П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

к первой редакции проекта ГОСТ Р 52868-20ХХ

«**Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические условия и методы испытаний**»

1 Основание для разработки

Проект стандарта ГОСТ Р 52868-20ХХ «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические условия и методы испытаний»разработан Обществом с ограниченной ответственностью «Ассоциация РЭМ» (ООО «Ассоциация РЭМ») в рамках ТК 337 «Электроустановки зданий» на основании Программы национальной стандартизации на 2020 год (шифр темы 1.15.337-1.012.20).

2 Краткая характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются системы кабельных лотков, лестниц и опорных конструкций к ним.

В настоящем стандарте приведены требования к системам кабельных лотков и системам кабельных лестниц для прокладки кабелей, их размеры, обозначения, методы испытаний.

Настоящий стандарт был подготовлен на основании изучения международного опыта и совместной работы спроизводителями систем кабельных лотков и лестниц в интересах проектировщиков, монтажников и организаций, эксплуатирующих кабеленесущие системы. Стандарт повышает надежность и увеличивает срок службы кабеленесущих систем и способствует высокому уровню защиты персонала в процессе монтажа и эксплуатации, обеспечивает и повышает качество выпускаемых кабельных лотков и лестниц.

Настоящий стандарт является модифицированным и дополненным стандартом.

Проект стандарта разработан на основе прямого применения российского стандарта ГОСТ Р 52868-2007 (МЭК 61537:2006) «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические требования и методы испытаний».

Степень соответствия международному стандарту IEC 61537:2006– модифицирован и дополнен.

3 Обоснование разработки стандарта

Целью разработки стандарта является:

-обеспечение безопасности применения продукции;

- определение конкретных требований и информации кабельных лотков и кабельных лестниц;

- возможность использования в качестве нормативного и ссылочного документа при разработке технических регламентов;

- обеспечение конкурентоспособности и качества продукции, технической и информационной совместимости, сопоставимости результатов испытаний и измерений, проведения анализа характеристик продукции, добровольного подтверждения соответствия продукции.

4 Сведения о соответствии проекта стандарта федеральным законам, нормативным правовым актам российской федерации

Проект стандарта разработан в соответствии с основными положениями Федерального закона от 29.06.2015 № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» и основополагающих национальных стандартов Российской Федерации.

Проект стандарта не противоречит директивным документам по стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта), требованиям технических регламентов, а также национальных стандартов, разработанных для содействия соблюдению требований технических регламентов.

Проект стандарта разработан с учетом национальных стандартов общетехнических систем, а также других национальных стандартов, распространяющихся на данный объект стандартизации.

Проект стандарта соответствует основным положениям нормативных правовых актов Российской Федерации и международных договоров (соглашений), участником которых является Российская Федерация.

5 Сведения о разработчике стандарта

Общество с ограниченной ответственностью «Ассоциация РЭМ»

Почтовый адрес: 420132, г.Казань, ул. Адоратского, д.50а.Тел.: (495) 899-00-96; (843)204-01-87; 8 (916) 394-55-29

e-mail: vitber3@mail.ru; ogt.tatem@yandex.ru

6Сведения о рассылке

Уведомление о разработке проекта стандарта «ГОСТ Р 52868-20ХХ«Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические условия и методы испытаний»опубликовано опубликовано на официальном сайте Росстандарта посредством Информационной системы «БЕРЕСТА» (ФГИС Росстандарта).

Президент
ООО «Ассоциация РЭМ»,
д.т.н., профессор Ю.И. Солуянов