



**Программа**  
**IV Международного Форума «Эффективность и безопасность**  
**горнодобывающей промышленности»**  
**17-18 октября 2018 г., Челябинск, отель Radisson Blu.**

**17 октября**

|  |  |
|--|--|
| <b>Зал Galaxy III. Конференция "ОТКРЫТЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ: ОПЫТ, ИННОВАЦИИ, ТРЕНДЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ"</b>  | <b>Зал Galaxy I. Конференция "ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА"</b>   |
| <i>Модератор секции: Каплан Алексей Владимирович, д.э.н., профессор, директор Казахстанского филиала ООО «НТЦ-Геотехнология».</i>  | <i>Модератор секции: Жидков Василий Данилович, к.т.н., Первый заместитель генерального директора, ОАО «НИИБТМЕТ».</i>  |
| <p>09:00-10:00 – Регистрация, приветственный кофе-брейк.<br/>10:00-10:15 - Открытие секции.<br/>10:15-10:35 - <b>«Использование уникальных природных и техногенных особенностей для обеспечения эффективности и безопасности эксплуатации горных объектов»</b> - Лапаев Василий Николаевич, К.т.н., Коммерческий директор, ООО «НТЦ - Геотехнология».</p> <p>10:35-10:55 - <b>«Повышение надежности, производительности и энергоэффективности горного производства путем использования системы безредукторного привода мельниц и конвейеров»</b> - Булат Газизов, Специалист Департамента горной промышленности электротехнического концерна, АВВ.</p> <p>10:55-11:15 - <b>«Целесообразность применения конвейерных лент для транспортировки горной массы, опыт КНР»</b> - Артур Барсебян, Директор, Huacheng Rubber Co. Ltd.</p> <p>11:15-11:35 - <b>«Новые разработки в технике БЕЛАЗ»</b> - Шишко Сергей Александрович, Начальник отдела НТЦ, ОАО «БЕЛАЗ».</p> <p>11:35-11:55 - Обсуждение.</p> | <p>09:00-10:00 – Регистрация, приветственный кофе-брейк.<br/>10:00-10:15 - Открытие секции.<br/>10:15-10:35 - <b>«Обеспечение безопасности и энергоэффективности за счет применения быстровозводимой шахтной вентиляционной перемычки нового типа»</b> - Николаев Александр Викторович, к.т.н., доцент каф. ГЭМ, ГНФ, ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет».</p> <p>10:35-10:55 - <b>«Комплексный подход к дорожной безопасности на горнодобывающих предприятиях»</b> - Моисеев Сергей Юрьевич, Генеральный директор, ООО "Актив-Безопасность.</p> <p>10:55-11:15 - <b>«Технологическая аспирация и вакуумная пылеуборка в процессах разгрузки и транспортировки сыпучих материалов: решения, оборудование»</b> - Макаров Андрей Юрьевич, Главный специалист направления «Промышленные фильтры», АО «СовПлим».</p> <p>11:15-11:35 - <b>«Эффективное пылеподавление в горной промышленности»</b> – Рябов Арсений Игоревич, Менеджер проектов, ООО «Академия Промышленного Пылеподавления «БОРЕЙ».</p> <p>11:35-11:55 - Обсуждение.</p> |
| <p><b>11:55-12:10 - Экскурсия по фокус-выставке.</b><br/><b>12:10-12:30 - Кофе-брейк, перерыв на деловое общение.</b></p>  |  |
| <p>12:30-12:50 - <b>«Показатели оценки качества рабочих процессов на карьерах»</b> - Пикалов Вячеслав Анатольевич, д.т.н., Начальник научно-методического отдела, ООО «НТЦ - Геотехнология».</p> <p>12:50-13:10 - <b>«Cleanscrape - инновационный очиститель конвейерных лент»</b> - Глухов Олег Павлович, Генеральный директор, ООО «Мартин Инжиниринг».</p> <p>13:10-13:30 - <b>«Применение технологии Геоскан в маркшейдерии и аэромагнитной разведке»</b> - Михеев Андрей Александрович, Главный инженер, ООО «Геоскан».</p> <p>13:30-13:50 - <b>«Безопасность и эффективность при эксплуатации барабанных мельниц»</b> - Наилов Нафиль Наилович, Руководитель направления горно-</p>  | <p>12:30-12:50 - <b>«Важный элемент управления рисками в рамках СУОТПБ – индивидуальная ежесменная оценка рисков на рабочем месте»</b> – Савченко Виталий Валерьевич, Заместитель генерального директора по производству, АО «Полиметалл УК».</p> <p>12:50-13:10 - <b>«Комплексные решения по освещению объектов горнодобывающей промышленности»</b> – Бортникова Екатерина Васильевна, Руководитель дивизиона Урал (УФО, ПФО, ЮФО), АО «Физтех-Энерго».</p> <p>13:10-13:30 - <b>«Система тепло-видеонаблюдения и передачи данных СВиТ (Интеллектуальная система безопасности на опасном производственном объекте)»</b> – Распопин Дмитрий Валерьевич, Коммерческий директор, ООО «ТРАНСМАШ».</p>  |

|  |  |
|--|--|
| <p>обогачительного оборудования, ООО ГК "Интраул".</p> <p>13:50-14:10 - Обсуждение.</p>  | <p>13:30-13:50 - <b>«Многофункциональная система безопасности. Система связи, наблюдения, оповещения и поиска людей, застигнутых аварией, «SBGPS»</b> – Лозовая Анна Владимировна, Руководитель отдела продаж, НПФ «Гранч».</p> <p>13:50-14:10 - Обсуждение.</p>   |
| <p><b>14:10-15:10 - Обед и деловое общение.</b></p>  |  |
| <p>15:10-15:30 - <b>«Отличительные особенности научно-методического обеспечения оценки устойчивости откосов бортов карьеров и отвалов»</b> - Рыльникова Марина Владимировна, д.т.н., профессор, Заведующий отделом теории проектирования освоения недр, Никифорова Ирина Львовна, Старший научный сотрудник, ИПКОН РАН.</p> <p>15:30-15:50 - <b>«МАЙНФРЭЙМ – отечественный инструмент для сопровождения горных работ»</b> - Ломако Леонид Сергеевич, Горный инженер, ООО СП «КРЕДО-Диалог».</p> <p>15:50-16:10 - <b>«Способы повышения эффективности добычи и переработки горной массы»</b> – Данькова Ирина Владимировна, Руководитель направления, ООО Компания «Традиция-К».</p> <p>16:10-16:30 - Обсуждение.</p> | <p>15:10-15:30 - <b>«Внедрение ISO 45001 «Occupational health and safety management systems», на предприятиях с начальной системой развития производственных процессов по стандартам ISO. Победы и промахи. Выгоды для управленцев и собственников бизнеса, на реальных примерах действующего производства»</b> - Костин Дмитрий Владимирович, Заместитель управляющего директора по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды, АО «Многовершинное».</p> <p>15:30-15:50 - <b>«Стратегия нулевого травматизма на предприятиях горно-металлургического комплекса»</b> – Лагутин Андрей Владимирович, Генеральный директор, ОАО "НИИБТМЕТ".</p> <p>15:50-16:10 - <b>«Современные методы контроля параметров рудничной атмосферы и пылевзрывоопасности горных выработок на горнодобывающих предприятиях»</b> – Ахлестин Николай Николаевич, Заместитель директора, НАО "НЦ ПБ".</p> <p>16:10-16:30 - Обсуждение.</p> |
| <p><b>16:30-17:00 - Кофе-брейк, перерыв на деловое общение.</b></p>  |  |
| <p>17:00-17:20 - <b>«Процессное управление горно-транспортным комплексом на основе экономических критериев»</b> - Каплан Алексей Владимирович, д.э.н., директор Казахстанского филиала, ООО «НТЦ - Геотехнология».</p> <p>17:20-17:40 - <b>«Производственно-технический экспресс-аудит ремонтной службы ГДП. Оценка эффективности эксплуатации горной техники»</b> - Андреева Людмила Ивановна, гл. научн. сотр. д.т.н., Челябинский Филиал ИГД УрО РАН.</p> <p>17:40-17:50 - Обсуждение.</p>  | <p>17:00-17:20 - <b>«Развитие методов обеспечения безопасности горного производства, нацеленных на достижение требуемого уровня его экономической эффективности»</b> – Неволина Елена Михайловна, Старший научный сотрудник, Челябинский филиал ИГД УрО РАН.</p> <p>17:20-17:40 – <b>«Экспертиза промышленной безопасности опасных производственных объектов горнодобывающей промышленности»</b> – Свалов Кирилл Олегович, Заместитель директора по развитию, ООО «ИКЦ Премаудит».</p> <p>17:40-18:00 - <b>«Риск-ориентированный подход в вопросах обеспечения промышленной безопасности»</b> – Жидков Василий Данилович, К.т.н., Первый заместитель генерального директора, ОАО "НИИБТМЕТ".</p> <p>18:00-18:10 - Обсуждение.</p>  |
| <p align="center"><b>Деловой ужин</b></p>  |  |
| <p align="center"><b>18 октября</b></p>  |  |
| <p><b>Зал Galaxy III. Конференция «ПОДЗЕМНЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ: ОПЫТ РАЗРАБОТКИ, ИННОВАЦИИ, ТРЕНДЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ»</b></p> <p align="center"><i>Председатель секции: Соколов Игорь Владимирович, д.т.н., заведующий лабораторией подземной геотехнологии, Институт горного дела УрО РАН.</i></p>   | <p><b>Зал Galaxy I. Конференция «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ОБОГАЩЕНИЯ И ОПЫТ МОДЕРНИЗАЦИИ ОБОГАТИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА»</b></p> <p align="center"><i>Модератор: Газалеева Галина Ивановна, д.т.н., заместитель генерального директора по аналитической работе, ОАО "Уралмеханобр".</i></p>  |

|   |   |
|---|---|
| <p>09:00-10:00 – Регистрация, приветственный кофе-брейк.<br/>10:00-10:15 - Открытие секции.</p> <p>10:15-10:35 - <b>«Модернизация подземной геотехнологии на действующих рудниках»</b> - Барановский Кирилл Васильевич, к.т.н., старший научный сотрудник лаборатории подземной геотехнологии ИГД УрО РАН.</p> <p>10:35-10:55 – <b>«Модернизация рельсового шахтного транспорта, как основа эффективного и безопасного производства»</b> - Леонтьев Олег Валерьевич, заместитель генерального директора, ООО «ПАПАЛЕО».</p> <p>10:55-11:15 - <b>«Технические решения и современные материалы, обеспечивающие безопасность при производстве горных работ»</b> – Шинкоренко Иван Анатольевич, Ведущий инженер по сбыту и технологиям, ЗАО «Карбо-ЦАКК».</p> <p>11:15-11:35 - <b>«Применение методов компьютерного моделирования для обоснования параметров подземной геотехнологии при комбинированной разработке сближенных месторождений в сложных геолого-геомеханических условиях»</b> – Громов Евгений Викторович, К.т.н., старший научный сотрудник, Горный институт ФИЦ КНЦ РАН.</p> <p>11:35-11:55 - <b>Обсуждение.</b></p> | <p>09:00-10:00 – Регистрация, приветственный кофе-брейк.<br/>10:00-10:15 - Открытие секции.</p> <p>10:15-10:35 - <b>«Экологически безопасные технологии переработки хвостов обогатительных фабрик, содержащих тонкие шламы»</b> - Газалеева Галина Ивановна - Заведующая отделом рудоподготовки и специальных методов исследований, доктор технических наук, ОАО «Уралмеханобр».</p> <p>10:35-10:55 - <b>«Принципы построения технологических линий переработки бедного природного и техногенного сырья с использованием центробежно-ударной техники»</b> - Колодежная Екатерина Владимировна, К.т.н., Технолог, ЗАО «Урал-Омега».</p> <p>10:55-11:15 - <b>«Внедрение технологии ВПВД для переработки железорудных кварцитов на Стойленском ГОКе, Россия»</b> - Андреас Фройнд, Руководитель проекта, KÖPPERL.</p> <p>11:15-11:35 - <b>«Решения для герметизации кабельных и трубных вводов Roxtec»</b> - Сафранский Александр Станиславович, Региональный представитель по ДВФО и СФО, ООО «Рокстэк РУ».</p> <p>11:35-11:55 - <b>Обсуждение.</b></p> |
| <p><b>11:55-12:30 - Кофе-брейк, перерыв на деловое общение.</b></p>   |   |
| <p>12:30-12:50 - <b>«Принципы формирования нового технологического уклада подземного рудника в индустрии 4.0.»</b> - Рыльникова Марина Владимировна, д.т.н., Заведующий отделом теории проектирования освоения недр, доктор технических наук, профессор, ИПКОН РАН.</p> <p>12:50-13:10 - <b>«Беспилотная железнодорожная транспортная система INTERFLO 150»</b> – Ашихин Андрей Викторович, Руководитель департамента промышленного транспорта, ООО «Бомбардье Транспортейшн (Сигнал)».</p> <p>13:10-13:30 - <b>«Разработка высокопроизводительной подземной геотехнологии при восходящем порядке освоения запасов Кочкарского золоторудного месторождения»</b> – Мажитов Артур Маратович, Доцент кафедры разработки месторождений полезных ископаемых, ФГБОУ ВО "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова".</p> <p>13:30-13:50 - <b>«Подземная гидроперфораторная буровая проходческая установка DF-B1»</b> - Солдатов Василий Сергеевич, Руководитель отдела продаж, АО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ХОЛДИНГ».</p> <p>13:50-14:10 - <b>Обсуждение.</b></p>   | <p>12:30-12:50 - <b>«Повышение технологических показателей переработки полиметаллических руд на основе снижения потерь металлов с разноименными концентратами»</b> - Тюленев Андрей Юрьевич, Начальник Рубцовской обогатительной фабрики, ОАО «Сибирь-Полиметаллы».</p> <p>12:50-13:10 - <b>«Возможности цифровой трансформации в горнодобывающей и металлургической отрасли. Видение компании Schneider Electric»</b> - Ефремов Алексей Владимирович, Директор департамента развития бизнеса: «Промышленная автоматизация», Schneider Electric.</p> <p>13:10-13:30 - <b>«Промышленная керамика как средство эффективной модернизации горно-перерабатывающего и металлургического оборудования»</b> - Мячин Максим Васильевич, Директор, ТОО «NT Kazakhstan».</p> <p>13:30-13:50 - <b>«Автоматизация шланго-мембранных насосов-on-board (бортовая) диагностика сводит риск простоев к нулю»</b> - Торальф Рассманн, Генеральный директор Представительства, FELUWA Pumpen GmbH.</p> <p>13:50-14:10 - <b>Обсуждение.</b></p>                           |
| <p><b>14:10-15:10 - Обед и деловое общение.</b></p>   |   |
| <p>15:10-15:30 - <b>«Практический опыт применения сейсмической системы контроля и прогноза развития опасных геодинамических явлений в процессах</b></p>   | <p>15:10-15:30 - <b>«Комплексная технология переработки сульфидно-магнетитовых руд»</b> - Мамонов Сергей Владимирович, к.т.н., Заведующий лабораторией</p>  |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>подземных работ»</b> – Писецкий В.Б., Д.г-м.н., профессор, Зав. кафедрой геоинформатики, Лапин С.Э., К.т.н., Научный сотрудник кафедры автоматики и компьютерных технологий, ФГБОУ ВО «УГГУ».</p> <p>15:30-15:50 - <b>«Формирования напряженного состояния в бетонной крепи шахтных стволов Гайского рудника»</b> – Сентябов Сергей Васильевич, К.т.н., старший научный сотрудник, ИГД Уро РАН.</p> <p>15:50-16:10 - <b>«Особенности оценки рисков при системах разработки с самообрушением в сложных горно-геологических условиях»</b> – Петрова Ольга Викторовна, Доцент кафедры разработки месторождений полезных ископаемых, ФГБОУ ВО "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова".</p> <p>16:10-16:30 - <b>Обсуждение.</b></p>  | <p>обогащения руд цветных металлов и техногенного сырья, ОАО «Уралмеханобр».</p> <p>15:30-15:50 - <b>«Эффективная модернизация дробильного оборудования в условиях горно-перерабатывающих и металлургических предприятий»</b> – Пожидаев Юрий Александрович, к.т.н., генеральный директор, ООО "НИК "Адаптивная механика".</p> <p>15:50-16:10 - <b>«Сепараторы для разделения материалов с различными упругими и фрикционными характеристиками»</b> - Потапов Валентин Яковлевич, Д.т.н., Профессор кафедры горная механика, ФГБОУ ВО «УГГУ».</p> <p>16:10-16:30 - <b>Обсуждение.</b></p>   |
| <p><b>16:30-17:00 - Кофе-брейк, перерыв на деловое общение.</b></p>  |   |
| <p>17:00-17:20 - <b>«Концепция освоения группы сближенных медноколчеданных месторождений подземным способом»</b> – Гоготин Алексей Анатольевич, Доцент кафедры разработки месторождений полезных ископаемых, ФГБОУ ВО "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова".</p> <p>17:20-17:40 - <b>«Ресурсосберегающая технология взрывной отбойки гранулированного кварца»</b> - Рожков Артем Андреевич, Научный сотрудник лаборатории подземной геотехнологии Института горного дела УрО РАН.</p> <p>17:40:-18:00 - <b>«Современные технологии дистанционного неразрушающего контроля состояния горного массива на удароопасных месторождениях»</b> - Розанов Александр Олегович, с.н.с., ФГБОУВО "Санкт-Петербургский горный университет".</p> <p>18:00-18:10 - <b>Обсуждение.</b></p> | <p>17:00-17:20 - <b>«Развитие технологических инноваций глубокой и комплексной переработки техногенного сырья в условиях новых экономических вызовов»</b> - Шадрунова Ирина Владимировна, Зав. отделом горной экологии, ИПКОН РАН.</p> <p>17:20-17:40 - <b>«Резонансный вибротранспортный грохот»</b> - Афанасьев Анатолий Ильич, Д.т.н., Профессор кафедра технической механики, ФГБОУ ВО «УГГУ».</p> <p>17:40:-18:00 - <b>«Особенности технологии переработки упорной золотосодержащей руды месторождения Муртыкты (Башкирия)»</b> - Мусаев Владимир Вахабович, к.т.н., Заведующий лабораторией гидрометаллургии, ОАО «Уралмеханобр».</p> <p>18:00-18:10 - <b>Обсуждение.</b></p> |