



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
13579—
2018

БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ

Технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 14108
30 мая 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 «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 Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 465 «Строительство», Акционерным обществом «ЦНИИЭП жилища – Институт комплексного проектирования жилых и общественных зданий» (АО «ЦНИИЭП жилища»)

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 мая 2018 г. №109-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	Минэкономики Республики Армения
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 ВЗАМЕН ГОСТ 13579-78

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.

БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ**Технические условия**

Concrete blocks for walls of basements. Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на блоки, изготавливаемые из тяжелого бетона, а также легкого и плотного силикатного бетона средней плотности не менее 1800 кг/м^3 и предназначенные для стен подвалов и технических подпольев зданий.

Настоящий стандарт устанавливает типы и конструкции бетонных блоков стен подвалов, технические требования к ним.

Сплошные блоки допускается применять для фундаментов.

Требования настоящего стандарта следует учитывать при разработке нормативных документов и рабочей документации на бетонные блоки стен подвалов конкретных типов.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 10060—2012 Бетоны. Методы определения морозостойкости
- ГОСТ 10180—2012 Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам
- ГОСТ 10922—2017 Арматурные и закладные изделия, их сварные, вязаные и механические соединения для железобетонных конструкций. Общие технические условия
- ГОСТ 12730.0—78 Бетоны. Общие требования к методам определения плотности, влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости
- ГОСТ 12730.2—78 Бетоны. Метод определения влажности
- ГОСТ 12730.3—78 Бетоны. Метод определения водопоглощения
- ГОСТ 12730.5—84 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости
- ГОСТ 13015—2012 Изделия бетонные и железобетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения
- ГОСТ 17624—2012 Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности
- ГОСТ 18105—2010 Бетоны. Правила контроля и оценки прочности
- ГОСТ 21718—84 Материалы строительные. Диэлькометрический метод определения влажности
- ГОСТ 22690—2015 Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля
- ГОСТ 26433.0—85 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения
- ГОСТ 26433.1—89 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления
- ГОСТ 34028—2016 Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия

Примечание — 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 ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **блок**: Конструктивный сборный элемент или изделие прямоугольной формы, массой от десятка килограммов до нескольких тонн, изготавливаемый обычно в заводских условиях.

3.2 **бетонный блок**: Блок, прочность которого в стадии эксплуатации обеспечивается одним бетоном. Блок считается бетонным, если в нем имеется конструктивное армирование или рабочая арматура на ограниченных участках — зонах концентрации усилий.

3.3 **бетонный блок для стен подвала**: Бетонный блок, применяемый для устройства стен подвала или технического подполья здания.

4 Типы и конструкция блоков

4.1 Блоки подразделяют на три типа:

ФБС — сплошные;

ФБВ — с вырезом для укладки перемычек и пропуска коммуникаций под потолками подвалов и технических подпольев;

ФБП — пустотные (с открытыми вниз пустотами).

4.2 Форма и размеры блоков должны соответствовать указанным на рисунках 1, 2, 3 и в таблице 1.