



На Конгрессе работают следующие сессии и секции:

ПРОГРАММА

14 апреля 15.00 – 18.00 (пленарное заседание) 20.00 – 22.00 (работа сессий)	
15 апреля 9.00 – 17.00 (стендовые секции)	Бад-Тольц / Мюнхен
16 апреля 9.00 – 13.00 (форумы и сессии) 13.00 – 17.00 (стендовые секции)	
17, 18, 19, 20 апреля – форумы, стендовые секции	Зальцбург / Вельс / Вена

14 апреля 2013

**Пленарное заседание Международного Конгресса
конференц-зал отеля Jodquellenhof (г. Бад-Тольц)
15.00 – 18.00**

План работы сессий и Форумов Российско-Международного Конгресса:

Место проведения:

- конференц-зал отеля Jodquellenhof
- арендованные конференц-залы выставочного центра Мюнхена (München Neue Messe)
- стендовые секции компаний (доклады и сообщения, которые включены в повестку Международного Конгресса)
- конференц-зал отеля Novotel München Messe Hotel (отель расположен в 200 м от Выставочного Центра)

Время проведения:

14 апреля – 20.00 – 22.00	
15 апреля – 18.00 – 20.00	отель Jodquellenhof, Бад-Тольц
16 апреля – 18.00 – 20.00	

15, 16, 17 апреля – **выставочный комплекс BAUMA 2013**

Участники пленарного заседания:

- Руководители администраций регионов РФ, представители министерств и профильных ассоциаций РФ,
- Руководители крупных российских и иностранных компаний, бизнесмены, предприниматели,
- Торговый представитель РФ в Германии и другие.

Рабочий язык Конгресса - русский, для иностранных компаний предусмотрен перевод на английский, немецкий и другие языки.

Доклады, вынесенные на Пленарное заседание:

- 1.«Влияние новых дорожно-строительных и горных проектов на экономику земель в Германии» Баварское Министерство экономики, инфраструктуры, транспорта и технологии (Bayrisches Staatsministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie):
- 2.«Решения IT, обеспечивающие внедрение лучших мировых строительных технологий и оборудования. Концепция цифрового рудника: современные IT-решения для горнодобывающего предприятия», SAP AG
- 3.«Оценка подстилающего слоя проезжей части. Испытания свежесушеного и твердого бетона», Центр Транспортных исследований (Брно, Чехия), директор Карел Поспишил
- 4.«Опыт применения хризотилового волокна для стабилизации щебеночно-мастичного асфальтобетона. Использование гранулированного SBS-полимера для получения ПБВ» директор ООО «Хризотоп» Мазепа П.В.:

5. «Направления улучшения эксплуатационных свойств битумов в дорожном строительстве», ООО ИЦ «Дорсервис», к.т.н. Т.С. Худякова, заместитель генерального директора *(в ходе согласования)*
6. «Рынок битумных технологий в России в условиях повышенных требований к качеству дорожных битумов», д.т.н. Телешев Э.Г., профессор, член-корреспондент АНРБ, директор ГУП «Институт нефтехимпереработки РБ» и к.т.н. Кутын Ю.А., заведующий отделом битумов. *(в ходе согласования)*
- 7.«Технологическое обеспечение фундаментостроения в сложных инженерно-геологических условиях», «Ларсен Групп», генеральный директор Рукин Ю.М.:
- 8.«Технические решения по увеличению срока службы водопропускных труб и покрытий противоскольжения», SAFEROAD (Норвегия):
- 9.«Срочная поставка запчастей, снижение стоимости капитального ремонта техники. Американский опыт снабжения и восстановления запчастей», Леонид Шехтман, Исполнительный Директор компании "SDM US Industrial Group" Chicago, USA.
- 10.«Создание энергосберегающих низковольтных комплектных устройств на базе системы тиристорный преобразователь - двигатель для серии электрических экскаваторов» - директор по НИР, профессор Микитченко А. Я. - ООО "Рудоавтоматика". *(выступление согласовывается)*
- 11.Выступление замдиректора компании «Steinblock» Ерошкина Д. В. «Изготовление бетонных блоков: ТУ, ТР». *(выступление согласовывается)*
12. Презентация «Ковровского Электромеханического Завода», Лебедев В. В., генеральный директор ОАО «КЭМЗ».

Дискуссия на тему:

«Оптимизация документооборота в строительстве. Использование мобильных информационных систем. Протоколирование в общей базе данных, доступной всем подрядчикам, контролирующим ход строительных работ на строительной площадке». Модератор дискуссии – немецкая компания НОСНТІЕF.

Сессии:

Сессия 1. Проектирование и строительство объектов транспортной инфраструктуры (мостов, тоннелей, развязок, железных дорог), а также промышленных предприятий:

- нефтегазовое строительство
- строительство энергетических объектов: ЛЭП, сетевое хозяйство, АЭС, ТЭС, ГЭС, предприятия альтернативной энергетики.

Докладчики:

- Транснациональная проектная и инжиниринговая компания WSP (Великобритания, Канада) – пионер в мире по системе BIM, как совершенно нового способа проектирования, элемента структурного инжиниринга и PLM – управления жизненным циклом архитектурных сооружений
- Компания VSL (Швейцария) – мировой лидер в технологиях создания напряженного состояния в строительных конструкциях (в том числе в мостостроении и строительстве АЭС и т.д.)

Ключевые темы секции 1:

- 1.1. Несущие конструкции и покрытия для автомобильных дорог, аэродромов, путепроводов и других искусственных сооружений.
- 1.2. Инновационные технологии в дорожном строительстве ведущих европейских стран.
- 1.3. Дорожно-строительная техника для подготовки земельного полотна, механизмы для карьерных работ, проходческий инструмент, буровое оборудование (детальная повестка докладов, сообщений, презентаций выложена на промосайте www.baumacongress2013.ru)

Внимание! Предусмотрено посещение строящихся мостов в Германии, Чехии, Швейцарии, Австрии. Программа технических визитов согласовывается.

Сессия 2. Все для стройки

- 2.1. Транспортные средства для строительных работ.
- 2.2. Строительное оборудование.
- 2.3. Подъемные средства и погрузчики.
- 2.4. Строительные приборы, инструменты.
- 2.5. Комплексные системы.

2.6. Производство и хранение цементных и прочих растворов на стройплощадке.

2.7. Опалубка и леса, оборудование для стройплощадки.

Докладчики

Altec GmbH, Mat Mischanlagentechnik GmbH, Специалисты инженерно-строительного факультета Мюнхенского Технического университета (TU München) и другие.

Сессия 3. Приготовление растворов. Технологические регламенты и оборудование для обеспечения их высокого качества.

3.1. Машины и установки для приготовления цементного, известнякового, гипсового раствора.

3.2. Машины и установки для производства асфальта.

3.3. Машины и установки для производства сухого раствора, штукатурки, стяжки, строительных смесей.

3.4. Машины и установки для производства известнякового песка и прочих строительных материалов с использованием присыпных шлаков и широкого спектра дорожно-строительных материалов.

3.5. Хранение и упаковка стройматериалов на площадке.

Докладчики: специалисты ERICh, Doubrava GmbH, Beccaria S.R.L., Benninghoven GmbH и компании Massensa S.R.L

Сессия 4. Горное дело, добыча и переработка сырья. Технический уровень и тенденции развития горного оборудования.

4.1. Оборудование для добычи сырья и горного дела.

4.2. Хранение и обработка сырья.

4.3. Обоганительное оборудование.

4.4. Специальная сессия: «Строительные материалы для горного дела» (пройдет в Швейцарии).

Докладчики:

Технический Университет Фрайбергская Горная Академия (Германия) - Technische Universität Bergakademie Freiberg (TUBAF), Демехов Ю. В., генеральный директор ТОО «Горнорудная компания» (Казахстан).

Стендовые доклады:

Cavotec USA – лидер в решениях: гигантские буры, модули укрепления сводов, скребковых машин, самозагружающихся вагонеток, производство барабанных систем для подачи кабеля, тросов и цепей и т.д,

Van der Graaf Inc. – производство барабанных конвейерных приводов,

Flexco – технический уровень и тенденции развития ленточных конвейеров,

Sandvik Mining and Construction – буровое оборудование,

Wirth GmbH – буровое оборудование и др.

4.5. Специальная сессия: «Совершенствование технологии взрывных работ». Заседание пройдет на заводе Clariant в г. Гендорфе (106 км от Мюнхена).

Подробная информация на отдельном бланке , 2 стр

Сессия 5. Малоэтажное и высотное строительство – гибкий и легко трансформируемый инструмент для развития регионов. Работа сессий проходит на строительных площадках Германии и в рамках международной конференции и выставки, посвященным энергоэффективному высокоэтажному и малоэтажному строительству, которая пройдет во Франкфурте: <http://www.passivhaustagung.de/>

С подробным маршрутом и программой Сессии 5 можно ознакомиться на нашем сайте:

Для желающих ознакомиться с технологиями малоэтажного строительства в Вене – посещение выставки Blaue Lagune <http://www.blauelagune.at/>

Тема специальной Сессии 5 корреспондируется с выставкой и международной конференцией: «Энергоэффективные высокоэтажные и малоэтажные дома с низким потреблением энергии. Роль энергосервиса в модернизации объектов ЖКХ».

Модераторами этой сессии являются Российско-Немецкое энергетическое агентство и немецкий холдинг Hochtief (подразделение Facility Management). Тематика секция корреспондируется с Сессией 8.

Подробная повестка дня с описанием технических визитов выложена на сайте www.baumacongress2013.ru. Работа секции охватывает и широкий спектр бетонной тематики.

Сессия 6. Строительство объектов нефтяной и газовой промышленности. Энергетическое строительство.

- 6.1. Новые технологии и техника, представленная на Bauma 2013 для разработки месторождений.
- 6.2. Строительство причально-перегрузочных комплексов для нефтеналивных систем.
- 6.3. Технологии бурения скважин.
- 6.4. Оборудование для строительства и эксплуатации нефтегазопроводов, баз и хранилищ.
- 6.5. Строительство ЛЭП, электросетевого хозяйства.

Специально приглашенные докладчики на Сессию 6 – специалисты норвежских фирм Aker Wirth, Clampon (Норвегия)

Frank Legersdorf, вице-президент Sales Eupore & MEA Drilling Technologies – технический уровень и тенденции развития технологии и оборудование для горной индустрии, в добыче нефти и газа; Baard Brattebo (Clampon) – DSP (цифровые процессы в горной индустрии, добыче нефти и газа) Lutz Fenrich – компания Aker Wurth, Vertriebsleiter Mining & Construction (новые строительные технологии в нефтегазовом секторе).

Технические визиты по темам Сессии 6 пройдут на нефтеперерабатывающих заводах в Баварии и Австрии.

Сессия 7. Прогрессивные технологии, современные материалы и техника для тоннелестроения и подземного строительства.

- 7.1. Комбайны избирательного действия для проходки тоннелей и штолен.
- 7.2. Устройство железобетонных плит
- 7.3. Бетонирование дорожного полотна
- 7.4. Взрывные работы (см. также п. 4.5)
- 7.5. Техника для подготовки земельного полотна.
- 7.6. Подъемные машины и механизмы
- 7.7. Технологии и оборудование для защиты стен и конструкций тоннеля.
- 7.8. Измерение горного давления.

Докладчики:

Кафедры земляных работ, механики грунта, скальной механики и строительства тоннелей Инженерно-строительного факультета Мюнхенского Технического Университета.

Сессия 8. Стратегия развития промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на период 2013 – 2016 гг. В работе этой сессии Международного Конгресса принимают участие мировые лидеры в этом сегменте, в первую очередь из Австрии, Германии, Финляндии и Швеции. Заседание сессии пройдет в Вене.

Среди докладчиков - руководители компании Wagener & Polascheck GmbH.

Панельные дискуссии:

- Изготовление готовых бетонных элементов для комплектного бетонного завода: дозировка, смешивание.
- Сложные задачи при смешивании и т.д.

Работа Сессии 8 тесно связана с тематической направленностью Сессии 3 в контексте изготовления строительных материалов.

Специальные панельные дискуссии:

- «Вентилируемые фасады, технологии и оборудование». Модератор дискуссии – Чжао Тенсяо (Zhao Tengxiao) – представитель компании Alpha & Omega Export Group (Китай). Речь пойдет о комплектовании экономически выгодного оборудования для производства вентиляруемых фасадов. Вместе с тем будут затронуты и другие китайские технологии, в том числе по изготовлению тротуарной плитки.

Все это пройдет также в рамках так называемого **гостевого дня** Международного Конгресса, посвященного теме: «Форма китайско-российского инвестиционного сотрудничества в инвестиционно-строительной отрасли».

В рамках гостевого дня Оргкомитет Конгресса принимает заявки на презентацию региональных инвестиционных строительных проектов. Вместе с тем в этот же день состоится учредительное собрание Международного Инвестиционного Строительного клуба.

- «Экономика строительных и горно-технологических процессов. Международная кооперация в использовании строительной техники, машин, новых технологий, сооружений промышленного назначения через лизинг. Тендеры. Модератор дискуссии – Д. Федотов, компания CBS (Финляндия). Д. Федотов – опытный специалист в подготовке тендерной документации в Латинской Америке, США, Европе, Юго-Восточной Азии.