

13144-79

Graphite.
Methods for the determination of specific surface

5709

01.01.81

	1.		
1.1.	—		17818.0.

2. 1

0,3 %-

2.1.

2.1.1.

150 ° ;

0,0005

24104;

1,5³ 29251;
25—1819.0021, 25—1894.003;
150³ 1000 23932;
1000³ 1770;

« »;

4204, 5 . ;

0,3 %-

 $(0,003 \quad / \quad ^3);$

: 3

1000 , 3,

105—11
600—700 3

1000 3

2.2.

2.2.1.

1

150 3,

20—25 3

© ©

, 1979
, 1999

1 3 5 .

0,1 3

20 .

« ».

2

2.3.

2.3.1.

() 2/

V N

syR

5 -

' V,

V—

—

N—

—

, 6,023 • 10²³;

,

, 106 • 10²⁰, 2;

—

, ;

—

, 319,9 .

2.1.1. 2.2.1, 2.3.1. (

, . 1).

2.3.2.

2.3.3.

= 0,95

15 . %

(

, . 1).

3.

3.1.

3.1.1.

:

-72

« -211»;

120 ,

6—7 ;

0,0005

—U-

2-

24104;

427;

();

26—04—622;

1,569

25—05—1664;

25—1819.0021, 25—1894.003;

;

6 ;

9293;

9293, . .;

, . .;

- -50.

(

, . 1).

3.2.

3.2.1.

3.2.1.1.

,

5—7 %

93—95 %

,

,

.1.

3.2.1.2.

7 3 (,
 - 3 ().
 2 4 (,
 - 4, 6 (,
 , 75
).
 4 (,
 85
).
 3.
 7 81,
 2.
 10

3.2.2.

3.2.2.1.

7, 5
 ,
 .2.

V3

3.2.3.

3.2.3.1.

(1,0—1,5 / 2).

3.2.4.

3.2.4.1.

« »

« »,

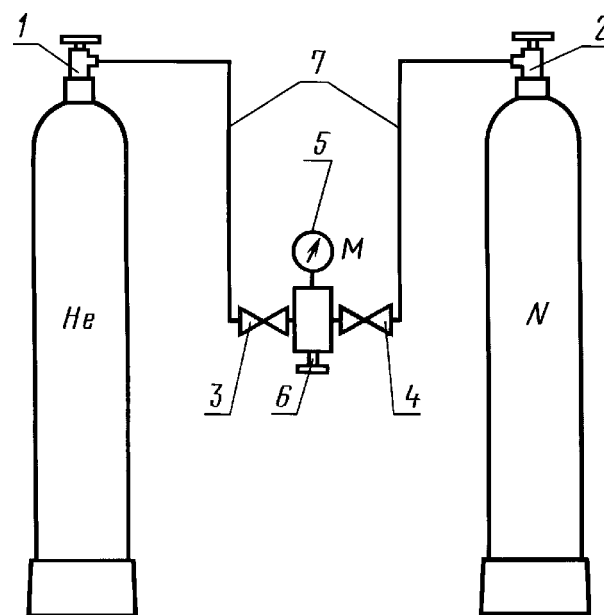
« ».

« ».

« »

130

« » « »

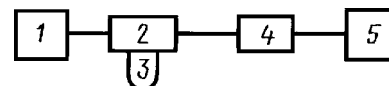


1, 2, 3, 4—

; 6—

; 7— ; 5—

. 1



1— ; 3— ; 4— ; 5— ; 2—

. 2

9,8 10⁴ - 14,7 • 10⁴5 • 10⁻⁷ 3/ .

3.3.
3.3.1.

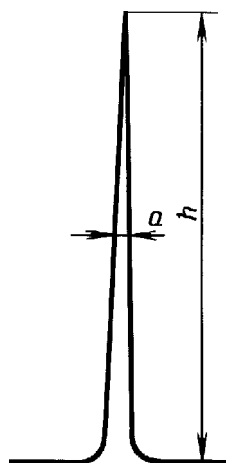
0,04

3 (. . 2).
1 (. . . ,

).

2,
2,

- -
- -



Черт. 3

3.3.2.
1,5

30
(. . 3).

« » 1—

3.4.
3.4.1.

(X)

79 - 100 %

4- ,
= 5,06 %,

79— ,
4—

100 %- ;
 , , -
 , %.

3.4.2.

(5)²

$$S_n = h$$

h — , ;
— ,
— (

$\frac{1}{2}$, ;
) .

3.4.3.

()^{2/}

\$1-2 .

5) —

2 —

—

1 —

S_2 —

,²;
, ;
,^{2/};
, ;
,².

= 0,95

5 . %

(, . 1).

1.

... (...); ... , ... ; ... ;
 ... ; ... ; ...

2.

27.07.79 2815

3.

13144-67

4.

-

...		...	
427-75	3.1.1	24104-88	2.1.1, 3.1.1
1770-74	2.1.1	29251-91	2.1.1
4204-77	2.1.1	25-05-1664-74	3.1.1
9293-74	3.1.1	25-1819.0021-90	2.1.1, 3.1.1
17818.0-90	1.1	25-1894.003-90	2.1.1, 3.1.1
23932-90	2.1.1	26-04-622-87	3.1.1

5.

... , ... — (5—94
 11—12—94)

6.

(1999 .) 1, 1989 . (9—89)

. . . 021007 10.08.95. 22.03.99. 142 . 2527. 07.04.99. . . . 0,93. .- . . . 0,60.
 , 107076, , ., 14.
 — . “ ”, , ., 6.
 080102