

**70696—
2023**

1 « ») — « - « »
(« « ») — « , - « -
. . .) (

2 465 « »

3 23 2023 . 162-

4

29 2015 . 162- « 26
— « « » (1) -
« « » () -
« » -

(www.rst.gov.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....
4	.....
4.1	.....
4.2	.....	3
4.3	.....	3
5	.....	4
6	.....	4
7	.....	5
8	.....	5
9	.....	7
10	.....	7
( )	.....	9

... (... « ... » — ...)

59704

70308

22.13330 « 2.02.01-83* »

45.13330 « 3.02.01-87 »

291.1325800

(—)

« », « » 1

().

3

59538,

3.1

(

3.2

[16504—81, 17]

3.3

3.4

3.5

[16504—81, 7]

3.6

4

4.1

4.1.1

4.1.2 -

4.1.3 59538. 23732.

4.1.4 51232. 23732

15 °C 25 °C.

4.1.5 200 -1.

4.1.6 -

4.1.7 1000 3 5000 3 1770, -

4.1.8 -

4.1.9 59538, 59704, 70308, 22.13330, 45.13330, -

291.1325800.

4.2

4.2.1 -

()

4.2.2 3

/ < 0,8 1 / > 0,8

4.2.3 1—4 15 °C.

4.3

4.3.1 -

5 1—4

4.3.2 ()

4.3.3 (20 ± 2) °C. -

70 70 70 : 30 * 30 30 , 40 * 40 * 40 -

166 427. -

10 % 20 % -

20 %

4.3.4 -

() (20 ± 2) °C, 80 % -

5

5.1 / <1 — 59538, -
/ = 1—5 34532 -
70308. 33213 -

5.2 / < 1 -

5.3 / > 1 4 59538 -
— 1000 33213 -
500 70308.

5.4

5.4.1 - 34532—2019 (3.4.1.2, 3). -

5.4.2 30 1 7 -
30—50 .

5.4.3 10—20 , 200 (, ,). -
5.4.4 — 427, 166.

5.5

5.5.1 34532 -

5.5.2 5.5.2, 5.5.3 . (200 ³. -
) .

5.5.3 , 1 . -

5.6

5.6.1 5.5.3, 1 . -

6

6.1 59538, 34532 -

6.2

6.2.1 34532 250 ³, 34532. 1 ³. -

6.3

6.3.1 4. -
6.3.2 250 ³ (-
)

6.3.3 10°. -

- 20 ;
- 30 ;
- 60 .

6.4

6.4.1

6.3.3

-

6.4.2

59538.

7

7.1

310.3

7.2—7.4

7.2

310.3.

7.3

7.3.1

4.

7.3.2

310.3.

310.3,

2

7.4

1

8

8.1

:

-

—

58767,

33697,

34532;

-

—

33697,

34532

4.

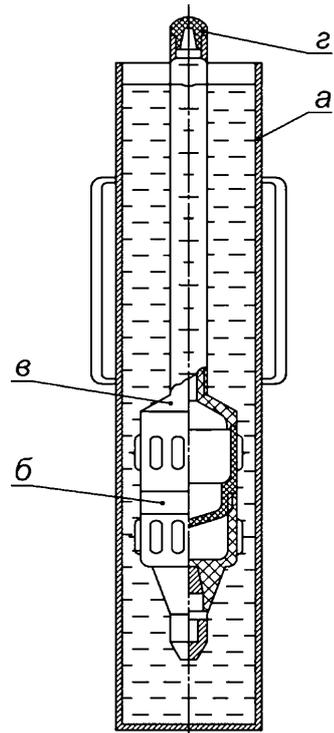
8.2

,

$\pm 0,01$ / ³

1,0—2,6 / ³,

1.



— / , — , — , —
1—

8.3

8.3.1
8.3.2

4.1,4.6, 5.1—5.5.

8.3.3
8.3.4

8.3.5

90°

8.3.6

8.3.4,

8.3.7

8.4

8.4.1

8.4.2

9

9.1 58767 -

9.2 : 30 30 , 40 40 40

70 70 70 .

9.3 4.

9.4 ,

9.4.1 58767, 53228

9.4.2 0,1

/ 1 0,1 .

9.5

-

()

58767.

9.6

9.6.1 — 58767.

9.6.2

10

10.1 58767 - -

10.2 — 70 70 70 .

40 40 40 .

30

10.3 4.

10.4 ,

10.4.1 — 58767.

10.4.2 30 40 40 40 -

10 %.

— 4.

10.5

10.5.1 28 -

()

58767

10.5.2 9. 28

59538.

10.5.3 58767.

10.6

10.6.1 58767.

10.6.2 30 40 40 40 -

28 :

- 30 — 0,68;

- 40 40 40 — 0,8.

70696—2023

10.6.3

28

$K_t(1)$

-
-

$$R = R_t K_r$$

1 —

28

	1	3	5	7	10	15	21	28
R	1,67	1,48	1,39	1,33	1,25	1,16	1,07	1

10.6.4

10.6.5

70 * 70 * 70

30

40 40 40

70 70 70

10.6.2.

-

.2

'	'	,	%			'	'	1), / 3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1> —									1—9

70696—2023

:

(/ /)

(/ /)

..

