

**Изменение № 1 ГОСТ 27349—87 Ферросплавы, хром и марганец металлические. Общие требования к методам химического и физико-химического анализов**

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.10.88 № 3544

Дата введения 01.05.89

Пункты 16, 18 изложить в новой редакции: «16. Погрешность результата анализа (при доверительной вероятности  $P=0,95$ ) не должна превышать предела  $\Delta$ , приведенного в соответствующих стандартах на методы определения массовых долей элементов при выполнении следующих условий:

расхождение результатов двух (трех) параллельных измерений не должно превышать (при доверительной вероятности  $P=0,95$ ) значений  $d_2(d_3)$ , приведенных в соответствующих стандартах на методы определения массовой доли элемента; значение  $d_2=0,84 d_3$ ;

воспроизведенное в стандартном образце значение массовой доли элемента не должно отличаться от аттестованного более, чем на допускаемое (при дове-

*(Продолжение см. с. 62)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 27349—87)*

рительной вероятности  $P=0,85$ ) значение  $\delta$ , приведенное в соответствующих стандартах на методы определения массовой доли элементов ( $\delta=0,6d_2$  или  $\delta=0,5d_3$ ).

При невыполнении одного из указанных условий проводят повторные измерения массовой доли элемента. Если и при повторных измерениях требования к точности результатов не выполняются, результаты анализа признают неверными, измерения прекращают до выявления и устранения причин, вызвавших нарушение нормального хода анализа.

Расхождения двух средних результатов анализа, выполненных в различных условиях (например, при внутрилабораторном контроле воспроизводимости), не должны превышать (при доверительной вероятности  $P=0,95$ ) значения  $d_k$ , приведенного в соответствующих стандартах на методы определения массовых долей элементов.

18. Числовое значение результата анализа должно оканчиваться цифрой того же разряда, что и нормируемый показатель».

(ИУС № 1 1989 г.)