

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Средства защитные банковские
ТРЕБОВАНИЯ
ПО УСТОЙЧИВОСТИ К ВЗЛОМУ
И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2011

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Закрытым акционерным обществом «ОСИМЗ», Открытым акционерным обществом Научно-исследовательский институт стали (ОАО НИИ Стали), Научно-исследовательским институтом специальной техники (НИИСТ) МВД России, в. ч. 33491, Российским сертификационным центром «Опытное», Испытательной лабораторией «Нева-Стандарт», Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации Госстандарта России

ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 391 «Стандартизация в области стойкости изделий и материалов к специальным средствам воздействия»

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 23 декабря 1997 г. № 422

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

4 ИЗДАНИЕ (июль 2011 г.) с Изменениями № 1, 2, принятыми в мае 2002 г., октябре 2003 г. (ИУС 9—2002, 12—2003)

© ИПК Издательство стандартов, 1997
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2011

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Средства защитные банковские

ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТОЙЧИВОСТИ К ВЗЛОМУ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Equipment for bank protection.
Requirements for resistance to burglary and test methods

Дата введения 1998—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на средства защитные банковские (далее — СЗБ), предназначенные для обеспечения безопасности персонала банка, банковской деятельности, сохранности ценностей, и устанавливает требования по устойчивости к взлому и методы испытаний.

Стандарт должен быть использован проектными, строительными и другими организациями и предприятиями, занятыми проектированием, сооружением, техническим и организационным обеспечением деятельности банковской системы Российской Федерации, испытательными лабораториями, органами сертификации средств защиты, страховыми компаниями.

Требования стандарта должны быть распространены в качестве базовых при организации страховой защиты банковской системы Российской Федерации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 8.568—97 Государственная система обеспечения единства измерений. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения

ГОСТ Р 50862—2005 Сейфы, сейфовые комнаты и хранилища. Требования и методы испытаний на устойчивость к взлому и огнестойкость

ГОСТ Р 51110—97 Средства защитные банковские. Общие технические требования

ГОСТ Р 51221—98 Средства защитные банковские. Термины и определения

3 Определения

В настоящем стандарте применяются термины, установленные ГОСТ Р 51221.

Разделы 2, 3 (**Измененная редакция, Изм. № 1**).

4 Требования по устойчивости к взлому

4.1 Общие требования к СЗБ — по ГОСТ Р 51110, требования по устойчивости к взлому — в соответствии с таблицей 1а.

ГОСТ Р 51113—97

Таблица 1а

Класс устойчивости к взлому	Минимальное значение сопротивления взлому, E_c	
	Частичный доступ*	Полный доступ**
H0	—	15
0	—	30
I	30	50
II	50	80
III	80	120
IV	120	180
V	180	270
VI	270	400
VII	400	600
VIII	550	825
IX	700	1050
X	900	1350
XI	—	2000
XII	—	3000
XIII	—	4500

* Частичный доступ — результат взлома, обеспечивающий проход через отверстие, проделанное в образце для испытаний СЗБ, жесткого испытательного шаблона длиной не менее 150 мм и поперечным сечением:
 - круг диаметром 125 мм;
 - квадрат со сторонами 112 × 112 мм;
 - прямоугольник со сторонами 100 × 125 мм.

** Полный доступ — результат взлома, обеспечивающий проход через отверстие, проделанное в образце для испытаний СЗБ, жесткого испытательного шаблона длиной не менее 400 мм и поперечным сечением:
 - круг диаметром 350 мм;
 - квадрат со сторонами 315 × 315 мм;
 - прямоугольник со сторонами 300 × 330 мм,
 а также удаление или открытие двери СЗБ на ширину не менее 300 мм.

4.2 СЗБ подразделяют по устойчивости к взлому на пятнадцать классов в зависимости от минимального значения сопротивления взлому.

4.1, 4.2 (Измененная редакция, Изм. № 1).

4.3 Класс устойчивости СЗБ к взлому должен соответствовать одному из указанных в таблице 1 и устанавливаться в нормативном документе на конкретное СЗБ, утвержденном в установленном порядке.

Соответствие СЗБ заданному классу устойчивости к взлому устанавливают путем сравнения минимального значения сопротивления взлому, полученного в результате испытаний, с минимальным значением по таблице 1а.