

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
31054.1—
2002
(ИСО 5366-1:1986)

ТРУБКИ ТРАХЕОТОМИЧЕСКИЕ

Часть 1

Соединения

(ISO 5366-1:1986, MOD)

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

Предисловие

Цели, основные принципы и 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. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ВНИИНМАШ)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 6 ноября 2002 г. № 22)

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
Армения	AM	Армстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. № 1321-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 31054.1—2002 (ИСО 5366-1:1986) введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2015 г.

5 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к международному стандарту ISO 5366-1:1986 Tracheostomy tubes — Part 1: Connectors (Трубки трахеотомические. Часть 1. Соединения).

Степень соответствия — модифицированная (MOD).

Стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 50580.1—93 (ИСО 5366-1—86).

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартиформ, 2014

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

ТРУБКИ ТРАХЕОТОМИЧЕСКИЕ

Часть 1

Соединения

Tracheotomy tubes. Part 1. Connectors

Дата введения — 2015—01—01

0 Введение

Соответствие требований к соединениям для трахеотомических трубок и широко применяемым соединениям для трахеальных трубок имеет большое значение.

Отверстие для присоединения пациента в дыхательном контуре аппаратов ингаляционного наркоза или искусственной вентиляции легких должно быть выполнено в виде коаксиального 22-миллиметрового штуцера или 15-миллиметрового гнезда, отверстие меньшего диаметра (15 мм) предназначено для присоединения к 15-миллиметровому штуцеру коннектора трахеальных трубок. Поэтому целесообразно использовать во время хирургических операций конические соединения трахеотомических трубок тех же размеров, что для больных, которым может потребоваться проведение искусственной вентиляции легких или другой респираторной помощи.

Случайное отсоединение дыхательного контура от трахеотомической трубки представляет собой большую опасность, поэтому на трахеотомических трубках большого диаметра (внутренний диаметр 6 мм и более) должен быть постоянно укрепленный 15-миллиметровый конический штуцер.

Конструкция должна позволять применение дополнительного приспособления для обеспечения более надежного крепления между коническими соединениями. Во избежание непреднамеренного отсоединения приспособления должны быть легкими и компактными, конструкция всех выступающих частей должна сводить до минимума возможность их зацепления руками персонала, хирургической одеждой или оборудованием.

Ключевые слова: медицинское оборудование, аппараты искусственной вентиляции легких, трахеотомические трубки, соединения, технические условия

Редактор *Д.М. Кульчицкий*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Ю.М. Прокофьева*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 10.12.2013. Подписано в печать 09.01.2014. Формат 60×84^{1/8}. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,25. Тираж 59 экз. Зак. 6.

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru