

Пояснительная записка

к проекту стандарта «ШВЫ МОНТАЖНЫЕ УЗЛОВ ПРИМЫКАНИЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ К СТЕНОВЫМ ПРОЕМАМ. ОТУ»

Настоящий стандарт (проект) разрабатывается в соответствии с Планом работ по стандартизации ТК 465 «Строительство» Ростехрегулирования на 2010—2011 годы заменяя действующего одноименного межгосударственного стандарта ГОСТ 30971—2002.

Необходимость переработки действующего стандарта вызвана следующими причинами:

- действующая редакция стандарта разрабатывалась в условиях начала освоения монтажа оконных блоков со стеклопакетами с различными конструкционными материалами в нашей стране, испытательная база не имела значительного опыта испытаний конструкций швов монтажных;
- за последние 10 лет отечественная промышленность и испытательная база приобрели значительный опыт производства и испытаний монтажных материалов, разработаны новые материалы для монтажа оконных блоков, также освоены различные системы их монтажа в многочисленных стеновых конструкциях, что позволяет сделать новый шаг в техническом нормировании швов монтажных;
- текст стандарта нуждается в многочисленных уточнениях технического характера.

Эти причины определили задачи разработки новой редакции стандарта.

Проект стандарта устанавливает классификацию, технические требования, правила приемки и методы испытаний швов монтажных. Установлены новые требования к их теплотехническим характеристикам и долговечности, существенно переработаны классификационные и терминологические положения прежнего документа. В технические требования прежней редакции стандарта внесены более 40 изменений и редакционных уточнений.

Проект стандарта разрабатывался параллельно с новыми редакциями ГОСТ 30674—99 «Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия» и ГОСТ 23166—99 «Блоки оконные. Общие технические условия».

Проект стандарта направлен на обеспечение увеличения долговечности и энергоэффективности в строительстве в части повышения требований к теплоза-

щитным характеристикам узлов примыкания оконных блоков в развитие положений Федерального закона РФ от 23 ноября 2009 г. № 261—ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности».

Стандарт предполагается применять при производстве монтажных работ, а также при проектировании оконных и дверных блоков из различных конструктивных материалов.

Стандарт может быть использован для целей сертификации.

Стандарт разрабатывается с учетом основных положений, изложенных в Федеральном Законе «О техническом регулировании», Европейской Организации по стандартизации (СЕН), а также национальных стандартов и строительных норм и правил (СНиП), действующих на территории России.

Требования стандарта рекомендуются для применения всеми организациями, независимо от форм собственности и государственной принадлежности, осуществляющих деятельность в области строительной индустрии на территории РФ.

Требования стандарта актуализированы с нормативной документацией в области строительства РФ на 01.10.2011.

Директор НИУПЦ
«Межрегиональный институт окна»

А.Ю.Куренкова