

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛ

объединения «Союз строителей Владимирской области»,
НП СРО «ОСВО» и НП СРО «ОПВО»

СтройКомплекс



стр. 10

**ВОЗВОДЯТСЯ
ЗДАНИЯ
ЗАВТРАШНИХ ДНЕЙ**

Представителей
областных СМИ
пригласили посетить
строительные
площадки

стр. 18

**КАДАСТРОВЫЙ
УЧЕТ В НОВОМ
РАКУРСЕ**

Изменения в сфере
регистрации прав и
кадастрового учета

стр. 32

**ПОДВЕДЕМ
ИТОГИ**

Вспоминаем
наиболее яркие
публикации
за 2012 год

6 ИННОВАЦИЯ ГОДА

Еще совсем недавно с началом холодов и морозной погоды строительные площадки становились безлюдными, а рабочие уходили в вынужденные отпуска. Стойки замирали в ожидании благоприятных погодных условий. В последние годы ситуация в корне изменилась.

Сейчас тысячи строителей трудятся над возведением сооружений даже в самые лютые морозы. Благодаря новейшим инновационным разработкам и внедрению технологий по прогреву бетона и разогреву грунта строительство стало всесезонным.

Уникальная технология, позволяющая производить гибкие нагреватели с различным спектром параметров и широчайшей областью применения, разработана и внедрена российским инновационным центром «ИМПУЛЬС». Специалистами центра был освоен выпуск целого ряда нагревателей для строительства и быта: система обогрева



Термоэлектроматы используются для прогрева бетона, каменной кладки, мерзлого грунта.

женный с одной стороны теплоизолирующим и теплоотражающим слоем. Плоские нагреватели по требованию заказчика могут быть изготовлены любой площади и технических параметров. Они компактны и удобны в использовании. Их толщина всего около 15 мм. Теплоотдача происходит по всей поверхности равномерно и направлена в одну сторону. Исследования, выполненные инновационным центром «ИМПУЛЬС» в производственных условиях, показали высокую равномерность температурного поля в слое бетона конструкции, прилегающего к мату.

Термоэлектроматы используются для прогрева бетона, каменной кладки, мерзлого грунта. Они создают равномерный направленный (односторонний)

тепловой поток. Такой прогрев незаменим в горизонтальных конструкциях, перекрытиях зданий, устройстве бетонных полов, дорожных и аэродромных покрытий. Выделяя инфракрасную энергию в длинноволновом диапазоне, термоэлектромат создает равномерный тепловой поток, что, в свою очередь, хорошо оказывается на условиях твердения бетона. Бетон активно поглощает тепло, наравне с контактным теплообменом происходит глубокое инфракрасное проникновение тепла в массу бетона.

Сегодня продукция инновационного центра «ИМПУЛЬС» используется на строительных площадках во многих регионах России. Вся продукция компании – многоразового использования и не требует постоянных финансовых вложений.

См. СК № 7 (сентябрь) 2012 г.

помещений (потолочные греющие кассеты), промышленные нагреватели (терморубашки для разогрева сырья в различных емкостях, нагреватели для трубопровода), нагреватели для строительства (термоэлектроматы ФлексиХИТ для прогрева бетона и мерзлого грунта, термоактивные щиты для опалубок и совершенно новое изделие – термовкладыши для опалубок любого типа).

Термоматы ФлексиХИТ производятся на основе теплоизлучающих пленок «импульс» и представляют собой вмонтированный в ПВХ оболочку гибкий, плоский нагреватель, снаб-

