



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

# ПРОСТРАНСТВА ВЗРЫВООПАСНЫЕ МЕДИЦИНСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 23986—80  
(СТ СЭВ 1386—78)

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

Редактор *В. С. Бабкина*  
Технический редактор *М. И. Максимова*  
Корректор *Е. И. Евтева*

Сдано в наб. 17.09.85 Подп. в печ. 03.02.86 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,16 уч.-изд. л.  
Тир. 8000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1194

**ПРОСТРАНСТВА ВЗРЫВООПАСНЫЕ  
МЕДИЦИНСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ**

**Термины и определения**

Dangerously explosive medical rooms.  
Terms and definitions

**ГОСТ  
23986—80\***

**(СТ СЭВ 1386—78)**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 февраля 1980 г. № 735 срок введения установлен

**с 01.07.80**

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения в области взрывоопасных пространств медицинских помещений.

Термины, установленные стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1386—78.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов — синонимов стандартизованного термина запрещается.

Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском и немецком языках.

Термин	Определение
1. Взрывоопасное медицинское помещение D. Explosionsgefährdeter medizinisch genutzter Raum	Медицинское помещение, в котором может возникнуть опасность взрыва из-за наличия в нем горячих газов и (или) паров легковоспламеняющихся жидкостей

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



\* Переиздание (декабрь 1984 г.) с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1985 г. (ИУС 5—85).

© Издательство стандартов, 1986

Термин	Определение
2. Взрывоопасная смесь D. Explosionsgefährliches Gemisch	Смесь взрывоопасных газов или паров с воздухом, кислородом и (или) окисью азота, способная при определенных условиях к взрыву
3. Взрывоопасное пространство D. Explosionsgefährdete Zone	Пространство, где взрывоопасная смесь может достигнуть такой концентрации, при которой происходит взрыв в результате воздействия ввода источника взрыва
4. Закрытая система медицинского газа D. Geschlossenes System für medizinische Gase	Газопроводящая система, включающая в себя дыхательные пути пациента, в которой может находиться или образовываться взрывоопасная смесь
5. Зона Г D. Zone G	Часть медицинского взрывоопасного помещения, включающая закрытую систему медицинских газов и пространство на расстоянии 5 см от тех ее участков, где может возникнуть утечка взрывоопасной смеси
6. Зона М D. Zone M	Часть медицинского взрывоопасного помещения, включающая пространство на расстоянии 20 см от границы зоны Г, в которой может возникнуть утечка взрывоопасной смеси, а также пространство под операционным столом при применении для дезинфекции и обезжиривания легковоспламеняющихся жидкостей».

(Измененная редакция, Изм. № 1).

#### АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Зона Г	5
Зона М	6
Помещение медицинское взрывоопасное	1
Пространство взрывоопасное	3
Система медицинского газа закрытая	4
Смесь взрывоопасная	2

#### АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Explosionsgefährdete Zone	3
Explosionsgefährdeter medizinisch genutzter Raum	1
Explosionsgefährliches Gemisch	2
Geschlossenes System für medizinische Gase	4
Zone G	5
Zone M	6