



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
32310—  
2020  
(EN 13164:2012+A1:2015)

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

**ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЭКСТРУЗИОННОГО  
ПЕНОПОЛИСТИРОЛА,  
ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**Технические условия**

(EN 13164:2012+A1:2015, MOD)

Зарегистрирован

№ 15313

1 октября 2020 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 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «ПЕНОПЛЭКС СПб» на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии стандарта, указанного в пункте 4, Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации ТК 465 «Строительство»

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 сентября 2020 г. №133-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
Армения	AM	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт является модифицированным по отношению к стандарту EN 13164:2012+A1:2015 («Теплоизоляционные изделия, применяемые в зданиях. Изделия из экструзионного пенополистирола заводского изготовления (XPS). Технические условия») («Thermal insulation products for building — Factory made products of extruded polystyrene foam (XPS) — Specification», MOD) путем внесения изменений, сведения о которых изложены во введении к настоящему стандарту.

Наименование настоящего стандарта изменено по отношению к наименованию указанного европейского стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 (подраздел 3.6).

Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов европейским стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном стандарте, приведены в дополнительном приложении ДА.

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 19 февраля 2021 г. № 11-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 32310—2020 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

### 6 ВЗАМЕН ГОСТ 32310-2012 (EN 13164:2008)

*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»*

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

## Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Термины, определения, обозначения и сокращения . . . . .	2
4 Технические требования . . . . .	5
5 Методы испытаний . . . . .	10
6 Код маркировки . . . . .	13
7 Оценка соответствия . . . . .	13
8 Маркировка и этикетирование . . . . .	14
Приложение А (обязательное) Определение декларируемых значений термического сопротивления и теплопроводности . . . . .	15
Приложение В (обязательное) Текущий контроль готовой продукции на предприятии (в рамках КППП) . . . . .	17
Приложение С (обязательное) Определение термического сопротивления и теплопроводности с учетом старения изделий . . . . .	18
Приложение D (справочное) Дополнительные характеристики . . . . .	21
Приложение E (справочное) Схемы вырезки образцов для испытаний . . . . .	23
Приложение ДА (справочное) Многослойные изделия из экструзионного пенополистирола . . . . .	26
Приложение ДБ (справочное) Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов европейским стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном стандарте . . . . .	27