

# «ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ – 2018»: ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

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

**В Москве с неизменным успехом прошла выставка «Отечественные строительные материалы» (ОСМ-2018), организатором которой является крупнейшая выставочная компания России – «Евроэкспо». Издательство «Композит XXI век», являясь постоянным информационным партнером выставки, представляет некоторых ее участников.**



или газобетоном, который изобретен еще в 1930-е годы в Швеции, имеет уникальные свойства. В начале 2000-х годов компания обеспечила материалу мировое признание лучшего решения для домостроения. Блоки Bonolit производятся в Подмоскowie на современном заводе, построенном мировым лидером HESS AAC Systems B.V.

Bonolit обладает отличными потребительскими свойствами. Стены из блоков Bonolit «дышат» и не задерживают влагу, как лучшие сорта древесины. Огнестойкость REI 240 (способность выдержать воздействие огня без изменения физических характеристик материала в течение 4-х часов) в 5 раз выше, чем у кирпича, и является самой высокой среди всех строительных материалов. [www.bonolit.ru](http://www.bonolit.ru)

**Компания «Экс Морэ»** представила широкий ассортимент продукции, в т.ч. ремонтные смеси для бетона. При



В январе 2018 г. в Москве состоялась 18-я специализированная выставка «Отечественные строительные материалы» (ОСМ). Уже много лет выставка первой открывает календарь отраслевых мероприятий России. Отрадно отметить, что с каждым годом интерес к выставке только растет. В этом году участниками форума стали более 230 компаний из 19 стран мира. Форум прошел при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации. Подобное взаимодействие способствует развитию всей стройиндустрии и помогает реализации программы «Стратегии развития промышленности строительных материалов и индустриального домостроения до 2020 года». При открытии выставки выступающие отметили роль выставки ОСМ в поддержке российских производителей строительных материалов, поскольку импортозамещение и поддержание высокой доли отечественной продукции в объеме продаж на внутреннем рынке России являются первостепенными задачами.

Издательство «Композит XXI век» представляет отдельные компании выставки ОСМ в 2018 году. Среди них:

**Компания Bonolit** известна как один из крупнейших изготовителей ячеистого газобетона. Производимый ею автоклавный аэрированный бетон (AAC – Autoclaved Aerated Concrete), называемый также ячеистым бетоном



производстве монолитных работ могут возникать местные повреждения бетона. Железобетонные конструкции часто имеют волосяные трещины после заливки бетона. Бывает так, что защитный слой по бетону локально очень тонкий. Все это вместе в сочетании с механическими нагрузками, влажностью, влиянием низких температур и солей, углекислого газа из воздуха и других внешних воздействий может привести к карбонизации бетона, коррозии арматуры, а затем и к угрозе несущей способности конструкции. В таких случаях эти бетонные поверхности должны быть восстановлены перед дальнейшей работой. Для этой цели целесообразно использовать специально подготовленные компанией промышленные ремонтные смеси PROCRETE.

С помощью данной линейки материалов можно восстановить любые вертикальные и горизонтальные поверхности бетона. Для реставрации используют специально подготовленную микроармированную ремонтную смесь PROCRETE TR400. Толщина нанесения от 3 до 40 мм. В случае, когда требуется конструкционный ремонт с повышенными прочностными характеристиками, а также при строительстве мостов, тоннелей, гидротехнических сооружений необходимо использовать материал PROCRETE TR600. Толщина слоя при нанесении от 5 до 60 мм. Финальную защиту отреставрированного и неповрежденного бетона выполняют микроармированным тонкослойным ремонтным составом PROCRETE FR450. Другие вопросы восстановления бетона, подготовки основания и т.д. — на [www.piqmix.com](http://www.piqmix.com)

**Завод «ЖБК-1»** (г. Белгород) на строительном рынке работает уже более 60 лет. Сегодня ЖБК-1 — один из крупных и надежных застройщиков в Белгородской



области. За долгие годы работы в регионе компанией построено свыше 700 тыс. м<sup>2</sup> жилья. Корпорация строит не только жилые дома, но и возводит всю необходимую инфраструктуру в микрорайонах застройки: детские сады, школы, паркинги, детские площадки и спортплощадки для активного отдыха и досуга. Корпорация ЖБК-1 вносит существенный вклад в президентскую программу «Доступное и комфортное жилье — гражданам России» и

губернаторскую программу «Индивидуальное жилищное строительство в Белгородской области». На ЖБК-1 выпускают более 10 тысяч наименований высококачественных строительных материалов. Основные производственные мощности оснащены западноевропейским оборудованием. [www.belbeton.ru](http://www.belbeton.ru)

**Компания «ТэоХим»** выпускает материалы под торговой маркой «Элакор». Это полиуретановые, эпоксидные полы «Элакор», пропитки для бетона, добавки для бетона «Эластобетон». С момента основания компания считает для себя основными два направления деятельности: производство материалов и выполнение работ по устройству полимерных покрытий (полиуретановых и эпоксидных полов). Совмещение этих направлений (производство материалов



+ применение материалов) способствует более глубокому пониманию существующих задач в данном сегменте рынка и более пунктуальной доработке каждого материала в плане технологичности его применения и обеспечения наилучших эксплуатационных свойств. В настоящее время представительства компании «ТэоХим» работают более чем в 100 городах и регионах России, в странах СНГ (Казахстан, Украина, Беларусь, Молдова, Узбекистан), Балтии (Латвия, Литва, Эстония). Основной их деятельностью является не продажа, а именно применение материалов «Элакор». Такой коллективный опыт позволяет находить новые технические и технологические решения и сделать материалы максимально эффективными и экономически выгодными. [www.teohim.ru](http://www.teohim.ru)

**Куровской завод керамзитового гравия** существует с 2006 года. Предприятие осуществляет производство и продажу керамзита россыпного валом (керамзитовый гравий фракций: 0-5, 5-10, 10-20, 20-40) и керамзитобетонных блоков. Эти изделия неизменно пользуются спросом у профессиональных строительных бригад, а также у частных клиентов, желающих построить или утеплить дом своими силами. Керамзитовый гравий обеспечивает высокую теплоизоляцию и звукоизоляцию, влагостойчив, морозостойчив, обладает легкостью и высокой прочностью, не



подвержен кислотному влиянию, не вступает в соединения и химические реакции, т.е. химически инертен. Кроме того, керамзитовый гравий долговечен, не подвергается процессу гниения, не горит, не тонет в воде, не слеживается. Все вышеперечисленные достоинства керамзитового гравия позволяет назвать его уникальным и экологически абсолютно чистым природным материалом, имеющим к тому же приемлемую цену. Компания осуществляет продажу керамзита оптом и доставку продукции заказчикам в Москве, Подмосковье и городах Центральной России россыпью самосвалами. Вместе с тем возможен и самовывоз. [www.zavodkeramzita.ru](http://www.zavodkeramzita.ru)

*Следующая выставка – ОСМ-2019 – пройдет с 29 января по 1 февраля 2019 г. в ЦВК «Экспоцентр» на Красной Пресне в Москве. Более подробную информацию о выставке и участии в ней можно найти на сайте [www.euroexpo.ru](http://www.euroexpo.ru).*



*Редакция приглашает участников выставки и всех специалистов строительного комплекса к обсуждению важных проблем строительной отрасли и публикации материалов на страницах наших журналов.*

*По публикациям в журналах издательства «Композит XXI век» обращаться по тел. +7 (495) 231-44-55, на [info@stroymat21.ru](mailto:info@stroymat21.ru) и [www.kompozit21.ru](http://www.kompozit21.ru).*

 **WorldBuild Ural**  
BuildUral

Посетите  
международную  
выставку  
строительных,  
отделочных  
материалов  
и инженерного  
оборудования

24 – 26 апреля  
2018

Екатеринбург  
МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО»



 Организатор  
ITE Урал  
+7 (343) 226-04-29  
[build-ural@ite-ural.ru](mailto:build-ural@ite-ural.ru)



Подробнее о выставке  
[www.build-ural.ru](http://www.build-ural.ru)