция 5: Современная геодинамика и сейсмотектоника**  
**(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)**

**Конвинеры: Добрынина А.А., Тубанов Ц.А.**

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00–09:15 | <b><u>Тубанов Цырен Алексеевич</u></b> (ГИН СО РАН, Улан-Удэ)<br>Проблемы сейсмического мониторинга территории Байкальского региона                                                                                                                                                                                          |
| 09:15–09:30 | <b><u>Рассказов Сергей Васильевич</u></b> (ИЗК СО РАН, Иркутск), Чебыкин Е.П., Ильясова А.М., Борняков С.А., Снопков С.В., Чувашова И.С. Косейсмические изменения Култукского гидротермального поля на западном берегу оз. Байкал: результаты мониторинга кремния в субтермальных и холодных подземных водах в 2012–2022 гг. |
| 09:30–09:45 | <b><u>Ружич Валерий Васильевич</u></b> (ИЗК СО РАН, Иркутск), Левина Е.А. Промежуточные результаты применения сейсмогеологического подхода к среднесрочному прогнозу землетрясений в Байкальской рифтовой зоне                                                                                                               |
| 09:45–10:00 | <b><u>Chimed Odonbaatar</u></b> (Institute of Astronomy and Geophysics MAS, Mongolia) Seismic hazard study in Mongolia                                                                                                                                                                                                       |
| 10:00–10:15 | <b><u>Bazar Buyantogtokh</u></b> (Institute of Astronomy and Geophysics MAS, Mongolia) Gravimetric study in the Ulaanbaatar region, Mongolia                                                                                                                                                                                 |
| 10:15–10:30 | <b><u>Erdenetsogt Nomin-Erdene</u></b> (Institute of Astronomy and Geophysics MAS, Mongolia) VS30 mapping and soil classification for seismic site effect evaluation in Umnugobi region, Mongolia                                                                                                                            |
| 10:30–10:45 | <b><u>Tsend-Ayush Nyambayar</u></b> (Institute of Astronomy and Geophysics MAS, Mongolia) GPR study in Mongolia                                                                                                                                                                                                              |
| 10:45–11:00 | <b>Кофе-брейк</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11:00–11:15 | <b><u>Добрынина Анна Александровна</u></b> (ИЗК СО РАН, Иркутск, ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Борняков С.А., Король С.А., Саньков А.В. Аномалии микросейсмических шумов в связи с Кударинским землетрясением 09 декабря 2020 г. с Mw=5.6 в байкальской впадине                                                                      |
| 11:15–11:30 | <b><u>Радзиминович Наталья Анатольевна</u></b> (ИЗК СО РАН, Иркутск) Сейсмотектоника Южно-Байкальской впадины                                                                                                                                                                                                                |

- 11:30–11:45 **Какоурова Анна Александровна** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Джурик В.И., Брыжак Е.В., Демьянович В.М. Цепочки группирующей сейсмичности в эпицентральной поле землетрясений Байкальской рифтовой системы
- 11:45–12:00 **Левина Елена Алексеевна** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Ружич В.В. О совершенствовании среднесрочного прогноза землетрясений путем формализации выявления некоторых предвестников
- 12:00–12:15 **Саньков Владимир Анатольевич** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Мирошниченко А.И., Добрынина А.А., Саньков А.В., Парфеевец А.В., Лебедева М.А, А.В. Лухнев, Е.Ю. Ефимов Современная геодинамика Верхнеангарско-Муйской междувпадинной перемычки северо-восточного фланга Байкальской рифтовой системы
- 12:15–12:30 **Коновалова Юлия Павловна** (ИГД УрО РАН, Екатеринбург) Учет геодинамических факторов при проектировании и строительстве объектов недропользования (**онлайн-доклад**)
- 12:30–12:45 **Беловежец Надежда Николаевна** (ИНГГ СО РАН, НГУ, Новосибирск), Бережнев Я.М., Кулаков И.Ю., Яковлев А.В., Абраменков С.С., Абкадыров И.Ф. Строение верхней коры под вулканом Эбеко (Парамушир) по результатам пассивной интерферометрии
- 12:45–13:00 **Бережнев Ярослав Максимович** (ИНГГ СО РАН, Новосибирск), Кулаков И.Ю. Структура магматической системы вулкана Безымянный и её эволюция перед извержением 20 декабря 2017 года по результатам сейсмологических исследований

13:00–14:00

**Обед**

- 14:00-14:15 **Бержинская Лидия Петровна** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Акбиев Р.Т., Ружич В.В., Саландаева О.И. Системный подход к комплексной оценке региональной сейсмобезопасности урбанизированных территорий
- 14:15-14:30 **Базаров Артем Дамбиевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Анализ сейсмического воздействия на высотное здание по данным инженерно-сейсмометрических наблюдений
- 14:30-14:45 Белоусов О.В., Смекалин О.П., **Герман Виктор Иванович** (КНИИГиМС, Красноярск), Поиск и изучение потенциальных сейсмоактивных структур в 70 км зоне вокруг Красноярска (**онлайн-доклад**)

14:45-15:00     **Буслов Михаил Михайлович** (ИГМ СО РАН,  
Новосибирск)     Современная геодинамика и  
сейсмотектоника Центрально-Азиатского горного пояса

15:00–15:15

**Кофе-брейк**

15:00-17:00     **Круглый стол по проблемам сейсмобезопасности**  
(конференц-зал ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)

**16 марта 2023 г., четверг**  
**Секция 3: Рудообразующие системы различных геодинамических**  
**обстановок, рудная геофизика**  
**(конференц-зал БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)**

**Конвинеры: Дамдинов Б.Б., Будяк А.Е.**

- 09:00–09:15 **Анисимова Галина Семеновна** (ИГАБМ СО РАН, Якутск), Кондратьева Л.А., Кардашевская В.Н. Формы нахождения таллия и теллура в рудах Хохойского месторождения (Алданский щит)
- 09:15–09:30 **Усанова Олеся Игоревна** (ЦНИГРИ, Москва), Бондаренко Н.В., Селиванов П.В., Бужинская Е.В. Формирование золоторудной минерализации в условиях палеотектонических напряжений на примере Ылленского и Учуйского рудных узлов (республика Саха-Якутия)
- 09:30–09:45 **Будяк Александр Евгеньевич** (ИГХ СО РАН, Иркутск) Роль органического вещества в процессе рудообразования месторождений «Сухоложского» типа на примере месторождения Угахан (Бодайбинский район)
- 09:45–10:00 **Федоров Александр Михайлович** (ИГХ СО РАН, Иркутск), Непомнящих А.И. Генетические типы особочистого кварцевого сырья Восточной Сибири
- 10:00–10:15 **Сутурина Тамара Анатольевна** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Сутурин А.Н. Самоцветы гипербазитов
- 10:15–10:30 **Гончарук Ирина Станиславовна** (БГУ, Улан-Удэ) Кислов Е.В., Вантеев В.В. Аподоломитовый нефрит Воймаканского месторождения, Средне-Витимская горная страна
- 10:30–10:45 **Вантеев Владислав Владимирович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Е.В. Кислов, И.С. Гончарук Минеральный состав вулканитов района сапфиноносной россыпи Нарын-Гол (бассейн р. Джиды, Западное Забайкалье)

10:45–11:00

**Кофе-брейк**

**Секция 9: Аналитические методы в решении геологических и  
геоэкологических задач  
(конференц-зал БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)**

**Конвинеры: Дампилова Б. В., Жалсараев Б.Ж.**

- 11:00–11:15 **Панасенко Юрий Максимович** (ЦНИГРИ, Москва)  
Дешифрирование космоснимка с применением  
полуавтоматической классификации для выделения  
структурных особенностей и перспективных участков на  
Нежданинском рудном поле
- 11:15–11:30 **Волынкин Сергей Сергеевич** (ИНГГ СО РАН,  
Новосибирск), **Бортникова С.Б., Юркевич Н.В.,**  
**Коханова С.П.** Определение форм мышьяка в отходах  
обогащения Ni-Co-арсенидных руд месторождения  
Хову-Аксы (Республика Тыва)
- 11:30–11:45 **Акимова Александра Викторовна** (ООО «НКЦ  
«ЛАБТЕСТ», Москва) Эффект от использования  
метода атомно-эмиссионной спектроскопии с  
индуктивно-связанной плазмой (ИСП-АЭС) в  
комбинации с методом рентгено-флуоресцентной  
спектроскопии (ЭД-РФА)
- 11:45–12:00 **Дампилова Баярма Викторовна** (ГИН СО РАН, Улан-  
Удэ), **Дорошкевич С.Г., Смирнова О.К.** Подвижные  
формы тяжелых металлов в почвах и отходах  
обогащения руд Забайкалья
- 12:00–12:15 **Глянцева Юлия Станиславовна** (ИНГГ СО РАН,  
Новосибирск), **Зуева И.Н., Чалая О.Н., Лифшиц С.Х.,**  
**Львова Ольга Степановна** Возможности физико-  
химических методов анализа при оценке  
биodeградации нефтяного загрязнения почв (**онлайн-  
доклад**)
- 12:15–12:30 **Хубанова Анна Михайловна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ),  
**Хубанов В.Б., Миягашев Д.А., Базаров Б.А., Дикий Я.В.,**  
**Смолева И.В.** Условия жизнедеятельности и питания  
человека в Западном Забайкалье в раннем  
субатлантическом периоде по данным изотопного  
анализа
- 12:30–12:45 **Жалсараев Батоболот Жалсараевич** (ГИН СО РАН,  
Улан-Удэ) РФА руд без плавки или химического  
вскрытия: шаблоны для пересчета данных
- 12:45–13:00 **Филенко Роман Андреевич** (ИПРЭК СО РАН, Чита)  
Опыт применения термического анализа при изучении  
минералого-геохимических особенностей техногенных  
массивов и природных объектов Забайкалья



13:00–14:00

Обед

- 14:00-14:15 **Орсоев Дмитрий Анатольевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Колотилина Т.Б., Мехоношин А.С. Рениевая минерализация в PGE-Cu-Ni рудах ультрабазитовых массивов Алхадырского террейна (Восточный Саян)
- 14:15-14:30 **Дмитриева Надежда Григорьевна** (БИП СО РАН, Улан-Удэ) К вопросу о проблеме загрязнения атмосферного воздуха в городе Улан-Удэ
- 14:30-14:45 **Туров Юрий Прокопьевич** (СурГУ, Сургут) Алгоритмы Data Mining в интерпретации вариаций состава образцов нефти (**онлайн-доклад**)
- 14:45-15:00 **Школьник Светлана Ивановна** (ИЗК СО РАН, Иркутск), Летникова Е.Ф., Прошенкин А.И., Иванов А.В. Неопротерозойский и палеозойский этапы эволюции северо-восточной части ЦАСП: геохимия и возраст метаморфических и магматических пород Хамсаринского террейна

15:00–15:15

Кофе-брейк

15:15–16:00 **Стендовая сессия (фойе конференц-зала БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)**

**Стендовые доклады:**

**Азарян Адель Маратовна** (СПбГУ, Санкт-Петербург), Баданина Е.В. Новые данные о возрасте пород золоторудного месторождения Кутын, Хабаровский край

**Аленичева А.А., Касаткин Никита Сергеевич**, (ВСЕГПИ, Санкт-Петербург), Юрченко Ю.Ю., Яковлева О.А. Перспективы выявления золото-медно-порфировой минерализации на мысе Речной (Примагаданский рудный район)

**Ащепков Игорь Викторович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск), Жмодик С.М., Белянин Д.Н., Киселева О.Н., Карманов Н.С., Медведев Н.С., Сотникова И.А. Геохимия и вариации составов минералов айллитов и карбонатитов Белозиминского щелочно карбонатитового массива

**Бартанова Светлана Викторовна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Жалсараев Б.Ж. Определение химического состава геологических образцов методом РФА

**Будаев Ринчин Цыбикжапович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Плейстоценовые оледенения Северного Прибайкалья

**Викентьев Илья Владимирович** (ИГЕМ РАН, Москва, ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Перекристаллизация сульфидов и элементы-примеси в пирите и сфалерите крупного Озерного месторождения (Западное Забайкалье)

**Замана Леонид Васильевич** (ИПРЭК СО РАН, Чита) Гидрогеохимия и минералообразование Могойского термального источника (Северное Забайкалье)

**Елбаев Алексей Леонидович**, (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) **Гордиенко И.В.** Геохимическая типизация вулканитов района г. Долон-Модон Джидинской зоны каледонид Юго-Западного Забайкалья.

**Лиханов Игорь Иванович** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Петрогенезис, U-Pb и Ar-Ar возраст, Lu-Hf систематика пород гаревского комплекса Енисейского Кряжа: новые свидетельства гренвилльских и вальгальских тектонических событий на западной окраине Сибирского кратона

**Москвитина Мария Леонидовна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Дамдинов Б.Б.**, **Извекова А.Д.** Минералогия руд Южно-Магнетитового месторождения (Озёрнинский рудный узел, Бурятия)

**Намзалова Баурма Дамдин-Цыреновна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) История палеорастительности позднего кайнозоя Западного Забайкалья и смежных территорий

**Позднякова Наталья Николаевна** (ЦНИГРИ, Москва) Условия формирования россыпи реки Чай-Юрья (Магаданская область) по данным типоморфизма самородного золота

**Предеин Петр Алексеевич** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Тубанов Ц.А.**, **Санжиева Д.П.-Д.** Спектральные характеристики микросейсмического поля по данным сейсмических станций на центральном Байкале

**Рампилов Михаил Олегович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Рампилова М.В.**, **Избродин И.А.** Редкометальная минерализация щелочных гранитов и пегматитов Ингурского массива, Западное Забайкалье

**Рампилова Мария Владимировна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) Минералогия карбонатитов массива Санг Валли, Мегхалай, Индия

**Санжиева Дарима Пурба-Доржиевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), **Тубанов Ц.А.**, **Предеин П.А.**, **Радзиминович Н.А.**, **Добрынина А.А.** Сейсмические активизации центральной части Байкальского рифта 2020-2022 гг.

**Саньков Алексей Владимирович**, (ИЗК СО РАН, Иркутск), **Добрынина А.А.**, **Саньков В.А.** Анизотропия микросейсм в зонах активных разломов южной части байкальской рифтовой системы

**Служеникин Сергей Федорович** (ИГЕМ РАН, Москва), **Туровцев Д.М.**, **Анциферова Т.Н.** Высокотемпературные известковые скарны Норильского района

**Чувашова Ирина Сергеевна** (ИЗК СО РАН) Мантийные источники вулканизма Азии на новейшем геодинамическом этапе

**Шатилова Людмила Викторовна** (ЦНИГРИ, Москва), **Бондаренко Н.В.**, **Позднякова Н.Н.** Внутреннее строение и условия отложения самородного золота в различных структурно-морфологических типах оруденения на примере Верхне-Индибирского и Адычанского рудных районов (Республика Саха (Якутия))

**Щепина Наталья Алексеевна** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ) О находках амфибий и рептилий позднего плейстоцена и голоцена Байкальского региона и Северной Монголии

**17 марта 2023 г., пятница**  
**Пленарная сессия**  
**(конференц-зал БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 6)**  
**Конвинер: Цыганков А. А.**

- 09:00–09:25 **Крук Николай Николаевич** (ИГМ СО РАН, Новосибирск) Условия реализации рудоносного потенциала редкометалльно-гранитных магм
- 09:25–09:50 **Гладкочуб Дмитрий Петрович** (ИЗК СО РАН, Иркутск) Свидетельства магматического события франклин (725–710 млн лет) в Сибири как индикаторы распада Родинии
- 09:50–10:15 **Донская Татьяна Владимировна** (ИЗК СО РАН, Иркутск) Мезопротерозойская (1.26 млрд лет) Среднечеремшанская базит-ультрабазитовая интрузия в южной части Сибирского кратона – индикатор магматического события Маккензи в Сибири
- 10:15–10:40 **Плюснин Алексей Максимович** (ГИН СО РАН, Улан-Удэ), Украинцев А.В., Чернявский М.К., Перязева Е.Г. Формирование химического состава углекислых минеральных вод на территории Северо-Восточной Азии

10:40–11:30 **Общая дискуссия, закрытие конференции**

11:30–13:00

**Обед**

- 13:00–14:00 ***Открытие мемориальной доски памяти академика Н. Л. Добрецова*** (ГИН СО РАН, ул. Сахьяновой, 6а)
- 15:00–17:30 ***Торжественное заседание, посвященное 50-летию ГИН СО РАН*** (8 корпус БГУ, «Бальный зал», 6 этаж, ул. Ранжурова, 4)
- 18:00 ***Банкет*** (Столовая БГУ, 3 этаж, ул. Смолина, 24а)