



1018—
2025

1 - - -
()

2 144 «
»

3 12 2025 . 28-

1.16—2011 (5 6).

4
: starover@lan.spbgasu.ru /
: 123112 ,

, . 10, . 2.

« »

(www.rst.gov.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	3
5	.....	5
6	.....	7
7	.....	7
8	.....	7
9	.....	8
10	.....	8
( )	.....	9
( )	.....	10
	.....	11

(,) , -
, -
, -
, -
, -

5382
9179
9285
10689
10690 ().
13078
23401

25592
25818 -
30108 -

30515
30744
31108
31384

33174
34850
35242
35288

55064
56592

58894 -

70196

—

—

« »,

« »

1

().

3

30515,

3.1

()

() () ,

5 %).

3.2

3.2.1

(, ,).

1
31108.

2
().

3.3 ; : , -

3.4 ; : , (-

) (, ,). -

3.5 - ; : , -

3.6 - ; : , -

3.7 - ; : , -

) (, ,) , -

3.8 - ; : , ()
75 % 85 %

10 % 20 %, 2 % 5 % (-

3.9 ; : -

((, , ,),) , -

(, , ,), (, ,), -

(, , ,), [, , , ,] -

].

1 , , (), (). -

2 , (,) -

10 %
3.10 (): ,

4

4.1 :
- ;
- ;
- ;
- ;

4.2 :
- ;
- ;
- ;

- (,);
- () -
);
-

31384.

4.9

4.2;

4.3;

4.5;

4.6;

4.7;

15,0,

- - -15,0-

22,5,

- -22,5-

22,5,

- - -22,5-

5

5.1

34850;

31108,

33174,

35288;

9179;

125;

3476.

25818;

25592;

58894;

56592;

- ;
 - 4013 ,
 ;
 - 55064, 5100, 9285, 10689, 10690,
 13078 - .

-
 , / , , ,
 .
 5.1.1 / , -
 -

5.2

5.2.1 -

5.2.2 -
()

5.3

5.4 -

5 %.

5.5 - Cl⁻ 0,10 %.

- , - Cl⁻

5.6 (), -

5.7

- (); :

- ;
 - () ,

- ;

Data Matrix.

5.8

- 30515

(, , .) -
-

6

6.1 (, , .) -
, , -

6.2 370 / , -

6.3 , — 740 / . -

6.4 30108. IV -

6.5 12.1.007. -

6.6 -
-

7

7.1 - -

7.2 () -

7.3 () ,

;

() ;

;

() ;

4; ;

;

1

8

30744, 35242, 70196. 310.2, 23401, 5382,

30108.

1018—2025

9

—

30515.

10

—

30515.

- [1] 21 2021 . 2425 « -
- 31 2020 . Ne 2467
»
- [2] 27 2002 . Ne 184- « »

1018—2025

666.9:006.354

91.100.15

:
,

15.09.2025.

23.09.2025.

60x847s.

. . . 1,86. - . . 1,68.

« »

117418 , - , . 31, . 2.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru