

---

**Изменение № 1 ГОСТ 11506—73 Битумы нефтяные. Метод определения температуры размягчения по кольцу и шару**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13.10.83 № 4962 срок введения установлен**

**с 01.03.84**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 0256.

Вводная часть. Последний абзац исключить.

Пункт 1.1. Заменить значения:  $25^{+0,28}$  мм на  $(25+0,28)$  мм;  $15,7^{+0,24}$  мм на  $(15,7+0,24)$  мм;  $17,7^{+0,24}$  мм на  $(17,7+0,24)$  мм;  $9,5\pm 0,05$  мм на  $(9,5\pm 0,05)$  мм;  $3,5\pm 0,05$  г на  $(3,5\pm 0,05)$  г;

второй абзац дополнить словами: «или полуавтоматический лабораторный прибор, основные размеры рабочей части которого и условия проведения испытания соответствуют требованиям стандарта»;

заменить ссылки: ГОСТ 3722—60 на ГОСТ 3722—81, ГОСТ 400—64 на ГОСТ 400—80, ГОСТ 3584—53 на ГОСТ 3584—73; ГОСТ 6823—54 на ГОСТ 6823—77, ГОСТ 6034—51 на ГОСТ 6034—74;

девятый абзац дополнить словами: «или по ГОСТ 6824—76, или по ГОСТ 6259—75»;

одиннадцатый абзац. Исключить ссылку на ГОСТ 879—52.

Пункт 2.3. Заменить значение:  $25\pm 10$  °С на  $(25\pm 10)$  °С.

Пункт 2.5. Заменить значение:  $5\pm 1$  °С на  $(5\pm 1)$  °С.

Пункт 3.1. Заменить значения:  $5\pm 1$  °С на  $(5\pm 1)$  °С;  $5\pm 0,5$  °С; на  $(5\pm 0,5)$  °С.

Пункт 3.2. Заменить значения:  $34\pm 1$  °С на  $(34\pm 1)$  °С (2 раза).

Пункт 4.1. Второй абзац и таблицу исключить.

Стандарт дополнить пунктами — 4.2, 4.3:

*(Продолжение см. стр. 88)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 11506—73)

«4.2. Повторяемость метода

Два результата определения, полученные одним лаборантом на одних и тех же аппаратуре и пробе битума, признаются достоверными (при 95%-ной вероятности), если расхождение между ними не превышает значения, указанного в таблице.

Температура размягчения, °С	Повторяемость, °С	Воспроизводимость, %
До 80	1	10 от среднего значения
Св. 80	2	10 от среднего значения

4.3. Воспроизводимость метода

Два результата определения, полученные в разных лабораториях на одной и той же пробе битума, признаются достоверными (с 95%-ной доверительной вероятностью), если расхождение между ними не превышает значения, указанного в таблице».

(ИУС № 1 1984 г.)