



772—  
2022

▪

1 « -  
» ( « »)

2 071 « , -  
»

3 15 2022 . 137-

1.16—2011 ( 5 6).

4  
: [info@ncinform.ru](mailto:info@ncinform.ru) /  
: 123112 ,  
, . 10, . 2.

« »

([www.rst.gov.ru](http://www.rst.gov.ru))

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	4
5	.....	5
6	« ..... ».....	5
7	..... , ..... 11	
8	..... - ..... 16	
9	- ..... 17	
10	- ..... 17	
	( ..... ) ..... 18	
	( ..... ) ..... 29	
	..... 30	





— 2023—07—01  
2026—07—01

( )

•

•

58771 .  
3534-1 . 1.

761—2022

762—2022

( ).

## 3

761—2022,

762—2022,

3534-1, 58771,

### 3.1

### 3.2

### 3.3

[[1], 2, 4]

### 3.4

( )

### 3.5

### 3.6

(

)

### 3.7

( )

### 3.8

### 3.9

3.10

3.11

3.12

[[1], 2, 3]

- 3.13 : , : -  
 ; , ; -  
 , , -
- 3.14 ; : ,
- 3.15 : -
- 3.16 : , , -  
 ( , , , -  
 , , , ), , -  
 , , ,
- [[2], 2, 15]
- 3.17 : , -  
 ,
- 3.18 : ( , , , , ), -  
 , , ,
- 3.19 : ,
- , -  
 , -
- [[1], 2, 6]
- 3.20 : ( ), ( -  
 , )
- 3.21 : ,
- 3.22 : , -
- 3.23 : , , , -  
 , , , -  
 , , -  
 , , ,
- ( )
- [[1], 2, 1]
- 3.24 : ;  
 , , ,
- 3.25 : / -

3.26

( )

[[1], 2, 8]

3.27

3.28

[[1], 2, 2]

3.29

3.30

[1],

[[1], 2, 7]

3.31

[[1], 2, 5]

3.32

3.33

## 4



— — — — —  
 — — — — —  
 — — — — —  
 — — — — —  
 — — — — —  
 — — — — —  
 — — — — —

## 5

5.1

5.2

5.3

5.4

5.5

5.6

5.7

## 6

6.1

—

—

6.2

/

### 6.3

---

## 6.4

—

—

—

—

—

—

—

## 6.5

### 6.5.1

•

)

)

✓

)

---

)

1

0

,

5

,

,

,

,

—

,

,

,

,

,

,

1

,

,

,

1

)





) , °C;  
 ) , °C;  
 ) , °C;  
 )

## 6.6

### 6.6.1

( ) ( — )  
 , ( )

### 6.6.2

### 6.6.3

6.5.1:  
 - , ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), ), 3), 5), 11), 12),  
 .1 — .23 ;  
 - , ), 1), 2), 4), 6), 8), 10),  
 ;  
 - , 7), 9),  
 , ), ), ) 6.5.1,

### 6.6.4

6.5.2:  
 - , ),  
 , .24 .25 ;  
 - , ), ), ), ),  
 ,  
 , ), ), ) 6.5.2,

### 6.6.5

)— ) 6.5.3,

### 6.6.6

6.5.4:  
 - , ), ), ),  
 , .26, .27 .28 ;  
 - , )



1

3	), ), ), ), ) 6.5.3	), ), ), ) 6.5.3
4	), ), ), ) 6.5.4	—
5	)- ) 6.5.5	)- ) 6.5.5
6	), ), ), ) 6.5.6	—
7	( ) ) , ), ), 5), 9), 4) 6.5.1	- ( ) ) , ),10), 8), 12), 11) 6.5.1

6.7.3

6.7.4

6.7.5

6.7.6

6.7.7

7

7.1

7.2

7.3

2.

1		<p>— « — &lt;100 — « — &gt;100 . &lt; 1000 — « — «</p>	+	—
2		<p>— &gt;100 . &lt; 1000 — « — &gt; 1000 . &lt; 10 000 — « — «</p>	+	—
		<p>— &gt; 1000 . &lt; 10 000 — « — «</p>	+	—
4		<p>— « — « — «</p>	+	—
5		<p>— « — « — «</p>	+	—
		<p>— « — « — «</p>	+	—
7		<p>— &gt;1 — &lt;1</p>	+	—



2

1		<p>— « »;</p> <p>— « »</p>	—	+
2	-	<p>— &lt; - — « »;</p> <p>— &gt; - — « »</p>	—	+
	-	<p>— &lt; - — « »;</p> <p>— &gt; - — « »</p>	—	+
4	-	<p>— « »;</p> <p>« »</p>	—	+
5	( , )	<p>— « »;</p> <p>— « »</p>	—	+
6	( , )	<p>— « »;</p> <p>— « »</p>	—	+

7 — ( , — 10 ) — 3 ;

7.5 ( ), , 2,

7.6

3.

3 —

1		« », 0,6
		« », 0,3 0,6 .
		( 0,3 .) -
2		« », 0,6
		« », 0,3 0,6 .
		( 0,3 .) -
3		« », 0,6
		« », 0,6 0,3
		( 0,3 .) -
4		« », 0,6
		« », 0,3 0,6 .
		( 0,3 .) -
5		« », 0,6 -
		« », 0,6 0,3 -
		( 0,3 .) -
6		« », 0,6 -
		« », 0,3 0,6 . -
		( 0,3 .) -

3

7		« », 0,6
		« », 0,3
	0,6 .	- ( 0,3 .)
8		« », - 0,6
		« », - 0,3 0,6 .
		- ( 0,3 .)
9	n-	« », 0,6
	n-	« », 0,3 0,6 .
		- ( 0,3 .)
10	- »,	« 0,6
	- »,	« 0,3 0,6 .
		- ( 0,3 .)
11		« , », - 0,6
		« , », - 0,3 0,6 .
		- ( 0,3 .)
12		« ( , - )», 0,6
		« », 0,3 0,6 .
		- ( 0,3 .)

3

13		« ( , - ) , - »,
		0,6
		« , - », 0,3 - 0,6 .
		( 0,3 .)

12, 13 — 9—13 : 9, 10 — ,

7.7

« ».  
:  
- , ;  
- ( , , . .);  
- — .

7.8

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

7.9

:  
- ;  
- ;  
- ;  
- ( , , , ) ;  
- ;  
- ;  
- , .

8

8.1

- , -  
- , -  
« »  
» « »

8.2

8.3

- :  
- ;  
- .

**9**

9.1

)

1)

2)

3)

4)

5)

)

.)

)

,

)

)

(

)

,

)

**10**

10.1

)

10.2

10.3

10.4

10.5

(

)

10.6

/

( )

.1 — .25.

.1 —

1	( , , )
2	( , , )
3	
4	
5	
6	-
7	
8	
9	( )
10	
11	, -
12	, - ( , )
13	( , ,.)
14	, ,
15	
16	, , - , -
17	
18	( )
19	, ,
20	- ( , , .)
21	
22	
23	( )
24	( )
25	, ,
26	-
27	
28	
29	( )
30	

. 1

31	
32	( , ) -
33	
34	
35	, -
36	-
37	( )
38	-
39	( )
40	( , , )
41	
42	

.2 — ,

1	
2	
3	( )
4	
5	,
6	, , ;
7	,
8	
9	( , , )
10	( ) ( , , ) - )
11	

. —

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	-
11	

.4 —

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

.5 —

1	( )
2	( )
3	
4	

.6 —

1	
2	
3	( , )
4	

.7 —

1	( )
2	( ) ,
3	( ) , ,
4	( ) , - ;
5	( )
6	( ) -
7	( )
8	( )
9	( )
10	( ) ( ) , -
11	( )
12	, -
13	( )
14	



.8 —

1	
2	
3	
4	
5	

.9 —

1	
2	
3	

. 10 —

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

. 11 —

1	< 100
2	> 100 —< 1000
3	>1000 —< 10 000
4	>10 000

.12 —

1	( 100)
2	( 1000)
3	( 10 000)
4	( 10 000)

. 13 —

1	( ) , -
2	( ) , -
3	( ) [( ) , -

. 14 —

1	( )
2	- ( - )
3	( )
4	

. 15 —

1	[ ( ) ]
2	( )
3	

. 16 —

1	( )
2	( ) , ,
3	

. 17 —

1	( , - )
2	( )
3	

. 18 —

1	( « » )
2	
3	( )
4	
5	—
6	—
7	( )

. 19 —

1	: ); ); ); ); )
2	: ); ); ); )
3	: ); ); )
4	: ); ); ); )
5	: ); ); ); )
6	: ); ); ); )

. 19

7	: ); ); )
8	
)	
)	( 212 [3])
)	( 212 [3])
)	( 212 [3])
)	
)	( )

.20 —

1	: ); ); ); ); )
2	: ); ); ); )
3	: ); ); )
4	: ); )
5	: )
6	: ); )
7	: ); )
8	
)	
)	
)	
)	
)	

.21 —

1	, , - ) ( -
2	, , - ) ( -
3	( , ) -
4	
5	
6	
7	
8	

. 21

9	
10	
11	
12	( ), ( ) ，
13	( ), ( ) ，
14	( ), ( ) ，
15	( ), ( ) - ，
16	( ), ( ) ，
17	( ), ( ) - ，
18	- ( )
19	- ( )
20	-
21	-
22	

.22 —

，

1	
2	
3	( )
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	，
13	
14	
15	
16	

.23 —

,

1	
2	
3	
4	
5	( , , .)
6	( , , .)
7	( , .)
8	( )
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	, . .
16	-
17	
18	
19	
20	

.24 —

1	
2	

.25 —

1	,
2	,
3	
4	

.26 —

,

-

1	
2	
3	
4	,
5	

.27 —

1	( , , )
2	, ,
3	
4	
5	

.28 —

1	
2	
3	, ( , )
4	
5	

.29 —

1	
2	( )
3	

. — « ( ) », « ( ) »

	, °C
1	30
2	30 — 25
3	25 — 20
4	20 — 15
5	15 — 10
6	10 — 5
7	5 — 0
8	0 — 5
9	5 — 10
10	10 — 15
11	15 — 20
12	20 — 25
13	25 — 30
14	30 — 35
15	35

.31 —

« »

1	710
2	710 — 735
3	735 — 745
4	745 — 765
5	765 — 775
6	775 — 785
7	785

.32 —

« »

	, %
1	5
2	5 — 25
3	25 — 50
4	50 — 75
5	75 — 95
6	95

. —

« »

—		
12—33		— -
34—56		-
57—78		— -
79—101		
102—123		— -
124—146		-
147—168		— -
169—191		
192—213		— -
214—236		-
237—258		— -
259—281	3	
282—303		— -
304—326		-
327—348		— -
349—11		
—		

.34 —

«

»

	, /
1	0,3
2	0,3 — 1,6
3	1,6 — 3,4
4	3,4 — 5,5
5	5,5 — 8,0
6	8,0 — 10,8
7	10,8 — 13,9
8	13,9 — 17,2
9	17,2 — 20,8
10	20,8 — 24,5
11	24,5 — 28,5
12	28,5 — 32,7
13	32,7

.35 —

«

»

	,
1	0,5
2	0,5 — 1,5
3	1,5 — 2,5
4	2,5 — 3,0
5	3,0 — 5,5
6	5,5 — 8,0
7	8





- [1] 19 2004 . 54- « , , , »
- [2] 22 2008 . 123- « »
- [3] 13 1996 . 63- « »

614.894:006.354

13.200

⋮  
, , , ,  
, , , ,

16.12.2022. 09.01.2023. 60\*8478.  
4,18. - 3,76.  
,  
« »  
117418 , - , 31, 2.  
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru