

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EASCC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
EN 303-6—  
2013

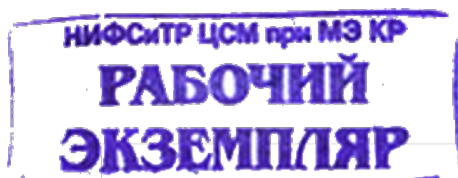
Котлы отопительные

Часть 6

**КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ С ГОРЕЛКАМИ  
С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА  
ДЛЯ ГОРЕНИЯ**

Дополнительные требования к контуру  
горячего водоснабжения комбинированных котлов с  
автоматизированными жидкотопливными горелками  
номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт

(EN 303-6:2000, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 8402

«18» ноября 2013 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации



## 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—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

**Сведения о стандарте**

1 ПОДГОТОВЛЕН открытым акционерным обществом «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС» (ОАО «БЕЛЛИС»)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 61-П от 5 ноября 2013 г.)

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
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 303-6:2000 Heating boilers - Part 6: Heating boilers with forced draught burners - Specific requirements for the domestic hot water operation of combination boilers with atomizing oil burners of nominal heat input not exceeding 70 kW (Котлы отопительные. Часть 6. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Дополнительные требования к контуру горячего водоснабжения комбинированных котлов с автоматизированными жидкотопливными горелками номинальной тепловой мощностью не более 70 кВт)

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 109 «Котлы для центрального отопления, работающие на газообразном топливе» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международных и европейских стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации.

В разделе «Нормативные ссылки» ссылки на европейские и международные стандарты актуализированы.

Степень соответствия — идентичная (IDT)

**5 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**

1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения .....	2
4 Требования к конструкции .....	3
4.1 Материалы и способы конструирования компонентов контура горячего водоснабжения.....	3
4.2 Присоединение контура горячего водоснабжения.....	3
4.3 Герметичность контура горячего водоснабжения.....	3
4.4 Устройства регулировки, управления и обеспечения безопасности для контура горячего водоснабжения .....	3
5 Требования к рабочим характеристикам.....	3
5.1 Общие положения .....	3
5.2 Безопасность контура горячего водоснабжения .....	3
5.3 Рациональное использование энергии .....	4
5.4 Соответствие назначению .....	4
6 Методы испытаний .....	5
6.1 Общие положения .....	5
6.2 Безопасность контура горячего водоснабжения .....	5
6.3 Рациональное использование энергии .....	6
6.4 Соответствие назначению .....	8
7 Маркировка и инструкции .....	9
7.1 Маркировка котла и/или бака .....	9
7.2 Инструкции .....	9
Приложение А (справочное) А-отклонения .....	11