

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к проекту СТБ EN 13611 «Устройства предохранительные и устройства управления
газовыми горелками и газовыми приборами. Общие требования»

1 Основание для разработки государственного стандарта

План государственной стандартизации Республики Беларусь на 2011 г.

Тема 2.1.1-020.11.

Программа развития системы технического нормирования, стандартизации и подтверждения соответствия в области энергосбережения на 2011-2015 годы.

2 Цели и задачи разработки государственного стандарта

Целью разработки государственного стандарта является установление гармонизированных с европейским стандартом EN 13611:2007 требований безопасности, требований к конструкции и эксплуатационных характеристик предохранительных устройств и устройств управления газовыми горелками и газовыми приборами, а также методы испытания таких устройств. Стандарт также будет устанавливать требования к узлам и компонентам предохранительных устройств и устройств управления

В стандарте будут установлены технические требования, которые должны выдерживаться изготовителем для гарантирования безопасности использования предохранительных устройств и устройств управления.

3 Характеристика объекта стандартизации

Европейский стандарт EN 521:2006 разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 181 «Газовые приборы для сжиженного нефтяного газа специального назначения».

Европейский стандарт EN 521:2006 реализует существенные требования безопасности Директивы 90/396/ЕЕС.

В настоящее время в Республике Беларусь действует ГОСТ 30154-94 «Плиты газовые бытовые туристские. Общие технические условия». Отдельные требования ГОСТ 30154-94 устанавливают более жесткие нормы относительно требований СТБ EN 521. Так как ГОСТ 30154-94 устанавливает дополнительные требования, в том числе к надежности, только для одного вида переносных приборов, работающих на сжиженном нефтяном газе, на которые распространяется СТБ EN 521, то необходимо пересмотреть ГОСТ 30154-94.

4 Взаимосвязь с другими техническими нормативными правовыми актами по стандартизации

В настоящее время в Республике Беларусь отсутствуют технические нормативные правовые акты, устанавливающие требования к предохранительным устройствам и устройств управления газовыми горелками и газовыми приборами.

Европейский стандарта EN 13611:2007 разработан CEN/TC 58 «Предохранительные и регулирующие устройства для газовых горелок и газовых приборов» и взаимосвязан с европейскими Директивами 90/396/ЕЕС, 97/23/ЕС и 2009/142/ЕС.

5 Источники информации

EN 13611:2007 «Устройства предохранительные и устройства управления газовыми горелками и газовыми приборами. Общие требования».

6 Сведения о рассылке на отзыв проекта государственного стандарта

Проекта стандарта разослан на отзыв в 6 организаций: Министерство промышленности РБ, Госпромнадзор, ОАО «Брестсельмаш», ОАО «НЗГА», РУП «Белгазтехника», СП ОАО «Брестгазоаппарат».

7 Введение государственного стандарт в действие

Предполагаемый срок введения стандарта в действие 2012-06-01.

8 Адрес и контактный телефон разработчика

Научно-производственное республиканское унитарное предприятие "Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации (БелГИСС)"
220113, г. Минск, ул. Мележа, 3
тел. (017) 262 12 53.

Заместитель директора
по техническому нормированию
и стандартизации

А.Г.Лескова

Начальник отдела ТО-12

В.С. Меркулов

Начальник сектора ТС-121

С.В. Шавель

Инженер 1 категории

Е.С. Илюсенко