

ИЗМЕНЕНИЯ, ВНЕСЕННЫЕ В МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

А. ГОРНОЕ ДЕЛО. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Группа А19

Изменение № 1 ГОСТ 10538—87 Топливо твердое. Методы определения химического состава золы

Утверждено и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 13.10.92 № 1365

Дата введения 01.01.93

На обложке и первой странице под обозначением стандарта исключить обозначение: (СТ СЭВ 5776—86).

Пункт 5.2. Четвертый абзац дополнить словами: «Если реактив сильно окрашен, его очищают, переводя в соляно-кислый триэтаноламин. Для этого

(Продолжение см. с. 32)

100 см³ триэтанолamina наливают в стакан вместимостью 250 см³, погружают в емкость с холодной водой и приливают при перемешивании 150 см³ смеси соляной кислоты (плотностью 1,84 г/см³) с этиловым спиртом (гидролизным ректифицированным) в соотношении 1:1. Выделившуюся соль отфильтровывают на воронке Бюхнера, промывают два—три раза этиловым спиртом и подсушивают на воздухе. 25 г соли растворяют в 50 см³ воды при нагревании на водяной бане, охлаждают, переливают в мерную колбу вместимостью 100 см³, доливают водой до метки и перемешивают».

Пункт 8.4. Последний абзац. Исключить последнее слово: «марганца».

Пункт 9.2 дополнить абзацем (после третьего): «Стандартный раствор однозамещенного фосфата калия: 0,1917 г фосфорно-кислого калия растворяют в воде, переливают в мерную колбу вместимостью 1000 см³, доливают до метки и перемешивают. 1 см³ стандартного раствора соответствует 0,1 мг оксида фосфора (V)».

(ИУС № 1 1993 г.)