

Изменение № 2 ГОСТ 11055—78 Угли бурые, каменные и антрацит. Радиационные методы определения зольности

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 07.09.89 № 2704

Дата введения 01.07.90

Вводная часть. Первый абзац изложить в новой редакции: «Настоящий стандарт распространяется на радиационные методы определения зольности бурых, каменных углей и антрацита в пробах, транспортных средствах и в потоке».

Пункт 1.2.1. Первый абзац изложить в новой редакции: «Для определения зольности проб угля применяют приборы по ГОСТ 26219—84 и других типов, погрешность определения которых соответствует требованиям настоящего стандарта»;

второй абзац дополнить словами: «или прибор должен иметь цифровые знаковые индикаторы».

Пункт 1.3.1. Заменить слова: «с инструкции» на «с руководством (инструкцией)».

Пункт 2.1.1. Заменить слова: «типа РАМ, РКТМ» на «по ГОСТ 26219—84».

(Продолжение см. с. 92)

(Продолжение изменения к ГОСТ 11055—78)

Приложение 1. Пункт 1.1. Таблица. Головка. Графа 8. Заменить обозначение: (гр. 4—гр. 7) на (гр. 7—гр. 4).

Пункт 1.4 исключить.

Пункт 1.5. Формулу дополнить экспликацией: «где d_t — разность между результатами определения зольности проб угля по ГОСТ 11022—75, % (гр. 5); n — количество проб (гр. 1)»;

дополнить абзацем: «Значения d_t , превышающие $3\sigma_{ан}$, исключают и расчет производят снова».

Пункт 1.9. Пример. Формулу первого абзаца и второй абзац с двумя формулами изложить в новой редакции:

$$\sigma_{ан} = \sqrt{\frac{0,91}{2,20}} = 0,1508 \%$$

Так как ни одно расхождение не выходит за пределы $\pm 3 \cdot 0,1508$, то грубых определений нет

$$\sigma_d = \sqrt{\frac{2,5175}{20}} = 0,3548 \%$$

(ИУС № 12 1989 г.)