**Программа молодёжного научно-практического форума**

**АО «СУЭК» в Красноярске 25-27 апреля 2016**

|  |  |
| --- | --- |
|  | мероприятия конференции, доклады участников |
|  | доклады участников конференции по системе ВКС |
|  | подготовка и проведение игры КВН, репетиции команд |
|  | питание участников Форума |

| **Время** | **Мероприятия Форума** |
| --- | --- |
| **24.04.2017** |
| Весь день | Заезд участников Форума |
| **25.04.2017** |
| 09:00 – 09:30 | Регистрация участников |
| 09:30 – 10:00 | Техническое обеспечение форума. Траевич Дмитрий |
| **10:00 – 10:30** | **Открытие форума. Цели и задачи форума.** **А.В. Фомин. Д.Е. Горев. С.В. Косых. Стажировки в Германии и Японии** |
| 10:00 – 10:07 | Внедрение замкнутой водно-шламовой схемы на ОФ Полысаевская | Гарипов Леонид ВалерьевичКузбасс |
| 10:07 – 10:14 | Система пылеподавления на ДСК АО "Разрез Тугнуйский" | Белобородов Олег ВладимировичТугнуй |
| 10:14 – 10:21 | Экологически безопасный шахтный водоотлив | Булаева Александра МихайловнаРоманюк Анна СергеевнаСИБНИИ. Прокопьевск |
| 10:21 – 10:28 | Увеличение производственной мощности предприятия за счет внедрения альтернативных способов переработки бурых углей | Косых Сергей ВладимировичПриморье |
| 10:28 – 10:35 | Изменение направления транспортировки угля с Южного фланга участка «Основной Фронт» | Ламинцева Наталья АлексеевнаЗабайкалье |
| 10:35 – 10:42 | Рекультивация открытых горных выработок механогидравлическим способом | Прохоров Павел АндреевичСИБНИИ. Прокопьевск |
| 10:42 – 10:49 | Изготовление аналога грузовой платформы к карьерному автосамосвалу Terex TA400 на базе предприятия ООО «Черновские ЦЭММ» | Маркова Анастасия СергеевнаЗабайкалье |
| 10:49 – 10:56 | Футирование поверхности ковшей экскаваторов современными материалами | Горбунов Антон ГлебовичПриморье |
| 10:56 – 11:03 | Изготовление секций электрических машин из прямоугольного провода | Лопаткин Андрей АлексеевичПриморье |
| 11:03 – 11:10 | Совершенствование пожарной защиты шахтных ленточных конвейеров | Мирошниченко Алексей МихайловичКузбасс |
| 11:10 – 11:17 | Профилактика и ликвидация горения породных отвалов «Эндогенных  пожаров» на АО "Разрез Тугнуйский" | Меньшиков А.В.Тугнуй |
| 11:17 – 11:24 | Модернизация электрооборудования и автоматической системы управления технологическими процессами обогатительной фабрики (ПСУ №5) | Глушков Павел ВладимировичХакасия |
| 11:24 – 11:31 | Рекреационное обустройство рекультивируемых земельных участков на угольных предприятиях Республики Хакасия | Нечаев Максим НиколаевичХакасия |
| **11:31 – 11:50** | **КОФЕ-БРЕЙК** |
| 11:50 – 11:57 | Система проверки знаний работников в области охраны труда и промышленной безопасности (СПЗР) | ЗибертАндрей ОскаровичХакасия |
| 11:57 – 12:05 | Создание условий для повышения уровня безопасности производства | Горев Денис ЕвгеньевичКрасноярск |
| 12:05 – 12:12 | Строительство литейного цеха по отливу зубьев и коронок ковша, непосредственно на предприятии | БоровскийСтанислав ПетровичЗабайкалье |
| 12:12 – 12:19 | Внедрение многофункциональных систем безопасности на предприятиях Тугнуйского региона | ВиниченкоСтепан НиколаевичТугнуй |
| 12:19 – 12:26 | Увеличение высоты внутренних отвалов и повышение промышленной безопасности на разрезе «Буреинский» предприятия АО «Ургалуголь» | Рябчиков Максим ОлеговичУргал |
| 12:26 – 12:33 | Организация производства по переработке автомобильных шин в крошку для изготовления резиновой плитки на промплощадке шахты «Хакасская» | КузьминИгорь АлександровичХакасия |
| 12:33 – 12:40 | Повышение безопасности при приемке нефтепродуктов из ж/д цистерн | КарабатовАлександр ФедоровичКрасноярск |
| 12:40 – 12:47 | Приобретение установки для утилизации шин на базе АО "Разрез Харанорский" | ФедоровПавел ГеннадьевичЗабайкалье |
| 12:47 – 12:54 | Получение дополнительных источников энергоснабжения объектов предприятия АО «Ургалуголь» | МикитюкАнна АлександровнаУргал |
| 12:54 – 13:01 | Производство сэндвич панелей на базе ООО "Черновские ЦЭММ" | Войтенко Денис СергеевичЗабайкалье |
| 13:01 – 13:08 | Система учета, устранения и предупреждения повторяющихся нарушений требований ОТ, ППЭБ и БД, а также причин их возникновения в филиале АО «СУЭК-Красноярск» «Бородинское ПТУ | КнязевВладимир АлександровичКрасноярск |
| 13:08 – 13:15 | Метод контроля и повышения уровня профессионализма водителей и машинистов самоходной техники | Мусатов Илья ЛеонидовичХакасия |
| 13:15 – 13:22 | Безопасность водителей большегрузной техники разреза «Черногорский» | Наговицина Ирина АлександровнаХакасия |
| 13:22 – 13:29 | Устройство безопасного подъезда автосамосвала к предохранительному валу (УБПАПВ) | Налимов Андрей ВалерьевичХакасия |
| **13:30 – 14:30** | **ОБЕД** |
| 14:30 – 14:37 | Изготовление РВД с начального этапа до готового изделия на базе ООО "Черновские ЦЭММ | Лесков Максим МихайловичЗабайкалье |
| 14:37 – 14:44 | Оптимизация процесса доставки крепежного материала дизель-гидравлическим транспортом в подготовительный забой | ГригорьевМаксим ПавловичКузбасс |
| 14:44 – 14:51 | Внедрение автоматизированной системы управления на карьерном транспорте АО "Разрез Тугнуйский | ВиниченкоСтепан НиколаевичТугнуй |
| 14:51 – 14:58 | Совершенствование пластовой дегазации на основе гидродинамического воздействия на угольный пласт из подземных скважин» | Хаутиев Адам Магомет-БашировичЛеташков Александр Борисович Кузбасс |
| 14:58 – 15:05 | Оптимизация затрат на электроэнергию для угледобывающих предприятий | Потылицин Юрий ВладимировичХакасия |
| 15:05 – 15:12 | Система индикации давления теплоносителя в тепловых сетях, световой и звуковой сигнализации аварийного падения давления | Созинов Алексей АлексеевичКузбасс |
| 15:12 – 15:19 | Переход на другой тип ВВ в 2017 году в условиях АО «Разрез Харанорский» | ГабидулинаТатьяна ВалентиновнаЗабайкалье |
| 15:19 – 15:26 | Исключение простоев погрузчика при погрузке сортов ДО, ДПК | Миллер Валерий КонстантиновичХакасия |
| 15:26 – 15:33 | Оптимизация проведения ТО экскаватора Komatsu РС 3000 | КалендаревНиколай СергеевичХакасия |
| 15:33 – 15:40 | Организация комплексной оценки состояния технологических автодорог ООО «СУЭК-Хакасия» | Сенаторов Дмитрий СергеевичХакасия |
| 15:40 – 15:47 | Разработка и внедрение передавай системы управления электроприводом конвейерного транспорта, применения системы контроля шлейфов и реле безопасности | Чунарев Дмитрий ВалерьевичХакасия |
| 15:47 – 15:54 | Оптимизация системы отработки месторождения разреза «Черногорский» путем изменения технологических параметров забоя бестранспортного уступа с 60 до 80 метров | Гирев Роман АлександровичХакасия |
| 15:54 – 16:01 | Замена дизельного топлива на отработанное масло при изготовлении взрывчатого вещества | Шаповаленко Николай ГеннадьевичХакасия |
| **16:01 – 16:20** | **КОФЕ-БРЕЙК** |
| 16:20 – 16:27 | Рентгеносканирование конвейерной ленты КЛМ-4500 | МартюшевСергей АнатольевичКрасноярск |
| 16:27 – 16:34 | Замена дизельных горелок, для сушки брикета, на горелки, работающие на отработанном масле | МартюшевСергей АнатольевичКрасноярск |
| 16:34 – 16:41 | Снижение расхода ДТ путем модернизации буровых установок | Ковалев Л.А.Тугнуй |
| 16:41 – 16:48 | Увеличение эффективности и безопасности  работы ОГШО по средствам внедрения системы позиционирования на АО "Разрез Тугнуйский" | Виниченко С.Н.Михайлов П.М.Тугнуй |
| 16:48 – 16:55 | Оптимизация функциональности элементов спецодежды | Кузин Сергей ЕвгеньевичКузбасс |
| 16:55 – 17:02 | Оптимизация организации обеденного перерыва на производстве | Зубко Владимир ИвановичЗабайкалье |
| 17:02 – 17:09 | Построение системы "Учет и анализ простоев оборудования и разработка мероприятий по их сокращению (проект 5+) | Заборский Евгений НиколаевичКузбасс |
| 17:09 – 17:16 | «Вторичное использование сушильного агента после дымососа, с целью снижения потребления дизельного топлива, при сушке брикета кокса» | Юшков Олег ВалерьевичКрасноярск |
| 17:16 – 17:23 | Система интеллектуального управления нагрузкой на обогатительных фабриках АО «СУЭК-Кузбасс» | ПоздеевЕвгений ЭдуардовичКузбасс |
| 17:23 – 17:30 | «Замены буровзрывных работ маломощных угольных пластов разреза «Черногорский» | КирпичёвАндрей ЛеонидовичХакасия |
| 17:30 – 17:37 | Изготовление РВД на базе предприятия ООО "Читауголь" | Войтенко Денис СергеевичЗабайкалье |
| 17:37 – 17:44 | Уменьшение времени затраченного на маневровые работы путём объединения подготовительных операций ж/д полувагонов перед их погрузкой углём» | Кислов Павел ВалерьевичУргал |
| 17:44 – 17:51 | Повышение эффективности буровзрывных работ в условиях разреза «Апсатский» | Ли Олег ВикторовичЗабайкалье |
| 17:51 – 17:58 | Автоматизация процессом управления стрелочным переводом, с возможностью дистанционного управления и выводом информации на поверхность (пульт диспетчера | Кравец Вадим ЮрьевичКузбасс |
| 17:58 – 18:05 | Усовершенствование комплекса автомобильной вскрыши | Азев Дмитрий ВладимировичХакасия |
| 18:05 – 18:12 | Изменение системы выпуска выхлопных газов двигателя через технологические отверстия кузова самосвала HD 785-7 с целью уменьшения налипания вскрышных пород | Адамов Арсен Зубаилович Красноярск |
| 18:12 – 18:19 | Разработка новых видов товарной продукции на основе углей СУЭК | Черных Артем ПетровичСИБНИИ. Красноярск |
| 18:20 – 18:30 | Подведение итогов дня |
| **19:00 – 21:00** | **УЖИН** |
| 19:00 – 24:00 | Репетиции команд КВН (по отдельному расписанию) | Команды КВН |
| **26.04.2017** |
| 09:00 – 09:07 | Применение альтернативного способа крепления трубопровода различного назначения в условиях шахт | Боронникова Марина БорисовнаОсвальд Елена СтаниславовнаКузбасс |
| 09:07 – 09:14 | Строительство весодозировочного комплекса для обработки железнодорожных вагонов загруженных углем | АверьяновАлександр ГеннадьевичКрасноярск |
| 09:14 – 09:21 | Контроль качества добываемых углей и внедрение двух мобильных грохотов Sandvik QA331 на Шахте « Талдинская – Западная 1» АО «СУЭК-Кузбасс» | Красуцкая Екатерина МихайловнаКузбасс |
| 09:21 – 09:28 | «Комплексное обеспечение безопасности при работе в шахте на высоте» | ПородинСтанислав СергеевичКузбасс |
| 09:28 – 09:35 | Повышение эксплуатационных характеристик промышленного железнодорожного транспорта за счет увеличения коэффициента сцепления колесных пар подвижного состава с рельсом | БукетаМаксим ВладимировичКрасноярск |
| 09:35 – 09:42 | Сокращение расстояния транспортирования автовскрыши за счет внедрения на приеме гидромониторов и сопутствующего оборудования | Сетов Олег ВасильевичПриморье |
| 09:42 – 09:49 | Реконструкция и модернизация производственной котельной в «Артемовском Ремонтно-Монтажном Управлении» с применением в качестве топлива отработанных масел | Рогоза Максим АлексеевичПриморье |
| 09:49 – 09:56 | Модернизация установки - «Вентилятор поддува горна» для создания на её основе вентиляционной установки для сварочного отделения с индивидуальными подъемно-поворотными вытяжными устройствами для трех рабочих мест электросварщиков. | Кочетов Максим ДмитриевичПриморье |
| 09:56 – 10:03 | Модернизация аппаратуры управления конвейерной линии АУК-1М | Щур Денис НиколаевичПриморье |
| 10:03 – 10:10 | Внедрение ремонтных ангаров на горных работах для проведения мелких ТО | Победоносцев Андрей БорисовичПриморье |
| 10:10 – 10:17 | Внедрение новейших способов и оборудования для контроля и учета ведения горных работ | КлименкоДенис ВладимировичПриморье |
| 10:17 – 10:24 | Внедрение автогрейдера тяжелого класса типа САТ – 24 М | Капитула Денис ВикторовичПриморье |
| 10:24 – 10:31 | Увеличение производительности экскаваторного парка за счет наращивания бортов технологических автосамосвалов (для доведения полноты загрузки на целое количество ковшей экскаватора) | Дьяконов Алексей ВикторовичПриморье |
| 10:31 – 10:50 | **КОФЕ-БРЕЙК** |
| 10:50 – 10:57 | Крутонаклонные конвейеры с прижимной лентой – перспективное направление | Штамбур Ольга ЮрьевнаКузбасс |
| 10:57 – 11:04 | Изменение технологии подготовки запасов по бестранспортной вскрыше | Сташко Константин ВалерьевичКрасноярск |
| 11:04 – 11:11 | Система транспортирования гусеничных экскаваторов на АО "Разрез Тугнуйский" | Кузин В.В.Тугнуй |
| 11:11 – 11:18 | Замена экскаваторов ЭКГ-12,5 на экскаватор ЭКГ-18РМ в условиях применения на Харанорском буроугольном месторождении | Шевченко Денис ВитальевичЗабайкалье |
| 11:18 – 11:25 | Предложение комплекса мероприятий для выявления и предотвращения необоснованных простоев горного оборудования | Бабаев Андрей ЮрьевичУргал |
| 11:25 – 11:32 | Извлекаемая глубинная реперная станция | Ильчук Дмитрий Сергеевич Зименс Павел Аркадьевич СИБНИИ. Прокопьевск |
| 11:32 – 11:39 | Мониторинг параметров сдвижения земной поверхности с целью рационального использования недр | Крыльчук Татьяна НиколаевнаКузбасс |
| 11:39 – 11:46 | Приспособление для демонтажа-монтажа опорных катков бульдозеров D-275, Т-330, Т-500 | НефедовскийВладимир ВладимировичКрасноярск |
| 11:46 – 11:53 | Использование видеосвязи при ликвидации аварий на предприятии | Казберов Денис ЮрьевичУргал |
| 11:53 – 12:00 | Внедрение высокоточной навигации на бульдозеры АО "Разрез Тугнуйский" | Михайлов П.М.Тугнуй |
| 12:00 – 12:07 | Использование передвижных мачт под В/В кабель экскаватора марки Bucyrus HD495 АО "Разрез Тугнуйский" | Михайлов П.М.Тугнуй |
| 12:07 – 13:30 | **ОБЕД** |
| 13:30 – 14:30 | **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ** |
| 09:00 – 14:00 | Репетиции команд (по отдельному расписанию) | Команды КВН |
| 14:00 – 15:00 | Подготовка к игре КВН |
| 15:00 – 19:00 | Игра КВН СУЭК | Все участники Форума |
| **19:30 – 24:00** | **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ФОРУМА** |
| **27.04.2017 ЭКСКУРСИЯ В ЗАПОВЕДНИК СТОЛБЫ** |
| 10:00 | Отъезд на экскурсию 1-й группы |  |
| 10:15 | Отъезд на экскурсию 2-й группы |  |
| 10:30 | Отъезд на экскурсию 3-й группы |  |
| 15:00 – 16:00 | Ужин на Столбах |  |
| **28.04.2017** |
| Весь день | Отъезд участников Форума |  |