

Группа В59

Изменение № 1 ГОСТ 12554.1—83 Сплавы платино-рутениевые. Метод определения рутения

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.09.88 № 3212

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

(Продолжение см. с. 78)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12554.1—83)

Раздел 2. Заменить слова и ссылку: «6М и 0,4М растворы» на «растворы концентрации 6 и 0,4 моль/дм³», «1М раствор» на «раствор концентрации 1 моль/дм³», ГОСТ 6344—75 на ГОСТ 6344—73.

Раздел 3. Третий абзац. Заменить слова: «6М раствора» на «раствора концентрации 6 моль/дм³»;

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

Раздел 4. Заменить слова: «0,4М раствора» на «раствора концентрации 0,4 моль/дм³» (3 раза), «1М раствора» на «раствора концентрации 1 моль/дм³».

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 $d=0,20\%$ ».

(Продолжение см. с. 79)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12554.1—83)

Разность двух результатов анализа одной и той же пробы, полученных в разных лабораториях, не должна превышать абсолютного значения допустимого расхождения $D=0,32\%$.

Раздел 5 дополнить пунктом — 5.3: «5.3. Контроль точности результатов определения массовой доли рутения проводится воспроизведением его массовой

(Продолжение см. с. 80)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12554.1—83)

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 рутения в искусственной смеси не превышает 0,16 %».

(ИУС № 1 1989 г.)