

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

КУРУЛУШ МАТЕРИАЛДАРЫ

Кичине жалындын таасири менен күйүнүн сыйноо ыкмасы

МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Метод испытаний на возгораемость под воздействием
малого пламени

(ГОСТ Р 56027:2014, IDT)

Издание официальное

Кыргызстандарт

Бишкек

КМС ГОСТ Р 56027:2022

Предисловие

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены законом Кыргызской Республики «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики

2 ВНЕСЕН Министерством чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 30 декабря 2022 г. № 56-СТ.

4 Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р 56027:2014, Материалы строительные. Метод испытаний на возгораемость под воздействием малого пламени

5 ВВЕДЕН впервые

© Кыргызстандарт, 2023

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Термины определения.....	1
4	Определение возгораемости строительных материалов.....	2
5	Оформление протокола испытаний.....	4
6	Требования безопасности.....	4
	Приложение А (обязательное).....	5
	Приложение Б (обязательное).....	6
	Приложение В (обязательное).....	7
	Приложение Г (обязательное).....	8
	Приложение Д (обязательное).....	9
	Приложение Е (обязательное).....	10
	Приложение Ж (рекомендуемое).....	12

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КУРУЛУШ МАТЕРИАЛДАРЫ

Кичине жалындын таасири менен күйүнүн синоо ыкмасы

МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Метод испытаний на возгораемость под воздействием малого пламени

Building materials. Small-flame test

Дата введения 2023-06-01

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает требования к методу испытания строительных материалов на возгораемость под воздействием малого пламени.

1.2 Настоящий стандарт распространяется на все виды однородных и многослойных строительных материалов, а также на лакокрасочные покрытия, кровельные мастики, мастичные покрытия и другие материалы строительного назначения.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:
ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 745-2003 Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия

ГОСТ 12026-76 Бумага фильтровальная лабораторная. Технические условия

ГОСТ 20448-90 Газы углеводородные сжиженные топливные для коммунально-бытового потребления. Технические условия

П р и м е ч а н и е - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **возгораемость:** Способность веществ и материалов к устойчивому пламенному горению после воздействия источника зажигания в условиях специальных испытаний.

3.2 **горение:** Экзотермическая реакция окисления вещества, сопровождающаяся по крайней мере одним из трех факторов: пламенем, свечением, выделением дыма.

3.3 **многослойные материалы:** Материалы, состоящие из двух и более слоев однородных материалов (например, гипсокартонные листы, алюминиевый композитный материал и др.).

3.4 **однородные материалы:** Материалы, состоящие из одного вещества или равномерно распределенной смеси различных веществ (например, древесина, вспененные пластические материалы, полистиролбетон, древесностружечные плиты и др.).