



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
34262.1.4—  
2019  
(EN 30-1-4:2012)

## ПРИБОРЫ ГАЗОВЫЕ БЫТОВЫЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ

Часть 1-4

Безопасность приборов, имеющих одну или несколько  
горелок с системой автоматического управления горелкой

(EN 30-1-4:2012,  
Domestic cooking appliances burning gas - Safety - Part 1-4: Appliances having  
one or more burners with an automatic burner control system, MOD)

Зарегистрирован

№ 14919

30 октября 2019 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 Федеральным государственным унитарным предприятием «Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия» (ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ») на основе собственного перевода на русский язык немецкоязычной версии стандарта, указанного в пункте 4.

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 октября 2019 г. №123-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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт является модифицированным по отношению к европейскому стандарту EN 30-1-4:2012 «Приборы газовые бытовые для приготовления пищи. Безопасность. Часть 1-4. Приборы, имеющие одну или несколько горелок с системой автоматического управления горелкой» («Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe – Sicherheit – Teil 1-4: Geräte mit einem oder mehreren Brenner(n) mit Feuerungsautomat», MOD), путем изменения значений показателей, ссылок, которые выделены в тексте курсивом.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного европейского стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 (подраздел 3.6).

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

© ЦСМ, 2020

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 7 июля 2020 г. № 23-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 34262.1.4—2019 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

### 6 ВЗАМЕН ГОСТ EN 30-1-4—2009

*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	2
3 Термины и определения	3
3.1 Термины и определения, относящиеся к частям прибора	3
3.2 Специальные термины, относящиеся к приборам, имеющим горелки с системой автоматического управления	3
4 Классификация	6
5 Требования к конструкции	6
5.1 Общие требования	6
5.2 Специальные требования	7
5.3 Дополнительные требования к приборам, имеющим одну или несколько горелок с системой автоматического управления горелкой	8
5.4 Дополнительные требования к горелкам с системой автоматического управления горелкой	12
5.5 Дополнительные требования к приборам, имеющим одну или несколько горелок с дистанционным управлением	18
5.6 Дополнительные требования к приборам, включающим одну или несколько горелок варочной панели или гриля, позволяющие пользователю программировать окончание цикла приготовления	19
6 Эксплуатационные требования	20
6.1 Общие положения	20
6.2 Специальные требования к варочным панелям	20
6.3 Специальные требования к духовкам и излучающим грилям	21
6.4 Дополнительные требования к приборам, оснащенным горелками с системами автоматического управления горелкой	21
6.5 Специальные требования к горелкам варочной панели с системой автоматического управления	22
6.6 Специальные требования для горелок духовки и гриля, оснащенных системами автоматического управления горелкой	24
7 Методика испытаний	26
7.1 Общие положения	26
7.2 Контроль требований к конструкции	27
7.3 Контроль требований к режиму работы	28
7.4 Проверка требований к конструкции характерных частей прибора, имеющего горелки с системой автоматического управления горелкой	32
7.5 Проверка эксплуатационных требований, характерных для частей прибора, имеющих горелки с системой автоматического управления	34
8 Маркировка и инструкции	53
8.1 Маркировка прибора (включая любое ручное управление типа 2)	53
8.2 Маркировка на упаковке	53
8.3 Инструкции	53
Приложение А (справочное) Национальные особенности	54
Приложение В (справочное) Расширение области применения прибора	54
Приложение С (обязательное) Сосуды для испытаний	54
Приложение D (обязательное) Щуп для измерения температуры поверхностей	54
Приложение E (обязательное) Нанесение символов на прибор и упаковку	54