

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к первой редакции проекта государственного стандарта
СТБ EN 12211-20__ «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке.
Метод испытания»

1 Основания для разработки

Перечень работ по техническому нормированию и стандартизации на 2011 г. (шифр 2.5.07.39).

2 Цели и задачи разработки

Цель разработки – формирование Национального комплекса технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, реализация Перечня работ по техническому нормированию и стандартизации Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь на 2011 г.

Задача – разработать государственный стандарт Республики Беларусь с идентичной степенью соответствия европейскому стандарту EN 12211:2000 «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке. Метод испытания», в рамках реализации поручений Главы государства и Правительства Республики Беларусь о приведении национальных стандартов и норм проектирования в соответствие с европейской практикой разработки и внедрения строительных норм.

3 Характеристика объекта стандартизации

Разрабатываемый проект стандарта СТБ EN 12211 «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке. Метод испытания» устанавливает требования к методу определения сопротивления ветровой нагрузке окон и дверей.

Разрабатываемый СТБ EN 12211 «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке. Метод испытания» должен быть идентичен международному стандарту EN 12211:2000 «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке. Метод испытания».

В процессе разработки проекта возможно изменение наименования стандарта. Стандарт разрабатывается впервые.

4 Технико-экономическое обоснование необходимости разработки

Введение в действие СТБ EN 12211 «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке. Метод испытания» в качестве государственного стандарта с идентичной степенью соответствия европейскому стандарту через установленные в нем требования, позволит проводить испытания по определению сопротивления ветровой нагрузке окон и дверей в соответствии с требованиями, предъявляемыми в европейских стандартах. Это будет способствовать устранению технических барьеров в торговле, повышению экспортного потенциала продукции отечественных товаропроизводителей и, кроме того, обеспечит возможность признания результатов испытаний окон и дверей при подтверждении соответствия и экспорте продукции.

5 Предполагаемый срок введения

Введение в действие СТБ EN 12211-20_ планируется осуществить в 2013 году.

6 Взаимосвязь с ТНПА Национального комплекса технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительстве, другими документами

Проект СТБ EN 12211 «Окна и двери. Сопротивление ветровой нагрузке. Метод испытания» взаимосвязан со следующими европейскими стандартами:

EN 1026:2000 Окна и двери. Воздухопроницаемость. Метод испытания;

EN 12519:2004 Окна и двери. Термины и определения.

7 Сведения о рассылке на отзыв проекта государственного стандарта

Проект СТБ EN 933-4-20_ рассылается на отзыв следующим организациям:

РУП «Институт БелНИИС», РУП «Сертис» РУП «Белстройцентр», ОАО «Забудова», ОАО «Минскдрев», Филиал «Алютерм» ОАО «Минскпромстрой», Орган по сертификации средств специальной защиты БНТУ, Кафедра технологии и дизайна изделий из древесины УО «Белорусский государственный технологический университет», РУП «Институт «Белгоспроект», ОАО «Институт «Минскгражданпроект», Технический институт сертификации и испытаний

8 Источники информации

EN 12211:2000 «Окна и двери. Соппротивление ветровой нагрузке. Метод испытания»;

ТКП 1.2-2004 (04100) «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила разработки государственных стандартов»;

ТКП 1.5-2004 (04100) «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила построения, изложения, оформления и содержания технических кодексов установившейся практики и государственных стандартов»;

ТКП 1.9-2007 (03220) «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила принятия международных, региональных и национальных стандартов других государств в качестве государственных стандартов»;

ТКП 45-1.01-5-2005 (02250) «Система технического нормирования и стандартизации в строительстве. Технические регламенты, технические кодексы установившейся практики, государственные стандарты и технические условия в строительстве. Порядок разработки, правила изложения оформления и издания».

Ответственный разработчик,
заместитель начальника отдела технического нормирования и стандартизации по строительным конструкциям и градостроительству РУП «Стройтехнорм»

В.В. Ярошевский

