



ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОХИМИИ – 2025

15 – 20 сентября 2025 г.

Институт геохимии
им. А.П. Виноградова СО РАН,
г. Иркутск

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА



15 сентября (понедельник)

8.30 - 10.00 - Регистрация участников

Время Иркутское (Москва +5 часов)

Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН

Иркутск, ул. Фаворского, 1А

Пленарная сессия

Конвинер - к.г.-м.н. Скузоватов Сергей Юрьевич

10.00 - 10.15	Приветственное слово Дирекция Института геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН к.г.-м.н. Скузоватов Сергей Юрьевич
10.15 - 10.45	д.г.-м.н. Канева Екатерина Владимировна (Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск) 130 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВИНОГРАДОВА: НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ
10.45 - 11.15	д.г.-м.н. Иванов Алексей Викторович (Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск) ГЕО-, ТЕРМО- И ПЕТРОХРОНОЛОГИЯ: ОБЗОР АНАЛИТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ
11.15 - 11.45	д.г.-м.н. Кох Светлана Николаевна (Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск) ГРЯЗЕВУЛКАНИЧЕСКАЯ СИСТЕМА С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ МИНЕРАЛОГИИ
11.45 - 12.15	к.х.н. Панкрушина Елизавета Алексеевна (Институт геологии и геохимии им. академика А.Н. Заварицкого УрО РАН, г. Екатеринбург) СУЛЬФИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ: КОЛЕБАТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА И ДИНАМИКА РЕШЁТКИ

12.15 - Общая фотография

12.25 - 13.45 - Обед

13.45 - Экскурсия в Минералогический музей им. А.В. Сидорова (ИРНИТУ)

Иркутск, ул. Лермонтова, 83 (корпус Е)

Отъезд от входа в ИГХ СО РАН

14.30 - 15.30 Стендовая сессия

Аксенов Сергей Михайлович (ФИЦ Кольский научный центр РАН) ОСОБЕННОСТИ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И СТРОЕНИЯ МИНЕРАЛОВ СО СТРУКТУРНЫМ ТИПОМ ЛАМПРОФИЛЛИТА ИЗ ЩЕЛОЧНЫХ МАССИВОВ

Власенко Наталия Сергеевна (Санкт Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург), Борисова В.А., Бочаров В.Н., Янсон С.Ю., Пономарева Н.И. ВКЛЮЧЕНИЯ ШПИНЕЛИ В КСЕНОЛИТЕ ПЕРИДОТИТОВ (БОГЕМСКИЙ МАССИВ, ЧЕХИЯ)

Ворцепнева Елена Владимировна (МГУ имени М.В. Ломоносова, г. Москва) ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА БИОМИНЕРАЛЬНЫХ КОМПОЗИТОВ В ЖИВЫХ СИСТЕМАХ

Горелова Людмила Александровна (Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург) РЕДКИЕ МИНЕРАЛЫ СЕМЕЙСТВА ПОЛЕВОГО ШПАТА – ИНДИКАТОРЫ УСЛОВИЙ ПОРОДООБРАЗОВАНИЯ

Жабоедов Александр Петрович (Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск), Непомнящих А.И., Федоров А.М., Теренин С. Ю., Зарубин В.Ю. МИНЕРАЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КВАРЦЕВОГО СЫРЬЯ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ И ЗАБАЙКАЛЬЯ

Жаркова Елизавета Васильевна (Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II, г. Санкт-Петербург), Скублов С.Г., Сокол Э.В. ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СЕКАНИНАИТА ИЗ ПЕГМАТИТОВ ГРАНУЛИТОВОГО МАССИВА ДОЛЬНИ БОРИ (ЧЕХИЯ)

Левская Анна Михайловна (Санкт Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург), Власенко Н.С., Бочаров В.Н., Пономарева Н.И. ТУРМАЛИН ИЗ РЕДКОМЕТАЛЬНЫХ ПЕГМАТИТОВ ПАКИСТАНА И УСЛОВИЯ ЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Никитенкова Александра Васильевна (Томский политехнический университет) ОЦЕНКА ХАРАКТЕРИСТИК ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И МУТНОСТИ ВОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ КРАСНОЯРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА)

Писарева Анастасия Андреевна (Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н. В. Мельникова РАН, г. Москва) ОСОБЕННОСТИ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ СЛОЕВОГО СЖИГАНИЯ УГЛЕЙ

Русак (Казакова) Александра Андреевна (Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН) ПОВЕДЕНИЕ РЕДКИХ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В МОДЕЛЬНЫХ ГРАНИТНЫХ СИСТЕМАХ И ИХ НАКОПЛЕНИЕ В СОЛЕВЫХ РАСПЛАВАХ

Рянская Анастасия Дмитриевна (Институт геологии и геохимии им. А.Н. Заварицкого УрО РАН, г. Екатеринбург) РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БИОДОСТУПНОГО СТРОНЦИЯ ПО ФРАКЦИЯМ ПОЧВ

Чердакова Алина Сергеевна (Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина, г. Рязань) ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ БИОХЕЛАТОРОВ ДЛЯ СТИМУЛЯЦИИ ФИТОЭКСТРАКЦИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ ИЗ ГОРОДСКИХ ПОЧВ

15.30 - Приветственный фуршет (ИГХ СО РАН, каб.107)

16 сентября (вторник)

Секция
Геология, геохимия и минералогия

Конвинер - д.г.-м.н. Кох Светлана Николаевна

9.00 - 9.30	<i>Пленарный доклад</i> Верещагин Олег Сергеевич (Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург) ЗЕМНЫЕ ПОРОДЫ С САМОРОДНЫМ ЖЕЛЕЗОМ И ЖЕЛЕЗНЫЕ МЕТЕОРИТЫ: СОПОСТАВИТЕЛЬНАЯ МИНЕРАЛОГИЯ И ГЕНЕЗИС
Для комментариев	
9.30 - 9.45	Житова Елена Сергеевна (Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, г. Петропавловск-Камчатский), Аникин Л.П., Шиловских В.В., Золотарев А.А. НАТАЛИЯМАЛИКИТ ТП И ЕГО КУБИЧЕСКАЯ ПОЛИМОРФНАЯ МОДИФИКАЦИЯ С ВУЛКАНА КОРЯКСКИЙ, КАМЧАТКА
Для комментариев	
9.45 - 10.00	Жегунов Павел Сергеевич (Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, г. Петропавловск-Камчатский), Шевелева Р.М., Житова Е.С., Грибушин К.А., Смирнова А.А., Самаркина Н.К. НОВЫЕ ДАННЫЕ О МИНЕРАЛАХ КЛАССА СУЛЬФОСОЛЕЙ КОШКИНСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (О. ШУМШУ, КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА)
Для комментариев	
10.00 - 10.15	Калашникова Татьяна Владимировна (Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск) ИЛЬМЕНИТ ИЗ ЛИТОСФЕРНОЙ МАНТИИ СИБИРСКОГО КРАТОНА - ГЕНЕЗИС И ВЗАИМОСВЯЗЬ С КИМБЕРЛИТОВЫМИ РАСПЛАВАМИ
Для комментариев	

10.15 - 10.30	Гавриленко Вероника Владимировна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Радомская Т.А., Марфин А.Е., Шахмурадян А.Р., Регир Е.П., Власюк И.О. ЩЕЛОЧНЫЕ ПЕГМАТИТЫ МАССИВА ИНАГЛИ (АЛДАНСКИЙ ЦИТ)
Для комментариев	
10.30 - 10.45	Сукнёва Мария Олеговна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Радомская Т.А., Гавриленко В.В. ОПТИКО-МИКРОСКОПИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИНЕРАЛОВ ГРУППЫ ПИРОХЛОРА В РУДАХ БОЛЬШЕТАГНИНСКОГО МАССИВА (ВОСТОЧНЫЙ САЯН)
Для комментариев	
10.45 - 11.00	Акулова Юлия Васильевна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Кузнецова Л.Г., Белозерова О.Ю. ОТРАЖЕНИЕ ЭВОЛЮЦИИ РЕДКОМЕТАЛЛЬНЫХ ПЕГМАТИТОВ ЮЖНО-САНГИЛЕНСКОГО ПЕГМАТИТОВОГО ПОЯСА (РЕСПУБЛИКА ТЫВА) В СМЕНЕ ПАРАГЕНЕЗИСОВ АКЦЕССОРНЫХ МИНЕРАЛОВ
Для комментариев	
11.00 - 11.30	Кофе-брейк

**Секция
Геология, геохимия и минералогия**

Конвинер - к.г.-м.н. Верещагин Олег Сергеевич

11.30 - 12.00	<u>Пленарный доклад</u> Кронрод Екатерина Викторовна (<i>Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук, г. Москва</i>) СТРУКТУРА И СВОЙСТВА ЛУННОЙ КОРЫ В КОНТЕКСТЕ ТЕПЛОВОЙ ЭВОЛЮЦИИ ЛУН
Для комментариев	

12.00 - 12.15	Житова Елена Сергеевна (<i>Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, г. Петропавловск-Камчатский</i>), Золотарев А.А., Яковенчук В.Н. ВИНОГРАДОВИТ: РАСШИРЕНИЕ И ПРЕОБРАЗОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР
Для комментариев	
12.15 - 12.30	Григорьева Варвара Максимовна (<i>Геологический факультет МГУ, Москва</i>), Перчук А.Л., Козловский В.М., Зиновьева Н.Г. НЕОДНОРОДНОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ МЕТАМОРФИЗМА В МЕТАБАЗИТАХ КЕМЬЛУДСКИХ ОСТРОВОВ, БЕЛОМОРСКИЙ ПОДВИЖНЫЙ ПОЯС
Для комментариев	
12.30 - 12.45	Дымшиц Анна Михайловна (<i>Институт земной коры СО РАН, Иркутск</i>) РЕКОНСТРУКЦИЯ ПАЛЕОГЕОТЕРМЫ ПОД КИМБЕРЛИТОВОЙ ТРУБКОЙ ИВУШКА (ТОЛУОПСКОЕ ПОЛЕ, ЯКУТИЯ) ПО ДАННЫМ ИЗУЧЕНИЯ КСЕНОКРИСТАЛЛОВ ПИРОКСЕНА
Для комментариев	
12.45 - 13.00	Глушкова Вероника Евгеньевна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Перетяжко И.С., Савина Е.А., Хромова Е.А., Чуешова А.Г. Mn-Fe ОРТОПИРОКСЕНЫ В КЛИНКЕРАХ НИЛГИНСКОГО ПИРОМЕТАМОРФИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА МОНГОЛИИ
Для комментариев	
13.00 - 13.15	Ушакова Софья Алексеевна (<i>Институт экспериментальной минералогии РАН, г. Черноголовка</i>), Сафонов О.Г., Козловский В.М., Япаскурт В.О. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И МОДЕЛИ ОБРАЗОВАНИЯ ЭНДЕРБИТОВ И ЛЕЙКОГРАНИТОВ МАССИВА ПОНЬГОМА-НАВОЛОК, КАРЕЛИЯ: РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕТРОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКОГО И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЙ
Для комментариев	

13.15 - 14.30 - Обед

Секция
Геоэкология
Конвинер - к.г.-м.н. Густайтис Мария Алексеевна

14.30 - 15.00	<i>Пленарный доклад</i> Шергина Ольга Владимировна (<i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, г. Иркутск</i>) БИОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЛЕСНЫХ ПОЧВ В ГОРОДАХ ПРИАНГАРЬЯ
Для комментариев	
15.00 - 15.15	Чердакова Алина Сергеевна (<i>Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина, г. Рязань</i>) ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВАХ Г. РЯЗАНИ
Для комментариев	
15.15 - 15.30	Макаренко Татьяна Ивановна (<i>Институт природопользования НАН Беларуси, Минск</i>) РАЦИОНАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ПО ЦЕЛЕВЫМ ФОНДАМ
Для комментариев	
15.30 - 16.00	Кофе-брейк

Секция
Геоэкология
Конвинер - к.б.н. Шергина Ольга Владимировна

16.00 - 16.15	Никитенко Екатерина Дмитриевна (<i>МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва</i>) Озеров Д.А., Лавров А.И., Ворцепнева Е.В. ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА БИОМИНЕРАЛЬНЫХ КОМПОЗИТОВ В ЖИВЫХ СИСТЕМАХ
Для комментариев	

16.15 - 16.30	Баенгуев Борис Александрович (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Белоголова Г.А. ОЦЕНКА ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ РЕКУЛЬТИВИРОВАННЫХ ПОЧВ Г. СВИРСКА
Для комментариев	
16.30 - 16.45	Волчатова Екатерина Валерьевна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Безрукова Е.В. ВЛИЯНИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ НА СОСТАВ СУБРЕЦЕНТНЫХ СПОРОВО-ПЫЛЬЦЕВЫХ СПЕКТРОВ ПРИБРЕЖНЫХ ИЛОВ ОЗЕРА САГАН-НУР
Для комментариев	
16.45 - 17.00	Алексеев Айяал Семенович (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Трусова В.В., Качор О.Л. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ТЕХНОГЕННО-НАРУШЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ НА ПРИМЕРЕ ПРОМПЛОЩАДКИ БЫВШЕГО ЗАВОДА ВОСТСИБЭЛЕМЕНТ
Для комментариев	
17.00 - 17.15	Долгих Павел Геннадьевич (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Полетаева В.И., Пастухов М.В. ФОРМЫ НАХОЖДЕНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ УСТЬ-ИЛИМСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
Для комментариев	

17 сентября (среда)

**Секция
Геоэкология**

Конвинер - к.г.н. Белозерцева Ирина Александровна

9.00 - 9.30	<u>Пленарный доклад</u> Густайтис Мария Алексеевна (Институт геологии и минералогии им. Соболева В.С. СО РАН, г. Новосибирск), Мягкая И.Н. ФОРМЫ НАХОЖДЕНИЯ РТУТИ В ТЕХНОГЕННЫХ СИСТЕМАХ НА ПРИМЕРЕ УРСКОГО ХВОСТОХРАНИЛИЩА (КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ)
Для комментариев	
9.30 - 9.45	Шипаева Мария Сергеевна (Казанский (Приволжский) федеральный университет, г. Казань) УЧЕТ НЕОДНОРОДНОСТИ ГЕОХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПРОФИЛЯ ПРИТОКА ДОБЫВАЮЩИХ СКВАЖИН НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В РАЗРЕЗЕ ПЕРФОРИРОВАННЫХ ПЛАСТОВ
Для комментариев	
9.45 - 10.00	Гуляев Иван Максимович (Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск), Гребенщикова В.И. ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ И ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ МЕЖГОДОВЫХ ТРЕНДОВ МАКРОКОМПОНЕНТОВ В ВОДЕ ИСТОКА Р. АНГАРЫ (СТОК БАЙКАЛА)
Для комментариев	
10.00 - 10.15	Ощепкова Анастасия Владимировна (Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск), Полетаева В.И., Мазухина С.И., Долгих П.Г., Пастухов М.В. ФОРМЫ ЭЛЕМЕНТОВ В ВОДЕ Р. ВИХОРЕВА В ЗОНЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОКОВ
Для комментариев	
10.15 - 10.30	Долгих Павел Геннадьевич, Хомматлиев Г.Б. (Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск), Полетаева В.И., Пастухов М.В., РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИЙ ОСНОВНЫХ ИОНОВ В ВОДЕ РУСЛОВОЙ ЧАСТИ И ЗАЛИВАХ ИРКУТСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
Для комментариев	

10.30 - 11.00	Кофе-брейк
---------------	-------------------

**Секция
Геоэкология
Конвинер - к.г.-м.н. Густайтис Мария Алексеевна**

11.00 - 11.30	Пленарный доклад Белозерцева Ирина Александровна (<i>Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН; Иркутский государственный университет, г. Иркутск</i>), Воробьева И.Б., Власова Н.В., Костюкова М.С. ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВ, ПОВЕРХНОСТНЫХ И ПРИБРЕЖНЫХ ВОД ПОБЕРЕЖЬЯ ОЗ. БАЙКАЛ
Для комментариев	
11.30 - 11.45	Шипаева Мария Сергеевна (<i>Казанский (Приволжский) федеральный университет, г. Казань</i>) ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАСТОВЫХ ВОД КАК ИСТОЧНИКА ЦЕННЫХ КОМПОНЕНТОВ НА ЗРЕЛЫХ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ВОЛГО-УРАЛЬСКОЙ ПРОВИНЦИИ
Для комментариев	
11.45 - 12.00	Гузева Алина Валерьевна (<i>Институт озероведения РАН - СПб ФИЦ РАН, г. Санкт-Петербург</i>) ОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО В ОЗЕРАХ ОАЗИСОВ АНТАРКТИКИ: ПРЕКУРСОРЫ И ПРОДУКТЫ ГУМИФИКАЦИИ
Для комментариев	
12.00 - 12.15	Лапенков Артем Евгеньевич (<i>Институт озероведения РАН - СПб ФИЦ РАН, г. Санкт-Петербург</i>), Гузева А.А. СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ГЕОХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЛАДОЖСКОГО ОЗЕРА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ САДКОВОГО ФОРЕЛЕВОДСТВА
Для комментариев	

12.15 - 12.30	Шадринова Олеся Владимировна (<i>Институт геологии алмаза и благородных металлов СО РАН, г. Якутск</i>) ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗРАБОТКИ КОРЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ АЛМАЗОВ В ЗАПАДНОЙ ЯКУТИИ
Для комментариев	
12.30 - 12.45	Старостина Светлана Игоревна (<i>Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН, Новосибирск</i>), Гаськова О.Л., Юркевич Н.В. БЛАГОРОДНЫЕ И ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ В ОТХОДАХ ФЛОТАЦИИ: ФОРМЫ НАХОЖДЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
Для комментариев	

12.45 - 14.30 - Обед

**14.30 - Экскурсия на геолого-промышленное предприятие
«Байкалкварцсамоцветы»**

Отъезд от входа в ИГХ СО РАН

18 сентября (четверг)

Секция

Физико-химические и аналитические методы в науках о Земле

Конвинер - к.х.н. Панкрушина Елизавета Алексеевна

9.00 - 9.30	<u>Пленарный доклад</u> Мальцев Артем Сергеевич (<i>Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск</i>) РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ АНАЛИЗ С ПОЛНЫМ ВНЕШНИМ ОТРАЖЕНИЕМ ДЛЯ ГЕОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
Для комментариев	
9.30 - 10.00	<u>Пленарный доклад</u> Киселева Дарья Владимировна (<i>Институт геологии и геохимии им. академика А.Н. Заварицкого УрО РАН, г. Екатеринбург</i>) Шагалов Е.С., Окунева Т.Г., Солошенко Н.Г., Рыбакова А.Д., Панкрушина Е.А., Рянская А.Д. SR ИЗОСКЕЙПЫ В ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ И АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

Для комментариев	
10.00 - 10.15	Софич Дмитрий Олегович (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Богданов А.И., Панкратов В.А., Панкратова В.В., Шендрик Р.Ю. РАЗРАБОТКА ИНФРАКРАСНЫХ СЦИНТИЛЛЯТОРОВ
Для комментариев	
10.15 - 10.30	Петрова Арина Николаевна (<i>Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск</i>), Черкашина Т.Ю. РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА ОСАДОЧНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД БУРАЕВСКОЙ ЗОЛОТОНОСНОЙ ПЛОЩАДИ ЮГА СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ
Для комментариев	
10.30 - 10.45	Доржеева Анна Михайловна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Брянский Н.В., Зарубина О.В., Непомнящих А.И. ОЦЕНКА МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА В СИНТЕТИЧЕСКИХ МИНЕРАЛАХ МЕТОДОМ ЛА-ИСП-МС
Для комментариев	
10.45 - 11.00	Юрьев Антон Александрович (<i>Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск</i>), Рыбченко А.А., Шелохов И.А., Буддо И.В. КАРТИРОВАНИЕ ЗОН ФОРМИРОВАНИЯ ТВЕРДОЙ ФАЗЫ СЕЛЕВЫХ ПОТОКОВ ЮЖНОГО ПРИБАЙКАЛЬЕ
Для комментариев	
11.00 - 11.30	Кофе-брейк

Секция
Геология, геохимия и минералогия

Конвинер - д.г.-м.н. Канева Екатерина Владимировна

11.30 - 12.00	<u>Пленарный доклад</u> Аксенов Сергей Михайлович (ФИЦ Кольский научный центр РАН) МИНЕРАЛЫ ГРУППЫ ЭВДИАЛИТА: ОТ КРИСТАЛЛОХИМИИ К ГЕОХИМИИ
Для комментариев	
12.00 - 12.15	Тагирова Яна Галиевна (Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург), Назарчук Е.В., Чаркин Д.О., Крижижановская М.Г., Гуржий В.В. КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА РЕДКОГО УРАНОВОГО МИНЕРАЛА МОУРИТА
Для комментариев	
12.15 - 12.30	Купчиненко Анастасия Николаевна (Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, г. Петропавловск-Камчатский) Житова Е.С., Шевелева Р.М., Давыдова В.О., Плутахина Е.Ю., Власенко Н.С. МИНЕРАЛЫ ГРУППЫ АЛУНИТА ВОЗГОНОВ ИЗ ПОСТВУЛКАНИЧЕСКИХ ОБСТАНОВОК (КАМЧАТКА)
Для комментариев	
12.30 - 12.45	Чулкова Александра Ильинична (Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва) БИОДОСТУПНОСТЬ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПЕПЛАХ КАМЧАТКИ
Для комментариев	
12.45 - 13.00	Нуждаев Антон Алексеевич (Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, г. Петропавловск-Камчатский), Кузнецов Р.А., Титов Ю.А., Большаков И.Е., Матвеев А.Н. ТЕМПЕРАТУРНЫЕ АНОМАЛИИ СЕВЕРНОГО ПРОРЫВА БОЛЬШОГО ТРЕЩИННОГО ТОЛБАЧИНСКОГО ИЗВЕРЖЕНИЯ (КАМЧАТКА)

Для комментариев	
13.00 - 13.15	Павлюк Наталия Сергеевна (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Макшаков А.С., Кравцова Р.Г. ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕЕ СЕРЕБРО И САМОРОДНОЕ ЗОЛОТО Au-Ag МЕСТОРОЖДЕНИЯ ДУКАТ (СЕВЕРО-ВОСТОК РОССИИ)
Для комментариев	

13.15 - 14.30 - Обед

Секция

Физико-химические и аналитические методы в науках о Земле

Конвинер - к.г.-м.н. Киселева Дарья Владимировна

14.30 - 15.00	<u>Пленарный доклад</u> Шендрик Роман Юрьевич (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>) ИЗОМОРФИЗМ И ТЕРМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ В ФЕЛЬДШПАТОИДАХ: МНОГОМЕТОДНЫЙ ПОДХОД
Для комментариев	
15.00 - 15.15	Корняков Илья Викторович (<i>Центр наноматериаловедения, Кольский научный центр РАН, г. Апатиты; Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург</i>), Кривовичев С.В. СОЕДИНЕНИЯ ГРУППЫ АВЕРЬЕВИТА $(MX)Cu_5O_2(VO_4)_2$ ($M = Cs, Rb, K$; $X = I, Br$): СТРУКТУРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И СТРУКТУРНЫЕ ФАЗОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ
Для комментариев	
15.15 - 15.30	Авдонцева Маргарита Сергеевна , Шаблинский А.П., Шорец О.Ю., (<i>Институт химии силикатов им. И.В. Гребениčkова РАН; Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург</i>) СИНТЕТИЧЕСКИЙ АНАЛОГ БУБНОВАИТА $K_2Na_8Ca(SO_4)_6$: КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА, ТЕРМИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ И ИОННАЯ ПРОВОДИМОСТЬ

Для комментариев	
15.30 - 15.45	Зимин Михаил Дмитриевич (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>), Фёдоров А. М., Шендрик Р. Ю. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕОТЕРМОБАРОМЕТРА TitaniQ ДЛЯ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ МЕТАМОРФИЗМА ВЫСОКОЧИСТЫХ КВАРЦИТОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ БУРАЛ-САРДЫК
Для комментариев	
15.45 - 16.15	Кофе-брейк

Секция

Физико-химические и аналитические методы в науках о Земле Конвинер - к.ф.- м.н. Шендрик Роман Юрьевич

16.15 - 16.45	<u>Пленарный доклад</u> Левин Алексей Владимирович (<i>Эксперт группы численного и математического моделирования ООО РН-КрасноярскНИПИнефть. г. Иркутск</i>) ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ БАСЕЙНОВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗА УВ НАСЫЩЕНИЯ НА ШЕЛЬФЕ
Для комментариев	
16.45 - 17.00	Паклин Алексей Сергеевич (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>) МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРЕХОДОВ КВАРЦ-СТЕКЛО МЕТОДОМ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ. СРАВНЕНИЕ ДВУХ ПОТЕНЦИАЛОВ.
Для комментариев	
17.00 - 17.15	Богданов Александр Иванович (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>) РАСЧЁТ ВЛИЯНИЯ ВНЕКАРКАСНЫХ КОМПЛЕКСОВ СЕРЫ НА СВОЙСТВА САПОЖНИКОВИТА $\text{Na}_8(\text{Al}_6\text{Si}_6\text{O}_{24})(\text{HS})_2$

Для комментариев	
17.15 - 17.30	Теренин Сергей Юрьевич (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>) ПОЛИМОРФНЫЕ ПЕРЕХОДЫ В КВАРЦЕВОМ СЫРЬЕ
Для комментариев	
17.30 - 17.45	Рыбьяков Михаил Юрьевич (<i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН; Иркутский государственный университет, г. Иркутск</i>), Жабоедов А.П., Непомнящих А.И., Соломеин О.Н., Шалаев А.А. ПОЛУЧЕНИЕ КВАРЦЕВОГО СТЕКЛА ИЗ ВЫСОКОЧИСТЫХ КВАРЦИТОВ ВОСТОЧНОГО САЯНА
Для комментариев	

17.45 - 18.00 - Закрытие конференции

18.30 - Банкет

19 сентября (пятница)

Геолого-экологическая экскурсия в посёлок Большие Коты

10.00 - Отъезд от входа в ИГХ СО РАН

11.00 - отплытие из г. Иркутск (на речном транспорте "Восход")

12.30 - прибытие в п. Большие Коты

17.00 - отплытие из п. Большие Коты

18.30 - прибытие в г. Иркутск

20 сентября (суббота)

Геологическая экскурсия на мраморный карьер (п. Бугульдейка)

8.00 - Отъезд от входа в ИГХ СО РАН

12.30 - приблизительное время прибытия в п. Бугульдейка

16.30 - отъезд

21.00 - приблизительное время приезда в г. Иркутск