

# Изменение № 2 ГОСТ 23859.5—79 Бронзы жаропрочные. Методы определения железа

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 30.03.90 № 724

Дата введения 01.10.90

Вводная часть. Заменить значение: 0,06 % на 0,08 %.

Пункт 1.1 изложить в новой редакции: «1.1. Общие требования к методам анализа — по ГОСТ 25086—87 с дополнением по ГОСТ 23859.1—79, разд. 1».

Пункт 2.2. Заменить ссылки: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87, ГОСТ 5456—65 на ГОСТ 5456—79.

Пункт 2.3.1. Заменить значение: 0,06 % на 0,08 %.

Пункт 2.4 после значения 6,0 дополнить значением: 8,0.

Пункт 2.5.2 изложить в новой редакции: «2.5.2. Расхождения результатов трех параллельных определений не должны превышать значений допускаемых расхождений  $d$  ( $d$  — показатель сходимости), вычисленных по формуле

$$d=0,002+0,04X,$$

где  $X$  — массовая доля железа в сплаве, %».

Раздел 2 дополнить пунктами — 2.5.3, 2.5.4: «2.5.3. Расхождения результатов анализа, полученных в двух различных лабораториях, или двух результатов анализа, полученных в одной лаборатории, но при различных условиях ( $D$  — показатель воспроизводимости), не должны превышать значений, вычисленных по формуле

$$D=0,003+0,05X,$$

где  $X$  — массовая доля железа в сплаве, %».

2.5.4. Контроль точности результатов анализа проводят по Государственным стандартным образцам жаропрочных (хромистых) бронз или методом добавок или сравнением результатов, полученных атомно-абсорбционным методом в соответствии с ГОСТ 25086—87».

Пункт 3.4 после значения 6,0 дополнить значением: 8,0.

Пункт 3.5.2 изложить в новой редакции: «3.5.2. Расхождения результатов трех параллельных определений не должны превышать значений допускаемых расхождений  $d$  ( $d$  — показатель сходимости), вычисленных, как указано в п. 2.5.2».

Раздел 3 дополнить пунктами — 3.5.3, 3.5.4: «3.5.3. Расхождения результатов анализа, полученных в двух различных лабораториях, или двух результатов анализа, полученных в одной лаборатории, но при различных условиях ( $D$  — показатель воспроизводимости), вычисляют, как указано в п. 2.5.3.

3.5.4. Контроль точности результатов анализа проводят, как указано в п. 2.5.4».

(ИУС № 7 1990 г.)