

Л. ХИМИЧЕСКИЕ ПРОДУКТЫ И РЕЗИНОАСБЕСТОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Группа Л11

Изменение № 1 ГОСТ 5583—78 Кислород газообразный технический и медицинский. Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14.05.84 № 1618 срок введения установлен

с 01.09.84

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 21 14.11.

По всему тексту стандарта заменить единицы измерения: мл на см³, л на дм³.

Вводную часть дополнить абзацем (после второго): «Установленные настоя-
(Продолжение см. стр. 158)

(Продолжение изменения к ГОСТ 2800—70)

ящим стандартом показатели технического уровня для технического газообразного кислорода предусмотрены для высшей и первой категорий качества»; четвертый абзац. Заменить значение: 32,006 на 31,9988.

Пункт 1.3. Таблица 1. Головку изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма для марок			Медицинский кислород
	Технический кислород			
	Высшая категория качества	Первая категория качества		
	Первый сорт	Второй сорт	Третий сорт	
	ОКП 21 1411 0130	ОКП 21 1411 0140	ОКП 21 1411 0150	ОКП 21 1411 0200

(Продолжение см. стр. 159)

графа «Норма технического кислорода первого сорта. Для пункта 2 заменить значение: 0,07 на 0,05.

Пункт 2.1 дополнить абзацем: «Каждая партия газообразного технического и медицинского кислорода, а также каждый баллон медицинского кислорода должны сопровождаться документом о качестве, содержащим следующие данные:

- наименование предприятия и его товарный знак;
- наименование и сорт продукта;
- номер партии технического или медицинского кислорода и номер баллона медицинского кислорода;
- дату изготовления;
- объем газообразного кислорода, м³ (вычисленный в соответствии со справочным приложением 2);
- результаты проведенных анализов или подтверждение о соответствии продукта требованиям настоящего стандарта;
- обозначение настоящего стандарта.

Для медицинского кислорода указывается номер регистрационного удостоверения (Р.70/626/43) согласно Государственному реестру лекарственных средств».

Пункт 3.2.1. Второй абзац изложить в новой редакции: «Аппарат для анализа кислорода (черт. 1) или газоанализатор типов ПАК и А».

Пункты 3.2.1, 3.4.1. Заменить ссылки: ГОСТ 3760—64 на ГОСТ 3760—79, ГОСТ 2112—71 на ГОСТ 2112—79.

Пункт 3.2.1 (седьмой абзац), пункт 3.4.1 (девятый абзац). Заменить значение: 0,8 на 0,8—1,0.

Пункт 3.2.1 (последний абзац), пункт 3.4.1 (десятый абзац) изложить в новой редакции: «Смазка для кранов».

Пункт 3.2.2. Третий абзац. Исключить слова: «техническим вазелином».

Пункты 3.2.3, 3.4.4. Заменить ссылку: ГОСТ 13320—69 на ГОСТ 13320—81.

Пункт 3.2.3. Последний абзац дополнить словами: «установленными на трубопроводе подачи кислорода к наполнительному коллектору».

Пункт 3.3.1.1. Заменить ссылку: ГОСТ 17142—71 на ГОСТ 17142—78.

Пункты 3.3.1.3 (предпоследний абзац), 3.3.2.2 (последний абзац), 3.4.4 (седьмой абзац). Заменить слова: «относительно среднего результата определяемой величины» на «при доверительной вероятности 0,95».

Пункт 3.5.1. Третий абзац после слова «с делениями» дополнить словом: «прямая»;

шестой абзац изложить в новой редакции: «цилиндр 1—100 ГОСТ 1770—74»;

заменить ссылки: ГОСТ 10378—73 и ГОСТ 11582—75 на ГОСТ 15336—82, ГОСТ 4107—69 на ГОСТ 4107—78, ГОСТ 4201—66 на ГОСТ 4201—79.

Пункт 3.6.1. Заменить ссылку: ГОСТ 3760—64 на ГОСТ 3760—79.

Пункт 3.6.4. Второй абзац изложить в новой редакции: «Просасывают через индикаторную трубку с помощью газоанализатора ГХ-4 1000 см³ кислорода, с помощью газоанализатора УГ-2—220 см³ кислорода»;

третий абзац. Исключить слова: «что свидетельствует об отсутствии окиси углерода в анализируемой пробе»; перед словом «Чувствительность» дополнить словом: «Пороговая».

Пункт 3.7.3 дополнить словами: «Пороговая чувствительность метода 0,001 г/моль газообразных кислоты или основания в 1 м³ кислорода».

Пункт 4.1. Первый абзац изложить в новой редакции: «Техническим и медицинским кислородом наполняют стальные баллоны по ГОСТ 949—73 или автореципиенты под давлением ($15 \pm 0,5$) МПа (150 ± 5 кгс/см²) или ($20 \pm 1,0$) МПа (200 ± 10 кгс/см²) при 20 °С».

Пункт 4.5. Первый абзац. Заменить слова: «малой емкости» на «малого объема без колпаков и башмаков»;

второй абзац изложить в новой редакции: «Баллоны среднего объема для механизации погрузочно-разгрузочных работ и укрупнения перевозок автомобильным транспортом помещают в металлические спецконтейнеры».

Пункт 4.7 изложить в новой редакции: «4.7. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с нанесением манипуляционного знака «Бойтся нагрева», знаков опасности по ГОСТ 19433—81 для классов 2 и 5, подкласса 2.1; классификационный шифр группы 2121».

Пункт 4.8 исключить.

Пункт 4.9 изложить в новой редакции: «4.9. Баллоны, наполненные кислородом, перевозят транспортом всех видов в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на транспорте данного вида, и правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, утвержденными Госгортехнадзором СССР».

По железным дорогам кислород транспортируется повагонной отправкой в крытых вагонах или в универсальных контейнерах открытым подвижным составом.

Ящики с баллонами малого объема в количестве двух и более единиц упаковки укрупняют в транспортные пакеты по ГОСТ 21929—76 с основными параметрами и размерами по ГОСТ 24597—81».

Пункт 5.1. Исключить слова: «установленного стандартом»

Пункт 5.2 изложить в новой редакции: «5.2. Гарантийный срок хранения — 18 мес со дня изготовления продукта».

Приложение 1. По всему тексту заменить слова: «сита молекулярные» на «цеолит синтетический», «смеси образцовые» на «смеси градуировочные».

Пункт 1. Второй абзац после слов «по теплопроводности» дополнить словами: «с порогом чувствительности по пропану при газе-носителе гелии не выше $2 \cdot 10^{-5}$ мг/см³»;

четвертый абзац дополнить словами: «с относительной погрешностью аттестации не более 2 %»;

заменить ссылку: ГОСТ 10157—73 на ГОСТ 10157—79.

Пункт 2.2. Заменить слова: «методом абсолютной калибровки» на «методом абсолютной градуировки», «калибровочный коэффициент» на «градуировочный коэффициент»;

дополнить абзацем: «Градуировочный коэффициент вычисляют по среднему значению высоты пика, рассчитанному не менее чем из трех параллельных определений. Градуировочную характеристику хроматографа проверяют один раз в месяц».

Пункт 4 дополнить абзацем: «За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми не должны превышать 15 % при доверительной вероятности 0,95».

Приложение 2. Заменить слово: «количество» на «объем» (2 раза).

(ИУС № 8 1984 г.)