

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

20  
лет

# горнодобывающая промышленность



[www.mining-media.ru](http://www.mining-media.ru)

№6 (118) / 2014

## ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

Первый национальный горнопромышленный форум

Налоговое регулирование в угольной отрасли

Обогатительное оборудование и технологии

Технологии безопасности труда

Высокопроизводительное МФУ для карт и чертежей

Гидравлические экскаваторы и мхлопаты

Проходческие технологии будущего

Новости ОАО «СУЭК»

Календарь выставок и конференций на 2015 г.

Масла и смазки

Россия-Китай – взаимодоверие расширяется

Обзор выставок и конференций

Конгресс обогатителей стран СНГ - 2015



Представляем полностью синтетическое масло для высокомощных дизельных двигателей. Mobil Delvac 1 LE 5W-30 обладает необходимыми преимуществами для Вашего автопарка: повышенной экономией топлива и возможностью увеличить интервалы замены масла. Узнайте больше на [www.mobildelvac.ru](http://www.mobildelvac.ru).

**Mobil Delvac 1**  
Синтетика – двигатель Вашего бизнеса

**Жизненная сила  
Вашего автопарка**





РОССИЯ-КИТАЙ – взаимодоверие между РФ и КНР расширяется

## Международный экономический форум «Карат-Глобал» завершился в Пекине



24-26 ноября 2014 года в Пекине состоялся 1-й Международный инвестиционный форум «Карат-Глобал», посвященный российско-китайскому инвестиционному сотрудничеству и установлению эффективного диалога между предпринимателями из России и Китая.

Торжественная часть мероприятия прошла в правительственно резиденции «Diaoyutai».

На форум приехали более 150 представителей российских компаний, делегации Ингушетии, Якутии, Новосибирской области и других регионов. 350 делегаций участвовали с китайской стороны. Торжественную часть мероприятия открыл глава Республики Ингушетия Юнусбек Евкуров и президент компании «Карат-Пекин» Константин Бунин.

Главная задача прошедшего Форума – содействие развитию двусторонних торгово-экономических отношений и укреплению деловых связей, а также установление долгосрочных перспектив инвестиционного сотрудничества обеих стран.

С российской стороны Форум прошел при поддержке ТПП РФ, Министерства связи и массовых коммуникаций РФ, Минэкономразвития РФ, Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Министерства РФ по развитию Дальнего Востока, Правительства Тульской области, Правительства Ростовской области и других организаций.

В рамках деловой программы форума обсуждались самые острые вопросы и актуальные темы торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества России и Китая.

В программе форума прошли два пленарных заседания: «Инвестиционный климат России и Китая» и «Международное партнерство. Бизнес-среда». Более 40 проектов получили одобрение со стороны представителей китайских корпораций, среди них – ряд проектов в Республике Ингушетия.

С докладом на тему торгово-экономических отношений России и Китая выступили: Н. Белозеров, региональный представитель ТПП РФ в Восточной Азии; А. Фомичева, эксперт-практик в области внешнеэкономической деятельно-



сти, С. Георгиевский, директор департамента государственно-частного партнерства «Архполис» и другие.

Тема деловой программы Первого международного инвестиционного форума «Карат-Глобал» – Установление перспективных и долгосрочных экономических отношений между Россией и Китаем. Программа состояла из бизнес-конференций, презентаций, семинаров, выставок, биз-



нес-встреч и круглых столов по следующим отраслям: ювелирная промышленность, недропользование, банковский сектор, инвестиции, телекоммуникации/инновационные технологии, сельское хозяйство.

В ходе мероприятий форума прошли переговоры о создании Российской-Китайской Ювелирной Ассоциации.

«Форум дал сильный импульс развитию наших отношений с китайской стороной. На нем подписаны соглашения в строительной, горнодобывающей, энергетической, сельскохозяйственной и других областях. Это не просто налаживание поставок продукции, а создание комплексов больших масштабов. Все они получили высокую оценку в ЦК Компартии Китая», – сказал на церемонии закрытия К. Бунин, президент международной консалтинговой компании «Карат-Пекин».

«Проведение форума и его результаты свидетельствуют, что взаимодоверие между РФ и КНР расширяется», – подчеркнул на пресс-конференции глава Китайской строительной корпорации спортивной индустрии Хуан Цзяньбо.

Состоялись презентации российских регионов и отдельных проектов, тематические круглые столы, переговоры, открытые дискуссии. Их основными темами стали возможности для китайских инвесторов в регионах РФ, перспективы сотрудничества в банковской, сельскохозяйственной и других сферах, законодательные инициативы правительства двух стран, направленные на облегчение работы иностранных инвесторов и вопросы защиты их интересов. Участники не обошли вниманием и тему антироссийских санкций. «Санкции просто дают нам возможности расширить поле деятельности», – сказал Юнус-Бек Евкуров, глава Республики Ингушетия.





## Bauma China – важная международная выставка

25-28 ноября в Шанхае (Shanghai New International Expo Centre) прошла выставка строительного машиностроения, транспорта и оборудования.

Мероприятие посетили многочисленные делегации из России и СНГ, в том числе – представители строительного и горнодобывающего секторов.



После Китая – десятка наиболее представленных стран-посетителей на выставке выглядела так: Россия, Корея, Япония, Индия, Малайзия, Таиланд, Сингапур, Тайвань, Гонконг и Индонезия. Новые данные:

### Цифры и факты:

191000 посетителей из 149 стран – рост 6%  
Масштабное участие со всего мира – рост 12%  
3104 экспонента из 41 страны – рост 14%

Несмотря на упадок рынка и некоторые другие проблемы отрасли, Bauma China 2014 привлекла 191 тыс. посетителей (для сравнения: 180 тыс. посетителей – в 2012 г.) из 149 стран. Широко представлены были и покупатели/заказчики со всего мира. Их количество выросло на 12%.

Г-н Ойген (Eugen Egetenmeir), исполнительный директор Messe München, отметил: «После 12 лет развития Bauma China, эта выставка стала не только площадкой для презентации новой продукции, но также и ключевым местом для обсуждения различных дел, сотрудничества и дальнейшего роста».

Li Fangyu, VP Marketing China из Volvo Construction Equipment также положительно отзывался о выставке: «Bauma China проходит в кризис в строительной и горной отраслях промышленности. Однако судя по экспонентам и VIP-покупателям, которых мы здесь встречаем, выставка имеет высокий уровень. В такие времена Bauma China придает нам жизнеспособность, надежду и веру».

«Bauma China остается обязательным пунктом в нашем расписании – и в региональном плане, и в международном, так как у нас есть покупатели из Юго-Восточной Азии, Индии, России, Ближнего Востока, Южной Америки, Африки», – прокомментировал Ulrich Reichert, исполнительный директор Wirtgen China.

Bauma China вновь заняла все пространство Shanghai New International Expo Centre – 300 тыс. м<sup>2</sup>. В этом году выставка собрала 3104 экспонента из 41 страны (2718 экспонентов из 38 стран в 2012 г.), что на 14%

больше, чем в 2012 г. Dr. Sun Changjun, вице-президент Zoomlion, отметил, что: «Bauma China является крупнейшей и самой важной выставкой строительной отрасли в Китае. Она привлекает ведущих производителей со всего мира. Выставка дает ощутимый вклад в отрасль и хорошо известна среди профессионалов».

В 2014 г. в выставке приняли участие 2097 экспонентов из Китая. Здесь они представили миру свои ключевые стандарты и продукцию. В этом году участие экспонентов из других стран значительно выросло. После Китая, пятерка самых представленных стран-экспонентов выглядела так: Германия, США, Италия, Корея и Япония. На Bauma China было и 9 национальных павильонов от Австрии, Финляндии, Германии, Италии, Кореи, Австрии, Турции, Великобритании и США.

В этом году для упрощения контактов впервые была применена система бизнес-поиска между покупателями и экспонентами. Посетители могли найти в системе подробную информацию об экспонентах и выбрать именно тех, которые представляли для них наибольший интерес. Подобным образом на выставке были заранее запланированы сотни встреч.



Следующая выставка Bauma China пройдет в Shanghai New International Expo Centre с 22 по 25 ноября 2016 г.

**Евгений Сергеевич Королёв,**  
Компания «Горные инструменты»:

Компания «Горные инструменты» — надежный поставщик бурowego оборудования и инструмента, широко используемого в горнодобывающей отрасли промышленности. Основной целью любого предприятия всегда является достижение лидирующей позиции в своей отрасли и расширение области своего присутствия. Поэтому мы посещаем крупнейшие международные выставки и конференции. На BAUMA China приезжаю не впервые — посмотреть, оценить обстановку, пообщаться с постоянными и новыми партнерами. Всегда интересно присутствовать на таких мероприятиях и знакомиться с новинками мирового уровня.

Учитывая, что Bauma China посетили многочисленные делегации и российские компании, мы по просьбе наших читателей решили рассказать об этой выставке подробнее.



**Геннадий Исаев,**  
Заместитель директора по маркетингу  
и продажам ООО «Маштехкомплект» /  
**STEINBLOCK**

ООО «Маштехкомплект»/STEINBLOCK: «На прошедшей выставке необходимо отметить достойный уровень организации мероприятия, в том числе в части взаимодействия с компанией-устроителем. Участие в выставке позволяет нам увеличить число контактов с потенциальными контрагентами. В ходе работы достигнуты договоренности о сотрудничестве с рядом компаний из Индии, Малайзии, Пакистана, Таиланда, а также из России и Казахстана. Мы ожидали от выставки повышения узнаваемости нашего бренда и компании как производителя оборудования для изготовления строительных материалов. В определенной мере данная цель достигнута».





### Предлагаем нашим читателям интервью с Генеральным директором «Центра зарубежных стажировок», Колесником Ю.Г.

**bauma  
China 2014**

— Юрий Григорьевич, наши читатели часто встречают делегации Вашей компании на мировых выставках. Программы Вашей ко-

манды уникальны и неповторимы. Расскажите, пожалуйста, о поездке на BAUMA-China.

С 22 по 29 ноября 2014 года состоялась поездка официальной делегации НОУ «Центр зарубежных стажировок» на Международную выставку строительных машин и оборудования «BAUMA CHINA 2014». Как известно, выставка BAUMA проводится каждые два года в Китае, в Шанхайском выставочном комплексе SNIEC, площадь которого составляет около 330 тыс. кв.м.

Как и предсказывали наши эксперты, BAUMA CHINA в очередной раз стала местом встречи китайских и зарубежных профессионалов и отличной бизнес-площадкой для установления и поддержания деловых контактов и выхода на один из самых перспективных, динамично развивающихся строительных рынков мира.

#### — Расскажите, пожалуйста, о графике работы.

Работа на выставке продолжалась в течение двух дней. За это время многие наши компании провели успешные переговоры о покупке новых линий производства и заводов, нашли новых партнеров, а также заключили выгодные контракты на поставку техники и строительного оборудования. Для большинства делегатов плодотворная работа на выставке послужила источником новых идей и позволила вживую пообщаться с представителями крупнейших игроков рынка, обсудить последние тенденции, получить бесплатную консультацию от ведущих экспертов отрасли.

Все это свидетельствует о том, что «BAUMA CHINA 2014» является не просто выставкой, а поистине знаковым событием в развитии дружеских отношений между Китайской Народной Республикой и Российской Федерации. Как следствие, она способствует укреплению и развитию деловых и экономических связей между нашими странами.

#### — Что Вашим участникам понравилось больше всего?

— Особое впечатление на делегацию произвел сам город Шанхай — «восточная жемчужина», город будущего, ярких огней и лучших образцов современной архитектуры! Самые значимые мероприятия проходят именно в этом экономическом и финансовом центре Азии!

#### — А теперь о главном — о Ваших планах, целях, конкретной программе визита.

— Что касается рабочей программы, то, помимо установления деловых контактов на выставке BAUMA CHINA 2014, наша делегация посетила ряд семинаров по высотному строительству. Один из них прошел в «Шанхайской строительной компании» (Shanghai Construction Group), которая вносит огромный вклад в строительство и модернизацию городов Китая, а также является флагманом китайской строительной индустрии.

Во время личной встречи с заместителем генерального директора компании господином Сун и директором про-

екта господином Пу наша делегация узнала, что «Шанхайская строительная компания» успешно реализовала около 100 уникальных проектов в более чем 30 странах мира. К ним относятся не только высотные здания, но и крупные мосты, ж/д дороги, культурно-массовые и спортивные сооружения, а также многочисленные промышленные предприятия и крупные проекты по охране окружающей среды.

Встреча проходила на 297 этаже третьего высочайшего здания в мире — «Шанхайской башни». Сейчас высота здания превысила 500-метровую отметку. Однако, согласно планам строительства, в конечном итоге небоскреб вознесется на высоту 632 м и станет третьим по высоте зданием после дубайского небоскреба Burj Khalifa (828 м) и японской телебашни Tokyo Sky Tree (634).

Здесь будет располагаться Шанхайский мировой финансовый центр, срок службы которого, по оценкам специалистов, составит 50 лет. Примечательно, что все директора проекта несут личную ответственность за существование и работу здания. А их фамилии высечены на каменных плитах небоскреба.

Кто знает, может быть, именно поэтому китайские строители достигли таких невероятных высот на мировом рынке и успешно конкурируют даже со своими коллегами из Японии.

#### — Какие еще интересные встречи состоялись в рамках Вашей программы?

— По приезде в г. Сучжоу, который занимает пятое место в Китае по ВВП на душу населения, наша делегация познакомилась с работой еще одной крупной китайской компании Suzhou Chinaing Real Estate Co., Ltd.

Встреча состоялась в самом высоком небоскребе г. Сучжоу, «Ворота Востока» (Gate of the Orient) высотой 300 м. Примечательно, что местные жители называют его между собой просто «брюками»!

Заместитель директора проекта, Господин Джон, рассказал нам, что проект 74-этажного небоскреба разработала британская архитектурная компания RMJM. По задумке авторов, небоскреб должен олицетворять ворота на Восток. Здание также должно символизировать триумф китайской цивилизации, значимость Китая в современном мире.

Этот уникальный комплекс будет совмещать в себе не только жилые квартиры, но и огромный бизнес центр, гостиницу, садовничество, рестораны и т.д. А на предпоследнем этаже будет сооружен целый канал, по которому можно будет добраться от одной «штаны» до другой.

Во время осмотра здания мы заметили, что его фасады повторяют струящийся эффект знаменитого шелка, так как исторически округ — крупный центр шелковой промышленности, а озеленение здания напоминает известнейшие сады г. Сучжоу. Кроме того, округ, находясь на главной железнодорожной линии между Шанхаем и Нанкином, обслуживается множеством пассажирских поездов. Весной 2012 г. здесь была запущена первая линия метрополитена. Таким образом, архитекторы учли не только культурные особенности региона, но и транспортные потребности населения: под небоскребом находится крупная железнодорожная развязка.

Многие из наших делегатов отметили, что уж слишком дорогостоящие материалы используются при строительстве этого небоскреба, и далеко не каждый даже обеспеченный человек позволит себе приобрести в этом комплексе и метр жилого пространства. Поэтому неудивительно, что стоимость небоскреба оценивается в 700 млн долларов.

Нельзя не отметить, что грандиозность проекта подкреплялась знакомством с главным инвестором небоскреба, господином Йе. Он лично пожал руку каждому из делегатов и пожелал нам удачной работы!

А впереди нас ждали представители еще одной крупной строительной компании г. Сучжоу, которая занимается не только жилищным, но и дорожным строительством, Suzhou Municipal Engineering Group Co., LTD.

В штаб-квартире нас принимал сам генеральный директор предприятия, господин Чжен Джи Пин. Он познакомил нас с особенностями дорожного и малоэтажного строительства, ответил на вопросы каждого делегата.

Как выяснилось, строительство дорог в Китае началось лишь в 80 е годы, когда к правительству пришло понимание: без современной дорожной инфраструктуры нет развития нации. Появился даже лозунг: «Если мы хотим разбогатеть, нужно сначала строить дороги».

В это время правительство приняло первый план создания сети государственных скоростных автомагистралей, и были разработаны соответствующие стандарты качества. Определились с источниками финансирования строительства (средства госбюджета, местных бюджетов, сбор за обслуживание дорог, дополнительные пошлины при покупке машины, акцизы на топливо).

В настоящее время большинство дорог в Китае являются бесплатными. Однако есть и платные дороги двух типов: государственные (построены за счет бюджета) и коммерческие (сооружены за счет собственных или заемных средств компаний). Для простого автомобилиста никакой разницы между ними нет, но по закону государственная дорога должна стать бесплатной после 15 лет эксплуатации, а коммерческая – через 25 лет.

Примечательно, что практически все дороги в г. Сучжоу были построены именно Suzhou Municipal Engineering Group Co., LTD.

На предприятии существует так называемый профсоюз, который отвечает за интересы всех работников, защищает их права и решает очень много важных вопросов. Во время посещения компании мы познакомились лично с его председателем и одновременно заместителем генерального директора, господином Хуан Джи Хуанем.

По итогам семинара руководство компании пригласило нашу делегацию на дружеский обед в китайском ресторане. Было особенно приятно. Удалось в непринуждённой обстановке продолжить беседу и пообщаться с нашими китайскими коллегами.

*– Расскажите, пожалуйста, о Вашей культурной программе?*

– Что же касается культурной программы, мы очень прониклись духом стремительно растущего и развивающегося города Шанхай, который, как отмечалось выше, нередко называют «Жемчужиной Востока» и «Восточным Парижем». Мы посетили несколько храмов, телебашню «Жемчужина

Востока», музей истории Шанхая, старый квартал и один из самых крупных океанариумов мира. Мы побывали в Китайской Венеции – Сучжоу, прокатились на лодочках по витиеватым каналам и увидели колоритный быт местных жителей!

Большое впечатление произвел на нас г. Уси, где находится крупнейшая бронзовая статуя Будды высотой 88 метров. Мы – счастливчики, потому что приехали именно в тот день, когда проходило знаменитое театральное шоу, прославляющее культурные ценности китайской нации. Очень красиво, просто дух захватывает!

– Таким образом, программа поездки была очень насыщенной и интересной. Работу успешно совмещали с экскурсионными мероприятиями. Удалось проникнуться атмосферой городов, зарядиться китайской энергетикой и бесконечным желанием работать на благо Родины!

Наша группа очень сплотилась с самого первого ужина, все дружно общались и были на одном дыхании до конца поездки. Расставаться нам совершенно не хотелось, некоторые делегаты даже всплакнули!

*В заключение хотелось бы добавить, что мы стали в очередной раз свидетелями большого сближения наших стран и интенсивного сотрудничества по многим направлениям.*

Китай – это невероятная страна, которая сможет удивить каждого и оставить множество впечатлений. Прекрасная природа, древняя культура и динамичные темпы развития никогда не перестанут удивлять! Очень много веселых и приятных моментов будут согревать душу в зимние вечера, а Bauma 2016 уже начала свою подготовку! Поэтому, до встречи, Китай!

*– Юрий Григорьевич, благодарим Вас и Ваших специалистов Немцеву Д.С., Дыкину О. А. за помощь в подготовке материала. Искренне желаем, чтобы Ваша поездка на Intermat – известную международную выставку, которая пройдет в апреле в Париже, была такой же яркой, насыщенной, удачной. Желаем Вам и Вашей команде успехов и процветания.*

*Беседовала Елена Заровная*

*Мы выражаем особую признательность Г-же Сабине Вагнер (Messe Munchen), Ларисе Коваленко (Представительство Messe Munchen в Москве), Организаторам форума Международной консалтинговой компании «Карат-Пекин», а также нашим партнерам – Российской делегацией, гостям, которые приняли участие в подготовке этого материала.*

