

**Изменение № 1 ГОСТ Р 53781—2010 Лифты. Правила и методы исследований (испытаний) и измерений при сертификации лифтов. Правила отбора образцов**

**Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 03.11.2010 № 341-ст**

**Дата введения 2010—11—14**

Содержание. Последний абзац исключить.

Раздел 2. Заменить ссылку: ГОСТ Р 53387—2009 (ИСО/ТК 14798:2006) на ГОСТ Р 53387—2009 (ИСО/ТС 14798:2006).

*(Продолжение см. с. 28)*

*(Продолжение Изменения № 1 к ГОСТ Р 53781—2010)*

Пункт 4.3 изложить в новой редакции:

«При сертификации лифтов и устройств безопасности лифтов оценка соответствия осуществляется на основании подтверждения их соответствия требованиям технического регламента «О безопасности лифтов».

Применение на добровольной основе ГОСТ Р 53780 и (с учетом назначения лифта) ГОСТ Р 51631, ГОСТ Р 52382, ГОСТ Р 52624 является достаточным условием соблюдения требований технического регламента «О безопасности лифтов».

Пункт 6.9 дополнить подпунктом — 6.9.8:

«6.9.8 Лифт, устройство безопасности лифта, на которые орган по сертификации оформил сертификат, должны маркироваться знаком обращения на рынке. Изображение знака обращения на рынке в соответ-

*(Продолжение см. с. 29)*

ствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19.11.2003 № 696.

Маркировка знаком обращения на рынке осуществляется заявителем самостоятельно любым удобным для него способом.

Знак обращения на рынке располагается:

- в кабине лифта;
- на устройстве безопасности лифта».

Приложение Б дополнить пунктом Б.15 (с подпунктами Б.15.1, Б.15.2, Б.15.2.1, Б.15.2.2, Б.15.3):

**«Б.15 Метод определения замедления при посадке кабины на буфер**

**Б.15.1 Сущность метода**

Метод заключается в определении:

- среднего значения замедления кабины при посадке на буфер;
- времени превышения замедления  $25 \text{ м/с}^2$  при посадке кабины на буфер с нелинейными характеристиками, буфер энергонакопительного типа с амортизированным обратным ходом, буфер энергорассеивающего типа.

**Б.15.2 Процедура испытаний**

**Б.15.2.1 Буфер энергонакопительного типа**

В кабине лифта размещают груз, масса которого равна номинальной грузоподъемности лифта. Посадку на буфер осуществляют при движении

*(Продолжение см. с. 30)*

кабины с номинальной скоростью. Регистрируют замедление кабины от момента касания буфера до полной остановки кабины.

**Б.15.2.2 Буфер энергонакопительного типа с амортизированным обратным ходом, буфер энергорассеивающего типа**

В кабине лифта размещают груз, масса которого равна номинальной грузоподъемности лифта. Посадку на буфер осуществляют при движении кабины с номинальной скоростью или со скоростью, для которой был рассчитан ход буфера, в случае применения буфера с укороченным ходом. Регистрируют замедление кабины от момента качания буфера до полной остановки кабины.

**Б.15.3 Оценка результатов**

Лифт считают выдержавшим испытание, если:

- при посадке кабины на буфер среднее замедление кабины — не более  $9,81 \text{ м/с}^2$ ;

- при посадке кабины на буфер энергонакопительного типа с нелинейными характеристиками, буфер энергонакопительного типа с амортизированным обратным ходом, буфер энергорассеивающего типа время действия замедления кабины, превышающего  $25 \text{ м/с}^2$ , — не более  $0,04 \text{ с}$ .

Приложение Д исключить.

(ИУС № 1 2011 г.)