

Изменение № 1 ГОСТ 22536.0—87. Сталь углеродистая и чугун нелегированный. Общие требования к методам анализа

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.03.90 № 659

Дата введения 01.10.90

Пункт 11. Заменить ссылку: ГОСТ 24104—80 на ГОСТ 24104—88.

Пункт 17 изложить в новой редакции: «17. Погрешность результата анализа (при доверительной вероятности $P=0,95$) не превышает предела Δ , при выполнении следующих условий:

расхождения результатов двух (трех) параллельных измерений не должны превышать (при доверительной вероятности $P=0,95$) значений d_2 (d_3), приведенных в стандартах на методы анализа;

(Продолжение см. с. 56)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22536.0—87)

воспроизведенное в стандартном образце значение массовой доли элемента не должно отличаться от аттестованного более чем на допускаемое (при доверительной вероятности $P=0,85$) значение δ , приведенное в стандартах на методы анализа.

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

Расхождение двух средних результатов анализа, выполненных в различных условиях (например, при внутрилабораторном контроле воспроизводимости), не должно превышать (при доверительной вероятности $P=0,95$) значение d_k , приведенного в стандартах на методы анализа.

Результат, удовлетворяющий перечисленным требованиям, принимают за окончательный».

(ИУС № 6 1990 г.)