

Изменение № 2 ГОСТ 9853.3—86 Титан губчатый. Метод определения углерода
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

Раздел 2. Шестой абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 24104—80 на ГОСТ 24104—88;

пятнадцатый абзац после слов «анализируемой пробы» изложить в новой редакции: «Массовая доля углерода в плавне не должна превышать 0,002%; допускается сжигание пробы без плавня при условии полного выгорания углерода»;

семнадцатый, восемнадцатый абзацы после слова «образец» дополнить словом: «состава»;

заменить ссылку: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87.

Пункт 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1. Подготовка пробы

Пробу очищают от возможных загрязнений. Для этого ее промывают этиловым спиртом в объеме 10 см³ на 1 г анализируемой пробы, затем высушивают до полного удаления этилового спирта. При необходимости очищенную анализируемую пробу хранят в стеклянной таре».

Пункт 3.2. Второй абзац. Заменить значение: 1250—1300 °С на 1473—1573 К (1200—1400 °С);

шестой абзац после слов «углерода 0,018 %, стандартный образец» дополнить словами: «состава»; после слов «углерода 0,0082%» дополнить словами: «или любой другой стандартный образец, близкий по химическому составу к анализируемой пробе и аттестованный в соответствии с ГОСТ 8.315—78».

Пункт 4.1. Первый абзац. Заменить значение: 0,0002 на 0,001; исключить слова: «Допускается производить взвешивание с погрешностью взвешивания не более 0,001 г на весах типа АВ-7301, входящих в комплект анализатора»;

(Продолжение см. с. 112)

(Продолжение изменения к ГОСТ 9853.3—86)

второй абзац. Заменить значение: 1250—1300 °С на 1473—1573 К (1200—1300 °С); после слов «отсчет показаний» дополнить словами: «Допускается проведение анализа без применения плавня. При разногласиях в оценке качества анализ проводят с применением плавня»;

четвертый абзац. Исключить слова: «и в конце»;

пятый абзац. Заменить слово: «дня» на «смены»;

дополнить абзацем: «Средний результат контрольных опытов не должен превышать величины допускаемых расхождений, приведенных в таблице».

Пункт 5.1 дополнить абзацем: «При использовании анализатора в комплекте с автоматическими весами формула приобретает вид: $X = A - A_x$ ».

Пункт 5.2 изложить в новой редакции (кроме таблицы): «5.2. Расхождения между результатами двух параллельных определений проб одного слитка и результатами анализов проб двух слитков, отобранных из одной и той же объединенной пробы, при доверительной вероятности $P=0,95$ не должны превышать величин, указанных в таблице»;

таблица. Головку изложить в новой редакции:

Массовая доля углерода, %	Допускаемые расхождения результатов двух параллельных определений проб одного слитка, %	Допускаемые расхождения результатов анализа проб двух слитков, %
---------------------------	---	--

Пункт 5.3. Второй абзац после слов «пробам» дополнить словами: «и аттестованные в соответствии с ГОСТ 8.315—78, а также любым другим методом, предусмотренным ГОСТ 25086—87»;

четвертый абзац исключить.

(ИУС № 11 1990 г).