

ГОСТ 11504–73

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ

**МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ИСПАРИВШЕГОСЯ
РАЗЖИЖИТЕЛЯ ИЗ ЖИДКИХ БИТУМОВ**

Издание официальное



**Москва
Стандартинформ
2000**

Редактор *Л.И. Нахимова*
Технический редактор *Н.С. Гришанова*
Корректор *В.И. Варенцова*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 14.11.2008. Подписано в печать 26.11.2008. Формат 60x84¹/₄. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,30. Тираж 108 экз. Зак. 1331.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» – тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лалин пер., 6

Аппаратура	Класс битума	Время, ч	Температура °C
Сушильный шкаф	СГ МГ	3 5	100±1 110±1
Вакуум-термостат (остаточное давление не более $4 \cdot 10^3$ Па (30 мм рт. ст.)	СГ МГ	2 3	100±1 100±1

(Измененная редакция, Изд. № 1).

3.5. По истечении времени выдерживания чашки с битумом вынимают из сушильного шкафа или вакуум-термостата, устанавливают в эксикатор и после охлаждения в течение 30 мин взвешивают с погрешностью не более 0,01 г.

4. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

4.1. Количество испарившегося разжижителя (X) в процентах вычисляют по формуле

$$X = \frac{(m - m_1) \cdot 100}{m},$$

где m — масса жидкого битума до испытания, г;

m_1 — масса жидкого битума после испытания, г.

4.2. За результат испытания принимают среднее арифметическое двух параллельных определений.

Допускаемые расхождения между двумя параллельными определениями не должны превышать 1,5%.

Редактор Р. С. Федорова

Технический редактор М. И. Максимова

Корректор Е. И. Морозова

Сдано в наб. 27.10.87 Полп. в печ. 11.02.88 0.25 усл. л. х 0.25 усл. кр.-отт. 0.18 уч.-изд. л.
Тираж 6 000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1359