

---

**Изменение № 1 ГОСТ 12645.7—77 Индий. Метод определения цинка  
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 02.02.83  
№ 621 срок введения установлен**

**с 01.01.84**

По всему тексту стандарта заменить единицу измерения: мл на см<sup>3</sup>, л на дм<sup>3</sup>.

Вводная часть. Заменить значение: «от 2.10<sup>-5</sup> до 5.10<sup>-3</sup>%» на «от 1.10<sup>-5</sup> до 1.10<sup>-2</sup>%».

Пункт 1.1 изложить в новой редакции: «1.1. Общие требования к методу анализа по ГОСТ 12645.0—83».

Раздел 2. Заменить ссылки: ГОСТ 2062—67 на ГОСТ 2062—77, ГОСТ 3760—64 на ГОСТ 3760—79, ГОСТ 3118—67 на ГОСТ 3118—77;

*(Продолжение см. стр. 28)*

---

---

*(Продолжение изменения к ГОСТ 12645.7—77)*

первый абзац. Заменить значение: 0,2 мг/л на 0,1 мг/дм<sup>3</sup>;

третий абзац изложить в новой редакции: «Посуда кварцевая по ГОСТ 19908—80»;

пятый абзац изложить в новой редакции: «Кислота хлорная, 42%-ная».

Раздел 3. Последний абзац изложить в новой редакции: «Одновременно через все стадии анализа проводят 2—3 контрольных опыта для внесения в результат анализа соответствующей поправки».

Пункт 4.2 изложить в новой редакции: «4.2. Относительное среднеквадратическое отклонение для массовых долей цинка от  $1 \cdot 10^{-5}$  до  $2 \cdot 10^{-4}$ % равно 0,15, от  $2 \cdot 10^{-4}$  до  $2 \cdot 10^{-3}$ %—0,10, от  $2 \cdot 10^{-3}$  до  $1 \cdot 10^{-2}$ %—0,08».

(ИУС № 5 1983 г.)

---