

Изменение № 1 ГОСТ 12555.1—83 Сплавы серебряно-платиновые. Метод определения серебра

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.09.88 № 3225

Дата введения 01.07.89

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 1709.

Пункт 1.1. Заменить ссылку: ГОСТ 22864—77 на ГОСТ 22864—83.

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.2: «1.2. Числовое значение результата анализа должно оканчиваться цифрой того же разряда, что и допускаемые расхождения».

Раздел 2. Заменить слова: «Установка титра» на «Определение массовой концентрации», «Титр» на «Массовую концентрацию» (2 раза), «0,1 М раствор» на «раствор концентрации 0,1 моль/дм³ (3 раза).

Раздел 4. Заменить слова: «0,1 М раствором» на «раствором концентрации 0,1 моль/дм³».

(Продолжение см. с. 80)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12555.1—83)

Пункт 5.2 изложить в новой редакции: «5.2. Разность между наибольшим и наименьшим результатами параллельных определений при доверительной вероятности $P=0,95$ не должна превышать абсолютного значения допускаемого расхождения $D=0,25\%$ ».

Разность двух результатов анализа одной и той же пробы, полученных в разных лабораториях, не должна превышать абсолютного значения допускаемого расхождения $D=0,35\%$ ».

Раздел 5 дополнить пунктом — 5.3: «5.3. Контроль точности результатов определений массовой доли серебра проводится воспроизведением его массовой доли в искусственной смеси химического состава, близкого составу анализируемого сплава, проведенной через весь ход анализа».

Результаты анализа проб считаются точными, если абсолютная разность наибольшего и наименьшего значений массовой доли серебра в искусственной смеси не превышает $0,20\%$ ».

(ИУС № 1 1989 г.)