

Изменение № 2 ГОСТ 11512—65 Битумы нефтяные. Метод определения зольности

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15.04.85 № 1060 срок введения установлен

с 01.09.85

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 0209.

Вводная часть. Второй абзац. Исключить слово: «навески».

Пункт 1.1. Заменить ссылки: ГОСТ 9147—73 на ГОСТ 9147—80, ГОСТ 6371—73 на ГОСТ 25336—82;

дополнить абзацем: «весы лабораторные 2-го класса точности с погрешностью взвешивания не более 0,0002 г.».

Раздел 2. Наименование. Исключить слова: «образца битума».

Пункт 2.1 после слов «Перед испытанием» дополнить словами: «при наличии влаги»;

заменить слова: «образец битума» на «битум».

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.2: «2.2. Тигель промывают дистиллированной водой, прокалывают в муфеле или тигельной печи при (775 ± 25) °С в течение 10 мин, затем охлаждают в течение 5 мин на воздухе и переносят в эксикатор. После охлаждения в течение 30 мин тигель взвешивают с погрешностью не более 0,0002 г.

Прокаливание, охлаждение и взвешивание повторяют до получения расхождений между двумя последовательными взвешиваниями не более 0,0004 г».

Раздел 3 исключить.

Пункт 4.1. Заменить значение: 600 ± 50 °С на (775 ± 25) °С.

Раздел 5. Наименование изложить в новой редакции: «5. Обработка результатов».

Пункт 5.1. Последний абзац исключить.

(Продолжение см. с .50)

(Продолжение изменения к ГОСТ 11512—65)

Раздел 5 дополнить пунктами — 5.2, 5.3: «5.2. Сходимость

Два результата определений, полученные одним лаборантом на одной и той же аппаратуре и пробе продукта, признаются достоверными (с 95%-ной доверительной вероятностью), если расхождения между ними не превышают значений, указанных в таблице.

5.3. Воспроизводимость

Два результата испытаний, полученные в разных лабораториях на одной и той же пробе продукта, признаются достоверными (с 95%-ной доверительной вероятностью), если расхождения между ними не превышают значений, указанных в таблице.

%

Зольность	Сходимость	Воспроизводимость
До 0,01	0,001	0,004
Св. 0,01 до 0,1	0,006	0,03
» 0,1 » 0,5	0,03	0,1
» 0,5 » 1,0	0,05	0,2
» 1,0	4 % от среднего арифметического значения	10 % от среднего арифметического значения

(ИУС № 7 1985 г.)