



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 8009—
2019

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

**МЕХАНИЧЕСКИЕ
ПРОТИВОЗАЧАТОЧНЫЕ СРЕДСТВА.
ДИАФРАГМЫ МНОГОРАЗОВЫЕ
РЕЗИНОВЫЕ И СИЛИКОНОВЫЕ**

Технические требования и методы испытаний

**(ISO 8009:2014, Mechanical contraceptives — Reusable natural
and silicone rubber contraceptive diaphragms — Requirements and tests, IDT)**

Зарегистрирован

№ 14960

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, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации материалов и технологий» (ФГУП «ВНИИ СМТ»), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 542 «Производство нефтехимического комплекса» на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии международного 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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономики Украины

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 8009:2014 «Механические противозачаточные средства. Многоцветные противозачаточные диафрагмы из натурального или силиконового каучука. Общие технические требования и методы испытаний» (Mechanical contraceptives — Reusable natural and silicone rubber contraceptive diaphragms — Requirements and tests, IDT).

Международный стандарт разработан Техническим комитетом по стандартизации ISO/TC 157 «Несистемные противозачаточные средства и профилактика инфекций, передающихся половым путем (ИППП)» Международной организации по стандартизации (ISO).

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

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных стандартов соответствующие им межгосударственные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 8 октября 2020 г. № 45-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 8009—2019 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВЗАМЕН ГОСТ ISO 8009-2013

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	1
3 Термины и определения	1
4 Отбор образцов	2
5 Классификация	2
6 Материалы	2
7 Конструкция	2
8 Размеры	3
9 Физико-механические свойства куполообразного колпачка	3
10 Физико-механические свойства ободка и пружины (диафрагмы типов 1 и 2)	4
11 Отсутствие дефектов, определяемых визуально	4
12 Протокол испытаний	4
13 Упаковка, маркировка и хранение	5
Приложение А (обязательное) Определение размеров	6
Приложение В (обязательное) Определение толщины куполообразного колпачка	7
Приложение С (обязательное) Определение упругопрочностных свойств	8
Приложение D (обязательное) Определение упругопрочностных свойств после ускоренного старения в термостате	9
Приложение E (обязательное) Определение сопротивления сжатию и остаточной деформации пружины диафрагмы	10
Приложение F (обязательное) Определение степени скручивания спиральной и плоской пружины диафрагмы при сжатии	12
Приложение G (обязательное) Определение дефектов, определяемых визуально	15
Приложение H (обязательное) Протокол испытания	18
Приложение I (обязательное) Инструкции по уходу и использованию многоразовых резиновых противозачаточных диафрагм	19
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам	20
Библиография	21