

## **Пояснительная записка**

к первой редакции проекта Изменения №1 к СТБ 1623-2007 «Рамы железобетонные для однопролетных сельскохозяйственных зданий.

Технические условия»

### **1 Основание для разработки Изменения**

Основанием для разработки Изменения №1 к СТБ 1623-2007 «Рамы железобетонные для однопролетных сельскохозяйственных зданий. Технические условия» является:

- перечень работ по техническому нормированию и стандартизации на 2011 г. (шифр 2.5.03. ).

- письма ДУП «Слуцкий ССК» (№ 958 от 25.05.2010 г.) и ОАО «Кобринский ССК» (№60 от 12.01-2011 г. и №234 от 22.02. 2011 г.).

ДУП «Слуцкий ССК» обратился с просьбой внести изменение в п.4.11 : «Разрешить поставку рам (по согласованию с заказчиком) без соединительных деталей, элементов связей и затяжек».

ОАО «Кобринский ССК» дополнительно предлагает:

- изменить периодичность испытаний бетона на водонепроницаемость (п.5.7) « не реже одного раза в шесть мес»;

- внести изменения в п. А4 в части нанесения знака соответствия - из мерного предложения исключить: «... а так же его сохранность в течение всего срока эксплуатации рам».

### **2 Цели и задачи разработки Изменения**

Изменение разрабатывается в соответствии со структурой и требованиями Государственной системы стандартизации Республики Беларусь и устанавливает требования к рамам железобетонным для однопролетных сельскохозяйственных зданий.

### **3 Характеристика объекта стандартизации**

Пункт 4.11 стандарта (Комплектность) по предложению ДУП «Слуцкий ССК» ОАО «Кобринский ССК» дополнен абзацем: «По согласованию с заказчиком допускается поставка рам без стальных соединительных деталей, элементов связей и затяжек», т.к. данные элементы, как правило, изготавливаются строительными организациями осуществляющими монтаж рам.

Пункт 5.7 изложен в новой редакции:

«Испытания на водонепроницаемость бетона элементов рам проводят перед началом их массового изготовления, при изменении технологии изготовления, состава бетона, вида и качества применяемых материалов и далее не реже 1 раза в 6 мес», что соответствуют срокам испытаний на водонепроницаемость бетона аналогичных железобетонных конструкций.

Из первого предложения пункта А4 исключена фраза «...а также его сохранность в период эксплуатации рам», т.к. в процессе эксплуатации рамы подвергаются периодической окраске.

Проект изменения № 1 отправлен на отзывы в ДУП «Слуцкий ССК» и ОАО «Кобринский ССК»

#### **4 Взаимосвязь проекта изменения с другими документами**

Разрабатываемое изменение взаимосвязано со следующими техническими нормативными правовыми актами:

СТБ 1544-2008 83	Бетоны конструкционные. Технические условия. ГОСТ 13015.0-83 Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Общие технические требования.
ГОСТ 13015.1-81	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Приемка.
ГОСТ 13015.2-81	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Маркировка.
ГОСТ 13015.3-81	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Документ о качестве.
ГОСТ 13015.4-84	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Правила транспортирования и хранения.
ГОСТ 18105-86	Бетоны. Правила контроля прочности.
ГОСТ 30108-94	Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов.

#### **5 Источники информации**

СТБ 4.250-94 Система показателей качества продукции. Строительство. Бетонные и железобетонные изделия и конструкции. Номенклатура показателей.

ТКП 1.2-2004 (04100) ТКП 1.5-2004 Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила разработки государственных стандартов Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила построения, изложения, оформления и содержания технических кодексов установившейся практики и государственных стандартов

СНиП 2.05.03-84 Мосты и трубы

## **6 Сведения о рассылке на отзыв проекта изменения**

Проект Изменения № 1 разослан на отзывы: ДУП  
«Слуцкий ССК» ОАО «Кобринский ССК»

## **7 Введение в действие изменения**

Предполагаемый срок введения в действие данного Изменения - март 2012 г.

## **8 Дополнительные сведения**

Отсутствуют.

Руководитель ВНК,  
заведующий лабораторией  
конструкций инженерных коммуникаций  
РУП «Институт «БелНИИС»,  
кандидат технических наук, доцент

Н.И. Шепелевич

