

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 15217—
2015

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗДАНИЙ

Методы определения энергоэффективности и порядок
энергетической сертификации зданий

(EN 15217:2007, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 11154
22 июня 2015 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 научно-проектно-производственным республиканским унитарным предприятием «Стройтехнорм» (РУП «Стройтехнорм») на основе аутентичного перевода на русский язык регионального европейского стандарта, указанного в пункте 4, техническим комитетом по стандартизации «Строительство» (ТК 465)

2 ВНЕСЕН Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протоколом от 18 июня 2015 г. № 47-2015)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ISO 3166) 004-97	Код страны по МК (ISO 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 15217:2007 *Energieeffizienz von Gebäuden — Verfahren zur Darstellung der Energieeffizienz und zur Erstellung des Gebäudeenergieausweises* (Энергоэффективность зданий. Методы определения энергоэффективности и порядок энергетической сертификации зданий).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальном органе по стандартизации вышеуказанных государств.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылочные европейские стандарты актуализированы.

Перевод с немецкого языка (de).

Степень соответствия — идентичная (IDT)

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

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

Введение	v
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения.....	1
4 Условные обозначения и сокращения	4
5 Показатель энергоэффективности	5
5.1 Характеристика	5
5.2 Выбор показателя	5
5.3 Стандартная характеристика энергоэффективности	5
6 Определение энергетических требований	6
6.1 Способы определения требований	6
6.2 Общее требование энергоэффективности.....	6
6.3 Влияние изменений определенных параметров	7
6.4 Реконструкция и расширение существующих зданий	8
7 Контрольные значения	8
7.1 Типы контрольных значений	8
7.2 Содержание контрольных значений	9
7.3 Оформление контрольных значений	9
8 Порядок энергетической сертификации здания.....	9
8.1 Общие положения.....	9
8.2 Подготовка к энергетической сертификации здания	10
8.3 Содержание энергетического сертификата	10
8.4 Общий показатель энергоэффективности	10
8.5 Шкала энергоэффективности	11
8.6 Рекомендации	12
Приложение А (обязательное) Оформление документации при проведении энергетической сертификации здания.....	13
Приложение В (справочное) Порядок классификации зданий по энергоэффективности.....	16
Приложение С (справочное) Примеры энергетического сертификата	17
Приложение D (справочное) Требования к характеристикам ограждающих конструкций и инженерных систем здания	20
Библиография	22