



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
33860—
2016

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Энергетическая эффективность

**СУШИЛКИ БАРАБАНЫЕ
БЫТОВЫЕ И АНАЛОГИЧНЫЕ**

Показатели энергетической эффективности
и методы определения

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 12479
28 июля 2016 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 Автономной некоммерческой организацией в области технического регулирования и аккредитации «ВНИИНМАШ» (АНО «ВНИИНМАШ»), Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 039 «Энергосбережение, энергетическая эффективность, энергоменеджмент»

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 27 июля 2016 г. №89-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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 В настоящем стандарте реализованы положения Регламента Комиссии Европейского Союза от 18 февраля 2013 г. 392/2012/EU, дополняющего Директиву 2010/30/EU Европейского парламента и Совета относительно энергетической маркировки барабанных сушилок для бытового и аналогичного использования

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	1
4 Классы энергетической эффективности	2
5 Классы эффективности конденсации	4
6 Этикетка энергетической эффективности	5
7 Требования о представлении информации	6
8 Методы испытаний	7
9 Процедура проверки в целях проведения государственного контроля (надзора)	7
Приложение А (обязательное) Форма этикетки энергетической эффективности вентилируемой барабанной сушилки	8
Приложение Б (обязательное) Форма этикетки энергетической эффективности конденсационной барабанной сушилки	11
Приложение В (обязательное) Форма этикетки энергетической эффективности газовой барабанной сушилки	14
Приложение Г (обязательное) Информация, предоставляемая потребителю в случае покупки (в том числе в рассрочку) или аренды прибора через сеть Интернет	17
Библиография	18

Введение

Проблемы обеспечения международной энергетической и экологической безопасности, в том числе энергетической эффективности и загрязнения окружающей среды, в настоящее время являются приоритетными для мирового сообщества и предметом активного международного диалога. Задачи энергосбережения, повышения энергетической и экологической эффективности носят международный характер.

В странах, входящих в Евразийский экономический союз, идет процесс гармонизации законодательства с нормами международного права в области энергетической эффективности, в частности, европейскими.

В практике Европейского союза (ЕС) при регулировании энергетической эффективности бытовых электрических приборов применяются два основных метода — информирование потребителей об энергетических характеристиках прибора путем его маркировки этикеткой энергетической эффективности и установление требований по экодизайну продукции. В ЕС действуют горизонтальные Директивы, устанавливающие основные положения по применению указанных методов:

- Директива Европейского Парламента и Совета 2010/30/ЕС от 19 мая 2010 г. «О предоставлении информации о потреблении энергии и других ресурсов продукцией, связанной с энергопотреблением, путем ее маркировки и представления стандартной информации» (Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council of 19 May 2010 on the indication by labelling and standard product information of the consumption of energy and other resources by energy-related products) [1];

- Директива Европейского Парламента и Совета 2009/125/ЕС от 21 октября 2009 г. «О создании основы для установления требований экодизайна к продукции, связанной с энергопотреблением» (Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 Establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products) [2].

Во исполнение требований основополагающих Директив в ЕС принимаются Регламенты на конкретные группы продукции. В части бытовых барабанных сушилок в ЕС действует Регламент Комиссии № 392/2012 от 1 марта 2012 г. в дополнение к Директиве 2010/30/ЕС Европейского Парламента и Совета ЕС касательно маркировки энергоэффективности бытовых барабанных сушилок (Commission delegated Regulation (EU) № 392/2012 of 1 March 2012 supplementing Directive 2010/30/EU of the European Parliament and of the Council with regard to energy labelling of household tumble driers) [3] и Регламент Комиссии № 932/2012 от 3 октября 2012 г. во исполнение Директивы 2009/125/ЕС Парламента и Совета ЕС в отношении требований к экодизайну бытовых барабанных сушилок (Commission Regulation (EU) № 932/2012 of 3 October 2012 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for household tumble driers) [4].

Настоящий стандарт распространяется на барабанные сушилки бытовые и аналогичные, работающие от электрической сети или на газе, в том числе встроенные барабанные сушилки, в том числе те, которые предназначены для не бытового использования, и разработан с учетом требований Регламента [3].