

Изменение № 2 ГОСТ 9853.5—79 Титан губчатый. Методы определения кислорода

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 15.08.90 № 2408

Дата введения 01.03.91

Пункт 2.2. Примечание изложить в новой редакции: «Примечание. Допускается использование аналогичных установок нейтронно-активационного анализа (К-1, К-7, С-2081 и др.).»

(Продолжение см. с. 116)

(Продолжение изменения к ГОСТ 9853.5—79)

При использовании этих установок анализируемую пробу изготавливают в виде цилиндра или диска с геометрическими размерами, соответствующими профилю и размерам пневмопочты.

Подготовку установки к анализу, калибровку ее и проведение анализа производят в соответствии с документацией на нее»

Пункт 2.3.2.4. Формулу дополнить номером: (1).

Пункт 2.5.1. Первый абзац. Формулу дополнить номером: (2);

дополнить абзацем (перед примечанием): «При анализе пробы без исполь-

(Продолжение см. с. 117)

(Продолжение изменения к ГОСТ 9853,5—79)

зования контейнера массовую долю кислорода (С) в % вычисляют по формуле

$$C = \frac{N'_a \cdot K}{N'_m \cdot m_a}, \quad (3)$$

третий абзац. Формулу дополнить номером: (4).

Пункт 2.5.2 изложить в новой редакции: «2.5.2. Расхождения между результатами двух параллельных определений проб одного слитка и результатами анализа проб двух слитков, отобранных из одной и той же объединенной пробы, при доверительной вероятности $P=0,95$ не должны превышать величин, указанных в табл. 2.

Таблица 2

Массовая доля кислорода, %	Допускаемые расхождения результатов двух параллельных определений проб одного слитка, %	Допускаемые расхождения результатов анализа проб двух слитков, %
От 0,020 до 0,040 включ.	0,005	0,008
Св 0,040 » 0,050 »	0,006	0,009
» 0,050 » 0,060 »	0,007	0,010
» 0,060 » 0,080 »	0,008	0,012

(Продолжение см. с. 118)

(Продолжение изменения к ГОСТ 9853.5—79)

Продолжение табл. 2

Массовая доля кислорода, %	Допускаемые расхождения результатов двух параллельных определений проб одного слитка, %	Допускаемые расхождения результатов анализа проб двух слитков, %
Св. 0,080 до 0,100 включ.	0,010	0,015
» 0,100 » 0,120 »	0,013	0,018
» 0,120 » 0,360 »	0,045	0,050

Пункт 2.5.3. Первый абзац. Заменить слово: «правильности» на «точности»; третий абзац исключить.

Пункт 3.2. Девятый абзац дополнить словами: «или аналогичные»; шестнадцатый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 4173—77 на ТУ 6—09—5346—87.

Пункт 3.5.1. Формулу дополнить номером (5).

Пункт 3.5.2. Формулу дополнить номером (6).

(ИУС № III 1990 г).