

Изменение № 1 ГОСТ 12553.1—77 Сплавы платино-палладиевые. Метод определения палладия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.05.88 № 1435

Дата введения 01.01.89

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 1709.

По всему тексту стандарта заменить единицы: мл на см³, г/мл на г/см³.

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 нормируемый показатель марочного состава».

Раздел 2. Девятый абзац. Заменить слова: «50 %-ный раствор» на «раствор с массовой долей 50 %»;

десятый абзац. Заменить значение: 0,15 н. на 0,075 моль/дм³;

одиннадцатый абзац. Заменить значение: 0,1 н. на 0,1 моль/дм³;

двенадцатый абзац. Заменить слова: «0,2 %-ный водный раствор» на «раствор с массовой долей 0,2 %»;

заменить ссылки: ГОСТ 19419—74 на ГОСТ 24104—80, ГОСТ 10394—72 на ГОСТ 25336—82, ГОСТ 199—68 на ГОСТ 199—78, ГОСТ 5823—69 на ГОСТ

(Продолжение см. с. 80)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12553.1—77)

5823—78, ГОСТ 13462—68 на ГОСТ 13462—79, ГОСТ 3118—67 на ГОСТ 3118—77.

Разделы 4, 5. По всему тексту исключить значения: 0,1 н. (6 раз), 0,15 н. (7 раз); 0,2 %-ного (3 раза), 50 %-ного (3 раза).

Пункт 4.1. Экспликация к формуле. Заменить слово: «количество» на «объем» (2 раза).

Пункт 4.2. Экспликация к формуле. Заменить слово: «количество» на «объем» (2 раза).

Пункт 5.2 после слов «параллельных определений» дополнить словами: «(*d* — показатель сходимости)»;

дополнить абзацем: «Абсолютные расхождения средних результатов определений, полученных в двух различных лабораториях (*D* — показатель воспроизводимости) не должны превышать 0,30 %».

Раздел 5 дополнить пунктом — 5.3: «5.3. Контроль правильности результатов анализа»

Контроль правильности результатов определения массовой доли палладия проводится воспроизведением его массовой доли в искусственной смеси химического состава, близкого составу анализируемого сплава, проведенной через весь ход анализа.

Результаты анализа проб считаются правильными, если абсолютная разность максимального и минимального значений массовой доли палладия в искусственной смеси не превышает 0,11 %».

(ИУС № 8 1988 г.)
