

**Изменение № 1 ГОСТ 14250.13—85 Ферротитан. Методы определения марганца**  
**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета**  
**СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 13.11.90 № 2814**  
**Дата введения 01.07.91**

Раздел 1. Заменить ссылки: ГОСТ 13020.0—75 на ГОСТ 28473—90, ГОСТ 6613—73 на ГОСТ 6613—86.

Пункт 2.2. Заменить слова: «5 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 50 г/дм<sup>3</sup>»; «30 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 300 г/дм<sup>3</sup>».

Пункты 2.4.2, 3.1.4.2, 3.2.4.2, 4.4.2 изложить в новой редакции: «2.4.2 (3.1.4.2, 3.2.4.2, 4.4.2). Нормы точности и нормативы контроля точности измерения массовой доли марганца приведены в табл. 2.

**Т а б л и ц а 2**

Массовая доля марганца, %	Погрешность результатов анализа, %	Допускаемые расхождения, %			
		двух средних результатов анализа, выполненных в различных условиях	двух параллельных определений	трех параллельных определений	результатов анализа стандартного образца от агтестованного значения
От 0,05 до 0,1 включ.	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
Св. 0,1 » 0,2 »	0,02	0,03	0,02	0,03	0,01
» 0,2 » 0,5 »	0,03	0,04	0,03	0,04	0,02
» 0,5 » 1,0 »	0,04	0,05	0,04	0,05	0,03
» 1,0 » 2,0 »	0,06	0,07	0,06	0,07	0,04

(Продолжение см. с. 34)

*(Продолжение изменения к ГОСТ 14250.13—85)*

Пункт 3.1.2. Заменить слова: «20 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 200 г/дм<sup>3</sup>»; «0,5 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 5 г/дм<sup>3</sup>»; «0,2 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 2 г/дм<sup>3</sup>»; «1,5 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 15 г/дм<sup>3</sup>»; «30 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 300 г/дм<sup>3</sup>».

Пункт 3.2.2. Заменить слова: «0,5 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 5 г/дм<sup>3</sup>»; «20 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 200 г/дм<sup>3</sup>»; «15 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 150 г/дм<sup>3</sup>»; «2 %-ный раствор» на «раствор с массовой концентрацией 20 г/дм<sup>3</sup>».

(ИУС № 1 1991 г.)