



# МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ «ЦЕМЕНТ. БЕТОН. СУХИЕ СМЕСИ»

И.А. КОПЫЛОВ, канд. техн. наук, издательство «Композит XXI век»

**С 1 по 3 декабря 2015 года в «Экспоцентре» в Москве с успехом прошел Международный строительный форум «Цемент. Бетон. Сухие смеси». Издательство «Композит XXI век», являясь информационным партнером форума, знакомит читателей с некоторыми участниками мероприятия.**



Форум уже много лет является основной бизнес-площадкой для диалога и установления взаимовыгодных контактов между поставщиками и потребителями решений, товаров и услуг. 75% посетителей выставки — это первые лица компаний, принимающие решения. В рамках мероприятия были организованы выставка «Цемент. Бетон. Сухие смеси» и специализированные конференции. Как всегда, на высоком профессиональном уровне прошла деловая и научная программа: 82 доклада и около 600 участников из 30 стран мира. Также интерес вызвали III Глобальная конференция по химии и технологии бетона ConLife, XVII Международная научно-техническая конференция «Современные технологии сухих смесей в строительстве MixBuild», VII Международная конференция «Цемент: производство и применение — CemRead», V Международный семинар-конкурс молодых ученых и аспирантов, работающих в области вяжущих веществ, бетонов и сухих смесей и III Международная научная встреча по гипсу GypMeet.

Выставку «Цемент. Бетон. Сухие смеси» посетили более 15000 специалистов. Тематика выставки: оборудование для производства цемента, бетона, железобетонных изделий и сухих смесей; заводы под ключ; добавки в бетон и цемент, пигменты, заполнители; сырье и оборудование для его подготовки; силосы, смесители, дозаторы; энергоэффективные технологии и автоматизация в строительстве; тара, упаковка, транспортировка; лабораторное и аналитическое оборудование; цемент, известь, гипс; системы управления и контроля качества продукции; арматура и опалубка.

Издательство «Композит XXI век», являясь информационным партнером форума с самого его зарождения, когда 16 лет назад в Таврическом дворце г. Санкт-Петербурга на выставке собралось полтора десятка фирм-экспонентов, знакомит читателей с участниками нынешнего мероприятия, представившими современные инновационные разработки. Среди них:

**Группа компаний «КИП-Сервис» (г. Казань).** Основные направления деятельности: проектирование, производство и монтаж промышленного оборудования, строительство бетонных заводов под ключ; комплексное переоснащение, модернизация, автоматизация бетонных заводов; разработка автоматизированных систем управления любой сложности; импорт промышленного оборудования.

Продукция компании включает более 198 наименований. Это бетонные заводы БСУ марки SteelMix, оборудование для производства железобетонных изделий, бетоносмесители и аксессуары к ним, системы адресной подачи бетона (бетоно-



укладчики, кассетно-формовочные машины, кубель с приводными тележками, кубель Sicoma (Италия), кубель WMW (Германия), кубель от «КИП-Сервис» и многое другое. На выставке компания представила новинку — высокоскоростной кубель — и предложила посетителям самостоятельно протестировать работу уникальной системы управления Concept. На сегодняшний день фирма реализовала около 450 проектов в более чем двухстах городах России.

[kip-group.com](http://kip-group.com)

**ООО «Камские бетонные заводы» (г. Набережные Челны)** предлагает: автобетоносмесители на шасси КАМАЗ емкостью до 12 куб. м, автобетононасосы на шасси КАМАЗ, в т.ч. оснащенные технологическим оборудованием LIEBHERR (Германия) с высотой подачи до 47 метров, стационарные бетононасосы производительностью до 70 куб.м/час и др.



оборудование. Инжиниринговый партнер компании — машиностроительный завод ПАО «БЕТОНМАШ» (г. Славянск) — более 70 лет разрабатывает и выпускает широкий ассортимент бетоносмесительного оборудования и строительной техники. Производственный партнер — ОАО «Туймазинский завод автобетоновозов» (предприятие группы КАМАЗ) на протяжении нескольких десятилетий выпускает качественное и надежное бетонотранспортное оборудование. У фирмы есть своя изюминка: поставку оборудования ООО «Камские бетонные заводы» выполняет по экономически привлекательной индивидуальной лизинговой программе на специальных условиях.

kambz.ru

Завод «Чайка-Сервис» (г. Нижний Новгород) производит и продает сложную автоспецтехнику на базе отечественных и иностранных шасси. Модельный ряд насчитывает более 400 разнообразных единиц. Автоспецтехника от «Чайка-Сервис» работает в сфере коммунального и дорожного хозяйства, строительной и телекоммуникационных отраслей, на предприятиях энергетической и нефтегазодобывающей



промышленности. На сегодняшний день завод — один из лидеров в России в своем сегменте рынка. Это подтверждают многочисленные партнеры компании, среди которых как крупнейшие российские, так и иностранные заводы-изготовители шасси: ГАЗ, КАМАЗ, Isuzu, Hyundai, Hino, Mitsubishi Fuso, Mercedes, MAZ, Ford, Volvo, Nissan, TATA и др.

chayka-service.ru

ТД «СИАНА» (Москва) представил на выставке оборудование, запасные части для предприятий по производству строительных материалов китайского производства. Продукция, которую предлагает фирма: броня для бетоносмесителей, установки по рециклингу бетона, различные типы бетоносмесителей, оборудование для производства бетонных блоков, сухих строительных смесей и многое другое. В ТД «СИАНА» досконально изучили около 20 предприятий Китая, специализирующихся на данных типах оборудования. Специалисты фирмы побывали в цехах, наблюдали за технологией производства, общались с менеджментом китайских предприятий, и в результате был подобран ряд предприятий-поставщиков, выгодно отличающихся от своих конкурентов. При выборе производителя особое внимание обращали на культуру производства, опыт



менеджмента компании и задачи, которые ставили перед собой владельцы предприятий. Работая с китайскими поставщиками и овладев приемами китайского рынка, фирма обходит проблемные места в «бизнесе по-китайски».

gksiana.ru

ООО «ФАВОРИТ» (Москва) — официальный дилер китайской компании Thinkhigh, которая является ведущим производителем добавок в бетон в Китае. Thinkhigh выпускает поликарбоксилатные суперпластификаторы и входит в топ-10 китайских производителей пластифицирующих добавок.



Объем производства — около 100 тыс. тонн в год. Модификации поликарбоксилатных суперпластификаторов позволяют улучшить удобоукладываемость бетонной смеси; увеличивают прочность и долговечность бетона; снижают его пористость, дают возможность производить самоуплотняющийся бетон и бетон повышенной прочности. Все это позволяет качественно улучшать технические характеристики бетона.

[dobavkivbeton.com](http://dobavkivbeton.com)

**Компания «В.Т. Group» (Москва)** представила бетонные заводы SEMIX («Семикс»). Часто спрашивают: почему нужен свой бетонный завод? Ответ прост — это прибыльно.



Срок окупаемости завода — 4-6 месяцев. Данный бетонный завод можно разместить на площадке 1500 кв. м. Дозированием компонентов бетона полностью управляет автоматика. Технология получения нужной марки бетона — проста. Бетонный завод «SEMIX» может работать автономно от генератора без подключения к электросетям. Завод «SEMIX» любого типа рассчитан на демонтаж и перевозку.

[bt-g.ru](http://bt-g.ru)

**ООО «Импульс» (Алтайский край, г. Яровое)** существует более десяти лет под торговым знаком «ФлексиХИТ». Компания разрабатывает и производит собственные системы инфракрасного обогрева на основе резистивного материала, разработанного специалистами фирмы. Этот материал работает по технологии, запатентованной фирмой «Импульс». ИК-обогреватели в строительстве оптимизируют производственные процессы, экономят время и снижают затраты на производство единицы продукции.

Продукция «ФлексиХИТ» представлена в широком ассортименте.

Термоэлектроматы и термовкладыши для бетона: оборудование создает равномерное тепловое поле, исключая образование трещин из-за перегрева. Марочная прочность бетона набирается через короткий период времени — от 10 часов до 2-х суток. Термоэлектроматы для грунта позволяют проводить земляные работы зимой. Они просты в монтаже, экономичны и удобны в использовании.

Сушилки для тротуарной плитки: в каждом сегменте строительных нагревателей предусмотрен термовыключатель, контролирующий температурный режим. Максимальная температура задается регулятором. Время сушки продукции сокращается в несколько раз.



Термоэлектроматы и вкладыши для обогрева колонн: обогрев уложенного бетона цельными и сегментными моделями оборудования кратно сокращает время на его созревание. Строительные обогреватели для ростверков и свай позволяют в зимний период подготовить основу для строительства здания.

Термоэлектроматы для быстрого отверждения колодезных колец: инфракрасные строительные обогреватели для опалубки. Термоактивные щиты и вкладыши предназначены для ускорения создания монолитных конструкций и обогрева стыков при замоноличивании отдельных элементов.

Термоэлектроматы для быстрого отверждения колодезных колец: инфракрасные строительные обогреватели для опалубки. Термоактивные щиты и вкладыши предназначены для ускорения создания монолитных конструкций и обогрева стыков при замоноличивании отдельных элементов.

[flexyheat.ru/category/stroitelnye\\_obogrevateli](http://flexyheat.ru/category/stroitelnye_obogrevateli)

**ООО «ТехНоосфера» (Москва)** имеет значительный опыт в поставке, модернизации, наладке и обслуживании оборудования для производства бетона и ЖБИ на всей территории России и СНГ. В сложных условиях кризиса «ТехНоосфера» наладила выпуск бетонных заводов под собственной маркой, предлагая отечественным строителям качественные бетонные заводы по приемлемым ценам.

Помимо оборудования клиентам предоставляются услуги по подбору оптимальных составов бетонных смесей и растворов, в том числе специализированных и высокопрочных бетонов. Для этого налажено производство добавок для бетона под маркой ПЛАСТЭК. Поставляемые добавки серии ПЛАСТЭК С5, С7, С9 сертифицированы и многократно проверены на различных исходных материалах в разных климатических



зонах, а собственная лаборатория позволяет производить индивидуальный подбор рецептуры на материалах заказчика.

[technoosfera.ru](http://technoosfera.ru)

**Компания «М-Конструктор» (г. Великие Луки)** – производитель стальных форм для стандартных и нестандартных железобетонных изделий, кассетных установок, распалубочных машин, вибростолов, бетонораздатчиков и другого оборудования, необходимого при производстве железобетона. Вся продукция компании отвечает ГОСТ и/или ТУ. Изделия могут быть выполнены в единичных или серийных экземплярах – по желанию заказчика. «М-Конструктор» оказывает



услуги по проектированию, производству и шефмонтажу производственных линий. На выставке компания представила свои новые разработки: вибростолы тепловые поворотные-откидные для производства железобетонных изделий с ненапрягаемой арматурой, которые могут быть выстроены в производственную линию, а также формы стальные для производства железобетонных труб, используемые при прокладке коммуникаций методом микротоннелирования.

[m-konstruktor.ru](http://m-konstruktor.ru)

**ООО «ЗЗБО» (ZZBO, г. Златоуст)** – первый российский завод бетоносмесительного оборудования полного цикла. Производит от простых принудительных бетоносмесителей до полностью укомплектованных бетонных заводов на базе



двухвальных бетоносмесителей с полной автоматизацией. Бетонный завод ZZBO – это комплектующие от ведущих мировых производителей в области РБУ: Camozzi, WAM, CAS, Abac, Schneider, Motovario, NXP и др. Фирма предлагает бетонные заводы различной производительности – от 7 до 60 куб. м смеси – со скиповой подачей инертных материалов в бетоносмеситель. Бетонные заводы с ленточной подачей инертных материалов в бетоносмеситель производительностью от 15 до 60 куб. м смеси. Есть и другие бюджетные варианты РБУ, который затем можно дооснастить до полноценного бетонного завода.

Имеются дозирующие комплексы – для точной дотации инертных для работы в составе РБУ. «ЗЗБО» предлагает лучшие на рынке двухвальные бетоносмесители (объемами 185-1500 литров) с высоким качеством смеси при экономии цемента и электроэнергии. Есть бюджетный вариант принудительного бетоносмесителя объемом 100-450 литров. Заказчик может подобрать бетонный завод или бетоносмеситель из серийно выпускаемых или предложить свой вариант комплектации под конкретную задачу – инженеры компании помогут с ее реализацией.

[zzbo.ru](http://zzbo.ru)

**Компания МЕКА (российское подразделение – в г. Самара)** – это проектировка и производство бетонных заводов различных типов: компактные, мобильные, стационарные



бетонные заводы, заводы контейнерного типа, заводы для линий вибропрессования и укатываемого бетона. Турецкая компания МЕКА, ставшая эталоном качества в странах Персидского залива и далеко за пределами региона, экспортирует свою продукцию в более чем 40 стран мира.

[mekaconcreteplants.com](http://mekaconcreteplants.com)

**Российско-итальянская компания Riteko («Ритеко») (г. Самара)** основана в 2011 г. для продвижения на российский рынок бетонных заводов (БСУ, РБУ) Sicoma («Сикомма»), производимых в Италии. Ранее «Сикомма» для России поставляла только бетоносмесители различных типов: планетарные, двухвальные, тарельчатые, непрерывного действия. Теперь все предлагаемые бетоносмесительные



установки оснащены самой современной системой автоматизации (АСУ) и имеют дублирующее ручное управление.

По желанию заказчика бетонный завод может быть укомплектован дополнительными опциями: микроволновым датчиком влажности для бункеров инертных и для бетоносмесителя, автоматической промывкой БС, дополнительными высокоточными дозаторами химдобавок, микродозаторами, тепловыми станциями, адресной подачей бетона, шнековыми питателями WAM, фильтрами WAM Silotor, мобильными и стационарными силосами цемента и др.

Конструкторский отдел «Ритеко» предлагает услуги по оптимальному расположению бетоносмесительной установ-

ки на площадке заказчика, а при необходимости разработает индивидуальный (нестандартный) проект, отвечающий всем потребностям современного бетонного хозяйства.

[riteko.ru](http://riteko.ru)

*Издательство «Композит XXI век» является постоянным информационным партнером строительного форума «Цемент. Бетон. Сухие смеси». Редакция приглашает участников форума и всех специалистов строительного комплекса к публикации информационно-рекламных материалов, а также к обсуждению важных проблем строительной отрасли на страницах наших журналов.*



*Более подробную информацию о форуме и журналах можно найти на сайтах [www.alitinform.ru](http://www.alitinform.ru) и [www.kompozit21.ru](http://www.kompozit21.ru). По вопросам участия в форуме и публикациям обращаться по тел.: +7 (812) 380-65-72 и (495) 231-44-55.*

SOLIDS EUROPEAN SERIES

# SOLIDS

RUSSIA

18 – 19 мая 2016  
Экспофорум, Санкт-Петербург

Конференция и выставка  
по технологиям и  
транспортировке  
сыпучих  
материалов

Организатор  
**EASYFAIRS**  
Visit the future

Премиум-партнер: **ESRD ARMATUREN**

СТАНЬТЕ УЧАСТНИКОМ SOLIDS RUSSIA 2016!

Просканируйте QR код или посетите нас на сайте [www.solids-russia.ru](http://www.solids-russia.ru)