

ГОСТ ИСО 4074—5—93

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

---

**ПРЕЗЕРВАТИВЫ РЕЗИНОВЫЕ**  
**ИСПЫТАНИЕ НА ОТСУТСТВИЕ ОТВЕРСТИЙ**

Издание официальное

БЗ 4—96/61

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

М и н с к

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным Техническим комитетом по стандартизации МТК 81 "Резиновые изделия бытовые и медицинского назначения"

ВНЕСЕН Госстандартом Российской Федерации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 15.04.94 (отчет Технического секретариата № 2)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Армения	Аргосстандарт
Республика Белоруссия	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Туркменистан	Туркменгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 27.02.96 № 98 межгосударственный стандарт ГОСТ ИСО 4074—5—93 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 1996 г.

4 Настоящий стандарт представляет собой полный аутентичный текст международного стандарта ИСО 4074—5—84 "Резиновые презервативы. Часть 5. Испытание на отсутствие отверстий"

## 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 1996

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

II

Содержание

1 Назначение и область применения .....	1
2 Ссылки .....	1
3 Сущность метода .....	1
4 Аппаратура .....	1
5 Проведение испытания .....	2
6 Отчет об испытании .....	2

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

---

**ПРЕЗЕРВАТИВЫ РЕЗИНОВЫЕ**

**Испытание на отсутствии отверстий**

Rubber condoms.  
Testing for holes

---

Дата введения 1996—07—01

**1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт устанавливает метод испытания резиновых презервативов на отсутствие отверстий.

**2 ССЫЛКИ**

В настоящем стандарте использована ссылка на следующий стандарт:

ГОСТ 29102.1—91 Презервативы резиновые. Определение длины

**3 СУЩНОСТЬ МЕТОДА**

Наполняют презерватив определенным количеством воды и исследуют на видимую утечку ее через стенки подвешенного презерватива.

**4 АППАРАТУРА**

4.1 Оборудование для удерживания презерватива у его открытого конца в подвешенном состоянии (рисунок 1).

4.2 Приспособление для наполнения презерватива водой комнатной температуры.

4.3 Площадка для удерживания наполненного презерватива, когда это необходимо.

---

Издание официальное

1

## 5 ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

Разворачивают презерватив и прикрепляют открытый конец к оборудованию для удерживания (п. 4.1) таким образом, чтобы презерватив оказался подвешенным открытым концом вверх. Наполняют презерватив  $300\text{ см}^3$  воды комнатной температуры и не ранее чем через 1 мин проверяют его на наличие какой-либо утечки на расстоянии 125 мм от закрытого конца, как определено в ГОСТ 29102.1.

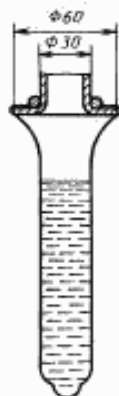


Рисунок 1 — Оборудование для удерживания презерватива

Если из-за растяжения презерватива вода не поднялась на 125 мм от закрытого конца, поднимают закрытый конец при помощи площадки (п. 4.3) до тех пор, пока уровень воды не достигнет этого расстояния.

Не ранее чем через 1 мин проверяют внешнюю поверхность презерватива на расстоянии 125 мм на наличие утечки.

Презервативы, подвергнутые данному испытанию, должны быть уничтожены.

## 6 ОТЧЕТ ОБ ИСПЫТАНИИ

Отчет об испытании должен содержать следующую информацию:

- 1) идентификацию образца;
- 2) описание признаков утечки в определенных пределах;
- 3) дату испытания.

---

УДК 615.477.8.001.4:006.354 ОКС 11.200 Р 19 ОКСТУ 2509

Ключевые слова: презервативы, испытание на отсутствие отверстий

---

Редактор *Р.С. Федорова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *Н.Л. Шнайдер*  
Компьютерная верстка *В.И. Грищенко*

Изд. лист. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 23.04.96. Подписано в печать 08.07.96.  
Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,25. Тираж 201 экз. С 3577. Зак. 309.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва,  
Колодезный пер., 14.

Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник"  
Москва, Лялин пер., 6