

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к первой редакции проекта государственного стандарта

СТБ EN ISO 1452-3-201_

**Трубопроводы пластмассовые для водоснабжения и для подземных и наземных
дренажных и напорных канализационных систем.**

Поливинилхлорид непластифицированный (PVC-U).

Часть 3. Части фасонные

1 Основания для разработки

Перечень работ по техническому нормированию и стандартизации Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь на 2010 г. (пункт 2.4.01.36 Разработать СТБ EN 1452-3 (EN 1452-3:2009) «Трубопроводы пластмассовые для водоснабжения. Поливинилхлорид непластифицированный (PVC-U). Часть 3. Части фасонные»).

2 Цели и задачи разработки

Цель разработки - создание Национального комплекса технических нормативных правовых актов (далее – ТНПА) в области архитектуры и строительства, реализация заданий Перечня работ по техническому нормированию и стандартизации Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь на 2010 год.

Задачи – разработать государственный стандарт Республики Беларусь с идентичной степенью соответствия международному стандарту EN ISO 1452-3 «Трубопроводы пластмассовые для водоснабжения. Поливинилхлорид непластифицированный (PVC-U). Часть 3. Части фасонные».

3 Характеристика объекта стандартизации

В разрабатываемый проект стандарта устанавливает требования к системе трубопроводов и ее элементам из непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U). Система трубопроводов предназначена для применения в области водоснабжения и для подземных и наземных дренажных и напорных канализационных систем.

В разрабатываемом проекте стандарта устанавливаются показатели фасонных частей и их значения.

4 Научно-технический уровень стандарта

Разрабатываемый государственный стандарт через установленные в нем требования, позволит улучшить качество, выпускаемых в Республике Беларусь фасонных частей из непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U), обеспечит их конкурентоспособности на внутреннем и внешнем рынках. Научно-технический уровень стандарта соответствует современным требованиям.

5 Предполагаемый срок введения

Введение в действие СТБ EN ISO 1452-3-201_ планируется осуществить в 2012 году.

6 Взаимосвязь государственного стандарта с другими ТНПА в строительстве

Проект государственного стандарта СТБ EN ISO 1452-3-201_ «Трубопроводы пластмассовые для водоснабжения. Поливинилхлорид непластифицированный (PVC-U). Часть 2. Части фасонные» взаимосвязан с техническими нормативными правовыми актами в области архитектуры и строительства.

7 Сведения о рассылке на отзыв проекта государственного стандарта

Проект СТБ EN ISO 1452-3-201_ разослан на отзыв следующим организациям:

- ЧП «Словечно-Бел»
- СООО «Пассат-Пласт»
- ОАО «Борисовский завод пластмассовых изделий»
- Кафедра технологии нефтехимического синтеза и переработки полимерных материалов БГТУ
- НИИЛ БиСМ БНТУ.

8 Источники информации

DIN EN ISO 1452-3-201_ «Трубопроводы пластмассовые для водоснабжения. Поливинилхлорид непластифицированный (PVC-U). Часть 3. Части фасонные»;

ТКП 1.9-2002 «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила принятия международных, региональных и национальных стандартов других государств в качестве государственных стандартов»;

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

ТКП 45-1.01-5-2005 «Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Технические регламенты, технические кодексы установившейся практики, государственные стандарты и технические условия в области архитектуры и строительства. Порядок разработки, правила изложения, оформления и издания».

Ответственный разработчик

Нач. сектора РУП «Стройтехнорм»

Е.Л. Гринкевич