



18898-89

(2738-87)

12—89/981

актор / *Эсая*
ий ред *Еребинкина*
рректор *Юва*

Сдано в наб 16,01 90 Подл. в печ 12 03 90 0,75 усл п л 0,75 усл кр отт 0,60 уч-изд л
Тир 6000 Цена 3 к

Ордена «Знак Почета» Издательство
Московской преснеи
Калужская типография стандар-
туская, 256 Зак 164

Powder products. Methods for determination
of density, oil content and porosity

1790

18898—89

(**2738—87)**

01.01.91

01.01.95

1.

1.1.

1.2.

0,5

3

0,5

3

0,5

3

0,5

3

1.3.

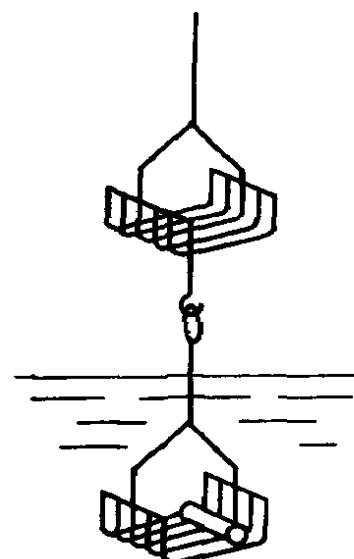
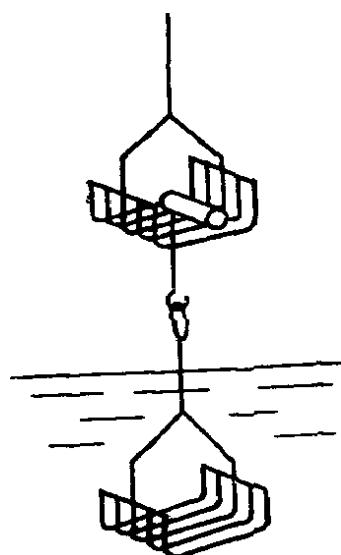
10

. 1.2.

©

, 1990

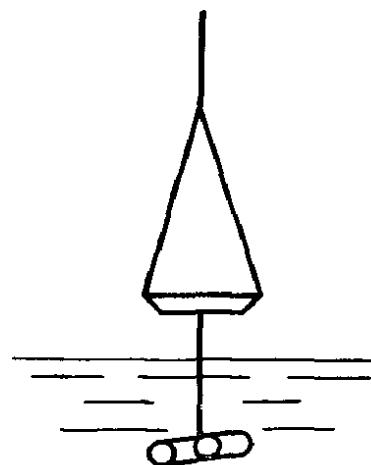
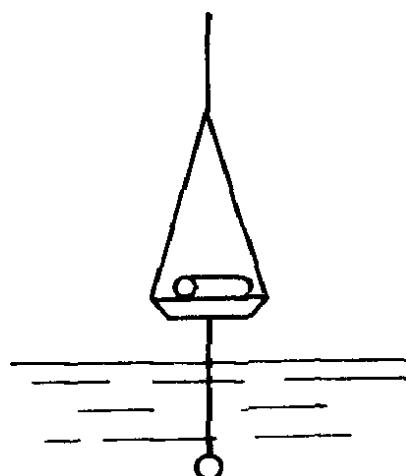
1.4.		0,5
	1.2	1.3.
1.5.	()	,
	,	,
1.6.	,	,
1.7.		,
24903.		,
1.8.	(),	,
	,	10-
		25347.
2.		
2.1.	,	0,01%.
2.2.	(,	,
.),	8.051.	,
2.3.		,
24903		,
2.4.		1—3.
0,25		.
2.5.		6709
	0,1 %.	
2.6.	-7	-
2.7.	20799	8433.
	20 °	50
		500
		2/ .
2.8.	2	22524.
2.9.	1—8	302,
2.10.	0,5 °	
		23683.



)

б) взвешивание в воде

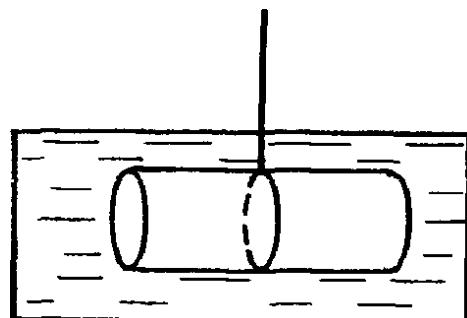
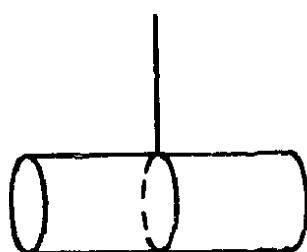
. 1



.)

б) взвешивание в воде

. 2



)

)

. 3

2.11.		3582
2.12.		8771.
2.13.		,
2.14.		1
2.15.		9949.
2.16.		12026.
	(3%)	10834
2.17.		4.

3.

3.1.	()	0,01%.
------	-----	--------

3.2.

:

;

;

,

,

3.2.1.

1 10 $(7,5 \cdot 10^{-2} - 10^{-3})$.

10

1

1.5.

3.2.2.

(65±5) °

. 1.5.

3.2.3.

(5%).

9090.

20

(90—95) °

3.3.

3.2,

$15-30^{\circ}$ 0,01 % •

0,5 ° .

()

20 °

20 °

, . 1.7,
8.051.

4.

$$()^4 \cdot 1 \cdot 3, \quad (), / \cdot 3,$$

$$= - >$$

$$m - n \backslash \quad ; \quad ; \quad , \quad ,$$

1 —

—

$$V - \quad , \quad ; \quad , \quad , \quad 3. \quad . 1 - 3,$$

$$(), / \cdot 3,$$

$$V = \frac{*}{-}$$

$$. 1 - 3, \quad , \quad ;$$

$$. 1 - 3, \quad , \quad ;$$

$$, / \cdot 3; \quad ,$$

$$(), / \cdot 3,$$

$$\frac{m_4 - m_5}{\rho_{\Pi}}$$

(

)

, ;

5 —

—

$$, / \cdot 3.$$

V,

4.2.

() (Q)

Q— £--.100,

—
—
— / 3.
4.2.

. 4.1, / 3;

() (Cg)

—2—9 .100.

2 —
—
()

= 2~ .100.

V—
,
()
,

* $\frac{tn_2}{w} \rightarrow$ 1) •100,

4.4. (o)

3— \wedge •100.

—
— ;
— ;
— ;
— ;
V— , / 3;
,
. 4.1, / 3.
10%.

.8

18898-89

()

$$I\!I = \left(1 - \frac{\rho}{\rho_K} \right) \cdot 100,$$

.4.1, / 3.

, / 3.

9

0

4.5,

; ;
();

; ;

; ;

	,	°	/	3	,		,	°	/	'	9
15		0,9981			23			0,996;			
16		0,9979			24			0,9963			
17		0,9977			25			0,9960			
18		0,9976			26			0,9958			
19		0,9974			27			0,9955			
20		0,9972			28			0,9952			
21		0,9970			29			0,9949			
22		0,9967			30			0,9946			

1.

• • , • - • , • - • , • - • -

2.

20.12.89 3899

3.

1995 .

4.

2738—87

5.

18898-73

6.

,	,
4 -84	2 17
8 051—81	2.2, 3.3
302—79	29
3582-84	2 11
6709—72	2.5
8433—81	2.6
8731—72	2 12
9090-81	323
9949-76	2 14
10834—76	2 16
12026—76	2 '5
20799—88	2.7
22524-77	2 8
23683—79	2.10
24903—81	1 7, 2
25347-82	1 8