

ГЛОБУС

Г Е О Л О Г И Я И Б И З Н Е С

№3 (16)

июль 2011

САММИТ ДЕЛОВЫХ КРУГОВ

СТР. 10

ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

СТР. 18

ФОТОПРОЕКТ СОВРУДНИК 3D

СТР. 50



ГОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

профессиональное оборудование и инструмент



БУРОВЫЕ УСТАНОВКИ

ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ГОРНЫХ РАБОТ

- HAUSHERR серия HSB-500/1000/2000/3000
- HAUSHERR серия HBM-60/80/120/160

*Гарантийное и послегарантийное
сервисное обслуживание*

БУРОВОЙ ИНСТРУМЕНТ

- Пневмударники высокого давления
- Пневмударники низкого давления **НОВИНКА**
- Буровые коронки для пневмударников
- Буровые трубы и штанги
- Буровые коронки R32/R38/T38/T45/T51/GT60

**НАЛИЧИЕ НА СКЛАДАХ
ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА
 ГИБКИЕ УСЛОВИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА**

620085, г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, 205, оф. 410
тел.: (343) 256-30-87; 256-33-69; 256-30-94

эл. почта: gor@gortools.ru
сайт: www.gortools.ru

ТЕХНИКА CATERPILLAR

Машины Гарантия Сервис



Машины и оборудование марки Caterpillar востребованы во всем мире благодаря своим непревзойденным качествам - надежности, производительности и удобству в эксплуатации. Эти качества позволяют компании Caterpillar удерживать мировое лидерство в производстве техники для угольной, горнодобывающей, строительной, дорожностроительной индустрии:

- бульдозеры;
- экскаваторы;
- внедорожные самосвалы;
- погрузчики;
- автогрейдеры;
- дизельные и газопоршневые генераторы.

Каждая машина Caterpillar - это проверенные решения и новейшие технологии, которые делают технику надежной в работе и понятной в управлении. Вместе с широкой сервисной сетью дилера, обеспечивающей поддержку заказчика в месте эксплуатации техники, это является залогом высокопроизводительной работы без простоев и потерь времени. Работая с официальным дилером Caterpillar, компанией «Восточная Техника», вы можете быть абсолютно уверены в качестве и надежности приобретаемой вами техники.

Головной офис:
г. Новосибирск,
ул. Д. Ковальчук, 1
Тел. (383) 212-56-11,
факс (383) 212-56-12
info@vost-tech.ru

www.vost-tech.ru

Иркутск:
г. Иркутск,
ул. Ширямова, 32
Тел. (3952) 55-05-41
Факс (3952) 55-05-42

Красноярск:
г. Красноярск,
ул. Вавилова, 2д
Тел./факс (3912) 66-06-55

Якутск:
г. Якутск,
пр-т Чернышевского, 107
Тел. (4112) 35-73-63
Факс (4112) 35-75-23

Магадан:
г. Магадан,
ул. Пушкина, 16
Тел./ факс (4132) 60-75-05



**Восточная
Техника**





Качество, которому можно доверять



- 📌 Доставка спецтехники производства Komatsu.
- 📌 Доставка запасных частей и компонентов (со склада и под заказ).
- 📌 Доставка расходных материалов: фильтров, ножей отвала и коронок рыхлителя, ходовой части, масел и смазочных материалов, покрышек для спецтехники.

- 📌 Доставка дизельных генераторов японского производства.
- 📌 Сервисное обслуживание и ремонт оборудования, компонентов, узлов и агрегатов.
- 📌 Предоставление услуг по аренде спецтехники и автокранов.

MODERN
MACHINERY

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР KOMATSU
НА ТЕРРИТОРИИ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ,
ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА,
КАМЧАТСКОГО КРАЯ и САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ



- 🔗 Гибкая система оплаты, финансирование проектов и рассрочка платежей. Лизинг.
- 🔗 Обучение специалистов заказчика на заводах изготовителя и в специальных учебных центрах.

KOMATSU

Ощутите прогресс



ООО ЛИБХЕРР-РУСЛАНД

РФ, 121059, г. Москва, ул. 1-ая Бородинская, д. 5

Москва:	тел.: (495) 645 63 40, факс: 645 78 05
Санкт-Петербург:	тел.: (812) 448 84 10, факс: 448 84 11
Сочи:	тел.: (8622) 25 56 06, факс: 25 56 06
Нижний Новгород:	тел.: (831) 433 20 69, факс: 433 52 16
Екатеринбург:	тел.: (343) 345 70 50, факс: 345 70 52
Новосибирск:	тел.: (383) 230 10 40, факс: 230 10 41
Кемерово:	тел.: (3842) 49 61 95, факс: 49 61 97
Красноярск:	тел.: (3912) 28 83 74, факс: 28 83 79
Иркутск:	тел.: (3952) 78 09 08, факс: 78 09 08
Хабаровск:	тел.: (4212) 74 78 47, факс: 74 78 49
Владивосток:	тел.: (4232) 70 44 07, факс: 70 44 07
Магадан:	тел.: (4132) 67 70 02, факс: 60 97 55
Ремонтно-складской комплекс:	тел.: (495) 710 74 10, факс: 710 74 04

e-mail: office.lru@liebherr.com



www.liebherr.com

LIEBHERR

Группа компаний

СОДЕРЖАНИЕ



ОБЗОР
**ВЫСТУПЛЕНИЕ
ВИКТОРА АЛЕКСАНДРОВИЧА
ТОЛОКОНСКОГО**
СТР. 10–12

**ВЫСТУПЛЕНИЕ
ВЯЧЕСЛАВА ИВАНОВИЧА ШПОРТА**
СТР. 14–16



ГЛАВНАЯ ТЕМА
**РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА СОЗДАНИЯ
ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО
КЛАСТЕРА В ПРИАМУРЬЕ**
СТР. 18–24

РАЗВИТИЕ БЕЗ ОСТАНОВОК
СТР. 26–28



**ФИРМЕННЫЙ СЕРВИС –
ПУТЬ К ЭФФЕКТИВНОСТИ**
СТР. 30–31

**ДЕЛО ТРУБА? ДА, НО ТОЛЬКО ЕСЛИ
ДЕЛО В САМОЙ ТРУБЕ...**
СТР. 33

**ТЕХНОЛОГИЯ «СУХОГО»
ОБОГАЩЕНИЯ**
СТР. 36



ДЕЛАЕМ ОСНОВАТЕЛЬНО
СТР. 37

НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР
СТР. 39

В ИНТЕРЕСАХ ЗАКАЗЧИКА
СТР. 40–41



ФОТОРЕПОРТАЖ
**ПРАЗДНОВАНИЕ ДНЯ МЕТАЛЛУРГА.
ООО «СОВРУДНИК»**
СТР. 44–45

СОБЫТИЯ
**САМЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬНЫЙ
УГОЛЬНЫЙ ФОРУМ**
СТР. 46–47

ФОТОПРОЕКТ 3D
СТР. 50–58



СПРАВОЧНИК НЕДРОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
СТР. 60–72

Почтовый адрес:
660118, г. Красноярск, а/я 15712
Адрес редакции:
г. Красноярск, ул. Давыдова, 64
т.: (391) 251-80-12, 274-53-79
e-mail: globus-j@mail.ru
www.vnedra.ru
Отдел по работе с выставками
и конференциями:
globus-pr@mail.ru



Учредитель и издатель:
ООО «ИД «Азимут Медиа»

Подписано в печать:
29.07.2011 г.

Отпечатано:
типография «ВВВ»

Тираж: 6 000 экземпляров

Над номером работали:
Юлия Павлюченко
Вадим Южалин
Надежда Ефремова
Светлана Колоскова
Анна Филиппова
Наталья Демшина
Ирина Ланцова
Елена Герман
Эдуард Карпейкин

Главный редактор:
Владимир Павлович Смотрихин

Благодарим компании
за предоставленные
материалы!

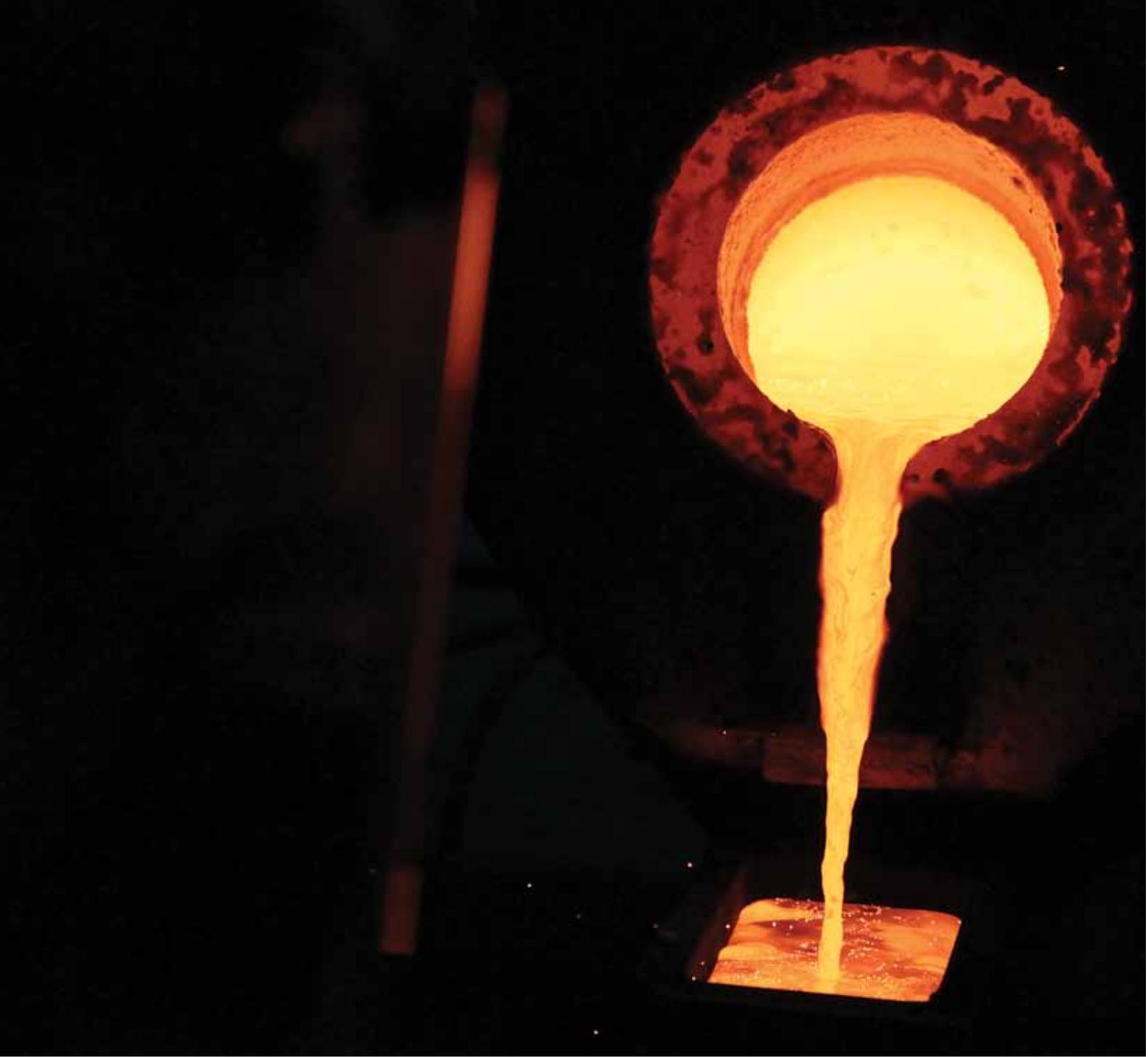
За содержание рекламных
материалов редакция
ответственности не несет.

Мнение редакции может
не совпадать с мнением автора.

Перепечатка материалов
строго с письменного
разрешения редакции.

Свидетельство о регистрации сред-
ства массовой информации выда-
но Федеральной службой по надзо-
ру в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуника-
ций (Роскомнадзор),
П/И № ФС77-36523

ГРУППА КОМПАНИЙ
“ГЛОБАЛ-СИБИРЬ”



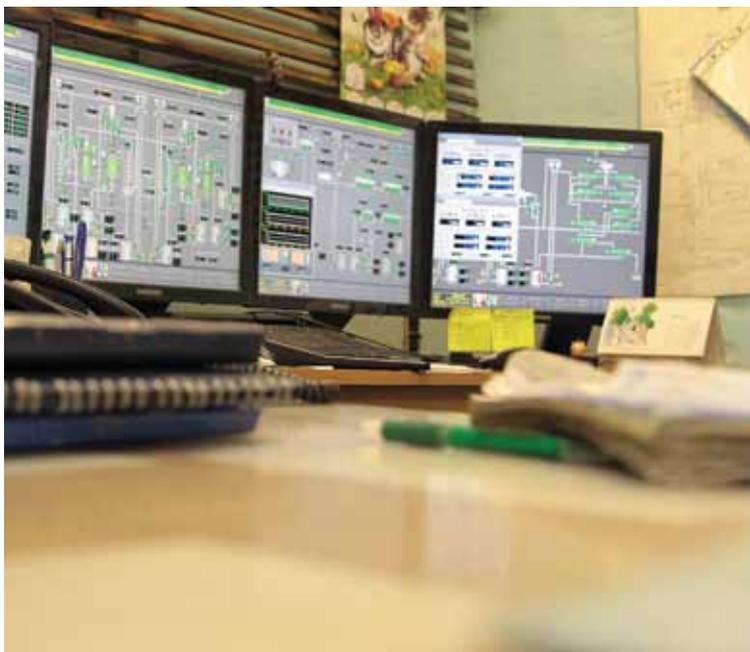


Дорогие коллеги, поздравляю вас с Днем металлургов!

Мы часто слышим, что от стабильной работы металлургической отрасли зависит экономическое развитие страны. Такие, по сути, верные слова могут кому-то показаться слишком громкими: люди промышленности, науки и техники в первую очередь думают об эффективности труда. Материал диктует свои условия, работа с ним требует силы, точного расчета, смелости, стойкости. Эти качества всегда отличали металлургов. Так каждый день вашей профессиональной жизни на самом деле и обеспечивает финансовый потенциал государства.

День металлургов — замечательный повод пожелать друг другу здоровья, выдержки и больше поводов для радости! Именно это позволяет нам полноценно жить и работать.

С уважением и наилучшими пожеланиями,
генеральный директор ООО «Соврудник»
Рафаил Гайнутдинов





Выступление **Виктора Александровича Толоконского**, полномочного представителя президента в Сибирском федеральном округе, на Саммите деловых кругов «Сильная Россия – 2011»

Совершенно очевидно, что инвестиционный потенциал в России огромный. Думаю, это понимают все аналитики, агентства и бизнес-структуры. При этом инвестиционный процесс крайне ограничен, инвестиций в стране весьма мало. Это несоответствие очень серьезно влияет на все процессы жизнедеятельности и развития нашей страны.

При этом я хотел бы подчеркнуть, что история развития России, масштаб нашего государства, советский период развития, особенно послевоенный, формируют очень высокие ожидания и социальные требования к темпам и качеству развития. Мы не можем смириться просто с какой-то обычной спокойной эволюционной ситуацией. Нам надо, чтобы страна всегда реализовывала крупные программы, проекты, была заметна во всех геополитических и мировых процессах. Это своеобразный политический заказ, политическая установка, которую власть должна постоянно выполнять.

Я не буду говорить обо всех проблемах и задачах, касающихся повышения инвестиционной привлекательности, темпов и качества инвестиционного развития. Это невозможно и не хватит времени. Хочу лишь обратить внимание на один аспект. Мы, постоянно рассуждая об этой проблематике, очень много акцентов делаем на формирование более благоприятных институциональных условий, на разработку и использование новых механизмов стимулирования, функционирования разных экономических процессов и систем.

И это совершенно правильно, но все-таки я хотел бы подчеркнуть: очень важно сейчас усилить, обратить гораздо большее внимание на две составляющие всех этих процессов. Я имею в виду формирование кадрового потенциала и укрепление человеческого капитала. Предыдущие докладчики тоже об этом говорили.

Абсолютно очевидно, что первые этапы адаптации к рыночным условиям не всегда позитивно отражались на деятельности таких принципиально важных сфер, как наука, образование и культура. А именно эти области сейчас определяют возможности развития любого общества, любой развитой страны. Качество подготовки специалистов в каких-то направлениях у нас стало сегодня действительно пробуксовывать. Наметился очень большой разрыв между потребностями экономики и подготовкой специалистов в системе профессионального образования. И от этого качество человеческого капитала растет не такими быстрыми темпами, какие требуются для решения всех задач инвестиционного и инновационного развития.

При этом надо очень отчетливо понимать: технологический прогресс развивается таким образом, что уже в самое ближайшее время любая экономическая эффективность, любая результативность развития экономики будет определяться человеческим капиталом. Экономика — способ производства всех материальных ценностей — станет исключительно интеллектуальной и будет зависеть от качества этого человеческого капитала. Поэтому развитие науки, образования — именно то на-

правление, которое может укрепить и повысить конкурентоспособность России. Я в этом глубоко убежден.

Второе важное направление работы — структура и система управления. Не буду глубоко анализировать и тем более критиковать какие-то отдельные управленческие механизмы. Но мне совершенно очевидно, что сложившаяся сейчас структура и система управления полностью ориентированы на обеспечение текущего функционирования и крайне слабо адаптированы, нацелены, направлены на модернизацию и развитие.

Сегодня огромная система государственного управления, и, как ни странно, часто управления в крупных бизнес-структурах, в госкорпорациях нацелена на обеспечение текущих процессов, текущего взаимодействия и крайне трудно выходит на решение задач развития. Очень мала в системе управления доля так называемого программно-проектного подхода. Кто-то мне скажет: «Как же? У нас такое количество федеральных целевых программ, и наоборот, все говорят, что их надо сократить!» Но я все же готов утверждать, что это скорее не программы, а способ распределения капитальных вложений без решения каких-то серьезных программных задач и целей.

У нас есть хороший опыт по формированию программ развития — исторический и современный. Вспомните послевоенный период, когда по отдельным программам мы решали самые сложные задачи развития науки, промышленности, повышения обороноспособности. Занимались просто прорывными направлениями. У нас и сейчас есть такие программы. Об одной из них, «Сколково», мы сегодня будем подробно говорить. Но даже самые сильные, самые мощные в своей реализации наталкиваются на препятствия, заложенные в отраслевой консервативной, текущей, статичной системе управления, которую мы сложили.

И если мы не перейдем на программный, проектный путь развития, мы не сможем решить те приоритетные задачи, о которых сейчас убедительно говорили и которые в каждый период времени появляются перед нашим государством и обществом. Это касается как инвестиционного экономического развития, так и решения многих острых социальных проблем. Если нам удастся сформировать точную программу, проект, многие вопросы можно будет решать гораздо быстрее и тратить на это принципиально меньшие ресурсы.

Несколько слов о региональном развитии. На конференции будут выступать руководители регионов. Я рад, что в ней участвуют главы регионов Сибири и Дальнего Востока, губернаторы Омской области и Хабаровского края. Думаю, они тоже хорошо понимают, насколько слабо инвестиционный процесс идет в регионах, насколько нам не хватает инвестиций в развитие каждого субъекта России. У каждого региона есть свои инвестиционные приоритеты, но везде вложений катастрофически не хватает.

Хочу подчеркнуть одну мысль. Я убежден, что, конечно, основой региональной инвестиционной политики, инвестиционного развития регионов должно быть совершенствование инвестиционного климата в целом, развитие рыночных стимулов, создание более благоприятных длительных стратегических, налоговых и иных условий для развития бизнеса. Но в то же время я готов утверждать, что для целого ряда территорий,

в каких-то случаях — для субъектов в целом, для полноценного инвестиционного развития одних рыночных стимулов не достаточно. Таких в России немало.

Требуется достаточно серьезное усиление государственного участия в инвестиционном развитии. При этом я не сторонник наращивания государственных усилий в инвестиционном процессе как прямого инвестора. Но убежден, что государство должно вкладывать гораздо больше ресурсов в создание более благоприятных условий для частного бизнеса в реализации тех или иных инвестиционных процессов — за счет специальных вложений государственных средств. Это снимало бы риски, сокращало бы сроки окупаемости, уменьшало бы объем разовых капитальных вложений, которые требуются для начала такого развития. Это относится к очень многим территориям Сибири и Дальнего Востока. Думаю, что мои коллеги об этом скажут.

У каждого региона есть свои инвестиционные приоритеты, но везде вложений катастрофически не хватает

Большая Сибирь — это 12 субъектов Федерации: от Омской области на западе до Забайкальского края на востоке. Конечно, все регионы разные. В наших инвестиционных программах присутствуют очень мощные программы пионерного развития территории. Это относится в первую очередь к Красноярскому краю. Там инвестиционные программы имеют масштаб в триллионы рублей. Это, например, программа Нижнего Приангарья, развитие новых месторождений нефти, газа, полиметаллов, золота, строительство инфраструктуры — энергетической и транспортной. Такие же программы есть в Иркутской области, Забайкалье, Бурятии, Туве, где имеется сильный природно-технологический потенциал. Есть регионы с очень развитым промышленным потенциалом, где применяется так называемая кластерная политика. Реализуются крупные инвестиционные проекты, основанные на системе отрасли, комплексе отраслей. Производство, глубокая переработка, создание большой добавленной стоимости увязывается с инфраструктурным развитием. Это Омская область и Алтайский край, Новосибирская область и ряд других территорий. Есть в Сибири территории, обладающие очень большими возможностями в развитии научно-образовательного потенциала наиболее современных сфер жизнедеятельности. Там сконцентрировано множество научно-исследовательских центров, особых экономических зон, технопарковых систем. И тоже очень бурно развиваются новые направления развития экономики, новые технологические системы и платформы, которые и должны стать во многом основой технологического прорыва.

Мы стараемся не противопоставлять эти направления. Я убежден, что без наращивания потенциала в нефтегазовом секторе, в сырьевом, металлургическом

комплексе государство не сможет обладать достаточными ресурсами для развития инфраструктуры, сферы науки и образования. Но мы должны понимать, что конкурентные преимущества формируются в новых отраслях. Это совершенно очевидно и должно быть стержнем государственной политики. Понятно, что для решения этих инвестиционных программ требуется очень многое изменить в системе стимулирования. Это и налоговая политика в регионах, причем заранее объявленная, которая и формирует стратегические планы инвесторов. Это и многие другие организационные моменты.

Но я хочу подчеркнуть базовые условия, о которых уже здесь говорилось. Не может быть развития инфраструктуры без четкого понимания развития экономики. Вот в Сибири, на Дальнем Востоке возможности роста экономики совершенно очевидны. Более того, бурно растущие мировые рынки Китая, Юго-Восточной Азии и географическая приближенность Сибири именно к Китаю создают особые конкурентные преимущества для этих территорий в привлечении крупных российских и иностранных инвестиций. Это стимулирует строить много новых промышленных зон и объектов, экспортировать высокотехнологичную продукцию высокой переработки на бурно растущие рынки.

Но в Сибири и на Дальнем Востоке катастрофически не хватает транспортной инфраструктуры. Невозможно добывать качественный уголь в Туве, где вообще нет железной дороги, в Забайкалье, в Бурятии,

во многих других регионах. Безусловно, сегодня это является сдерживающим фактором. Причем не только в поведении инвесторов. Проблемы с транспортом являются еще и крайне серьезным ограничением в социальной привлекательности. Инвестор не пойдет в регион, который теряет население и где мало молодежи. А для жителей отсутствие транспортной доступности — очень важный социальный фактор. Мы нигде в сибирских регионах особенно не проигрываем по величине средней зарплаты, по возможности овладевать новыми профессиями. Но транспортная удаленность, даже оторванность, саму Сибирь очень сильно дифференцирует. Конечно, происходит перераспределение наиболее подготовленного молодого населения в пользу западных, центральных регионов России.

Все это требует акцентированного внимания к развитию транспортной инфраструктуры: железнодорожного, автомобильного и авиационного сообщения. Эту задачу мы решаем как наиболее приоритетную. И основные государственные инвестиции и капиталовложения направляются в эту сферу. Но опять же без средств частных инвесторов решить этот вопрос невозможно. Вот здесь и требуется эффективно реализовать принцип государственно- частного партнерства. Я еще раз хочу раз подчеркнуть: Россия имеет большие возможности в инвестиционном, инновационном развитии. Но нам надо их наиболее эффективно объединить, интегрировать. Усилить эмоциональный, духовный, нравственный посыл в этом процессе. И я уверен, все у нас получится. ☺

...государство должно вкладывать гораздо больше ресурсов в создание более благоприятных условий для частного бизнеса в реализации тех или иных инвестиционных процессов — за счет специальных вложений государственных средств



МЫ ПРЕДОСТАВЛЯЕМ УСЛУГИ В СЛЕДУЮЩИХ СЕКТОРАХ РЫНКА:

- Горнодобывающая промышленность;
- Нефтяная отрасль (автозаправочные комплексы, склады ГСМ, нефтебазы);
- Автотранспортные предприятия;
- Инженерная инфраструктура.

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПРОЕКТОВ:

- Инженерные изыскания;
- Предпроектные проработки;
- Проектирование;
- Согласование и получение разрешений на строительство;
- Поставку современного промышленного оборудования и материалов;
- Авторский надзор;
- Пусконаладочные работы и запуск в эксплуатацию.

НАШИ ПРИНЦИПЫ:

- Высокий профессиональный уровень выполнения работ и гарантированное качество;
- Точность, полнота и своевременность выполнения своих обязательств;
- Максимальное удовлетворение требований Заказчиков и оперативное реагирование на новые или меняющиеся запросы рынка.

МЫ ОБЛАДАЕМ ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ОПЫТОМ В РАЗРАБОТКЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, В ТОМ ЧИСЛЕ:

- ТЭП для участия в конкурсе на право добычи полезных ископаемых;
- Проекты на геологическое изучение недр;
- ТЭО кондиций на минеральное сырье;
- Бизнес-планы и обоснования инвестиций в строительство предприятий;
- Технические проекты на разработку россыпных месторождений драгметаллов;
- Технические проекты на разработку рудных месторождений полезных ископаемых;
- Технические проекты на разработку месторождений общераспространенных полезных ископаемых;
- Проектирование обогатительных фабрик и дробильно-сортировочных установок;
- Проекты на строительство промышленных предприятий кучного выщелачивания;
- На строительство ШОУ, передвижных (модульных) обогатительных установок (МОУ) для крупнообъемного опробования;
- Проектирование зданий и сооружений вспомогательных производств и инженерной инфраструктуры горнодобывающих предприятий;
- Разработка проектов рекультивации земель.





Выступление **Вячеслава Ивановича Шпорта**, губернатора Хабаровского края, председателя правительства Хабаровского края, на Саммите деловых кругов «Сильная Россия – 2011»

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ

Я рад приветствовать вас на очередном заседании Саммита деловых кругов «Сильная Россия». Этот формат общения уже зарекомендовал себя как авторитетная площадка взаимодействия общества, власти и бизнеса. Я признателен за возможность представлять здесь наш регион — Хабаровский край. Выступавшие передо мной коллеги уже практически раскрыли ряд вопросов, характерных для Сибири. Они свойственны и Дальнему Востоку, но с поправкой на удаленность.

Хабаровский край сегодня — одна из наиболее динамично развивающихся дальневосточных территорий. Последние годы были для нас непростыми, но очень показательными. Мы пережили глобальный финансовый кризис и до сих пор еще работаем с его последствиями. Сейчас можно сказать, что мы смогли их преодолеть. По основным ключевым параметрам экономики Хабаровский край уже перерос докризисный 2008 год. Мы ставили перед собой такую задачу и выполнили ее.

За прошлый год валовый региональный продукт вырос на 12,6 %, промышленное производство — на 24,7 %. Реальный денежный доход населения поднялся

на 7 %, реальная заработная плата — примерно на 4 %. Я считаю, результаты неплохие. Это позволило нам не только остановить спад, но и начать увеличивать и наращивать экономические показатели. В 2010 году инвестиции в основной капитал в крае превысили 131 млрд рублей — на 27 % больше, чем в 2009 году. Отношение инвестиций к валовому региональному продукту сейчас составляет более 30 % (в 2010 году — 37 %). Я согласен с Виктором Александровичем Толоконским, что инвестиционный потенциал и в Хабаровском крае, и в России в целом очень мощный, но денежных вливаний категорически не хватает.

Хабаровский край — единственный субъект на Дальнем Востоке, использующий сегодня полный пакет мер содействия региональному развитию. На территории края действует 12 федеральных целевых и 16 краевых программ. Девять крупных проектов реализуется с участием Внешэкономбанка. Один осуществляется по линии Инвестиционного фонда РФ. Начинается реализация механизма особой портовой зоны — в порту Советская Гавань.

Конечно, инвестиции — главное условие экономического роста региона и одновременно база для выполнения социальных обязательств перед населением края. Наша инвестиционная политика складывается из нескольких направлений и комплексных мероприятий. Формируются инвестиционные возможности на территории края, которые определяются приоритетами его экономического развития. В Хабаровском крае сегодня нет крупных сырьевых проектов, мы не зависим от нефтяной или газовой трубы. Поэтому основной задачей нашей инвестполитики являются развитие обрабатывающего сектора, высокотехнологичного машиностроения и транспортно-логистических услуг.

Безусловный флагман дальневосточной индустрии — наше высокотехнологичное авиастроение в Комсомольске-на-Амуре: авиационное производственное объединение и компания «Гражданские самолеты Сухого». Стратегическое направление — гражданские самолеты. Два из них сегодня уже совершают рейсовые полеты: один в компании «Армянские авиалинии», второй — в «Аэрофлоте». Потребность в этих лайнерах как на внутреннем, так и на внешнем рынке сегодня высока. Портфель заказов уже превышает 150 самолетов.

Второе направление развития авиастроения Хабаровского края — поставки самолетов для Военно-воздушных сил РФ, в том числе модернизация и поставка «на крыло» истребителя пятого поколения. При создании этой машины применяются инновационные и самые высокотехнологичные процессы. Край развивает военно-техническое сотрудничество со странами Азии, Африки и так далее.

Серьезная база сегодня создается в области переработки леса. Мы способствуем реализации проектов, которые кардинально изменяют структуру лесного комплекса. Планируется, что в 2015 году лесопереработка будет занимать более 50 % объема производства в Хабаровском крае.

В ресурсном секторе край имеет хорошие возможности в плане освоения месторождений золота и олова, обогащения руд, извлечения полезных компонентов с использованием новейших технологий.

По расчетам краевого правительства, только лесные и природоэксплуатирующие проекты дадут краю более 6,5 тысячи рабочих мест. А дополнительные налоговые поступления от этих секторов составят примерно полтора миллиарда рублей в год.

Второе важное направление нашей инвестиционной политики — создание необходимых условий для осуществления и размещения инвестиций. Мы поддерживаем системные усилия руководства страны по улучшению инвестиционного климата в целом и совершенствованию нормативно-правовой базы. В свою очередь краевым правительством разработана целевая программа повышения инвестиционной привлекательности и улучшения инвестиционного климата Хабаровского края. Сейчас мы отработываем комплекс мер, точнее сказать, систему сопровождения инвестпроектов. Она включает подготовку площадок для их реализации, использование механизмов частно-государственного партнерства, создание регионального инвестиционного фонда и различные имиджевые мероприятия.

Хабаровский край занимает обширную площадь в 787 000 кв. км, примерно как две Франции. Экономическое

За прошлый год валовый региональный продукт вырос на 12,6 %, промышленное производство — на 24,7 %

развитие нашей территории мы связываем с четырьмя зонами. Первая — Хабаровская агломерация, наиболее развитый деловой район, административный центр. Его дальнейшее развитие основывается на формировании единого транспортного логистического центра края. Здесь и ранее располагался авиационный хаб всего Дальнего Востока и крупный железнодорожный узел. А после открытия трассы Чита — Хабаровск агломерация стала и важным узлом автомобильного транспорта. Вторая зона развития края — Верхне-буринский промышленный узел. На базе Ургальского месторождения каменного угля и перспективного каскада ГЭС на реке Неман здесь формируется мощный территориальный узел проекта широкомасштабного экспорта электроэнергии. Электричество предполагается поставлять из России в Китай.

Следующая промышленная зона — Комсомольск-на-Амуре и Амурск Солнечный, где находится крупнейший на Дальнем Востоке индустриальный комплекс. Здесь сосредоточены авиа- и судостроение, нефтепереработка, металлургическое производство, добыча руд цветных металлов, лесозаготовка, лесопереработка и другие. Территория обладает прекрасными инфраструктурными и логистическими характеристиками. Есть все необходимое для размещения предприятий: площади, энергия, транспортные подходы, человеческие резервы, социальная инфраструктура. Проекты, которые реализуются в этой зоне, сегодня формируют основную структуру промышленного производства края и определяют главную инновационную составляющую в развитии краевой экономики. Это гражданское и военное самолетостроение, о котором я говорил выше. Модернизация судостроительного и нефтеперерабатывающего заводов в Комсомольске-на-Амуре. Строительство гидрометаллургического производства в городе Амурске. Создание современного производства по извлечению золота из упорных руд. Организация производства целлюлозы, ровинга. И ряд крупных проектов по переработке древесины.

Четвертая зона развития в Хабаровском крае сейчас интенсивно формируется в районе выхода Байкало-Амурской магистрали на Тихоокеанское побережье. Это так называемое Ванино — советско-гаванский транспортно-промышленный узел. Одним из определяющих факторов реализации потенциала зоны является создание соответствующей инфраструктуры. Будет построено три ключевые автодороги, которые обеспечат выход к океану автомобильной трассы Чита — Хабаровск. Первая дорога — Хабаровск — Лидово — Ванино. Вторая — Комсомольск-на-Амуре — Николаевск-на-Амуре. Третья — Комсомольск-на-Амуре — Чегдомын. Общая их протяженность — 1400 км. Основное назначение — обеспечить условия для масштабного поворота в размещении производительных сил края в сторону района Ближнего Севера и зоны Тихого океана.

Инвестиционный потенциал и в Хабаровском крае, и в России в целом очень мощный, но денежных вливаний категорически не хватает

Отдельно хочу остановиться на Ванинском советско-гаванском транспортном промышленном узле. Здесь сегодня концентрируются интересы крупных финансово-промышленных групп России. Среди них ООО «Мечел», Сибирская угольная энергетическая компания, компании «Базовый элемент» (Петропавловск) и «Саха-Якутия» и многие другие. В зоне Байкало-Амурской магистрали они реализуют проекты в портах Ванино и Советская Гавань.

В порту Советская Гавань формируется первая в России особая портовая экономическая зона. Концепция уже разработана, проект находится в стадии конкретных решений. Предполагается, что к 2013 году в развитие этой зоны будет вложено около 88 млрд рублей, будет создано более четырех тысяч рабочих мест, а платежи в бюджеты всех уровней превысят 95 млрд рублей.

В ближайшие несколько лет потребуется провести модернизацию и значительное увеличение пропускной способности Байкало-Амурской магистрали, особенно в направлениях Комсомольска-на-Амуре, Ванино и Со-

ветской Гавани. Недавно был открыт тоннель на Кузнецовском перевале протяженностью почти четыре километра. В течение года он должен заработать в полную силу. На этом участке ведутся работы по модернизации железной дороги, строятся развязки станции, вложено около 60 млрд рублей инвестиций. Инвесторы — Инвестфонд и Российские железные дороги. Однако сегодня этого уже мало. Пропускная способность участка сейчас составляет около 15 млн тонн грузов в год, а заявленные грузы компаниями, которые я перечислил, уже к 2020 году превысят 100 млн тонн. Это означает, что требуется полная реорганизация БАМа. Чтобы решить вопрос, в городе Советская Гавань заложена новая теплоэлектроцентраль на 120 мегаватт: для увеличения пропускной способности участка наверняка потребуются введение новых электропоездов.

БАМ сегодня становится исключительно востребованной дорогой для хозяйственного развития всех территорий Дальнего Востока и Забайкалья. С этой магистралью связаны интересы нескольких субъектов федерации, и ее развитие является задачей общегосударственной.

Уважаемые друзья, Хабаровский край — это уникальный регион с богатой природой, с мощным экономическим и людским потенциалом. И у нас большие планы, долгосрочные цели. Мы открыты для деловых отношений во имя развития Дальнего Востока и всей России. Более подробно познакомиться с инвестиционными проектами, которые планируется реализовать в нашем крае, можно на Международном экономическом форуме Дальнего Востока. Он пройдет в Хабаровске в начале октября. Я приглашаю вас принять участие. ☺



Марка, известная своим качеством, снова подтверждает свою репутацию

Новый центробежный шламовый насос WARMAN® WBH®

Усиленные подшипники для повышенных нагрузок, вызванных давлением.

Несущая рама новой конструкции, обеспечивающая улучшенное центрирование.

Консистентная или жидкая смазка.

Оптимизированная конструкция рабочего колеса и футеровок насоса позволяет уменьшить турбулентность и повысить производительность.



Одноточечное регулирование подпятника сальника во время работы насоса, допускающее вращательное и осевое перемещение.

Герметичные резиновые футеровки для работы при больших давлениях.

Экспеллер WARMAN HI-SEAL®, улучшающий герметизацию при более высоких давлениях всасывания.

Новый центробежный шламовый насос WARMAN® WBH® — это важнейший шаг вперед с момента появления насоса WARMAN® AH® более полувека назад.

Новый насос превосходит легендарный уровень производительности и надежности, достигнутый его предшественником, за счет более чем десятка улучшений, направленных на повышение эффективности и продление срока службы. Насос WBH® снова устанавливает высочайший стандарт эксплуатационных характеристик в своем классе.

Дополнительную информацию о новом насосе WBH® можно получить у представителя компании Weir Minerals, а также на сайте www.weirminerals.com/WBH.

Weir Minerals. Опыт — там, где он востребован.

127486, Москва, Коровинское ш., д. 10, стр. 2, тел.: +7 (495) 775 08 52

Copyright © 2011, Weir Slurry Group, Inc. Все права защищены.
WARMAN, WBH, AH и WARMAN HI-SEAL являются зарегистрированными торговыми марками компании Weir Minerals Australia Ltd.

Прекрасные
технические
решения

WEIR
MINERALS

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА СОЗДАНИЯ ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА В ПРИАМУРЬЕ

ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР В ПРИАМУРЬЕ

Черная металлургия — новая отрасль для Амурской и Еврейской автономной областей.

Группа компаний «Петропавловск» в лице своего подразделения «Петропавловск — Черная Металлургия» (IRC) реализует масштабный проект создания совершенно нового производства для Приамурья. Горно-металлургический кластер будет включать в себя три крупных горно-обогатительных и металлургических комплексов: это Олекминский ГОК, Гаринский ГОК, Кимкано-Сутарский ГОК и Дальневосточный металлургический комбинат.

Проект горно-металлургического кластера — самый масштабный социально-экономический проект региона последних лет, его влияние распространяется

не только на Амурскую и Еврейскую автономную области — в перспективе он может стать локомотивом развития всего Дальнего Востока. Инвестиции в проект составят на всем протяжении его реализации более 100 миллиардов рублей. Помимо очевидного экономического эффекта в виде значительных налоговых отчислений в бюджеты различных уровней, которые позволят сделать, например, бюджет ЕАО бездотационным, кластер создает видимый социальный эффект. Высокий уровень безработицы, характерный в целом для Дальнего Востока, представляет значительную проблему. Предприятия черной металлургии, создаваемые «Петропавловском» в регионе, дадут более 5 тысяч рабочих мест для квалифицированных специалистов, ИТР и рабочих. При этом нужно учитывать мультипликационный эффект, который позволит создать



в «обслуживающих» отраслях (торговле, транспорте и т. п.) до 20 тысяч рабочих мест, включая дальнейшее развитие сопутствующих отраслей по всему региону.

В основе горно-металлургического кластера в Приамурье лежит последовательная идея создания полного цикла производства высококонкурентного продукта из местного железорудного сырья на территории Амурской области и ЕАО. Важнейшее значение в «Петропавловске» придается внедрению инновационных технологий и эффективной организации производства. Именно поэтому специалисты компании и подрядчиков, проектируя предприятия кластера, опираются на новейший опыт и ориентируются на самые новейшие разработки в мировой металлургии.

Реализация такого масштабного проекта требует значительных финансовых вливаний. «Петропавловск — Черная Металлургия» под брендом IRC смогла привлечь более 240 миллионов долларов США в ходе листинга на основной площадке Гонконгской фондовой биржи, став второй российской компанией, которой удалось выйти на крупнейший азиатский финансовый рынок.

Долгий срок окупаемости новых предприятий и большие вложения, требующиеся для старта производства, частично решаются привлечением крупных инвестиций, но и помощь государства объективно необходима. Понимая важность задачи создания горно-металлургического кластера, правительство Амурской области заключило соглашение с «Петропавловском» о предоставлении налоговых льгот, которые позволят сократить сроки запуска в эксплуатацию новых производств и ускорить освоение открытых месторождений. Это та реальная помощь, которую государство может оказать бизнесу.

В то же время в Еврейской автономной области, где полным ходом идет строительство Кимкано-Сутарского горно-обогатительного комбината, «Петропавловск — Черная Металлургия» добилась заключения договора с Промышленно-торговым банком Китая (ICBC) о финансировании строительства ГОКа на сумму 340 миллионов долларов. Это важный шаг, который подтверждает высокий уровень заинтересованности иностранных инвесторов в экономическом потенциале Дальнего Востока и высокую оценку перспектив развития горно-металлургического кластера в Приамурье.



Визит Дмитрия Медведева на опытный завод «Петропавловска» в Благовещенске

По результатам конференции партии «Единая Россия» в Дальневосточном федеральном округе проекту создания металлургического кластера в Приамурье присвоен статус регионального партийного проекта. Также он стал частью ключевых государственных программ и стратегий: Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года, Федеральной целевой программы «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Забайкалья на период до 2013 года», Стратегии развития металлургической промышленности РФ до 2020 года.

ОЛЕКМИНСКИЙ ГОК



Обогатительная фабрика Олекминского ГОКа

Первым производством, открытым в рамках проекта горно-металлургического кластера, стал Олекминский горно-обогатительный комбинат, расположенный на севере Амурской области. Команду к запуску комбината дал лично президент Российской Федерации Дмитрий Медведев в ходе своего визита на опытно-промышленный завод «Петропавловска» в Благовещенске. Более того, Олекминский ГОК стал первым предприятием черной металлургии, построенным в России с начала 1990-х годов.

Лицензия на геологическое изучение и разработку Куранахского железорудного месторождения, где сейчас уже работает Олекминский ГОК, была приобретена в 2001 году, когда опыт «Петропавловска» насчитывал лишь первую историю успеха в создании с нуля цикла сложного металлургического производства на золотодобывающем Покровском руднике. Создание нового типа производства потребовало решения задач, никогда ранее не стоявших перед специалистами компании. Огромный объем работ по возведению необходимой инфраструктуры



Обогатительная фабрика на Олекминском ГОКе



В карьере Олекминского ГОКа

был произведен в сжатые сроки, была построена железнодорожная ветка от станции Олекма Транссибирской магистрали к обогатительной фабрике, в сложных условиях рельефа, среди сопки были возведены 30 километров дороги к карьеру, по новейшим технологиям протянута высоковольтная линия электропередач.

Даже аналитической службе компании пришлось совершать открытия. Лаборатория на Олекминском ГОКе столкнулась с тем, что руда Куранаха содержит такое сочетание железа, титана и ванадия, которое осложняет их совместное определение, так как они оказывают взаимное влияние друг на друга при проведении химического анализа. Методик анализа руд с подобными содержаниями ранее не было. В 2009 году в федеральный реестр были внесены две аналитические методики, разработанные специалистами олекминской лаборатории: «Определение содержания диоксида титана и железа общего в титаномагнетитовых рудах и продуктах их переработки» и «Определение содержания пятиоксида ванадия в титаномагнетитовых рудах и продуктах их переработки объемметрическим методом».

В 2008 году ввод в строй первой очереди Олекминского ГОКа на Куранахском месторождении эксперты Министерства промышленности и энергетики РФ признали одним из самых ожидаемых событий года. А ведь тогда началось производство только первичного концентрата.

Сейчас на Олекминском ГОКе живут и трудятся более 1 000 рабочих и инженеров. Специалистов в области черной металлургии и обогащения руды в Амурской области раньше не было, кадры пришлось искать по всей России и СНГ, привлекая их на далекую окраину страны. На вахту сюда съезжаются и работники из других регионов: это и Забайкальский край, и Иркутская область, едут даже из Курской области и с Украины. Несколько человек нашли здесь работу и жилье по государственной программе переселения соотечественников, которую активно поддерживает «Петропавловск».

«Петропавловск» вложил в строительство Олекминского ГОКа около 10 миллиардов рублей. Проектная мощность комбината составляет более 1,2 миллиона тонн металлургических концентратов в год. Основной продукцией Олекминского ГОКа является титаномагнетитовый концентрат с содержанием Fe 62,5 % (более 920 тысяч тонн в год) и ильменитовый концентрат с содержанием TiO₂ 49 % (более 290 тысяч тонн в год). Первые партии продукции уже отгружены потребителям в России, Японии и Китае.

В перспективе «Петропавловск» рассматривает возможность создания первого в России завода по производству диоксида титана из олекминского ильменита. Диоксид титана используется во всех современных красителях. Это высокотехнологичный продукт, требующий сложных технологий. В Советском Союзе диоксид титана производился только на территории Украины. Олекминский ГОК открывает возможность создания подобного производства в России. Совместные изыскания в этой области «Петропавловск» и Рособоронэкспорт (ООО «ОборИмпекс») начали в конце 2007 года.



Строительство на Кимкано–Сутарском ГОКе

КИМКАНО-СУТАРСКИЙ ГОК

Кимкано-Сутарский ГОК становится ключевым проектом развития Еврейской автономной области. Губернатор А. А. Винников уверен, что с пуском этого производства бюджет области может стать практически бездотационным: «Если я скажу, что это наша голубая мечта, то сильно душой не покривлю». В феврале 2009 года «Петропавловск» подписал с правительством ЕАО соглашение о сотрудничестве, предусматривающее, в частности, совместное решение вопросов по строительству Кимкано-Сутарского комбината.

С 2010 года здесь разворачивается масштабное строительство: подведение дорог, возведение жилья для рабочих и хозяйственных помещений идет полным ходом.

Кимкано-Сутарский ГОК стал одним из примеров успешного сотрудничества России и КНР в развитии приграничных регионов.

23 марта 2010 года в присутствии вице-премьера Правительства РФ А. Д. Жукова и заместителя председателя КНР Си Цзиньпина «Петропавловск» подписал соглашение с Промышленно-торговым банком Китая (ICBC) и Китайской национальной корпорацией по электрооборудованию (CNEEC) о финансировании строительства Кимкано-Сутарского ГОКа.

Строительство обогатительной фабрики на Кимкано-Сутарском ГОКе ведется CNEEC в соответствии с двухсторонним соглашением, заключенным в декабре 2010 года. Это хорошо зарекомендовавшая себя на международном рынке компания, которая возводит производство под ключ по проекту, подготовленному ОАО «УРАЛМЕХАНОБР», одним из ведущих проектных институтов, работающим в области комплексного проектирования горнодобывающих предприятий и разработки технологий обогащения в черной металлургии. Контракт включает строительство обогатительной фабрики, осуществление пусконаладочных работ и ввод в эксплуатацию оборудования, строительство вспомогательных и инфраструктурных сооружений. Общий срок строительных работ по контракту составляет 30 месяцев, а общий объем финансирования — более 400 миллионов долларов США.

На обогатительной фабрике Кимкано-Сутарского ГОКа будет перерабатываться руда с двух месторождений — Кимканского и Сутарского, оба находятся в ЕАО.

Комбинат выйдет на проектную мощность в 2013 году. В производстве будет использована экологически безвредная технология сухой и мокрой магнитной сепарации. Проектная мощность комбината составит 10 миллионов тонн по руде Кимканского и Сутарского месторождений с выпуском 3,2 миллиона тонн железорудного концентрата. С 2015 года комбинат будет вести также глубокое обогащение 7,3 миллиона тонн промпродукта Гаринского ГОКа, а выпуск железорудного концентрата увеличится до 8,3 миллиона тонн.

ГАРИНСКИЙ ГОК



Здесь будет Гаринский ГОК

В Амурской области на базе Гаринского железорудного месторождения в центре Амурской области, в Мазановском районе, будет построен еще один горно-обогатительный комбинат. От ближайшей железнодорожной станции до поселка Гарь около 140 километров. И между тем Гаринский ГОК на одноименном железорудном месторождении не только обещает стать сильным звеном металлургического комплекса группы, но и даст толчок промышленному освоению всего обширного района между БАМом и Транссибом.

ГЛАВНАЯ ТЕМА

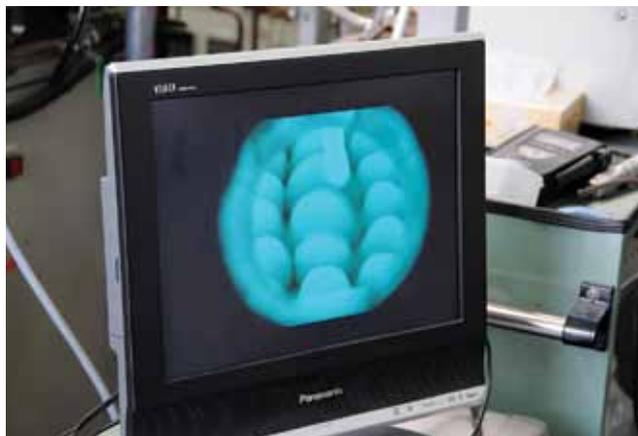
Гаринское месторождение было открыто еще в середине прошлого века, но тогда хоть и богатое, но отдаленное железорудное месторождение осваивать так и не решились. В декабре 2006 года «Петропавловск» выиграл конкурс на его разработку. На месторождении начались работы по геологической доразведке. Проведенные в Центральной аналитической лаборатории группы в Благовещенске исследования геологических проб, взятых в 2008 году, показали более высокое содержание железа в породе, чем в геологических образцах 1950 года. Сейчас геологоразведочные подразделения продолжают гидрогеологическую оценку месторождения и разведочные работы на его флангах. Расширение ресурсной базы позволит продлить жизнь будущего предприятия еще на несколько десятилетий.

Промышленное освоение Гаринского месторождения и прилегающих территорий требует развития энергетической и транспортной инфраструктуры. Для перевозки продукции предполагается построить на условиях государственно-частного партнерства 148 километров железнодорожных путей до станции Шимановской на Транссибе. В дальнейшем этот участок станет частью рокадной железной дороги, которая, по Стратегии развития железнодорожного транспорта РФ, должна связать ключевые магистрали Дальнего Востока — БАМ и Транссиб.

По планам Гаринский ГОК должен выйти на проектную мощность к 2015 году, это даст мощный толчок развитию обширных территорий между БАМом и Транссибом в центре Амурской области. Комбинат будет поставлять не менее 7,3 миллиона тонн промышленного продукта в год для переработки на обогатительной фабрике Кимкано-Сутарского ГОКа.

ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Заключительным элементом горно-металлургического кластера станет Дальневосточный металлургический комбинат (ДВМК). Это наиболее сложное в техническом отношении производство в структуре кластера, заключающее в себе полный цикл производства железа прямого восстановления или гранулированного чугуна («наггетса») по новейшей технологии ITmk3 на базе продукции Кимкано-Сутарского и Гаринского ГОКа с использованием местных углей



Технология позволяет наблюдать за окатышами прямо в печи



Продукты металлзации по технологии ITmk3. Видно разделение на металл и шлак

с Огоджинского каменноугольного месторождения в Амурской области.

В 2006 году группа «Петропавловск» начала изучение процесса ITmk3. В лаборатории ИМЕТ им. А. А. Байкова была проведена экспериментальная проверка технологии на образцах железорудного концентрата с месторождений металлургического комплекса Приамурья.

Технология ITmk3 — новое слово в мировой металлургии, была разработана специалистами японской компании Kobe Steel. Она значительно отличается от традиционного доменного производства и требует на 35 % меньше электроэнергии, снижает выбросы в атмосферу таких вредных веществ, как оксид серы и азот. По свойствам продукции стоимость гранулированного чугуна на мировом рынке прогнозируется с 10 %-ной премией по отношению к стоимости пердедельного «чушкового» чугуна.

По заказу «Петропавловск — Черная Металлургия» канадская компания Hatch Associates выполнила обзор современных технологий металлзации с детальным анализом технико-экономических показателей каждого рассматриваемого процесса. Hatch рекомендовала использовать процесс ITmk3 японской компании Kobe Steel. Это принципиально новый процесс в ряду технологий внедоменного получения чугуна. Сам процесс подготовки сырья в виде сухих окатышей с каменным углем и связующим, оборудование для загрузки сырья



«Наггетс», полученный при помощи ITmk3

и ведения процесса получения чугуновых гранул детально отработаны авторами технологии на установке мощностью 25 тыс. т/год в США (штат Миннесота). Результаты работы этой установки привлекли внимание металлургов, и в настоящее время первая коммерческая установка мощностью 500 тысяч тонн гранулированного чугуна (1 модуль) запущена в штате Миннесота в январе 2010 года.

При реализации настоящего проекта Россия может стать одним из первых производителей гранулированного чугуна в мире.

Получение высококачественного высокотехнологичного гранулированного чугуна создает на рынке дополнительное сырье для электрометаллургического производства стали с высокой конкурентной способностью. Электрометаллургическое производство — наиболее динамично развивающееся направление производства стали. В будущем эта тенденция сохранится.

Запуск ДВМК может решить проблемы с сырьем для электрометаллургического производства «Амурметалл» в Комсомольске-на-Амуре. Еще в апреле 2011 года «Петропавловск — Черная Металлургия» заключила предварительное соглашение с заводом на поставку до 1 миллиона тонн железа прямого восстановления в год. Это позволит повысить конкурентоспособность продукции «Амурметалла», так как сейчас себестоимость металла, производимого им, очень высока для местных потребителей. Завод преимущественно использует металлолом в качестве сырья для своего производства, поставки железа прямого восстановления с ДВМК позволят значительно сократить его долю в обеспечении завода.

С развитием электрометаллургического производства стали в России в регионах, приближенных к месту производства гранулированного чугуна, компания «Петропавловск — Черная Металлургия» может стать поставщиком сырья для этих производств.

ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА

Создание эффективных металлургических производств на Дальнем Востоке требует всестороннего развития инфраструктуры. Производственные проекты «Петропавловска» становятся точками развития регионов, вокруг которых вырастают новые поселки, прокладываются дороги, мосты и линии электропередач.

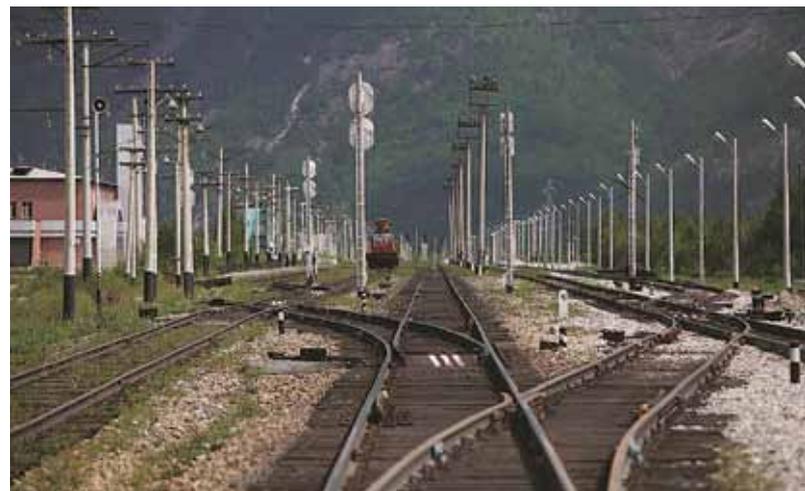
С самого начала работы «Петропавловск» концентрировал усилия не только на создании производств, но и всего комплекса энергетической, транспортной и социальной инфраструктуры.

Собственные подразделения «Петропавловска» осуществляют промышленное и жилищное строительство и ведут масштабную работу по развитию транспортного потенциала Дальнего Востока.

Группа «Петропавловск» инициирует и реализует проекты в области развития транспортной сети Дальнего Востока в рамках проекта создания горно-металлургического кластера в Приамурье. Развитие транспортной сети региона способствует освоению отдаленных богатых месторождений полезных ископаемых и созданию на их базе эффективных промышлен-

ных предприятий. Диверсификация транспортных путей не только повышает конкурентоспособность продукции дальневосточной промышленности, снижая транспортную составляющую в цене для конечного потребителя, но и укрепляет транзитный потенциал ДФО, экономическую безопасность региона, позволяет расширять торгово-экономический оборот между Россией и странами АТР.

Для того чтобы организовать полный цикл производства, сократить транспортные издержки, «Петропавловск» реализует масштабные инфраструктурные проекты, среди самых основных можно назвать:



Станция Олекма

• **Железнодорожная ветка Шимановская – Гарь, которая даст толчок развитию неосвоенных земель между Транссибом и БАМом.**

• Прогнозный объем перевозок: около 8 млн тонн в год, в том числе 7,25 млн тонн промпродукта Гаринского ГОКа.

• Длина дороги составит 148 километров.

• Ветка станет грузообразующей рокадой, связывающей две глобальные транспортные системы России.

Группа компаний «Петропавловск» планирует строительство железнодорожной ветки Шимановская–Гарь, которая должна связать строящийся Гаринский ГОК с железнодорожной сетью для транспортировки готовой продукции. Железная дорога способна принести комплексный экономический эффект для всего региона, способствуя развитию транспортной сети Дальнего Востока и созданию новых промышленных предприятий на обширной территории от БАМа до Транссиба, также она позволит диверсифицировать грузопотоки и увеличить транзитный потенциал ДФО. Длина дороги составит 148 километров. Прогнозный объем перевозок — около 8 млн тонн в год, в том числе 7,25 млн тонн промпродукта Гаринского ГОКа в год.

В качестве альтернативного ОАО «Гипроруда» разработала уникальный проект конвейера протяженностью почти 150 километров — от месторождения до станции Шимановской Транссибирской железнодорожной магистрали с облегченным мостовым переходом через реку Зею.



3D – визуализация проекта моста Нижнеленинское – Тунцзян

• **Трансграничный железнодорожный мостовой переход Нижнеленинское – Тунцзян.**

- 5 млрд рублей бюджету ЕАО ежегодно.
- Сократит путь до потребителей продукции в АТР на 1500 км.
- Единственный трансграничный переход, оснащенный мостом, на 3000-километровом участке российско-китайской границы.

Мост позволит повысить конкурентоспособность продукции дальневосточной промышленности на рынках АТР за счет значительного сокращения транспортных издержек. Также мост позволит интенсифицировать товарообмен между Россией и КНР.

Проект строительства мостового перехода реализуется в соответствии с межправительственным соглашением между Россией и Китаем о совместном строительстве, эксплуатации, содержании и обслуживании железнодорожного мостового перехода Нижнеленинское – Тунцзян, подписанным 28 октября 2008 года.

• **Портовый терминал в Советской Гавани.**

- На начальной стадии – 7 млн тонн железорудной продукции в год при расчетном судне в 50 000 тонн.
- Повышение конкурентоспособности российской и дальневосточной продукции за счет сокращения издержек на транспортировку потребителям.



3D – визуализация проекта портового терминала в Советской Гавани

Группа компаний «Петропавловск» планирует построить специализированный металлургический терминал, проектная мощность которого в два раза превышает весь современный грузооборот российских портов по этому виду продукции. Железородная продукция будет подаваться на терминал в вагонах грузоподъемностью 70 тонн. Сам терминал будет включать приемное железнодорожное устройство в составе двух параллельных железнодорожных тупиковых путей с приемными бункерами и подбункерными ленточными конвейерами производительностью 1 200 т/час каждый; накопительный склад; пункты перегрузки; причальный фронт загрузки судов с портовым конвейерным комплексом производительностью 3 500 т/час. По проекту все объекты терминала объединит система ленточных конвейеров, обеспечивающих проведение всех перегрузочных операций.

Первая очередь морского терминала по плану войдет в строй в 2014 году, с постепенным выходом на полную проектную мощность к 2018 году.

Дальнейшее развитие портового проекта предусматривает строительство контейнерного терминала мощностью 500 тыс. TEU's в год для транспортировки любой продукции дальневосточной промышленности.

В ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Реализация проекта переводит компанию из горнодобывающей в вертикально интегрированную металлургическую компанию. Производство гранулированного чугуна расширяет географию рынка для продукции компании — при планируемом расширении металлургического производства до 2,5 млн тонн гранулированного чугуна с одновременным запуском второй очереди Кимкано-Сутарского ГОКа компания будет поставлять продукцию как российским (ОАО «Амурметалл»), так и зарубежным покупателям.

Проекты «Петропавловска» создают точки роста на Дальнем Востоке и оказываются в числе приоритетных планов государства по развитию региона. В конечном счете реализация проекта создания горно-металлургического кластера решит множество проблем Приамурья — позволит снять инфраструктурные ограничения для социально-экономического развития региона и ускорить реализацию Стратегии транспортного развития РФ до 2030 года, решить проблемы ряда моногородов Приамурья (Тынды, Шимановска, Свободного и др.), создав новую отрасль промышленности, более 5 000 рабочих мест в одной только металлургии, а также гарантируя увеличение объема железнодорожных перевозок. В 2,5 раза вырастет валовой региональный продукт Приамурья, в течение 10 лет горно-металлургический кластер даст около 50 млрд рублей в виде налоговых поступлений в региональные бюджеты различного уровня.

Помимо явных социально-экономических эффектов горно-металлургический кластер является значимым проводником экономической интеграции России и стран Азиатско-Тихоокеанского региона, что открывает новые возможности для получения инвестиций и дальнейшего развития торгово-экономических связей. ♣

Автор: Марк Зеленцов

Группа компаний «Петропавловск»

105082, г. Москва, Рубцов переулок, дом 13
тел. +7 (495) 380-28-10, www.petropavlovsk.net



КЫШТЫМСКОЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ



Сегодня ОАО «КМО» единственный завод в России, производящий полную линейку специализированного горного оборудования и инструментов

Основная продукция:

- Буровые станки СБУ-100ГА-50 и 2СБУ-100-32М
- Станки буровые подземные НКР-100, СБУ-6, УПБ-1Б
- Скреперные лебедки различных вариантов исполнения мощностью от 10 до 110 кВт
- Лебедка ШВА
- Электровоз ЗКРА-600
- Пневмоударники погружные под коронки $\varnothing 85$ до 160 мм.
- Буровые коронки с различным видом твердого сплава, различной конфигурации и типом соединения с пневмоударником $\varnothing 85$ до 160 мм.
- Буровые штанги различных типоразмеров с диаметром трубы от 63 до 120 мм.

456870, Россия, Челябинская область, г. Кыштым. ул. Кооперативная, д. 2
телефон/факс: (35151) 4-09-45, (35151) 4-09-43, e-mail: office@oaokmo.ru
www.oaokmo.ru

РАЗВИТИЕ БЕЗ ОСТАНОВОК

Истощение многих действующих в России и СНГ месторождений и вовлечение в отработку более сложных в геологическом отношении залежей заметно повысило спрос на услуги по строительству шахт и сопутствующих сооружений. В последнее время особую актуальность обретает возможность заказать реализацию проекта под ключ — в одной компании.

О преимуществах инжинирингового подхода рассказывает президент ЗАО «Объединенная Шахтостроительная Компания «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» Ибрагим Магомедович ПАЛАНКОЕВ.



— Ибрагим Магомедович, какие возможности дает инжиниринговый подход (создание объекта под ключ) в сфере добычи и переработки полезных ископаемых?

— Все необходимые работы, начиная с геофизических исследований и заканчивая запуском обогатительного производства, проводятся одним исполнителем. Это означает, что процесс жестко контролируется на каждом этапе, что исключает возможность недоработок и положительно сказывается на качестве работы в целом.

Например, в состав ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» входят строительные, монтажные, геофизические и геологоразведочные организации, проектные институты, заводы по изготовлению нестандартизированного оборудования, научно-исследовательские компании и так далее. Это вносит свою лепту в удешевление проектов.

У нас есть высококвалифицированные специалисты, знания и опыт которых позволяют нам применять самые современные технологии и вести собственные научные исследования. А строительные компании имеют опыт работы с 20-х годов прошлого столетия. После завершения строительства и запуска объекта наша компания может также взять на себя обслуживание добывающего и обогатительного производств.

— То есть ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» может выполнять всю работу на объекте собственными силами — без привлечения сторонних организаций?

— Да. Компания имеет почти все существующие в России допуски на проведение строительных и проектных работ в любой сфере. Также у нас есть допуски на все виды работ по инженерным изысканиям в строительстве.

Наличие собственного проходческого оборудования и большой штат сотрудников позволяют одновременно работать на 16 объектах — в любом регионе страны.

— В каких областях работают основные заказчики ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ»?

— Наши крупнейшие заказчики сегодня — предприятия, занимающиеся добычей угля, золота, алмазов, меди и других твердых полезных ископаемых. Основная специализация компании — сооружение современных горных выработок. Для АК «АЛРОСА» мы выполнили строительство трех вертикальных шахтных стволов, скипового, вентиляционного и вспомогательного стволов на месторождении алмазов «Айхал», руд-

ник «Мир», рудник «Удачный» в Якутии. Работы вела дочерняя компания ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» — ОАО «Ростовшахтострой», одно из старейших предприятий отрасли в России, созданное в 1929 году.

Сложные горно-геологические условия месторождения потребовали применения специальных способов проходки. Наши специалисты столкнулись с проблемой нефтепроявлений и притока рассолов высочайшей концентрации и успешно решили этот вопрос. На территории России и СНГ подобные работы в последние годы не выполнялись нигде.

По заказу ОАО «Донуголь» ЗАО «ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» построило шахту «Шерловская-Наклонная» в Ростовской области. Был выполнен комплекс работ: подготовлен проект, построен главный наклонный ствол шахты, конвейерный шрек, подстанция ЛЭП, монорельсовая дорога, комплекс погрузки угля, очистки шахтных вод и другие сооружения; поставлено, установлено и запущено необходимое оборудование. В 2006 году шахта была сдана в эксплуатацию. Сейчас дочерние предприятия ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» изготавливают и поставляют на шахту новое нестандартизированное оборудование.

— *Насколько сегодня востребованы услуги по увеличению производительности действующих горнодобывающих предприятий?*

— В последнее время такие заказы появляются все чаще. На многих месторождениях страны приходится переходить от карьерного способа отработки к подземному. А на многих действующих шахтах необходимо проводить реконструкцию. Такую работу наше предприятие ОАО «Сибшахторудстрой» выполняло на самой крупной горизонтальной выработке на территории бывшего СССР — шахте им. Ленина ОАО «Южный Кузбасс» в Кемеровской области. Был пройден и закреплен пятизвенной металлической арочной крепью.

По заказу ОАО «Донуголь» на шахте «Обуховская» специалисты компании «Ростовшахтострой» проводят работы, направленные на увеличение объемов добычи угля. Сейчас мы ведем переговоры о выполнении заказов по реконструкции шахт с предприятиями



Перу, Индии, Вьетнама, Туркмении, Узбекистана, Казахстана.

— *Какие новые направления работы освоила компания за последние два-три года?*

— Мы смогли относительно безболезненно пережить период, условно называемый кризисным. И даже сумели расширить сферу деятельности компании. За последние два года к нам присоединились две проектные организации, исследовательская группа, предприятия, занимающиеся берегоукреплением.

Основным направлением нашей работы по-прежнему остается строительство подземных сооружений, но мы активно развиваем новые направления: наземное строительство, строительство портов, берегоукрепление, исследовательские и проектные работы, научные изыскания относительно добычи электроэнергии с применением экологически чистых технологий, энергоаудит и оптимизация энергозатрат.

ЗАО «ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ»

Основано в 2004 году. Объединяет старейшие шахтостроительные компании Кузбасса и Восточного Донбасса, ремонтно-механический завод, проектные и научно-исследовательские организации.

Основные направления строительной деятельности компании:

- проходка вертикальных и наклонных стволов обычным и специальным способом
- строительство шахт, рудников, карьеров (разрезов), обогатительных фабрик в полном объеме, независимо от мощности
- строительство технологических, транспортных тоннелей и других сооружений
- изготовление и монтаж технологического, горнотехнического оборудования и пусконаладочные работы
- полный комплекс проектных работ по оснащению

и технологии строительства объектов горной промышленности

- разработка рабочей документации на оснащение стволов для проходки и армировки
- разработка рабочей документации на специальные мероприятия по упрочнению пород и водоподавлению (предварительному и последующему) при проходке
- подземные и надземные строительные-монтажные и наладочные работы
- проектирование и ввод в эксплуатацию объектов горнорудной промышленности
- сдача объекта под ключ

Основные заказчики:

РАО «ЕЭС России», АК «АЛРОСА» (ЗАО), ОАО «Донуголь», Стальные группы «Мечел», Уральская горно-металлургическая компания (УГМК); ОАО «СеверСталь-групп», Группа КОКС и другие.

Входит в состав Группы компаний «АКРОПОЛЬ»



— ЗАО «ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» входит в состав группы компаний «АКРОПОЛЬ». Что это дает компании?

— Это является одним из существенных преимуществ нашей компании и позволяет оперативно реагировать и принимать решения, касающиеся крупных капиталовложений — благодаря наличию в структуре группы собственного банка. Ярким примером был тот случай, когда один из заказчиков не мог расплачиваться за выполненные работы: мы продолжали строительство объекта в течение 7 месяцев на собственные средства. Возможности ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» — это возможности всей группы «АКРОПОЛЬ».

— Какую научно-исследовательскую деятельность сегодня ведет компания?

— В свое время на предприятиях, входящих сейчас в ОШК, были разработаны и изготовлены проходческие комплексы «Сибирь-1М», «Сибирь-2М» и СМБУ (буровая установка), также выполнялись работы по исследованию крепей горных выработок. Традиции создания новых технологий и нового оборудования мы развиваем и сегодня.

Специалисты дочерних компаний разрабатывают и внедряют методы обработки и интерпретации дистанционной (аэрокосмической) информации при инженерно-геологических, гидрологических и экологических исследованиях. Также разработаны ряд новых запатентованных методов прогнозирования и поисков месторождений твердых, жидких и газообразных полезных ископаемых. Это многократно ускоряет и удешевляет аналогичные работы, выполняемые традиционными методами.

Мы также предлагаем на российском рынке про-

Компания имеет почти все существующие в России допуски на проведение строительных и проектных работ в любой сфере. Наличие собственного проходческого оборудования и большой штат сотрудников позволяют одновременно работать на 16 объектах — в любом регионе страны

дукцию мировых производителей: теплоизоляцию и полимерные материалы для скрепления песка, гравия, щебня и камня. А также занимаемся внедрением в производство технологии изготовления полимерного клея «Каменьсхват» — уникального высокотехнологичного продукта на основе растительных масел.

— Какова кадровая политика компании?

— Мы считаем, что гарантией успешной и безаварийной работы является коллектив компании. Это высококлассные инженерно-технические специалисты, а также сложившиеся за многие годы сплоченные проходческие бригады.

Вопросу формирования и сохранения основного состава таких бригад в компании уделяется особое внимание. Ведь шахтопроходчик — очень тяжелая и опасная профессия, люди с простым характером в нее не идут. И требуется немало времени, чтобы члены бригады притерлись друг к другу. А ведь именно от этого зависит, насколько быстро бригада сможет включиться в работу на новом объекте с полной отдачей.

Компания не только дорожит своими сотрудниками, но и занимается подготовкой молодого поколения шахтостроителей. У нас заключены договоры с ведущими отраслевыми вузами России: мы берем студентов на производственную практику, самым успешным платим дополнительную стипендию, лучшие получают предложения о работе в компании.

— Какие направления развития компании, на ваш взгляд, являются наиболее перспективными?

— Все направления, в которых мы сейчас работаем, перспективны. Но, как и сегодня, в будущем основным видом деятельности ОШК «СОЮЗСПЕЦСТРОЙ» останется проведение современных горных выработок. И уже в самое ближайшее время мы планируем выйти на международный рынок. 🌐



**ООО «РОКМАЙН-ТД» организовано в 2010 году,
но специалисты компании работают на рынке горно-шахтного и строительного оборудования с 2000 года**

**ООО «РОКМАЙН-ТД»
предлагает:**

- правильный подбор технологии работ;
- подготовку ТЭО;
- подбор по техническому заданию и поставку:

- Горно-шахтного оборудования — для буро-взрывных работ, проходческого, добычного, геологоразведочного и т.д.;
- Сваебуровых машин;
- Строительного оборудования;
- Бурового инструмента и запасных частей для оборудования;
- Ручных перфораторов и отбойных молотков;
- Компрессорной и генераторной техники;
- Обоганительного оборудования;
- Подъёмно-транспортного оборудования

- проведение шеф-монтажных работ;
- гарантийное и постгарантийное обслуживание поставленного оборудования;
- подбор по техническому заданию и поставку:

Гарантом качества оборудования являются фирмы-поставщики – ведущие Европейские производители:

ATLAS COPCO GROUP (Швеция)
SANDVIK (Швеция)
BAUER (Германия)
OPREMA RAVNE (Словения)
AMOG (Италия)
SIKA (Швейцария)
PUTZMEISTER (Германия)
CATERPILLAR (США)
VOLVO (Швеция)
KOMATSU (Япония)
и многие другие

**География наших поставок — от Сочи до Петропавловска-Камчатского.
Наши сервисные службы расположены в Москве, Екатеринбурге и Новосибирске.**

**ООО «РОКМАЙН-ТД» - это опыт работы, профессионализм, комплексный подход к решению поставленных задач, гарантия качества, передовые технологии и надёжность.
В лице нашей компании Вы найдёте надёжного и ответственного партнёра.**

**111123, Россия, г.Москва, шоссе Энтузиастов, д.56, стр.32, оф. 494
Тел. +7(495) 229-26-42, +7(495) 660-92-82
<http://www.rockmine-td.ru>
e-mail: info@rockmine-td.ru**



ФИРМЕННЫЙ СЕРВИС – ПУТЬ К ЭФФЕКТИВНОСТИ

Современное предприятие вынуждено функционировать в условиях жесткой конкурентной борьбы, глобализации, финансово-экономических кризисов и прочих факторов, устанавливающих повышенные требования к ведению бизнеса, начиная от уровня качества выпускаемого продукта до уровня эффективности управленческих решений, принимаемых топ-менеджментом.

Регionalная сервисная компания ООО «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» в данных условиях предлагает предприятиям добывающей отрасли услугу фирменного сервиса горной техники, способную значительно повысить рентабельность бизнеса.

ОБЕСПЕЧИТЬ РОСТ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ

В 2011 году компания «ГОРТЕХМАШ» отметила свое 16-летие. За это время она успешно преодолела национальные и мировые финансово-экономические кризисы. Сформировала значительные конкурентные преимущества, необходимые для того, чтобы быть одной из самых преуспевающих компаний на территории Восточной Сибири и Дальнего Востока в области обеспечения исправной работы горной техники. Заслужила доверие и признание профессионализма со стороны бизнес-партнеров.

Начиная с 1999 года компания «ГОРТЕХМАШ» и корпорация «Объединенные машиностроительные заводы» ведут тесное сотрудничество в области поставок тяжелой горной техники, запасных частей и оказания услуг послепродажного обслуживания. В январе 2011 года это сотрудничество перешло на качественно новый этап: была зарегистрирована региональная сервисная компания (РСК) ООО «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» в г. Красноярске. Учредителями РСК выступили ЗАО «ГОРТЕХМАШ» (г. Красноярск) и машиностроительные заводы группы ОМЗ: ООО «ИЗ-КАРТЭКС» (г. Санкт-Петербург) и ОАО «Уралмашзавод» (г. Екатеринбург).

Эти заводы являются признанными лидерами российского тяжелого машиностроения. Карьерные экскаваторы, выпускаемые предприятиями «ИЗ-КАРТЭКС» и «УЗТМ» — это 80 % всей горной техники, работающей

на добывающих предприятиях России и стран СНГ.

Создание РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» — компании по техническому обслуживанию горной техники и поставкам ЗИП производства заводов «ИЗ-КАРТЭКС» и «Уралмашзавод» — это мощный толчок для развития всей горнодобывающей отрасли. Опыт показывает, что снижение объемов добычи полезных ископаемых обусловлено простоями техники, связанными, в том числе, с поломками, произошедшими в результате износа оборудования, с осуществлением аварийных ремонтов работниками недостаточной квалификации, с поиском и ожиданием поставок ЗИП.

РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» за счет своих конкурентных преимуществ, оказания услуг фирменного сервиса и своевременных поставок оригинальных высококачественных запасных частей способна обеспечить существенное увеличение чистого времени работы горной техники. Таким образом, обеспечивается рост рентабельности бизнеса и рост объемов добычи полезных ископаемых, а следовательно, и рост всей горнодобывающей отрасли России.

СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ

Оказание услуг региональной сервисной компанией «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» позволяет предприятиям добывающей отрасли эксплуатировать горную технику более эффективно, исключая простои в ожидании поставок запасных частей и осуществлении продолжительных ремонтов.

Комплекс сервисных услуг РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» позволяет обеспечить системный подход к планированию поставок ЗИП и проведению широкого спектра диагностических, ремонтных, монтажных,

пуско-наладочных и других видов работ. Это становится возможным благодаря принятию специалистами РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» ответственности за сбор и обработку информации о состоянии технопарка горнодобывающего предприятия, а также за выработку решений на основе этой информации о проведении планового технического обслуживания с минимальными временными и материальными затратами.

РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» обеспечивает горнодобывающим предприятиям бесперебойные и своевременные поставки, а также осуществление ремонтов и технического обслуживания горной техники за счет следующих конкурентных преимуществ:

- производственная и инженерная поддержка со стороны заводов-производителей ООО «ИЗ-КАРТЭКС» и ОАО «Уралмашзавод»;

- своевременность поставок ЗИП в адрес РСК по всей номенклатуре горного оборудования гарантируется непосредственно заводами-производителями ООО «ИЗ-КАРТЭКС» и ОАО «Уралмашзавод»;

- развитая сбытовая инфраструктура, максимально адаптированная под потребности регионального рынка и включающая в себя распределенную по всей территории Восточной Сибири и Дальнего Востока сеть складов с неснижаемым совокупным запасом ЗИП в 300 млн рублей;

- мощная материально-техническая и производственная база;

- отлаженная логистическая и транспортная системы с собственным парком грузовых автомобилей;

- лучшие специалисты в области машиностроения, эксплуатации, ремонта и технического обслуживания горной техники.

Сбытовая инфраструктура РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» включает в себя сервисные склады в городах Назарово, Бородино, Черногорске, Междуреченске, поселках Айхал, Саган-Нур, Шерловая Гора, Новошахтинском. Головной производственно-складской комплекс расположен в г. Красноярске, что позволяет оперативно осуществлять поставки ЗИП в различные регионы Восточной Сибири и Дальнего Востока.

ФИРМЕННЫЙ СЕРВИС — КОМПЛЕКСНЫЙ ПРОДУКТ

РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» предоставляет услугу фирменного сервиса. Фирменный сервис — это комплекс услуг, направленных на удовлетворение потребностей предприятий, эксплуатирующих горную технику производства ООО «ИЗ-КАРТЭКС» и ОАО «Уралмашзавод», в повышении эффективности ее использования и продления рабочего ресурса. Фирменный сервис включает:

- инженерно-технологические услуги;
- финансово-экономические услуги;
- организационные услуги.

Обслуживание горной техники сервисными компаниями заводов-производителей — это мировой опыт, который доказал свою состоятельность и показал высокий уровень эффективности. Специализированное сервисное предприятие позволяет организовать процесс технического обслуживания горной техники с наименьшими затратами и в минимальные сроки, предусмот-

ренные технологией обслуживания, за счет:

- четко спланированного графика ведения ремонтных и профилактических работ;

- заблаговременной комплектации требуемыми запасными частями;

- сокращения продолжительности вынужденных и аварийных простоев горной техники;

- прямого взаимодействия с заводами-производителями;

- наличия собственной инфраструктуры, территориально приближенной к потребителю.

Работу по ремонту и обслуживанию техники выполняют мобильные высококвалифицированные ремонтные бригады, обеспеченные современным ремонтным оборудованием, что позволяет значительно сократить сроки выполнения работ. Предварительная оценка эффективности полного технического обслуживания горного оборудования потребителя силами региональной сервисной компании проводится по результатам индивидуального технико-экономического расчета с использованием данных обследования техники горного предприятия.

Предприятием «ГОРТЕХМАШ» начиная с 2006 года были успешно выполнены работы, в том числе по:

- диагностике горного оборудования предприятий Кузбасса (2006 — 2009 гг.);

- капитальному ремонту двух единиц СБШ-250 для ОАО «РЖД» (2006 г. и 2007 г.);

- монтажу ЭКГ-10 для «Айхальского ГОКа», АК «АЛРОСА» (ЗАО) (2009 г.);

- капитально-восстановительному ремонту ЭКГ-8И для ОАО «Коршуновский ГОК», ОАО «Мечел» (2011 г.);

- капитальному ремонту ЭКГ-5А для старательской артели, г. Бодайбо (2011 г.).

Услуга фирменного сервиса также включает в себя поставку оригинальных комплектующих и запасных частей к экскаваторам ЭКГ, ЭГ, ЭШ, буровым станкам СБШ и дробильно-размольному оборудованию производства ООО «ИЗ-КАРТЭКС» и ОАО «Уралмашзавод».

РСК «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис» ведет свою деятельность в соответствии с внутренними стандартами ОАО ОМЗ и регламентными документами заводов-производителей. Поставки ЗИП и предоставление услуг фирменного сервиса осуществляются в соответствии с принятой ценовой политикой ОАО ОМЗ.

Вся поставляемая продукция сертифицирована и имеет элементы визуальной идентификации на предмет определения производителя и оригинальности продукции. ☺



Николай Григорьевич Артеменко,
Генеральный директор ООО «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис»

Авторы: коллектив ООО «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис»

ООО «ОМЗ-Гортехмаш-Сервис»

660125, Россия, г. Красноярск, ул. Водопьянова, 7а

Тел.: +7 (391) 255-47-74, 219-07-07 (многоканальные)

Факс: +7 (391) 255-47-47 (круглосуточный)

E-mail: ogs@gtm.ru

Сайт: гортехмаш.рф (www.gtm.ru)

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ЗАЩИТЫ ОТ ИЗНОСА

ОСНОВНОЙ АССОРТИМЕНТ:

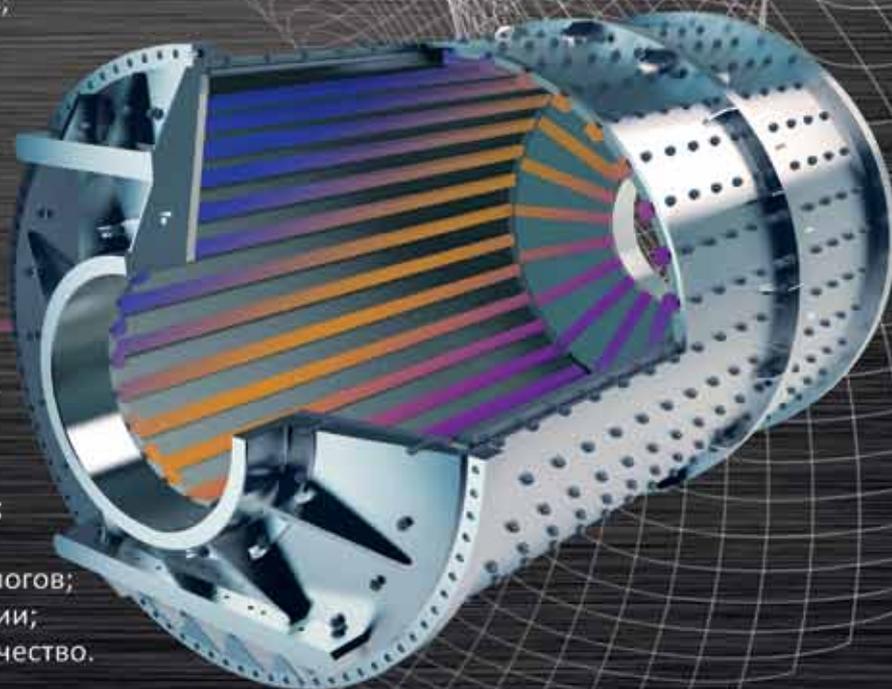
- Резиновая футеровка шаровых (стержневых, сырьевых, ММС) мельниц любого типоразмера с диаметром барабана от 0,9м до 10,5м;
- Оборудование для перефутеровки мельниц: пневмо/гидромолоты для выбивания болтов, манипуляторы для монтажа футеровки в барабане мельницы;
- Широкий ассортимент изделий износостойкого полиуретана;
- Восстановление трущихся металлопроводящих узлов методами газопламенного напыления и электроискрового легирования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ:

- Футеровка приемных бункеров, зумфов, узлов перегрузки, течек;
- Футеровка промывочных барабанов, скруббер-бутар, окомкователей, дражных бочек;
- Гуммирование любых емкостей;
- Резиномагнитная футеровка широкого спектра применения;
- Поставка импеллеров, статоров флотационных машин;
- Износостойкие насадки гидроциклонов;
- Сита грохотов, классифицирующих бутар и подобные изделия;
- Другие нестандартные решения в самые короткие сроки.

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Современная производственная база;
- Передовой опыт и тесные партнерские отношения с производителями технологического оборудования;
- Комплексный индивидуальный подход;
- Оперативные сроки поставки;
- Уникальные изделия, не имеющие аналогов;
- Проведение работ на месте эксплуатации;
- Лучшее на рынке соотношение цена-качество.



ДЕЛО ТРУБА? ДА, НО ТОЛЬКО ЕСЛИ ДЕЛО В САМОЙ ТРУБЕ...

Стальные трубы сейчас наиболее распространенный вид трубы, применяемый в широких областях: как в машиностроении, так и в различных видах современных промышленных технологий, в которых широко используется трубопроводный транспорт (например, транспортировка абразивных песчано-гравийных смесей в гидромеханизации, а также продуктов переработки руд горно-обогатительных комбинатов или перекачка цемента на железобетонных заводах) и магистральные сети водо-, нефте- и газопроводы.

Но так ли эта популярность стальных труб экономически и технологически оправдана?

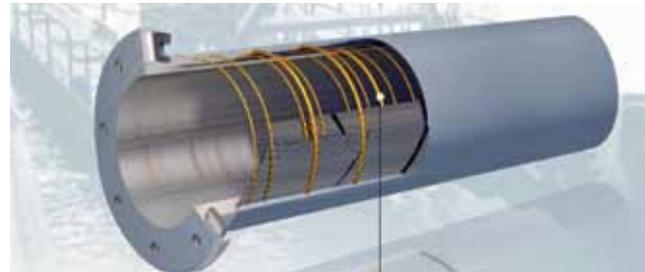
Опираясь на последние инновационные разработки, с успехом применяемые в области трубопроводного транспорта и подтвержденные успешными промышленными испытаниями и долгосрочными коммерческими контрактами, с уверенностью можем сказать: нет, стальные трубы безнадежно устарели.

Стальным трубам с успехом на смену приходят полимерные, полимерно-армированные и резинотканевые трубы или так называемые композитные трубы. В основе композитных труб — мощный армированный каркас, покрытый износостойким материалом — полимером или резиной.

Резинотканевый трубопроводный транспорт используется в основном для транспортировки материалов в тяжелых или особо тяжелых условиях эксплуатации гидравлическими системами: добыча полезных ископаемых, дноуглубительные работы, намыв песка, чистка водоемов, мелиорация и пр.

Полимерный и полимерно-армированный транспорт находит широкое применение в различных сферах народного хозяйства: нефтедобыча и переработка, химические, горнодобывающие, угольные и металлургические производства, ЖКХ.

Компания «МГМ-Групп» — лидер по внедрению инновационных технологий в действующие производства — одной из первых начала внедрять композиционные трубы и комплексный подход при модернизации трубопроводного транспорта на предприятии, предлагая на различные участки трубопроводной системы наиболее оптимальный состав материала трубы. Такой подход позволяет клиентам компании «МГМ-Групп» не только существенно экономить, но и значительно, иногда и в разы, увеличить срок службы труб.



Композитные трубопроводные транспортные системы уже с успехом применяются на крупнейших промышленных предприятиях России, стран СНГ и мира, таких как ЗАО АК «АЛРОСА», ТОО «Корпорация «Казахмыс», ТОО «Каззахром», ОАО «НК «Роснефть», ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефть» и других.

В завершение, приведем выдержку реального акта технических испытаний композитного трубопровода на одном крупнейшем горно-обогатительном комбинате. На момент осмотра в месте установки — насос 23-1: стальной отвод — наработка составила 100 ч., резинотканевый композитный отвод ОТНФ 402-10-Ш-90 — наработка составила 2 280 ч., продолжает работать, видимого износа нет.

В месте установки — насос 23-1: стальной трубопровод — наработка составила 100 ч., резинотканевый композитный трубопровод ТНФ 402-10-Ш-01, ТНФ 250-8-Ш-П23 — наработка составила 2 280 ч., продолжает работать, видимого износа нет.

В месте установки — конвейер ОБ-8: стальной трубопровод — наработка составила 2 мес., трубопровод ТНФ 325-2-Ш — наработка составила 3 мес., продолжает работать, видимого износа нет. 🌐

Автор: директор ООО «МГМ-Групп» Максим Кузнецов

ПРЕИМУЩЕСТВА КОМПОЗИТНОГО ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА

- Высокая износостойкость, устойчивость к механическим, химическим и температурным воздействиям в агрессивных средах;
- Долговечны, расчетный срок службы при 20° С — 50 лет (для полиэтиленовых труб);
- Высокая экономическая эффективность;
- Значительное снижение вибрации, шума, линейного напряжения;

- Повышенная гибкость всей системы позволяет прокладывать трубопровод в ограниченном монтажном пространстве, в обход существующих препятствий;
- Антиадгезионные свойства к минеральным отложениям, что особенно актуально для трубопроводов металлургических предприятий;
- Удобный монтаж и демонтаж (вес композитного трубопровода значительно меньше металлического);
- Отсутствие коррозии и отложений, высокая пропускная способность, надежная герметичность.



Группа компаний «Анакон» является эксклюзивным представителем в России и СНГ новозеландской компании ROCKLABS, одного из лидеров по производству оборудования для предварительной обработки проб.



Длина 1070 мм
Ширина 694 мм
Высота 1326 мм
Вес 610 кг

Дробилка БОИД – первая в мире щековая дробилка двойного действия и единственная в мире, обеспечивающая коэффициент измельчения более чем в 25 раз за один проход. Обе щеки подвижны.

Технологический модуль БОИД / Сократитель

При синхронной работе двух машин проба измельчается и сокращается одновременно.

- Материал размером до 55 мм дробится сразу до 2 мм.
- Сокращает на лабораторную пробу и остаток в пропорции 2 - 50 % с шагом 1 %.
- Производительность 4 кг/мин.
- Устанавливается на любом ровном полу.
- Надежная система пылеудаления и шумозащиты.



Использование технологических модулей снижает трудозатраты и стоимость, повышает производительность и качество пробоподготовки.

Технологические модули на базе кольцевых мельниц

Кольцевая непрерывная одноярусная мельница / секторный сократитель

Непрерывное проточное действие. Материал крупностью 2–3 мм измельчается до 0,2–0,3 мм, и одновременно делится на секторном сократителе на пробу и остаток в пропорции 5–50 % с интервалом 5 %. Скорость измельчения 1–1,5 кг/мин. Комплектуется истирающей головкой из хромистой стали, оснащена таймером контроля процесса истирания и циклоном для межпробной очистки.



Длина 931 мм
Ширина 859 мм
Высота 1391 мм
Вес 475 кг

Кольцевая непрерывная двухъярусная мельница / секторный сократитель

Непрерывное проточное действие. Материал крупностью 0,5–1 мм измельчается до 0,074 мм и одновременно делится на секторном сократителе на пробу и остаток в пропорции 5–50 % с интервалом 5 %. Производительность — до 350 кг в сутки. Комплектуется истирающей головкой из хромистой стали, оснащена таймером контроля процесса истирания и циклоном для межпробной очистки.

Стандартная мельница

Предназначена для истирания проб массой от 40 до 1000–1200 г в закрытом пространстве. Истирать можно как горные породы, так и другие материалы: почву, дерево, шлак, бетон, стекло и т. д. для последующего инструментального анализа и мокрой химии. Обеспечивает быстрое и равномерное истирание.

Настольная мельница

Компактная и легкая настольная мельница предназначена для истирания проб максимальным весом до 100 грамм.

Мельницы идеальны для исследовательских лабораторий. Не требуют специального обслуживания. Уровень шума менее 85 Дб. Комплекуются разъемными гарнитурами из углеродистой стали, хромистой стали, карбида вольфрама, циркониевой керамики.



Длина 611 мм
Ширина 715 мм
Высота 1183 мм
Вес 220 кг

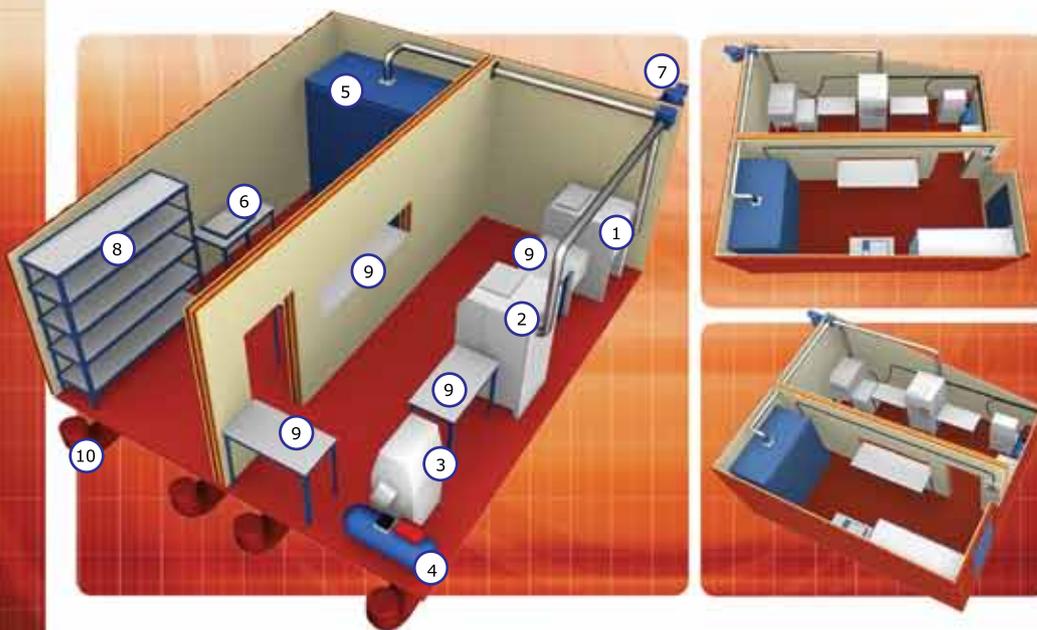
Длина 410 мм
Ширина 410 мм
Высота 510 мм
Вес 67 кг

Механизированные и автоматизированные комплексы пробоподготовки

Проектируются и изготавливаются под конкретные задачи пользователя с учетом всех его требований. Имеют высокую производительность и обслуживаются одним оператором.



МОБИЛЬНЫЙ УЧАСТОК ПРОБОПОДГОТОВКИ



1. Технологический модуль дробилка / сократитель Бойд.
2. Технологический модуль непрерывная кольцевая мельница / сократитель CRM.
3. Стандартная кольцевая мельница SRM.
4. Компрессор.
5. Сушильный шкаф для образцов.
6. Электронные весы.
7. Система вытяжной вентиляции.
8. Стеллаж для хранения образцов.
9. Рабочий стол.
10. Полозья для буксировки (опция).

Мобильный участок пробоподготовки (далее МУП) является самостоятельным продуктом, производимым Группой компаний «Анакон», предназначенным для обработки геологических проб на месте проведения геологоразведочных работ с целью получения оперативных данных по составу исследуемых образцов (при наличии лаборатории), а также с целью снижения затрат на транспортировку образцов к месту их исследования.

МУП собирается на базе двух скрепленных между собой морских 20-футовых контейнеров, установленных на временный фундамент, либо установленных на сварные лыжи для транспортировки их волоком. Выполнена теплоизоляция. Полы усилены стальным листом. Стены и потолок обшиты профилированным оцинкованным листом с полимерным покрытием, что позволяет производить влажную уборку всего помещения. МУП комплектуется линейкой технологических модулей производства компании РОКЛАБС (Новая Зеландия) проектной мощностью 150-250 проб в сутки, которая подбирается исходя из конкретных задач заказчика. Перечень стандартного оборудования, входящего в комплектацию МУП включает: сушильный шкаф, электронные весы, столы и стеллажи для хранения и обработки проб, вытяжную вентиляцию, освещение, электросеть. Максимальная потребляемая мощность МУП - 60кВт (Сушильный шкаф - 35 кВт; оборудование РОКЛАБС - 11 кВт; прочее оборудование - 5 кВт; резерв - 9 кВт).

Поставка МУП осуществляется двумя способами:

1. Поставка укомплектованных собранных контейнеров с последующим монтажом их у заказчика.
2. Поставка материалов, комплектующих и оборудования с целью их последующей сборки в контейнерах заказчика на месте проведения работ.

Комплекс работ, выполняемых специалистами Группы компаний «Анакон» включает монтаж, наладку, синхронизацию работы оборудования, а также технические консультации персонала МУП.



ТЕХНОЛОГИЯ «СУХОГО» ОБОГАЩЕНИЯ

Каждое угольное предприятие имеет собственную специфику производства, обогащения и сбыта добываемого топлива. Определить экономическую целесообразность приобретения того или иного оборудования для обогащения углей – задача для специалистов, которым необходимо проанализировать весь круг вопросов и остановиться на том решении, которое способно эффективно работать не одно десятилетие с учетом возрастающих требований к качеству углей и экологии.

Сегодня становится очевидным, что обогатительные технологии, в основе которых лежит разделение угля в водной среде или тяжелой суспензии, не позволяют предприятиям решать целый ряд проблем. Для них необходимо организовывать большое водооборотное хозяйство: очищать оборотную воду, подогревать ее, содержать водоотстойники. Большое количество отходов, образующихся в жидком виде, приводит к образованию настоящих озер, а некоторые из шламонакопителей уже сопоставимы с площадью небольших городов. Плюс эти искусственные водоемы постепенно смыкаются с реками, из-за чего возникает опасность заражения окружающей среды. Особенно следует выделить проблемы, связанные с необходимостью обезвоживания и сушки угля, получаемого при «мокроем» обогащении, отопления больших объемов помещений.

«Сухие» методы обогащения угля нашедшие широкое применение в 1950–1960-х годах, исчезли в результате низкой эффективности существовавших на тот момент технологий. Строительство традиционных фабрик для многих угольных предприятий чрезвычайно затратно. Получается замкнутый круг. Уголь сложно реализовать вследствие либо его высокой зольности, либо слишком высокой цены.

УНИКАЛЬНОСТЬ ТЕХНОЛОГИИ

Новая технология в «сухом» обогащении, предложенная Новокузнецким ученым Александром Кузьминым, одновременно решает две проблемы — цены и качества. Строительство и эксплуатация новых фабрик обходятся гораздо дешевле традиционных, поэтому получаемый концентрат реально имеет низкую себестоимость, при этом его качество оказывается максимально высоким. Финишное обогащение позволяет производить разделение компонентов с эффективностью не менее 96 процентов. Получаемые на выходе продукты распределяются с шагом по плотности 0,1 тонны на кубический метр.

Уникальная технология, защищенная российскими и зарубежными патентами, успешно прошла промыш-

ленные испытания, ведутся переговоры на поставку оборудования в страны ближнего зарубежья. Проявлен интерес со стороны многих иностранных компаний. Технология основана на известных физических законах и не вызывает сомнения в ее эффективности уже при первом знакомстве с ней.

На сегодняшний день в мире не реализована технология, которая позволяет в одном технологическом процессе непрерывно выделять из исходного сырья более трех продуктов с разными плотностями. Обогательная установка открытого типа УПС-01-09 позволяет эффективно выделять четыре продукта, с плавной регулировкой плотностей получаемых продуктов что позволяет продавцам готового продукта очень быстро реагировать на движение рынка угля, а следовательно, получать максимальную прибыль.

По подсчетам экономистов, срок окупаемости установки при заявленной мощности 165 кВт и численности обслуживающего персонала 3 чел./см. составляет менее 1 года. Отсутствие капитальных сооружений и фундаментов позволяет ей в минимальные сроки быть готовой к эксплуатации в местах непосредственной добычи, тем самым снижая затраты на транспорт. Полученное нами разрешение на применение на опасных производственных объектах позволяет беспрепятственно вносить ее в проекты угольных складов шахт и разрезов.

Проведенные многочисленные исследования углей разных месторождений позволяют нам утверждать о том, что выход продуктов заданной плотности, будет отличаться от выхода продукта той же зольности в ситово-фракционном анализе на 1-2 % и обусловлен наличием фракций пластинчатой формы.

Сотрудники нашего предприятия являются активными участниками выставок, ярмарок, научных дискуссий и круглых столов, чем привлекли к себе пристальное внимание научного сообщества. ☉

Автор: главный инженер ООО «Промпереработка»
к.т.н. А. В. Кузьмин



ПромПереработка

ООО «Промпереработка»

654080, Кемеровская обл., г. Новокузнецк, а/я 1787
тел.: (3843) 35-21-01, 35-21-02, 202-555
E-mail: info@ds-groups.ru, сайт: www.ds-groups.ru



ДЕЛАЕМ ОСНОВАТЕЛЬНО

Основой производства АМЗ достаточно продолжительное время были и остаются конвейеры ленточные – шахтные, поверхностные – для горно-обогатительных комбинатов, обогатительных фабрик, рудников, шахт и разрезов. Если транспортировка породы не осуществляется конвейерным транспортом, завод на этот случай готов предложить к поставке оборудование – рудничные электровозы и вагонетки.



ЭЛЕКТРОВОЗЫ – АЛЬТЕРНАТИВА КОНВЕЙЕРНОМУ ТРАНСПОРТУ

Начиная с 40х годов XX века, когда завод полностью сменил свой профиль на выпуск горно-шахтного оборудования, началось производство электровозов. В течение этого времени предприятием выпускались контактные, аккумуляторные, 3-, 7-, 10-тонные электровозы — различные типы этого вида продукции. В ходе конструкторских разработок и многочисленных модернизаций была получена нынешняя линейка оборудования массой 4, 7, 10, 14 и 28 (2*14) тонн для колеи необходимой ширины (600/750/900мм), предназначенных для работы в угольных и рудных шахтах, не опасных по газу и пыли.

Одна из потребностей — возможность заезда в цеховые помещения при работе электровоза на поверхности — была проработана и реализована через модель контактно-кабельного электровоза К14У по заказу ОАО «Уралэлектромедь». В ближайшей перспективе будет

разработана документация и освоено производство электровозов, тяговые электродвигатели постоянного тока которых будут заменены на асинхронные переменного тока, что даст возможность снизить расход электроэнергии и эксплуатационных расходов. Увеличение массы состава, а также возможность спаривания электровозов — еще преимущества, которые в скором времени получат горные предприятия.

ВАГОНЕТКИ: ТЕПЕРЬ И ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ВЗРЫВЧАТЫХ МАТЕРИАЛОВ

Электровозы всегда используются в паре с вагонетками. Завод предлагает к поставке линейку вагонеток с вместимостью кузова от 0,8 м3 до 4,5 м3 и грузоподъемностью до 13,5т. На случай перевозки взрывчатки на предприятии был разработан подходящий вариант.

В 2011 году завод приступил к выпуску вагонов для перевозки взрывчатых веществ в подземных выработках. Ранее поставлялись только платформы для вагонов, поскольку отсутствовала необходимость сертификации данных работ, и заказчики сами занимались обеспечением защиты для перевозки взрывчатки. Вагон производства ОАО «АМЗ» оснастили четырьмя дверями, огнестойкими крышей и торцевыми стенами, выполненными из высокопрочных диэлектрических материалов, на торцах предусмотрели места для размещения средств пожаротушения. Боковая загрузка исключает возможность перегрузки вагона, что могло бы привести к соприкосновению контактного провода со взрывчатыми веществами, попаданию искры в вагон и, соответственно, взрыву.

Первым заказчиком взрывозащищенного вагона стало ОАО «ЕВРАЗ». Опытный образец, разработанный с учетом требований Единых правил безопасности при взрывных работах, в настоящее время используется на шахте «Магнетитовая». В ближайшее время в эксплуатацию будет введено ещё шесть вагонов.

Находясь в постоянном сотрудничестве с партнерами, ОАО «АМЗ» адаптирует продукцию под требования заказчика. Накопленный конструкторский и технологический опыт позволяет изготавливать продукцию с характеристиками, максимально соответствующими условиям эксплуатации. Любое предприятие горношахтной и горнорудной промышленности может сделать заказ ОАО «АМЗ» как на нестандартное оборудование, так и на модификацию уже существующего. ☘



618320, Россия, Пермский край,
г. Александровск, ул. Войкова, 3
тел.: +7 (34274) 730-00, +7 (34274) 326-44
факс: +7 (34274) 319-75
e-mail: info@amz.perm.ru
ООО «Торговый дом «Александровский
машиностроительный завод»
614045, Россия, г. Пермь, ул. Кирова, 10
тел.: +7 (342) 217-08-91, +7 (342) 217-07-92
факс: +7 (342) 217-07-95
e-mail: td@amz.perm.ru
ООО «Александровск конвейер сервис»
650036, Россия, г. Кемерово,
ул. Тухачевского, 22а
тел./факс: +7 (3842) 54-38-41
e-mail: acs@amz.perm.ru
www.amz.perm.ru

МАЙНЕКС



РОССИЯ И СНГ 2011



**7Й ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ
4-6 ОКТЯБРЯ 2011, МОСКВА, РОССИЯ**

WWW.MINEXRUSSIA.COM

ЛОНДОН

ADVANTIX LTD.

Тел: + 44 207 520 9341

Факс: + 44 207 520 9342

Email: admin@minexforum.com

МОСКВА

ООО «ГОРНЫЙ ФОРУМ»

Тел: + 7 (499) 503 1873

Тел/Факс: + 7 495 510 6693

Email: moscowoffice@minexforum.com

НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР

На сегодняшний день можно с уверенностью сказать, что ЗАО «Машиностроительный завод «Метаб» является одним из ведущих производителей качественных электронасосных агрегатов для таких отраслей тяжелой промышленности, как горнодобывающая, химическая, металлургическая, угольное производство, а также строительства и энергетики.

Завод был введен в эксплуатацию в Челябинске в 2000 году для проектирования и производства насосов. В начале своего пути предприятие имело скромный ассортимент и сравнительно небольшие объемы фактически выпускаемой продукции. Но с течением времени производство набирало обороты, обростало необходимой материально-технической базой и наращивало производственные мощности до многократного увеличения объемов отгружаемой продукции, позволяющего не только покрыть потребности основных заказчиков, но и расширить географию клиентов, осуществляя поставки как в регионы РФ, так и за ее пределы — на Украину, в Казахстан, Узбекистан и Алжир.

Основная часть выпускаемых агрегатов предназначена для перекачивания высокоабразивных гидросмесей с различными твердыми включениями (песчаных, гравийных шламов, продуктов флотации руд и т. д.). С июля 2008 года ЗАО освоило выпуск новой, современной мощной серии насосов «М». Появилась линейка химических насосов и насосов для слабозагрязненных жидкостей. Диапазон рабочих условий этих насосов достаточно широк для замены устаревшего или вышедшего из строя оборудования и для требований при проектировании новых поточно-технологических линий промышленных предприятий.

Сейчас производственный процесс делится на литейное производство, механическую обработку, покрасочный участок, сборку, контроль и станцию испытаний. Все насосы в обязательном порядке проходят прямо-сдаточную проверку на испытательном стенде.

У большинства насосов основным материалом прочной части является износостойкий чугуун. Именно использование таких сплавов, препятствующих истиранию, обеспечивает отличную работу и долгий срок службы в случае работы с абразивными смесями. В литейном производстве используются современные методы литья и новые материалы, что способствует росту качества отливок. Использование новых методов, как например система автоматического проектирования САПР, дает возможность анализировать технологию заполнения и заливки форм, поэтому значительно снижен брак. Для контроля качества получаемых сплавов имеется высокотехнологичная сертифицированная лаборатория химического анализа.

Насосы производства «Метаб» полностью оправдывают себя по таким важнейшим показателям, как про-

изводительность, ресурс работы и удобство эксплуатации и обслуживания. Все виды и типоразмеры насосов, выпускаемые заводом, сертифицированы в системе Госстандарта РФ, включая разрешение на применение нашей продукции на опасных производственных объектах. Производство осуществляется на современном оборудовании, что позволяет держать качество продукции на высоком уровне и полностью соблюдать технологию производства деталей. В цехах работает высококвалифицированный персонал с многолетним стажем на производстве.

Успех любого предприятия зависит от взаимодействия с деловыми партнерами. Это могут быть поставщики ресурсов или готовых деталей. В силу того что каждая из сторон желает достичь для себя наилучших условий, перед руководством рано или поздно встает вопрос о выходе на новую ступень развития, а именно на замкнутый цикл, в котором у компании имеются собственные сырьевая, конструкторская, производственная базы и прочие смежные службы, обеспечивающие бесперебойную работу предприятия. Каждая произведенная единица отличается высоким качеством, надежностью и производительностью, выгодной ценой по сравнению с конкурентами. В настоящее время ЗАО «Метаб» является именно таким.

Для того чтобы более подробно узнать о нашей продукции, выяснить все параметры и определить, насколько они соответствуют потребностям вашего производства, вы можете обратиться к нашим специалистам, которые предоставят вам профессиональную консультацию и подробно ответят на все интересующие вас вопросы. Помимо производства и поставок продукции наша компания осуществляет проектные работы, подбор, монтаж и наладку насосного оборудования. На данный момент завод «Метаб» предлагает сотрудничество клиентам на условиях гибкого индивидуального подхода к каждому партнеру. Целью предлагаемого нами партнерства является взаимная выгода и рост прибыли обеих сторон. Только на таких условиях, уверены на заводе «Метаб», можно строить долгосрочные партнерские отношения. ☺



ЗАО «Машиностроительный завод «Метаб»

454106, Россия, г. Челябинск, ул. Автоторожная, 10а
 тел. +7 (351) 791-76-93, 791-46-08, 239-92-96
 e-mail: Metab@yandex.ru

В ИНТЕРЕСАХ ЗАКАЗЧИКА

Широкая номенклатура продукции, комплексный подход к решению задач клиентов и гибкая ценовая политика – на этих «трех китах» строится работа поставщика оборудования для горной промышленности – компании «ГОРНЫЕ МАШИНЫ».

Созданная в 2006 году, компания сегодня поставляет горно-шахтное, карьерное и буровое оборудование сотням предприятий СНГ.

Таджикистан, Казахстан, Узбекистан, Кыргызстан, Армения, Грузия, Азербайджан, российский Дальний Восток и Сибирь, Румыния и Болгария — такова география поставок горной техники и запасных частей.

За пять лет круг заказчиков «ГОРНЫХ МАШИН» стал значительно шире, а объемы поставок увеличились в несколько раз.

Открыты представительства компании в городах Екатеринбург, Нерюнгри, Ташкенте. Поставленное оборудование эксплуатируется на предприятиях крупнейших российских компаний, среди которых «Евраз Групп», «Мечел», «Полюс», СУЭК, «Руссдрагмет», щебеночные карьеры ОАО «РЖД», «РУСАЛ» и другие.

УВИДЕЛ — ЗАПЛАТИЛ

«ГОРНЫЕ МАШИНЫ» работают со своими постоянными заказчиками по принципу: сначала товар — потом деньги. Оплата осуществляется по факту.

— Мы стараемся сделать наше сотрудничество максимально удобным для заказчика, — говорит директор ЗАО «ГОРНЫЕ МАШИНЫ» Александр Вакулич. — С постоянными партнерами работаем, что называется, на доверии. Если у клиента возникает аварийная ситуация и срочно требуются запчасти, мы готовы их поставить, не дожидаясь оформления официальных документов.

Цены на оборудование не выше, чем у производителя. Более того: являясь официальным дилером ЗАО «УГМК Рудгормаш», ОАО «Волгабурмаш», ОАО «Уралбурмаш» и Казанькомпрессормаша на террито-

рии Сибири и Дальнего Востока, компания имеет возможность продавать оборудование и запасные части ниже заводской цены.

Уже через год «ГОРНЫЕ МАШИНЫ» планируют предоставлять своим партнерам услуги по сервисному обслуживанию оборудования.

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ВЕКТОР

Специализацию на оборудовании именно российского производства руководство «ГОРНЫХ МАШИН» объясняет просто. Отечественная техника лучше адаптирована к местной геоклиматической ситуации, особенно когда речь идет о работе в районах Сибири и Крайнего Севера. Импортные машины часто не выдерживают такого «экстрима». Кроме того, российское оборудование проще в управлении, что при сегодняшнем дефиците кадров в горной отрасли весьма актуально. Немаловажен для заказчиков и вопрос цены.

Отечественной технике сегодня отдают предпочтение многие проектные организации. Проектируя новые ГОКи, они ориентируются на российского производителя.

ОПЕРАТИВНОЕ РЕАГИРОВАНИЕ

Самые «ходовые» запчасти всегда есть в наличии на четырех складах компании. Склад в Воронеже обеспечивает горнодобывающие предприятия Армении и Грузии. Из Екатеринбурга запасные части поставляются в страны Средней Азии. «Зона влияния» Нерюнгри — Дальний Восток. А красноярский склад работает на всю территорию СНГ. В основном на складах компании находится буровой инструмент, запасные части к буровым станкам СБШ-250, экскаватору ЭКГ-5А, дробильному оборудованию.

БУРОВОЕ, ГОРНО-ШАХТНОЕ, ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- буровые станки СБШ-250МНА-32, СБШ-160/200-40Д, БП-100, НКР-100, СКБ-41, УРБ 2А2, СБУ, БТС-150;
- обогатительное оборудование: грохоты, питатели, сепараторы;
- горно-шахтное оборудование: машины погрузочно-транспортные ПТ-4, ПД-5А; вагоны шахтные самоходные ВС-30, 5ВС15М, 10ВС-15М; машины транспортные УКР, 1ВЛГА, 1ВОМА;
- устройства передвижения вагонов УПВ-25.

ПОРОДОРАЗРУШАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ:

- долото шарошечное (диаметр 76–393,7 мм) для горнорудных буровзрывных работ, бурения на нефть и газ, геологоразведки, строительства и бурения на воду;

- пневмоударники П-110-2,8К, П-160-5,5М, расширители скважин;
- коронки буровые типа К;
- долотчатые коронки типа БКМП; крестовые коронки типа БКР, БКР-М, БКМП; штыревые коронки БКРШ; коронки-расширители КРК, КРР; шестигранные штанги; камнеобрабатывающий инструмент;
- твердосплавные коронки типа СА, СМ, алмазные коронки типа О2ИЗ, О2И4 и др.;
- ключи шарнирные, трубные, ниппели, переходы фрезерные, ловильный инструмент, хомуты, замки;
- трубы бурильные диаметром 50 мм с высаженными концами, 63,5 мм с приваренными замками;
- штанги буровые СБШ-250, штанги СБУ дл. 850/1840 мм, БТС-150;
- трубы обсадные и колонковые;
- буровые шнеки, забурники, лопастные долота.

КОМПЕТЕНТНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Специалистов в «ГОРНЫХ МАШИНАХ» готовят самостоятельно. В основном на работу приглашают выпускников Горного института Сибирского федерального университета.

Доскональное знание работы отрасли, специфики оборудования, технологий и регулярные командировки на заводы-изготовители помогают сотрудникам компании максимально точно понять потребности заказчиков и при необходимости порекомендовать несколько вариантов оборудования.

Компания нередко выполняет и «непрофильные» заказы своих постоянных партнеров: осуществляет поставку различных материалов и оборудования, которые напрямую не используются при добыче и переработке полезных ископаемых.

НОВОЕ В БУРЕНИИ

В ближайшее время «ГОРНЫЕ МАШИНЫ» планируют представить своим партнерам новый буровой станок — СБШ-250Д, созданный конструкторами воронежского Рудгормаша. Это первый в России станок, работающий на дизельном топливе. Актуальное решение, особенно для отдаленных районов Сибири и Дальнего Востока, которых всеобщая электрификация пока не коснулась.

Презентация нового оборудования состоится 26 июля 2011 г в Воронеже. А в сентябре специалисты «ГОРНЫХ МАШИН» планируют продемонстрировать возможности бурового станка на практике — в Хакасии. ☉

ЗАО «Горные машины»

Поставки бурового, карьерного и горно-шахтного оборудования 660062, Россия, г. Красноярск, ул. Высотная, 2, стр. 1, оф. 3-01; тел./факс: +7(391) 2-901-555, 2-901-500, 2-901-501. e-mail: gm@zaogm.ru, сайт: www.zaogm.ru

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К БУРОВЫМ СТАНКАМ:

- компрессорные установки БИИ-25/9, 6ВВ-32/7; блоки охлаждения для буровых станков СБШ;
- запасные части к буровым станкам, к насосам НБ-4, НБ-32, НБ-50;
- гидрораспределители, клапаны, гидрозамки, насосы, преобразователи.

КАРЬЕРНАЯ ТЕХНИКА:

- запасные части к экскаваторам со склада в Красноярске.

ДРОБИЛЬНО-РАЗМОЛЬНОЕ, ДРОБИЛЬНО-СОРТИРОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- дробилки щековые СМД, ДРО, ЩДС;
- дробилки конусные ДРО, СМД, КСД, КМД, ККД, КРД, КИД;
- дробильно-сортировочные установки ПДСУ (ТДСУ);
- запасные части и узлы к дробильному оборудованию



(КСД, КМД, СМД, ККД);

— запасные части к мельницам (ММС, МГР, МШР, МШЦ, МСЦ, МШРГУ);

— ленточные конвейеры (ролики конвейерные, роликкоопоры, барабаны, рамка секции для конвейеров с канатным ставом, роликкоопоры центрирующие, приводные станции, натяжные станции, тележки разгрузочные).

ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- грохоты вибрационные круглые (Гр30, Гр50);
- грохоты вибрационные наклонные (ГИЛО51, ГИЛО52, ГИЛО53);
- щековые дробилки малого типоразмера: ДЩ 60x100, ДЩ 100x200;
- дробилки валковые (ДГ 200x125, ДГ 400x250);
- истиратели дисковые (ИД-175, ИД-250);
- машины флотационные однокамерные (189ФЛ, 237ФЛ, 240ФЛ, 247ФЛ).



miningworld

CENTRAL ASIA



21 – 23 Сентября 2011 | КЦДС “Атакент” • Алматы • Казахстан

17-ая Центрально-Азиатская Международная Выставка

ГОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ДОБЫЧА И ОБОГАЩЕНИЕ РУД И МИНЕРАЛОВ



ВАШ ШЁЛКОВЫЙ ПУТЬ

к горной индустрии Центральной Азии



За дополнительной информацией,
пожалуйста обращайтесь в Iteca (Алматы)

Тел: +7 727 258 34 30

Факс: +7 727 258 34 44

Email: mining@iteca.kz



www.miningworld.kz



ОАО «ЗАВОД БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ»



Буровой инструмент и буровые установки
от мировых производителей
(PRAKLA, DISCOVERY DRILL)

Штанги к буровым станкам НКР-100

ТУ 3668-004-01423045-2009

Штанги бурильные Ø 42мм к станкам АБГ-300

Трубы бурильные стальные универсальные (ТБСУ)

ТУ 3668-002-01423045-2008

Трубы бурильные геологоразведочные (СБТМ)

ГОСТ 7909-56

Трубы бурильные легкосплавные (ТБЛ)

ТУ 3668-708-01423949-03

Трубы бурильные стальные облегченные (ТБСО)

ТУ 3668-707-01423949-03

Трубы бурильные стальные нестандартного ряда (ТБСН)

ТУ 3668-286-00147016-2006

Трубы бурильные двойные к комплексам КГК

ТУ 41-01-200-83

Штанги бурильные шнековые

(для станков PD 300) ТУ 3147-001-01423045-2007

Переходники, хвостовики

Для буровых установок
типа БУГ, СБУ, СБГ, УРБ,
ЗИФ, СКБ, БСК, 1БА-15В и др.

460026, РФ, г. Оренбург, пр. Победы, 118

Отдел продаж: +7 (3532) 75-42-67, 75-42-73, 75-69-03

Технический центр: +7 (3532) 75-07-16

Приемная: +7 (3532) 75-68-14

E-mail: zbo@pochta.ru

www.zbo.ru

ООО «ТД «ЗБО Трейд»

Тел.: +7 (3532) 75-84-40

E-mail: zbotrade@zbo.ru



Общество с ограниченной ответственностью «Уральские Буровые Мощности»

Россия, 620043, г. Екатеринбург, ул. Репина, 78, т. 8 (343) 222-15-50, 05, 06, 07

Россия, 620000, г. Иркутск, ул. Красноказачья, 135, т. 8 (3952) 22-51-71

e-mail: ubm@66.ru, www.dolotoural.ru

ООО «УБМ» — является надежным производителем качественного инструмента для геологоразведочной, горнодобывающей и шахтной промышленности.

Основные виды выпускаемой продукции:

- Коронка колонковая СМ, СА, СТ, Т, КТ, КПЗ и т.д, коронка барная, резцы, шнеки любых диаметров и длин для различных видов станков, переходы и переводники, замки, ключи КШ и КЦ, вилки подкладные и отбивные, ниппеля, трубы обсадные и колонковые, калибраторы, штанги и переходы для станков СБШ, СБУ, БТС, НКР.
- Долото шарошечное любых типов и диаметров для горнорудной, геологоразведочной, нефтегазовой промышленности по ценам ниже заводских.

Вся продукция производится в соответствии с ГОСТ и предоставляется гарантия.

Имеется возможность изготавливать нестандартные изделия по чертежам заказчика.

ООО «УБМ» является официальными представителями фирм Atlas Copco, ЗАО «Машиностроительный Холдинг»

Смех, музыка, радостные взгляды коллег, выступления приезжих артистов...

16 июля сотрудники золотодобывающей компании «Соврудник» отметили свой профессиональный праздник — День металлурга.



Вадим Бутатович Закисеев, заместитель генерального директора по строительству ООО «Соврудник»:

— Я приехал работать в Северо-Енисейский в 1984 году. С тех пор здесь многое изменилось. Построен микрорайон Донского. В последние годы идет активное жилищное строительство, каждый год в районе сдается около 10 тысяч квадратных метров жилья. Руководство «Соврудника» понимает, что комфорт в быту — одно из главных условий успеха в работе. И уделяет этому вопросу большое внимание. Сегодня наше предприятие успешно развивается, в компанию приходят работать новые квалифицированные специалисты, а население Северо-Енисейского района растет.



Владислав Константинович Голованов, начальник отдела кадров и трудовых отношений ООО «Соврудник»:

— В этом году мы отмечаем свой профессиональный праздник не только с новыми надеждами, но и с новыми задачами, которые стоят перед коллективом. Модернизация золотоизвлекательной фабрики и установка современного оборудования требуют от наших специалистов новых знаний и навыков. Уровень автоматизации производственных процессов повышается. Постепенно планируется полностью исключить человеческий труд на вредных производствах. Однако сокращаться рабочие места не будут. Напротив, с ростом производительности фабрики численность сотрудников компании будет только расти. До 2020 года штат предприятия планируется увеличить вдвое.



Ишмурат Минзалевич Гайнутдинов, глава Северо-Енисейского района:

— Благополучие жителей Северо-Енисейского района вот уже более ста лет напрямую зависит от добычи золота, то есть от работы нашего предприятия. «Соврудник» строит дома, завозит продукты и необходимые промышленные товары. Создать нормальные условия жизни в суровых условиях Крайнего Севера непросто. Работать здесь тоже нелегко. И хотя многие приезжают в Северо-Енисейский в поисках заработка, остаются лишь те, кто любит и умеет работать — качественно и с полной отдачей. Именно благодаря таким людям предприятие ООО «Соврудник» добивается успехов, а Северо-Енисейский район успешно развивается.





САМЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНЫЙ ФОРУМ

**XVIII Международная специализированная выставка
«УГОЛЬ РОССИИ И МАЙНИНГ» и II специализированная выставка
«ОХРАНА, БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА И ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**



ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОВОД

С 7 по 10 июня 2011 года в г. Новокузнецке проходили XVIII Международная специализированная выставка «Уголь России и майнинг», признанная выставкой № 1 в мире по технологиям подземной добычи угля, и II специализированная выставка-ярмарка «Охрана, безопасность труда и жизнедеятельности».

Организаторы мероприятий — выставочная компания «Кузбасская ярмарка», работающая в выставочном бизнесе с 1992 года, и «Мессе Дюссельдорф ГмБХ» (Германия).

Высокий уровень угольного форума подтверждается знаками крупнейших выставочных сообществ: UFI — Всемирной ассоциации выставочной индустрии и РСВЯ — Российского союза выставок и ярмарок. С 2003 года угольный проект проходит под патронажем Торгово-промышленной палаты РФ.

ОФИЦИАЛЬНОЕ СОДЕЙСТВИЕ ОРГАНИЗАТОРАМ ФОРУМА ОКАЗАЛИ

Министерство энергетики РФ, Министерство здравоохранения и социального развития РФ, Союз немецких машиностроителей, отраслевое объединение «Горное машиностроение» (Германия), Ассоциация британских производителей горного и шахтного оборудования, Министерство промышленности и торговли Чешской Республики, администрация Кемеровской

области, администрация города Новокузнецка, Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты (Москва), ГОУ ВПО «Сибирский государственный индустриальный университет».

Генеральный спонсор: Группа компаний ЕХС (Новокузнецк).

Спонсоры: ООО «Сибтехнотрейд» (Кемерово), ООО «НПК «Горные машины» (Донецк).

Генеральный партнер выставки: ООО «ТД Кузбассэлектромаш-Сервис» (Новокузнецк).

Официальный партнер выставки: ООО «Центр ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ» (Кемерово).

Партнер выставки: ООО «Юргинский машиностроительный завод».

Главный информационный спонсор: научно-технический и производственно-экономический журнал «Уголь» (Москва).

Официальный информационный спонсор: газета «Аргументы и факты» (Кемерово).

Информационный спонсор: журнал «Уголь Кузбасса» (Кемерово).

Генеральный информационный партнер: МП НГПРО «НОВО-ТВ» (Новокузнецк).

Официальный информационный партнер: ОАО «Новокузнецкое независимое телевидение» (10-й канал).

Главный деловой партнер: журнал «Деловой Кузбасс» (Кемерово).

Отраслевой информационный партнер: «Горный журнал Казахстана» (г. Алматы, Республика Казахстан).

Региональный информационный партнер: областная массовая газета «Кузбасс» (Кемерово).

Информационные партнеры: газета «Кузнецкий мост» (Новокузнецк), газета «Российский лидер» (Кемерово).

ОТКРЫТИЕ

В церемонии официального открытия принимали участие: **Шумков Сергей Иванович** — заместитель директора департамента угольной и торфяной промышленности Министерства энергетики РФ; **Мазикин Валентин Петрович** — первый заместитель губернатора Кемеровской области; **Малахов Андрей Николаевич** — заместитель губернатора Кемеровской области по угольной промышленности и энергетике; **Смолего Валерий Георгиевич** — глава г. Новокузнецка; **Корнеев Юрий Владимирович** — секретарь Политсовета Новокузнецкого местного отделения партии «Единая Россия», депутат Совета народных депутатов Кемеровской области; **Нефедов Валерий Нефедович** — председатель Совета народных депутатов г. Новокузнецка; **Алексеева Татьяна Олеговна** — президент Кузбасской торгово-промышленной палаты; **Табачников Владимир Васильевич** — генеральный директор ЗАО «Кузбасская ярмарка»; **Бунеева Альбина Викторовна** — руководитель Международного угольного форума ВК «Кузбасская ярмарка»; **Надымова Ольга Викторовна** — коммерческий директор компании ЕХС; **Ромашин Евгений Викторович** — генеральный директор ООО «Научно-производственная компания «Горные Машины» (Донецк); **Китаев Иван Валерьевич** — генеральный директор ООО «ТД КузбассЭлектромаш-Сервис»; **Савкин Павел Александрович** — генеральный директор ООО «Центр Транспортных Систем»; **Александров Игорь Валентинович** — генеральный директор ООО «Юргинский машзавод».

Среди иностранных гостей присутствовали: **Томас Штенцель** — генеральный директор выставочной компании ООО «Мессе Дюссельдорф Москва», **Эрхард Винкамп** — директор департамента зарубежных выставок компании «Мессе Дюс-

сельдорф» (Германия), **Джем Бадже** — руководитель выставочного проекта компании «Мессе Дюссельдорф» (Германия), **Гудрун Штайнаккер** — генеральный консул ФРГ в Новосибирске; **Хорст Биттенер** — руководитель делегации Земли Саарланд (Германия); **Мацей Калиски** — директор департамента нефти и газа Министерства экономики Польши; **г-н Очелка Марек** — министр-советник, руководитель отдела содействия торговле и инвестициям Посольства Республики Польша в РФ; **Александра Станкова** — руководитель делегации Министерства торговли и промышленности Чешской Республики; **Ян Ломакс** — президент Ассоциации британских производителей горного оборудования АБМЕК; **Рут Бейли** — генеральный директор Ассоциации британских производителей горного оборудования АБМЕК и другие.

Первый заместитель губернатора Кузбасса В. П. Мазикин в своем выступлении рассказал об итогах развития угольной отрасли Кузбасса, ее планах и перспективах, а также поздравил всех участников и гостей с открытием Международного угольного форума.

Глава г. Новокузнецка В. Г. Смолего в своем выступлении отметил, что эти выставки дают дополнительный стимул в развитии угольного комплекса, машиностроения, металлургии и других отраслей промышленности. А также выразил надежду, что они станут важным шагом на пути решения стратегических задач — подъема технического уровня угледобывающего и топливно-энергетического комплексов, решения экологических проблем при добыче угля, повышения безопасности и эффективности труда горняков.

Присутствующие поздравили всех участников и организаторов с открытием Международного угольного форума и пожелали успешного его проведения, заключения новых контрактов и знакомств с новыми партнерами, а также выразили уверенность в том, что успешное сотрудничество, организованное в его рамках, получит дальнейшее развитие.

УЧАСТНИКИ, ЭКСПОЗИЦИЯ

В выставках «Уголь России и Майнинг», «Охрана, безопасность труда и жизнедеятельности» приняли участие **620 экспонентов из 22 ведущих промышленно-развитых стран** — Германии, Польши, Великобритании, Испании, Нидерландов, Австрии, Индии, Швеции, Израиля, Японии, Сербии, Норвегии, Кореи, Чешской Республики, США, Швейцарии, Китая, Словакии, Украины, Беларуси, Казахстана, России. Прирост российских участников в сравнении с прошлым годом составил 49 % — закрытая экспозиция, а уличная возросла на 69 %.

В разделах выставок были представлены новейшие технологии и оборудование для угольных и горнодобывающих предприятий, подземное строительство, проходка, вскрышные и подготовительные работы; весь спектр товаров и услуг в области производственной безопасности; современные методы и средства защиты отечественных и зарубежных производителей от опасных и вредных производственных факторов и многое другое.

Угольный форум вновь продемонстрировал положительные тенденции развития угольной отрасли и российской экономики в целом, возрастающий интерес со стороны иностранных фирм, проявляемый к российскому рынку. Участники выставок отметили высокий уровень подготовки мероприятия. Международный угольный форум является идеальной площадкой, где все это можно успешно реализовать.

На уличной экспозиции и в павильонах было представлено **6 020 экспонатов**, из которых **2 119 были представлены впервые**.

«УГОЛЬ»



Выставки «Уголь России и майнинг», «Охрана, безопасность труда и жизнедеятельности» проходили на Площади общественных мероприятий. Для размещения экспозиций использовалась **площадь 29 тысяч кв. м.**

ПОСЕТИТЕЛИ

По предварительным данным, экспозицию посетили **21 300 человек**, из которых 98 % — специалисты, представляющие предприятия угольной, машиностроительной, металлургической промышленности и других сфер деятельности из городов Российской Федерации и других стран мира.

В ходе выставок проведено более **11 200 деловых встреч и переговоров.**

НАУЧНО-ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Научно-практические конференции, совещания, семинары, презентации фирм, новых научных программ, разработок, новинок угольного производства были посвящены вопросам дегазации угольных пластов и утилизации метана, повышения эффективности угольного производства и безопасности труда шахтеров и др.

В этом году мероприятия научно-деловой программы вновь проходили в формате тематических дней: «**Дня генерального директора**», «**Дня технического директора**», «**Дня главного механика**».

В рамках выставок была проведена **Международная научно-практическая конференция «Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов»** (организаторы — Министерство энергетики РФ, администрация Кемеровской области, администрация г. Новокузнецка, ГОУ ВПО «Сибирский государственный индустриальный университет» (г. Новокузнецк). Работало четыре секции: «Технология и техника горного производства», «Экономика горнодобывающих регионов», «Электротехнические, энергосберегающие и геоинформационные системы», «Безопасность добычи угля и шахтного метана, применение углепродуктов и техногенных отходов». В докладах ученых и специалистов были затронуты самые злободневные проблемы экономики и технологии горного производства, развития горного машиностроения и электро-механических систем, особенности экономики добывающих регионов, совершенствования техники безопасности.

Для представителей средств массовой информации состоялась традиционная **пресс-конференция «Основные направления развития угольной отрасли России»**, в которой приняли участие Шумков Сергей Иванович — заместитель директора департамента угольной и торфяной промышленности Министерства энергетики РФ, Малахов Андрей Николаевич — заместитель губернатора Кемеровской области по угольной промышленности и энергетике, Вовченко Анатолий Романович — представитель Министерства энергетики и угольной промышленности Украины, Ромашин Евгений Викторович — генеральный директор ООО «Научно-производственная компания «Горные Машины» (Донецк).

После выступления участников пресс-конференции слово предоставили журналистам, вопросы которых касались аспектов развития угольной отрасли России и Кузбасса. Один из основных моментов выставок — не только современная техника, но и безопасность на угледобывающих предприятиях. Задача, которую поставил губернатор Кемеровской области Аман Гумирович Тулеев угольщикам региона, — повысить безопасность шахтерского труда на угледобывающих предприятиях.

Как отметил заместитель губернатора Андрей Николаевич Малахов, «чтобы уголь был конкурентоспособным, нужна низкая себестоимость. Для того чтобы себестоимость была низкой, мы должны применять современные способы добычи. Те способы, которые существуют сегодня, позволяют добывать в Кузбассе до 3–4 миллионов тонн с одной лавы в год».

На научно-практической конференции «Инновационные технологии. Современное состояние и перспективы развития обогащения и глубокой переработки углей» (организаторы: департамент угольной промышленности и энергетики администрации Кемеровской области, ОАО «СибНИИУглеобогащение» (г. Прокопьевск), ОАО «Кузбасский технопарк» (г. Кемерово)) специалисты обсудили ряд вопросов, касающихся перспектив развития угольной промышленности: обогащения угля; опыта работы технологических комплексов по утилизации тонкодисперсных отходов углеобогащения; эффективности технологии сухого отсева на всезвездчатых грохотах «Старскрин»; применения автоматических систем управления процессами обогащения и мн. др.

Специалисты УРАН Институт углехимии и химического материаловедения СО РАН (г. Кемерово) организовали работу **круглого стола «Современное состояние и перспективы развития углехимии»**, в рамках которого были рассмотрены перспективы развития коксохимических производств, производство моторных топлив из продуктов газификации углей, а также современное состояние и мировые тенденции в развитии углехимии.

Большой интерес вызвала дискуссия участников **круглого стола «Рынок труда в машиностроительной отрасли региона: факторы и условия формирования»** (организатор: отдел машиностроения департамента промышленности, торговли и предпринимательства администрации Кемеровской области). Представители администрации Кемеровской области, вузов, предприятий рассказали о существующих проблемах на рынке труда, развитии частно-государственного партнерства предприятий машиностроения и образовательных учреждений Кузбасса, а также о проблемах подготовки специалистов инженерных специальностей на основе кооперации и сотрудничества предприятий отрасли вузов.

Состоялся семинар-презентация **«Польские компании для угольной промышленности России»** (организатор: Министерство экономики Республики Польша). В 2009 году Польша в очередной раз вошла в десятку основных внешнеторговых партнеров Кемеровской области. При этом потенциал отношений далеко не исчерпан — наш регион заинтересован в современных технологиях, позволяющих минимизировать риски предприятий угольной отрасли, в сотрудничестве с польскими предприятиями и организациями НИОКР в сферах утилизации отходов промышленности, экологического и антикризисного менеджмента, в чем польские компании имеют хороший опыт и наработки. Учитывая множество факторов, в числе которых схожесть экономики регионов (в Силезии расположено 30 шахт и разрезов), повышенные риски в сфере угледобычи сторон, технологии, наработанные польскими партнерами в сфере наукоемких производств, экономические отношения Кузбасса и Республики Польша могут выйти на новый уровень.

В Новокузнецке обсудили меры по сохранению здоровья работающего населения Кузбасса. В рамках угольного форума состоялся **круглый стол «Профилактика производственно обусловленных заболеваний путем изменения порядка установления компенсаций за вредные и особо вредные условия труда. Практические рекомендации по назначению компенсаций за вредные и опасные условия труда,**

включая выдачу равноценных продуктов и лечебно-профилактического питания» с участием врачей, специалистов и руководителей служб охраны труда предприятий Кемеровской области. Организаторами мероприятия выступили Саморегулируемая некоммерческая организация «Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты» (г. Москва), департамент угольной промышленности и энергетики администрации Кемеровской области. Кроме того, администрация Кемеровской области, ООО «Медиа Центр» и журнал «Уголь Кузбасса» провели **круглый стол на тему «Промышленная очистка сточных вод».**

Представители ЗАО «НИИЦ КузНИИУИ» провели **круглый стол «Проблемы экспертизы промышленной безопасности, испытания технических устройств, горно-шахтного оборудования»**, на котором обсуждался ряд вопросов: нужны ли эксперты и испытания? Что они должны отражать? Это наука, или надстройка Ростехнадзора, или независимая оценка безопасности; требования к специалистам, подготовка кадров, аккредитация, система качества; нужна ли саморегулируемая организация и др.

Свои семинары, презентации, круглые столы провели участники выставок, наши партнеры — ООО «КузбассБелАвто» (г. Кемерово), ООО «Сибгеопроект» (г. Кемерово), ООО «Нексанс Рус» (г. Санкт-Петербург), кадровый холдинг «Анкор» (г. Новосибирск), ООО «ИЗ-КАРТЭКС» (г. Санкт-Петербург), ОАО «Государственная транспортная лизинговая компания» (г. Москва), ЗАО «Завод Сибирского Технологического Машиностроения» (г. Новосибирск), General Electric (США), ООО «НПК «Горные машины» (г. Донецк, Украина), ООО «БЭЛСИ Групп» (г. Москва), ООО «Научно-производственное предприятие «Измерительные технологии СПб» (г. Санкт-Петербург), ООО «Руукки Рус» (г. Санкт-Петербург).

ЗАКРЫТИЕ

В церемонии официального закрытия выставок приняли участие: Некрасов Виктор Васильевич — профессор, академик АГН, д. т. н., Табачников Владимир Васильевич — генеральный директор ЗАО «Кузбасская ярмарка», Джем Бадже — руководитель выставочного проекта компании «Мессе Дюссельдорф» (Германия), Бунеева Альбина Викторовна — руководитель Международного угольного форума ВК «Кузбасская ярмарка».

В этом году на рассмотрение комиссии конкурса на лучший экспонат было подано 110 заявок, представляющих натурные образцы, макеты, рекламные проспекты и техническую документацию горно-шахтного оборудования, технологий ведения подготовительных и очистных работ и обогащения угля. По итогам работы комиссии **23 участника выставок награждены Золотой медалью «Кузбасской ярмарки», 21 — серебряной, 15 — бронзовой.**

Гран-при выставок получили ООО «Машиностроительная компания «Ильма» (г. Томск), ООО «Юргинский машзавод» (г. Юрга), ООО «Объединенная Компания «Сибшахтострой», ГОУ ВПО «СибГИУ» (г. Новокузнецк), ООО «НПК «Горные машины» (г. Донецк, Украина), ООО «ЕХС» (г. Новокузнецк), НПП «Кузбасские транспортные системы» (г. Новокузнецк), ООО «НПП «Завод модульных дегазационных установок» (г. Новокузнецк).

С уважением,
пресс-служба
ВК «Кузбасская ярмарка»
Тел. (3843) 45-28-86

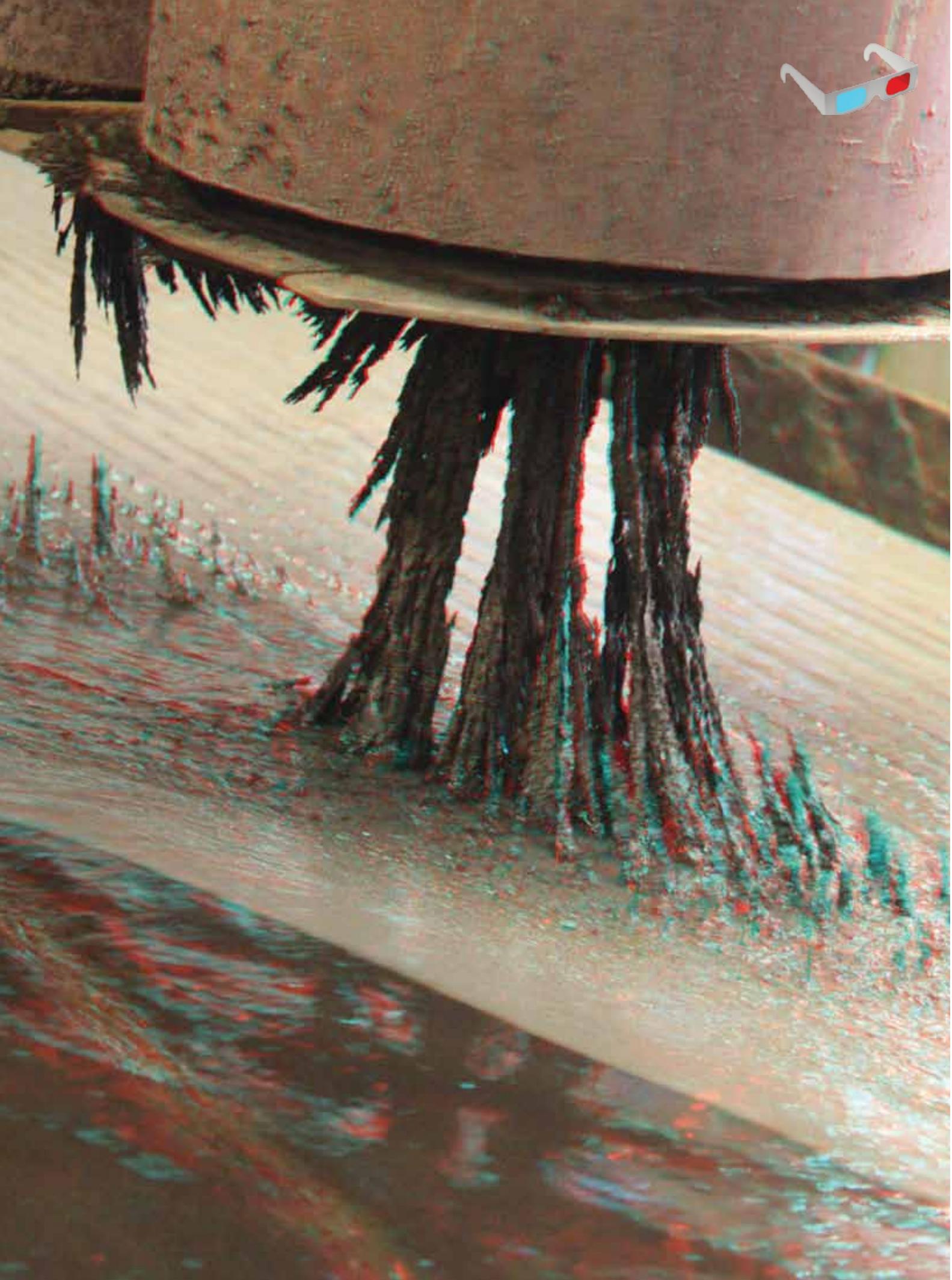


Северо-Енисейский район Красноярского края по праву называют «золотым сердцем Сибири» — золотодобывающие компании района дают 80% бюджета края. Более 100 лет на его территории работает предприятие «Соврудник», которое из небольшого частного рудника выросло в мощную производственную структуру, входящую сегодня в 20-ку крупнейших золотодобывающих компаний России.

В 1905 году старатель Голубев обнаружил на склонах северо-енисейской реки Безымянка золотые самородки в кварцевых валунах. Эта находка и положила начало освоению рудного месторождения золота. Позже здесь была построена первая золотоизвлекательная фабрика. Началом современной истории предприятия можно считать 1998 год, когда было учреждено ООО «Соврудник». Его создали для увеличения валового регионального продукта, роста налоговых поступлений в бюджеты различных уровней и поддержания социальной стабильности.

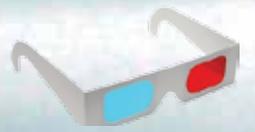
Сегодня предприятие специализируется на добыче рудного золота открытым способом и переработке руды на золотодобывательной фабрике с получением конечного продукта в слитках. Основная база компании — золоторудное месторождение «Эльдорадо», расположенное в 60 километрах от посёлка Северо-Енисейский.

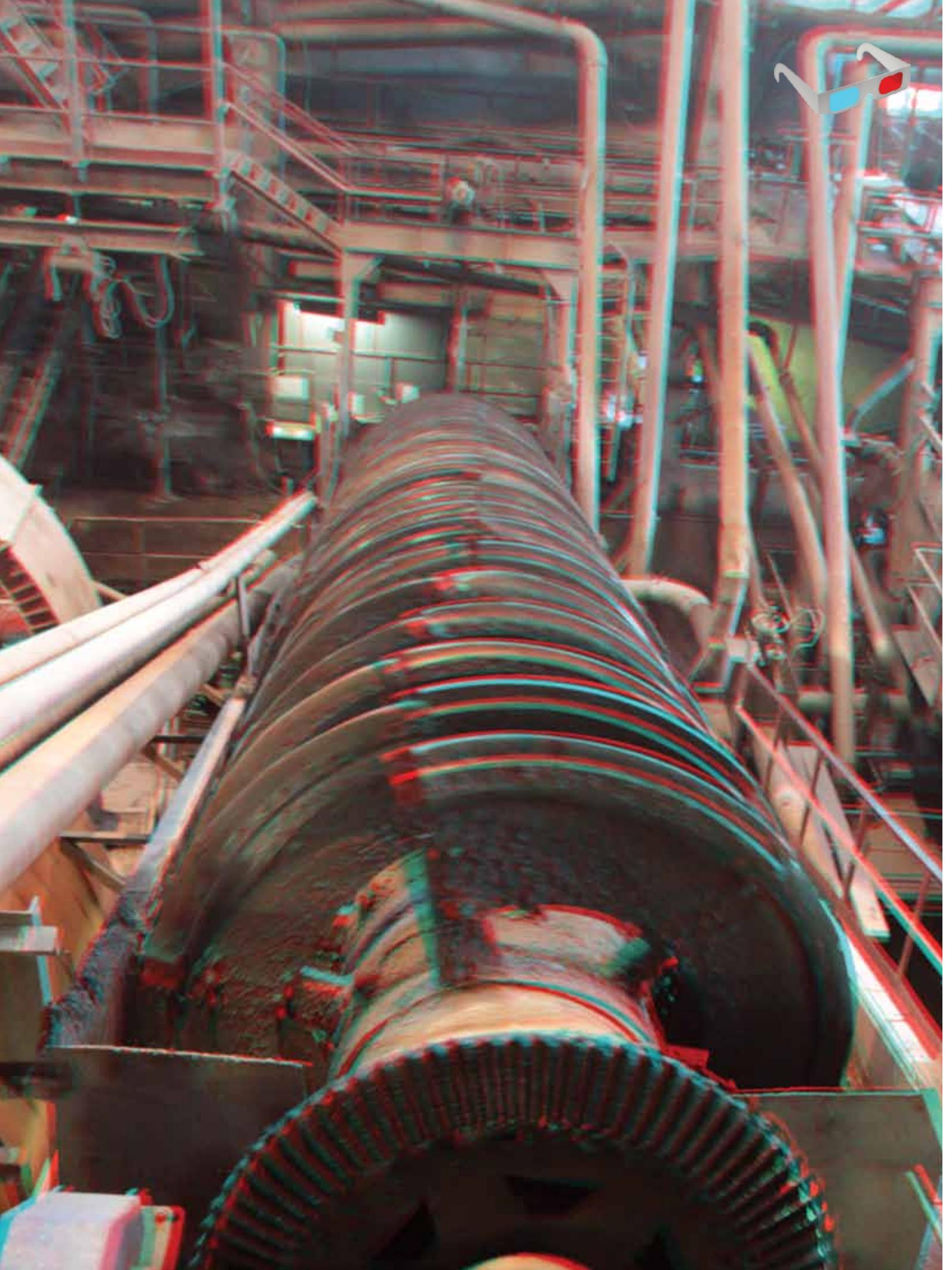


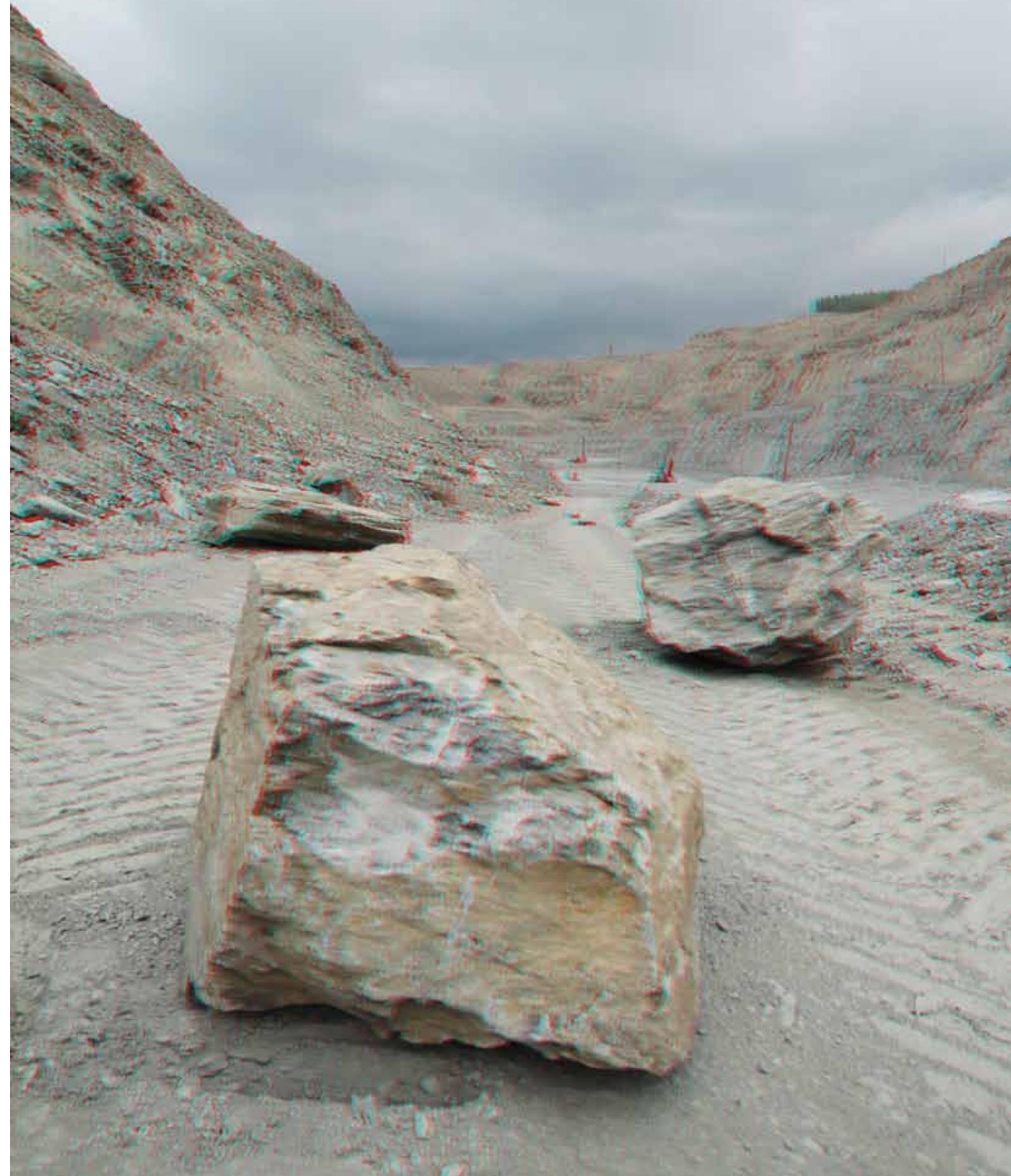


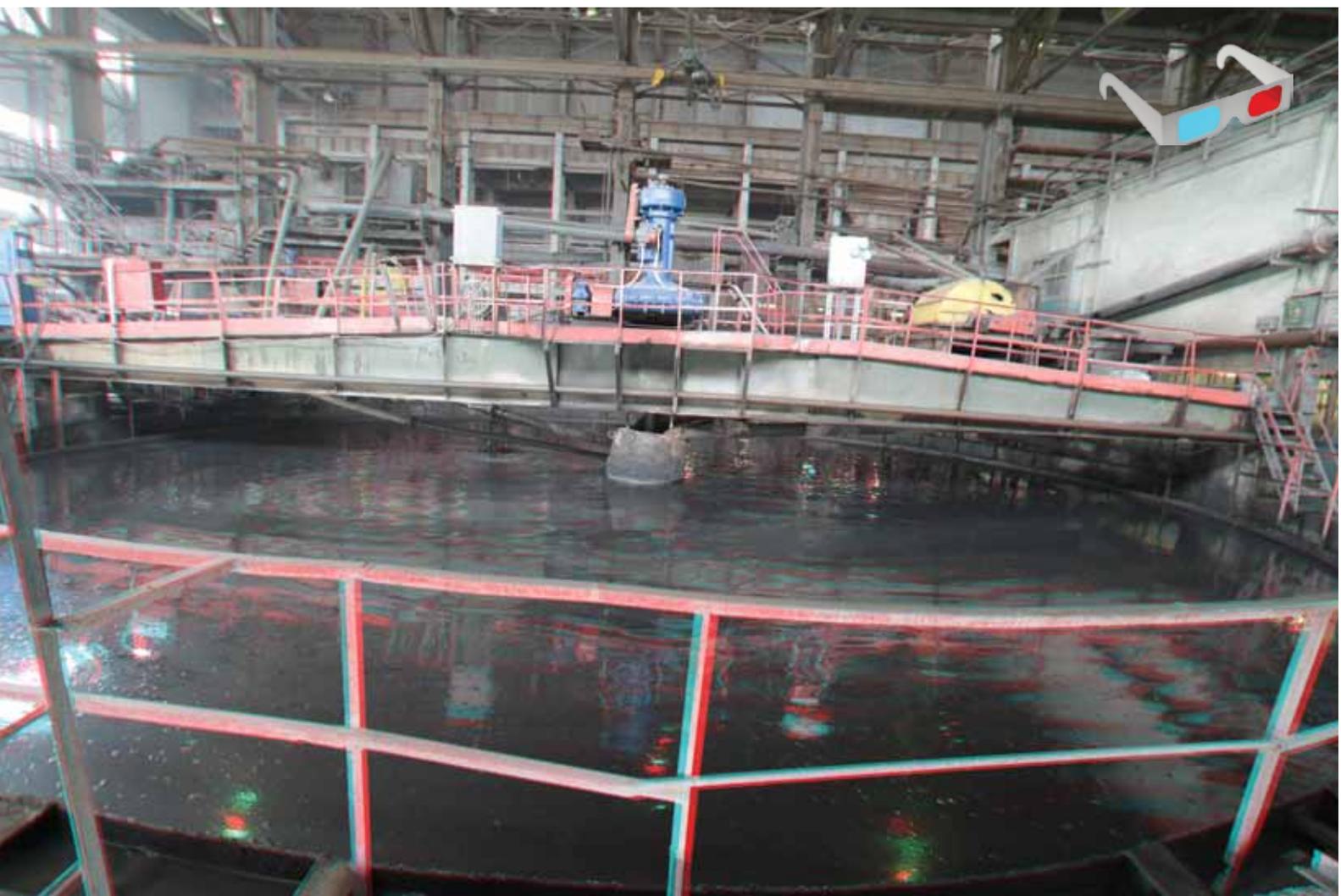












ЗАО «Торговый Дом
Шахтная Электро Аппаратура»
(ЗАО «ТД ШЭЛА»)



109147, г. Москва
Ул. Марксистская д.5, корп.1.
Тел./факс 8-495-777-24-15
e-mail: info@tdshela.ru
http://www.tdshela.ru

**ПРОИЗВОДСТВО
РЕАЛИЗАЦИЯ
ПРОДАЖА**
горношахтного оборудования
исполнения РН-1,
защита IP-54:

**Электрооборудование
низковольтное до 1000В**

- Пускатели рудничные типа ПР-10М... ПР-800М серии «Компакт» (прямого пуска, с мягким пуском, реверсивные)
- Выключатели рудничные типа ВР-160... ВР-630 (с ручным управлением (РУ), с дистанционным отключением (ДО), дистанционным управлением (ДУ))
- Аппараты пусковые рудничные типа АПР-2,5; АПР-5,0.
- Аппараты осветительные шахтные типа АОШ-2,5; АОШ-5,0.

**Электрооборудование среднего
напряжения 6 - 10 кВ**

- Комплексные трансформаторные подстанции рудничные типа КТП-РН-160... 630; 6/0,4-0,69.
- Шкафы распределительные типа КРУ-РН-6-РТ (ВНТ).
- Ячейки элегазовые комплектов распределительных устройств типа КРУЭ-РН-6.
- Комплект электрооборудования плавного пуска высоковольтных электродвигателей типа КППВЭ-6

**Электрооборудование и аппаратура
для электровозной откатки**

- Автоматизированные тяговые преобразовательные установки типа АТПУ-500/275 Р... АТПУ-1250/275Р.
- Автоматизированные тяговые передвижные подстанции типа АТПП-РН-0,4/0,23-200...500/275.
- Трансформаторы сухие передвижные типа ТСП-РН-160-400; 6/0,23.
- Светофоры и сигнализаторы СР-104

КОМПАНИЯ ЗАО «МАШПРОМ»

ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПОСТАВКУ З/Ч К ШАГАЮЩИМ ЭКСКАВАТОРАМ

типа ЭШ6/45, ЭШ6,5/45, ЭШ10/60, ЭШ10/70, ЭШ11/70, ЭШ13/50. В наличии и под заказ: (стрела, следящий блок, блок разгрузочный, блок наводки, барабан подъемный, барабан тяговый, муфты, обоймы, вал шестерня, шестерня, колесо зубчатое, шкивы, база опорная, роликовый круг, венец зубчатый, цапфа, рельсовый круг верхний, рельсовый круг нижний, вал тяговый, вал подъемный, эксцентрик, коуша, клинья, кольца, серьги, звенья, козырек ковша, зубья ковша, коронки, днище ковша и др.)

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КАПИТАЛЬНЫЙ И ПОУЗЛОВОЙ РЕМОНТ ИЗНОСИВШИХСЯ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ ШАГАЮЩЕГО ЭКСКАВАТОРА.

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ ПОСТАВКУ З/Ч К РАЗМОЛЬНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ:

(мельницы типа -МСЦ, МШЦ, МШР, МРГ, МЦ) шестерни, вал шестерни, венцы зубчатые, патрубок загрузочный (разгрузочный), футеровка, воронки загрузочные (разгрузочные), крышка загрузочная (разгрузочная) болты, бандаж, бутара, брони и др.

Муфты зубчатые МЗ-1, МЗ-2 МЗ-19.

Редукторы цилиндрические, глобоидные, червячные, планетарные по спец. чертежам (чертежам Заказчика).

МАШПРОМ

г. Новочеркасск,
Ростовской области
+7(8635)25-32-12, 22-02-45
www.mashprom.com
e-mail: mashprom@novoch.ru

ИНСТИТУТЫ		
 <p>СНИИГГИМС ТОМСКИЙ ФИЛИАЛ ФГУП «Сибирский научно-исследовательский институт геологии, геофизики и минерального сырья», Томский филиал</p>	<p>634021, Россия, г. Томск, пр. Фрунзе, 232, тел./факс +7 (3822) 24 24 11, e-mail: pochta@tf-sniiggims.ru сайт: www.tf-sniiggims.ru директор Поплавский Валерий Борисович</p>	<p>Комплексный аналитический сервис освоения недр Сибири:</p> <ul style="list-style-type: none"> • геологическое и гидродинамическое моделирование; • инновационные методы интерпретации геофизических данных (сейсморазведки и ГИС) с целью прямого прогноза нефтегазоносности; • многоцелевая поверхностная изотопно-геохимическая съемка; • оценка перспектив нефтегазоносности изотопно-геохимическими и ядерно-физическими методами исследования нефтей, пород, органического вещества, газов; • мониторинг подземных, поверхностных и сточных вод на объектах нефтегазодобычи; • оценка перспектив нефтегазоносности территорий, локальных структур на основе комплекса гидрогеохимических показателей; • комплексное проектирование нефтегазовых месторождений; • информационные геологические ресурсы и технологии.
ОБОРУДОВАНИЕ: БУРОВОЕ		
<p>ТехноСтройСнаб, ООО</p>	<p>Республика Башкортостан, 450032, г. Уфа, ул. Кольцевая, д. 102, оф. 3 тел.: +7 (347) 260-64-12, 242-66-34 сайт: www.tss-urb.ru, e-mail: tss03@mail.ru директор Токарев Юрий Федорович</p>	<p>Наше предприятие специализируется на производстве буровых установок УРБ-2А-2, поставке запчастей и комплектующих для них, а также сервисном обслуживании и ремонте установок УРБ. При этом основным является обеспечение качества выпускаемой продукции с осуществлением контроля на всех этапах производственного процесса. Имеются все необходимые сертификаты. Готовится к выпуску новый буровой комплекс технических средств КГК-300. Его основное техническое отличие — бурение скважин осуществляется с гидротранспортом керна, доставляемого на поверхность по внутреннему каналу двойной бурильной колонны.</p>
 <p>Уральские Буровые Мощности, ООО, ООО «УБМ»</p>	<p>620043, г. Екатеринбург, ул. Репина, 78 Почтовый адрес: 620109, г. Екатеринбург, а/я 180 тел./факс: +7 (343) 222-15-50, 222-15-06 664050, г. Иркутск, ул. Ширямова, 32а Почтовый адрес: 664031, г. Иркутск, а/я 39 тел./факс: 8 (3952) 55-46-36, 22-51-71 сайт: www.dolotoural.ru</p>	<p>Являемся производителями: геологоразведочного оборудования, колонкового инструмента (колонковые и обсадные трубы, коронки, ключи, аварийный инструмент, шнеки, замки, переводники и многое другое). Поставка импортного и отечественного горного разрушающего инструмента: долота шарошечные, коронки мелкошпуровые, штанги буровые, пневмударный инструмент. Шахтное оборудование. Нефтяное и газовое оборудование.</p>
 <p>ООО «УралСпецБурМаш»</p>	<p>620102, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Ветеринарная, 9 тел./факс: (343) 233-73-15, 268-30-65 тел./gsm 8-922-15-81-459 e-mail: info@ekb-urb.ru, сайт: www.ekb-urb.ru директор Макаровский Александр Александрович</p>	<p>Производство установок разведывательного бурения УРБ-2А2, на шасси ЗИЛ, «УРАЛ», КамАЗ, МТЛБу, санном ходу. Любые комплектации. Удобные формы оплаты, кредит, лизинг. Поставка запасных частей, комплектующих. Гарантия качества. Производство бурового инструмента для УРБ-2А2. Породоразрушающий инструмент. Имеются все необходимые сертификаты и лицензии.</p>
 <p>Терекалмаз, ОАО</p>	<p>361200, Россия, КБР, г. Терек, ул. Татуева, 1 тел./факс: +7 (86632) 43-690, 41-190, 41-619 e-mail: mail@terekalmaz.ru генеральный директор Тлеужев Адальби Билелович</p>	<p>ОАО «Терекалмаз» специализируется на выпуске всего спектра алмазного инструмента для геологоразведочных и горнорудных предприятий, машиностроения и металлообработки, камнеобработки и стройиндустрии</p>
 <p>ГОРНЫЕ МАШИНЫ® «ГОРНЫЕ МАШИНЫ», ЗАО</p>	<p>660062, г. Красноярск, ул. Высотная, 2, стр.1, оф. 301 тел.: +7 (391) 290-15-55, 290-15-00, 290-15-01 e-mail: gm@zaogm.ru, сайт: www.zaogm.ru</p>	<p>ЗАО «ГОРНЫЕ МАШИНЫ» предлагает к поставке:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дробилки щековые СМД, ДРО, ШДС; • Дробилки конусные ДРО, СМД, КСД, КМД, ККД, КРД, КИД; • Дробилки роторные ДРО, СМД, ДРС, ДРК; • Дробилки молотковые ДРО, СМД, СМ; • Дробильно-сортировочные установки ПДСУ (ТДСУ); • Запасные части и узлы к дробильному оборудованию (КСД, КМД, СМД, ККД) производства ОАО «Уралмаш»; • Запасные части к мельницам (ММС, МГР, МШР, МШЦ, МСЦ, МШРГУ); • Ленточные конвейеры (ролики конвейерные, роликкоопоры, барабаны ленточных конвейеров, рамка секции для конвейеров с канатным ставом, роликкоопоры центрирующие, приводные станции, натяжные станции, тележки разгрузочные). • Запасные части к экскаваторам (ЭКГ-5А, ЭКГ-8, ЭКГ-10, ЭКГ-12,5, ЭКГ-15, ЭШ-6/45, ЭШ-10/70, ЭШ-11/70, ЭШ-15/90, ЭШ-20/90) со склада в Красноярске.
ОБОРУДОВАНИЕ: ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ		
 <p>ООО «ГЕОСЕРВИСПРИБОР»</p>	<p>Москва, шоссе Энтузиастов, 31 стр. 37, рядом со ст. метро «Шоссе Энтузиастов» 105120 Москва а/я 7, «Геосервисприбор» Тел./факс +7 (495) 777-42-47 (многокан.), 232-20-05, 232-06-28. e-mail: mail@gspland.com сайт: www.gspland.com</p>	<p>Продажа геодезических приборов мировых (ключевых) брендов Topcon+Sokkia, BOSCH, CST/Berger, Nedo и др. В том числе геодезические приемники GPS/ГЛОНАСС, электронные тахеометры, дальнометры (лазерные рулетки), нивелиры оптические, электронные, лазерные, теодолиты оптические и электронные, программные продукты, принадлежности. Услуги: обучение, консультации, метрология, сервис, ремонт.</p>
 <p>ГСИ® Геостройизыскания-Красноярск, ООО</p>	<p>660118, г. Красноярск, ул. Молокова, 16, пом. 352 тел./факс: +7 (391) 278-98-63, 278-98-60, 277-75-67 сайт: www.gsi.ru, www.topcon.gsi.ru e-mail: krs@gsi.ru</p>	<p>Поставка геодезического оборудования и программного обеспечения. Обучение, консультации и техническое сопровождение оборудования в процессе эксплуатации. Автоматизация процессов управления дорожно-строительной техникой. Сервисный центр в г. Красноярске по ремонту геодезического оборудования.</p>

VIII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
завод труг

«Оборудование для обогащения рудных и нерудных материалов. Технологии обогащения»

Конференция состоится 18–20 октября 2011 года по адресу:
г. Новосибирск, Академгородок, Дом ученых СО РАН, Морской проспект, 23.



БУДЕМ РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС И ВАШИХ КОЛЛЕГ СРЕДИ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ
Оргкомитет: тел. (383) 360-17-07, факс (383) 341-54-65

ТЕХинформ

TBOOKS.RU



ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН ТЕХНИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Свыше 8000 наименований
научной, учебной и методиче-
ской литературы

ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСТАВОК, СЕМИНАРОВ И КОНФЕРЕНЦИЙ

- организация Конгрессов обогатителей стран СНГ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ УСЛУГИ

- бесплатный информационный бюллетень «Технология минерального сырья»
- поиск материалов выставок и конференций
- составление научно-технических обзоров зарубежных периодических изданий



Адрес: 119049, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 4, стр. 1А

web: www.tbooks.ru
e-mail: mail@tbooks.ru
тел.: (495) 228-64-71

ОБОРУДОВАНИЕ: ГЕОЛОГОРАЗВЕДЧОЕ		
 ПромСистема, ООО	г. Челябинск, ул. Неглиная, 43, оф. 10 тел./факс: +7 (351) 797-38-38, 247-98-81, 8-912-772-6214 e-mail: popov15@mail.ru, сайт: www.geolog74.ru ответственный за направление Попов Дмитрий Николаевич	Производство вспомогательного инструмента для геологоразведки: ключи КШ, КК, КБ, хомуты, элеваторы МЗ-50-80, сальники СА-000, вертлюги 5т, 10т, вилки подкладные, отбивные.
 «Горнопромышленная группа «ЭЗТАБ», ЗАО	194362, Санкт-Петербург, п/о Парголово, а/я 8 Тел. +7 (812) 323-89-14, факс +7 (812) 323-89-13 e-mail: office@eztab.ru сайт: www.eztab.ru	Производим и поставляем полный перечень оборудования и инструмента, необходимого для геологоразведочного бурения, унифицированные под импортные, комплексы ССК нового поколения. Производим технологическое сопровождение буровых работ по заказам потребителя.
ОБОРУДОВАНИЕ: ГОРНОЕ		
 Детали машин, ООО	300041, г. Тула, ул. Советская, 33/8, оф. 12, тел.: 8 (920) 745-35-09, 745-22-52, 741-92-34, факс: 8 (48753) 7-97-31, 8 (920) 748-21-21, e-mail: detalima6in@yandex.ru сайт: http://detalima6in.narod.ru	ООО «Детали машин» более 10 лет занимается поставками запасных частей к ЭКГ-5, ЭКГ-8 и оборудования для горной промышленности: питатели, дробилки, конвейеры, грохоты, эл. двигатели, редукторы, техника.
 Горно-промышленная компания «Искатель», ООО	454010, г. Челябинск, ул. Гагарина, 37-26, тел./факс: +7 (351) 257-47-25, тел.: +7 (351) 270-67-50, 230-90-70, 230-90-80, 257-49-73 e-mail: gpk-iskatel@mail.ru, сайт: www.gpk-iskatel.ru директор Смирнов Анатолий Сергеевич	Компания предлагает широкую номенклатуру запасных частей и оборудования для карьерных экскаваторов, буровых станков, дробильно-размольного оборудования, бульдозеров и другой техники для открытых и подземных горных работ.
ОБОРУДОВАНИЕ: ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ		
 МГМ-Групп, ООО	620042, Россия, г. Екатеринбург, ул. Восстания, 91-7 e-mail: mail@mgm-group.ru сайт: www.mgm-group.ru директор Кузнецов Максим Юрьевич	Резиновая футеровка рудоразмольных и сырьевых мельниц; Полимерные трубопроводы, отводы, тройники, компенсаторные вставки; Манипуляторы для перефутеровки мельниц.
 СибРадос, ООО	660062, Россия г. Красноярск, пер. Телевизорный, 6г Тел./факс: +7(391)205-02-88, 258-11-63, 256-03-06 e-mail: mail@rados.ru; valery@rados.ru сайт: www.rados.ru Филиал в г. Екатеринбург: 620149, Россия, г. Екатеринбург, ул. Академика Бардина, д. 1, кв. 4 Тел./факс +7 (343) 384-80-24 e-mail: info@rrsural.ru сайт: www.rrsural.ru	ООО «РАДОС» — одна из ведущих фирм в области технологии, разработки, изготовления и внедрения оборудования для предварительного обогащения полезных ископаемых на основе рентгенорадиометрической сепарации (PPC). Главными направлениями деятельности предприятия являются: • Разработка, изготовление и внедрение рентгенорадиометрических сепараторов для автоматической покусковой сортировки минерального сырья и отходов металлургических производств. • Изготовление и внедрение автоматизированных рудоконтролирующих станций РКС-А, предназначенных для оперативного технологического контроля качества руд в транспортных емкостях (вагонетки, самосвалы) и на лентах конвейеров. • Проведение испытаний технологии PPC и опробования руд различного масштаба с использованием лабораторного и промышленного оборудования.
 РУССКАЯ КОРОНА, ООО	620144, г. Екатеринбург, ул. Шмидта, 139, оф. 45 тел.: +7 (343) 221-5-221, 3-829-429 e-mail: office@rkorona.ru, сайт: www.rkorona.ru	• Разработка технологий обогащения руд полезных ископаемых и техногенных образований. • Внедрение ресурсосберегающих (сухих) технологических линий обогащения. • Изготовление и продажа оборудования для реализации сухих технологий обогащения.
 Техноплаза - Сибирь, ООО	630027, Россия, г. Новосибирск, ул. Объединения, 59 тел.: +7 (383) 210-50-98, 272-64-46 e-mail: tehnoplaza_nsk@mail.ru сайт: www.Tehnoplaza.nsk.ru	ООО «Техноплаза-Сибирь» является поставщиком дробильно-сортировочного оборудования, горной, карьерной и строительной техники ведущих мировых брендов, таких как TEREX: Finlay, Fermec, Comedil, Atlas, PPM; BOBCAT, KATO, TELTOMAT, ERMONT, JUNJIN. Многолетний опыт работы позволяет нам предлагать услуги на уровне мировых стандартов
ОБОРУДОВАНИЕ: ГОРНО-ШАХТНОЕ		
 Компания ВММ (РосМегаПром), ООО	445010, Россия, Самарская область, г. Тольятти, ул. Мира, 50 тел.: +7 (8482) 35-10-71, +7 (8482) 95-10-72, +7 (8482) 95-10-73, e-mail: info@kvmm.ru сайт: www.kvmm.ru	Компания при поддержке МГТУ производит высокотехнологичное дробильное оборудование, в котором используются лучшие идеи, решения и многолетний опыт работников Волгоцеммаш и научно-технические достижения ВНИИнеруд за счет внедрения модернизированных узлов в дробилках и другом оборудовании для повышения технико-экономических показателей.



ВЕЗДЕ
ГДЕ НУЖНА
ТЕХНИКА

 **TEREX** | **FINLAY**

ДРОБИЛЬНО-СОРТИРОВОЧНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

• ДРОБЛЕНИЕ • ГРОХОЧЕНИЕ • ПРОМЫВКА • КЛАССИФИКАЦИЯ • РЕЦИКЛИНГ

ПРОДАЖА.СЕРВИС

Новосибирск, ул. Объединения, 59
Тел./факс: +7 (383) 272-6446 / 8-913-836-7324

www.tehnoplaza.nsk.ru
tehnoplaza_nsk@mail.ru



ТЕХНОПЛАЗА
ЦЕНТР СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ГЛОБУ€
ГЕОЛОГИЯ И БИЗНЕС

*Мы там,
где наши клиенты!*

СПРАВОЧНИК НЕДРОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

 <p>МЕРКУРИЙ торговый дом Торговый дом «Меркурий», ООО</p>	<p>690039, Приморский край, г. Владивосток, ул. Енисейская, 7. Тел. +7 (4232) 71-34-89, факс (4232) 33-85-08 сайт: www.tdm25.ru, e-mail info@tdm25.ru директор Девятериков Алексей Александрович</p>	<p>Компания является поставщиком дробильного оборудования, изготовленного с применением японских и немецких технологий: роторные, щековые, конусные, молотковые дробилки, грохота, питатели, пескомойки.</p>
<p>Завод Горноспасательного оборудования, ОАО</p>	<p>620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, 9 тел./факс: +7 (343) 331-95-98, 331-96-01 тел. приемная +7 (343) 331-95-99 e-mail: zgsocb@mail.ru, сайт: www.gso-ekb.ru генеральный директор Солодов Валентин Иванович</p>	<p>Производство и реализация ГШО (пневмоподдержки, оросители, туманообразователи, виброкасетки), продукции пожарно-технического назначения (компрессоры кислородные), СИЗ (респираторы кислородные длительного защитного действия).</p>
 <p>ООО НПК «Горные Технологии»</p>	<p>тел./факс: +7 (495) 646-77-90 сайт: www.mining-tech.com e-mail: machine@mining-tech.com</p>	<p>Запасные части для шахтных подъемных машин. Футерование барабанов подъемных машин. Кабель-мосты для самых тяжелых нагрузок. Упоры противооткатные для карьерной техники.</p>
 <p>НАЛИМПЕКС РУСЛАНД, ООО</p>	<p>123103, г. Москва, ул. Паршина, оф. 322 тел./факс +7 (499) 728-54-34 e-mail: info@nalimpex.com, сайт: www.nalimpex.com коммерческий директор Березин Денис Владимирович моб. тел +7 985 456 20 39</p>	<p>Группа компаний NALIMPEX была создана в 2000 году в Германии. В настоящее время в группу компаний входят NALIMPEX (Германия), НАЛИМПЕКС РУСЛАНД (РОССИЯ) и КАЗИМПЕКС (КАЗАХСТАН). Группа компаний NALIMPEX осуществляет поставку таких мировых брендов, как Atlas Copco, Bauer, DEUTZ, Boart Longyear, Fordia, Sandvik, Catterpillar, Komatsu, Putzmeister и др.</p>
 <p>Представительство «Машзавод №1», ООО</p>	<p>Адрес: Новосибирская область, г. Бердск, ул. Ленина, 89/8, оф. 604/1 Почтовый адрес: 633009, Новосибирская область, г. Бердск, а/я 309 e-mail: faermak@mail.ru, gfaermak@mail.ru сайт: www.mashzavod1.ru тел./факс : +7(383) 412-97-35, 258-19-78 директор Фаермак Михаил Борисович</p>	<p>Наша компания является официальным представителем казахстанского ТОО «Машзавод № 1» на территории РФ. В частности, наш завод специализируется на производстве следующего гидравлического оборудования: управляющая и силовая гидравлика на все типы комплексов: ОКП, М130, КМ138, М142, КМ800, КМ1000, МКЮ. Гидростойки (гидравлические) типа ГВКУ и ГКУ всех типоразмеров. Вся продукция, выпускаемая нашим заводом, сертифицирована в России, и на всю продукцию мы даем гарантию 12 месяцев.</p>
 <p>Александровский машиностроительный завод, ОАО</p>	<p>618320, Пермский край, г. Александровск, ул. Войкова, 3 тел./факс: +7 (34274) 7-30-00, 3-19-75 e-mail: info@amz.perm.ru, сайт: www.amz.perm.ru генеральный директор Ильных Валентин Александрович</p>	<p>Производство горно-шахтного оборудования: - конвейерный транспорт; - контактные электровозы; - дизелевозы; - питатели пластинчатые; - породопогрузочные машины; - ремонт колесных пар грузовых вагонов, колея 1520 мм.</p>
 <p>ПромЭК-Краш энд Скрин Компани, ООО</p>	<p>Адрес: 620073, Россия, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Крестинского, 44, оф. 908 тел./факс: +7 (343) 253-72-32- многоканальный e-mail: info@pro-promek.ru сайт: www.pro-promek.ru, www.promek-kuban.ru директор: Гринталь Эдуард Александрович</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Производство дробильно-сортировочного оборудования: дробилки роторные, конусные, щековые; грохота, питатели, классификаторы. • Запчасти европейского производства для всех марок: Sandvik, Extec, Metso Minerals, Wirtgen...
 <p>«РЕСУРС», ЗАО</p>	<p>125040, Россия, Москва, ул. Скаковая, 3, стр.12. тел./факс +7(499) 251-93-62 тел. +7 (919) 772-74-32 e-mail: resurs-zao@mail.ru сайт: www.tehmashprom.ru, www.zaoresurs.pф</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Горно-шахтное оборудование • Аппаратура шахтной автоматизации, сигнализации и связи • Низковольтная и высоковольтная аппаратура • Материалы верхнего строения ж/д пути
 <p>«Белохолуницкий машстроизавод», ОАО</p>	<p>613200, Россия, Кировская обл., г. Белая Холуница, ул. Ленина, 5 тел. +7 (8332) 47-59-32, тел./факс +7 (83364) 4-31-67 e-mail: marketing@bhmz.ru, сайт: www.bhmz.ru skype: oaoobhmz генеральный директор Зубарев Николай Николаевич</p>	<p>Проектирование, разработка и производство конвейерных систем, оснащенных автоматизированными системами управления, производство элеваторного оборудования, роликов конвейерных, запасных частей и узлов. Завод имеет свое проектно-конструкторское бюро, производственные, сборочные и сервисные службы, что позволяет выполнять заказы клиентов в комплексе: от проектирования до монтажа и последующего обслуживания изготовленного оборудования.</p>



IV УРАЛЬСКИЙ ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

выставочно-конгрессное мероприятие, объединяющее научно-технические конференции, круглые столы и специализированную выставку

ГОРНОЕ ДЕЛО: ТЕХНОЛОГИИ. ОБОРУДОВАНИЕ. СПЕЦТЕХНИКА

межрегиональная специализированная выставка-конференция

12-14 октября 2011

В программе:

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ НА ТЕМЫ:

- Проблемы карьерного транспорта
- Геомеханика в горном деле
- Развитие ресурсосберегающих технологий во взрывном деле
- Обогащение и переработка минерального и техногенного сырья
- Информационные технологии в горном деле

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ:

- Геология и разведка недр
- Проектирование горнодобывающих предприятий
- Актуальные вопросы горного машиностроения
- Буровзрывные работы

Разделы выставки:

- Научно-исследовательские направления по разработке минеральных ресурсов
- Современное проектирование горных работ. Инвестиционные и инновационные проекты в горнодобывающей промышленности
- Горно-транспортные машины и оборудование
- Выемочно-погрузочное оборудование. Подъемно-транспортные средства
- Обоганительное и дробильно-размольное оборудование
- Буровзрывное оборудование и инструмент. Взрывчатые материалы и зарядное оборудование
- Модернизация технологического оборудования, техническая диагностика
- Автоматические системы управления горным производством
- Средства для определения напряженно-деформированного состояния горного массива
- Приборы и оборудование для маркшейдерии и геодезии, контроля состояния природных экосистем
- Топливо-энергетическая инфраструктура
- Экология и охрана окружающей среды
- Технологии безопасности: средства защиты, спасательные работы

Спецпроекты:

- «ГЕОЛОГИЯ. ГЕОДЕЗИЯ. КАРТОГРАФИЯ»
- «МЕТАЛЛУРГИЯ»

Место проведения:

Екатеринбург, ЦК "Урал"

Контакты:

Компания «ЭкспоГрад»

Тел: +7(343)202-04-84, 200-32-12

e-mail: expo@expograd.ru

www.expograd.ru

СПРАВОЧНИК НЕДРОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

 <p>ТД ШЭЛА, ЗАО</p>	<p>Юридический адрес: 109147, Москва, ул. Марксистская, 5, стр. 1 Почтовый адрес: 115583, Москва, а/я 194 тел./факс +7 (495) 777-24-15 e-mail: dav@tdshela.ru; nkvt@tdshela.ru сайт: www.tdshela.ru генеральный директор Дембовский Анатолий Владимирович</p>	<p>Компания ЗАО «ТД ШЭЛА» реализует электротехническую низковольтную аппаратуру и электрооборудование 6-10 кВ в рудничном исполнении (РН-1) для шахт, разрезов и предприятий горнорудной промышленности.</p>
ОБОРУДОВАНИЕ: ЛАБОРАТОРНОЕ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ		
 <p>Анакон, ООО</p>	<p>199034, Россия, Санкт-Петербург, 14-линия В.О., д. 7, лит. А, пом. 35Н тел./факс: +7 (812) 323-48-78, 321-39-96 e-mail: info@anakon.ru, сайт: www.anakon.ru Генеральный директор Стюф Владимир Иванович</p>	<p>Оборудование для пробоподготовки: дробилки, мельницы, сократители, технологические модули и автоматизированные системы. Изготовление и оснащение мобильных участков пробоподготовки. Печи для плавления, купелирования, обжига, тигли и капели. Технологическое оборудование для пробоотбора сыпучих материалов и суспензий. Являемся генеральным представителем компании ROCKLABS (Новая Зеландия).</p>
 <p>ИНТЕРТЕК Корпорейшн</p>	<p>Красноярское представительство 660049, Россия, г. Красноярск, ул. Ленина, д. 52, оф. 8/1 тел. 8 (391) 258-09-23, тел./факс 8 (391) 258-09-24 e-mail: intertech@inkra.ru сайт: www.intertech-corp.ru</p>	<p>Эксклюзивный представитель компании Thermo Fisher Scientific. Поставляет аналитическое, лабораторное, вспомогательное, технологическое оборудование, лабораторную мебель, оборудование для лабораторий пробирной плавки, расходные материалы. Услуги по созданию и модернизации лабораторий под ключ!</p>
 <p>ГЕО-Инжиниринг, ООО</p>	<p>199034, г. Санкт-Петербург, 14-линия В.О., 7, лит А, пом. 36Н, тел./факс: +7 (812) 326-03-21, 328-12-41 e-mail: info@geoeng.ru генеральный директор Ковалев Дмитрий Александрович 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 8, стр. 9, оф. 419, тел./факс: +7 (391) 291-11-62 e-mail: krsk@geoeng.ru региональный представитель Фетисов Антон Александрович сайт: www.geoeng.ru</p>	<p>Оборудование для пробоподготовки Rocklabs – дробилки, мельницы, сократители, механизированные и автоматизированные системы. Технологические пробоотборники. Оборудование и расходные материалы для пробирного анализа. Изготовление и оснащение мобильных участков пробоподготовки и РФА. Мягкие резервуары для транспортировки и хранения ГСМ и воды.</p>
ОБОРУДОВАНИЕ: КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ		
 <p>«ЭТАЛОН» «Научно-производственное предприятие «Эталон», ОАО</p>	<p>644009, Россия, г. Омск, ул. Лермонтова, 175 тел.: +7 (3812) 36-79-18, 32-80-51, 36-94-53, 36-84-00 факс: +7 (3812) 36-78-82 e-mail: fgup@omsketalon.ru сайт: www.omsketalon.ru генеральный директор В. А. Никоненко</p>	<p>Разрабатываем и производим: датчики температуры (-200...+2500)°С, в том числе многозонные цифровые датчики температуры, КИП, пирометры, метрологическое оборудование. Производим систему температурного мониторинга мерзлых, промерзающих и протаивающих грунтов и др.</p>
ОБОРУДОВАНИЕ: НАСОСНОЕ		
 <p>Веир Минералз (Weir Minerals), ООО</p>	<p>127486, Россия, г. Москва, Коровинское шоссе, 10, строение 2, вход «В» тел +7 (495) 775-08-52, факс +7 (495) 775-08-53 сайт: www.weirminerals.com</p>	<p>Компания Weir Minerals — мировой лидер в области производства и обслуживания шламowego оборудования, такого как насосы, гидроциклоны, задвижки, оборудование для грохочения, резиновые и износостойкие футеровки для горнодобывающей отрасли и промышленности общего назначения.</p>
 <p>Машиностроительный завод «Метаб», ЗАО</p>	<p>454106, Россия, г. Челябинск, ул. Автодорожная, 10а, тел.: +7 (351) 791-76-93, 791-46-08, 239-92-96 e-mail: Metab@yandex.ru</p>	<p>Разработка и производство электронасосных агрегатов для горнодобывающей, химической, металлургической промышленности, а также строительства и энергетики.</p>
ОБОРУДОВАНИЕ: СПЕЦТЕХНИКА		
 <p>«Скания-Русь», ООО</p>	<p>117485, Россия, г. Москва, ул. Обручева, 30/1, строение 2 тел. +7 (495) 787-50-00 факс +7 (495) 787-50-02 Горячая линия: 8 800 505 55 00, звонок по России бесплатный сайт: www.scania.ru генеральный директор Ханс Тарделль ведущий менеджер департамента карьерной техники Лебедев Сергей Львович</p>	<p>Scania входит в тройку крупнейших производителей тяжелого грузового транспорта и автобусов. В России Scania представлена с 1993 года, с 1998 года работает официальный дистрибьютор ООО «Скания-Русь». Компания предлагает:</p> <ul style="list-style-type: none"> • грузовые автомобили для магистральных и региональных перевозок • комплектные самосвалы • технику для карьерных работ • спецтехнику и автобусы. <p>В России работает более 35 дилерских станций, в Санкт-Петербурге функционирует завод по производству техники SCANIA — «Скания-Питер».</p>
 <p>Сибирская Сервисная Компания, ООО</p>	<p>654217, Россия, Кемеровская обл., Новокузнецкий район, ст. Тальжино, ул. Советская, 1 приемная: тел./факс: +7 (3843) 993-412 отдел сервиса и запасных частей: +7 (3843) 993-909 e-mail: info@sscn.ru сайт: www.volvo-ssc.ru</p>	<p>Техника VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • продажа • обслуживание • ремонт • запчасти

Спецпроект: ВОСТОЧНЫЙ ЭКСПРЕСС

Компании МГМ-Групп и FLSmidth приглашают специалистов в области измельчения и обогащения принять активное участие в уникальном форуме «ДЕЗИНТЕХ Восточный экспресс», который пройдет с 5 по 9 сентября в крупнейших центрах горнодобывающей промышленности.

ГРАФИК ФОРУМА

05 сентября 2011	Форум ДЕЗИНТЕХ : Иркутск
07 сентября 2011	Форум ДЕЗИНТЕХ : Хабаровск
09 сентября 2011	Форум ДЕЗИНТЕХ : Магадан

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ ДОКЛАДОВ И ПРЕЗЕНТАЦИЙ:



FLSmidth – технологии, оборудование, системы и услуги для глубокой переработки минерального сырья и углей. Производитель полной линейки технологического оборудования для самых различных применений, включая оборудование для дробления, измельчения, классификации, флотации, сгущения и осветления, вакуумной и пресс-фильтрации, пирометаллургических процессов, транспортировки пульпы и сыпучих материалов. Предоставляем сопутствующую техническую поддержку, включая лабораторные исследования, ревизию оборудования, технологические аудиты, детальное проектирование, услуги по модернизации и послепродажному обслуживанию, тренинги, качественные оригинальные запасные части и комплектующие от производителя.



МГМ-Групп (Екатеринбург, РФ) предлагает комплексные решения защиты от износа: резиновая футеровка рудоразмельных мельниц; футеровка емкостей, зумпфов, узлов перегрузки, течек, желобов и пр.; восстановление валов методами электроискрового легирования и высокоскоростного газопламенного напыления; сита; насадки гидроциклонов и другие технические решения.



Системы замены футеровок мельниц компании Russell Mineral Equipment (Австралия) позволяют производить замену футеровки рудоразмельных мельниц более безопасно и эффективно. С применением приспособлений для замены футеровки мельниц от малых размеров до крупных оборудование компании RME значительно сокращает время простоя на ремонтное обслуживание.



Компания Xstrata Technology (Австралия)
Технология IsaMill™ - энергоэффективное, энергосберегающее измельчение для горнодобывающей промышленности.
Флотационные машины Jamison Cell – уникальная инновационная разработка австралийской компании.



НПО ЭРГА (г.Калуга, РФ) предлагает современные железоотделители и системы магнитной сепарации. Российский лидер в области проектирования и поставок различных магнитов и магнитных систем.



НПО Композит (г.Курск, РФ) – единственный изготовитель широкого ассортимента износостойких резиновых трубопроводов, коленьев, отводов, тройников и т.п. на территории РФ. Уникальные решения транспортировки абразивных растворов, пульпы и т.п. Мировой уровень качества по приемлемым ценам. Лучшее на рынке соотношение цена/качество.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ		
 <p>MICROMINE Майкромайн Рус, ООО</p>	<p>107023, Россия, Москва, ул. Большая Семеновская, 40, стр. 13, оф. 803 тел. +7 (495) 665-46-55, факс +7 (495) 665-46-56 исполнительный директор Львова Дарья Дмитриевна</p>	<p>Компания Micromine является одним из мировых лидеров среди разработчиков программного обеспечения для горной промышленности. Наши офисы расположены по всему миру, в том числе в России и в странах СНГ.</p>
ПРОЕКТНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ		
 <p>Outotec ЗАО «Оутотек Санкт-Петербург» (филиалы в Москве, Норильске, Алматы)</p>	<p>199178, г. Санкт-Петербург, В.О., 7 линия, 76, литер А тел. +7 (812) 332-55-72, факс +7 (812) 332-55-73 e-mail: outotecspb@outotec.com сайт: www.outotec.ru генеральный директор Юкка Курхинен</p>	<p>Компания разрабатывает и предоставляет технологические решения для эффективного использования природных ресурсов. Лидер в технологиях обогащения и металлургии. Поставка оборудования, технологических линий и фабрик под ключ. Инновационные решения для металлургической и химической промышленности, промышленной водоподготовки и использования альтернативных источников энергии.</p>
 <p>Геотехпроект Геотехпроект, ООО</p>	<p>Фактический адрес: 620144, Россия, г. Екатеринбург, ул. Хохрякова, 104 Юридический адрес: 620073, Россия, г. Екатеринбург, ул. Восточная, 68а-211</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Комплексное проектирование объектов и сооружений для горнодобывающей промышленности; • Комплексное проектирование промышленных объектов (заводы, автозаправочные станции, склады, автомобильные мойки и др.); • Технологическое проектирование по различным видам производств; • Разработка бизнес-планов и технико-экономических обоснований (ТЭО) на строительство; • Разработка и внедрение техники и технологии опробования продуктов в горнодобывающей, горно-перерабатывающей и металлургической промышленности; • Поставка промышленного оборудования и материалов.
 <p>TOMC www.tomsgroup.ru TOMC, группа компаний</p>	<p>99026, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д.15, корп. 2 (БЦ «Биржа») тел.: +7 (812) 680-22-55, 680-22-44 факс +7 (812) 680-22-00 e-mail: info@tomsgroup.ru, officespb@tomsgroup.ru 664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83/1 Адрес для корреспонденции: 664074, г. Иркутск, а/я 367 тел./факс: +7 (3952) 40-53-01, 40-53-00 664007, г. Иркутск, ул. Октябрьской революции, 4/1, 8-й этаж тел./факс: +7 (3952) 79-87-00, 79-87-01 e-mail: toms@tomsgroup.ru сайт: www.tomsgroup.ru</p>	<p>Геологическое сопровождение и организация геологоразведочных работ, разработка моделей месторождений по мировым и Российским стандартам, подсчет запасов, разработка ТЭО кондиций и защита запасов в ГКЗ, все стадии ТЭО в мировом формате, научно-исследовательские работы и разработка технологий переработки руды, проектные работы, разработка рабочей документации для строительства, поставка оборудования и инженерных систем, организация строительства и запуск обогатительных производств с выводом на проектную мощность.</p>
РАБОТЫ: ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ		
 <p>GEO-2001, ООО</p>	<p>660049, г. Красноярск, ул. Мужества, 59 тел. +7 (391) 291-39-51, т. с. 8-903-924-83-85, 8-903-921-68-55 e-mail: geo-2001@mail.ru, сайт: www.globalsibir.com</p>	<p>Комплекс топографо-геодезических работ.</p>
РАБОТЫ: ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ		
 <p>ООО «BBS»</p>	<p>670047, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ ул. Гусиноозерская, 9 тел./факс: +7 (301-2) 23-30-15, 23-30-17 e-mail: ooo_vvs@mail.ru директор Москва Станислав Иванович</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Геологоразведочные работы • Геофизические исследования • Буровзрывные работы • Маркшейдерское и топогеодезическое сопровождение • Проектирование и написание отчетов • Пробоподготовка
 <p>GeoInfoCom НПП ГеоИнфоКом, ООО</p>	<p>620100, г. Екатеринбург, ул. Буторина, 7, к. 72 тел. +7 (922) 122-18-95, факс: +7 (343) 307-08-41 сайт: www.geoinfocom.ru SKYPE: GEOINFOCOM e-mail: Stock@geoinfocom.ru; geoinfokom@mail.ru коммерческий директор Балахонов Денис Владимирович</p>	<p>Международная геологоразведочная компания. Геологоразведочные работы. Геологоразведочное бурение. Геофизические исследования. Прогнозирование оруденения – геохимические поиски, оценка и разведка. Геологопромышленная оценка – анализ структуры запасов, аудит рудопроявлений и месторождений. Объемное геокомпьютерное (3D) моделирование месторождений. JORC-код. Горный аудит. Опыт работы в странах Африки, Ближнего Востока, Латинской Америки и СНГ.</p>
 <p>EniseyGeoCom, ООО</p>	<p>660017, г. Красноярск, ул. Урицкого, 125–105, тел. +7 (391) 211-19-22, тел./факс +7 (391) 211-11-88, сайт: www.eniseygeo.com.su e-mail: eniseygeo@mail.ru, директор Котельников Алексей Александрович тел. 8-913-831-35-32</p>	<p>Инженерно-геологические изыскания, инженерно-геодезические изыскания, инженерно-экологические изыскания, инженерно-гидрогеологические изыскания, подсчет запасов месторождений строительных материалов.</p>

Nalimpex

Компания NALIMPEX осуществляет поставку:

Горно-шахтного оборудования



Дорожно-строительного оборудования



Инструмента и оборудования



для геологоразведочных работ



Бетоносмесителей, бетононасосов и мини-бетоновозов



Торкрет-оборудования и перфораторов

Atlas Copco | Deutz | Boart Longyear | CAT | Volvo | Fordia

Россия, 123103. г. Москва, ул. Паршина, д.16. офис № 322

Тел./факс: +7 (499)728-54-34; E-mail: info@nalimpex.com, www.nalimpex.com

СПРАВОЧНИК НЕДРОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

 <p>Иркутское электроразведочное предприятие, ЗАО</p>	<p>г. Иркутск, ул. Рабочая, 2а, бизнес-центр «Премьер», 6-й этаж адрес для корреспонденции: 664011, г. Иркутск, а/я 129, ЗАО «ИЭРП» тел.: +7 (3952) 780-183, 780-184, 780-185 факс +7 (3952) 780-185 e-mail: info@ierp.ru, сайт: www.ierp.ru директор Агафонов Юрий Александрович кандидат технических наук</p>	<p>Геофизические услуги по изучению геологического строения на всех этапах геологоразведочных работ: нефтегазопоисковые, рудные, инженерные, геоэкологические исследования, мониторинг. Аппаратура, программное обеспечение. Обработка данных, интерпретация.</p>
 <p>Минусинская геологоразведочная экспедиция, ОАО</p>	<p>662606, Красноярский край г. Минусинск, ул. Свердлова, 105 тел. +7 (39132) 2-05-12, факс +7 (39132) 2-05-12 e-mail: mgre@minusa.ru генеральный директор Киришин Андрей Дмитриевич</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проектирование и проведение геологоразведочных работ на месторождениях твердых полезных ископаемых поисковой, оценочной и разведочной стадий • Буровые работы: бурение разведочных, поисковых, картировочных и гидрогеологических скважин при геологическом изучении недр • Наземные геофизические работы (магниторазведка, электроразведка) • Геофизические исследования скважин • Инженерно-геологические изыскания • Лабораторные исследования проб рудных и нерудных полезных ископаемых • Лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов
 <p>«Первая экспедиция», ООО</p>	<p>Адрес для корреспонденции: 664040, г. Иркутск, а/я 103, ООО «Первая экспедиция» тел.: +7 (395 2) 56-10-26, 68-95-50 факс +7 (395 2) 56-10-26 e-mail: one-ex@mail.ru генеральный директор Анненков Валерий Викторович</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Полевые сейсморазведочные работы • Топогеодезические работы • Буровые работы – бурение скважин в различных геологических условиях для сейсморазведки – бурение гидрогеологических скважин • Взрывные работы – при сейсморазведке – при открытых горных разработках
 <p>Сибгеокалтинг, ЗАО</p>	<p>660075, Красноярск, ул. Маерчака, 8/9, оф. 422 тел./факс +7 (391) 221-8282 e-mail: info@sibgeology.ru, сайт: www.sibgeology.ru директор Агеев Константин Владимирович</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проведение геологоразведочных работ на месторождениях твердых полезных ископаемых поисковой, оценочной и разведочной стадий • Геологический аудит и экспертиза месторождений, проектов, геологоразведочных работ, их результатов • Анализ геолого-технических рисков проектов инвестиций в поиски, разведку и разработку месторождений • Контроль и проверка качества геологоразведочных работ <p>Компания независима, так как не владеет долей дохода в каких-либо геологоразведочных и горнодобывающих проектах и не принадлежит какой-либо своей частью или полностью другим компаниям горно-геологической отрасли.</p>
 <p>БУРОВАЯ КОМПАНИЯ</p>	<p>660048, г. Красноярск, ул. Дорожная, 16 производственная база: Красноярский край, Емельяновский район, 660015, п. Солонцы, ул. Северная, 13а тел. +7 (391) 258-48-61, тел./факс +7 (391) 273-71-82 e-mail: kbk_k@bk.ru, сайт: www.burcomp.ru директор Гусев Виктор Викторович</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Геологоразведочные работы • Инженерные изыскания • Буровые работы: бурение скважин – разведочных, поисковых и картировочных – при разведке твердых полезных ископаемых • Бурение гидрогеологических скважин • Устройство буронабивных свай и монолитных ростверков
РАБОТЫ: ГОРНОПРОХОДСКИЕ		
 <p>СОУЗСПЕЦСТРОЙ, ЗАО ОШК</p>	<p>123557, Россия, г. Москва, ул. Грузинский вал, 10, стр.4 тел.: +7 (495) 223-30-43, факс: 223-30-60 e-mail: oshk@souzspecstroy.ru, 2233043@bk.ru сайт: souzspecstroy.ru президент Паланков Ибрагим Магомедович</p>	<p>ЗАО «ОШК «СОУЗСПЕЦСТРОЙ» организовано как управляющая компания для обеспечения всего комплекса горнопроходческих работ, строительства поверхностных комплексов и пуска шахт, разрезов (карьеров), обогатительных фабрик и рудников в эксплуатацию, ведения строительно-монтажных, наладочных работ, проектирования и ввода в эксплуатацию объектов горнорудной промышленности.</p>
СТРОИТЕЛЬСТВО: ПОДЗЕМНАЯ ДОБЫЧА		
 <p>Металло-Механический Завод, ООО</p>	<p>653036, Кемеровская область, г. Прокопьевск, ул. Правды, 25, тел. +7 (3846) 61-52-71 (приемная), 61-53-39 (бухгалтерия), факс +7 (3846) 61-52-71, e-mail: mmz@kreyu.ru, сайт: www.kreyu.ru</p>	<p>Горношахтное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • металлические арочные крепи 3-, 4- и 5-звенные; • анкерные крепи; • крепи металлические трапециевидные; • крепи металлические кольцевые; • обратные свода к арочным крепям. <p>Строительные металлоконструкции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • фермы строительные, длиной до 36 м; • балки перекрытия (нормальные, широкополочные, колонные, коробчатые), длиной до 18 м; • подкрановые балки, длиной до 18 м; • трубы газоходные, диаметром от 600 до 3000 мм; • связи горизонтальные и вертикальные.

"ЗОЛОТО СЕВЕРНОГО ОБРАМЛЕНИЯ ПАЦИФИКА"



II МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ, посвященный 110-летию со дня рождения Ю. А. Билибина

3-5 сентября 2011 года, Магадан

<http://gold-pacific.ru>

Организаторы



Соорганизаторы



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ СПОНСОРЫ



Официальные спонсоры



Информационные партнеры



Тематика выставки:

- Геологическое изучение и воспроизводство сырьевой базы золота;
- Новые типы золоторудных месторождений;
- Геолого-экономическая оценка месторождений золота;
- Компьютерные и информационные технологии в геологоразведке и золотодобыче;
- Проблемы россыпной золотодобычи;
- Проблемы рудной золотодобычи;
- Оборудование и технологии для поисков и разведки минерального сырья;
- Технологии и оборудование для добычи, обогащения и переработки минерального сырья;
- Лабораторное оборудование;
- Защита окружающей среды;
- Подготовка кадров для отрасли.

Выставка демонстрирует различные возможности решения важнейших проблем развития горно-геологического комплекса в современных условиях модернизации производственных процессов и стабильного повышения стоимости минерального сырья:

- новые экономические подходы к освоению месторождений, новые технологии обогащения и извлечения полного комплекса полезных компонентов из руд;
- современные методы и методологии поисков и разведки месторождений;
- оборудование и аппаратное обеспечение комплекса поисково-разведочных и эксплуатационных работ;
- ГИС-обеспечение геологических исследований. Геологические и специализированные карты нового поколения;
- геолого-экономические модели месторождений полезных ископаемых различных генетических типов;
- переработка отходов горного производства как вектор экономического развития старопромысловых районов.

В работе выставки предполагается участие ведущих геологических и горных предприятий, научно-исследовательских институтов и предприятий-изготовителей горно-геологического оборудования Магаданской области, Дальневосточного Федерального округа, Сибири, Центральной России и зарубежных стран.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с нами:

E-mail: info@gold-pacific.ru, gold-pacific@neisri.ru, nedra_ec@magadan.ru <http://gold-pacific.ru> факс: (4132) 63-50-56

Андреева Юлия Юрьевна, координатор Выставки
Суранова Елена Геннадьевна, координатор Выставки
Горячева Елена Михайловна, координатор Форума

тел.: (4132) 63-50-56 моб. +7 902 508 2679
тел.: (4132) 62-48-82
тел.: (4132) 63-07-18 моб. +7 914 852 7579

РАБОТЫ: ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ		
 <p>«Компания Гидросервис-С», ООО</p>	<p>620014, г. Екатеринбург, ул. Вайнера, 55, оф. 506, 508 тел.: +7 (343) 251-45-39, 216-48-14, 912-270-43-54 сайт: www.gidroservis-s.ru, e-mail: kg-sd@yandex.ru директор Сединкин Сергей Елисеевич</p>	<p>Полный комплекс гидрогеологических, гидрологических, геофизических работ для решения задач, возникающих в ходе проектирования и строительства водозаборов, карьеров, производственных и жилых объектов. Геофизические работы при поисках месторождений твердых полезных ископаемых (в том числе россыпных). Изготовление электроуровнемеров.</p>
РАБОТЫ: ПОДСЧЕТ ЗАПАСОВ		
 <p>Мирамайн, ООО</p>	<p>105005, Москва, пер. Аптекарский, 4, подъезд 1 тел. +7 (495) 380 28 21 сайт: www.miramaine.ru, e-mail: Nikandrov-a@miramine.ru генеральный директор Никандров Алексей Николаевич</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Подсчет ресурсов и запасов в соответствии с международными стандартами (Кодекс JORC) и требованиями ГКЗ • Оптимизация горных работ • Подготовка предварительного технико-экономического исследования (prefeasibility study), технико-экономического обоснования (feasibility study), банковских ТЭО, различных отчетов и аудитов для инвесторов и бирж. • Оценка эффективности инвестиций
РАБОТЫ: АВТОМАТИЗАЦИЯ		
 <p>ФГУП «НПО автоматика» им. академика Н.А. Семихатова»</p>	<p>620075, г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, д. 145 тел./факс: +7 (343) 263-76-47, 350-84-86 e-mail: market@proa.ru, сайт: www.proa.ru зам. генерального директора Груздев Сергей Эрихович</p>	<p>Разрабатываем, производим и поставляем: автоматизированные системы управления и мониторинга конвейерного транспорта, водоотлива, шахтного подъема для рудников, угольных шахт, обогатительных фабрик и карьеров.</p>
ОБОРУДОВАНИЕ: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ		
 <p>ТехПолимер, ЗАО</p>	<p>660016, г. Красноярск, ул. Матросова, 10 тел.: +7 (391) 269-58-98, 269-54-64 e-mail: info@texpolimer.ru сайт: www.texpolimer.ru</p>	<p>Российский производитель, выпускающий геосинтетические материалы для решения задач экологической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • гидроизоляция площадок кучного выщелачивания • изоляция сооружений хвостового хозяйства – хвостохранилищ • гидроизоляционные системы из геомембраны при строительстве новых и реконструкции существующих дамб обвалования • армирование поверхности и тела дамб обвалования георешеткой
УСЛУГИ: КОНСАЛТИНГ		
 <p>Эверест Консалтинг, ООО</p>	<p>125047, г. Москва, ул. 1-я Миусская, 22/24, стр. 1 тел.: +7 (495) 717-01-01, +7 (499) 251-16-09, e-mail: info@evcons.ru, сайт: www.evcons.ru</p>	<p>Оказание полного комплекса консультационных услуг в области оценки, финансового и строительного консалтинга специалистами, обладающими международными квалификациями.</p>
СЕРВИС ГОРНОЙ ТЕХНИКИ		
 <p>ОМЗ-Гортехмаш-Сервис, ООО</p>	<p>660125, Россия, г. Красноярск, ул. Водопьянова, 7а тел.: +7 (391) 255-47-74, 219-07-07 (многоканальные) факс: +7 (391) 255-47-47 (круглосуточный) e-mail: ogs@gtm.ru сайт: гортехмаш.рф (www.gtm.ru) генеральный директор Артеменко Н. Г.</p>	<p>Фирменный сервис и поставка оригинальных запасных частей, инструментов и принадлежностей (ЗИП) к горной технике производства ООО «ИЗ-КАРТЭК» и ОАО «Уралмашзавод»: к экскаваторам ЭКГ, ЭГ, ЭШ, буровым станкам СБШ и дробильно-размольному оборудованию.</p>
СИСТЕМЫ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ		
 <p>ВИСТ Групп, ООО</p>	<p>Головной офис компании: 107078, Москва, Докучаев пер., 3, стр. 1 тел.: +7 (499) 975-22-17, 975-33-94 факс +7 (499) 975-18-46 e-mail: info@vistgroup.ru, филиал в г. Кемерово: 650025, г. Кемерово, ул. Рукавишниковой, 21 тел./факс +7 (3842) 45-27-22 сайт: www.vistgroup.ru</p>	<p>ВИСТ Групп является лидером и пионером создания систем управления горно-транспортными комплексами, основанными на технологии спутниковой навигации, на горнодобывающих предприятиях России, Украины, Казахстана, Монголии. Основные продукты и решения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Система диспетчеризации «Карьер» • Микропроцессорная система управления СЦБ • Система контроля загрузки и уровня топлива • Единая книга предписаний и формирование сменных нарядов • Сервисная система диагностики, контроля эксплуатации и обслуживания техники VG Service • Информационно-диагностическая система для экскаваторов (ИДСЭ) • Бортовая система контроля экскаватора (БСКЭ) • Бортовая система контроля буровых станков (БСКБ) • TAMTRON — весовые устройства для колесных погрузчиков • СКДШ — система контроля давления в шинах
РЕАГЕНТЫ ДЛЯ ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ		
 <p>Ашленд Евразия, ООО</p>	<p>115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская набережная, 7, стр. 4 тел. +7 (495) 960-31-50; факс +7 (495) 960-31-49 e-mail: mnefedieva@ashland.com коммерческий директор Петер Брантцко</p>	<p>Компания производит и продает отечественный полиакриламид (ПАА), а также другие реагенты (пеногасители, ингибиторы карбонатных отложений, ингибиторы коррозии и биоциды) для водоочистки, водоподготовки и для процессов обогащения/сгущения различных угольных и металлургических руд и пульп в горно-обогатительной отрасли.</p>

АНКЕТА ЧИТАТЕЛЯ ЖУРНАЛА «ГЛОБУС»

**ДЛЯ ТОГО ЧТОБЫ
ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ
НА ЖУРНАЛ «ГЛОБУС»,
ЗАПОЛНИТЕ АНКЕТУ
И ВЫШЛИТЕ ПО АДРЕСУ:
660118, КРАСНОЯРСК, А/Я 15712,
ИЛИ ОТПРАВЬТЕ ЗАЯВКУ
НА E-MAIL: GLOBUS-J@MAIL.RU.
СТОИМОСТЬ ГОДОВОЙ
ПОДПИСКИ — 2 000 РУБЛЕЙ.

WEB: WWW.VNEDRA.RU
ТЕЛ.: 8 (391) 251-80-12, 274-53-79
(МНОГОКАНАЛЬНЫЙ)**

Полное название организации:
Сфера деятельности:
Адрес (индекс, город, улица, дом, офис, а/я):
Телефон/факс (обязательно код города):
Электронная почта:
Адрес в Интернете:
Получатель (Ф. И. О. полностью):
Должность:
Необходимое количество журналов:
Из какого источника вы узнали о журнале:





ОТКРЫТЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ В XXI ВЕКЕ

4–7 октября 2011 года
Красноярск, РФ

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в работе Международной научно-практической конференции «Открытые горные работы в XXI веке» (ОГР-XXI), которая состоится с 4 по 7 октября 2011 года в городе Красноярске (МВДЦ «Сибирь»).

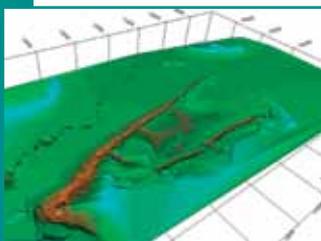
Целью конференции являются обмен передовым опытом, анализ последних мировых достижений и разработка основных направлений развития в таком важном стратегическом направлении как «Энергоэффективные технологии и оборудование для открытой разработки месторождений полезных ископаемых на ближайшие десятилетия».

На долю открытого способа разработки приходится до 70% всего объема добычи угля, руд черных, цветных и драгоценных металлов. Вместе с тем горная промышленность является одной из наиболее энергоемких отраслей экономики. Поэтому наметившийся в последние годы интенсивный рост объемов производства диктует необходимость применения самых современных, экономичных, безопасных и экологичных технологий в сочетании с высококачественным менеджментом и передовыми НИОКР. За последние двадцать лет горняки и машиностроители мира разработали множество технологий и методов добычи, создали большое количество уникальной техники для карьеров. Все это можно и нужно использовать сегодня в России.

С уважением,

Председатель оргкомитета
МНПК «ОГР-XXI», академик РАН

Н.Н. МЕЛЬНИКОВ



ОСНОВНАЯ ТЕМАТИКА:

- Энергоэффективные технологии открытой разработки месторождений.
- Техническое перевооружение карьеров.
- Современные методы проектирования, планирования и управления горными работами.
- Чистые угольные технологии.
- Геомеханика. Устойчивость бортов карьеров.
- Информационные технологии в горном деле.
- Инвестиции, экономика и финансовое управление в горной промышленности.
- Экологические проблемы освоения месторождений.
- Опыт горных предприятий по разработке месторождений открытым способом.
- Промышленная безопасность на карьерах.

В программу входит технический тур на горнодобывающие предприятия ОАО СУЭК и экскурсия в заповедник «Столбы».

Заявки на участие – по электронной почте или на сайте www.gornoe-delo.ru

Доклады принимаются до 31 июля 2011 года.

ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ!

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ:



ОРГАНИЗАТОРЫ:



КОНТАКТЫ:

Москва: +7 (495) 504-08-01
Guts@gornoe-delo.ru
Красноярск: +7 (391) 228-60-53
SmirnovaMM@suek.ru

“КУЗБАССКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ УГОЛЬНЫЙ ФОРУМ – 2011”

В ПРОГРАММЕ ФОРУМА:

XIV международная выставка-ярмарка угольных технологий

«ЭКСПО-УГОЛЬ»

XI специализированная углесбытовая выставка-ярмарка
«УГЛЕСНАБЖЕНИЕ И УГЛЕСБЫТ»

XIII международная научно-практическая конференция
«ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ: НОВЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗВИТИЮ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

КЕМЕРОВО

20–23 СЕНТЯБРЯ 2011

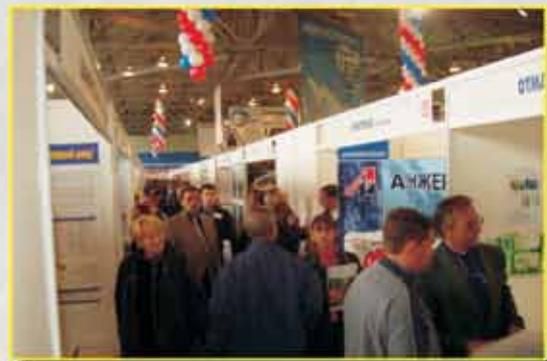
ОРГАНИЗАТОРЫ:

Департамент угольной и торфяной промышленности
Министерства энергетики РФ
Администрация Кемеровской области
Администрация города Кемерово
Кемеровский научный центр СО РАН
ННЦ ГП – ИГД им. А.А.Скочинского
Кузбасский государственный технический университет
Санкт-Петербургский государственный горный институт
им. Г.В.Плеханова
СибНИИУглеобогащение
Кузбасс-НИИОГР
Кузбасская торгово-промышленная палата
Кузбасская выставочная компания «Экспо-Сибирь»

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА:

Журнал «Уголь»
Журнал «Горная промышленность»
Журнал «Уголь Кузбасса»
Журнал «Недропользование»
Журнал «Рациональное освоение недр»

Кузбасская выставочная компания «Экспо-Сибирь»
650000, Россия, г. Кемерово, пр. Советский, 63
тел./факс (3842) 58-11-50, 58-11-66, 36-68-83
<http://www.exposib.ru>, e-mail: info@exposib.ru



МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА



НЕДРА. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

6 - 9 сентября 2011

Украина - Донецк - СВЦ «ЭКСПОДОНБАСС»

ДОБЫЧА. ТРАНСПОРТИРОВКА. ОБОГАЩЕНИЕ.



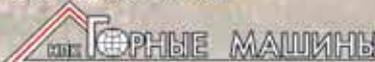
Организатор:
Выставочный центр «ЭКСПОДОНБАСС»

Организационная поддержка:
- Министерство экологии и природных ресурсов
- Министерство энергетики и угольной промышленности
- Донецкая областная государственная администрация

Генеральный спонсор выставки:



Официальный спонсор:



Официальный партнер СВЦ «ЭКСПОДОНБАСС»:



Генеральный ТВ-партнер:



Интернет партнер:



AllBiz
www.all-biz.info

Информационный партнер:



УГОЛЬ-ИНФОРМ
информационное агентство



Специализированный выставочный центр
«ЭКСПОДОНБАСС»

Украина, 83048, г. Донецк, ул. Челюскинцев 189 - в
Тел./факс: +38 (062) 381 - 22 - 80, 381 - 21 - 50
nataly@expodon.dn.ua, mash@expodon.dn.ua
www.expodon.dn.ua/nedra



ООО "Улан-Удэнская ярмарка"

16-18 августа

**традиционная
специализированная
выставка**

Недра Бурятии 2011

У
Л
А
Н
-
У
Д
Э
Н
С
К
А
Я
Я
Р
М
А
Р
К
А

У
Л
А
Н
-
У
Д
Э
Н
С
К
А
Я
Я
Р
М
А
Р
К
А

оз.Байкал



Тел.(3012) 22-07-09, 21-28-96, 21-67-53

www.ulanexpo.ru ulanexpo@inbox.ru

BAIKALFORUM



VII БАЙКАЛЬСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ

12 - 14 сентября

VII BAIKAL INTERNATIONAL
ECONOMIC FORUM

September 12 - 14

VII БАЙКАЛЬСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ

Сибирь - земля возможностей,
Иркутск - точка опоры
Стратегия развития Дальнего Востока и Байкальского региона

2011

IRKUTSK



www.baikalforum.ru

Реклама

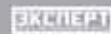
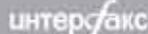
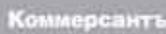
Организаторы: Совет Федерации ФС РФ, Минрегионразвития РФ, Минакономразвития РФ, Правительство Иркутской области



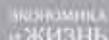
Стратегический партнер



Ведущий информационный партнер



Официальный информационный партнер



Оператор



стань успешным!

VII КОНКУРС ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЕКТОВ, ВЫПОЛНЕННЫХ В CREDO

ЦЕЛЬ КОНКУРСА:

содействие широкому внедрению современных технологий и передовых методов производства работ в практику проектно-изыскательских организаций;

поощрение специалистов, обеспечивающих высокое качество и профессионализм при выполнении производственных проектов и решении инженерных задач;

поиск и тиражирование передового опыта применения инновационных технологий.

Дмитрий Николаевич Саркеев,
инженер-геодезист, ОАО «Татавтодор» –
призер VI конкурса производственных проектов,
выполненных в CREDO



Участниками конкурса могут быть организации, являющиеся лицензионными пользователями программных продуктов CREDO третьего поколения – CREDO III.

Заявки принимаются
с 1 июня по 30 июля 2011 года.

Конкурсные объекты принимаются
с 1 июля по 31 августа 2011 года.

e-mail: konkurs@credo-dialogue.com

TERRA CREDO

МОСКВА 18-20 ОКТЯБРЯ

Итоги конкурса будут подведены
18-20 ОКТЯБРЯ на конференции,
Москва, гостиничный
комплекс «Измайлово»

НОМИНАЦИИ:

ГЕОДЕЗИЯ И ТОПОГРАФИЯ

Работы по созданию и реконструкции государственных, местных, локальных плановых и высотных геодезических сетей, геодезическое сопровождение строительства, эксплуатации и ремонта различных объектов. Инженерно-геодезические изыскания, землеустроительные и топографические работы, кадастровые съемки.

ТРАНСПОРТ

Проектирование автомобильных, железных дорог и магистральных продуктопроводов.

ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

Работы по созданию цифровой модели геологического строения площадки или полосы изысканий.

ГЕНПЛАН И РАЗВЯЗКИ

Проектирование объектов генплана, транспортных узлов и железнодорожных станций.

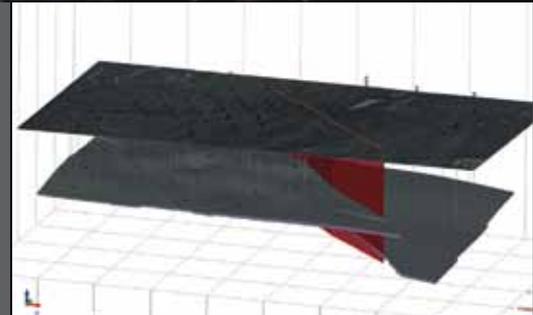
Следите за информацией!

www.credo-dialogue.com; www.terra.credo-dialogue.com

MICROMINE**МИРОВОЙ ЛИДЕР В РАЗРАБОТКЕ И
ПРОДАЖЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ДЛЯ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ И
ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Основным продуктом компании является система Micromine - мировой лидер в области компьютерного моделирования для решения геологоразведочных и горных задач на угольных и рудных месторождениях. Это наглядное, мощное и простое в использовании программное обеспечение, разработанное для всех стадий ведения добычи. Оно позволяет собирать, анализировать и интерпретировать информацию, поступающую с горных и геологоразведочных выработок.

Micromine обеспечивает тщательную проработку проектов, поэтому рассматриваемые участки могут быть запроектированы с высокой степенью точности, повышая достоверность итоговых данных. Нашим ПО пользуются более 12 000 человек в более чем 90 странах, а наши представительства находятся в 18 крупнейших горнодобывающих регионах мира. В России открыты и успешно осуществляют поддержку наших пользователей офисы в Красноярске, Москве, Чите и Хабаровске.

**MICROMINE**
Intuitive Mining Solutions**www.micromine.ru****T: +7 (495) 665 46 55****E: mmrussia@micromine.com**

Australia • Brazil • Canada • Chile • China • India • Indonesia • Kazakhstan • Mongolia • Russia • South Africa • Turkey • Ukraine • United Kingdom • USA • Uzbekistan