

Изменение № 1 ГОСТ 26743.4—85 Капролактамы. Метод определения железа

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 08.04.91 № 460

Дата введения 01.01.92

Пункт 1.1. Заменить ссылку: ГОСТ 7850—74 на ГОСТ 7850—86.

Раздел 2. Первый абзац. Заменить значение: ± 500 нм на (490 ± 10) нм, шестой абзац дополнить словами: «допускаются бюретки 4—2—2 и 6—2—10 по ГОСТ 20292—74»;

седьмой, восьмой абзацы изложить в новой редакции: «Цилиндр 1(3)—50 по ГОСТ 1770—74.

Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—88 4-го класса точности (ВЛК или другой марки) с наибольшим пределом взвешивания 500 г или другие, имеющие аналогичные метрологические характеристики»;

девятый абзац исключить;

одиннадцатый абзац. Заменить ссылку: СТ СЭВ 222—73 на ГОСТ 27067—86;

четырнадцатый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 177—77 на ГОСТ 177—88;

пятнадцатый абзац. Исключить ссылку: ГОСТ 4205—77.

Пункт 3.2 дополнить абзацем: «Допускается обработка полученных результатов по методу наименьших квадратов для нахождения коэффициентов регрессии А и В линейной зависимости».

Раздел 4. Первый абзац. Заменить слова: «Около 50,00 г капролактама» на «Около 50,00 г свежееотобранного капролактама»;

четвертый абзац изложить в новой редакции: «Массу железа в пробе (m) в миллиграммах находят по градуировочному графику или вычисляют по формуле

$$m = \frac{D_{\text{раб}} - A}{B},$$

где $D_{\text{раб}}$ — оптическая плотность;

A, B — коэффициенты регрессии».

Раздел 5 дополнить абзацем (после экспликации): «Допускаемая относительная суммарная погрешность результата измерения $\pm 50\%$ при доверительной вероятности 0,95».

(ИУС № 7 1991 г.)