

**Изменение № 1 ГОСТ 741.3—80 Кобальт. Метод определения углерода**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 09.01.86  
№ 54 срок введения установлен**

**с 01.07.86**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 1709.

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

Пункт 1.1. Заменить ссылку: ГОСТ 741.0—80 на ГОСТ 741.1—80.

Раздел 2. Второй абзац. Исключить слова: «4 %-ный», «50 %-ный»; заменить слово: «микробюретки» на «бюретки»;

седьмой абзац. Заменить слова: «Барий гидрат окиси» на «Бария гидроксид»; «окись 8-водная»;

девятый абзац. Заменить слова: «50 %-ный раствор» на «раствор 500 г/дм<sup>3</sup>»;

десятый абзац. Заменить слова: «4 %-ный раствор» на «раствор 40 г/дм<sup>3</sup>»;

дополнить абзацем (после одиннадцатого): «Кислота соляная по ГОСТ 3118—77, раствор 1:3»;

четырнадцатый абзац. Исключить слово: «(пергидроль)»; заменить слова:

«3 %-ный раствор» на «раствор 30 г/дм<sup>3</sup>»;

семнадцатый абзац. Исключить слово: «3 %-ного»;

восемнадцатый абзац. Заменить слова: «гидрата окиси» на «гидроокиси»;

девятнадцатый абзац. Заменить слово: «микробюретка» на «бюретка» (2 раза);

*(Продолжение см. с. 74)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 141.5—00)

заменить ссылки: ГОСТ 6675—73 на ГОСТ 9147—80, ГОСТ 5962—67 на ГОСТ 18300—72.

Пункт 4.1. Заменить слова: «микробюретки» на «бюретки»; исключить слово: «10 %-ным».

Пункт 5.1. Предпоследний абзац изложить в новой редакции: «Т — массовая концентрация раствора (титр) гидроокиси бария по углероду, установленная по стандартному образцу кобальта, никеля, железа или стали с массовой долей углерода, близкой к анализируемому образцу, г/см<sup>3</sup>».

Пункт 5.2 изложить в новой редакции: «5.2. Абсолютные допускаемые расхождения результатов параллельных определений не должны превышать значений, указанных в таблице.

Массовая доля углерода, %	Абсолютные допускаемые расхождения, %
От 0,002 до 0,006 включ.	0,0015
Св. 0,006 > 0,012 >	0,003
> 0,012 > 0,024 >	0,004
> 0,024 > 0,06 >	0,008
> 0,06 > 0,2 >	0,015

(ИУС № 5 1986 г.)