



**Оргкомитет 11-й Международной научно-практической конференции
ОПЫТ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА АВТОКЛАВНОГО ТВЕРДЕНИЯ**

220034 Минск, ул. Чапаева, 3, пом. 4/3
Тел. (+375 17) 336 00 46, моб. (+375 29) 632 55 98, (+375 29) 336 09 62
E-mail: info@architec.by, www.architec.by

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в 11-й Международной научно-практической конференции «Опыт производства и применения ячеистого бетона автоклавного твердения», которая состоится 19–20 мая 2021 г. **в формате видеоконференции в онлайн-режиме.**

Запланированную в Беларуси конференцию 2020 года, как известно, «отменила» обрушившаяся на весь мир пандемия коронавируса. Тем не менее жизнь продолжается, а современные технологии дают возможность провести наш традиционный форум в онлайн-формате – пусть пока еще и непривычным для большинства, но способном заполнить сложившийся информационный вакуум между производителями, научными центрами и конечными потребителями оборудования, технологий и изделий.

Изменяется всего лишь форма взаимодействия между участниками, а цели конференции – продвижение и пропаганда интересных научных и технологических решений в практику, обсуждение проблем их внедрения, установление деловых контактов и обмен опытом – остаются прежними. Более того проведение видеоконференции позволяет расширить географию участников и дает возможность приобщиться к профессиональному и научному сообществу тем, кому и ранее было сложно посетить мероприятие.

Автоклавный ячеистый бетон во многих странах и в частности в России, Беларуси, Украине по-прежнему один из самых распространенных стеновых материалов. Массовое внедрение его в строительную практику выявляет как положительный опыт, так и проблемные аспекты, связанные с обеспечением качества строительства и строительных объектов. Для поддержания конкурентоспособности материала на строительном рынке особенно важны вопросы грамотного, с учетом современных норм теплотехники проектирования ограждающих конструкций, использования защитно-декоративных покрытий с повышенной паропроницаемостью.

Для производителей в условиях роста конкуренции первоочередными становятся усилия, направленные на повышение эффективности производства, снижение энергоемкости, затрат на сырье и расходные материалы, техобслуживание оборудования, внедрение инновационных и энергосберегающих элементов технологии и в конечном счете на совершенствование качественных характеристик и эксплуатационных свойств ячеистобетонных изделий.

Сегодня все более очевидно, что потенциал роста рынка мелких стеновых блоков близок к максимуму и перед производителями в рамках рыночной экономики во весь рост встанет необходимость расширения номенклатуры изделий – освоения производства армированных плит перекрытий и покрытий, перемычек, панелей наружных и внутренних стен, в том числе сборных.

Но только совместная постоянная творческая работа производителей ячеистого бетона, научно-исследовательских и проектных институтов и строительных организаций позволит избежать возможных ошибок, оперативно решать возникающие технические и организационные вопросы и сократить сроки для достижения цели – эффективного производства и комплексного применения армированных изделий для реализации индустриального энергоэффективного жилья с высокими потребительскими качествами.

Только полностью осознав эту тенденцию можно адекватно оценить масштаб изменений, необходимых для дальнейшего развития отрасли. Поэтому анализ профессионального опыта с учетом возможных перспектив, как никогда, важен.

К обсуждению широкого круга актуальных вопросов газобетонной отрасли приглашаем специалистов и практиков, представителей научно-исследовательских, проектных, строительных организаций, поставщиков сырьевых материалов, производителей оборудования, запасных деталей и расходных материалов, программных продуктов.

Оргкомитет рассчитывает, что **конференция в онлайн-формате** станет важной коммуникационной площадкой для обмена опытом в разобщенных пандемией условиях и объединит участников рынка перед вызовами времени. Полагаемся на вашу поддержку.

С уважением,
председатель Оргкомитета
ст. науч. сотр., канд. техн. наук
Николай Петрович Сажнев
тел. (+375 29) 114 80 44
e-mail: n_snv@mail.ru