



ПРОГРАММА
первый день работы форума
19 Мая 2021г. Зал Амфитеатр «Б1-01».

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ ФОРУМА И ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ.
ОСНОВНАЯ ДЕЛОВАЯ ПЛОЩАДКА.

9.00-10.00	Регистрация участников
10.00-10.40	Представительские, вступительные и заглавные доклады. Приветствия форуму МИНГЕО Сибирь
1	ЦЕНТРСИБНЕДРА – Филиппов Юрий Алексеевич, начальник департамента по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу
2	ПРАВИТЕЛЬСТВО КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ – Капустин Сергей Викторович, заместитель министра экологии и рационального природопользования
3	АДМИНИСТРАЦИЯ г.КРАСНОЯРСКА -
4	ТПП РФ (комитет по драгоценным металлам и камням) – Дягилев Михаил Владимирович
5	АССОЦИАЦИЯ ГЛАВ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ – Феклин Юрий Иванович, директор ассоциации
6	СОЮЗ АРТЕЛЕЙ СТАРАТЕЛЕЙ – Таракановский Виктор Иванович., председатель союза он-лайн
7	КИРГИЗСКАЯ ГОРНАЯ АССОЦИАЦИЯ – Рыскулов Уланбек Дуулатович, председатель;
8	ПОНЭН (Казахстан) – Фрейман Георгий Георгиевич, председатель
9	ОБЩЕСТВО ЭКСПЕРТОВ РОССИИ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ – Свинтицкий Игорь Львович, исп. директор
10	АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА - Полищук Вячеслав Иванович, руководитель Центра кластерного развития
10.40-11.00	Проблемы и перспективы развития горно-геологической отрасли. Курбатов Иван Иванович (ЦЕНТРСИБНЕДРА, заместитель начальника департамента)
11.00-11.20	Основные направления развития и ключевые задачи цифровой трансформации Росгеолфонда. Аракчеев Дмитрий Борисович (ФГБУ «Росгеолфонд», генеральный директор)
11.20-11.40	Золотодобывающая отрасль России: современное состояние и прогноз развития до 2025 года. Кашуба Сергей Григорьевич (СОЮЗ ЗОЛОТОПРОМЫШЛЕННИКОВ, председатель Союза)
11.40-12.00 он-лайн	Продвижение геологической отчетности по стандарту CRIRSCO в Казахстане Фрейман Георгий Георгиевич (Генеральный директор «GeoMineProject», Председатель Исполнительного Комитета ПОНЭН)
12.20-12.40	Новые горные проекты – новые кадры! Состояние системы университетской подготовки горно-геологических кадров. Макаров Владимир Александрович (Сибирский Федеральный Университет (ИГДГиГТ), директор)
12.40-13.00	Общество экспертов России по недропользованию – ОЭРН. Признанная международная профессиональная организация, член комитета CRIRSCO. Малухин Григорий Николаевич (МОО «ОЭРН», председатель)
13.00-13.10	Выход на общую фотографию
13.10-14.00	ОБЕД, обеденный зал, 1-й уровень.

первый день работы форума

19 Мая 2021г. Зал Амфитеатр «Б1-01».

Продолжение пленарного заседания		
14.00-14.30 он-лайн	1	Развитие экспертизы запасов в условиях цифровизации. Шпурров Игорь Викторович (ГКЗ РФ, генеральный директор)
14.30-14.50	2	Micromine – новое продуктовое виденье. Восхождение на «цифровую гору». Курцев Борис Владиславович; Шульга Евгения Сергеевна (МАЙКРОМАЙН РУС, генеральный директор; руководитель департамента)
14.50-15.10 он-лайн	3	Электронный каталог геохимических аномалий- важный фактор обоснования участков недр для постановки поисковых работ. Спириidonов Игорь Геннадьевич (ФГБУ «ИМГРЭ», генеральный директор)
15.10-15.35 он-лайн	4	Минерально-сырьевая база алмазов России. Настоящее и будущее. Гаранин Константин Викторович (АК «АЛРОСА», главный геолог)
15.35-15.50 он-лайн	5	Кыргызское Общество Экспертов Недр. Цели. Задачи. Перспективы. Рогальский Аркадий Валерьевич (Кыргызское общество экспертов недр- КОЭН (Кыргызстан), член правления)
15.50-16.10		ПЕРЕРЫВ
		Продолжение пленарного заседания. Заглавные доклады для круглых столов и панельных дискуссий.
16.10-16.20 он-лайн	1	Приветственное слово от Роснедра. Петров Евгений Игнатьевич («Роснедра», заместитель руководителя Федерального агентства по недропользованию)
16.20-16.40 он-лайн	2	Актуальные вопросы нормативно-правового регулирования недропользования. Никишин Денис Леонидович (ФГКУ «Росгеолэкспертиза», нач отдела)
16.40-17.00	3	Интеграция системы Geobank с информационными решениями компании Столяров Михаил Михайлович (МАЙКРОМАЙН РУС, руководитель подразделения Geobank)
17.00-17.20	4	Геовебинары - успешный опыт создания отраслевой платформы знаний. Рогожин Антон Валерьевич (Сетевая отраслевая информационная «Платформа Геовебинары», главный редактор)
17.20-17.40	5	О взаимодействии с государственными институтами развития в рамках ГРР на северных и арктических территориях. Пархоменко Андрей Анатольевич (СИБГЕОКОНСАЛТИНГ, директор)
17.40-18.00	6	Обсуждение. Дискуссия
		Продолжение обсуждения. Размещение в автобусы для трансфера в зал торжеств.
19.00-22.00		Продолжение обсуждения. Знакомимся ближе. Обсуждаем итоги первого дня МИНГЕО 2021. Зал торжеств - РЕЗИДЕНЦИЯ.

<p>Панельная дискуссия.</p> <p>ПРОБЛЕМЫ И ПРАКТИКИ ОСВОЕНИЯ РОССЫПНЫХ И ТЕХНОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ. НЕОЖИДАННЫЕ «ОТКРЫТИЯ» И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.</p>		
<p>Модератор: Курбатов Иван Иванович (Центрсибнедра), Кашуба Сергей Григорьевич(Союз золотопромышленников),</p> <p>Участники: Представители инвестиционного сообщества, Представители банковских структур. Союз артелей старателей, Союз золотопромышленников. Владельцы лицензий на геолого-разведочные участки, добывающие компании и артели старателей. Участники Форума МИНГЕО 2021.</p>		
<p>14.00-15.20</p>		
<p>1</p> <p>Проблемы освоения россыпных и техногенных месторождений.</p> <p>Курбатов Иван Иванович (Центрсибнедра», заместитель начальника департамента)</p> <p>2</p> <p>Таракановский Виктор Иванович – он-лайн (Союз артелей старателей, председатель Союза)</p> <p>3</p> <p>Вопросы. Дискуссия. Обсуждение.</p>		
15.20-15.40	ПЕРЕРЫВ	
<p>Круглый стол</p> <p>РОССИЙСКИЙ ФОНД ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И БЛОКЧЕЙН, КАК НОВЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ИНСТРУМЕНТЫ В РАБОТЕ РОСГЕОЛФОНДА. <i>Дискуссия проводится по инициативе – Росгеолфонда, Ассоциации геологов и горнопромышленников Сибири, Общества экспертов России по недропользованию (ОЭРН) РАЗВИТИЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ ОТРАСЛИ В ЭПОХУ ГЛОБАЛЬНОЙ ЦИФРОВОЙ РЕВОЛЮЦИИ. СОВРЕМЕННЫЙ УРОВЕНЬ РАЗВИТИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОТКРЫВАЕТ НОВЫЕ ОГРОМНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ АКТИВНОГО ХРАНЕНИЯ И ПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ, СОЗДАНИЯ АНАЛИТИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТНЫХ СИСТЕМ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПОИСКОВЫХ И ОЦЕНОЧНЫХ РАБОТ НА НОВЫХ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ. В ТОМ ЧИСЛЕ СПОСОБСТВУЕТ СТИМУЛИРОВАНИЮ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЦЕССА В НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ЗНАЧИТЕЛЬНО ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГРР НА ТЕРРИТОРИИ СИБИРИ, ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА И АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ РОССИИ.</i></p>		
<p>Модератор: Свинтицкий Игорь Львович (ОЭРН), Аракчеев Дмитрий Борисович (Росгеолфонд)</p> <p>Участники: Активные недропользователи, добывающие и геолого-разведочные компании. Представители инвестиционного сообщества. Союз артелей старателей, Союз золотопромышленников. Владельцы лицензий на геолого-разведочные участки. Участники Форума МИНГЕО 2021.</p>		
15.40-15.50	1	<p>Вступительное слово от модератора</p> <p>Аракчеев Дмитрий Борисович («Росгеолфонд», генеральный директор)</p>
15.50-16.15	2	<p>Переход от геологических документов к структурированным массивам данных.</p> <p>Юон Егор Михайлович («Росгеолфонд», заместитель генерального директора)</p>
16.15-16.35	3	<p>Новые принципы представления и предоставления геологической информации посредством ФГИС «ЕФГИ».</p> <p>Захаркин Иван Владимирович («Росгеолфонд», начальник управления формирования и ведения ФГИС «ЕФГИ»)</p>
16.35-16.55	4	<p>Основные вопросы при представлении геологической информации через ФГИС «ЕФГИ».</p> <p>Швырков Сергей Алексеевич (Швырков С.А., Фролов А.А) («Росгеолфонд», зам. начальника отдела проверки поступающей геологической информации)</p>
16.55-17.15	5	<p>Использование современных ИТ технологий для управления и воспроизведения минерально-сырьевой базы ТПИ.</p> <p>Яловик Георгий Айратович («РБК», главный геолог)</p>
17.15-17.35	6	<p>Работы ФГБУ «Росгеолфонд» в процессе лицензирования пользования недрами</p> <p>Анисимова Алла Борисовна («Росгеолфонд», начальник управления информационно-аналитического обеспечения МСБ ТПИ и ГКМ)</p>
17.35-17.55	7	<p>Возможности нового геологического ресурса – «Интерактивная карта изученности».</p> <p>Ткачева Елена Александровна («Росгеолфонд», начальник отдела изученности)</p>
18.00-22.00	Продолжение обсуждения. Знакомимся ближе. Обсуждаем итоги первого дня МИНГЕО 2021.	Зал торжеств - РЕЗИДЕНЦИЯ

ВТОРОЙ ДЕНЬ РАБОТЫ ФОРУМА

20 Мая 2021г. Зал Амфитеатр «Б1-01».

Пленарная сессия. Панельная дискуссия.

РУССКАЯ АРКТИКА – НОВЫЕ ВЫЗОВЫ, НОВЫЕ ОТКРЫТИЯ, НОВЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ.

ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ И ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫХ РЕСУРСОВ АРКТИКИ. ГЕОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ И ГЕОФИЗИКА СИБИРСКИХ И АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ РОССИИ.

Модератор: Проскурнин Василий Федорович (ВСЕГЕИ), Яловик Георгий Айратович (РБК, главный геолог)

Участники: Представители горно-добывающих и геолого-разведочных компаний. Отраслевые научно-исследовательские институты. Территориальные отделения Роснедра. Участники Форума МИНГЕО 2021.

8.00-9.30		Продолжение регистрации участников
9.30-9.50	1	Перспективы промышленного освоения ТПИ (благородные и цветные металлы, алмазы) Центрального сектора Арктики России. Проскурнин Василий Федорович (Граханов С.А., Гавриш А.В.) («ВСЕГЕИ», заведующий отделом Севера Сибири и Арктики)
9.50-10.10	2	Минералогия полиформационного золоторудного месторождения Кекура (Чукотка). Бакшеев Иван Андреевич (Геологический ф-т МГУ им.М.В.Ломоносова, заместитель декана)
10.10-10.30	3	Среднемасштабные геолого-съемочные работы на полуострове Таймыр. Основные геологические и поисковые результаты. Шнейдеров Алексей Геннадьевич (Багаева А.А., Шнейдеров А.Г., Салтанов В.А., Громов П.А.) («ВСЕГЕИ», ведущий геолог отдела Севера Сибири и Арктики)
10.30-10.50	4	Оптимизация оборудования пробоподготовки для полевого использования в сложных условиях удаленных проектов на территории Сибири и Арктики. Васильев Илья Викторович («Енисей Геком», генеральный директор)
10.50-11.10	5	Опережающие аэрогеофизические исследования – эффективное средство оптимизации геологоразведочных работ на лицензионных площадях. Бабаянц Павел Суренович (ГНПП "Аэрогеофизика", главный геофизик)
	6	Перспективы открытия новых порфировых месторождений на мысе Челюскина. Егоров Александр Юрьевич («Золото Челюскин», главный геолог)
11.10-11.30		ПЕРЕРЫВ

Панельная дискуссия.

ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ, ТЕХНОЛОГИИ И ИНСТРУМЕНТЫ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ЗЕМЛИ. ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРИМЕРЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТАХ В СИБИРИ, ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ И АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.

Дискуссия проводится по инициативе – ВСЕГЕИ, ВИМС, Майкромайн Рус, Общества экспертов России по недропользованию (ОЭРН) и Оргкомитета форума МИНГЕО Сибирь.

КИБЕРНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ, СИСТЕМЫ И ГГИС, АЭРОГЕОФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ, И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ЦЕЛЯХ ПРОВЕДЕНИЯ ГРР. МЕТОДЫ СБОРА ВЫСОКОТОЧНЫХ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ ПРИ ПОМОЩИ БПЛА, ИНТЕРПРЕТАЦИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ НА ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТАХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ ДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ. ИННОВАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРНЫЙ ПАРК ДЛЯ ОПЕРАТИВНЫХ ГЕОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ «В ПОЛЕ» И В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ.

Модератор: Юон Егор Михайлович («Росгеолфонд», зам.генерального директора), Паршин Александр Вадимович (ИрНИТУ, научный руководитель Сибирской школы геонаук)

Участники: Представители горно-добывающих и геолого-разведочных компаний. Союз артелей старателей, Союз золотопромышленников. Владельцы лицензий на геолого-разведочные участки, добывающие компании.

11.30-11.50	1	Новейшие геохимические анализаторы SciAps: профессиональная серия XRF и LIBS для геохимических исследований и полевого анализа. Скорина Елена (SciAps Russia, Региональный директор)
11.50-12.10	2	Полный комплекс беспилотных аэрогеологических технологий и его значение для развития юниорного бизнеса в России Паршин Александр Вадимович (ИрНИТУ, научный руководитель Сибирской школы геонаук)
12.10-12.30	3	Система Minstandart Online как инновационный инструмент обеспечения достоверности лабораторных исследований. Транспарентность данных. Мошкова Мария Вячеславовна (НТЦ «МинСтандарт», исполнительный директор)
12.30-12.50	4	Возможности аэрогеофизики при поисках месторождений благородных металлов. Подмогов Юрий Геннадьевич (Керцман В.М., Подмогов Ю.Г.) («Геотехнологии», главный геолог)
12.50-13.10 он-лайн	5	Тенденции к повышению качества геологоразведочных работ последних лет в Казахстане». Кузнецов Александр Александрович («GeoMineProject» Казахстан, главный ресурсный геолог)
13.10-13.20		Вопросы. Дискуссия. Обсуждение.
13.20-14.00		ОБЕД

20 Мая 2021г. Зал Амфитеатр «Б1-01».

Панельная дискуссия.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СИСТЕМЫ ОТЧЕТНОСТИ О МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСАХ И РУДНЫХ ЗАПАСАХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ – СЕМЕЙСТВО CRIRSCO, JORC CODE, NATIONAL INSTRUMENT NI 43-101, КОДЕКС НАЕН, KAZRC И ДР. ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ АУДИТ И КОНСАЛТИНГ.

Круглый стол проводится по инициативе - Общества экспертов России по недропользованию (ОЭРН), Профессионального Объединения Независимых Экспертов (ПОНЭН) Казахстана, Кыргызской Горной Ассоциации НАЦИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ГОРНОГО АУДИТА И CRIRSCO. МИФЫ И РЕАЛЬНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ И РОССИЙСКОЙ СИСТЕМ ГОРНОГО АУДИТА. РОЛЬ НЕЗАВИСИМЫХ ЭКСПЕРТОВ ПО НЕДРПОЛЬЗОВАНИЮ, «КОМПЕТЕНТНЫХ ЛИЦ» В РАЗВИТИИ НЕДРПОЛЬЗОВАНИЯ И ЕГО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ. ГОРНЫЕ КОДЕКСЫ СТРАН ЕАЭС.

Модератор: Свинтицкий Игорь Львович (ОЭРН), Рыскулов Уланбек Дуулатович (КГА)

Участники: Представители горно-добывающих и геолого-разведочных компаний. Отраслевые научно-исследовательские институты. ГКЗ РФ, Территориальные отделения Роснедра. Независимые профессиональные экспертные сообщества. Целевые, проектные и профильные инвесторы. Участники Форума МИНГЕО 2021.

14.00-14.20 он-лайн	1	Вступительное слово. Международные системы отчетности о ресурсах и запасах. Фрейман Георгий Георгиевич (ПОНЭН, Казахстан. Председатель.)
14.20-14.40	2	Текущий статус внедрения шаблона CRIRSCO в горно-геологической индустрии Кыргызстана. Кожогулов Бакыт Камчыбекович («Киргизская Горная Ассоциация» Кыргызстан, член правления)
14.40-15.00 он-лайн	3	Кодекс НАЕН. Вчера. Сегодня. Завтра. Бурдин Денис Борисович («НАЕН», Директор)
15.00-15.20 он-лайн	4	Текущий статус Кодекса НАЕН и предложения по актуализации действующей редакции кодекса. Ильин Олег Витальевич («МЕЧЕЛ инжиниринг», зам.директора, член комитета CRIRSCO)
15.20-15.40	5	Подходы зарубежных и отечественных инвесторов к экспертной оценке минерально-сырьевых активов на ранних стадиях освоения месторождений ТПИ. Рогальский Валерий Валерьевич («Восточно-Европейская Добывающая Компания», главный геолог, член ОЭРН)
15.40-16.00		ПЕРЕРЫВ

Круглый стол.

ИТ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ В ГОРНОЙ ОТРАСЛИ. БЛОКЧЕЙН В НЕДРПОЛЬЗОВАНИИ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СОВРЕМЕННЫХ ГГИС. БЛОЧНОЕ КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПОДСЧЕТ РУДНЫХ ЗАПАСОВ И МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ТПИ.

Модераторы: Махнева Галина Георгиевна (РОСГЕОЛОГИЯ), Музыка Иван Михайлович (ГКЗ РФ).

Участники: известные эксперты, специалисты и руководители ГКЗ РФ, ведущих российских сервисных-геолого-разведочных и добывающих компаний, представители Агентства по недропользованию, Общества экспертов России по недропользованию, Евразийского общества экспертов по недропользованию. Участники Форума МИНГЕО.

16.00-16.20 он-лайн	1	Лабораторные информационные системы – ЛИМС. Инновации, достоверность и качество. Агеенко Михаил Валерьевич («Квадрат А», генеральный директор)
16.20-16.40 он-лайн	2	Базовые свойства технологии блокчейн и области применения в горной промышленности – сегодня и завтра. Матвеева Татьяна («Kamnichain Ltd» Великобритания, CEO)
16.40-17.00 он-лайн	3	Процессы сбора и движения геологической информации. Пути и технологии оптимизации процессов. Морозов Александр Николаевич («Dolon Technologies» Казахстан, Генеральный директор)
17.00-17.20	4	Применение минимального содержания полезного компонента в краевой выработке при разработке ТЭО кондиций. Амбарцумян Алвард Викторовна («Сибгеоконсалтинг», отдел геоинформационных технологий, нач. отдела)
17.20-17.40	5	Награждение победителей Олимпиады по 3D моделированию среди студентов горно-геологических специальностей российских ВУЗов
17.40-18.00	6	Дискуссия. Обсуждение. Подведение итогов Форума МИНГЕО Сибирь 2021.
		Продолжение обсуждения. Размещение в автобусы для трансфера в зал торжеств.
19.00-23.55		ТОРЖЕСТВЕННЫЙ БАНКЕТ – ГАЛА УЖИН. ВРУЧЕНИЕ ПАМЯТНЫХ ПОДАРКОВ, ДИПЛОМОВ, НАГРАД И БЛАГОДАРНОСТЕЙ. КОМПЛЕКС ТАЕЖНОЙ КУХНИ - «ИЗБА МИНГЕО».

второй день работы форума

20 Мая 2021г. Зал заседаний «Б4-07». 4 этаж.

Пленарная сессия.

НОВЕЙШИЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПОИСКАМ И ОЦЕНКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ. ВЛИЯНИЕ КАЧЕСТВА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОСВОЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЕ ИХ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ.

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТПИ: СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ. ИНВЕСТИЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ НА РЫНКЕ «ЗЕЛЕНЫХ» ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫХ ПРОЕКТОВ.

Модератор: Анненкова Татьяна Евгеньевна (Ассоциация геологов и горнопромышленников Сибири), Мансурова Юлия Сергеевна (Музей геологии Центральной Сибири «ГЕОС», директор

Участники: Представители , ведущих российских сервисных-геолого-разведочных и добывающих компаний, представители Агентства по недропользованию. Владельцы лицензий на геолого-разведочные участки, добывающие компании.

Участники Форума МИНГЕО 2021.

9.30-9.50	1	Достоверность анализов и контроль качества при использовании портативных XRF-спектрометров. Рязанова Елена Ивановна (Производственно-внедренческое предприятие «СНК», ведущий геолог-консультант)
9.50-10.10 он-лайн	2	Новые районы палеозойского кимберлитового магматизма и перспективы изучения алмазоносности Южной Якутии Махоткин Иван Львович (Бекренев К.А. (АО «Якутскгеология»), Кочнев В.Э. (ФГБУ «ВИМС») (ФГБУ ВИМС, главный специалист; «АГД даймондс», советник генерального директора))
10.10-10.30	3	Золоторудные системы, связанные с интрузиями (Intrusion-Related Gold Systems). Новый, не традиционный для России тип золоторудных месторождений. Егоров Александр Юрьевич («Золото Челюскин», главный геолог)
10.30-10.50 он-лайн	4	Оценка и аprobация прогнозных ресурсов ТПИ: актуальность, методика, учет, перспективы. Анненкова Татьяна Евгеньевна («Ассоциация геологов и горнопромышленников Сибири»)
10.50-11.10	5	Оценка сложности строения месторождения твердых полезных ископаемых. Кушнарев Петр Иванович (ОЭРН, заместитель председателя общества, руководитель секции ТПИ; ФГБУ «ВИМС», Ведущий специалист; Эксперт ГКЗ высшей категории)
11.10-11.30		ПЕРЕРЫВ

Открытый круглый стол

ГЕОТУРИЗМ И ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ СИБИРИ И АРКТИКИ.

ВОЗМОЖНОСТИ И ЛУЧШИЕ ПРИМЕРЫ ОРГАНИЗАЦИИ ГЕОПАРКОВ, ЭКО- И ГЕОТУРИСТИЧЕСКИХ МАРШРУТОВ И ЭКСПЕДИЦИЙ. РЕКРЕАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИБИРИ, ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА И АРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ.

Модераторы: Свintицкий Игорь Львович (Общество экспертов России по недропользованию), Плечов Павел Юрьевич (Минералогический музей им А.Е.Ферсмана РАН).

Участники: Представители региональных правительств и администраций, частные и государственные геологические, минералогические и естественно-научные музеи, национальные парки и заповедники, туристические клубы, компании, геолого-разведочные организации и научно-исследовательские институты, ВУЗы, члены Общества экспертов России по недропользованию, Ассоциация геологов и горнопромышленников Сибири, участники Форума МИНГЕО, энтузиасты и подвижники идеи эко- и геотуризма.

11.30-13.00	1	Уютнов Кирилл Владимирович (Путешественник, геолог, фотограф)
	2	Кавчик Рудольф Борисович - он-лайн («Старателльский клуб», председатель; путешественник, историк старателльской золотодобычи в России.)
	3	Сасин Александр Петрович (Север Боат, заместитель директора)
	4	Курбатов Иван Иванович. (Центрсибнедра, заместитель руководителя департамента)
	5	Согласовывается (Музей геологии Центральной Сибири,)
13.00- 14.00		ОБЕД.

20 Мая 2021г. Зал заседаний «Б4-07». 4 этаж.

Круглый стол

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ В ГОРНОМ ДЕЛЕ И ПРИКЛАДНОЙ ГЕОЛОГИИ.

ШИРОКИЙ ПРОФИЛЬ, СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ, УДАЛЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ. ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОТРАСЛИ.

Круглый стол проводится по инициативе – Сибирского Федерального Университета, Московского Государственного Университета, МГРИ-РГГРУ и Оргкомитета форума МИНГЕО Сибирь.

Модератор: Макаров Владимир Александрович («СФУ», Институт горного дела, геологии и геотехнологии),
Бакшеев Иван Андреевич (Геологический ф-т МГУ им. М.В.Ломоносова)

Участники: Представители крупного и среднего горного бизнеса, научного сообщества, преподаватели ВУЗов горно-геологического направления. Руководители кадровых и производственных служб горно-геологических компаний, председатели аттестационных комиссий ВУЗов. Участники Форума МИНГЕО 2021.

14.00-15.30	1.	Вступительное слово от директора Института геологии, горного дела и геотехнологий СФУ, Макарова Владимира Александровича («СФУ», Институт геологии, горного дела и геотехнологий, директор)
	2.	Профессиональный стандарт «геолог» (специалист по выполнению работ и оказанию услуг геологической направленности). Самсонов Алексей Андреевич (Геологический факультет МГУ им. М.В.Ломоносова)
	3.	Отраслевые виртуальные системы удаленного обучения и повышения квалификации работников минерально-сырьевого комплекса. Рогожин Антон Валерьевич (Сетевая отраслевая информационная платформа «ГЕОВЕБИНАРЫ», гл. редактор)
		В рамках круглого стола предполагается обсудить кадровые проблемы минерально-сырьевой отрасли, обозначенные в Стратегии развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года. Будут обсуждены не только ключевые вопросы обозначенные в разделе XIII Стратегии, но и влияние пандемии коронавируса-19 и удаленного формата обучения на качество подготовки кадров для отрасли: 1) разработка и проведение мониторинга и прогнозирования (среднесрочного и долгосрочного) в отношении потребности кадров; 2) развитие и совершенствование системы отраслевых профессиональных стандартов; 3) создание системы непрерывного повышения квалификации, направленной на формирование новых компетенций специалистов, необходимых для обеспечения инновационного развития отрасли; 4) создание и развитие сети отраслевых региональных центров компетенций для осуществления: координации взаимодействия образовательных организаций различного уровня и предприятий отрасли в регионах в целях обеспечения высокого качества профессиональной подготовки и др.
15.30-15.50	ПЕРЕРЫВ	

Круглый стол.

ВОПРОСЫ И ПРАКТИКА ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ УЧАСТКОВ НЕДР В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.

РЫНОК ЮНИОРНЫХ КОМПАНИЙ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ «ЗАЯВИТЕЛЬНОГО ПРИНЦИПА» ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ «ЗАЯВИТЕЛЬНОГО ПРИНЦИПА» ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ЛИЦЕНЗИЙ НА ПРАВО ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА (ПРИКАЗ № 583).»

Модератор: Курбатов Иван Иванович (Центрсибнедра), Никишин Денис Леонидович (ФГКУ «Росгеолэкспертиза»)

Участники: Представители горно-добывающих и геолого-разведочных компаний. Отраслевые научно-исследовательские институты. Юридические и лицензионные отделы горных компаний. Территориальные отделения Роснедра. Целевые, проектные и профильные инвесторы. Участники Форума МИНГЕО 2021.

15.50-17.20	1	Курбатов Иван Иванович («Центрсибнедра», зам.начальника департамента)
	2	Яхин Ринат Ралифович («Центрсибнедра», зам.начальника департамента)
	3	Юкляевских Артём Сергеевич (Центрсибнедра, зам. начальника)
	4	Горбатова Елена Евгеньевна (Центрсибнедра, нач. отдела)
		Дискуссия. Обсуждение.
		Продолжение обсуждения итогов Форума МИНГЕО Сибирь 2021 в Зале Амфитеатр Б1-01. Размещение в автобусы для трансфера в зал торжеств.
19.00-23.55		ТОРЖЕСТВЕННЫЙ БАНКЕТ – ГАЛА УЖИН. ВРУЧЕНИЕ ПАМЯТНЫХ ПОДАРКОВ, ДИПЛОМОВ, НАГРАД И БЛАГОДАРНОСТЕЙ. КОМПЛЕКС ТАЕЖНОЙ КУХНИ - «ИЗБА МИНГЕО».

Общее расписание мероприятий Форума:

18.05.2021 (вторник)

9:30 - 10:30 - **Рикардо Валлс (VALL'S Consulting)**

«Зачем и как геологам следует применять анализ композиционных данных»
(онлайн)

10:30 - 11:15 - **Максим Мингалов (Micromine)**

«Методика сопровождения геологоразведочных работ в ПО Geobank и Geobank Mobile»

11:15 - 12:00 - **Евгения Шульга (Micromine)**

«Новые инструменты модуля «Горный»: проектирование проходческих скважин.»

12:00 - 12:45 – **Скорина Елена и Крылов Иван (SkiAps)**

«Лазерные анализаторы – возможности и спектр применения в ГРР»

12:45 - 13:00 - **(Seequent)**

«Блочная геомеханическая модель в Leapfro Geo» (онлайн)

Мастер-классы и Семинары в учебном корпусе Сибирского Федерального

Университета (ИГГДиТ) по адресу: г.Красноярск, ул.Красноярский рабочий 95.

19.05.2021 (среда)

8.30 автобус от гостиницы Красноярск до библиотеки СФУ

8.30 - 10.00 - Регистрация

10.00 - 13.00 – Доклады, Пленарная сессия

13.00 - 13-10 – Выход на общую фотографию.

13.10 - 14.00 – Обед

14.00 - 16.00 – Доклады, продолжение Пленарной сессии./ Начало работы Круглых столов -

16.00 - 16.20 – кофе-брейк

16.20 - 18-00 – Доклады, продолжение Пленарной сессии/ Открытый круглый стол

-

18.00 Автобус от СФУ до банкет холла Резиденция

19-00 - 23-00 – Банкет холл Резиденция .Фуршет. Знакомимся, обмениваемся мнениями Обсуждаем итоги первого дня МИНГЕО 2021.

20.05.2021 (четверг)

8.30 автобус от гостиницы Красноярск до СФУ

9.30 - 11.30 – Доклады, круглые столы и панельные дискуссии

11.30 - 11.50 – кофе-брейк

11.50 - 13.00 – Доклады, круглые столы и панельные дискуссии

13.00 - 14.00 – Обед

14.00 - 16.00 – Доклады, круглые столы и панельные дискуссии

16.00 - 16.20 – кофе-брейк

16.20 - 18.00 – Доклады, круглые столы и панельные дискуссии

18.00 Автобус от СФУ до зала, где пройдет торжественное закрытие горно-геологического Форума МИНГЕО 2021.

19.00-24.00 Торжественный банкет - Гала Ужин. Вручение памятных наград, дипломов и благодарностей.

21.05.2021 (пятница)

10.00 -14.00 (согласовывается) Экскурсия на Красцветмет

14.00 – 18.00 – **ТЕСТ-ДРАЙВ НАСТОЯЩИХ ВОДНЫХ ВЕЗДЕХОДОВ – АЭРОЛОДОК СЕВЕР-БОАТ. РЕКА ЕНИСЕЙ.** (подробности будут объявлены на Форуме.)

10.00 -14.00 (согласовывается) Экскурсия на Красноярское море и Бирюсинский залив.