

извлечения микро-наноструктур из золото-платиноидно-графитоносных пород Ружинского типа

Харитонов В.И. Наноразмерное золото в рудах Эльгинского месторождения

Хомич В.Г., Борискина Н.Г., Шевырев С.Л. Глубинная геодинамика и особенности размещения позднемезозойских металлогенических поясов Юго-Востока России

Хомич В.Г., Фатьянов И.И., Борискина Н.Г. Геология и минерагения основных золотоносных рудно-россыпных районов южного и восточного обрамления Северо-Азиатского кратона

Христенко А.И., Дементиенко А.И. Структура и геохимическая зональность Ульдугичинского золото-серебряного рудопроявления (Амурская область)

Шкодзинский В.С. Проблема генезиса кислых магм



ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ И КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

15–17 октября 2012 года

Программа конференции



Благовещенск
2012

Оргкомитет конференции

Сопредседатели

А.И. Ханчук, академик РАН ДВГИ ДВО РАН

А.А. Сорокин, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Члены Программного комитета:

В.Г. Моисеенко, академик РАН ИГиП ДВО РАН

А.П.Сорокин, чл.-корр. РАН АмурНЦ ДВО РАН

Н.А. Горячев, чл.-корр. РАН СВКНИИ ДВО РАН

А.Н. Диденко, д.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН

А.Б. Котов, д.г.-м.н. ИГГД РАН

А.М. Ларин, д.г.-м.н. ИГГД РАН

Ю.А.Мартынов, д.г.-м.н. ДВГИ ДВО РАН

Н.С. Остапенко, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

В.И. Рождествина к.ф.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Ученый секретарь

Леусова Наталья Юрьевна, к.б.н. ИГиП ДВО РАН

Место проведения: 675000, г. Благовещенск, пер. Релочный, д.1

Телефон: (4162) 225-232 ; Факс: (4162) 225-325

Зал для заседаний снабжен мультимедийными проекторами и приспособлен для чтения любых цифровых носителей, презентации материалов в формате PowerPoint, а также демонстрации видеофильмов (CD/DVD), распечаток, геологических образцов.

Кузьминых В.М., Сорокин А.П. Рождествина., В.И. Зубенко., И.А. Подходы к проблеме технологических решений извлечения золота из бурых углей

Лаврик Н.А., Ван-Ван-Е. А.П., Коновалова Н.С., Комарова В.С., Металлоносность и микроминеральный состав бурых углей Сутарского объекта (Еврейская автономная область)

Маркевич В.С., Бугдаева Е.В. Особенности распространения трипрокатной пылицы в позднем мелу и палеоцене Зейско-Буреинского бассейна

Молчанов В.П., Медведев Е.И., Саядян Г.Р. Новые данные о минералогии россыпей Криничного узла (Приморский край)

Невструев В. Г. Использование геохимических данных для реконструкции геодинамических условий формирования руд гидротермально-осадочного генезиса

Остапенко Н.С., Чупряева Н.П., Рождествина., В.И., Радомский С.М. Минеральные парагенезисы месторождения Албын

Остапенко Н.С., Нерода О.Н. К обоснованию рудоформирующей роли силла дацита на Покровском золоторудном месторождении

Пляскин Ю.В. , Сорокин А.А. геохимические особенности метавулканических пород западного фланга Тукурингского фрагмента Монголо- Охотского складчатого пояса

Пономарчук В.А, Рябов. В.В., Пономарчук А.В., Пыряев А.Н. К вопросу о связи наноструктурированного графита и металлоносности вмещающих пород

Радомский С. М., Радомская В.И. Особенности тиокарбамидного выщелачивания золота и серебра

Савченко И.Ф., Гиренко И.В Ресурсы верхового торфа Приамурья и перспективы его глубокой переработки

Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Ковач В.П., Великославинский С.Д. , Джан Б.-М., Сорокин А.А. , Ван К.-Л., Чан С.-Л., Ли Х.-Я., Толмачева Е.В. Возраст протолитов метаморфических пород е гонжинской серии (Аргунский Террейн Центрально-Азиатского Складчатого Пояса): Результаты U-Pb И Lu-Hf Изотопных исследований детритовых цирконов

Сафронов П.П., Школьник Э.Л. Теллуридо-селенидная благороднометальная минерализация в месторождениях Карлинского типа

Серкебаева Е.С, Околорудные изменения на золоторудных месторождениях Восточной Якутии

Сорокин А.А, Геохимические особенности вулканических пород Чаловской серии восточной части Аргунского супертеррейна

Сорокин А.А., Пономарчук В.А., Травин А.В., Пономарчук А.В., Вахтомин К.Д. Первые 40AR/39AR данные о возрасте золотого оруденения месторождения Кировское, Юго-Восточное Обрамление Северо-Азиатского Кратона

Сорокин А. П., Сергиенко В.И., Рождествина В.И., Юдаков., А.А. Агеев, О.А. Минеральный состав полезных компонентов техногенных золотосодержащих объектов Приамурья

Суплецов В.М. Криптовулканизм и рудоносность Верхояно-Колымской орогенной области

Ханчук А.И., Молчанов В.П., Медков М.А., Гордиенко П.С., Доставалов Н.А. Новые методы

СТАНОВОЙ ПЛУТОНО-МЕТАМОРФИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)

10:40 Дискуссия

11:00 Закрытие конференции

13:00 Экскурсии

Стендовые доклады (15 – 16 октября)

Анисимова Г.С. Признаки различных минеральных типов золотого оруденения Широкинского узла (В.Якутия)

Бородавкин С.И. Россыпи с тонким и мелким золотом и методы их оценки

Бородина Н.А. Влияние техногенной нагрузки на подвижность тяжелых металлов в почвах г. Благовещенска

Брянин С.В., Прокопчук В.Ф. Физико-химические свойства бурозёмов, сформированных на горных породах различного состава

Бугдаева Е.В., Маркевич В.С., Фитералы верхнеюрских и нижнемеловых углей Буреинского бассейна

Ван-Ван-Е. А.П. Основные принципы формирования минерально-сырьевых агломераций и новых горнорудных районов

Ван-Ван-Е. А.П., Лаврик Н.А. Методологические основы стратегии рационального развития горнопромышленного комплекса ДФО.

Верхотуров А.Д., Воронов Б.А., Романовский Н.П. Комплексная и рациональная переработка минерального сырья – основа устойчивого развития Дальневосточного региона

Вах А. С., Гвоздев В.И., Авченко О.В., Горячев Н.А., Карабцов А.А., Можаров О.В. МИНЕРАЛОГИЯ ЗОЛОТО-ГАЛЕНИТ-ТЕЛЛУРИДНЫХ РУД БЕРЕЗИТОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ

Иванов М. А., Заева А. С., Заремба М. А., Герасименко А. В. Кристаллические *п,п*-диалкилдитиокарбаматы платины(II) – модель структурного состояния платины в куперите: получение, строение, *mas* ямр ¹³C спектроскопия и термическое поведение

Катола В.М. Бактериальные биопленки в отходах золотодобычи

Кашкай Ч.М., Керимов Р.Б. Агаев А.Н., Кашкай Е.А. К вопросу о применении технологии выщелачивания золота на месте залегания руд на примере Тулалларского месторождения Малого Кавказа (Азербайджан)

Киселева А. А., Рождествина В.И. Сорокин А.П., Леусова Н.Ю., Памирский И.Э. Биомаркеры и микроскопическое строение углей Ерковецкого месторождения

Крюков В. Г. Мезозойский магматизм и рудоносность Хингано-Охотского пояса

Финансовая поддержка:



Дорогие коллеги!

Институт геологии и природопользования ДВО РАН приглашает Вас принять участие во II Всероссийской научной конференции «Вопросы геологии и комплексного освоения природных ресурсов Восточной Азии».

Регистрация участников – 15 октября 2012 года с 8:30 до 10:00.

Открытие конференции – 15 октября 2012 года, 10:00.

Закрытие конференции – 17 октября 2012 года, 11:00.

Регламент: выступление 15 минут, вопросы – 5 минут.

В программе подчеркнуты фамилии докладчиков.

Стендовые доклады размещаются в фойе института на 2 этаже 15-16 октября.

Программа
15 октября, понедельник
10:00 – 18:00, Конференц-зал

Приветствие директора ИГиП ДВО РАН, д.г.-м.н. **Сорокина Андрея Анатольевича**

Секция 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ТЕКТОНИКИ, ГЕОДИНАМИКИ, РУДООБРАЗОВАНИЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Гордиенко Иван Власович**

- 10:10 **Гордиенко Иван Власович** (Геологический институт СО РАН г. Улан-Удэ) ФРАГМЕНТЫ ОРДОВИКСКОЙ И ДЕВОНСКОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ В СТРУКТУРАХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА
- 10:30 **Дербекко Инна Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ПАЛЕОВУЛКАНИЗМ, КАК ОТРАЖЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ БУРЕЯ-ЦЗЯМУСИНСКОГО СУПЕРТЕРРЕЙНА
- 10:50 Сорокин А.П., **Серов Михаил Александрович**, Жижерин В. С. (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОВРЕМЕННЫЕ ДВИЖЕНИЯ БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА
- 11:10 **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск), Патрикеев В.Н. К СТРОЕНИЮ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ СРЕДИННО-КУРИЛЬСКОГО ПРОГИБА
- 11:30 Тихонов И.Н., **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск) МЕЛКОФОКУСНАЯ СЕЙСМИЧНОСТЬ В ТЫЛУ ЯПОНО-САХАЛИНСКОЙ ДУГИ И ЕЕ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ПРИРОДА
- 11:50 **Шевырев Сергей Леонидович** (Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток) О МЕТОДИКЕ ПРОГНОЗНОГО ИЗУЧЕНИЯ РУДНЫХ ПОЛЕЙ АНАЛИЗОМ ДАННЫХ РАДАРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ В МАТЛАВ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРРЕЙНОВ ВСАВПП)
- 12:10 Серов М.А., **Холобуда Сергей Петрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО МОНИТОРИНГУ ЗА ГЕОДИНАМИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ РАЗЛОМНО-

- 17:00 **Мартынов Александр Викторович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СТРУКТУРА ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ПОЙМЕННЫХ МАССИВОВ В СРЕДНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ЗЕЯ
- 17:20 Павлова Л.М., **Котельникова Ирина Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ULMUS PUMILA L. КАК БИОИНДИКАТОР КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 17:40 **Куимова Наталья Григорьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), В.И. Радомская, Л.М. Павлова ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ БИОГЕННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ПАЛЛАДИЯ
- 18:00 **Дискуссия**
- 18:20

17 октября, среда
9:00 – 12:00, Конференц-зал

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ
Председатель: чл.корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 9:00 **Еранская Татьяна Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Белов Р. В., Римкевич В. С., Демчук В. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАВИТАЦИИ НА ОБОГАТИМОСТЬ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ ПОРОД
- 9:20 **Пушкин Александр Андреевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ В ПРОЦЕССАХ ФТОРИДНОГО ОБОГАЩЕНИЯ АЛЮМОСИЛИКАТНОГО СЫРЬЯ
- 9:40 **Пецык Павел Александрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. ОБЗОР СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧИСТОГО КРЕМНИЯ
- 10:00 **Кашина Надежда Викторовна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10:20 **Мельников Антон Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Юсупов Д.В., Яшнов А.Л. ФОРМАЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПЛАТИНОМЕТАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ

- Андреевич** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Ю-Сахалинск)
Сеначин В.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ КУНААШИРСКОЙ
ВПАДИНЫ (СРЕДИННО-КУРИЛЬСКИЙ ПРОГИБ)
- 14:20 Сорокин А.П., **Межаков Василий Захарович** (Институт геологии и
природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В.,
Серебрянников В.И. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
И ВОСПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ АМУРСКОЙ
ОБЛАСТИ
- 14:40 **Римкевич Вячеслав Сергеевич** (Институт геологии и природопользования
ДВО РАН, г. Благовещенск), Пушкин А.А. Гиренко И.В. ФТОРИДНАЯ
ПЕРЕРАБОТКА КВАРЦЕВЫХ ПЕСКОВ С ИЗВЛЕЧЕНИЕМ НАНОЧАСТИЦ
АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА
- 15:00 **Калиниченко Борис Борисович** (Институт геологии и природопользования
ДВО РАН, г. Благовещенск), Щекина Г.Б., Демчук В.А., Лукичев А.А.
КЕРАМИКА ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СЫРЬЯ
АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 15:20 **Кофе-брейк**

Секция 6. ГЕОЭКОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Председатель: к.б.н. **Леусова Наталья Юрьевна**

- 15:40 **Гусев Михаил Николаевич** (Институт геологии и природопользования ДВО
РАН, г. Благовещенск) О ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ Р. АМУР
(МОРФОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ) НА УЧАСТКЕ ОТ УСТЬЯ Р. ЗЕЯ ДО
ХИНГАНСКОГО УЩЕЛЬЯ
- 16:00 **Сорокина Ольга Александровна** (Институт геологии и природопользования
ДВО РАН, г. Благовещенск) СОДЕРЖАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В
АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВАХ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЕКИ УРКАН
(БАССЕЙН РЕКИ АМУР)
- 16:20 **Онищук Валентин Степанович** (ГНУ ДальНИИМЭСХ Россельхозакадемии,
г. Благовещенск) Панасюк А.Н., Онищук А.В., Бурлаков Д.В., Аверьянов
Ю.Г. ВЕКТОРНАЯ КАРТОГРАФИЯ И ОЦЕНКА ПОЧВЕННЫХ,
КЛИМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И УСЛОВИЙ РЕЛЬЕФА РАВНИННЫХ
ЛАНДШАФТОВ ПРИАМУРЬЯ РОССИИ
- 16:40 **Помигуев Юрий Васильевич** (Институт геологии и природопользования
ДВО РАН, г. Благовещенск) К ВОПРОСУ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ
ГЕОМОРФОДИНАМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПО ПРОСТРАНСТВУ
ЗЕЙСКОГО ВОДОЛИТОСБОРА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ DEM-АНАЛИЗА)

БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ НА ОСНОВЕ ГИС-
ТЕХНОЛОГИЙ

- 12:30 **Пузаков Константин Сергеевич** (ООО "Термо Техно", г. Москва) РЕШЕНИЯ
ТЕРМО ТЕХНО ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ (НА
ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ).
- 13:00 **Перерыв на обед**

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: академик РАН **Моисеенко Валентин Григорьевич**

- 14:00 **Моисеенко Валентин Григорьевич** (Институт геологии и
природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Дементиев А.И. РЕСУРСЫ
НАНОРАЗМЕРНОГО ЗОЛОТА В МИНЕРАЛЬНОМ СЫРЬЕ
- 14:20 **Гурьянов Валентин Алексеевич** (Институт тектоники и геофизики им.
Ю.А.Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск) Приходько В.С., Пересторонин А.Н.,
Петухова Л.Л. МЕДНО-НИКЕЛЕВОЕ РУДОПРОЯВЛЕНИЕ МАЛЫЙ
КУРУМКАН В МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТАХ ЮГО-ВОСТОКА АЛДАНО-
СТАНОВОГО ЩИТА
- 14:40 **Дюжев Сергей Валерьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО
РАН, ООО "НПГФ "РЕГИС" г. Благовещенск) НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННО-
ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ТИП ЗОЛОТОГО ОРУДЕНЕНИЯ НА ФЛАНГАХ
ПОКРОВСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (ПРИАМУРЬЕ)
- 15:00 **Смирнов Юрий Владимирович** (Институт геологии и природопользования
ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А. ГЕОХИМИЯ И
ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ
МЕТАВУЛКАНИТОВ И ГАББРОАМФИБОЛИТОВ СЮКДУЛКИНСКОГО
БЛОКА ТУРАНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-
АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)
- 15:20 **Кофе-брейк**
- 15:40 **Смирнова Юлия Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО
РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А., Котов А.Б., Ковач В.П., Сальникова
Е.Б., Попеко Л.И. РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА
ПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОЛЬДОЙСКОГО
ТЕРРЕЙНА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА НА
ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОХИМИЧЕСКИХ, ИЗОТОПНО-
ГЕОХИМИЧЕСКИХ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- 16:00 **Осипов Леонид Васильевич** (Институт геологии алмаза и благородных металлов, г. Якутск) САМОРОДНОЕ СЕРЕБРО ЗАПАДНОГО ВЕРХОЯНЬЯ, ЯКУТИЯ
- 16:20 **Моисеенко Наталья Валентиновна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сафронов П.П., Воропаева Е.Н. ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПИОНЕР
- 16:40 **Нерода Ольга Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Остапенко Н.С., Рождествина В.И., Сафронов П.П. К МИНЕРАЛОГИИ И ГЕНЕЗИСУ РУД ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 17:00 **Радомский Сергей Михайлович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ И РЫХЛЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)
- 17:20 **Дискуссия**

16 октября, вторник
9:00 – 17:30, Конференц-зал

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: д.г.-м.н. **Остапенко Николай Степанович**

- 9:00 **Сорокин Анатолий Петрович** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Рождествина В.И., Кузьминых¹ В.М. НАКОПЛЕНИЕ БЛАГОРОДНЫХ, РЕДКИХ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В УГЛЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
- 9:20 **Остапенко Николай Степанович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ОТКРЫТЫЕ И ЗАКРЫТЫЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИХ РУДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ (СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ)
- 9:40 **Рогулина Лариса Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Воропаева Е.Н., Тербило В.И. КОНВЕРГЕНТНОСТЬ ЖИЛЬНОГО ЭПИТЕРМАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ АРЦЕВСКОЙ РУДОНОСНОЙ ПЛОЩАДИ ДАЛЬНЕГОРСКОГО РУДНОГО РАЙОНА (ПРИМОРЬЕ)

- 10:00 **Рождествина Вероника Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Давыдов А.С. РЕДКИЕ И УНИКАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ МИНЕРАЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ ГАРЬСКОГО УЗЛА ПРИАМУРСКОЙ ПЛАТИНОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ
- 10:20 **Луценко Ирина Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) Рогулина Л.И., Мельников А.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА СУБМИКРОСКОПИЧЕСКОЙ ФРАКЦИИ В МЕТАСОМАТИТАХ БЕРЕЗИТОВОГО ЗОЛОТО-ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МЕТОДОМ СТА
- 10:40 **Кофе-брейк**

Секция 4. ГЕОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ

Председатель: к.ф.- м. н. **Рождествина Вероника Ивановна**

- 11:20 **Савченко Илья Федорович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В. К ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИИ УСЛОВИЙ ТОРФОНАКОПЛЕНИЯ В ГЕРБИКАНО-ОГОДЖИНСКОЙ УГЛЕННОЙ ПЛОЩАДИ
- 11:40 Рождествина В.И., **Леусова Наталья Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) БИОГЕННЫЙ КРЕМНЕЗЕМ В БУРЫХ УГЛЯХ ЗЕЙСКО-БУРЕЙСКОГО БАССЕЙНА
- 12:00 **Шеховцова Нина Валентиновна** (Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, г. Ярославль), Первушина К.А. МИКРОБИОЛОГИЯ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ПУЧЕЖ-КАТУНКСКОЙ ИМПАКТНОЙ СТРУКТУРЫ
- 12:20 **Ермацанс Ирина Анатольевна** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Болотская Н.В., Болотский Ю.Л. ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БЛАГОВЕЩЕНСКОГО МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ПОЗДНЕМЕЛОВЫХ ДИНОЗАВРОВ
- 12:40 **Перерыв на обед**

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 14:00 Веселов О.В., Кононов В.Э., Кочергин Е.В., **Паровышный Валерий**

извлечения микро-наноструктур из золото-платиноидно-графитоносных пород Ружинского типа

Харитонов В.И. Наноразмерное золото в рудах Эльгинского месторождения

Хомич В.Г., Борискина Н.Г., Шевырев С.Л. Глубинная геодинамика и особенности размещения позднемезозойских металлогенических поясов Юго-Востока России

Хомич В.Г., Фатьянов И.И., Борискина Н.Г. Геология и минерагения основных золотоносных рудно-россыпных районов южного и восточного обрамления Северо-Азиатского кратона

Христенко А.И., Дементиенко А.И. Структура и геохимическая зональность Ульдугичинского золото-серебряного рудопроявления (Амурская область)

Шкодзинский В.С. Проблема генезиса кислых магм



ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ И КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

15–17 октября 2012 года

Программа конференции



Благовещенск
2012

Оргкомитет конференции

Сопредседатели

А.И. Ханчук, академик РАН ДВГИ ДВО РАН

А.А. Сорокин, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Члены Программного комитета:

В.Г. Моисеенко, академик РАН ИГиП ДВО РАН

А.П.Сорокин, чл.-корр. РАН АмурНЦ ДВО РАН

Н.А. Горячев, чл.-корр. РАН СВКНИИ ДВО РАН

А.Н. Диденко, д.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН

А.Б. Котов, д.г.-м.н. ИГГД РАН

А.М. Ларин, д.г.-м.н. ИГГД РАН

Ю.А.Мартынов, д.г.-м.н. ДВГИ ДВО РАН

Н.С. Остапенко, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

В.И. Рождествина к.ф.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Ученый секретарь

Леусова Наталья Юрьевна, к.б.н. ИГиП ДВО РАН

Место проведения: 675000, г. Благовещенск, пер. Релочный, д.1

Телефон: (4162) 225-232 ; Факс: (4162) 225-325

Зал для заседаний снабжен мультимедийными проекторами и приспособлен для чтения любых цифровых носителей, презентации материалов в формате PowerPoint, а также демонстрации видеофильмов (CD/DVD), распечаток, геологических образцов.

Кузьминых В.М., Сорокин А.П. Рождествина., В.И. Зубенко., И.А. Подходы к проблеме технологических решений извлечения золота из бурых углей

Лаврик Н.А., Ван-Ван-Е. А.П., Коновалова Н.С., Комарова В.С., Металлоносность и микроминеральный состав бурых углей Сутарского объекта (Еврейская автономная область)

Маркевич В.С., Бугдаева Е.В. Особенности распространения трипрокатной пылицы в позднем мелу и палеоцене Зейско-Буреинского бассейна

Молчанов В.П., Медведев Е.И., Саядян Г.Р. Новые данные о минералогии россыпей Криничного узла (Приморский край)

Невструев В. Г. Использование геохимических данных для реконструкции геодинамических условий формирования руд гидротермально-осадочного генезиса

Остапенко Н.С., Чупряева Н.П., Рождествина., В.И., Радомский С.М. Минеральные парагенезисы месторождения Албын

Остапенко Н.С., Нерода О.Н. К обоснованию рудоформирующей роли силла дацита на Покровском золоторудном месторождении

Пляскин Ю.В. , Сорокин А.А. геохимические особенности метавулканических пород западного фланга Тукурингского фрагмента Монголо- Охотского складчатого пояса

Пономарчук В.А, Рябов. В.В., Пономарчук А.В., Пыряев А.Н. К вопросу о связи наноструктурированного графита и металлоносности вмещающих пород

Радомский С. М., Радомская В.И. Особенности тиокарбамидного выщелачивания золота и серебра

Савченко И.Ф., Гиренко И.В Ресурсы верхового торфа Приамурья и перспективы его глубокой переработки

Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Ковач В.П., Великославинский С.Д. , Джан Б.-М., Сорокин А.А. , Ван К.-Л., Чан С.-Л., Ли Х.-Я., Толмачева Е.В. Возраст протолитов метаморфических пород е гонжинской серии (Аргунский Террейн Центрально-Азиатского Складчатого Пояса): Результаты U-Pb И Lu-Hf Изотопных исследований детритовых цирконов

Сафронов П.П., Школьник Э.Л. Теллуридо-селенидная благороднометальная минерализация в месторождениях Карлинского типа

Серкебаева Е.С, Околорудные изменения на золоторудных месторождениях Восточной Якутии

Сорокин А.А, Геохимические особенности вулканических пород Чаловской серии восточной части Аргунского супертеррейна

Сорокин А.А., Пономарчук В.А., Травин А.В., Пономарчук А.В., Вахтомин К.Д. Первые 40AR/39AR данные о возрасте золотого оруденения месторождения Кировское, Юго-Восточное Обрамление Северо-Азиатского Кратона

Сорокин А. П., Сергиенко В.И., Рождествина В.И., Юдаков., А.А. Агеев, О.А. Минеральный состав полезных компонентов техногенных золотосодержащих объектов Приамурья

Суплецов В.М. Криптовулканизм и рудоносность Верхояно-Колымской орогенной области

Ханчук А.И., Молчанов В.П., Медков М.А., Гордиенко П.С., Доставалов Н.А. Новые методы

СТАНОВОЙ ПЛУТОНО-МЕТАМОРФИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)

10:40 Дискуссия

11:00 Закрытие конференции

13:00 Экскурсии

Стендовые доклады (15 – 16 октября)

Анисимова Г.С. Признаки различных минеральных типов золотого оруденения Широкинского узла (В.Якутия)

Бородавкин С.И. Россыпи с тонким и мелким золотом и методы их оценки

Бородина Н.А. Влияние техногенной нагрузки на подвижность тяжелых металлов в почвах г. Благовещенска

Брянин С.В., Прокопчук В.Ф. Физико-химические свойства бурозёмов, сформированных на горных породах различного состава

Бугдаева Е.В., Маркевич В.С., Фитералы верхнеюрских и нижнемеловых углей Буреинского бассейна

Ван-Ван-Е. А.П. Основные принципы формирования минерально-сырьевых агломераций и новых горнорудных районов

Ван-Ван-Е. А.П., Лаврик Н.А. Методологические основы стратегии рационального развития горнопромышленного комплекса ДФО.

Верхотуров А.Д., Воронов Б.А., Романовский Н.П. Комплексная и рациональная переработка минерального сырья – основа устойчивого развития Дальневосточного региона

Вах А. С., Гвоздев В.И., Авченко О.В., Горячев Н.А., Карабцов А.А., Можаров О.В. МИНЕРАЛОГИЯ ЗОЛОТО-ГАЛЕНИТ-ТЕЛЛУРИДНЫХ РУД БЕРЕЗИТОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ

Иванов М. А., Заева А. С., Заремба М. А., Герасименко А. В. Кристаллические *п,п*-диалкилдитиокарбаматы платины(II) – модель структурного состояния платины в куперите: получение, строение, *mas* ямр ¹³C спектроскопия и термическое поведение

Катола В.М. Бактериальные биопленки в отходах золотодобычи

Кашкай Ч.М., Керимов Р.Б. Агаев А.Н., Кашкай Е.А. К вопросу о применении технологии выщелачивания золота на месте залегания руд на примере Тулалларского месторождения Малого Кавказа (Азербайджан)

Киселева А. А., Рождествина В.И. Сорокин А.П., Леусова Н.Ю., Памирский И.Э. Биомаркеры и микроскопическое строение углей Ерковецкого месторождения

Крюков В. Г. Мезозойский магматизм и рудоносность Хингано-Охотского пояса

Финансовая поддержка:



Дорогие коллеги!

Институт геологии и природопользования ДВО РАН приглашает Вас принять участие во II Всероссийской научной конференции «Вопросы геологии и комплексного освоения природных ресурсов Восточной Азии».

Регистрация участников – 15 октября 2012 года с 8:30 до 10:00.

Открытие конференции – 15 октября 2012 года, 10:00.

Закрытие конференции – 17 октября 2012 года, 11:00.

Регламент: выступление 15 минут, вопросы – 5 минут.

В программе подчеркнуты фамилии докладчиков.

Стендовые доклады размещаются в фойе института на 2 этаже 15-16 октября.

Программа
15 октября, понедельник
10:00 – 18:00, Конференц-зал

Приветствие директора ИГиП ДВО РАН, д.г.-м.н. **Сорокина Андрея Анатольевича**

Секция 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ТЕКТОНИКИ, ГЕОДИНАМИКИ, РУДООБРАЗОВАНИЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Гордиенко Иван Власович**

- 10:10 **Гордиенко Иван Власович** (Геологический институт СО РАН г. Улан-Удэ) ФРАГМЕНТЫ ОРДОВИКСКОЙ И ДЕВОНСКОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ В СТРУКТУРАХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА
- 10:30 **Дербекко Инна Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ПАЛЕОВУЛКАНИЗМ, КАК ОТРАЖЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ БУРЕЯ-ЦЗЯМУСИНСКОГО СУПЕРТЕРРЕЙНА
- 10:50 Сорокин А.П., **Серов Михаил Александрович**, Жижерин В. С. (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОВРЕМЕННЫЕ ДВИЖЕНИЯ БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА
- 11:10 **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск), Патрикеев В.Н. К СТРОЕНИЮ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ СРЕДИННО-КУРИЛЬСКОГО ПРОГИБА
- 11:30 Тихонов И.Н., **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск) МЕЛКОФОКУСНАЯ СЕЙСМИЧНОСТЬ В ТЫЛУ ЯПОНО-САХАЛИНСКОЙ ДУГИ И ЕЕ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ПРИРОДА
- 11:50 **Шевырев Сергей Леонидович** (Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток) О МЕТОДИКЕ ПРОГНОЗНОГО ИЗУЧЕНИЯ РУДНЫХ ПОЛЕЙ АНАЛИЗОМ ДАННЫХ РАДАРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ В МАТЛАВ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРРЕЙНОВ ВСАВПП)
- 12:10 Серов М.А., **Холобуда Сергей Петрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО МОНИТОРИНГУ ЗА ГЕОДИНАМИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ РАЗЛОМНО-

- 17:00 **Мартынов Александр Викторович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СТРУКТУРА ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ПОЙМЕННЫХ МАССИВОВ В СРЕДНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ЗЕЯ
- 17:20 Павлова Л.М., **Котельникова Ирина Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ULMUS PUMILA L. КАК БИОИНДИКАТОР КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 17:40 **Куимова Наталья Григорьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), В.И. Радомская, Л.М. Павлова ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ БИОГЕННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ПАЛЛАДИЯ
- 18:00 **Дискуссия**
- 18:20

17 октября, среда
9:00 – 12:00, Конференц-зал

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ
Председатель: чл.корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 9:00 **Еранская Татьяна Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Белов Р. В., Римкевич В. С., Демчук В. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАВИТАЦИИ НА ОБОГАТИМОСТЬ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ ПОРОД
- 9:20 **Пушкин Александр Андреевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ В ПРОЦЕССАХ ФТОРИДНОГО ОБОГАЩЕНИЯ АЛЮМОСИЛИКАТНОГО СЫРЬЯ
- 9:40 **Пецык Павел Александрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. ОБЗОР СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧИСТОГО КРЕМНИЯ
- 10:00 **Кашина Надежда Викторовна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10:20 **Мельников Антон Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Юсупов Д.В., Яшнов А.Л. ФОРМАЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПЛАТИНОМЕТАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ

- Андреевич** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Ю-Сахалинск) Сеначин В.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ КУНААШИРСКОЙ ВПАДИНЫ (СРЕДИННО-КУРИЛЬСКИЙ ПРОГИБ)
- 14:20 Сорокин А.П., **Межаков Василий Захарович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В., Серебрянников В.И. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 14:40 **Римкевич Вячеслав Сергеевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Пушкин А.А. Гиренко И.В. ФТОРИДНАЯ ПЕРЕРАБОТКА КВАРЦЕВЫХ ПЕСКОВ С ИЗВЛЕЧЕНИЕМ НАНОЧАСТИЦ АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА
- 15:00 **Калиниченко Борис Борисович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Щекина Г.Б., Демчук В.А., Лукичев А.А. КЕРАМИКА ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СЫРЬЯ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 15:20 **Кофе-брейк**

Секция 6. ГЕОЭКОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Председатель: к.б.н. **Леусова Наталья Юрьевна**

- 15:40 **Гусев Михаил Николаевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) О ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ Р. АМУР (МОРФОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ) НА УЧАСТКЕ ОТ УСТЬЯ Р. ЗЕЯ ДО ХИНГАНСКОГО УЩЕЛЬЯ
- 16:00 **Сорокина Ольга Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОДЕРЖАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВАХ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЕКИ УРКАН (БАССЕЙН РЕКИ АМУР)
- 16:20 **Онищук Валентин Степанович** (ГНУ ДальНИИМЭСХ Россельхозакадемии, г. Благовещенск) Панасюк А.Н., Онищук А.В., Бурлаков Д.В., Аверьянов Ю.Г. ВЕКТОРНАЯ КАРТОГРАФИЯ И ОЦЕНКА ПОЧВЕННЫХ, КЛИМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И УСЛОВИЙ РЕЛЬЕФА РАВНИННЫХ ЛАНДШАФТОВ ПРИАМУРЬЯ РОССИИ
- 16:40 **Помигуев Юрий Васильевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) К ВОПРОСУ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ ГЕОМОРФОДИНАМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПО ПРОСТРАНСТВУ ЗЕЙСКОГО ВОДОЛИТОСБОРА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ DEM-АНАЛИЗА)

БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ НА ОСНОВЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

- 12:30 **Пузаков Константин Сергеевич** (ООО "Термо Техно", г. Москва) РЕШЕНИЯ ТЕРМО ТЕХНО ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ (НА ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ).
- 13:00 **Перерыв на обед**

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: академик РАН **Моисеенко Валентин Григорьевич**

- 14:00 **Моисеенко Валентин Григорьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Дементиев А.И. РЕСУРСЫ НАНОРАЗМЕРНОГО ЗОЛОТА В МИНЕРАЛЬНОМ СЫРЬЕ
- 14:20 **Гурьянов Валентин Алексеевич** (Институт тектоники и геофизики им. Ю.А.Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск) Приходько В.С., Пересторонин А.Н., Петухова Л.Л. МЕДНО-НИКЕЛЕВОЕ РУДОПРОЯВЛЕНИЕ МАЛЫЙ КУРУМКАН В МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТАХ ЮГО-ВОСТОКА АЛДАНО-СТАНОВОГО ЩИТА
- 14:40 **Дюжев Сергей Валерьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, ООО "НПГФ "РЕГИС" г. Благовещенск) НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ТИП ЗОЛОТОГО ОРУДЕНЕНИЯ НА ФЛАНГАХ ПОКРОВСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (ПРИАМУРЬЕ)
- 15:00 **Смирнов Юрий Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А. ГЕОХИМИЯ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕТАВУЛКАНИТОВ И ГАББРОАМФИБОЛИТОВ СЮКДУЛКИНСКОГО БЛОКА ТУРАНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)
- 15:20 **Кофе-брейк**
- 15:40 **Смирнова Юлия Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А., Котов А.Б., Ковач В.П., Сальникова Е.Б., Попеко Л.И. РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА ПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОЛЬДОЙСКОГО ТЕРРЕЙНА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА НА ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОХИМИЧЕСКИХ, ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- 16:00 **Осипов Леонид Васильевич** (Институт геологии алмаза и благородных металлов, г. Якутск) САМОРОДНОЕ СЕРЕБРО ЗАПАДНОГО ВЕРХОЯНЬЯ, ЯКУТИЯ
- 16:20 **Моисеенко Наталья Валентиновна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сафронов П.П., Воропаева Е.Н. ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПИОНЕР
- 16:40 **Нерода Ольга Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Остапенко Н.С., Рождествина В.И., Сафронов П.П. К МИНЕРАЛОГИИ И ГЕНЕЗИСУ РУД ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 17:00 **Радомский Сергей Михайлович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ И РЫХЛЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)
- 17:20 **Дискуссия**

16 октября, вторник
9:00 – 17:30, Конференц-зал

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: д.г.-м.н. **Остапенко Николай Степанович**

- 9:00 **Сорокин Анатолий Петрович** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Рождествина В.И., Кузьминых¹ В.М. НАКОПЛЕНИЕ БЛАГОРОДНЫХ, РЕДКИХ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В УГЛЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
- 9:20 **Остапенко Николай Степанович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ОТКРЫТЫЕ И ЗАКРЫТЫЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИХ РУДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ (СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ)
- 9:40 **Роголина Лариса Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Воропаева Е.Н., Тербило В.И. КОНВЕРГЕНТНОСТЬ ЖИЛЬНОГО ЭПИТЕРМАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ АРЦЕВСКОЙ РУДОНОСНОЙ ПЛОЩАДИ ДАЛЬНЕГОРСКОГО РУДНОГО РАЙОНА (ПРИМОРЬЕ)

- 10:00 **Рождествина Вероника Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Давыдов А.С. РЕДКИЕ И УНИКАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ МИНЕРАЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ ГАРЬСКОГО УЗЛА ПРИАМУРСКОЙ ПЛАТИНОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ
- 10:20 **Луценко Ирина Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) Роголина Л.И., Мельников А.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА СУБМИКРОСКОПИЧЕСКОЙ ФРАКЦИИ В МЕТАСОМАТИТАХ БЕРЕЗИТОВОГО ЗОЛОТО-ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МЕТОДОМ СТА
- 10:40 **Кофе-брейк**

Секция 4. ГЕОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ

Председатель: к.ф.- м. н. **Рождествина Вероника Ивановна**

- 11:20 **Савченко Илья Федорович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В. К ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИИ УСЛОВИЙ ТОРФОНАКОПЛЕНИЯ В ГЕРБИКАНО-ОГОДЖИНСКОЙ УГЛЕННОЙ ПЛОЩАДИ
- 11:40 Рождествина В.И., **Леусова Наталья Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) БИОГЕННЫЙ КРЕМНЕЗЕМ В БУРЫХ УГЛЯХ ЗЕЙСКО-БУРЕЙСКОГО БАССЕЙНА
- 12:00 **Шеховцова Нина Валентиновна** (Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, г. Ярославль), Первушина К.А. МИКРОБИОЛОГИЯ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ПУЧЕЖ-КАТУНКСКОЙ ИМПАКТНОЙ СТРУКТУРЫ
- 12:20 **Ермацанс Ирина Анатольевна** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Болотская Н.В., Болотский Ю.Л. ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БЛАГОВЕЩЕНСКОГО МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ПОЗДНЕМЕЛОВЫХ ДИНОЗАВРОВ
- 12:40 **Перерыв на обед**

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 14:00 Веселов О.В., Кононов В.Э., Кочергин Е.В., **Паровышный Валерий**

извлечения микро-наноструктур из золото-платиноидно-графитоносных пород Ружинского типа

Харитонов В.И. Наноразмерное золото в рудах Эльгинского месторождения

Хомич В.Г., Борискина Н.Г., Шевырев С.Л. Глубинная геодинамика и особенности размещения позднемезозойских металлогенических поясов Юго-Востока России

Хомич В.Г., Фатьянов И.И., Борискина Н.Г. Геология и минерагения основных золотоносных рудно-россыпных районов южного и восточного обрамления Северо-Азиатского кратона

Христенко А.И., Дементиенко А.И. Структура и геохимическая зональность Ульдугичинского золото-серебряного рудопроявления (Амурская область)

Шкодзинский В.С. Проблема генезиса кислых магм



ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ И КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

15–17 октября 2012 года

Программа конференции



Благовещенск
2012

Оргкомитет конференции

Сопредседатели

А.И. Ханчук, академик РАН ДВГИ ДВО РАН

А.А. Сорокин, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Члены Программного комитета:

В.Г. Моисеенко, академик РАН ИГиП ДВО РАН

А.П.Сорокин, чл.-корр. РАН АмурНЦ ДВО РАН

Н.А. Горячев, чл.-корр. РАН СВКНИИ ДВО РАН

А.Н. Диденко, д.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН

А.Б. Котов, д.г.-м.н. ИГГД РАН

А.М. Ларин, д.г.-м.н. ИГГД РАН

Ю.А.Мартынов, д.г.-м.н. ДВГИ ДВО РАН

Н.С. Остапенко, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

В.И. Рождествина к.ф.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Ученый секретарь

Леусова Наталья Юрьевна, к.б.н. ИГиП ДВО РАН

Место проведения: 675000, г. Благовещенск, пер. Релочный, д.1

Телефон: (4162) 225-232 ; Факс: (4162) 225-325

Зал для заседаний снабжен мультимедийными проекторами и приспособлен для чтения любых цифровых носителей, презентации материалов в формате PowerPoint, а также демонстрации видеофильмов (CD/DVD), распечаток, геологических образцов.

Кузьминых В.М., Сорокин А.П. Рождествина., В.И. Зубенко., И.А. Подходы к проблеме технологических решений извлечения золота из бурых углей

Лаврик Н.А., Ван-Ван-Е. А.П., Коновалова Н.С., Комарова В.С., Металлоносность и микроминеральный состав бурых углей Сутарского объекта (Еврейская автономная область)

Маркевич В.С., Бугдаева Е.В. Особенности распространения трипрокатной пылицы в позднем мелу и палеоцене Зейско-Буреинского бассейна

Молчанов В.П., Медведев Е.И., Саядян Г.Р. Новые данные о минералогии россыпей Криничного узла (Приморский край)

Невструев В. Г. Использование геохимических данных для реконструкции геодинамических условий формирования руд гидротермально-осадочного генезиса

Остапенко Н.С., Чупряева Н.П., Рождествина., В.И., Радомский С.М. Минеральные парагенезисы месторождения Албын

Остапенко Н.С., Нерода О.Н. К обоснованию рудоформирующей роли силла дацита на Покровском золоторудном месторождении

Пляскин Ю.В. , Сорокин А.А. геохимические особенности метавулканических пород западного фланга Тукурингского фрагмента Монголо- Охотского складчатого пояса

Пономарчук В.А, Рябов. В.В., Пономарчук А.В., Пыряев А.Н. К вопросу о связи наноструктурированного графита и металлоносности вмещающих пород

Радомский С. М., Радомская В.И. Особенности тиокарбамидного выщелачивания золота и серебра

Савченко И.Ф., Гиренко И.В Ресурсы верхового торфа Приамурья и перспективы его глубокой переработки

Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Ковач В.П., Великославинский С.Д. , Джан Б.-М., Сорокин А.А. , Ван К.-Л., Чан С.-Л., Ли Х.-Я., Толмачева Е.В. Возраст протолитов метаморфических пород е гонжинской серии (Аргунский Террейн Центрально-Азиатского Складчатого Пояса): Результаты U-Pb И Lu-Hf Изотопных исследований детритовых цирконов

Сафронов П.П., Школьник Э.Л. Теллуридо-селенидная благороднометальная минерализация в месторождениях Карлинского типа

Серкебаева Е.С, Околорудные изменения на золоторудных месторождениях Восточной Якутии

Сорокин А.А, Геохимические особенности вулканических пород Чаловской серии восточной части Аргунского супертеррейна

Сорокин А.А., Пономарчук В.А., Травин А.В., Пономарчук А.В., Вахтомин К.Д. Первые 40AR/39AR данные о возрасте золотого оруденения месторождения Кировское, Юго-Восточное Обрамление Северо-Азиатского Кратона

Сорокин А. П., Сергиенко В.И., Рождествина В.И., Юдаков., А.А. Агеев, О.А. Минеральный состав полезных компонентов техногенных золотосодержащих объектов Приамурья

Суплецов В.М. Криптовулканизм и рудоносность Верхояно-Колымской орогенной области

Ханчук А.И., Молчанов В.П., Медков М.А., Гордиенко П.С., Доставалов Н.А. Новые методы

СТАНОВОЙ ПЛУТОНО-МЕТАМОРФИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)

10:40 Дискуссия

11:00 Закрытие конференции

13:00 Экскурсии

Стендовые доклады (15 – 16 октября)

Анисимова Г.С. Признаки различных минеральных типов золотого оруденения Широкинского узла (В.Якутия)

Бородавкин С.И. Россыпи с тонким и мелким золотом и методы их оценки

Бородина Н.А. Влияние техногенной нагрузки на подвижность тяжелых металлов в почвах г. Благовещенска

Брянин С.В., Прокопчук В.Ф. Физико-химические свойства бурозёмов, сформированных на горных породах различного состава

Бугдаева Е.В., Маркевич В.С., Фитералы верхнеюрских и нижнемеловых углей Буреинского бассейна

Ван-Ван-Е. А.П. Основные принципы формирования минерально-сырьевых агломераций и новых горнорудных районов

Ван-Ван-Е. А.П., Лаврик Н.А. Методологические основы стратегии рационального развития горнопромышленного комплекса ДФО.

Верхотуров А.Д., Воронов Б.А., Романовский Н.П. Комплексная и рациональная переработка минерального сырья – основа устойчивого развития Дальневосточного региона

Вах А. С., Гвоздев В.И., Авченко О.В., Горячев Н.А., Карабцов А.А., Можаров О.В. МИНЕРАЛОГИЯ ЗОЛОТО-ГАЛЕНИТ-ТЕЛЛУРИДНЫХ РУД БЕРЕЗИТОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ

Иванов М. А., Заева А. С., Заремба М. А., Герасименко А. В. Кристаллические *п,п*-диалкилдитиокарбаматы платины(II) – модель структурного состояния платины в куперите: получение, строение, *mas* ямр ¹³C спектроскопия и термическое поведение

Катола В.М. Бактериальные биопленки в отходах золотодобычи

Кашкай Ч.М., Керимов Р.Б. Агаев А.Н., Кашкай Е.А. К вопросу о применении технологии выщелачивания золота на месте залегания руд на примере Тулалларского месторождения Малого Кавказа (Азербайджан)

Киселева А. А., Рождествина В.И. Сорокин А.П., Леусова Н.Ю., Памирский И.Э. Биомаркеры и микроскопическое строение углей Ерковецкого месторождения

Крюков В. Г. Мезозойский магматизм и рудоносность Хингано-Охотского пояса

Финансовая поддержка:



Дорогие коллеги!

Институт геологии и природопользования ДВО РАН приглашает Вас принять участие во II Всероссийской научной конференции «Вопросы геологии и комплексного освоения природных ресурсов Восточной Азии».

Регистрация участников – 15 октября 2012 года с 8:30 до 10:00.

Открытие конференции – 15 октября 2012 года, 10:00.

Закрытие конференции – 17 октября 2012 года, 11:00.

Регламент: выступление 15 минут, вопросы – 5 минут.

В программе подчеркнуты фамилии докладчиков.

Стендовые доклады размещаются в фойе института на 2 этаже 15-16 октября.

Программа
15 октября, понедельник
10:00 – 18:00, Конференц-зал

Приветствие директора ИГиП ДВО РАН, д.г.-м.н. **Сорокина Андрея Анатольевича**

Секция 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ТЕКТОНИКИ, ГЕОДИНАМИКИ, РУДООБРАЗОВАНИЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Гордиенко Иван Власович**

- 10:10 **Гордиенко Иван Власович** (Геологический институт СО РАН г. Улан-Удэ) ФРАГМЕНТЫ ОРДОВИКСКОЙ И ДЕВОНСКОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ В СТРУКТУРАХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА
- 10:30 **Дербекко Инна Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ПАЛЕОВУЛКАНИЗМ, КАК ОТРАЖЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ БУРЕЯ-ЦЗЯМУСИНСКОГО СУПЕРТЕРРЕЙНА
- 10:50 Сорокин А.П., **Серов Михаил Александрович**, Жижерин В. С. (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОВРЕМЕННЫЕ ДВИЖЕНИЯ БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА
- 11:10 **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск), Патрикеев В.Н. К СТРОЕНИЮ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ СРЕДИННО-КУРИЛЬСКОГО ПРОГИБА
- 11:30 Тихонов И.Н., **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск) МЕЛКОФОКУСНАЯ СЕЙСМИЧНОСТЬ В ТЫЛУ ЯПОНО-САХАЛИНСКОЙ ДУГИ И ЕЕ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ПРИРОДА
- 11:50 **Шевырев Сергей Леонидович** (Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток) О МЕТОДИКЕ ПРОГНОЗНОГО ИЗУЧЕНИЯ РУДНЫХ ПОЛЕЙ АНАЛИЗОМ ДАННЫХ РАДАРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ В МАТЛАВ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРРЕЙНОВ ВСАВПП)
- 12:10 Серов М.А., **Холобуда Сергей Петрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО МОНИТОРИНГУ ЗА ГЕОДИНАМИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ РАЗЛОМНО-

- 17:00 **Мартынов Александр Викторович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СТРУКТУРА ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ПОЙМЕННЫХ МАССИВОВ В СРЕДНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ЗЕЯ
- 17:20 Павлова Л.М., **Котельникова Ирина Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ULMUS PUMILA L. КАК БИОИНДИКАТОР КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 17:40 **Куимова Наталья Григорьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), В.И. Радомская, Л.М. Павлова ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ БИОГЕННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ПАЛЛАДИЯ
- 18:00 **Дискуссия**
- 18:20

17 октября, среда
9:00 – 12:00, Конференц-зал

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ
Председатель: чл.корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 9:00 **Еранская Татьяна Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Белов Р. В., Римкевич В. С., Демчук В. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАВИТАЦИИ НА ОБОГАТИМОСТЬ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ ПОРОД
- 9:20 **Пушкин Александр Андреевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ В ПРОЦЕССАХ ФТОРИДНОГО ОБОГАЩЕНИЯ АЛЮМОСИЛИКАТНОГО СЫРЬЯ
- 9:40 **Пецык Павел Александрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. ОБЗОР СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧИСТОГО КРЕМНИЯ
- 10:00 **Кашина Надежда Викторовна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10:20 **Мельников Антон Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Юсупов Д.В., Яшнов А.Л. ФОРМАЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПЛАТИНОМЕТАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ

- Андреевич** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Ю-Сахалинск) Сеначин В.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ КУНААШИРСКОЙ ВПАДИНЫ (СРЕДИННО-КУРИЛЬСКИЙ ПРОГИБ)
- 14:20 Сорокин А.П., **Межаков Василий Захарович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В., Серебрянников В.И. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 14:40 **Римкевич Вячеслав Сергеевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Пушкин А.А. Гиренко И.В. ФТОРИДНАЯ ПЕРЕРАБОТКА КВАРЦЕВЫХ ПЕСКОВ С ИЗВЛЕЧЕНИЕМ НАНОЧАСТИЦ АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА
- 15:00 **Калиниченко Борис Борисович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Щекина Г.Б., Демчук В.А., Лукичев А.А. КЕРАМИКА ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СЫРЬЯ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 15:20 **Кофе-брейк**

Секция 6. ГЕОЭКОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Председатель: к.б.н. **Леусова Наталья Юрьевна**

- 15:40 **Гусев Михаил Николаевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) О ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ Р. АМУР (МОРФОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ) НА УЧАСТКЕ ОТ УСТЬЯ Р. ЗЕЯ ДО ХИНГАНСКОГО УЩЕЛЬЯ
- 16:00 **Сорокина Ольга Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОДЕРЖАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВАХ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЕКИ УРКАН (БАССЕЙН РЕКИ АМУР)
- 16:20 **Онищук Валентин Степанович** (ГНУ ДальНИИМЭСХ Россельхозакадемии, г. Благовещенск) Панасюк А.Н., Онищук А.В., Бурлаков Д.В., Аверьянов Ю.Г. ВЕКТОРНАЯ КАРТОГРАФИЯ И ОЦЕНКА ПОЧВЕННЫХ, КЛИМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И УСЛОВИЙ РЕЛЬЕФА РАВНИННЫХ ЛАНДШАФТОВ ПРИАМУРЬЯ РОССИИ
- 16:40 **Помигуев Юрий Васильевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) К ВОПРОСУ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ ГЕОМОРФОДИНАМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПО ПРОСТРАНСТВУ ЗЕЙСКОГО ВОДОЛИТОСБОРА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ DEM-АНАЛИЗА)

БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ НА ОСНОВЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

- 12:30 **Пузаков Константин Сергеевич** (ООО "Термо Техно", г. Москва) РЕШЕНИЯ ТЕРМО ТЕХНО ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ (НА ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ).
- 13:00 **Перерыв на обед**

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: академик РАН **Моисеенко Валентин Григорьевич**

- 14:00 **Моисеенко Валентин Григорьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Дементиев А.И. РЕСУРСЫ НАНОРАЗМЕРНОГО ЗОЛОТА В МИНЕРАЛЬНОМ СЫРЬЕ
- 14:20 **Гурьянов Валентин Алексеевич** (Институт тектоники и геофизики им. Ю.А.Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск) Приходько В.С., Пересторонин А.Н., Петухова Л.Л. МЕДНО-НИКЕЛЕВОЕ РУДОПРОЯВЛЕНИЕ МАЛЫЙ КУРУМКАН В МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТАХ ЮГО-ВОСТОКА АЛДАНО-СТАНОВОГО ЩИТА
- 14:40 **Дюжев Сергей Валерьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, ООО "НПГФ "РЕГИС" г. Благовещенск) НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ТИП ЗОЛОТОГО ОРУДЕНЕНИЯ НА ФЛАНГАХ ПОКРОВСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (ПРИАМУРЬЕ)
- 15:00 **Смирнов Юрий Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А. ГЕОХИМИЯ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕТАВУЛКАНИТОВ И ГАББРОАМФИБОЛИТОВ СЮКДУЛКИНСКОГО БЛОКА ТУРАНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)
- 15:20 **Кофе-брейк**
- 15:40 **Смирнова Юлия Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А., Котов А.Б., Ковач В.П., Сальникова Е.Б., Попеко Л.И. РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА ПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОЛЬДОЙСКОГО ТЕРРЕЙНА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА НА ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОХИМИЧЕСКИХ, ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- 16:00 **Осипов Леонид Васильевич** (Институт геологии алмаза и благородных металлов, г. Якутск) САМОРОДНОЕ СЕРЕБРО ЗАПАДНОГО ВЕРХОЯНЬЯ, ЯКУТИЯ
- 16:20 **Моисеенко Наталья Валентиновна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сафронов П.П., Воропаева Е.Н. ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПИОНЕР
- 16:40 **Нерода Ольга Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Остапенко Н.С., Рождествина В.И., Сафронов П.П. К МИНЕРАЛОГИИ И ГЕНЕЗИСУ РУД ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 17:00 **Радомский Сергей Михайлович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ И РЫХЛЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)
- 17:20 **Дискуссия**

16 октября, вторник
9:00 – 17:30, Конференц-зал

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: д.г.-м.н. **Остапенко Николай Степанович**

- 9:00 **Сорокин Анатолий Петрович** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Рождествина В.И., Кузьминых¹ В.М. НАКОПЛЕНИЕ БЛАГОРОДНЫХ, РЕДКИХ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В УГЛЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
- 9:20 **Остапенко Николай Степанович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ОТКРЫТЫЕ И ЗАКРЫТЫЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИХ РУДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ (СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ)
- 9:40 **Роголина Лариса Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Воропаева Е.Н., Тербило В.И. КОНВЕРГЕНТНОСТЬ ЖИЛЬНОГО ЭПИТЕРМАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ АРЦЕВСКОЙ РУДОНОСНОЙ ПЛОЩАДИ ДАЛЬНЕГОРСКОГО РУДНОГО РАЙОНА (ПРИМОРЬЕ)

- 10:00 **Рождествина Вероника Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Давыдов А.С. РЕДКИЕ И УНИКАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ МИНЕРАЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ ГАРЬСКОГО УЗЛА ПРИАМУРСКОЙ ПЛАТИНОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ
- 10:20 **Луценко Ирина Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) Роголина Л.И., Мельников А.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА СУБМИКРОСКОПИЧЕСКОЙ ФРАКЦИИ В МЕТАСОМАТИТАХ БЕРЕЗИТОВОГО ЗОЛОТО-ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МЕТОДОМ СТА
- 10:40 **Кофе-брейк**

Секция 4. ГЕОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ

Председатель: к.ф.- м. н. **Рождествина Вероника Ивановна**

- 11:20 **Савченко Илья Федорович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В. К ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИИ УСЛОВИЙ ТОРФОНАКОПЛЕНИЯ В ГЕРБИКАНО-ОГОДЖИНСКОЙ УГЛЕННОЙ ПЛОЩАДИ
- 11:40 Рождествина В.И., **Леусова Наталья Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) БИОГЕННЫЙ КРЕМНЕЗЕМ В БУРЫХ УГЛЯХ ЗЕЙСКО-БУРЕЙСКОГО БАССЕЙНА
- 12:00 **Шеховцова Нина Валентиновна** (Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, г. Ярославль), Первушина К.А. МИКРОБИОЛОГИЯ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ПУЧЕЖ-КАТУНКСКОЙ ИМПАКТНОЙ СТРУКТУРЫ
- 12:20 **Ермацанс Ирина Анатольевна** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Болотская Н.В., Болотский Ю.Л. ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БЛАГОВЕЩЕНСКОГО МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ПОЗДНЕМЕЛОВЫХ ДИНОЗАВРОВ
- 12:40 **Перерыв на обед**

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 14:00 Веселов О.В., Кононов В.Э., Кочергин Е.В., **Паровышный Валерий**

извлечения микро-наноструктур из золото-платиноидно-графитоносных пород Ружинского типа

Харитонов В.И. Наноразмерное золото в рудах Эльгинского месторождения

Хомич В.Г., Борискина Н.Г., Шевырев С.Л. Глубинная геодинамика и особенности размещения позднемезозойских металлогенических поясов Юго-Востока России

Хомич В.Г., Фатьянов И.И., Борискина Н.Г. Геология и минерагения основных золотоносных рудно-россыпных районов южного и восточного обрамления Северо-Азиатского кратона

Христенко А.И., Дементиенко А.И. Структура и геохимическая зональность Ульдугичинского золото-серебряного рудопроявления (Амурская область)

Шкодзинский В.С. Проблема генезиса кислых магм



ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ И КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

15–17 октября 2012 года

Программа конференции



Благовещенск
2012

Оргкомитет конференции

Сопредседатели

А.И. Ханчук, академик РАН ДВГИ ДВО РАН

А.А. Сорокин, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Члены Программного комитета:

В.Г. Моисеенко, академик РАН ИГиП ДВО РАН

А.П.Сорокин, чл.-корр. РАН АмурНЦ ДВО РАН

Н.А. Горячев, чл.-корр. РАН СВКНИИ ДВО РАН

А.Н. Диденко, д.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН

А.Б. Котов, д.г.-м.н. ИГГД РАН

А.М. Ларин, д.г.-м.н. ИГГД РАН

Ю.А.Мартынов, д.г.-м.н. ДВГИ ДВО РАН

Н.С. Остапенко, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

В.И. Рождествина к.ф.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Ученый секретарь

Леусова Наталья Юрьевна, к.б.н. ИГиП ДВО РАН

Место проведения: 675000, г. Благовещенск, пер. Релочный, д.1

Телефон: (4162) 225-232 ; Факс: (4162) 225-325

Зал для заседаний снабжен мультимедийными проекторами и приспособлен для чтения любых цифровых носителей, презентации материалов в формате PowerPoint, а также демонстрации видеофильмов (CD/DVD), распечаток, геологических образцов.

Кузьминых В.М., Сорокин А.П. Рождествина., В.И. Зубенко., И.А. Подходы к проблеме технологических решений извлечения золота из бурых углей

Лаврик Н.А., Ван-Ван-Е. А.П., Коновалова Н.С., Комарова В.С., Металлоносность и микроминеральный состав бурых углей Сутарского объекта (Еврейская автономная область)

Маркевич В.С., Бугдаева Е.В. Особенности распространения трипрокатной пылицы в позднем мелу и палеоцене Зейско-Буреинского бассейна

Молчанов В.П., Медведев Е.И., Саядян Г.Р. Новые данные о минералогии россыпей Криничного узла (Приморский край)

Невструев В. Г. Использование геохимических данных для реконструкции геодинамических условий формирования руд гидротермально-осадочного генезиса

Остапенко Н.С., Чупряева Н.П., Рождествина., В.И., Радомский С.М. Минеральные парагенезисы месторождения Албын

Остапенко Н.С., Нерода О.Н. К обоснованию рудоформирующей роли силла дацита на Покровском золоторудном месторождении

Пляскин Ю.В. , Сорокин А.А. геохимические особенности метавулканических пород западного фланга Тукурингского фрагмента Монголо- Охотского складчатого пояса

Пономарчук В.А, Рябов. В.В., Пономарчук А.В., Пыряев А.Н. К вопросу о связи наноструктурированного графита и металлоносности вмещающих пород

Радомский С. М., Радомская В.И. Особенности тиокарбамидного выщелачивания золота и серебра

Савченко И.Ф., Гиренко И.В Ресурсы верхового торфа Приамурья и перспективы его глубокой переработки

Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Ковач В.П., Великославинский С.Д. , Джан Б.-М., Сорокин А.А. , Ван К.-Л., Чан С.-Л., Ли Х.-Я., Толмачева Е.В. Возраст протолитов метаморфических пород е гонжинской серии (Аргунский Террейн Центрально-Азиатского Складчатого Пояса): Результаты U-Pb И Lu-Hf Изотопных исследований детритовых цирконов

Сафронов П.П., Школьник Э.Л. Теллуридо-селенидная благороднометальная минерализация в месторождениях Карлинского типа

Серкебаева Е.С, Околорудные изменения на золоторудных месторождениях Восточной Якутии

Сорокин А.А, Геохимические особенности вулканических пород Чаловской серии восточной части Аргунского супертеррейна

Сорокин А.А., Пономарчук В.А., Травин А.В., Пономарчук А.В., Вахтомин К.Д. Первые 40AR/39AR данные о возрасте золотого оруденения месторождения Кировское, Юго-Восточное Обрамление Северо-Азиатского Кратона

Сорокин А. П., Сергиенко В.И., Рождествина В.И., Юдаков., А.А. Агеев, О.А. Минеральный состав полезных компонентов техногенных золотосодержащих объектов Приамурья

Суплецов В.М. Криптовулканизм и рудоносность Верхояно-Колымской орогенной области

Ханчук А.И., Молчанов В.П., Медков М.А., Гордиенко П.С., Доставалов Н.А. Новые методы

СТАНОВОЙ ПЛУТОНО-МЕТАМОРФИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)

10:40 Дискуссия

11:00 Закрытие конференции

13:00 Экскурсии

Стендовые доклады (15 – 16 октября)

Анисимова Г.С. Признаки различных минеральных типов золотого оруденения Широкинского узла (В.Якутия)

Бородавкин С.И. Россыпи с тонким и мелким золотом и методы их оценки

Бородина Н.А. Влияние техногенной нагрузки на подвижность тяжелых металлов в почвах г. Благовещенска

Брянин С.В., Прокопчук В.Ф. Физико-химические свойства бурозёмов, сформированных на горных породах различного состава

Бугдаева Е.В., Маркевич В.С., Фитералы верхнеюрских и нижнемеловых углей Буреинского бассейна

Ван-Ван-Е. А.П. Основные принципы формирования минерально-сырьевых агломераций и новых горнорудных районов

Ван-Ван-Е. А.П., Лаврик Н.А. Методологические основы стратегии рационального развития горнопромышленного комплекса ДФО.

Верхотуров А.Д., Воронов Б.А., Романовский Н.П. Комплексная и рациональная переработка минерального сырья – основа устойчивого развития Дальневосточного региона

Вах А. С., Гвоздев В.И., Авченко О.В., Горячев Н.А., Карабцов А.А., Можаров О.В. МИНЕРАЛОГИЯ ЗОЛОТО-ГАЛЕНИТ-ТЕЛЛУРИДНЫХ РУД БЕРЕЗИТОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ

Иванов М. А., Заева А. С., Заремба М. А., Герасименко А. В. Кристаллические *п,п*-диалкилдитиокарбаматы платины(II) – модель структурного состояния платины в куперите: получение, строение, *mas* ямр ¹³C спектроскопия и термическое поведение

Катола В.М. Бактериальные биопленки в отходах золотодобычи

Кашкай Ч.М., Керимов Р.Б. Агаев А.Н., Кашкай Е.А. К вопросу о применении технологии выщелачивания золота на месте залегания руд на примере Тулалларского месторождения Малого Кавказа (Азербайджан)

Киселева А. А., Рождествина В.И. Сорокин А.П., Леусова Н.Ю., Памирский И.Э. Биомаркеры и микроскопическое строение углей Ерковецкого месторождения

Крюков В. Г. Мезозойский магматизм и рудоносность Хингано-Охотского пояса

Финансовая поддержка:



Дорогие коллеги!

Институт геологии и природопользования ДВО РАН приглашает Вас принять участие во II Всероссийской научной конференции «Вопросы геологии и комплексного освоения природных ресурсов Восточной Азии».

Регистрация участников – 15 октября 2012 года с 8:30 до 10:00.

Открытие конференции – 15 октября 2012 года, 10:00.

Закрытие конференции – 17 октября 2012 года, 11:00.

Регламент: выступление 15 минут, вопросы – 5 минут.

В программе подчеркнуты фамилии докладчиков.

Стендовые доклады размещаются в фойе института на 2 этаже 15-16 октября.

Программа
15 октября, понедельник
10:00 – 18:00, Конференц-зал

Приветствие директора ИГиП ДВО РАН, д.г.-м.н. **Сорокина Андрея Анатольевича**

Секция 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ТЕКТОНИКИ, ГЕОДИНАМИКИ, РУДООБРАЗОВАНИЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Гордиенко Иван Власович**

- 10:10 **Гордиенко Иван Власович** (Геологический институт СО РАН г. Улан-Удэ) ФРАГМЕНТЫ ОРДОВИКСКОЙ И ДЕВОНСКОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ В СТРУКТУРАХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА
- 10:30 **Дербекко Инна Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ПАЛЕОВУЛКАНИЗМ, КАК ОТРАЖЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ БУРЕЯ-ЦЗЯМУСИНСКОГО СУПЕРТЕРРЕЙНА
- 10:50 Сорокин А.П., **Серов Михаил Александрович**, Жижерин В. С. (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОВРЕМЕННЫЕ ДВИЖЕНИЯ БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА
- 11:10 **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск), Патрикеев В.Н. К СТРОЕНИЮ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ СРЕДИННО-КУРИЛЬСКОГО ПРОГИБА
- 11:30 Тихонов И.Н., **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск) МЕЛКОФОКУСНАЯ СЕЙСМИЧНОСТЬ В ТЫЛУ ЯПОНО-САХАЛИНСКОЙ ДУГИ И ЕЕ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ПРИРОДА
- 11:50 **Шевырев Сергей Леонидович** (Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток) О МЕТОДИКЕ ПРОГНОЗНОГО ИЗУЧЕНИЯ РУДНЫХ ПОЛЕЙ АНАЛИЗОМ ДАННЫХ РАДАРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ В МАТЛАВ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРРЕЙНОВ ВСАВПП)
- 12:10 Серов М.А., **Холобуда Сергей Петрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО МОНИТОРИНГУ ЗА ГЕОДИНАМИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ РАЗЛОМНО-

- 17:00 **Мартынов Александр Викторович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СТРУКТУРА ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ПОЙМЕННЫХ МАССИВОВ В СРЕДНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ЗЕЯ
- 17:20 Павлова Л.М., **Котельникова Ирина Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ULMUS PUMILA L. КАК БИОИНДИКАТОР КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 17:40 **Куимова Наталья Григорьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), В.И. Радомская, Л.М. Павлова ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ БИОГЕННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ПАЛЛАДИЯ
- 18:00 **Дискуссия**
- 18:20

17 октября, среда
9:00 – 12:00, Конференц-зал

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ
Председатель: чл.корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 9:00 **Еранская Татьяна Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Белов Р. В., Римкевич В. С., Демчук В. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАВИТАЦИИ НА ОБОГАТИМОСТЬ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ ПОРОД
- 9:20 **Пушкин Александр Андреевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ В ПРОЦЕССАХ ФТОРИДНОГО ОБОГАЩЕНИЯ АЛЮМОСИЛИКАТНОГО СЫРЬЯ
- 9:40 **Пецык Павел Александрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. ОБЗОР СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧИСТОГО КРЕМНИЯ
- 10:00 **Кашина Надежда Викторовна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10:20 **Мельников Антон Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Юсупов Д.В., Яшнов А.Л. ФОРМАЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПЛАТИНОМЕТАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ

- Андреевич** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Ю-Сахалинск) Сеначин В.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ КУНААШИРСКОЙ ВПАДИНЫ (СРЕДИННО-КУРИЛЬСКИЙ ПРОГИБ)
- 14:20 Сорокин А.П., **Межаков Василий Захарович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В., Серебрянников В.И. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 14:40 **Римкевич Вячеслав Сергеевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Пушкин А.А. Гиренко И.В. ФТОРИДНАЯ ПЕРЕРАБОТКА КВАРЦЕВЫХ ПЕСКОВ С ИЗВЛЕЧЕНИЕМ НАНОЧАСТИЦ АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА
- 15:00 **Калиниченко Борис Борисович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Щекина Г.Б., Демчук В.А., Лукичев А.А. КЕРАМИКА ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СЫРЬЯ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 15:20 **Кофе-брейк**

Секция 6. ГЕОЭКОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Председатель: к.б.н. **Леусова Наталья Юрьевна**

- 15:40 **Гусев Михаил Николаевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) О ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ Р. АМУР (МОРФОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ) НА УЧАСТКЕ ОТ УСТЬЯ Р. ЗЕЯ ДО ХИНГАНСКОГО УЩЕЛЬЯ
- 16:00 **Сорокина Ольга Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОДЕРЖАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВАХ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЕКИ УРКАН (БАССЕЙН РЕКИ АМУР)
- 16:20 **Онищук Валентин Степанович** (ГНУ ДальНИИМЭСХ Россельхозакадемии, г. Благовещенск) Панасюк А.Н., Онищук А.В., Бурлаков Д.В., Аверьянов Ю.Г. ВЕКТОРНАЯ КАРТОГРАФИЯ И ОЦЕНКА ПОЧВЕННЫХ, КЛИМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И УСЛОВИЙ РЕЛЬЕФА РАВНИННЫХ ЛАНДШАФТОВ ПРИАМУРЬЯ РОССИИ
- 16:40 **Помигуев Юрий Васильевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) К ВОПРОСУ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ ГЕОМОРФОДИНАМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПО ПРОСТРАНСТВУ ЗЕЙСКОГО ВОДОЛИТОСБОРА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ DEM-АНАЛИЗА)

БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ НА ОСНОВЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

- 12:30 **Пузаков Константин Сергеевич** (ООО "Термо Техно", г. Москва) РЕШЕНИЯ ТЕРМО ТЕХНО ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ (НА ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ).
- 13:00 **Перерыв на обед**

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: академик РАН **Моисеенко Валентин Григорьевич**

- 14:00 **Моисеенко Валентин Григорьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Дементиев А.И. РЕСУРСЫ НАНОРАЗМЕРНОГО ЗОЛОТА В МИНЕРАЛЬНОМ СЫРЬЕ
- 14:20 **Гурьянов Валентин Алексеевич** (Институт тектоники и геофизики им. Ю.А.Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск) Приходько В.С., Пересторонин А.Н., Петухова Л.Л. МЕДНО-НИКЕЛЕВОЕ РУДОПРОЯВЛЕНИЕ МАЛЫЙ КУРУМКАН В МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТАХ ЮГО-ВОСТОКА АЛДАНО-СТАНОВОГО ЩИТА
- 14:40 **Дюжев Сергей Валерьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, ООО "НПГФ "РЕГИС" г. Благовещенск) НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ТИП ЗОЛОТОГО ОРУДЕНЕНИЯ НА ФЛАНГАХ ПОКРОВСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (ПРИАМУРЬЕ)
- 15:00 **Смирнов Юрий Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А. ГЕОХИМИЯ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕТАВУЛКАНИТОВ И ГАББРОАМФИБОЛИТОВ СЮКДУЛКИНСКОГО БЛОКА ТУРАНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)
- 15:20 **Кофе-брейк**
- 15:40 **Смирнова Юлия Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А., Котов А.Б., Ковач В.П., Сальникова Е.Б., Попеко Л.И. РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА ПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОЛЬДОЙСКОГО ТЕРРЕЙНА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА НА ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОХИМИЧЕСКИХ, ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- 16:00 **Осипов Леонид Васильевич** (Институт геологии алмаза и благородных металлов, г. Якутск) САМОРОДНОЕ СЕРЕБРО ЗАПАДНОГО ВЕРХОЯНЬЯ, ЯКУТИЯ
- 16:20 **Моисеенко Наталья Валентиновна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сафронов П.П., Воропаева Е.Н. ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПИОНЕР
- 16:40 **Нерода Ольга Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Остапенко Н.С., Рождествина В.И., Сафронов П.П. К МИНЕРАЛОГИИ И ГЕНЕЗИСУ РУД ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 17:00 **Радомский Сергей Михайлович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ И РЫХЛЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)
- 17:20 **Дискуссия**

16 октября, вторник
9:00 – 17:30, Конференц-зал

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: д.г.-м.н. **Остапенко Николай Степанович**

- 9:00 **Сорокин Анатолий Петрович** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Рождествина В.И., Кузьминых¹ В.М. НАКОПЛЕНИЕ БЛАГОРОДНЫХ, РЕДКИХ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В УГЛЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
- 9:20 **Остапенко Николай Степанович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ОТКРЫТЫЕ И ЗАКРЫТЫЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИХ РУДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ (СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ)
- 9:40 **Роголина Лариса Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Воропаева Е.Н., Тербило В.И. КОНВЕРГЕНТНОСТЬ ЖИЛЬНОГО ЭПИТЕРМАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ АРЦЕВСКОЙ РУДОНОСНОЙ ПЛОЩАДИ ДАЛЬНЕГОРСКОГО РУДНОГО РАЙОНА (ПРИМОРЬЕ)

- 10:00 **Рождествина Вероника Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Давыдов А.С. РЕДКИЕ И УНИКАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ МИНЕРАЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ ГАРЬСКОГО УЗЛА ПРИАМУРСКОЙ ПЛАТИНОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ
- 10:20 **Луценко Ирина Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) Роголина Л.И., Мельников А.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА СУБМИКРОСКОПИЧЕСКОЙ ФРАКЦИИ В МЕТАСОМАТИТАХ БЕРЕЗИТОВОГО ЗОЛОТО-ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МЕТОДОМ СТА
- 10:40 **Кофе-брейк**

Секция 4. ГЕОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ

Председатель: к.ф.- м. н. **Рождествина Вероника Ивановна**

- 11:20 **Савченко Илья Федорович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В. К ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИИ УСЛОВИЙ ТОРФОНАКОПЛЕНИЯ В ГЕРБИКАНО-ОГОДЖИНСКОЙ УГЛЕННОЙ ПЛОЩАДИ
- 11:40 Рождествина В.И., **Леусова Наталья Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) БИОГЕННЫЙ КРЕМНЕЗЕМ В БУРЫХ УГЛЯХ ЗЕЙСКО-БУРЕЙСКОГО БАССЕЙНА
- 12:00 **Шеховцова Нина Валентиновна** (Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, г. Ярославль), Первушина К.А. МИКРОБИОЛОГИЯ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ПУЧЕЖ-КАТУНКСКОЙ ИМПАКТНОЙ СТРУКТУРЫ
- 12:20 **Ермацанс Ирина Анатольевна** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Болотская Н.В., Болотский Ю.Л. ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БЛАГОВЕЩЕНСКОГО МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ПОЗДНЕМЕЛОВЫХ ДИНОЗАВРОВ
- 12:40 **Перерыв на обед**

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 14:00 Веселов О.В., Кононов В.Э., Кочергин Е.В., **Паровышный Валерий**

извлечения микро-наноструктур из золото-платиноидно-графитоносных пород Ружинского типа

Харитонов В.И. Наноразмерное золото в рудах Эльгинского месторождения

Хомич В.Г., Борискина Н.Г., Шевырев С.Л. Глубинная геодинамика и особенности размещения позднемезозойских металлогенических поясов Юго-Востока России

Хомич В.Г., Фатьянов И.И., Борискина Н.Г. Геология и минерагения основных золотоносных рудно-россыпных районов южного и восточного обрамления Северо-Азиатского кратона

Христенко А.И., Дементиенко А.И. Структура и геохимическая зональность Ульдугичинского золото-серебряного рудопроявления (Амурская область)

Шкодзинский В.С. Проблема генезиса кислых магм



ВТОРАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ И КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

15–17 октября 2012 года

Программа конференции



Благовещенск
2012

Оргкомитет конференции

Сопредседатели

А.И. Ханчук, академик РАН ДВГИ ДВО РАН

А.А. Сорокин, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Члены Программного комитета:

В.Г. Моисеенко, академик РАН ИГиП ДВО РАН

А.П.Сорокин, чл.-корр. РАН АмурНЦ ДВО РАН

Н.А. Горячев, чл.-корр. РАН СВКНИИ ДВО РАН

А.Н. Диденко, д.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН

А.Б. Котов, д.г.-м.н. ИГГД РАН

А.М. Ларин, д.г.-м.н. ИГГД РАН

Ю.А.Мартынов, д.г.-м.н. ДВГИ ДВО РАН

Н.С. Остапенко, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН

В.И. Рождествина к.ф.-м.н. ИГиП ДВО РАН

Ученый секретарь

Леусова Наталья Юрьевна, к.б.н. ИГиП ДВО РАН

Место проведения: 675000, г. Благовещенск, пер. Релочный, д.1

Телефон: (4162) 225-232 ; Факс: (4162) 225-325

Зал для заседаний снабжен мультимедийными проекторами и приспособлен для чтения любых цифровых носителей, презентации материалов в формате PowerPoint, а также демонстрации видеофильмов (CD/DVD), распечаток, геологических образцов.

Кузьминых В.М., Сорокин А.П. Рождествина., В.И. Зубенко., И.А. Подходы к проблеме технологических решений извлечения золота из бурых углей

Лаврик Н.А., Ван-Ван-Е. А.П., Коновалова Н.С., Комарова В.С., Металлоносность и микроминеральный состав бурых углей Сутарского объекта (Еврейская автономная область)

Маркевич В.С., Бугдаева Е.В. Особенности распространения трипрокатной пылицы в позднем мелу и палеоцене Зейско-Буреинского бассейна

Молчанов В.П., Медведев Е.И., Саядян Г.Р. Новые данные о минералогии россыпей Криничного узла (Приморский край)

Невструев В. Г. Использование геохимических данных для реконструкции геодинамических условий формирования руд гидротермально-осадочного генезиса

Остапенко Н.С., Чупряева Н.П., Рождествина., В.И., Радомский С.М. Минеральные парагенезисы месторождения Албын

Остапенко Н.С., Нерода О.Н. К обоснованию рудоформирующей роли силла дацита на Покровском золоторудном месторождении

Пляскин Ю.В. , Сорокин А.А. геохимические особенности метавулканических пород западного фланга Тукурингского фрагмента Монголо- Охотского складчатого пояса

Пономарчук В.А, Рябов. В.В., Пономарчук А.В., Пыряев А.Н. К вопросу о связи наноструктурированного графита и металлоносности вмещающих пород

Радомский С. М., Радомская В.И. Особенности тиокарбамидного выщелачивания золота и серебра

Савченко И.Ф., Гиренко И.В Ресурсы верхового торфа Приамурья и перспективы его глубокой переработки

Сальникова Е.Б., Котов А.Б., Ковач В.П., Великославинский С.Д. , Джан Б.-М., Сорокин А.А. , Ван К.-Л., Чан С.-Л., Ли Х.-Я., Толмачева Е.В. Возраст протолитов метаморфических пород е гонжинской серии (Аргунский Террейн Центрально-Азиатского Складчатого Пояса): Результаты U-Pb И Lu-Hf Изотопных исследований детритовых цирконов

Сафронов П.П., Школьник Э.Л. Теллуридо-селенидная благороднометальная минерализация в месторождениях Карлинского типа

Серкебаева Е.С, Околорудные изменения на золоторудных месторождениях Восточной Якутии

Сорокин А.А, Геохимические особенности вулканических пород Чаловской серии восточной части Аргунского супертеррейна

Сорокин А.А., Пономарчук В.А., Травин А.В., Пономарчук А.В., Вахтомин К.Д. Первые 40AR/39AR данные о возрасте золотого оруденения месторождения Кировское, Юго-Восточное Обрамление Северо-Азиатского Кратона

Сорокин А. П., Сергиенко В.И., Рождествина В.И., Юдаков., А.А. Агеев, О.А. Минеральный состав полезных компонентов техногенных золотосодержащих объектов Приамурья

Суплецов В.М. Криптовулканизм и рудоносность Верхояно-Колымской орогенной области

Ханчук А.И., Молчанов В.П., Медков М.А., Гордиенко П.С., Доставалов Н.А. Новые методы

СТАНОВОЙ ПЛУТОНО-МЕТАМОРФИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)

- 10:40** Дискуссия
11:00 Закрытие конференции
13:00 Экскурсии

Стендовые доклады (15 – 16 октября)

Анисимова Г.С. Признаки различных минеральных типов золотого оруденения Широкинского узла (В.Якутия)

Бородавкин С.И. Россыпи с тонким и мелким золотом и методы их оценки

Бородина Н.А. Влияние техногенной нагрузки на подвижность тяжелых металлов в почвах г. Благовещенска

Брянин С.В., Прокопчук В.Ф. Физико-химические свойства бурозёмов, сформированных на горных породах различного состава

Бугдаева Е.В., Маркевич В.С., Фитералы верхнеюрских и нижнемеловых углей Буреинского бассейна

Ван-Ван-Е. А.П. Основные принципы формирования минерально-сырьевых агломераций и новых горнорудных районов

Ван-Ван-Е. А.П., Лаврик Н.А. Методологические основы стратегии рационального развития горнопромышленного комплекса ДФО.

Верхотуров А.Д., Воронов Б.А., Романовский Н.П. Комплексная и рациональная переработка минерального сырья – основа устойчивого развития Дальневосточного региона

Вах А. С., Гвоздев В.И., Авченко О.В., Горячев Н.А., Карабцов А.А., Можаров О.В. МИНЕРАЛОГИЯ ЗОЛОТО-ГАЛЕНИТ-ТЕЛЛУРИДНЫХ РУД БЕРЕЗИТОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ

Иванов М. А., Заева А. С., Заремба М. А., Герасименко А. В. Кристаллические *п,п*-диалкилдитиокарбаматы платины(II) – модель структурного состояния платины в куперите: получение, строение, $\text{mas ямр }^{13}\text{C}$ спектроскопия и термическое поведение

Катола В.М. Бактериальные биопленки в отходах золотодобычи

Кашкай Ч.М., Керимов Р.Б. Агаев А.Н., Кашкай Е.А. К вопросу о применении технологии выщелачивания золота на месте залегания руд на примере Тулалларского месторождения Малого Кавказа (Азербайджан)

Киселева А. А., Рождествина В.И. Сорокин А.П., Леусова Н.Ю., Памирский И.Э. Биомаркеры и микроскопическое строение углей Ерковецкого месторождения

Крюков В. Г. Мезозойский магматизм и рудоносность Хингано-Охотского пояса

Финансовая поддержка:



Дорогие коллеги!

Институт геологии и природопользования ДВО РАН приглашает Вас принять участие во II Всероссийской научной конференции «Вопросы геологии и комплексного освоения природных ресурсов Восточной Азии».

Регистрация участников – 15 октября 2012 года с 8:30 до 10:00.

Открытие конференции – 15 октября 2012 года, 10:00.

Закрытие конференции – 17 октября 2012 года, 11:00.

Регламент: выступление 15 минут, вопросы – 5 минут.

В программе подчеркнуты фамилии докладчиков.

Стендовые доклады размещаются в фойе института на 2 этаже 15-16 октября.

Программа
15 октября, понедельник
10:00 – 18:00, Конференц-зал

Приветствие директора ИГиП ДВО РАН, д.г.-м.н. **Сорокина Андрея Анатольевича**

Секция 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ТЕКТОНИКИ, ГЕОДИНАМИКИ, РУДООБРАЗОВАНИЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Гордиенко Иван Власович**

- 10:10 **Гордиенко Иван Власович** (Геологический институт СО РАН г. Улан-Удэ) ФРАГМЕНТЫ ОРДОВИКСКОЙ И ДЕВОНСКОЙ ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ В СТРУКТУРАХ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ МОНГОЛО-ОХОТСКОГО ОРОГЕННОГО ПОЯСА
- 10:30 **Дербекко Инна Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ПАЛЕОВУЛКАНИЗМ, КАК ОТРАЖЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ СОБЫТИЙ НА ТЕРРИТОРИИ БУРЕЯ-ЦЗЯМУСИНСКОГО СУПЕРТЕРРЕЙНА
- 10:50 Сорокин А.П., **Серов Михаил Александрович**, Жижерин В. С. (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОВРЕМЕННЫЕ ДВИЖЕНИЯ БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВОСТОЧНОЙ ОКРАИНЫ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА
- 11:10 **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск), Патрикеев В.Н. К СТРОЕНИЮ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ СРЕДИННО-КУРИЛЬСКОГО ПРОГИБА
- 11:30 Тихонов И.Н., **Ломтев Владимир Леонидович** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Ю-Сахалинск) МЕЛКОФОКУСНАЯ СЕЙСМИЧНОСТЬ В ТЫЛУ ЯПОНО-САХАЛИНСКОЙ ДУГИ И ЕЕ ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ПРИРОДА
- 11:50 **Шевырев Сергей Леонидович** (Дальневосточный федеральный университет, г. Владивосток) О МЕТОДИКЕ ПРОГНОЗНОГО ИЗУЧЕНИЯ РУДНЫХ ПОЛЕЙ АНАЛИЗОМ ДАННЫХ РАДАРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ В МАТЛАВ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРРЕЙНОВ ВСАВПП)
- 12:10 Серов М.А., **Холобуда Сергей Петрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО МОНИТОРИНГУ ЗА ГЕОДИНАМИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ РАЗЛОМНО-

- 17:00 **Мартынов Александр Викторович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СТРУКТУРА ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ПОЙМЕННЫХ МАССИВОВ В СРЕДНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ЗЕЯ
- 17:20 Павлова Л.М., **Котельникова Ирина Михайловна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЙ АППАРАТ ULMUS PUMILA L. КАК БИОИНДИКАТОР КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- 17:40 **Куимова Наталья Григорьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), В.И. Радомская, Л.М. Павлова ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ БИОГЕННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ПАЛЛАДИЯ
- 18:00 **Дискуссия**
- 18:20

17 октября, среда
9:00 – 12:00, Конференц-зал

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ
Председатель: чл.корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 9:00 **Еранская Татьяна Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Белов Р. В., Римкевич В. С., Демчук В. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАВИТАЦИИ НА ОБОГАТИМОСТЬ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ ПОРОД
- 9:20 **Пушкин Александр Андреевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ В ПРОЦЕССАХ ФТОРИДНОГО ОБОГАЩЕНИЯ АЛЮМОСИЛИКАТНОГО СЫРЬЯ
- 9:40 **Пецык Павел Александрович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Римкевич В.С. ОБЗОР СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧИСТОГО КРЕМНИЯ
- 10:00 **Кашина Надежда Викторовна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) КЛАСТЕРНЫЙ ПОДХОД КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 10:20 **Мельников Антон Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Юсупов Д.В., Яшнов А.Л. ФОРМАЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТИПЫ ПЛАТИНОМЕТАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ

- Андреевич** (Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Ю-Сахалинск) Сеначин В.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ КУНААШИРСКОЙ ВПАДИНЫ (СРЕДИННО-КУРИЛЬСКИЙ ПРОГИБ)
- 14:20 Сорокин А.П., **Межаков Василий Захарович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В., Серебрянников В.И. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 14:40 **Римкевич Вячеслав Сергеевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Пушкин А.А. Гиренко И.В. ФТОРИДНАЯ ПЕРЕРАБОТКА КВАРЦЕВЫХ ПЕСКОВ С ИЗВЛЕЧЕНИЕМ НАНОЧАСТИЦ АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА
- 15:00 **Калиниченко Борис Борисович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Щекина Г.Б., Демчук В.А., Лукичев А.А. КЕРАМИКА ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ СЫРЬЯ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
- 15:20 **Кофе-брейк**

Секция 6. ГЕОЭКОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Председатель: к.б.н. **Леусова Наталья Юрьевна**

- 15:40 **Гусев Михаил Николаевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) О ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ Р. АМУР (МОРФОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТ) НА УЧАСТКЕ ОТ УСТЬЯ Р. ЗЕЯ ДО ХИНГАНСКОГО УЩЕЛЬЯ
- 16:00 **Сорокина Ольга Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) СОДЕРЖАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВАХ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЕКИ УРКАН (БАССЕЙН РЕКИ АМУР)
- 16:20 **Онищук Валентин Степанович** (ГНУ ДальНИИМЭСХ Россельхозакадемии, г. Благовещенск) Панасюк А.Н., Онищук А.В., Бурлаков Д.В., Аверьянов Ю.Г. ВЕКТОРНАЯ КАРТОГРАФИЯ И ОЦЕНКА ПОЧВЕННЫХ, КЛИМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И УСЛОВИЙ РЕЛЬЕФА РАВНИННЫХ ЛАНДШАФТОВ ПРИАМУРЬЯ РОССИИ
- 16:40 **Помигуев Юрий Васильевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) К ВОПРОСУ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ ГЕОМОРФОДИНАМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПО ПРОСТРАНСТВУ ЗЕЙСКОГО ВОДОЛИТОСБОРА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ DEM-АНАЛИЗА)

БЛОКОВЫХ СТРУКТУР ВЕРХНЕГО ПРИАМУРЬЯ НА ОСНОВЕ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ

- 12:30 **Пузаков Константин Сергеевич** (ООО "Термо Техно", г. Москва) РЕШЕНИЯ ТЕРМО ТЕХНО ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ (НА ПРИМЕРЕ ОБЪЕКТОВ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ).
- 13:00 **Перерыв на обед**

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: академик РАН **Моисеенко Валентин Григорьевич**

- 14:00 **Моисеенко Валентин Григорьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Дементиев А.И. РЕСУРСЫ НАНОРАЗМЕРНОГО ЗОЛОТА В МИНЕРАЛЬНОМ СЫРЬЕ
- 14:20 **Гурьянов Валентин Алексеевич** (Институт тектоники и геофизики им. Ю.А.Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск) Приходько В.С., Пересторонин А.Н., Петухова Л.Л. МЕДНО-НИКЕЛЕВОЕ РУДОПРОЯВЛЕНИЕ МАЛЫЙ КУРУМКАН В МАФИТ-УЛЬТРАМАФИТАХ ЮГО-ВОСТОКА АЛДАНО-СТАНОВОГО ЩИТА
- 14:40 **Дюжев Сергей Валерьевич** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, ООО "НПГФ "РЕГИС" г. Благовещенск) НОВЫЙ ПРОМЫШЛЕННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ТИП ЗОЛОТОГО ОРУДЕНЕНИЯ НА ФЛАНГАХ ПОКРОВСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (ПРИАМУРЬЕ)
- 15:00 **Смирнов Юрий Владимирович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А. ГЕОХИМИЯ И ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ФОРМИРОВАНИЯ МЕТАВУЛКАНИТОВ И ГАББРОАМФИБОЛИТОВ СЮКДУЛКИНСКОГО БЛОКА ТУРАНСКОГО ТЕРРЕЙНА (ВОСТОЧНАЯ ЧАСТЬ ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА)
- 15:20 **Кофе-брейк**
- 15:40 **Смирнова Юлия Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сорокин А.А., Котов А.Б., Ковач В.П., Сальникова Е.Б., Попеко Л.И. РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОЧНИКОВ СНОСА ПАЛЕОЗОЙСКИХ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ОЛЬДОЙСКОГО ТЕРРЕЙНА ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКОГО СКЛАДЧАТОГО ПОЯСА НА ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ГЕОХИМИЧЕСКИХ, ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ И ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- 16:00 **Осипов Леонид Васильевич** (Институт геологии алмаза и благородных металлов, г. Якутск) САМОРОДНОЕ СЕРЕБРО ЗАПАДНОГО ВЕРХОЯНЬЯ, ЯКУТИЯ
- 16:20 **Моисеенко Наталья Валентиновна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Сафронов П.П., Воропаева Е.Н. ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПИОНЕР
- 16:40 **Нерода Ольга Николаевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Остапенко Н.С., Рождествина В.И., Сафронов П.П. К МИНЕРАЛОГИИ И ГЕНЕЗИСУ РУД ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ
- 17:00 **Радомский Сергей Михайлович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Радомская В.И. БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ И РЫХЛЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ПОКРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)
- 17:20 **Дискуссия**

16 октября, вторник
9:00 – 17:30, Конференц-зал

Секция 2. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Председатель: д.г.-м.н. **Остапенко Николай Степанович**

- 9:00 **Сорокин Анатолий Петрович** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Рождествина В.И., Кузьминых¹ В.М. НАКОПЛЕНИЕ БЛАГОРОДНЫХ, РЕДКИХ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В УГЛЯХ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
- 9:20 **Остапенко Николай Степанович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) ОТКРЫТЫЕ И ЗАКРЫТЫЕ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИХ РУДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ (СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ)
- 9:40 **Роголина Лариса Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Воропаева Е.Н., Тербило В.И. КОНВЕРГЕНТНОСТЬ ЖИЛЬНОГО ЭПИТЕРМАЛЬНОГО ОРУДЕНЕНИЯ АРЦЕВСКОЙ РУДОНОСНОЙ ПЛОЩАДИ ДАЛЬНЕГОРСКОГО РУДНОГО РАЙОНА (ПРИМОРЬЕ)

- 10:00 **Рождествина Вероника Ивановна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Давыдов А.С. РЕДКИЕ И УНИКАЛЬНЫЕ АССОЦИАЦИИ МИНЕРАЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ ГАРЬСКОГО УЗЛА ПРИАМУРСКОЙ ПЛАТИНОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ
- 10:20 **Луценко Ирина Александровна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) Роголина Л.И., Мельников А.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА СУБМИКРОСКОПИЧЕСКОЙ ФРАКЦИИ В МЕТАСОМАТИТАХ БЕРЕЗИТОВОГО ЗОЛОТО-ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МЕТОДОМ СТА
- 10:40 **Кофе-брейк**

Секция 4. ГЕОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ ФОРМИРОВАНИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ БАССЕЙНОВ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ

Председатель: к.ф.- м. н. **Рождествина Вероника Ивановна**

- 11:20 **Савченко Илья Федорович** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск), Артеменко Т.В. К ПАЛЕОРЕКОНСТРУКЦИИ УСЛОВИЙ ТОРФОНАКОПЛЕНИЯ В ГЕРБИКАНО-ОГОДЖИНСКОЙ УГЛЕННОЙ ПЛОЩАДИ
- 11:40 Рождествина В.И., **Леусова Наталья Юрьевна** (Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск) БИОГЕННЫЙ КРЕМНЕЗЕМ В БУРЫХ УГЛЯХ ЗЕЙСКО-БУРЕИНСКОГО БАССЕЙНА
- 12:00 **Шеховцова Нина Валентиновна** (Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, г. Ярославль), Первушина К.А. МИКРОБИОЛОГИЯ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД ПУЧЕЖ-КАТУНКСКОЙ ИМПАКТНОЙ СТРУКТУРЫ
- 12:20 **Ермацанс Ирина Анатольевна** (Амурский научный центр ДВО РАН, г. Благовещенск), Болотская Н.В., Болотский Ю.Л. ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БЛАГОВЕЩЕНСКОГО МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ПОЗДНЕМЕЛОВЫХ ДИНОЗАВРОВ
- 12:40 **Перерыв на обед**

Секция 5. ЭКОНОМИКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

Председатель: чл.- корр. РАН **Сорокин Анатолий Петрович**

- 14:00 Веселов О.В., Кононов В.Э., Кочергин Е.В., **Паровышний Валерий**