

-

,

- ,

—

5582-75

# Stainless and Heat-Resisting Sheet. Specifications

77.140.20  
09 8500

01.01.77

-

- , , .

## 1.

1.1. :  
)

- — 1, :

- — 1,

- ( ), —

2 , , 4 ,

- ( ) — 4 ,

- ( ), —

2 , , 4 ,

( ) — 4 ;

) :

- — 19903,

- — 19904;

) :

- — ,

- — ;

)

(70 / <sup>2</sup>) :

- — ,

- — ,

- — ,

- — .

( , . 2, 4; , 3—98).

## 2.

2.1.

— 0,5 3,9 .

1,5 3,9 , -

( , . 2; , 10—94).

©  
©

, 1976  
, 2003

2.2.

— 19903;  
— 19904.

2.3.

19903 19904 ( ), 70 / 2  
( ) . ( ) -  
. 70 85 / 2 .  
25 1 .

1.

2.

( ), 3x710x1420 19903, 20X13, -  
:  
- - - 710 1420 19903-74  
20X13- 5582-75

( ), ( ), 2x1000x2000  
19904, 12 18 10 , :  
” - - - -0—2 1000x2000 19904-90  
12 18 10 - 1 5582-75

( ), ( ), 1,2x1100x2300  
19904, 08X13, 2 :  
” - - - -0-1,2x1100x2300 19904-90  
08X13- 2 5582-75

( , 2, 4; , 3—98).

## 3.

3.1.

: 11X11 2 2 , 16X11 2 2 , 20X13, 30X13,  
40X13, 09 16 4 , 12X13, 14 17 2, 08X13, 12X17, 08 17 , 08X18 , 08 18 1, 15 25 , 15X28,  
20 13 4 9, 09 15 8 1, 07 16 6, 08 17 5 , 20 20 14 2, 08 22 6 , 12 21 5 , 08 21 6 2 ,  
20X23 13, 15 18 12 4 , 10 11 20 2 , 10 13 18 , 10 14 14 4 , 10 14 15, 12 17 9 4,  
03 17 14 , 10 17 13 2 , 10X17H13M3T, 08 17 15 , 12 18 9, 17 18 9, 08 18 10,  
08 18 10 , 12 18 10 , 12 18 10 , 03 18 11, 03 18 12- , 08 18 12 , 08 18 12 ,  
03 21 21 4 , 20 23 18, 20 25 20 2, 12 25 16 7 , 06 28 , 06 28 .

( , 2; , 12—2000).

3.2.

:  
1. 12X21 5 5632.

2. 12 18 ,  
[5 ( —0,02)—0,7] %, 1,8.

( , 2).

3.3.

3.4.

. 1.

1

	( )	$\frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} \right)^2$	$\frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} \right)^2$	5, %
11X11 2 2	760-780 °	830 (85)		22
16X11 2 2				
20X13		490 (50)		20
30X13	740—800 °	540 (55)	—	17
40X13		550 (56)		15
09 16 4	620—640 ° , 4—8 , - 200—300 ° , —	(115)		
12X13	740—780 °	440 (45)	—	21
14 17 2	650—700 °			
08X13		410(42)		21
12X17	740—780 °	490 (50)		20
08X17		460(47)		
	830—860 ° , 960—1000 ° ,	460 (47)		30
08X18	920 ° ,	470 (48)		35
08X18 1	830—860 ° , 960—1000 ° , -	460 (47)		30
15 25	740—780 °	530 (54)		17
20 13 4 9	1050—1080 ° ,	640 (65)		40
15X28	740—780 °	530 (54)		17
09 15 8 1	1040—1080 °	1080 ( )		20
07 16 6	1030—1070 ° ,	1180 (120)		20
08 17 5	1030—1080 ° ,	1180 (120)	610(62)	20
20X20 14 2	1000—1080 ° ,	590 (60)		40
08 22 6	950—1050 ° ,	640 (65)	—	20
12X21 5	1000—1080 ° ,	690 (70)	440 (45)	18
08X21 6 2		590 (60)		22
20 23 13	1100—1150 ° ,	540 (55)	—	35
15 18 12 4	1020—1050 ° ,	720 (73)	345 (35)	30*
10X11 20 2	1020—1060 ° ,	740 (75)		
10 14 14 4	1050—1080 ° ,	690 (70)	295 (30)	35
10 14 15	950—1100 ° ,	740 (975)		45
12 17 9 4	1050—1080 ° ,	690 (70)	—	40
03X17H14M3	1030—1070 ° ,	490 (50)	196 (20)	

1

	( )	- / 2 ( / 2 ) ,	, / 2 ( / 2 )	, 5,, %	
10 17 13 2 10X17H13M3T	1050—1080 ° ,	530 (54)	225 (23)	38	
08 17 15			—		
12 18 9			205 (21)	35	
17 18 9		540 (55)	195 (20)	38	
08 18 10		590 (60)	—	35	
08 18 10		510(52)	185 (19)	45	
12 18 10		530 (54)	205 (21)	40	
12 18 10			205 (21)		
12 18 10		740 (75)	—	35	
03 18 11		490(50)	196 (20)	40	
03 18 12-		390(40)	—		
08 18 12		510(52)		35	
08 18 12		530 (54)		40	
03X21 21 4		1080—1130 ° ,	540 (55)	245 (25)	25**
20 23 18		1080—1150 ° ,	510(52)		
20X25 20 2	1050—1100 ° ,	490(50)	—	35	
12 25 16 7		980 (100)			
06 28 06 28	1050—1080 ° ,	540 (55)			

\*  $8_{25}$   
 \*\*  $8_{10}$

:

- 1.
- 2.

- 3.

20X13, 30X13, 40X13, 08 17 , 12X13, 14 17 2, 08X13, 12X17, 08 18 1, 15 25 , 15X28

, . 1.

4—6. .

08 18 1, 10 17 13 2 ,

10X17H13M3T, 08 18 10 , 12 18 10 , 20 23 18

, . 1 .

1

	( )	$\frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} \right)$	$\frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} \right)$	, 5,, %
08X18 1	830—860 ° , 960—1000 ° ,	490(50)	—	32

**5582-75**

1

	( )	$\frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} \right)$	$\left( \frac{1}{2} \right)$	, 5,, %
10 17 13 2	1050—1080 ° ,	550(56)	—	40
10X17H13M3T			216(22)	42
08 18 10				
12 18 10				
20 23 18	1080—1150 ° ,	530 (54)	—	37

(*См. также: 1—4; 3—98, 12—2000).*

3.5.

2.

2

		<div>-</div> <div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div></div></div><div><div><div></div></div></div></div></div></div>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. .
- 2.

. 2

( , . 2; , 5—2001).

3.6. ,  
, ,

( , 2; , 12—2000).

3.7.  $12 \ 18 \ 10$  ,  $12 \ 25 \ 16 \ 7$        $10 \times 11 \ 20 \ 2$  ,

4.

	( )	° - / ² ( / ²) ’		° - ( / ²) , 5,, %
11X11 2 2	1000—1150 ° , 560—600 ° ,	880 (90)	—	10
16X11 2 2	960—1000 ° , 240—400 ° ,	1320 (135)		
09 16 4	970—1050 ° , 300—350 ° , 2 ,	1230 (125)		8
14 17 2	950—975 ° , 275—350 ° ,	1080 (110)		10
07 16 6	960—990 ° , —70 ° 2 , 350—400 ° , 1 ,		835 (85)	12
08 17 5	(940 ± 10) ° , 2 , —70 ° 1 , (450 ± 10) ° ,	1180 (120)	885 (90)	9
10X11 20 2	1020—1060 ° , (720 ± 10) ° , 4—12 ,	960 (98)		20
				4
		° - , ° -	° - / ² ( / ²) ’	° - , 5,, %
12 18 10	1050—1080 ° ,	700	250(25)	40
12 25 16 7	1050—1100 ° ,	900	180(18)	30
10X11 20 2	1020—1060 ° , (720 ± 10) ° , 8 ,	700	590 (60)	10

( , . 2).

3.8.

. 5.

-			-	
1	( ) ( )	- , - - , - - , - - , -	, , , , , , , ,	1/2 -
2	) - -	- , - - , - - , - - , -	, , , , , , , ,	
	) - -		, , , , , , , ,	
3	) - -		, , , , , , , ,	
	) - -		, , , , , , , ,	-
4	) - -	- , - - , - - , - - , -	, , , , , , , ,	
	) - -		, , , , , , , ,	
	) - -		, , , , , , , ,	
	) - -		, , , , , , , ,	

1.

2.

16 1 2-

25 3 4-

3647,

3.

4.

( , . 2,4).



3.9. 20X1 4 9, 09 15 8 1,08 22 6 , 08 21 6 2 , 10 14 14 4 , 12 17 9 4, 03 17 14 , 10 17 13 2 , 10X17H13M3T, 08 17 15 , 12 18 9, 08 18 10, 08 18 10 , 12 18 10 , 12 18 10 , 03 18 11, 03 18 12- , 08 18 12 , 08 18 12 , 03 21 21 4 , 06 28 06 28 .

( , 12—2000).

3.10.

)

12 21 5

:

. 6.

6

		, %	• / °2 )** ),
550 ° , 1 , -	2	50,0*	—
( 100 ° / )	2	—	4,0
300 ° ,			

\*

-

)

;

)

03 18 12- ,

-

: — 0,006 %; — 0,03 %;

)

,

;

)

,

. 4;

)

,

. 1;

)

;

)

;

)

;

)

-

-

;

)

,

6032;

)

08 17 , 15 25 , 07 16 6, 08 17 5 ;

)

( , , — , . 1).

4.

4.1

.

,

,

,

—

.

,

-

4.2.

:

)

,

,

—

;

)

—

7565;

)

—

,

-

—

;

)

,

,

,

,

,

,

—

.

4.3.

,

4.4.

7566.

( , . 4).

4.5.

( , . 2,4).

5.

5.1.

—

12344

—

12365

—

7565—81,

( , . 4).

5.2.

7502,

6507,

427

,

,

26877

427

,

,

( , . 2,4).

5.3.

-

-7,

-8, «

»

( ).

5.2, 5.3. ( , . 2).

5.4.

17745.

5.5.

,

,

,

,

,

-

5.6.

7564.

5.7.

1497,

3,0

—

20 | °

3,0

11701

$I_0 = 5,65^{\wedge}/^{\wedge}$ .

3,0

$5,65^{\wedge}7^{\wedge}$

$o = 20$

03 21 21 4

11701

$I_0 = 25$

15 18 12 4

3,0

1497

$I_0 = 113 /^{\wedge} \sim$ .

3,0

11701

$I_0 = 113$

$b_{ij} = 20$

( , . 2).

5.8.

—

13813.

5.9.

—

14019.

5.10.

—

10510.

5.11.

08 17 5

5.12. 6032, 6032. 06 28 650 °

5.13. 12 21 5

5.14.

5.15. 3.3,

5.16. 9651.

5.17. 9454.

5.18. 11878.

5.19. 2789.

5.15—5.19. ( 4).

6. , ,

6.1. 7566

6.2.

6.3. 2004300 ,

6.4. 10 , — 1250 . 80 .

6.1—6.4. ( 2).

6.5. — 24597 21650.

( , . 2,3).

6.6. 3560, 6009

6.7. , ,

6.6, 6.7. ( , . 2).

. 11 5582-75

1.

2.

19.12.75 3949

3.

-

№	Наименование	№	Наименование
427-75	5.2	12350-78	5.1
1497-84	5.7	12351-81	5.1
2789-73	5.19	12352-81	5.1
3560-73	6.6	12353-78	5.1
3647-80	3.8	12354-81	5.1
5632-72	3.2	12355-78	5.1
6009-74	6.6	12356-81	5.1
6032-89	3.10, 5.12	12357-84	5.1
6507-90	5.2	12358-2002	5.1
7502-98	5.2	12359-99	5.1
7564-97	5.6	12360-82	5.1
7565-81	4.2, 5.1	12361-2002	5.1
7566-94	4.3, 6.1	12362-79	5.1
9454-78	5.17	12363-79	5.1
9651-84	5.16	12364-84	5.1
10510-80	5.10	12365-84	5.1
11701-84	5.7	13813-68	5.8
11878-66	5.18	14019-80	5.9
12344-88	5.1	17745-90	5.4
12345-2001	5.1	19903-74	1.1, 2.2, 2.3, 5.2
12346-78	5.1	19904-90	1.1, 2.2, 2.3, 5.2
12347-77	5.1	21650-76	6.5
12348-78	5.1	24597-81	6.5
12349-83	5.1	26877-91	5.2

4.

27.09.91 1508

5.

( 2003 .)  
1986 ., 1990 .,

1, 2, 3, 4,  
1991 . ( 8-79, 3-87, 8-90, 12-91)

1979 .,

02354 14.07.2000. 05.09.2003. 1,40. 1,23.  
212 11817. 774

, 107076 , 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

— . « », 105062 , 6.