



21 ТЕХНОЛОГИИ
В Е К ГОРНОЕ ДЕЛО
МЕТАЛЛУРГИЯ

14-15 НОЯБРЯ 2013
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ
УНИВЕРСИТЕТ «ГОРНЫЙ»




IV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ТЕХГОРМЕТ 21 ВЕК»



Тема: «Пути повышения эффективности технологий освоения месторождений полезных ископаемых»

Дата и место проведения: 14-15 ноября 2013, Санкт-Петербург, Национальный минерально-сырьевой университет «Горный» (бывший Горный институт)

Ключевые докладчики

- Перепелицын А.И., начальник Управления горного надзора Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (**Ростехнадзор**)
- Анохин А.Г., директор Центра геодинамической безопасности **ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»**
- Ясюченя С.В., технический директор **ОАО «СУЭК»**
- Баскаков В.П., генеральный директор **ОАО «НЦ ВостНИИ»**
-  • Опанасенко С.Н., заместитель генерального директора **ТОО «Богатырь Комир»** (Казахстан)
- Гуськов В.А., руководитель Департамента горных работ **ЗАО «Евроцемент Групп»**
- Эпштейн И.В., начальник горно-технологического управления **ЗАО «Полиметалл Инжиниринг»**
- Кочуровский Е.В., начальник отдела АСУТП **ЗАО «Полюс»**
- Ефремов Ю.И., начальник технического управления **ОАО «Лебединский ГОК»**
- Хасанов М.С., заместитель главного геолога **ООО «Башкирская медь»**
-  • Петр Войташ, директор Института инновационных технологий (**EMAG**), Польша
- Захаров В.Н., директор **ИПКОН РАН**
- Зырянов И.В., заместитель директора по науке «Якутнипроалмаз» (**АК «Алроса»**)
-  • Джордж Поропат, руководитель группы по разработке систем трехмерного моделирования и визуализации для горной отрасли Государственного объединения научных и прикладных исследований (**CSIRO**), Австралия

Оргкомитет-2013

- **Яновский А.Б.**, заместитель министра энергетики РФ, д.э.н., к.т.н.
- **Перепелицын А.И.**, начальник Управления горного надзора Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор), к. т. н.
- **Ясюченя С.В.**, технический директор ОАО «СУЭК», к. т. н.
- **Баскаков В.П.**, генеральный директор ОАО «НЦ ВостНИИ», к. т. н.
- **Захаров В.Н.**, директор ИПКОН РАН, д.т.н.
- **Зырянов И.В.**, заместитель директора по науке института «Якутнипроалмаз» (АК «Алроса»), д.т.н.
- **Д-р Герт Штадлер**, профессор Технического университета г. Грац (Австрия), д.т.н.
- **Клебанов А.Ф.**, директор по горным технологиям «ВИСТ Групп», к. т. н.

Деловая программа

- Пленарное заседание
- 3 секции
- 5 круглых столов
- Выставка оборудования и технологий, Презентационная зона
- Биржа деловых контактов, Переговорная зона

План проведения

14 ноября

8.30 – 10.00 Регистрация участников, приветственный кофе-брейк, начало работы выставочных стендов в Презентационной зоне

10.00 – 10.15 Торжественная церемония открытия конференции

10.15 – 12.15 Пленарное заседание

12.15 – 12.30 Кофе-брейк

12.30 – 14.30 Пленарное заседание

14.30 – 15.30 Обед

15.30 – 17.00 Секция «Открытые горные работы»

17.00 – 17.15 Кофе-брейк

17.15 – 19.45 Работа круглых столов

20.00 – 22.00 Фуршет

15 ноября

10.00 – 11.30 Работа секций «Подземные горные работы» и «Минерально-сырьевая база месторождений и обогащение полезных ископаемых»

11.30 – 12.00 Кофе-брейк

12.00 – 14.30 Работа круглых столов

14.30 – 15.30 Обед

15.30 – 16.00 Экскурсионная программа по Горному музею, завершение работы выставочных стендов в Презентационной зоне

16.00 – 16.30 Подведение итогов, торжественная церемония закрытия

17.30 – 19.00 Обзорная экскурсия по Санкт-Петербургу в комфортабельном «пати-автобусе» класса люкс



План-схема рабочей программы

14 ноября 2013 г.

Пленарное заседание

- Государственная инновационная политика в области повышения эффективности технологий освоения месторождений полезных ископаемых
- Проблемы воспроизводства минерально-сырьевой базы РФ и современные технологии геологоразведки
- Успешное горное предприятие: оценка эффективности
- Технологии комплексного освоения месторождений и глубокой переработки полезных ископаемых: мировой опыт



Секция «Открытые горные работы»

- Внедрение инновационных решений по повышению эффективности основных технологических процессов при ведении открытых горных работ
- «Умный» карьер, «умный» разрез
- Комплексная оценка месторождений и предприятий



Круглый стол № 1 «Повышение операционной эффективности горного предприятия в вопросах и ответах»

Вопросы:

- Финансовая оценка и инвестиционная окупаемость месторождений
- Эффективное управление инвестпроектами, оптимизация планирования и проектирования горных работ, повышение производительности труда
- Современный горный инжиниринг и техническое перевооружение горных предприятий
- Экологический менеджмент и аудит

Круглый стол № 2 «Эффективное управление горнотранспортным комплексом и оборудованием для открытых горных работ»

Вопросы:

- Автоматизация и диспетчеризация, внедрение безлюдных технологий, экспертные системы
- Выбор основной и вспомогательной техники и оборудования
- Современные системы диагностики технического состояния, управление техническим сервисом и передовые методы ремонта

Круглый стол № 3 «Эффективное геоинформационное обеспечение горных технологий»

Вопросы:

- Пути повышения эффективности ведения геологоразведочных и открытых горных работ с применением геоинформационных систем
- Внедрение комплексных горно-геологических систем, их место в общей корпоративной информационной системе предприятия
- Системы автоматизированного проектирования, пространственное моделирование

Секция «Подземные горные работы»

- Эффективные технологии, направленные на обеспечение промышленной и экологической безопасности
- Управление безопасностью в современных условиях горного производства
- «Умный» рудник, «умная» шахта



Круглый стол № 4-1 «Инновационные решения для повышения эффективности производства и обеспечения безопасности при ведении подземных горных работ»

Вопросы:

- Многофункциональные системы безопасности
- Эффективные стандарты связи в шахтах, инерциальные системы позиционирования в условиях отсутствия связи
- Комплексные решения в области инженерной защиты

Круглый стол № 4-2 «Новые возможности основной и вспомогательной техники и оборудования для подземных горных работ в сложных геотехнических условиях»

Вопросы:

- Новые типы буровой, погрузочной и вспомогательной техники
- Внедрение безлюдных технологий и дистанционное управление механизмами
- Автоматизация процессов точной погрузки, оперативное управление качеством руды

Секция «Минерально-сырьевая база месторождений и обогащение полезных ископаемых»

- Новые направления глубокой переработки и обогащения полезных ископаемых
- Особенности вещественного состава месторождений полезных ископаемых и его влияние на технологический процесс обогащения
- «Умная» обогатительная фабрика



Круглый стол «Повышение эффективности производства за счет применения передовых малозатратных технологий, новых видов оборудования и повышения уровня автоматизации»

Вопросы:

- Автоматизированные системы управления технологическими процессами обогащения полезных ископаемых
- Автоматизированные системы оперативного контроля качества, аналитическое, измерительное, лабораторное оборудование
- Специализированные КИП (анализаторы, уровнемеры): опыт внедрения и эксплуатации

Регистрационный взнос – 12 000 рублей

В него включено:

- участие в деловой программе конференции, возможность посещения всех секций и круглых столов
- возможность посещения выставки поставщиков услуг и оборудования
- пакет официальных материалов
- синхронный перевод (русский, английский)
- участие в торжественном приеме (вечерний фуршет)
- обеды и кофе-брейки
- трансфер в дни проведения конференции по маршруту: гостиница – университет «Горный» – гостиница
- культурная программа по НМСУ «Горный» (Горный музей и Храм горных инженеров)
- обзорная экскурсия по Санкт-Петербургу в комфортабельном «пати-автобусе» класса люкс
- скидки на гарантированное поселение в гостиницы до 60%

Условия участия

Для участия в конференции необходимо заполнить регистрационную форму и направить ее в секретариат конференции. Оплата регистрационного взноса производится в течение 5 рабочих дней с момента выставления счета.

Сроки регистрации и скидки

- Крайний срок регистрации делегатов – **4 ноября 2013 года** (количество мест ограничено – 250 чел.)
- Скидка для делегаций **от 3 человек** – 10%

Размещение в гостинице

Для участников конференции забронированы номера в гостиницах:

- **Park Inn Pribaltiyskaya**
- **Sokos Palace Bridge**

по специальным тарифам на период с 13 по 15 ноября 2013г. Отели расположены в непосредственной близости от Горного университета.

Стоимость проживания:

Стандартный одноместный номер:

- [Park Inn Pribaltiyskaya](#) – 2 500 руб. с НДС
- [Sokos Hotel Palace Bridge](#) – 4 000 руб. с НДС

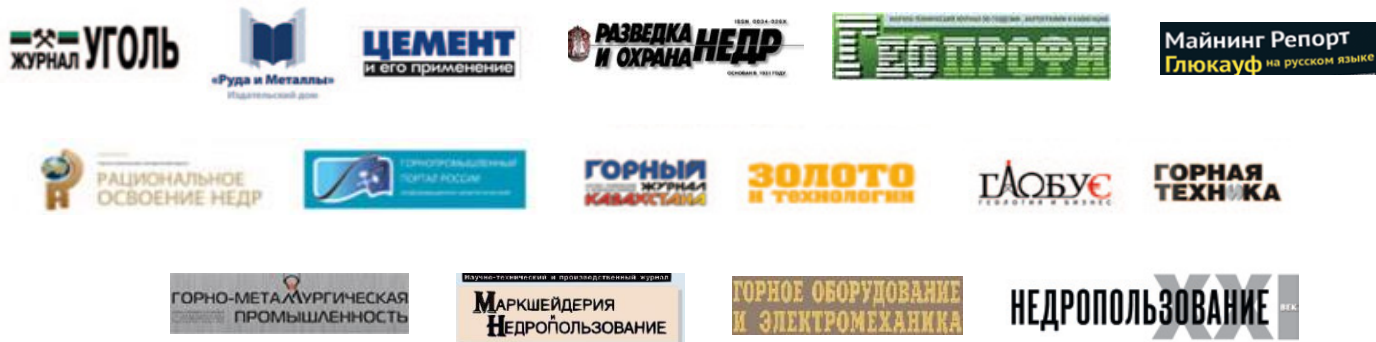
Указанные цены включают: размещение, завтрак «шведский стол».

Всю подробную информацию о бронировании читайте на сайте конференции [здесь](#).

Информационные партнеры

Генеральные информационные партнеры





Контакты

- Секретариат конференции
Тел. +7 (812) 931 72 62; факс: +7 (812) 643 66 70; e-mail: info@tehgormet.ru
- Алексей Лысенко, руководитель направления по работе с докладчиками
Моб. +7 921 307 62 80 e-mail: al@tehgormet.ru

Следите за актуальной информацией на сайте <http://www.tehgormet.ru>!