

# На рынок вышел «Пятый Элемент»



В городе Краснознаменске Калининградской области вступил в строй новый завод по производству керамического кирпича и блоков. Построила это современное предприятие при финансовой поддержке **«НОМОС-БАНКА»** компания **«Пятый Элемент»**, которая является резидентом особой экономической зоны. Объем инвестиций в строительство предприятия составил 50 миллионов евро. Площадь заводского комплекса – 13300 кв. м. Проектная мощность, на которую завод предполагает выйти уже в феврале 2010 года, – 78 миллионов штук условного кирпича в год. На новом предприятии осуществляется весь комплекс технологических процессов, связанных с добычей сырья, его подготовкой и производством готовых керамических изделий. Процесс производства кирпича на заводе полностью автоматизирован. Всего на предприятии работает 170 человек, но непосредственно производственными циклами управляют 20 операторов, прошедших стажировку в Германии.



Сотрудничество с немецкой фирмой **KELLER HCW GmbH** (мировым лидером на рынке производственных линий для керамической промышленности), новейшее оборудование, полная автоматизация, отлаженные системы позволяют компании **«Пятый Элемент»** предлагать клиентам

кирпич самого высокого качества. Более того, контроль качества будет обеспечен на всех стадиях производства – от подготовки сырья до выхода готовой продукции. Для этих целей на заводе создана полностью оснащенная всем необходимым оборудованием лаборатория.



Вся продукция нового завода будет сертифицирована, причем сертификат будет выдаваться на каждую партию товара. В ближайшем будущем будет сертифицирован по системе ISO и менеджмент. Таким образом, квалифицированные специалисты, использование современных технологий, ответственность за качество обеспечивают компании «Пятый Элемент» позицию самого современного кирпичного завода в России на момент открытия. В ассортименте нового предприятия более 15 видов керамического облицовочного кирпича и крупноформатных поризованных блоков. «Пятый Элемент» выпускает облицовочный кирпич различного вида, цвета, фактуры и геометрии, что позволяет создавать самые необычные рисунки и формы фасадов.

А крупноформатные поризованные блоки и крупноформатные камни вообще являются новым видом продукции для нашего региона. Преимущество зданий, построенных из такого материала, – в их высокой теплоизоляции, что ощутимо снижает удельную стоимость строительства. Например, коэффициент теплопроводности обычного керамического кирпича – 0,37, а сверхпоризованного блока – 0,154. То есть такие изделия теряют вдвое меньше тепла на единицу



площади, нежели изделия, произведенные по обычной технологии, и не требуют дополнительного утепления даже при толщине стены 380 мм.

Появление предприятия с «керамическим» направлением вполне логично с точки зрения адреса – под Краснознаменском богатые месторождения глин, песка и песчано-гравийных смесей, пригодных для производства керамических стройматериалов. Это три карьера: «Желанный» (песок и песчано-гравийный материал), «Белкино» (песок) и «Белкинский» (кирпичные глины, обладающие хорошей пластичностью). Запасы собственных

**KELLER H.C.W.**  
A **keyria** COMPANY  
**ИИ**  
**NOMOS**  
**BANK**

месторождений песка и глины составляют 4,15 млн куб. м. Более того, новый кирпичный завод «Пятый Элемент» стал градообразующим предприятием. Он предлагает калининградским строителям широкий ассортимент высококачественной продукции, сделанной из керамики – самого долговечного, экологичного и красивого материала, который поможет вернуть фасадам наших домов исторически сложившийся облик.



**ПЯТЫЙ ЭЛЕМЕНТ**

**ООО «Пятый Элемент»:**  
**236029, г. Калининград,**  
**ул. Зеленая, 87,**  
**тел. (4012) 325-352,**  
**факс (4012) 325-352,**  
**e-mail: zavod@5element.biz**  
**www.5element.biz**