

Регистрационный взнос участника конференции 5000 руб. предусматривает проведение организационных мероприятий и публикацию материалов.

Оператор, сопровождающий финансовое обеспечение работы конференции и формат её проведения: в очном или дистанционном режиме будет определен в соответствии с эпидемиологическим режимом.

Расчетный счет оператора для перечисления денежных средств и формат проведения конференции будут сообщены во 2-м информационном сообщении в соответствии с поступившими заявками на участие в конференции.

Информационную поддержку работы конференции обеспечивают журналы: Вестник Тульского государственного университета. Науки о земле, Горная промышленность, Рациональное освоение недр, Маркшейдерия и недропользование, Вестник МГТУ им. Носова, Устойчивое развитие горных территорий.

Адрес и контактные данные членов оргкомитета в Москве:

111020 г. Москва, Крюковский тупик, 4,
ИПКОН РАН,
Тел.: +7 (985) 161-86-22
Рыльникова Марина Владимировна,
Митишова Наталья Александровна
E-mail: geo-science@mail.ru

Адрес и контактные данные членов оргкомитета в Магнитогорске:

455000 г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38,
ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный
технический университет им. Г.И. Носова»,
Тел.: (3519) 29-84-61
Калмыков Вячеслав Николаевич,
Пыталев Иван Алексеевич
Доможиров Дмитрий Викторович
E-mail: pytalev_ivan@mail.ru

Российская академия наук
Российский фонд фундаментальных
исследований
ИПКОН РАН
МГТУ им. Г.И. Носова

XI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**КОМБИНИРОВАННАЯ ГЕОТЕХНОЛОГИЯ:
РИСКИ И ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ ПРИ
ОСВОЕНИИ И СОХРАНЕНИИ НЕДР**

24-28 мая 2021 г.
МГТУ им. Г.И. Носова
г. Магнитогорск

Первое информационное сообщение



Магнитогорск

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Каплунов Д.Р. – член-корреспондент РАН

Сопредседатели:

Калмыков В.Н. – ФГБОУ ВО МГТУ, д.т.н.
Пыталев И.А. – ФГБОУ ВО МГТУ, д.т.н.
Рыльникова М.В. – ИПКОН РАН, д.т.н.

Секретариат:

Доможиров Д.В. – ФГБОУ ВО МГТУ, к.т.н.
Митишова Н.А. – ИПКОН РАН, к.т.н.

Программный комитет:

Айнбиндер И.И. – ИПКОН РАН, д.т.н.
Есина Е.Н. – ИПКОН РАН, к.т.н.
Захаров В.Н. – ИПКОН РАН, чл.-корр. РАН
Зотеев О.В. – УрО РАН, д.т.н.
Радченко Д.Н. – ИПКОН РАН, к.т.н.
Струков К.И. – АО «ЮГК», д.т.н.
Федотенко В.С. – ИПКОН РАН, д.т.н.

Члены организационного комитета:

Аверьянов К.А. – ООО «Уралэнергоресурс», к.т.н.
Айнбиндер Г.И. – ООО «АГЭЦ», к.т.н.
Валиев Н.Г. – УГТУ, д.т.н.
Гавришев С.Е. – ФГБОУ ВО МГТУ, д.т.н.
Габараев О.З. – ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)», д.т.н.
Галиев С.Ж. – чл.-корр. НАН РК, д.т.н.
Гибадуллин З.Р. – ОАО «Учалинский ГОК», к.т.н.
Гордеев А.И. – Русская медная компания, к.т.н.
Дик Ю.А. – ОАО «Уралмеханобр», к.т.н.
Дмитрак Ю.В. – СКГМИ, д.т.н.
Зубков А.А. – ООО «Уралэнергоресурс», к.т.н.
Качурин Н.М. – ТулГУ, д.т.н.
Макаров А.М. – НИИОГР, д.т.н.
Мельник В.В. – НИТУ МИСиС, д.т.н.
Перепелицын А.И. – консультант, к.т.н.
Пирс Д. – SRK Moscow
Рассказов И.Ю. – ИГД ДВО РАН, д.т.н.
Рыльников А.Г. – ООО «В2 - Групп», к.т.н.
Соколов И.В. – ИГД УрО РАН, д.т.н.
Соколовский А.В. – «НТЦ-Геотехнология», д.т.н.
Ставский Г.Г. – ПАО «Гайский ГОК»
Чукин М.В. – ФГБОУ ВО МГТУ, д.т.н.
Шамшиев О.Ш. – КГТУ им. И.Раззакова, д.г.-м.н.
Юн А.Б. – ТОО «Казгидромедь», д.т.н.
Яницкий Е.Б. – ОАО «ВИОГЕМ», к.г.н.

Глубокоуважаемые коллеги!

Оргкомитет XI международной конференции «Комбинированная геотехнология: риски и глобальные вызовы при освоении и сохранении недр» приглашает Вас и Ваших коллег принять участие в ее работе.

Планируется синхронный перевод докладов на английский и русский языки.

Тематика конференции

Современное состояние освоения недр характеризуется проявлением глобальных вызовов, оказывающих колоссальное воздействие на развитие горнопромышленного комплекса. Пандемии, требования в области устойчивого развития и экологического равновесия, санкции и отсутствие импортозамещения, кадровое обеспечение и индивидуальные риски, проблемы профессионального образования, нестабильность глобального рынка, законодательные «гильотины», природные катастрофы и многое другое – влияют на эффективность освоения и состояние недр. От минимизации рисков глобальных вызовов зависит эффективность развития комбинированных геотехнологий, включая выбор производственной мощности горных предприятий, способов вскрытия месторождений, определение порядка перехода от одного способа добычи к другому и параметров горнотехнических конструкций.

Направления работы:

- актуальные вопросы теоретических основ проектирования комбинированных геотехнологий;
- инновационные решения в области комбинированных геотехнологий;
- современное развитие геотехнологий в свете глобальных вызовов;
- методы и результаты оценки рисков при реализации комбинированных геотехнологий;

- обоснование рациональной взаимосвязи параметров открытого и подземного способов разработки месторождений полезных ископаемых;
- эффективные сочетания физико-технических и физико-химических способов добычи;
- совершенствование методов геомеханического обоснования инновационных решений при комбинированных геотехнологиях;
- организация и управление производством - инструмент повышения эффективности комбинированных геотехнологий;
- практика применения и совершенствование нормативно-правовой базы недропользования с учетом глобальных вызовов;
- требования к подготовке горных инженеров.

В рамках конференции специально будут заслушаны диссертации на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук, подготовленные к защите по тематике комбинированной геотехнологии.

К началу конференции будет издан сборник тезисов докладов на русском и английском языках. По итогам конференции планируется подготовка и издание лучших докладов в виде статей в Вестнике ТулГУ. Науки о Земле, имеющем цитирование в базе Web of Science. Все материалы будут рекомендованы к публикации после рецензирования.

Работа конференции будет проходить в МГТУ им. Г.И. Носова (пленарное заседание), а также в конференц-зале санатория «Юбилейное» АО Магнитогорский металлургический комбинат, расположенном на берегу озера Банное (Яктыкуль), у подножья горы Крых-Тау.

Планируются экскурсии на горнодобывающие предприятия.

Важные даты

Для включения в состав участников конференции необходимо направить в адрес Оргкомитета:

- до «20» декабря 2020 г. заполненную заявку по прилагаемой форме;
- до «15» марта 2021 г. предоставить тезисы доклада на русском и английском языках;
- до «15» апреля 2021 г. материалы доклада на русском языке, оформленные в виде статьи, объемом не менее 6 и не более 10 с.

Актуальная информация о подготовке конференции, требования к оформлению тезисов и статей размещены на сайте конференции www.cgt.magtu.ru

Заявка на участие (до 20 декабря 2020 г.)

в XI Международной конференции «Комбинированная геотехнология: риски и глобальные вызовы освоения и сохранения недр»
24-28 мая 2021 г.
Магнитогорск, Россия

Фамилия _____
Имя _____
Отчество _____
Ученая степень, звание _____
Организация _____
Должность _____
Адрес организации _____
Телефон _____
Факс _____
E – mail _____
Название доклада _____
Форма оплаты регистрационного взноса –
банковский перевод или наличными при
регистрации (нужное подчеркнуть)

Второе информационное сообщение будет включать информацию о формате проведения конференции и начале регистрации участников на сайте конференции www.cgt.magtu.ru . приглашение на конференцию, реквизиты для оплаты организационного взноса, особенности проживания участников.