



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
4248—
2018

ДОСКИ ХРИЗОТИЛЦЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДУГОСТОЙКИЕ (АЦЭИД)

Технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 14034
4 апреля 2018 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 197 «Асбест», Научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом асбестовой промышленности (АО «НИИпроектасбест»), Некоммерческой организацией «Хризотилвая ассоциация»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30 марта 2018 г. №107-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 ВЗАМЕН ГОСТ 4248-92 и ГОСТ 8747-88 в части методов испытаний электротехнических дугостойких досок

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Основные параметры, марки и размеры	3
5 Технические требования	3
6 Требования безопасности	4
7 Правила приемки	4
8 Методы контроля и испытаний	6
9 Транспортирование и хранение	9
10 Указания по применению	10
11 Гарантии изготовителя	10
Приложение А (справочное) Метод определения ударной вязкости	11
Приложение Б (справочное) Метод определения плотности	13

**ДОСКИ ХРИЗОТИЛЦЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДУГОСТОЙКИЕ
(АЦЭИД)****Технические условия**

Chrysotile cement non-arcing boards for electrical purposes (ACEID). Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на дугостойкие электротехнические хризотилцементные доски (АЦЭИД) (далее — доски), предназначенные для изготовления деталей, щитов и оснований электрических машин и аппаратов, искрогасительных перегородок, облицовки индукционных и тигельных печей, изоляции кабельных каналов и других назначений.

Стандарт устанавливает основные требования, изложенные в разделах 4, 5, 7 и 8.

Примечание — В настоящем стандарте приведены методы определения ударной вязкости (см. приложение А) и плотности (см. приложение Б), применяемые как дополнительные характеристики досок в зависимости от области их применения. Испытания проводятся по требованию заказчика.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
- ГОСТ 166—89 (ИСО 3599—76) Штангенциркули. Технические условия
- ГОСТ 427—75 Линейки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 30108—94 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов
- ГОСТ 3282—74 Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения. Технические условия
- ГОСТ 3560—73 Лента стальная упаковочная. Технические условия
- ГОСТ 3749—77 Угольники поверочные 90°. Технические условия
- ГОСТ 6433.3—71 Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрической прочности при переменном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении
- ГОСТ 7502—98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 10345.1—78 Материалы электроизоляционные твердые. Метод определения стойкости к действию электрической дуги малого тока высокого напряжения
- ГОСТ 11358—89 Толщиномеры и стенкомеры индикаторные с ценой деления 0,01 и 0,1 мм. Технические условия
- ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов
- ГОСТ 15846—2002 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
- ГОСТ 24104—2001 Весы лабораторные. Общие технические требования¹⁾

¹⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 53228—2008 «Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания».