

()

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

**32694—
2014**



2019

1.0 «

» 1.2

«

, ,

»

1

» (« »)

« -

2

3

25 2014 . 45)

(-

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

4

2014 . 930-

22

32694—2014

1 2015 .

5

«

»

6

3280—84, 7056—77, 8194—75, 12135—75

7

2019 .

()



©

, 2015, 2019

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	2
5	.....	8
6	.....	10
7	.....	12
8	.....	12
9	.....	12
10	.....	12
(	)	.....13

Plates for spike fastening of railway. Specifications

— 2015—03—01

1

(—),
1520 ,

2

2.601
12.3.009

12.3.020

12.3.028

166 (3599—76)
380
535

3749 90°.
6631 -132.
8026
14019 (7438:1985)
18321—73

¹⁾

(www.easc.by)

¹⁾

52588—2011, 32406—2013.

3

3.1

3.2

3.3

3.4

4

4.1

6.....

6

4.2

«50»,

«65»,

50, 50,

65,

65 75.

4.3

1—5

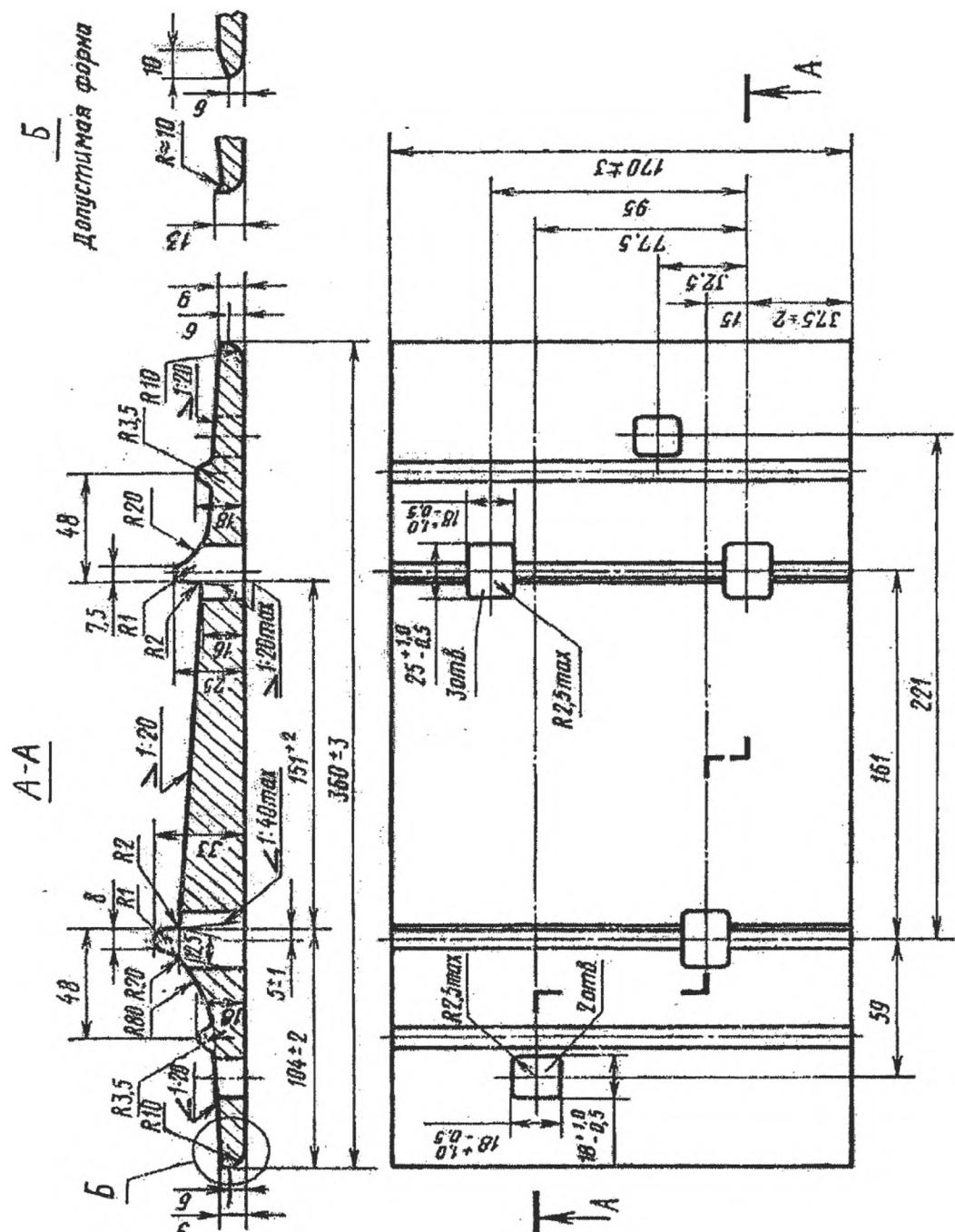
50.

65, 6—65, 65, 50 50

— 1—5

.1 ().

± 1



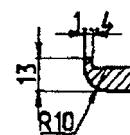
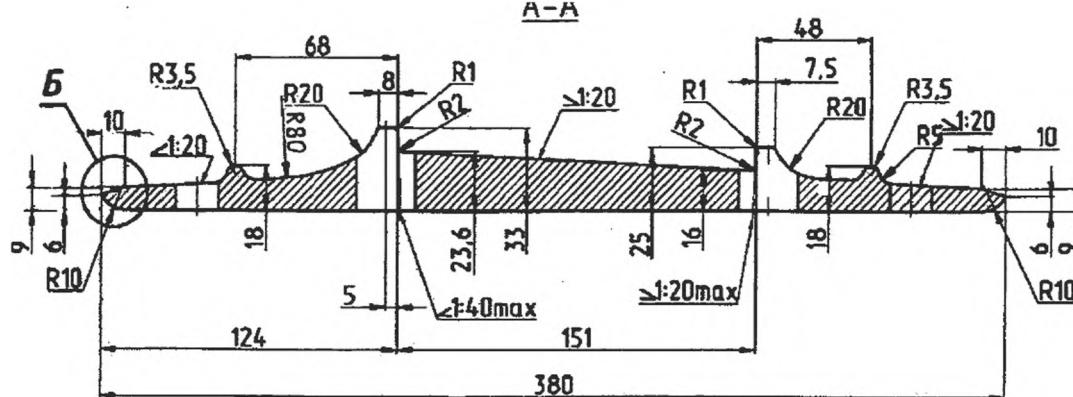
1 —

65

65 75

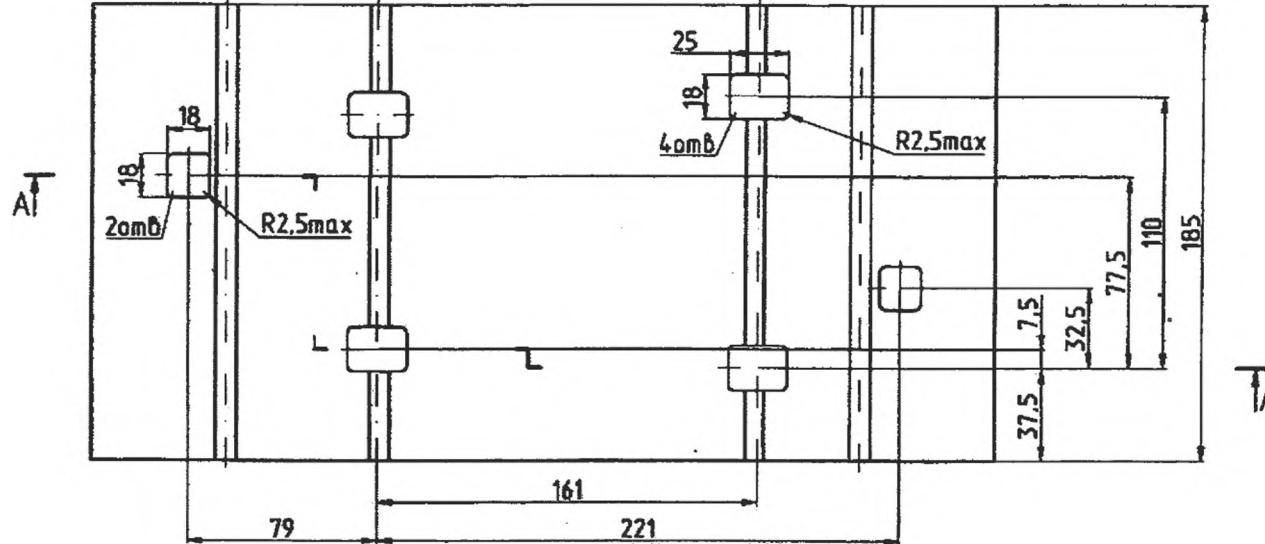
Б

Допустимая форма

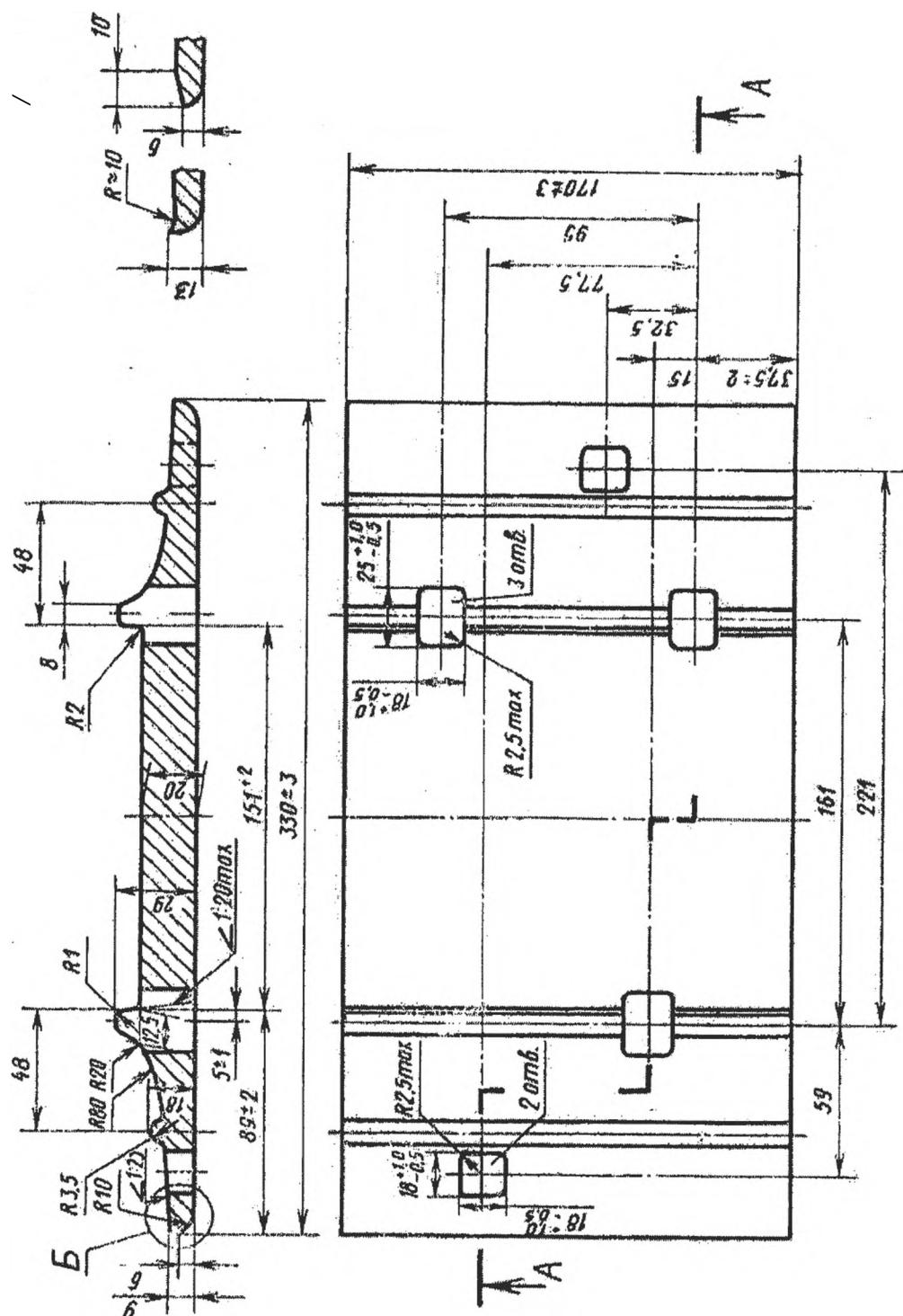
**A-A**

2 —

6-65



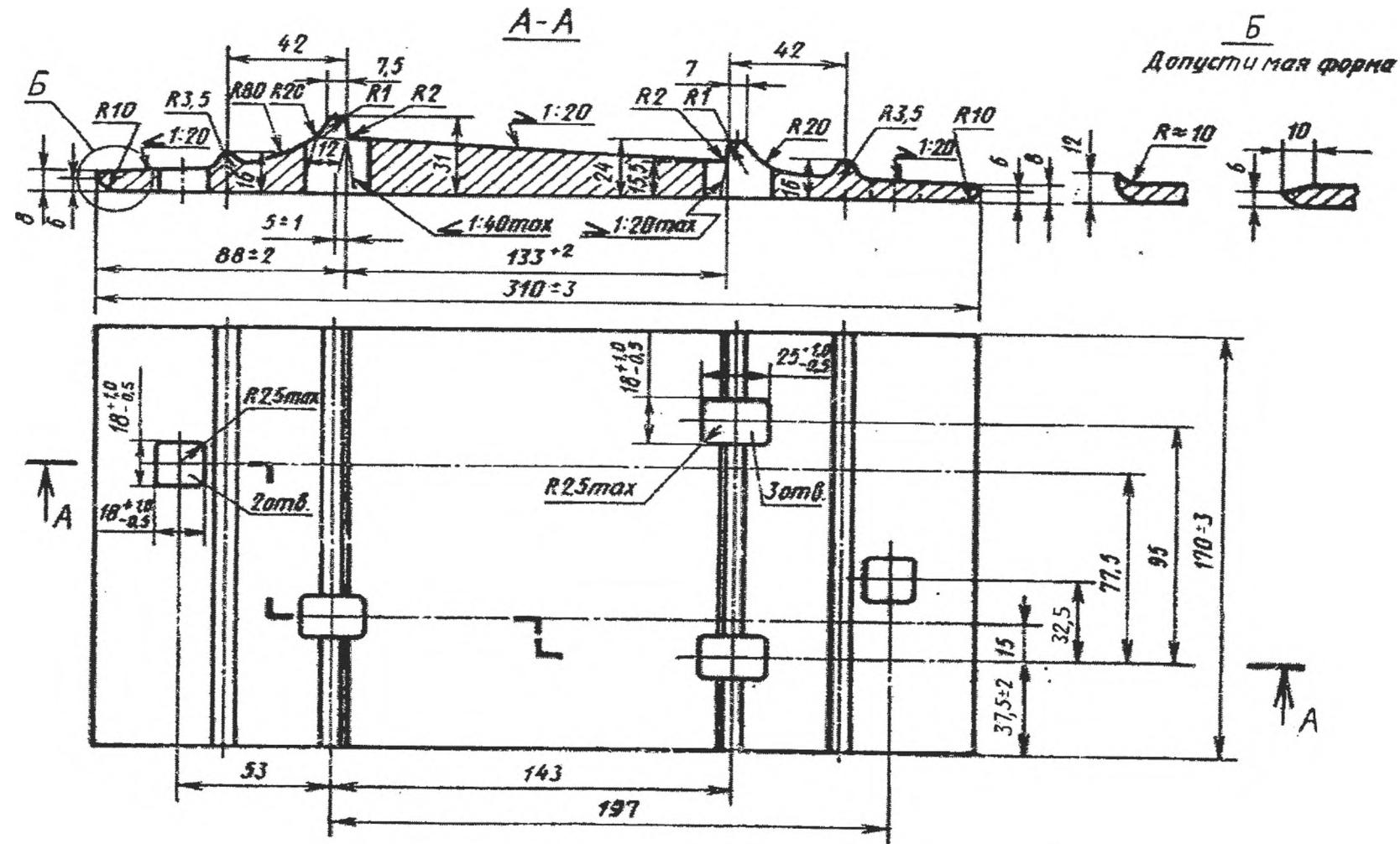
65 75

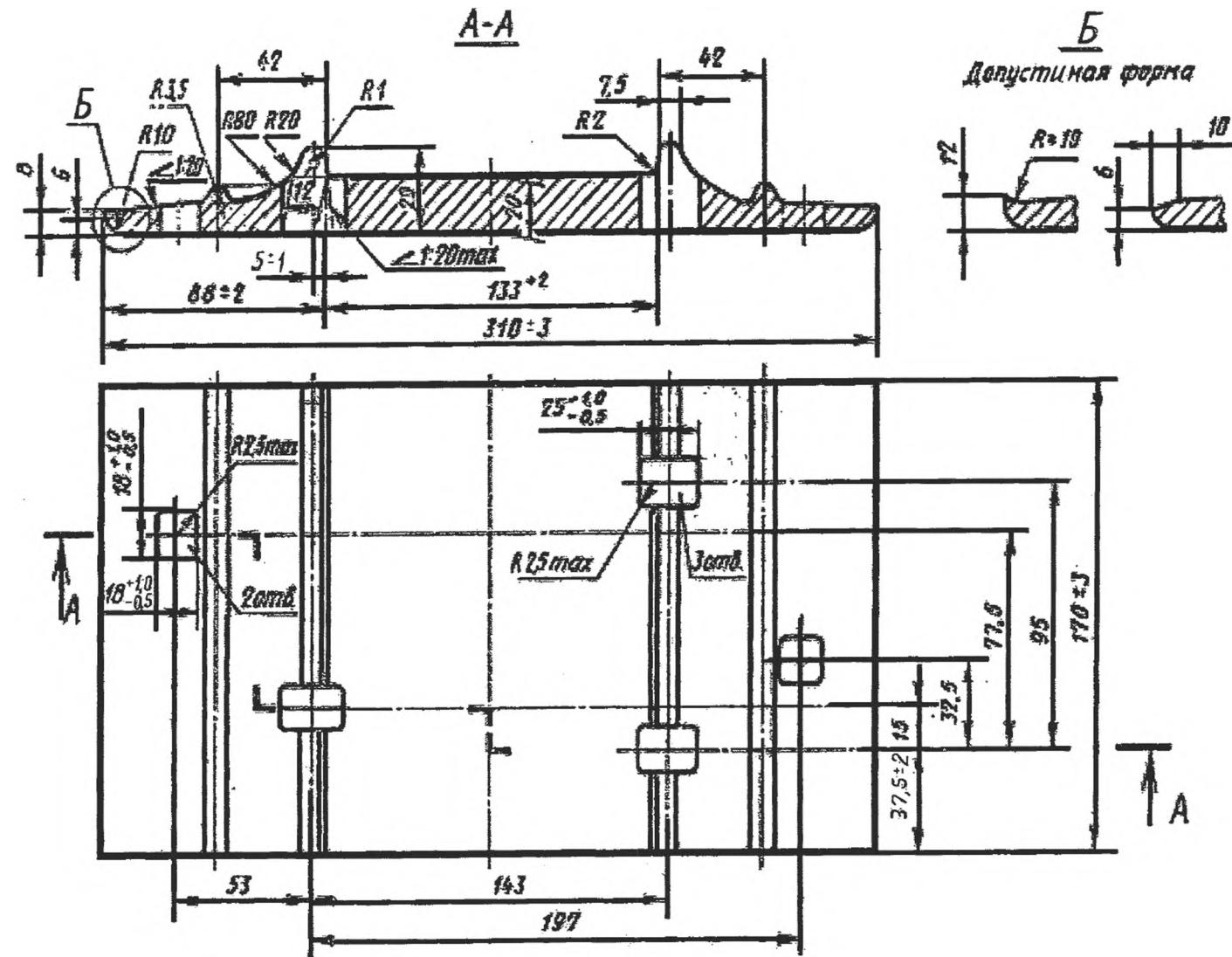


3 —

65

65 75





5**5.1****5.1.1**

1.

1 —

	65	6-65	65	50	50
1					
1.1 * - :	360 ±3	380	330 ±3	310±3	310±3
1.2 *	170 ±3	185 ± 3	170 ±3	170 ±3	170 ±3
1.3 * - :	151 ⁺² ₋₀	151 ⁺²⁰	151 ⁺²⁰	133 ⁺²¹ ₀	133 ⁺²⁰
2					
2.1 * - :	1813,5	1813,5	18 ⁺¹ _{-0,5}	1813,5	1813,5
	1813,5	1813,5	18 ⁺¹ _{0,5}	1813,5	1813,5
2.2 :	2513,5	—	2513,5	2513,5	2513,5
	1813,5	—	18 ⁺¹ _{0,5}	1813,5	1813,5
2.3 * - :	—	25 ⁺¹	—	—	—
	—	— _{-0,5}	—	—	—
3					
3.1 * - :	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0
3.2	52,5 ±2,0	45,0 ±2,0	52,5 ±2,0	52,5 ±2,0	52,5 ±2,0
3.3	132,5 ±2,0	147,5 ±2,0	132,5 ±2,0	132,5 ±2,0	132,5 ±2,0
4					
4 * - :	± 1,0	±1,0	±1,0	± 1,0	± 1,0
5					
5 * - :	±0,5	± 0,5	±0,5	±0,5	±0,5

*, ,

5.1.2

2.

2 —

,		0,5	0,4
,		1,5	1,2
-	,	3,0	2,5
	,	5,0	3,0

5.1.3

3.

5.1.4

(

).

5.1.5

5.1.6

45°

,

3 —

,	,	0,5	0,4
,	,	3,0	1,5
,	,	1,0	1,0
,	,	1,0	0,5
,	20	1,5	1,0
—			

5.2

5.2.1

380,

2 3

535.

, , ,

4 , 4 , 4

5.2.2

, 5

,

, ,

0,18 % (

3/4

1/4

0,28 %).

, %:

5.2.3

0,18—0,37.....

;

0,40—0,80.....

;

6.3

(. 5.3.2)

6.4

5.1.1—5.1.6,

6.5

- — 0,03 %;
- — 0,015 %;
- ,
-) , , 5.1.1;

0,2

6.6

500 3000 ..

500 ..

6.7

« » () 18321—73 (3.4) 1 %
, , (. 5.1.1, 5.1.3—5.1.5), 3 % — 3.4)
(. 5.1.2),
(. 5.1.6).

6.8

2 3 ..

6.9

2.601,

6.10

5.1.1—5.1.6

) 18321—73 (3.4) ,
6.7.

« » (

6.11

5.3.2

) 18321—73 (3.4) ,
100

« » (

6.12

5.2.3

6.13

7

7.1	,	(. . 5.1.1, 5.1.2)	/		
II	166	630 1000	8026.	II	166.
		(. . 5.1.3)			
			(. . 5.1.4, 5.1.5)		
7.2	,		5.1.1 (1)		
7.3		(. . 5.1.6) —	14019.	V-	
			45° ()	10	
			135°.		
7.4	160 100,	1—2 (	[ . . 5.1.2 (2)]		
7.5			3749).		
7.6		(. . 5.2.1—5.2.3)			
7.7	,	25	5.3.2		
.	,		100	,	
,	,		100		
					2,5 %.

8

8.1
8.2

9

9.1
9.2

10

10.1
10.2

()

.1 —

		1	
65	59,57	46,94	7,66
6-65	60,70	47,64	7,78
65	56,24	44,14	7,22
50	48,35	37,95	6,20
50	50,80	39,88	6,50

7850 / ² .

32694—2014

629.4.028.1:006.354

45.080

: , ,

02.09.2019. 18.09.2019. 60 * 84¹/g.
2,33. - . 1,40.

« », 115419, , , , 11.
www.jurisizdat.ru y-book@mail.ru

« »
117418 , - , . 31, . 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

1 32694—2014

(164- 31.08.2023)

16943

: AM, BY, KG, RU, UZ [-2 (3166) 004]

*

1
 «1 » («) »;. : «9 »;
 « () ». : « 14019 (7438:1985)
 2. »; 2.601. — «^j
 1\

«-----
 1) 2.601—2019 «
 »;

12.3.028. : «^& ^"j

«-----
 2) 52588—2011 «
 »;
 : « 18321—73» « 18321^{3^&};
 3\

«-----
 3) 50779.12—2021 «
 »;

« 15150 , ,
 32406
 3 3.5: () (-) :
 «3.5 - () , »;
 4.1 :
 4.1) 65 — 65 75 ;
 ;

50 —

50

65 —

65 75

50 —

50

6-65 —

65 75

)

4.2

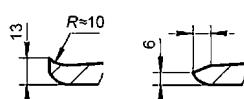
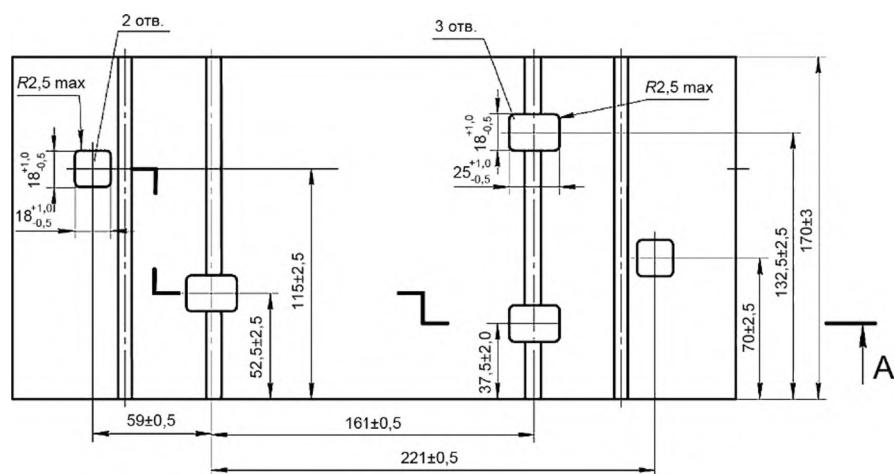
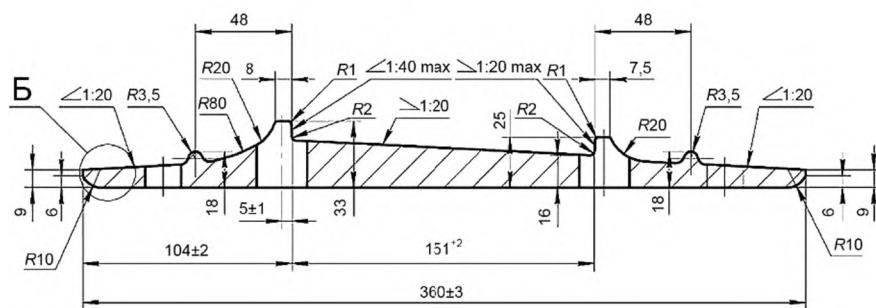
4.3.

«

 $\pm 1,0$

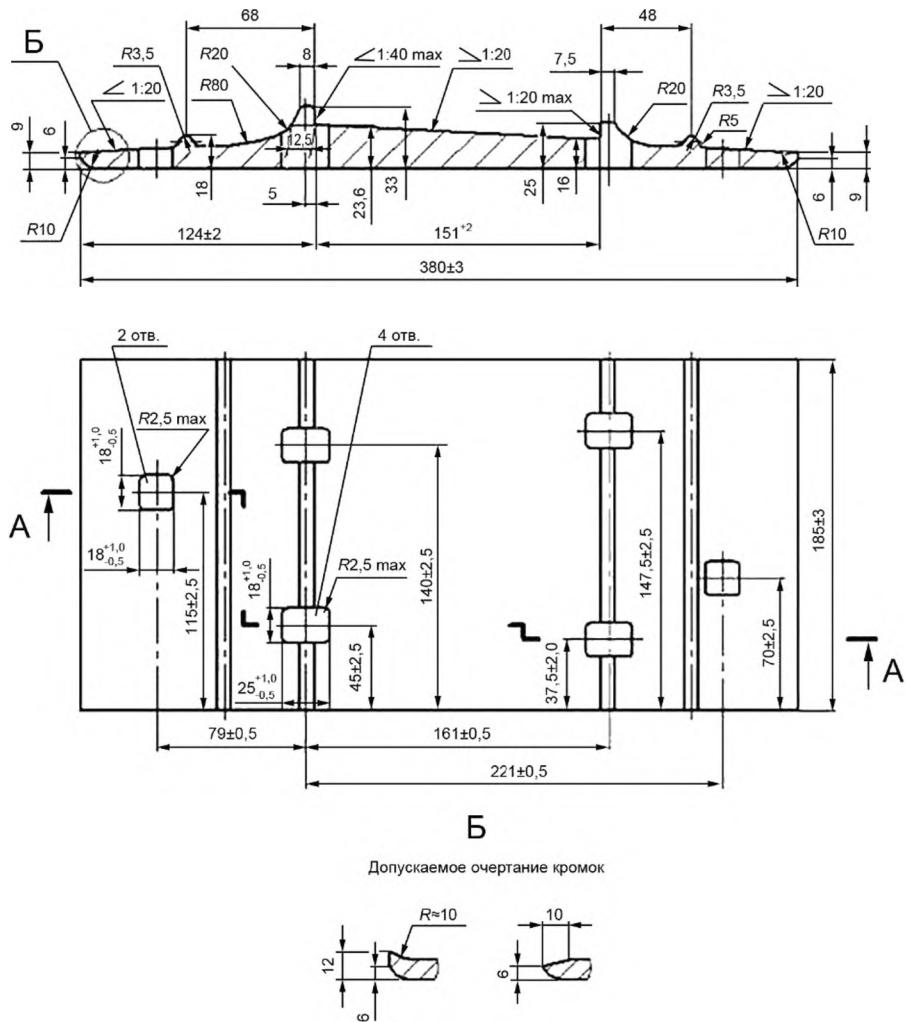
1—5

A-A

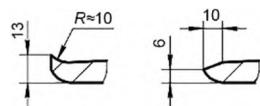
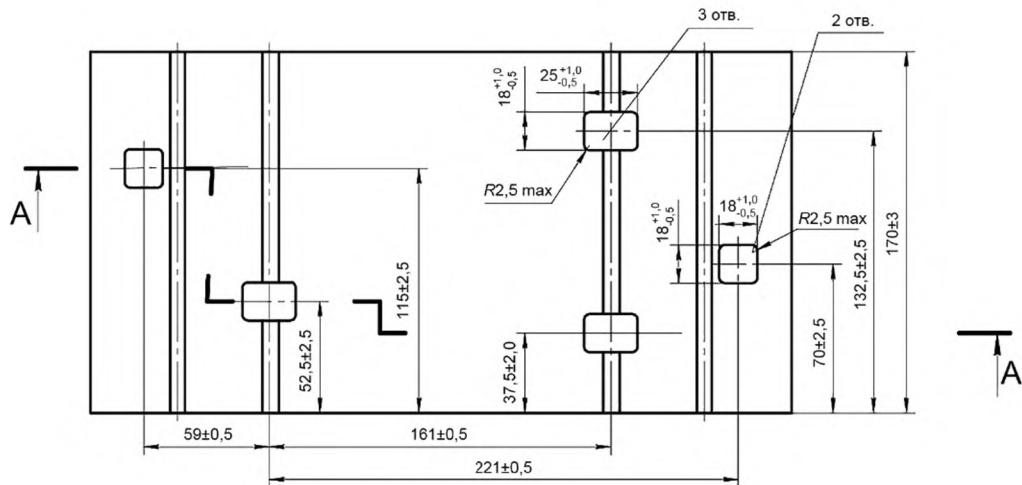
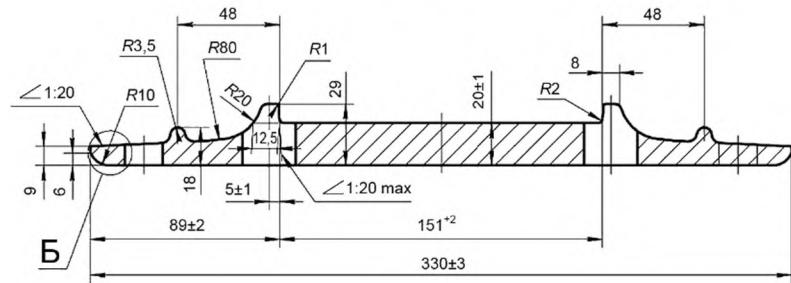


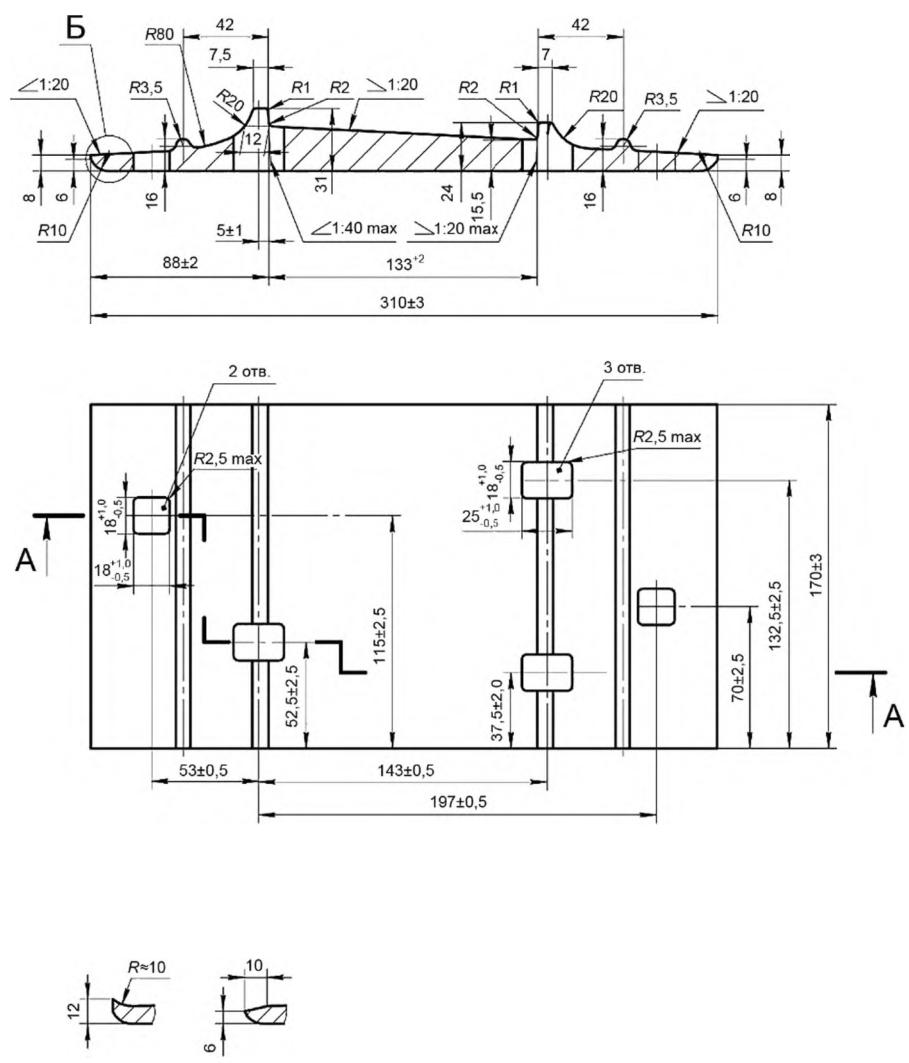
1 —

65

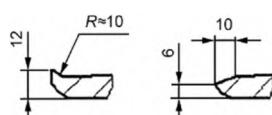
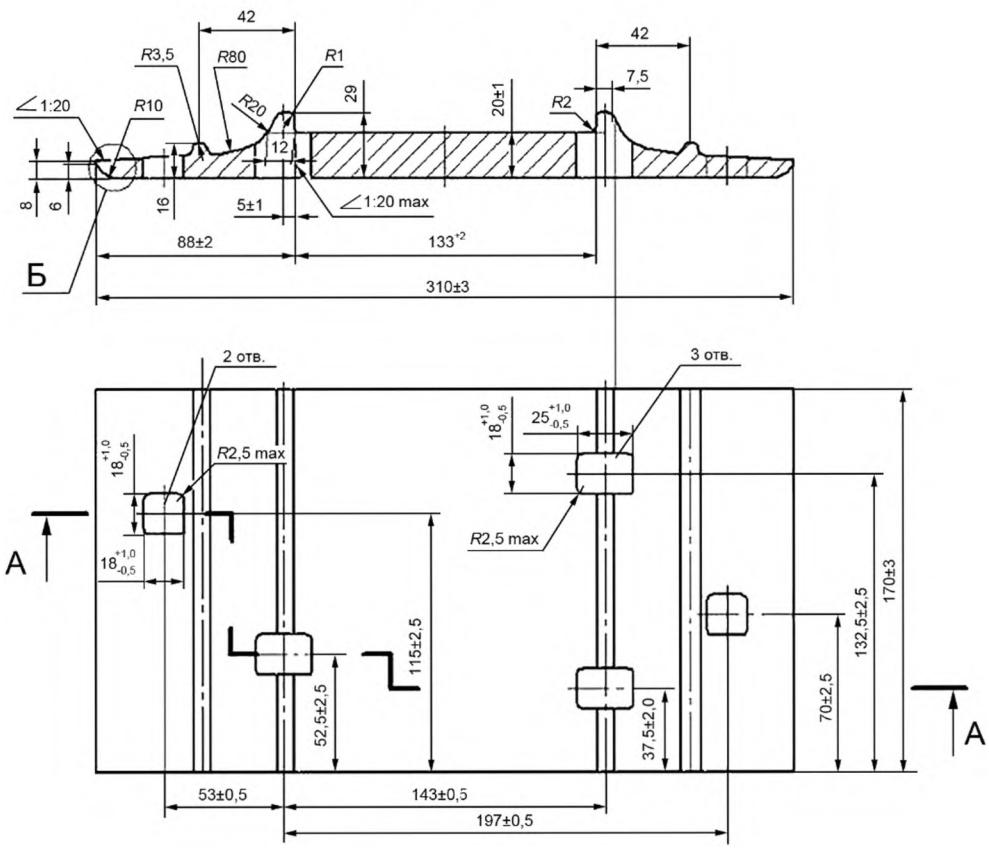


A-A





A-A



5 —

50».

5.1.1.

1

:

« 1 —

	65	6-65	65	50	50
1					
1.1 *	360 ±3	380 ± 3	330 ±3	310±3	310 ± 3
1.2 *	170 ±3	185 ±3	170 ±3	170 ±3	170 ± 3
1.3 *	151 ⁺²	151 ⁺²	151 ⁺²	133 ⁺²	133 ⁺²
1.4 **	—	—	20 ± 1	—	20 ± 1

1

	65	6-65	65	50	50
2					
2.1	18*18:	183°5	18^5	18^	18^5
		18-0,5	18^5	le-Ji	18^5
2.2	18*25:	251S	25^°5	2^°5	25 0,5
		18-0,5	18^5	18^	18-
3					
3.1	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0	37,5 ±2,0
3.2	52,5 ±2,5	45,0 ±2,5	52,5 ±2,5	52,5 ±2,5	52,5 ±2,5
3.3	70 ± 2,5	70 ± 2,5	70 ± 2,5	70 ± 2,5	70 ± 2,5
3.4	115±2,5	115±2,5	115±2,5	115±2,5	115±2,5
3.5	132,5 ±2,5	140 ±2,5	132,5 ±2,5	132,5 ±2,5	132,5 ±2,5
3.6	—	147,5 ±2,5	—	—	—

* ,
** «—» ,
*** -

5.1.2.

2.

: «

» « -

».

5.1.3

:

«5.1.3

3»;

3.

: «

» «

»;

» «

».

5.1.6.

: «

45°» «

45°».

5.1

5.1.7:

«5.1.7

5 10

(30 ± 0,3)

(6 ± 0,06) ».

5.2.3

:

«5.2.3

		, %
		0,18 — 0,37
		0,40 — 0,80
		0,30
		0,040
		0,050

5.3.1. : « 12.3.028¹⁾» « 12.3.028, 32406»;

5.3.2 :
 «5.3.2 - 100
 , 97,5 %.
 5.3.3 .
 5.4.3 :
 «5.4.3

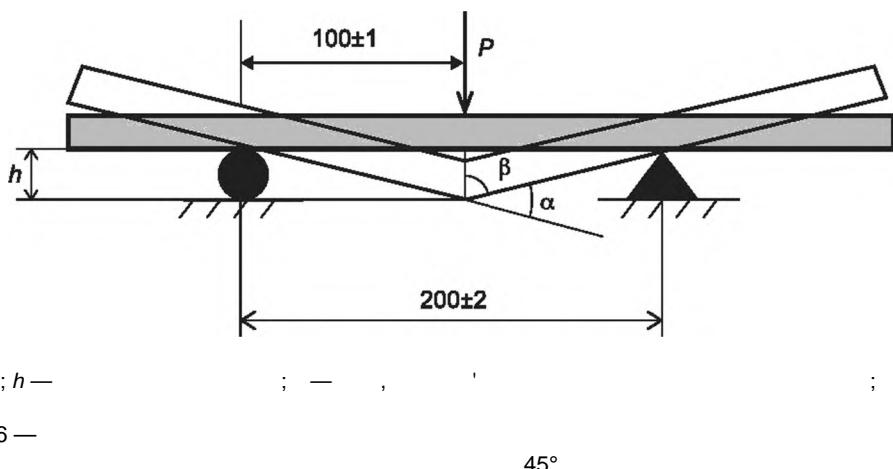
- () , (),
 - ; ()
 ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 -

, , ».
 6.3 :
 6.3 « - (. 5.3.1)

».
 6.5. « » : «
 ».
 6.7 : 18321 1 %
 «6.7 - (. 5.1.2), 3 % —
 ,
 (. 5.1.6)».
 6.9. : « » «

».
 6.10 : 7.1, 7.2, 7.4, 7.5
 «6.10 - 18321 ,
 20 , 7.3 — , « » 18321 ,
 - ».
 6.11. : «5.3.2» «7.7»;
 « 18321». : «() 18321—73 (3.4)»

				».		
	7.1.		: «		||	166
630	1000		8026»	«		166
				».		8026,
	7.3		:			
	«7.3			45°		
	7.3.1			45°		
			V-			
						.
						6.
			(200 ± 2)	,		
			(10 ± 1)	—	(100 ± 1)	.



7.3.2

15150

(25 ± 10) °C:

$$= 84.0 \quad 106.7 \quad (630 \quad 800 \quad . \quad .)$$

733

6

135°

$$= \frac{h}{|tqP|}, \quad = \frac{(180^\circ - \gamma)/2}{h}, \quad (41.5 \pm 0.1)^\circ, \quad 45^\circ,$$

79

77

(44, 7, 2, 4)

45°

45°

15

,

10

$$(30 \pm 0.3) \quad (6 \pm 0.06) \quad (-5.17)$$

5

9

.1.

« , ».

6-65.

«7,78» «8,44».

« ()

.1

, 7.3.1

7.3.2,

.2

5 10

(30 ± 0,3) (6 ± 0,06)

5,0

».

(1 2024 .)