

Изменение № 2 ГОСТ 19251.5—79 Цинк. Методы определения олова**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.04.89 № 1108.****Дата введения 01.01.90**

Пункт 2.2. Раствор А. Заменить значение: 0,1 на 0,1000 г;
раствор Б. Заменить слово: «дополняют» на «доводят»;
заменить ссылку: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87.

Пункт 2.3.1. Заменить значения: 1 г на 1,0000 г; 0,5 г на 0,5000 г; 0,1 г на 0,1000 г.

Пункт 2.4.2 изложить в новой редакции: «2.4.2. Абсолютные значения разностей результатов двух параллельных определений (показатель сходимости) и результатов двух анализов (показатель воспроизводимости) с доверительной вероятностью $P=0,95$ не должны превышать значений допускаемых расхождений, указанных в таблице.

Массовая доля олова, %	Допускаемые расхождения параллельных определений, %	Допускаемые расхождения результатов анализа, %
От 0,0005 до 0,0010 включ.	0,0002	0,0003
Св. 0,0010 » 0,0030 »	0,0004	0,0006
» 0,0030 » 0,0060 »	0,0006	0,0008
» 0,0060 » 0,0100 »	0,0010	0,0015
» 0,0100 » 0,0300 »	0,0015	0,0022
» 0,030 » 0,060 »	0,003	0,004

(Продолжение см. с. 74)

(Продолжение изменения к ГОСТ 19251.5—79)

Пункт 3.1. Стандартный раствор олова. Заменить значение: 0,1 г на 0,1000 г; дополнить абзацем:

«Кислота аскорбиновая».

Пункт 3.2. Первый абзац. Заменить значения: 2,5 г на 2,5000 г; 1,0 г на 1,0000 г;

четвертый абзац после слов «до обесцвечивания раствора» дополнить словами: «(если в течение 20 мин раствор не обесцветился, то добавляют несколько кристалликов аскорбиновой кислоты)».

Пункт 3.3.2 изложить в новой редакции: «3.3.2. Абсолютные значения результатов двух параллельных определений (показатель сходимости) и результатов двух анализов (показатель воспроизводимости) с доверительной вероятностью $P=0,95$ не должны превышать значений допускаемых расхождений, указанных в таблице».

(ИУС № 7 1989 г.)