

ИЗМЕНЕНИЯ, ВНЕСЕННЫЕ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СССР

А. ГОРНОЕ ДЕЛО. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Группа А19

Изменение № 2 ГОСТ 2408.2—75 Топливо твердое. Определение содержания азота макрометодом Кьельдаля

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16.05.85 № 1367 срок введения установлен

с 01.11.85

Наименование стандарта. Исключить слово: «содержания».

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 0309.

По всему тексту стандарта заменить слово: «содержание» на «массовая доля».

(Продолжение см. с. 34)

(Продолжение изменения к ГОСТ 2408.2—75)

Пункт 1.1. Заменить ссылки: ГОСТ 4204—66 на ГОСТ 4204—77; ГОСТ 4165—68 на ГОСТ 4165—78; ГОСТ 10394—72, ГОСТ 8613—75, ГОСТ 10359—75 и ГОСТ 9499—70 на ГОСТ 25336—82.

Пункты 2.1, 3.4 изложить в новой редакции: «2.1. Из аналитической пробы топлива, приготовленной в зависимости от вида испытуемого топлива по ГОСТ 10742—71 или ГОСТ 11303—75, берут навеску массой 0,5 г в пробирку для взятия навески. Одновременно из той же пробы берут навески для определения влаги по СТ СЭВ 751—77 и ГОСТ 11014—81 или ГОСТ 11305—83, зольности — по ГОСТ 11022—75.

3.4. Пересчет результатов определения массовой доли азота в аналитической пробе на другие состояния производят по СТ СЭВ 750—77.

При содержании двуокиси углерода (по ГОСТ 13455—76) в аналитической пробе $(\text{CO}_2)_M^a$ более 2 % пересчет на сухое беззольное топливо производят по формуле

$$N^{daf} = \frac{N^a \cdot 100}{100 - W^a - A^a - (\text{CO}_2)_M^a},$$

где N^a — массовая доля азота в аналитической пробе топлива, %;

W^a — массовая доля влаги в аналитической пробе топлива, %;

A^a — зольность аналитической пробы топлива, %;

$(\text{CO}_2)_M^a$ — массовая доля двуокиси углерода в аналитической пробе топлива, %».

(ИУС № 8 1985 г.)