

**Изменение № 3 ГОСТ 22519.2—77 Таллий. Метод определения никеля**  
**Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 4 от 21.10.93)**

**Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 734**

**Дата введения 1997—01—01**

**За принятие проголосовали:**

<b>Наименование государства</b>	<b>Наименование национального органа стандартизации</b>
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Туркменистан	Туркменглавгосинспекция
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

Пункт 1.1 после слова «анализа» дополнить словами: «и требования безопасности».

Раздел 2. Девятый абзац. Заменить слова: «гидрат окиси» на «гидроксид»; двенадцатый абзац. Заменить значение и слова: 0,1 г на 0,100 г, «окислов азота» на «оксидов азота»;

*(Продолжение см. с. 48)*

дополнить абзацем: «Водорода пероксид по ГОСТ 10929—76»;  
заменить ссылку: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87.

Пункт 3.1. Первый абзац. Заменить значения: 1 г на 1,000 г; 5 г на 5,000 г;  
второй абзац. Заменить слова: «перекиси водорода» на «пероксида водорода»;  
третий абзац. Заменить слова: «гидрата окиси» на «гидроксида»;

четвертый абзац. Заменить слова: «поглощающего слоя» на «поглощающего свет слоя».

Пункт 3.2. Заменить слова: «гидрата окиси» на «гидроксида».

Пункт 4.2 изложить в новой редакции: «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 никеля, %	Допускаемые расхождения параллельных определений, %	Допускаемые расхождения результатов анализа, %
От 0,00002 до 0,00005 включ.	0,00001	0,00001
Св. 0,00005 » 0,00010 »	0,00003	0,00005
» 0,00010 » 0,00020 »	0,00005	0,00007
» 0,00020 » 0,00050 »	0,00008	0,00012

(ИУС № 9 1996 г.)