

200/113 (2013, 36)	75	36	—
160/122 (1613, 37)	75	45	—
148/79 (1523, 72)	20	36	—
138/80 (1423,)	24	36	—
129/79 (1323, 1)	19	36	—
107/71 (1132, 32)	24	42	—
103/70 (1032, 52)	19	42	—
73/57 (0831, 35)	24	50	—

° -1, 10⁷, — ,
10⁸.

1.3. 500—1200 .
, 0,3 (,
) , 0,3 01.01.95 .
400 0,80
, 250 — 0,41—0,80 100 —
0,40 .

1.4. (10—250) , (0,1—2,0)
(0,4—2,0) 148/79, 138/80, 129/79, 107/71, 103/70, 73/57
200/113, 160/122.
0,4 200/113 160/122
(10—250) (0,1—2,5) ,
(10—60)

	2	5 , (10—60)	
		10 , (70—100)	
		20 . 100 — -	
0,10 0,15 .	-0,015		
. 0,15 » 0,25 »	-0,02		
» 0,25 » 0,40 »	-0,03		
» 0,40 » 0,70 »	-0,04	503.	
» 0,70 » 0,95 »	-0,05	1.5.	
» 0,95 » 1,35 »	-0,06		2.
» 1,35 » 1,75 »	-0,08		503.
» 1,75 » 2,30 »	-0,10		
» 2,30 » 2,50 »	-0,12		

1.2—1.5. (, . 2).
1.6. — +0,5 ;

	3
100	+5
100 » 140 »	+7
. 140	+ 10

1.7.

. 4.

4

	0,2 0,28	0,3 0,5	. 0,5	0,2 0,28	0,3 0,5	. 0,5
I	—	400	—	—	300	—
II	200	200	250	150	150	200

73/57 0,5 200

II , II

73/57-0,5 200- - - 10533-86.

200/113 1,0 , 150 II

II :

200/113-1, 150- - - 10533-86.

1.8. (, . 1).

2.

2.1.

2.2.

10994.

75 , 36 , 45 , 20 , 42 , 50 , 19 , 24

(

2).

2.3.

40—60 %.

2.4.

200/113, 160/122, 148/79

(

2).

2.5.

Ra

1,25

0,8

2.6.

2.7.

2.8.

. 5.

	A10 ⁶ , ' "1	., %,		-10 ⁶ , ' "1	., %,		- 10 ⁶	, %
		I	II		I	II		
200/113	18,9	±5	±8	—	—	—	1,13	±5,0
	19,7	±5	±8	—	—	—	1,13	±5,0
160/122	14,1	±5	±7	—	—	—	1,22	±4,0
	15,8	±5	±8	—	—	—	1,22	±4,0
148/79	14,8	±5	±9	23,0	±5	±10	0,79	±4,0
138/80	13,8	±5	±9	22,0	±5	±10	0,80	±5,0
103/70	10,3	±5	±9	17,0	±5	±10	0,70	±5,0
107/71	10,7	±5	±9	17,5	±5	±10	0,71	±4,0
73/57	7,3	±5	±10	11,5	±5	±10	0,57	±4,5
129/79	12,9	±5	±9	20,5	±5	±10	0,79	±5,0

1. : 1.
I 3—5 %
2. II ±10 %
148/79, 138/80, 103/70, 107/71, 129/79

2.9. 148/79, 138/80, 129/79, 107/71, 73/57
10 %
2.8, 2.9. (2).
2.10. -
1,5. 2.3

3.
3.1. 148/79, 138/80, 129/79, 107/71,
103/70, 73/57
)
200/113 160/122
200/113 160/122 —
;
;
;
;
(2).
3.2. :
—100 % ();
— () (); 0,3
3.3. ,

3.4.

3.5.

3.6.

7566.

4.

4.1.

12350,

12352,

12355,

12356,

12357,

28473

12344—

12348,

-

7565.

(

2).

4.2.

(

6507

4381)

166

427.

5

4.3.

4.4.

2789.

4.5.

180°

(3,0—5,0)

(10—15)

1

(

1

0,3

4.6.

(

).

1,0

50

3

.4

4.7.

3,

1

(),

2.

(5,0—10,0)

.6.

6

	2,5 1,3	1,25 0,80	0,79 0,30
20 16 » 15 » 10 » 10	100±1,0	50- 100 100±1,0 100±1,0	25-50 50-60 50-100

4.8.

0,3

4.

()

0,3
0,3 . (5,5+0,5) , (200+1,0) . ()
4.9.

12766.2.

4.10. - ,

1 .

4.11.

4.12. -

3.

5. , ,

5.1. , , 7566.

5.2.

1 .

5.3.

0,5

8828,

10396

2991 (

I

II)

-

-

5.4.

0,5

9569,

8828,

10396

14253,

10354,

16272

-

-

3282,

14.15.193

3560,

6009

1200 ,

200 .

(

2).

5.5. :

80 — ;

1250 —

5.6.

5.7. , , 30 50 °

85 %

(1)—

15150,

1 .

5.8. 14192.

5.9.

24597,

-

21650.

5.10. -20 -40

20799

5.11.

. 6

6.

6.1. -

—1,5

68

No	Description	L	B	H	S	G	S	F	A	V	X	S	U	A	F	X	
																	0
200/113 (2013)	-60 +200	250	7	528	135	1,72	125	543	8	7,55	200-260	0,79	150	510	16,3	8,12	210-230
160/122 { 1613)	»-60»+200	200	5	520	145	1,2	125	543	8	7,55	200-260	0,90	175	493	15,0	8,17	215-235
148/79 (1523)	»-60»+200	450	10	520	162,5	0,78	175	485	15,8	8,14	230-240	0,79	150	510	16,3	8,12	210-230
138/80 (1423)	»-50»+200	450	11	505	170	0,83	190	490	14,6	8,12	260-280	0,79	150	510	16,3	8,12	210-230
129/79 (1323)	»-60»+200	450	11	500	172,5	0,80	195	490	15,5	8,04	260-280	0,79	150	510	16,3	8,12	210-230
107/71 (1132)	»-50»+320	450	10	500	177	0,83	190	490	14,6	8,12	280-290	0,60	155	497,5	16,7	8,14	210-220
103/70 (1032)	»-60»+320	450	16	500	175	0,80	195	490	15,5	8,04	280-290	0,60	155	497,5	16,7	8,14	210-220
73/57 (0831)	»-50* +400	450	22	490	178	0,83	190	490	14,6	8,12	280-290	0,48	163	472	20,4	8,23	240-250

— —

(, , , .).

3—5 %.

50 ° .

1 .

50 ° .

() ,

() ,

200/113
 160/122
 148/79
 138/80
 129/79
 107/71
 103/70
 73/57

270±10

 390±10

 410±10

1,2.(, . 2).

(),

1 %

(25±5) (100±10)° . (100±10)° 30

3 ° ,
1 %.

$\frac{fS}{(l^2+l^2)}$

— ° —*; /— ; S—
; —
° ; /—

— 5—6 60 ; 8—10 — 100 .
0,3

, 6, ' -1				
	2,5	1,3	1,25	0,80
20 16 . » 15 » 10 » 9,5	100±1		60±1 100±1 100±1	35±1 60±1 100±1

— , ° —*; — , °; — 3,14; S—
 , ° ; / — , ° ; —
 (25±5) (140± 10) ° .
 5—8 , 1° . () ,
 — 270 • /

	, -10 ⁶ , ° ; , °			
	-60 20	20 120	20 200	20 300 20 400
200/113 (2013)	17,7	19,8	19,0	
160/122 (1613)	14,4	15,7	15,2	
148/79 (1523)	14,1	15,0	14,7	— —
138/80 (1413)	13,2*	14,1	13,8	
129/79 (1323)	11,9	13,0	12,8	— —
107/71 (1132)	9,2*	10,8	11,0	,2 9,5
103/70 (1032)	9	10,3	10,3	10,6 8,3
73/57 (0831)	7,3*	8,1	8,4	8,9 8,9

^

—50 +20° .

1.

2.

11.10.86 3048

3.

10533-63

4.

-

56

166-89	4.2	12345-2001	4.1
427-75	4.2	12346-78	4.1
503-81	1.4, 1.5	12347-77	4.1
2789-73	4.4	12348-78	4.1
2991-85	5.3	12350-78	4.1
3282-74	5.4	12352-81	4.1
3560-73	5.4	12355-78	4.1
4381-87	4.2	12356-81	4.1
6009-74	5.4	12357-84	4.1
6507-90	4.2	12766.2-90	4.9
7565-81	4.1	14192-96	5.8
7566-94	3.6, 5.1	14253-83	5.4
8828-89	5.3, 5.4	15150-69	5.7
9569-79	5.4	16272-79	5.4
10354-82	5.4	20799-88	5.10
10396-84	5.3, 5.4	21650-76	5.9
10994-74	2.2	24597-81	5.9
12344-88	4.1	28473-90	4.1
		14.15.193-86	5.4

5.

08.07.92 661

6.

9-92)

1, 2,

1988 .,

1992 .(

4—88,