

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р EN ISO  
3405—  
2007

---

**Нефтепродукты**

**МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФРАКЦИОННОГО  
СОСТАВА ПРИ АТМОСФЕРНОМ ДАВЛЕНИИ**

EN ISO 3405:2000  
Petroleum products — Determination of distillation characteristics  
at atmospheric pressure  
(IDT)

Издание официальное

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭиФ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

БЗ 11—2007/408



Москва  
Стандартинформ  
2008

## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 31 «Нефтяные топлива и смазочные материалы», Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») на основе аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4, выполненного ФГУП «Стандартинформ»

2 ВНЕСЕН Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 27 декабря 2007 г. № 596-ст

4 Настоящий стандарт идентичен региональному стандарту ЕН ИСО 3405:2000 «Нефтепродукты. Определение фракционного состава при атмосферном давлении» (EN ISO 3405:2000 «Petroleum products — Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure»).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного регионального стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ Р 1.5—2004 (подраздел 3.5).

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных стандартов соответствующие им национальные стандарты Российской Федерации, сведения о которых приведены в дополнительном приложении Е

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет*

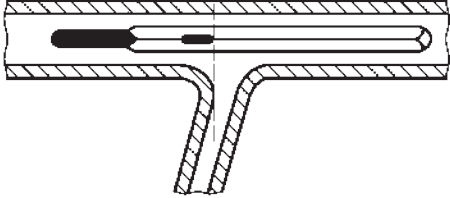
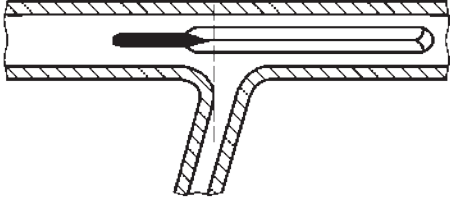
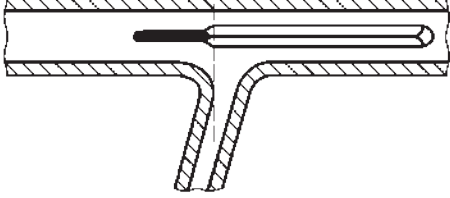
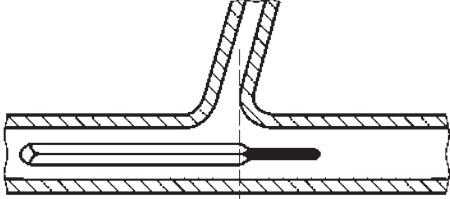
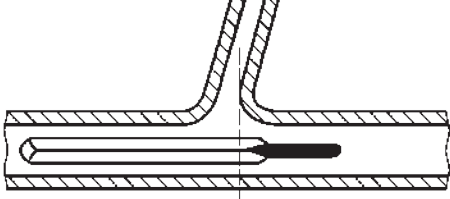
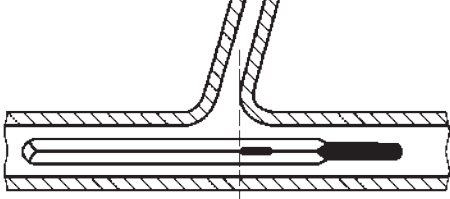
© Стандартиформ, 2008

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Термины и определения . . . . .	2
4 Сущность метода . . . . .	3
5 Аппаратура . . . . .	3
6 Отбор и подготовка проб . . . . .	9
7 Подготовка аппаратуры . . . . .	11
8 Проверка аппаратуры . . . . .	12
9 Проведение испытания . . . . .	13
10 Обработка результатов . . . . .	16
11 Оформление результатов . . . . .	17
12 Прецизионность метода . . . . .	18
13 Протокол испытания . . . . .	20
Приложение А (обязательное) Спецификация на термометры . . . . .	21
Приложение В (обязательное) Определение времени запаздывания температурного датчика и установленных данных разгонки . . . . .	22
Приложение С (справочное) Примеры пересчета полученных результатов испытания . . . . .	24
Приложение D (справочное) Отклонение между результатами, полученными ручным и автоматическим способами . . . . .	26
Приложение E (справочное) Значение погрешности выступающего столбика ртути . . . . .	27
Приложение F (справочное) Сведения о соответствии национальных стандартов Российской Федерации ссылочным международным стандартам . . . . .	27

Поправка к ГОСТ Р ЕН ИСО 3405—2007 Нефтепродукты. Метод определения фракционного состава при атмосферном давлении

<p>В каком месте</p>	<p>Напечатано</p>	<p>Должно быть</p>
<p>Пункт 6.1. Таблица 1. Но- мер группы 2 для типа пробы «Бен- зин» Подраздел 7.6. Рисунок 9</p>	<p>Бензин</p>   	<p>Бензин/керосин</p>   

(ИУС № 5 2016 г.)