

**Изменение № 2 ГОСТ 12645.9—83 Индий. Химико-спектральный метод определения таллия**

**Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 15.03.94 (отчет Технического секретариата № 1)**

**Дата введения 1997—01—01**

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Республика Азербайджан	Азгосстандарт
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России

*(Продолжение см. с. 28)*

*(Продолжение изменения № 2 к ГОСТ 12645.9—83)*

*(Продолжение)*

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Туркменистан Республика Узбекистан Украина	Туркменглавгосинспекция Узгосстандарт Госстандарт Украины

Раздел 2. Пятнадцатый абзац. Заменить слова: «ОС.Ч.19—4» на «особой чистоты»;

двадцатый абзац. Заменить слова: «Индия окись» на «Индия оксид»;

двадцать пятый абзац после слова «типа» дополнить словами: «ПФС-02 или НТ-2СВ по ТУ 6—43—1475—88»;

раздел 2 дополнить примечанием: «Примечание. Допускается применение приборов с фотоэлектрической регистрацией спектров и других спектраль-

*(Продолжение см. с. 29)*

ных приборов, других реактивов и материалов, обеспечивающих получение показателей точности, не уступающих регламентированному настоящим стандартом».

Пункт 3.1. Заменить значение: 0,15 г на 0,150 г.

Пункт 3.2. Таблицу изложить в новой редакции:

Номер образца сравнения	Массовая доля галлия в образце, %	Количество разбавляемого образца	Количество основы, необходимое для разбавления
Основной образец	$3 \cdot 10^{-2}$	—	—
1	$3 \cdot 10^{-3}$	1,000 основного образца	9,000
2	$1 \cdot 10^{-3}$	2,500 образца № 1	5,000
3	$3 \cdot 10^{-4}$	0,600 образца № 1	5,400
4	$1 \cdot 10^{-4}$	1,000 образца № 2	9,000
5	$5 \cdot 10^{-5}$	3,000 образца № 4	3,000

(Продолжение см. с. 30)

Пункт 4.1. Второй абзац. Заменить слова: «Обогащение проводят в четырех навесках» на «Обогащение проводят в трех навесках».

Пункт 4.2. Заменить слова: «типа П» на «типа ПФС-02, ПФС-03, НТ-2СВ».

Пункт 5.2. Третий абзац. Заменить слова: «четырёх» на «трех», «двух» на «одной»;

четвертый абзац изложить в новой редакции: «Разность между наибольшим и наименьшим из трех результатов параллельных определений с доверительной вероятностью  $P = 0,95$  не должна превышать значения допустимого расхождения, рассчитанного по формуле

$$d = 0,33\bar{X}_n,$$

где  $\bar{X}_n$  — среднее арифметическое трех сопоставляемых результатов параллельных определений».

(ИУС № 9 1996 г.)