

**Изменение № 1 ГОСТ 22772.3—77 Руды марганцевые и концентраты. Методы определения содержания двуокиси марганца**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 05.08.81 № 3694 срок введения установлен**

**с 01.01.82**

На обложке и первой странице обозначение стандарта дополнить обозначением: **(СТ СЭВ 1206—78)**.

Вводную часть изложить в новой редакции:

«Настоящий стандарт распространяется на марганцевые руды, концентраты и агломераты и устанавливает объемные методы определения массовой доли двуокиси марганца при массовой доле ее в рудах, концентратах или агломератах от 8% и выше.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1206—78».

Пункт 2.1.1 дополнить новым абзацем:

*(Продолжение см. стр. 44)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 22772.3—77)

«Титр раствора марганцовокислого калия по стандартному образцу марганцовой руды, близкой по содержанию двуокиси марганца к анализируемой пробе, устанавливают по п. 2.2.1 и вычисляют по формуле

$$T = \frac{A \cdot m}{V \cdot 100},$$

где

$T$  — титр раствора марганцовокислого калия, г/см<sup>3</sup>;

$A$  — массовая доля двуокиси марганца в стандартном образце, %;

$V$  — объем раствора марганцовокислого калия, израсходованный на титрование, см<sup>3</sup>;

$m$  — масса навески стандартного образца, г».

Пункт 3.1.1. Заменить ссылки: ГОСТ 6552—58 на ГОСТ 6552—80, ГОСТ 83—63 на ГОСТ 83—79.

(ИУС № 10 1981 г.)