

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПРОСТРАНСТВА ВЗРЫВООПАСНЫЕ МЕДИЦИНСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ

Термины и определения

Dangerously explosive medical rooms. Terms and definitions

Дата введения 1980-07-01

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 февраля 1980 г. N 735

ПЕРЕИЗДАНИЕ (декабрь 1984 г.) с Изменением N 1, утвержденным в феврале 1985 г. (ИУС 5-85)

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 горючих газов и (или) паров легковоспламеняющихся жидкостей
2. Взрывоопасная смесь D. Explosionsgefährliches Gemisch	Смесь взрывоопасных газов или паров с воздухом, кислородом и (или) закисью 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. N 1).

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Зона Г

Зона М

Помещение медицинское взрывоопасное

Пространство взрывоопасное

Система медицинского газа закрытая

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Explosionsgefährdete Zone

Explosionsgefährdeter medizinisch genutzter Raum

Explosionsgefährliches Gemisch

Geschlossenes System für medizinische Gase

Zone G

Zone M