

цементном кольце. Предложены составы фиброармированных тампонажных материалов с технологическими свойствами, регулируемые в широких пределах. Такие материалы были использованы при креплении разведочных скважин на многих месторождениях страны.

Петров В. С. «Разработка технологии и материалов, обеспечивающих повышение качества тампонажных работ в сложных горно-геологических условиях». Обоснован и реализован принцип упрочнения двухрастворных тампонирующих композиций на основе аминотетрафосфоновых комплексонов путем создания квазистационарных условий для формирования цементного камня в порово-трещинных и трещинно-кавернозных коллекторах. Разработаны тампонирующие составы и технология ликвидации зон поглощения, которые были применены при бурении скважин различными буровыми компаниями.

НА НАУЧНЫХ ФОРУМАХ

В рамках состоявшегося в ноябре 2013 г. в Москве международного строительного форума «Цемент. Бетон. Сухие смеси» были проведены VI Научные чтения «Современный цементный завод – CemRead», II Глобальная конференция по химии и технологии бетона «ConLife», XV Юбилейная международная научно-техническая конференция «Современные технологии сухих смесей в строительстве – Mixbuild», IV Международный семинар-конкурс молодых ученых и аспирантов, работающих в области вяжущих веществ, бетонов и сухих смесей, круглый стол «Противодействие контрафактной и фальсифицированной продукции на рынках цемента и сухих строительных смесей», дискуссия «Рынок сухих строительных смесей Российской Федерации: мифы и реальность», открытое заседание рабочей группы по разработке национальных стандартов по сухим строительным смесям.

Подробнее на www.alitinform.ru.

* * *

*

12–16 мая 2014 г. в Москве состоится III Международная конференция по бетону и железобетону «Бетон и железобетон – взгляд в будущее». В рамках конференции будут проведены тематическая выставка и конкурс на лучшую разработку последних лет в области бетона и железобетона. Тематика конференции охватывает различные аспекты теории бетона и железобетона, практические вопросы технологии, особенности нормативной базы строительной индустрии, проблемы экологии и вторичного использования ресурсов. Предусматривается проведение семинаров, посвященных системе управления качеством продукции, физикохимии технологических процессов, энергосбережению и монолитному строительству.

Подробнее на www.concrete2014.mgsu.ru.

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Ш. М. РАХИМБАЕВУ – 80 ЛЕТ



7 февраля 2014 г. исполнилось 80 лет со дня рождения и 50 лет научно-педагогической деятельности заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, доктора технических наук, профессора Белгородского государственного технологического университета им. В. Г. Шухова Шарка Матрасуловича Рахимбаева.

После окончания школы с золотой медалью Ш. М. Рахимбаев поступил в Среднеазиатский политехнический институт (г. Ташкент), который окончил с отличием по специальности «Технология силикатов» в 1958 г. С 1958 по 1964 гг. он лаборант, аспирант, старший научный сотрудник Института химии АН Таджикской ССР. В период работы в системе АН Таджикистана им была разработана методика расчета эффективных зарядов ионов в силикатах, карбонатах и сульфатах кальция с применением химической термодинамики. Статьи на эту тему вызвали интерес не только отечественных ученых, но и специалистов в США и Японии. В 1963 г. Ш. М. Рахимбаев защитил кандидатскую диссертацию «Влияние авто-

клавной обработки на сульфатостойкость портландцемента». С 1964 по 1980 г. он заведует лабораторией тампонажных цементов Института геологии нефти и газа Министерства геологии УзССР. В 1974 г. лаборатория была назначена головной в системе Мингео СССР, координировала работу 13 лабораторий и отделов в этой сфере.