

1461-75

Petroleum and petroleum products.
Method of ash test

75.080
0209

01.07.76

(, , , ,).

2171—80
6245—82.
(, . 3).

1. ,

1.1. -50, -80, -100, -50, -80, -100 50, 80, 100, 160, 200 19908;

, , , , , ;
, 5 6, , 4, 5, , , 2, 3, 4, 5 9147;
,

-1489 ,
-1,6.2, 5.1/9
(550±25) ° (775±25) ° ;
1000 ° 9736

(550±25) ° (775±25) ° ;
2 25336;

— — ;

; -2 400;
9—11

; 3—5 ;
0,0002 ; 200
0,01 ; 500
3118,
, 10 %- ;
6709; 1:4;

14710 5789;

(, . . 1, 2, 3).

2.

2.1. ()

(775±25) ° 10 5
 —
 (550±25) °
 30

0,0002 (, . . 1, 2).
 2.2. 3/4 2517,
 5 50 ° 60 2/ (60),
 50 ° — 60 °

(, . . 1).

3.

3.1. (), . 2.1, ,

0,01

. 1, — . 1 .

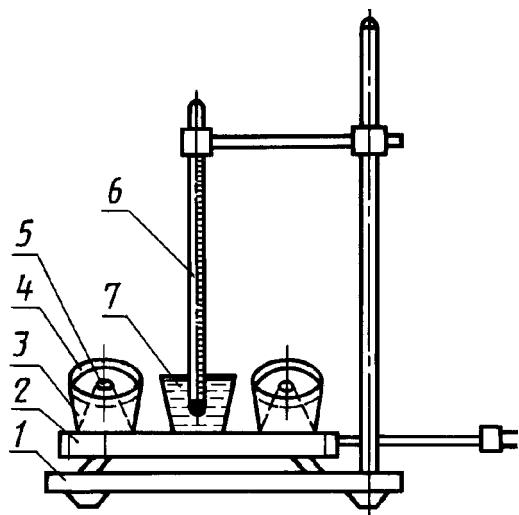
1

, %		
0,02 . 0,02 0,1 » 0,1 » 0,5 » 0,5 » 2,0 » 2,0	100 20 10 5 1	0,1 0,1 0,05 0,02 0,005

1

, %		
0,02 . 0,02 0,1 » 0,1 » 0,5 » 0,5 » 2,0 » 2,0	100±5 20±2 10±1 5±0,5 1±0,1	0,01 0,01 0,01 0,01 0,0002

5—10
()



1— ; 2— ;
4— ; 3— ;
6— ; 5— ();
7— ;

(3.2. , , 1, 2).

10—30

120 °

(,),

250 °

3.3.

1—2 3
10 3

3.4. 300 ° ,
(775±25) °

(550±25) ° (775±25) ° ,

3.3, 3.4. (1).
3.5.

5 , 30 ,
(1, 2).

30

.2.1.

4.

4.1. (X)

$$= \chi(j_{\cdot\cdot} - n i r_{\cdot\cdot\text{jog}})$$

—
 1 — , ;
 2 — ()
), .

2

. 0,001 % 0,2 %
 0,01 %— 0,2 %.
 (1, 3).
 4.2; 4.3. (1).

5.

5.1.

5.1.1.

(95 %— ,
 2.),

5.1.2.

, — 10 %

5.1.3.

0,002 %
 5.1—5.1.3. (3).

5.2.

5.2.1.

(95 %— ,
 2.),

2

, %	, %	, %
0,005	0,0005	0,002
0,005 » 0,010	0,001	0,004
» 0,010 » 0,079	0,003	0,005
» 0,079 » 0,180	0,006	0,024
» 0,18 » 0,50	0,03	0,10
» 0,50 » 1,00	0,05	0,20
» 1,0	4 %	10 %

(, . 3).

1.

2.

25.06.75 1933

3.

1461-59

4.

2171—80

5.

6245—82

6.

,	
400-80	1.1
2517-85	2.2
3118-77	1.1
5789-78	1.1
6709-72	1.1
9147-80	1.1
9736-91	1.1
14710-78	1.1
19908-90	1.1
25336-82	1.1

7.

, 4—93
_____ (4—94)

8.

1, 2, 3, 1981 ., 1984 .,
1988 .(2-82, 7-84, 1-89)