

()
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

398
2010



2011

1.0—92 «
1.2—97 «
»
1
» (« »),
367«
2
3
38 25 2010 .)

(3166) 004—97	(3166) 004—97	
	BY GE KZ KG MD RU TJ UA	-

2011 . 24-
1 398—2010
2011 .
« »
—
- 4.1,4.5,4.8—4.13,4.16,4.17
- 5.2, 5.15,5.16
-6.1—6.10, 6.12, 6.13
4 398—96
()
« ».
», — « ».
« »

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	2
5	.....	4
6	.....	6
7	.....	9
8	.....	9
	.....	10

Rough tyres for railway rolling stock. Specifications

— 2011—09—01

1

(—) ,
- - ,

2

:

8.010—90

*

1497—84 (6892—84) .

1778—70 (4967—79) .

3225—80

**

5000—83

1520 .

7565—81 (377-2—89) , .

9012—59 (410—82, 6506—81) .

9454—78

10243—75

15150—69

17745—90

18895—97

22536.0—87

22536.1—88

*

8.563—2009.

**

52366—2005.

398—2010

22536.2—87
22536.3—88
22536.4—88
22536.5—87
22536.7—88
22536.8—87
22536.9—88

—
1
()
()
,

3

3.1
3.2
,

4

4.1 3225, 5000
4.2
4.3
(—)
4.4
2—
4—
4.5
1.
1 —

	, %						
2	0,57—0,65	0,60—0,90	0,22—0,45	0,20	0,15	0,030	0,020
4	0,65—0,75			0,20—0,60			

1 0,30 %.
2 0,040 %.
3 4 0,30 %.
4
+0,005, +0,005.
+0,02, +0,01,

*
,

4.6 0,0002 % (2,0⁻¹).
4.7 :
4.8 ,

2.

2 —

	, / °	, %	, %	,		KCU, / °	
				20	,	+20 °	-60 °
2	930—1110	10	14	269	321	25	15
4	1050	9	12	320—360	380	20	

20

4 —

300 .

4.9

4.10

4.11

3.

3 —

		2,5
		1
		2

4.12

1 .

75 %

3 .

300 .

4.13

6 .

2 .

4.14

(),

*

*

4.15

4.15.1

— ;
— ;
— ;
— ;
—

4.15.2

4.15.3

22

32

4.15.4

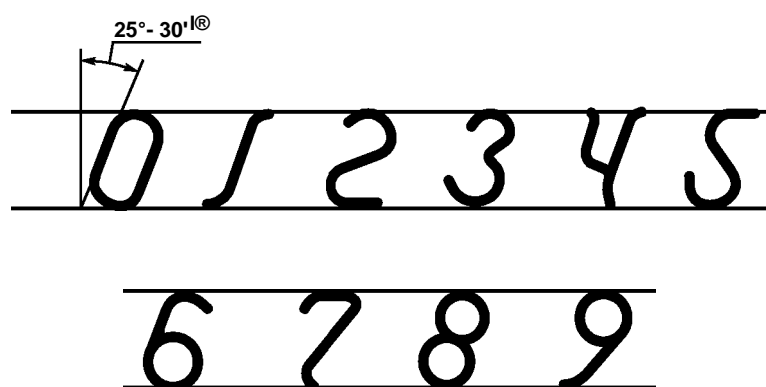
10 15

3

1.

25° 30°

1.



1—

4.15.5

4.15.6

4.15.7

4.16

60 • 1/2

()

4.17

5

5.1

200

5.1.1

5.1.2

40

0,07 %

, %

$$= + 0,25IVIn, \quad (1)$$

- , %.
- 5.1.3 2 -
- 5.2 : 0,57 % 0,61 % 0,62 % 0,65 %.
- 4.1,4.5,4.6,4.8—4.15 - -
- 4.
- 5.3 -
- 5.4 -

4 —

()		
(. 4.5)		
(. 4.6)		
(. 4.1 4.13)		
(. 4.15)		
(. 4.12)		
, (. 4.14)		
(. 4.9)		
(. 4.10)		
(. 4.8)		
20 (. 4.8)		
20 ° (. 4.8)		
60 ° (. 4.8)		
(. 4.11)		
— , — , -		

- 5.5 (. 4.10) -

- 5.6 ,

- 5.7 , 4.

- 5.8 ,

5.10 -

4.8 4.9.

$$5.11 \quad \quad \quad , \quad \quad \quad (\quad . 4.14),$$

5.12

5.13 , - ,

5.14

5.15	4.16	-
------	------	---

4.16

5.16

(4.17).

6.1 -

6.2 -

6.3 — 7565.

22536.9, 17745 18895. 22536.0 — 22536.5, 22536.7 —

6.4 8.010. (

6.4.1 1, 12. $H_{min} ()$ 150, -

"min=0,015M_B, (2)

$f(\%)$

$Ln = kD/v_B$ (3)

6,0 2 4,0 — 4;

D — ;

< — , / ².

50 ° .

4 -

6.4.2 -

= $a_B F$, (4)

< — , / ²;

F — , ²;

= 0,025 + 140/D_{BH}, (5)

D_{BH} —

1,2 2 3.

4 -

6.5 10243. -

(. 4.10) , -

6.6 1497

15 60 .

6.7 9454: 1 ,

- (20 + 10) ° —

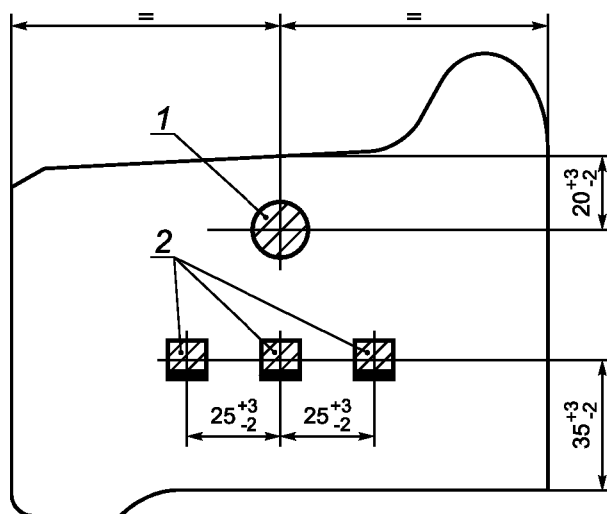
- (60 + 10) ° — 10 10 55 -

5 2

30 %.

6.8

2.



1—

; 2—

2—

6.9

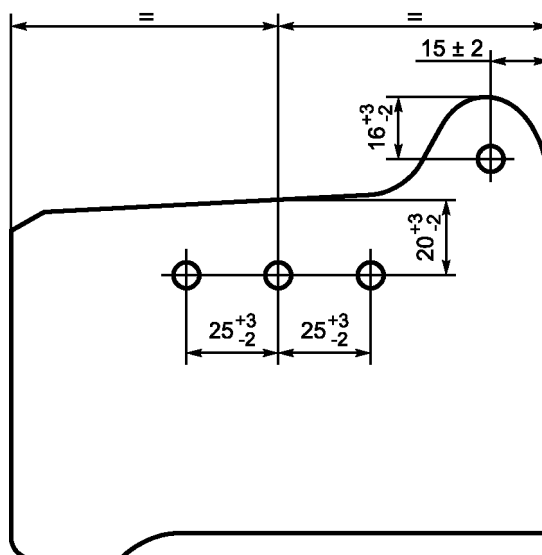
29 420 (3000).

9012

20

10

3.
-



3—

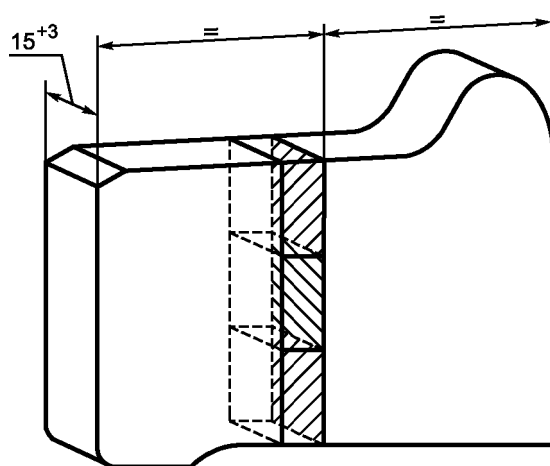
6.10

1

4.

1778

-



4 —

6.11

6.12

6.13

7

7.1

7.2

8 () 15150.

8

8.1

8.2

8.3

*
[1]

4.5, 4.10 4.11

*

398—2010

[1] 37-14—09

05.05.2011. 27.05.2011. 60x84%.
. . . 1,86. . 1,27. 109 . 425.
« », 123995 , ., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru
« »
« » — . « », 105062 , ., 6.