

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EASC)

EURO-ASIAN CONCIL FOR STANDARTIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ЕН 12244-2–  
2010

**МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ С НОМИНАЛЬНОЙ  
ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТЬЮ НЕ БОЛЕЕ 20 кВт.**

**Часть 2**

**Рациональное использование энергии**

**(EN 12244-2:1998 , IDT)**

**Издание официальное**

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭИФ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Зарегистрирован

№ 9126

« 4 » марта 2014 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

**В НАБОР**

### 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. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

#### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН ОАО Проектно-конструкторским и технологическим институтом «Газоаппарат», МТК 98 «Бытовая аппаратура, работающая на газовом, жидком и твердом видах топлива»

2 ВНЕСЕН Министерством экономического развития и торговли Украины (Минэкономразвития Украины)

3 ПРИНЯТ Евразийским совет по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 37-2010 от 10 июня 2010 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Грузия	GE	Грузстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

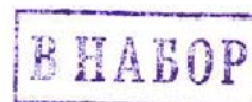
4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту EN 12244-2:1998 Direct gas – fired washing machines of heat input not exceeding 20 kW. Part 2: Rational use of energy (Машины стиральные газовые с номинальной тепловой мощностью не более 20 кВт. Часть 2: Рациональное использование энергии)

#### 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 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 государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств



## Содержание

1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки.....	2
3 Термины и определения.....	2
4 Коэффициент полезного действия и время нагрева.....	2
4.1 Требования.....	2
4.1.1 Коэффициент полезного действия.....	2
4.1.2 Время нагрева.....	3
4.2 Испытания.....	3
4.2.1 Условия испытаний.....	3
4.2.2 Проведение испытаний.....	3
4.2.3 Измерения и расчеты.....	4

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ****МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ С НОМИНАЛЬНОЙ ТЕПЛОВОЙ  
МОЩНОСТЬЮ НЕ БОЛЕЕ 20 кВт.  
ЧАСТЬ 2: РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГИИ****DIRECT GAS – FIRED WASHING MACHINES OF HEAT INPUT NOT  
EXCEEDING 20 kW. PART 2: RATIONAL USE OF ENERGY**Дата введения \_\_\_\_\_  
год – месяц – число**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт устанавливает требования и методы испытаний в целях рационального использования энергии стиральных газовых машин с прямым розжигом, с теплообменником и без него, с вращающейся сушильной камерой и без нее, следующих типов:

- $A_1$  и  $A_{1AS}$  с тепловой мощностью не более 6 кВт;
- $B_{11}$ ,  $B_{11AS}$  и  $B_{11BS}$  с тепловой мощностью не более 20 кВт, именуемые в дальнейшем "приборы".

Настоящий стандарт не распространяется на:

- а) приборы каталитического сгорания;
- б) приборы, предназначенные для применения в тех местах, где преобладают особые условия, такие как наличие коррозионно-агрессивной или взрывоопасной окружающей среды;
- с) приборы, предназначенные для использования на транспортных средствах или на борту кораблей или воздушного транспорта.

Настоящий стандарт относится только к испытаниям образца.