

**БАЛДАР ОЮН АЯНТЧАЛАРЫНЫН ЖАБДЫГЫ
Коопсуздукту сактоо конструкциялары жана сыноо
методдору
Жалпы талаптар**

**ОБОРУДОВАНИЕ И ПОКРЫТИЯ ДЕТСКИХ ИГРОВЫХ
ПЛОЩАДОК
Безопасность конструкции и методы испытаний
Общие требования**



(ГОСТ Р 52169-2012, ИДТ)

Издание официальное

ЦСМ

Бишкек

КМС ГОСТ Р 52169:2020

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 Кыргызской Республики

2 ВНЕСЕН Государственным комитетом промышленности, энергетики и недропользования Кыргызской Республики

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 18 мая 2020 г. № 16-СТ.

4 Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р 52169-2012 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования

5 ВВЕДЕН впервые

©ЦСМ,2020

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 Кыргызской Республики

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Требования безопасности	4
5 Методы испытаний	20
6 Обозначение и маркировка оборудования	20
Приложение А (обязательное) Нормативные нагрузки	21
Приложение Б (обязательное) Расчеты несущей способности	30
Приложение В (обязательное) Натурные испытания несущей способности	31
Приложение Г (обязательное) Испытания на застrevание	32
Библиография	41

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

БАЛДАР ОЮН АЯНТЧАЛАРЫНЫН ЖАБДЫГЫ

Коопсуздукту сактоо конструкциялары жана сыноо методдору

Жалпы талаптар

ОБОРУДОВАНИЕ И ПОКРЫТИЯ ДЕТСКИХ ИГРОВЫХ ПЛОЩАДОК

Безопасность конструкции и методы испытаний

Общие требования

Children's playgrounds equipment and surfacing. Safety of structure and test methods. General requirements

Дата введения 2020-10-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на оборудование детских игровых площадок (далее — оборудование) и покрытия детских игровых площадок (далее — покрытие), предназначенные для индивидуального и коллективного пользования. Стандарт устанавливает общие требования к безопасности конструкции и методам испытаний оборудования и покрытий детских игровых площадок.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты и классификаторы:

ГОСТ Р ЕН 1177—2006 Покрытия игровой площадки ударопоглощающие. Требования безопасности и методы испытаний

ГОСТ Р ИСО/МЭК 50—2002 Безопасность детей и стандарты. Общие требования

ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025—2006 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

ГОСТ 2.201—80 Единая система конструкторской документации. Обозначение изделий и конструкторских документов

ГОСТ 12.1.044—89 (ИСО 4589—84) Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрыво-опасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения

ГОСТ 2224—93 Коуши стальные для стальных канатов. Технические условия

ГОСТ 3241—91 Канаты стальные. Технические условия

ГОСТ 3916.1—96 Фанера общего назначения с наружными слоями из шпона лиственных пород. Технические условия

ГОСТ 3916.2—96 Фанера общего назначения с наружными слоями из шпона хвойных пород. Технические условия

ГОСТ 19191—73 Талрепы с автоматическим стопорением. Технические условия

ГОСТ 20022.0—93 Защита древесины. Параметры защищенности

ГОСТ 20022.2—80 Защита древесины. Классификация

ГОСТ 27751—88 Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету

ГОСТ 30055—93 Канаты из полимерных материалов и комбинированные. Технические условия

ГОСТ 30188—97 Цепи грузоподъемные калиброванные высокопрочные. Технические условия

ГОСТ 30441—97 (ИСО 3076—84) Цепи коротковзвенные грузоподъемные некалиброванные класса

прочности Т(8). Технические условия