

ГОСТ Р 52240—2004

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАСЛА СМАЗОЧНЫЕ И ПРИСАДКИ

Методы определения фосфора

Издание официальное

БЗ 2—2003/15

ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом по стандартизации ТК 31 «Нефтяные топлива и смазочные материалы» (ОАО «ВНИИ НП»)

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 9 марта 2004 г. № 105-ст

3 Настоящий стандарт представляет собой аутентичный текст ASTM D 1091—2000 «Методы определения фосфора в смазочных маслах и присадках»

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2004

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.	1
3 Сущность методов	1
4 Применение метода	1
5 Чистота реактивов	1
6 Отбор проб	2
Окисление образца	
7 Назначение	2
8 Сущность метода	2
9 Аппаратура	2
10 Реактивы	2
11 Проведение испытания	2
Фотометрический (молибденодиванадиевый) метод	
12 Назначение	4
13 Сущность метода	4
14 Аппаратура.	4
15 Реактивы	4
16 Калибровка и стандартизация	4
17 Проведение испытания	5
18 Расчет	6
Гравиметрический метод	
19 Назначение	6
20 Сущность метода	6
21 Аппаратура.	7
22 Реактивы	7
23 Проведение испытания образцов, не содержащих других металлов, кроме щелочных.	7
24 Проведение испытания образцов, содержащих нещелочные металлы	8
25 Расчет	8
26 Контроль качества (QC).	9
27 Прецизионность и смещение (отклонение)	9
Приложение А Контроль качества	11
Приложение Б Требования безопасности	12
Приложение В Перечень нормативных документов, применяемых в настоящем стандарте	12