

НА НАУЧНЫХ ФОРУМАХ

20–22 апреля 2015 г. в Москве в Президент-отеле состоялась XXVI Международная конференция и выставка «Цементная промышленность и рынок» (BusinessCem Moscow 2015). Начиная с 1992 г., BusinessCem является ведущим цементным форумом России и стран СНГ. Более 7500 специалистов из многих регионов России, десятков стран ближнего и дальнего зарубежья приняли участие в работе форума.

Конференция проводилась при поддержке и участии Межправительственного совета по сотрудничеству в строительной деятельности государств-участников СНГ, Департамента градостроительной политики города Москвы, Департамента промышленной политики ЕЭК, Министерства регионального развития Российской Федерации, Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству, Федерального агентства специального строительства, Министерства строительного комплекса Московской области, Союза производителей цемента России, Объединения генеральных подрядчиков в строительстве.

Главная тема форума – стратегическое, техническое перевооружение цементного производства на современном этапе экономического развития стран СНГ и Европейского сообщества.

В работе конференции приняли участие производственники, научные работники НИИЦемент, РХТУ им. Д. И. Менделеева, проектировщики Сибниипроектцемента, Оргпроектцемента, поставщики оборудования для промышленного производства и лабораторий, а также представители Санкт-Петербургской биржи, Цемторга и Сбербанка России.

Участники конференции BusinessCem Moscow 2015 обсудили современную ситуацию в цементной промышленности России, стран СНГ и рассмотрели следующие вопросы:

- состояние и тенденции развития рынков строительных материалов, цемента и изделий на его основе;
- направления инвестирования в современной экономической ситуации;
- реконструкция, модернизация и строительство цементных предприятий;
- передовые технологии и оборудование для производства цемента и строительных материалов (бетон, гипс, сухие смеси и др.);
- технология и оборудование для добычи, разработки карьеров и транспортировки сырья;
- современные требования к сертификации продукции. Оборудование, методика и определения;
- безотходные, экологически безопасные производства;
- энергосбережение, перевод предприятий на альтернативные виды топлива;
- импорт цемента;
- логистика поставок цемента и строительных материалов.

В рамках конференции проводилась расширенная специализированная выставка.

***В. П. Кузьмина – генеральный директор ООО «Колорит-Механохимия»,
технический эксперт Союза производителей сухих строительных смесей,
канд. техн. наук, академик АРИТПБ***

* *
*

6–9 октября 2015 г. в Томске будет проведена II Всероссийская научная конференция молодых ученых с международным участием «Перспективные материалы в технике и строительстве». Организаторы – Томский государственный архитектурно-строительный университет, Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова.

Основные цели конференции – объединение усилий широкого круга ученых-материаловедов, занимающихся исследованием структуры и свойств как традиционных, так и новых перспективных материалов различного назначения; обеспечение связи научных поколений; привлечение хорошо подготовленной молодежи к освоению наукоемких инженерных специальностей в процессе обсуждения проблем и практических результатов научных исследований с молодыми учеными, аспирантами, студентами и школьниками; стимулирование интереса к научно-исследовательской деятельности.

Регистрация участников конференции на сайте www.tsuab.ru/ru/ms/conference-pmts/registration/.

Ключевые даты:

- 30 апреля 2015 г. – окончание регистрации на сайте;
- 15 мая 2015 г. – последний срок приема статей в электронный сборник pmts@tsuab.ru;
- 30 мая 2015 г. – подтверждение приема доклада на конференцию;
- 1 июля 2015 г. – последний срок оплаты оргвзноса.

Секции конференции:

- Секция 1. Механические свойства и структура конструкционных материалов.
 - Секция 2. Фазовые превращения в металлах и сплавах при различных энергетических воздействиях, формирование структуры и свойств в них.
 - Секция 3. Моделирование пластической деформации и других процессов в материалах.
 - Секция 4. Структура и свойства ультрамелкозернистых и наноматериалов.
 - Секция 5. Физико-химические аспекты формирования свойств материалов различного назначения.
 - Секция 6. Структура и свойства строительных материалов.
 - Секция 7. Перспективные материалы глазами студентов и школьников.
- Секция стендовых докладов.

Дополнительные мероприятия для школьников и молодых ученых – лекции ведущих специалистов, экскурсия по научным лабораториям ТГАСУ, конкурс на лучший доклад.

Формы участия в конференции – очная и заочная.

Официальные языки конференции – русский и английский.

Место проведения – Томский государственный архитектурно-строительный университет (634003, г. Томск, пл. Соляная, 2).

Контакты:

Колупаева Светлана Николаевна (организационные вопросы). Тел.: +7 (3822) 65-52-12. E-mail: ksn58@yandex.ru.

Старенченко Светлана Васильевна (вопросы публикации). E-mail: svetlana.starenchenko@mail.ru.

Теплякова Людмила Алексеевна (вопросы работы секции студентов и школьников). Тел.: +7 913 880 56 60. E-mail: lat168@mail.ru.

Секретариат конференции:

Растрыгина Елена Сергеевна. Тел.: +7 (3822) 65-93-58. E-mail: pmts@tsuab.ru.

Поробова Светлана Александровна. Тел.: +7 961 891 54 16. E-mail: porobova.sveta@yandex.ru.

ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ!

Ю. М. БАЖЕНОВУ – 85 ЛЕТ



25 марта 2015 г. исполнилось 85 лет заслуженному деятелю науки Российской Федерации, академику Российской академии архитектуры и строительных наук и Международной инженерной академии, доктору технических наук, профессору Юрию Михайловичу Баженову.

Ю. М. Баженов прошел большой путь от прораба до руководителя крупных научных и учебных коллективов. После окончания в 1954 г. Военно-инженерной академии им. В. В. Куйбышева он был направлен на стройки Северного флота. В 1960–1970-е годы служил в Военно-инженерной академии на различных научных и педагогических должностях. В 1960 г. защитил кандидатскую, а в 1965 г. – докторскую диссертацию. В эти годы им был выполнен цикл работ по технологии бетонов специального назначения, поведению бетонов при различных видах теплового удара, динамического и газодинамического воздействия, технологии мелкозернистого, высокопрочного и быстротвердеющего бетонов, композиционных, полимерных и других материалов для специального строительства. Результаты этих работ были использованы при возведении объектов различного назначения.

В 1975 г. Ю. М. Баженов возглавил кафедру технологии вяжущих веществ и бетонов Московского государственного строительного университета (в то время МИСИ). На кафедре были созданы две научно-исследовательские лаборатории, филиалы в ведущих научно-исследовательских институтах и организациях, одновременно проходили подготовку более 30 аспирантов и большое количество инженеров-исследователей. Будучи первым директором Центрального межведомственного института повышения квалификации руководящих работников и специалистов строительства, Юрий Михайлович внес большой вклад в послевузовское обучение специалистов отрасли.

Работая в МГСУ, Ю. М. Баженов активно исследует новые виды бетонов, в том числе П-бетоны, развивает теорию проектирования бетона с применением математических методов. Он один из авторов технологии вяжущих веществ низкой водопотребности и бетонов на их основе. Широкое признание имеют разработанные им современные методы испытания бетонов, получения новых уникальных свойств этих материалов. При его участии разрабатывается технология бетонов для сухого и жаркого климата, в том числе с использованием гелиотехнологии.

Ю. М. Баженов – автор более 250 научных трудов и 60 изобретений, 28 монографий и учебных пособий. Им подготовлено 12 докторов и 65 кандидатов технических наук. Заслуги Ю. М. Баженова были высоко оценены – он награжден орденом Почета, орденом «Инженерная слава», одиннадцатью медалями, рядом почетных грамот и знаков. Дважды (в 1983 и 2002 гг.) Ю. М. Баженов становился лауреатом премии Совета Министров СССР и лауреатом премии Правительства Российской Федерации.

Юрий Михайлович ведет активную общественную работу. Он неоднократно избирался вице-президентом Научно-технического общества строителей, президентом Ассоциации ученых и специалистов в области строительного материаловедения, участвовал в организации многих международных и российских научно-технических конференций и выставок.

Сегодня свои знания и богатейший опыт Ю. М. Баженов передает молодым ученым и специалистам строительного комплекса.

***Коллектив Московского государственного строительного университета,
редакция журнала «Техника и технология силикатов»***