

Изменение № 1 ГОСТ 1367.7—83 Сурьма. Методы определения серы

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.03.89 № 624

Дата введения 01.01.90

По всему тексту стандарта заменить обозначение: М на моль/дм<sup>3</sup>

Пункт 21 Восьмой абзац Заменить обозначение РОД на РО, заменить слова и ссылки «25%-ный раствор» на «раствор с массовой долей 25 %» (5 раз), ГОСТ 9499—70 на ГОСТ 23932—79, ГОСТ 306—76 на ГОСТ 14919—83, ГОСТ 6408—75 на ТУ 6—09—5319—86

Пункт 2 21 Заменить слова «до минус 200 меш» на «в порошок размером частиц не более 0,074 мм»

Пункт 2 4 2 изложить в новой редакции «2 4 2. Разность двух результатов параллельных определений и разность двух результатов анализа при доверительной вероятности  $P=0,95$  не должна превышать абсолютного допускаемого расхождения сходимости и воспроизводимости, приведенных в табл 1

Таблица 1

Массовая доля серы, %	Абсолютные допускаемые расхождения, %	
	сходимости	воспроизводимости
От 0 000005 до 0,000010 включ.	0,000004	0,000005
Св 0,000010 » 0,000020 »	0,000005	0,000006
» 0 000020 » 0,000050 »	0,000010	0,000012
» 0 00005 » 0,00010 »	0,00002	0,00003
» 0 00010 » 0,00020 »	0,00003	0,00004
» 0 00020 » 0,00050 »	0,00005	0,00006
» 0,0005 » 0,0010 »	0,0001	0,0002

(Продолжение см. с. 86)

Пункт 31 Заменить слова и ссылки «1%-ный раствор» на «раствор с массовой долей 1 %» (2 раза); ГОСТ 306—76 на ГОСТ 14919—83, ГОСТ 10696—76 на ГОСТ 23932—79.

Пункт 321 Чертеж Подрисовочная подпись Позицию 3 после слов «паров соляной кислоты» дополнить словами «и мышьяка»

Пункт 331 после слов «до устойчивого слабо-синего окрашивания» дополнить словами «Поглотительный раствор — вода в колбе 3 — необходимо менять каждый раз при отгонке серы из новой навески»

Пункт 342 изложить в новой редакции «342 Разность двух результатов параллельных определений и разность двух результатов анализа при доверительной вероятности  $P=0,95$  не должна превышать абсолютного допускаемого расхождения сходимости и воспроизводимости, приведенных в табл 2

Таблица 2

Массовая доля серы, %	Абсолютные допускаемые расхождения, %	
	сходимости	воспроизводимости
От 0,005 до 0,010 включ.	0,002	0,003
Св 0,010 » 0,020 »	0,003	0,004
» 0,020 » 0,050 »	0,005	0,006
» 0,050 » 0,100 »	0,01	0,013
» 0,10 » 0,20 »	0,02	0,03

(ИУС № 6 1989 г)