

**МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ  
ОГНЕУПОРНЫЕ ЦИРКОНИЙСОДЕРЖАЩИЕ****Методы определения потери массы при прокаливании**

Zirconium containing refractory materials and products.  
Methods for determination of losses of mass while heating

**ГОСТ  
13997.2—84**

МКС 81.080  
ОКСТУ 1509

Дата введения 01.07.85

1. Настоящий стандарт устанавливает методы определения потери массы при прокаливании в материалах и изделиях огнеупорных цирконийсодержащих (при массовой доле от 0,3 до 12 %).

Стандарт соответствует СТ СЭВ 4424—83 в части определения потери массы при прокаливании.

2. При проведении анализа должны быть соблюдены общие требования, установленные ГОСТ 13997.0.

3. Методы определения потери массы при прокаливании — по ГОСТ 2642.2.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.1. Если анализируемая проба содержит свободный углерод или органические вещества, то навеску предварительно прокаливают при  $(700 \pm 20)$  °С в окислительной среде.

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ****1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством черной металлургии СССР****РАЗРАБОТЧИКИ**

Л.А. Коробка, Г.И. Дмитриенко, Л.А. Павлова

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.09.84 № 3241****3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ****4. Стандарт соответствует СТ СЭВ 4424—83 в части определения потери массы при прокаливании****5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2642.2—86	3
ГОСТ 13997.0—84	2

**6. Ограничение срока действия снято по протоколу № 7—95 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11—95)****7. ИЗДАНИЕ с Изменением № 1, утвержденным в ноябре 1989 г. (ИУС 2—90)**