

Изменение № 2 ГОСТ 1293.2—83 Сплавы свинцово-сурьмянистые. Методы определения меди

Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 13 от 28.05.98)

Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 2926

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главгосинспекция «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

На обложке и первой странице под обозначением стандарта исключить обозначение: **(СТ СЭВ 3499—81)**.

Вводная часть. Второй абзац исключить.

Пункт 2.2. Заменить ссылку: ГОСТ 5962—67 на ГОСТ 18300—87.

Пункт 2.3.1. Первый абзац. Заменить значение и слова: 1 г на 1,0000 г, «окислов азота» на «оксидов азота».

Пункт 2.4.1. Первый абзац. Заменить значение: 1 г на 1,0000 г.

Пункт 2.5.2 изложить в новой редакции:

«2.5.2. Расхождение результатов параллельных определений  $d$  (разность наибольшего и наименьшего результатов параллельных определений) и расхождение результатов анализа  $D$  (разность большего и меньшего результатов анализа) при доверительной вероятности  $P = 0,95$  не должны превышать значений абсолютных допускаемых расхождений, приведенных в табл. 2.

(Продолжение см. с. 32)

Т а б л и ц а 2

Массовая доля меди, %	Предельное значение погрешности результатов анализа $\Delta$ , %	Расхождение результатов параллельных определений $d$ , %	Расхождение результатов анализа $D$ , %
От 0,0010 до 0,0020 включ.	0,0002	0,0003	0,0003
Св. 0,0020 » 0,0050 »	0,0004	0,0005	0,0005
» 0,0050 » 0,010 »	0,0008	0,0010	0,0010
» 0,010 » 0,020 »	0,002	0,002	0,002
» 0,020 » 0,050 »	0,003	0,004	0,004
» 0,050 » 0,10 »	0,006	0,008	0,008
» 0,10 » 0,20 »	0,02	0,02	0,02
» 0,20 » 0,60 »	0,02	0,03	0,03

Контроль точности анализа осуществляется с помощью стандартных образцов или другими методами, предусмотренными ГОСТ 1293.0—83.

Погрешность результатов анализа (при доверительной вероятности  $P = 0,95$ ) не превышает предельных значений  $\Delta$ , приведенных в табл. 2, при выполнении следующих условий: расхождение результатов параллельных определений не превышает допускаяемых, результаты контроля точности анализа положительные.

Пункт 3.1. Заменить слово: «фотоколориметрическом» на «фотометрическом».

Пункт 3.2. Третий абзац. Заменить слова: «50%-ный раствор» на «раствор 500 г/дм<sup>3</sup>»;

четвертый абзац исключить;

шестой абзац дополнить словами: «или углерод четыреххлористый по ГОСТ 20288—74».

Пункт 3.3.1. Первый абзац. Заменить значение и слова: 0,1 г на 0,1000 г, «окислов азота» на «оксидов азота».

Пункт 3.3.2. Наименование дополнить словами: «или четыреххлористом углероде»; по всему тексту пункта после слов «хлороформа», «хлороформом» дополнить словами: «или четыреххлористого углерода», «или четыреххлористым углеродом».

Пункт 3.3.3. Первый абзац после слов «в хлороформе» дополнить словами: «или четыреххлористом углероде»; заменить слово: «вода» на «хлороформ или четыреххлористый углерод».

Пункт 3.4. Первый абзац. Заменить значение и слова: 1 г на 1,0000 г; 0,5 г на 0,5000 г; «окислов азота» на «оксидов азота»;

(Продолжение см. с. 33)

таблица 3. Графа «Масса навески сплава, г». Заменить значение: 1 на 1,0000; 0,5 на 0,5000;

третий абзац после слов «в хлороформе» дополнить словами: «или четыреххлористом углероде»;

четвертый абзац. Заменить слово: «воду» на «хлороформ или четыреххлористый углерод».

Пункт 3.5.2 изложить в новой редакции:

«3.5.2. Расхождение результатов параллельных определений  $d$  (разность наибольшего и наименьшего результатов параллельных определений) и расхождение результатов анализа  $D$  (разность большего и меньшего ре-

*(Продолжение см. с. 34)*

зультатов анализа) при доверительной вероятности  $P = 0,95$  не должны превышать значений абсолютных допускаемых расхождений, приведенных в табл. 2.

Контроль точности анализа осуществляется с помощью стандартных образцов или другими методами, предусмотренными ГОСТ 1293.0—83.

Погрешность результатов анализа (при доверительной вероятности  $P = 0,95$ ) не превышает предельных значений  $\Delta$ , приведенных в табл. 2, при выполнении следующих условий: расхождение результатов параллельных определений не превышает допускаемых, результаты контроля точности анализа положительные».

(ИУС № 7 2001 г.)