

**ОПОКИ ЛИТЕЙНЫЕ ЦЕЛЬНОЛИТЫЕ СТАЛЬНЫЕ
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ РАЗМЕРАМИ В СВЕТУ: ДЛИНОЙ 1200; 1400 мм,
ШИРИНОЙ 900; 1000 мм, ВЫСОТОЙ от 200 до 400 мм****ГОСТ
14985—69*****Конструкция и размеры**

Rectangular steel all-cast moulding boxes
having inside dimensions: length 1200; 1400 mm,
width 900; 1000 mm, height from 200 to 400 mm.
Construction and dimensions

**Взамен
МН 1990—61**

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 23 сентября 1969 г.
№ 1062 срок введения установлен

с 01.01 1971 г.

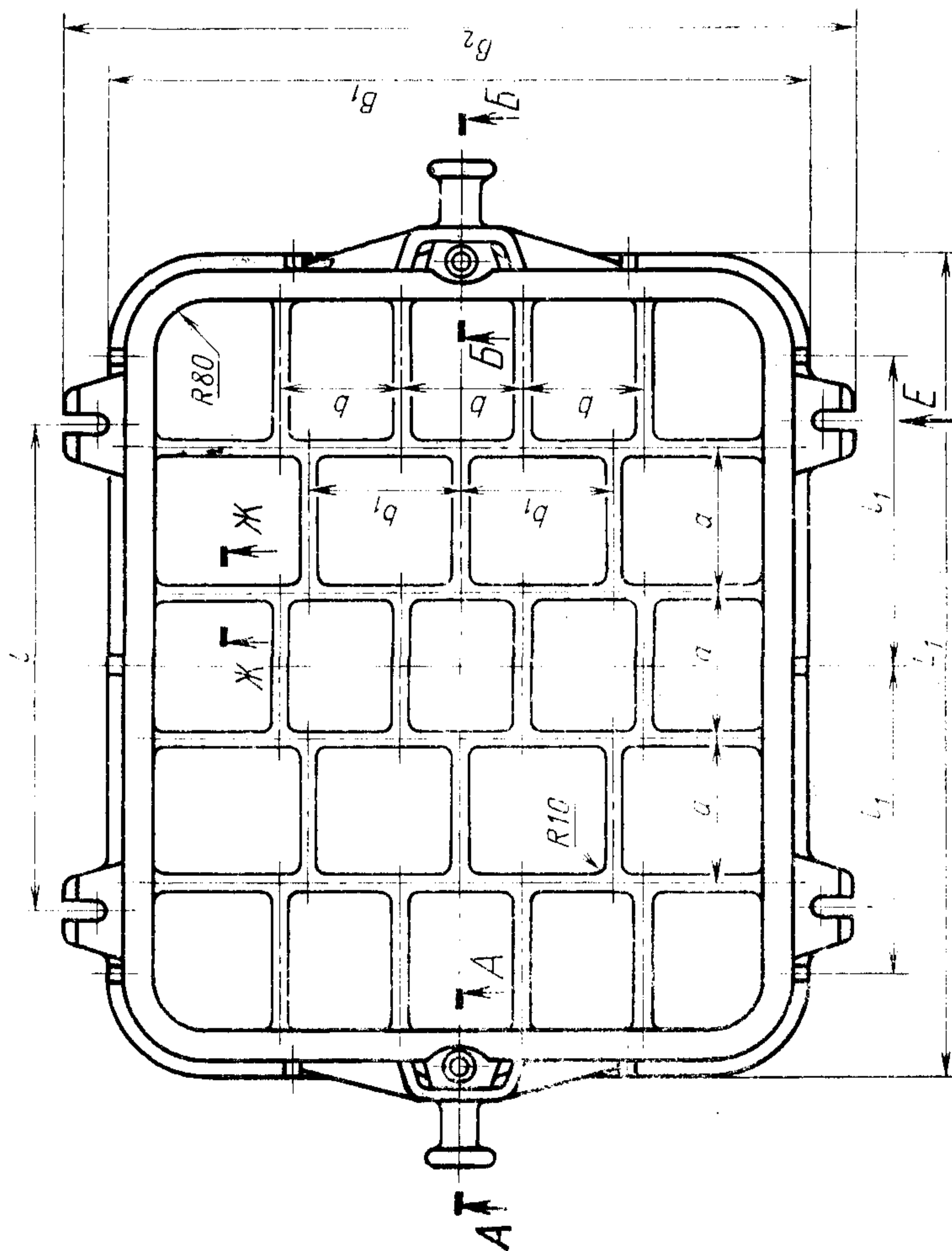
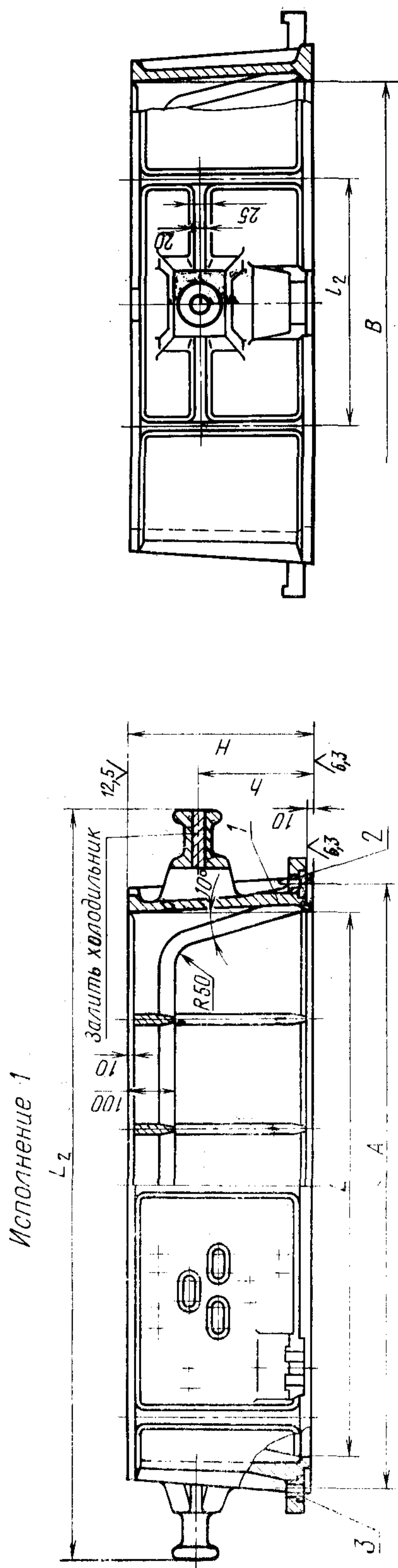
Проверен в 1980 г. Срок действия ограничен

до 01.01 1991 г.**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

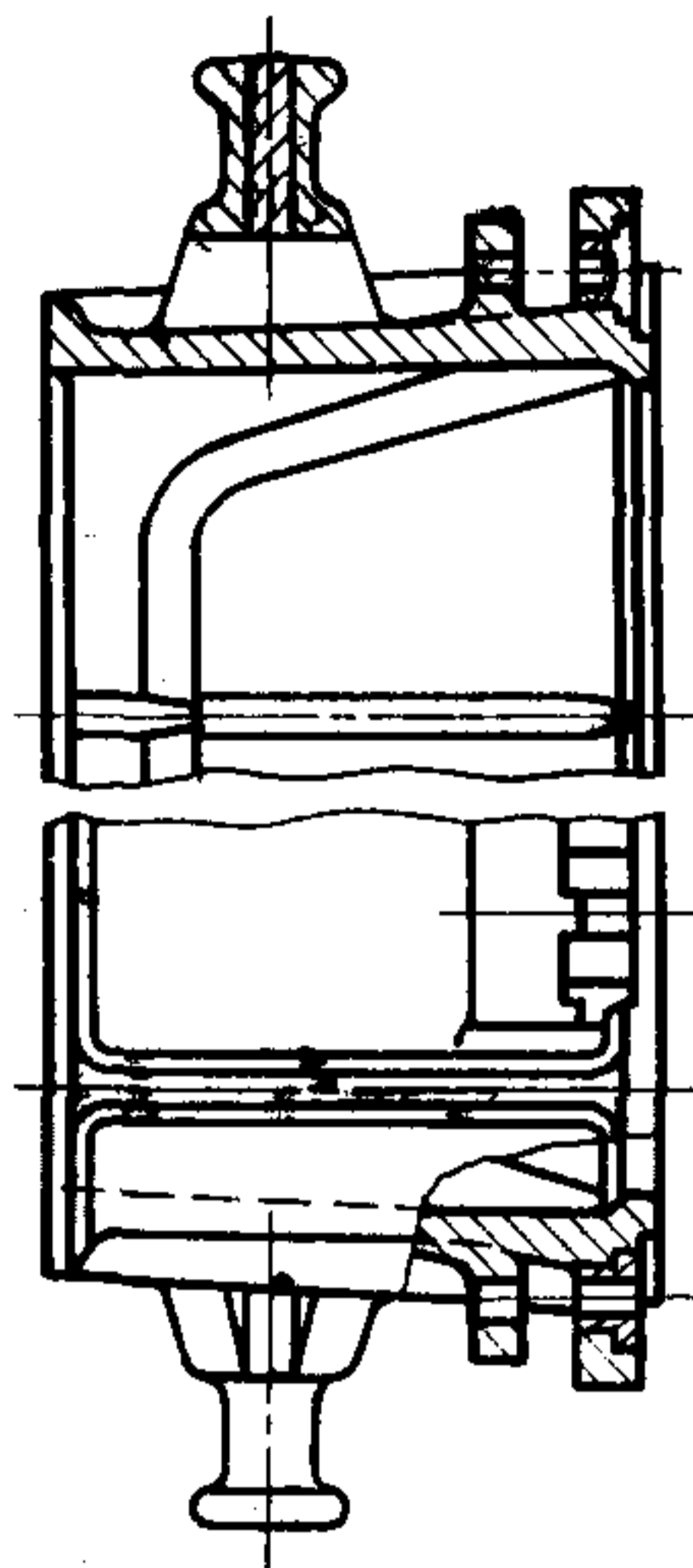
1. Настоящий стандарт распространяется на литейные цельнолитые стальные прямоугольные опоки, предназначенные для изготовления песчаных литейных форм при машинной, пескометной и ручной формовке.

Стандарт не распространяется на опоки, применяемые при формовке методом прессования под высоким удельным давлением.

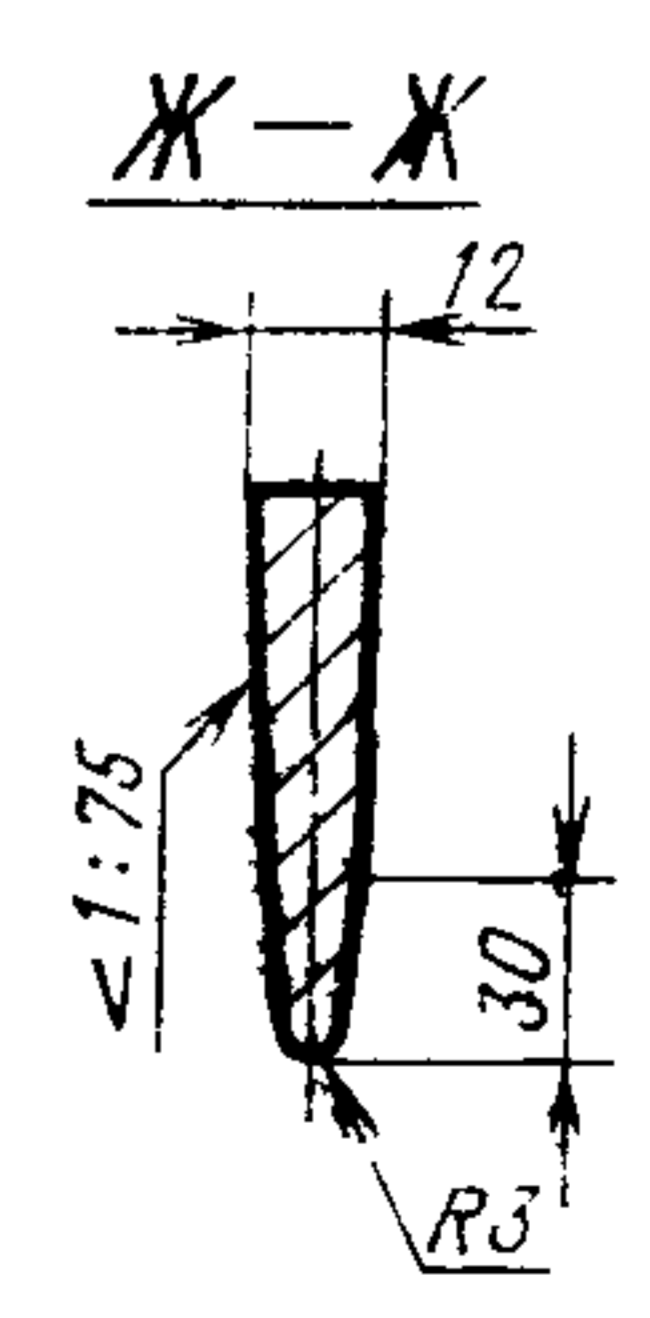
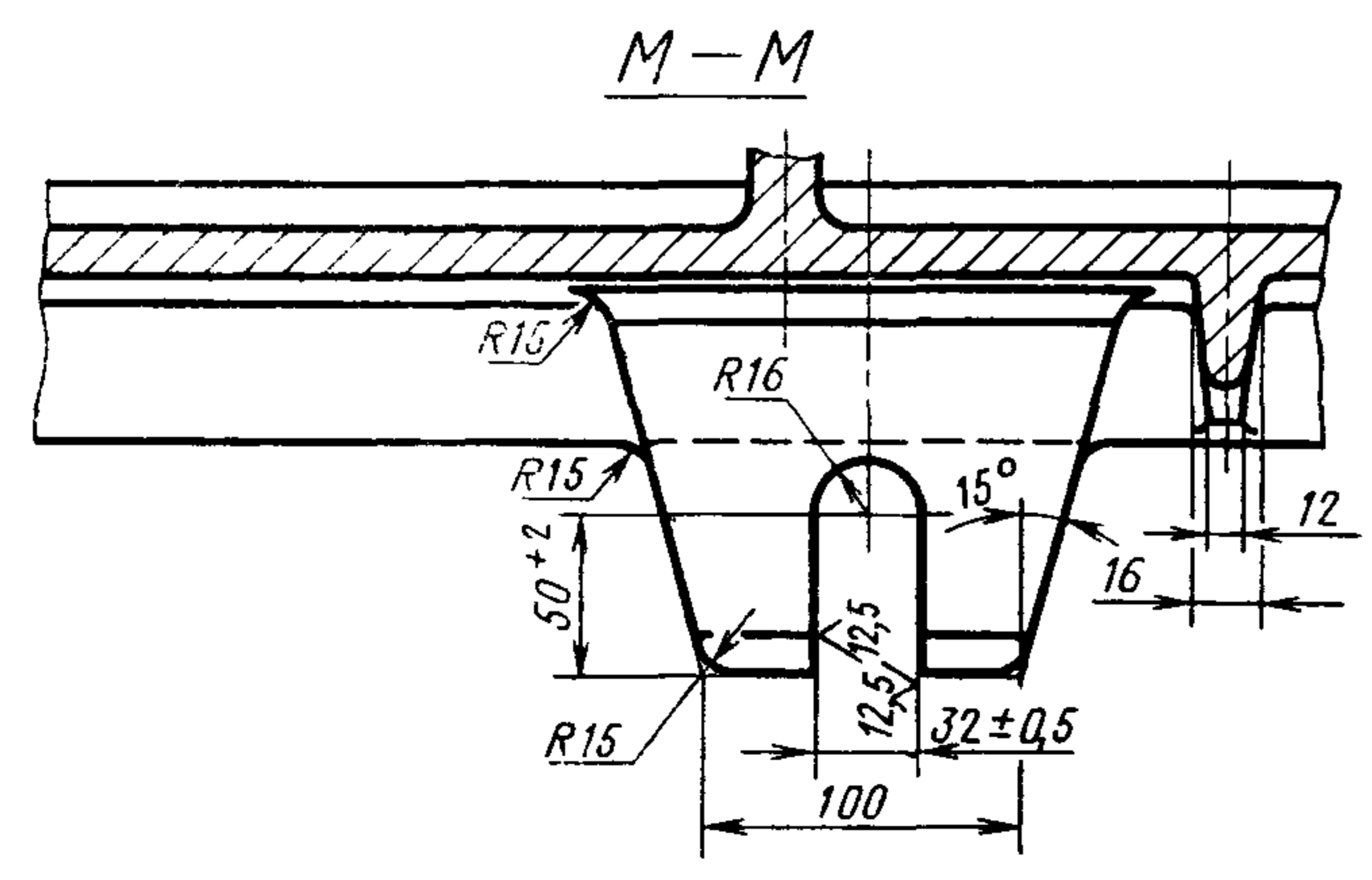
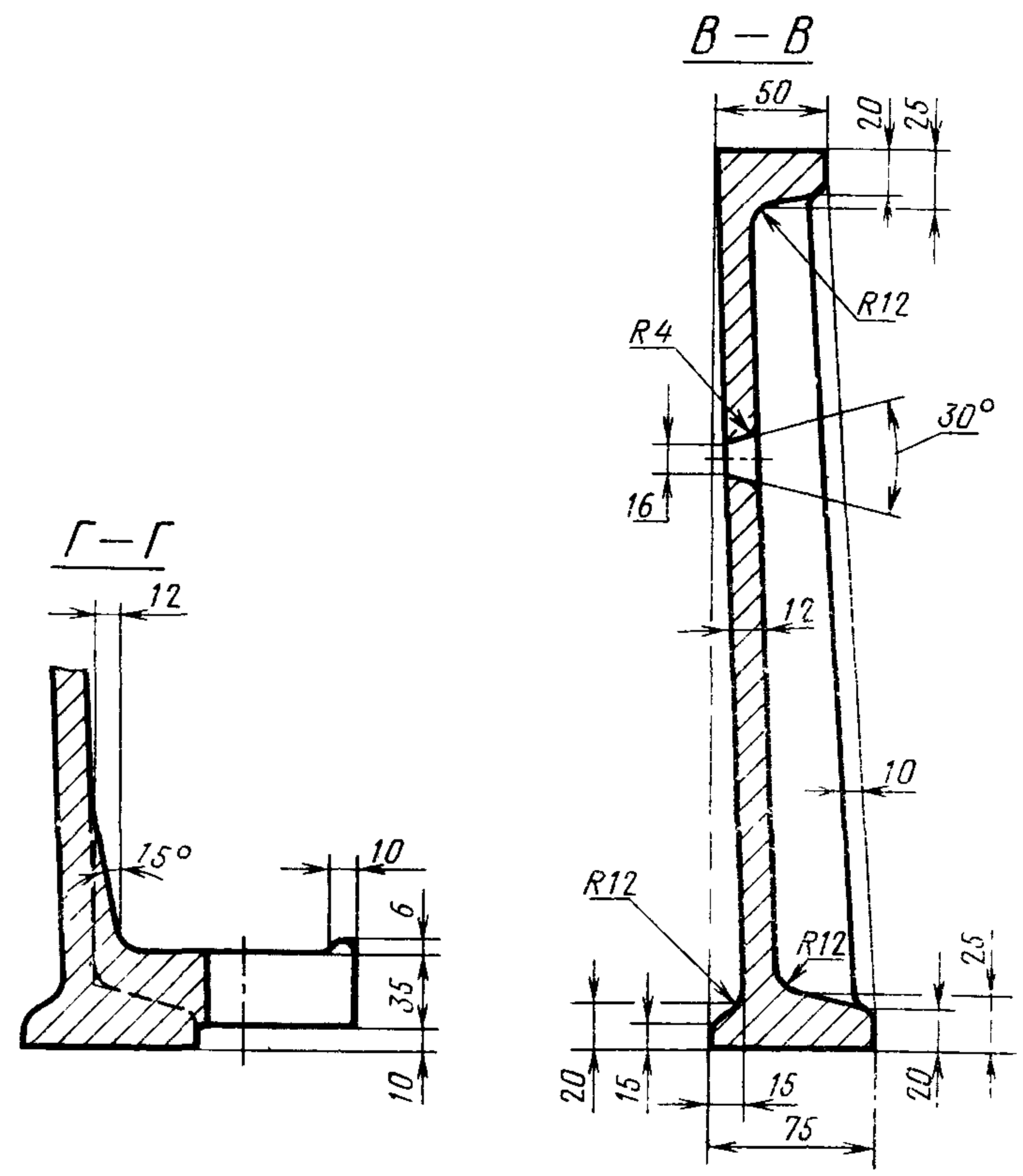
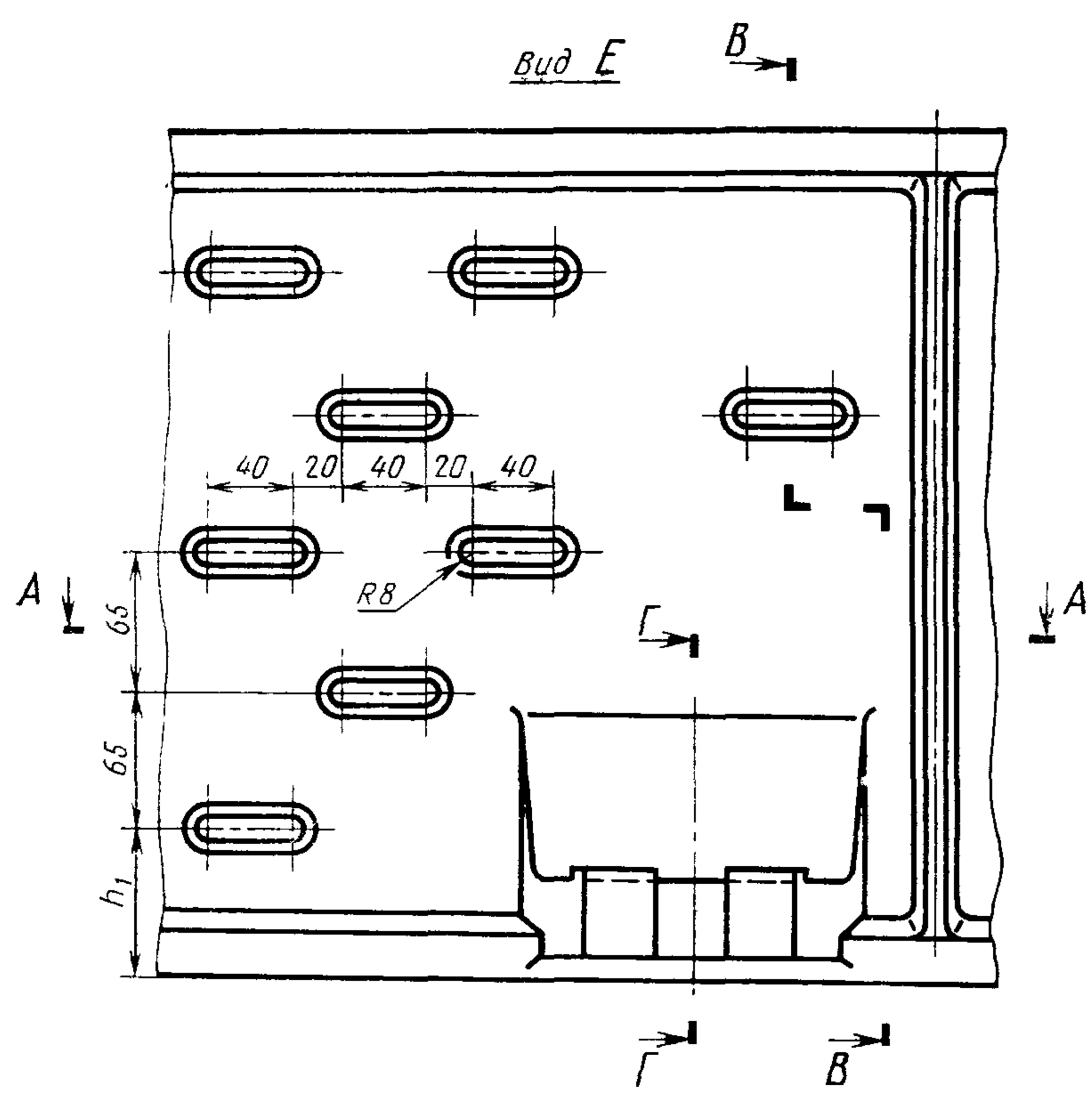
2. Конструкция и размеры опок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Исполнение 2



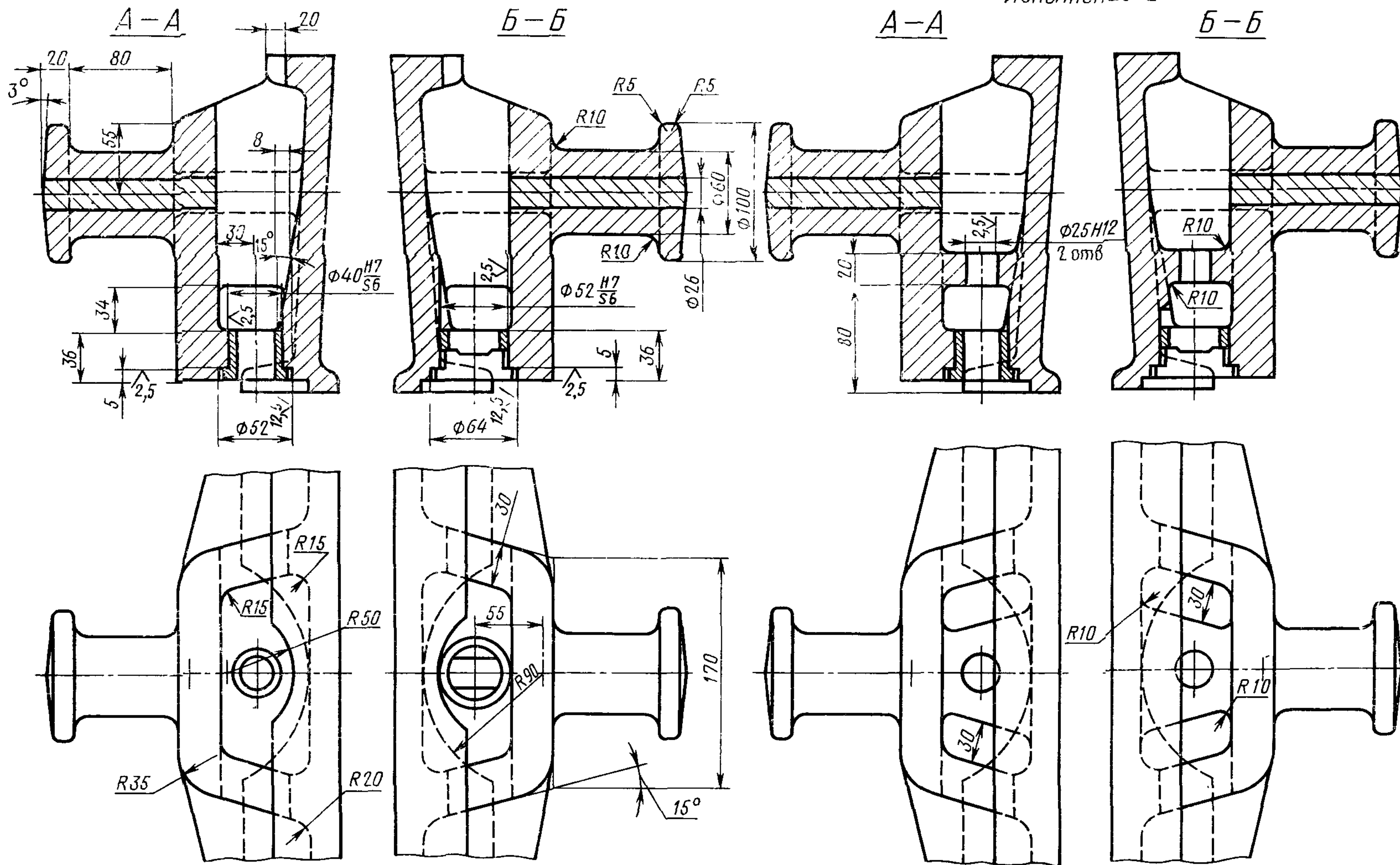
1—корпус; 2—втулка направляющая 0290-1253 ГОСТ 15019—69 (1 шт.); 3—втулка центрирующая 0290-1053 ГОСТ 15019—69 (1 шт.).

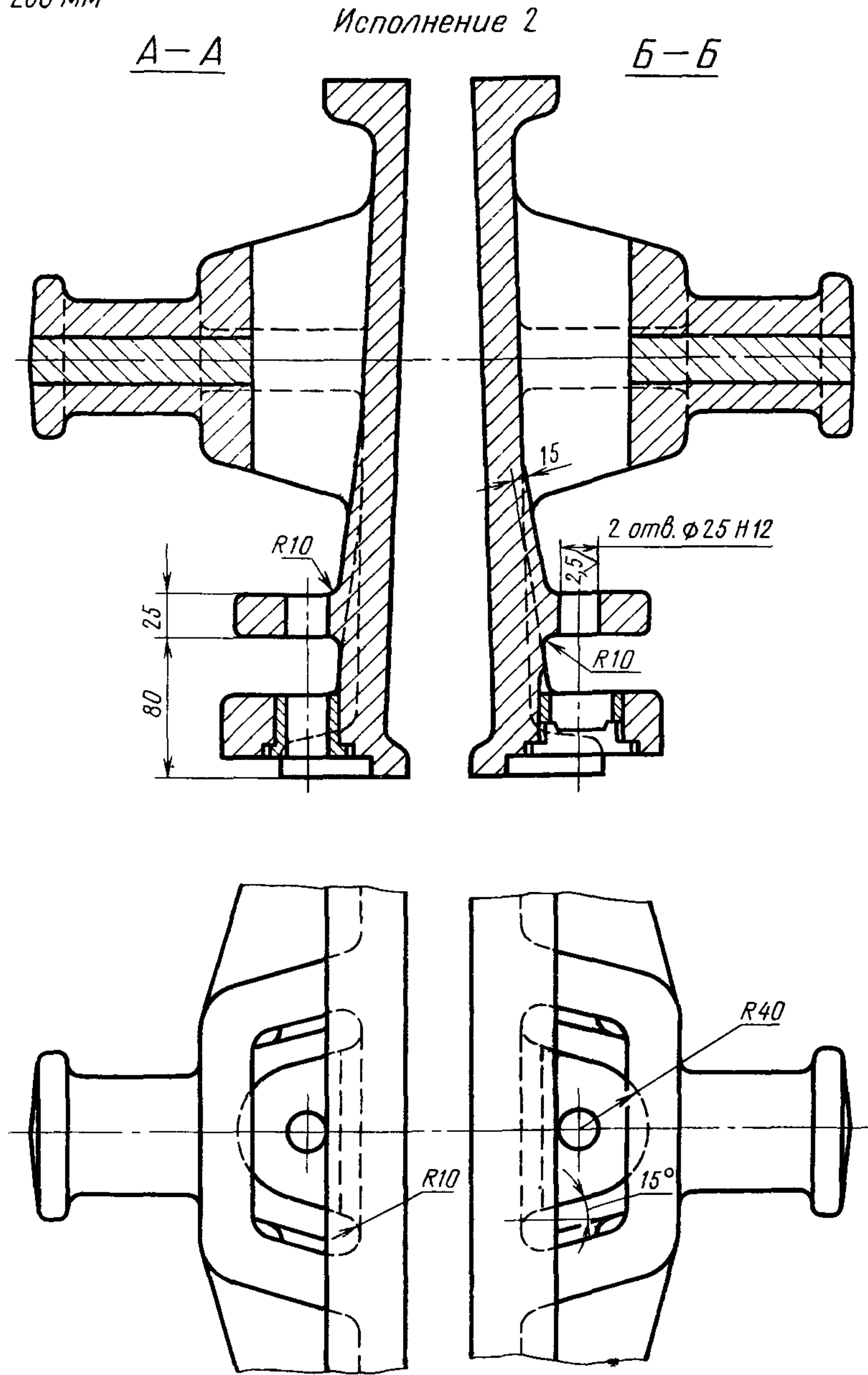
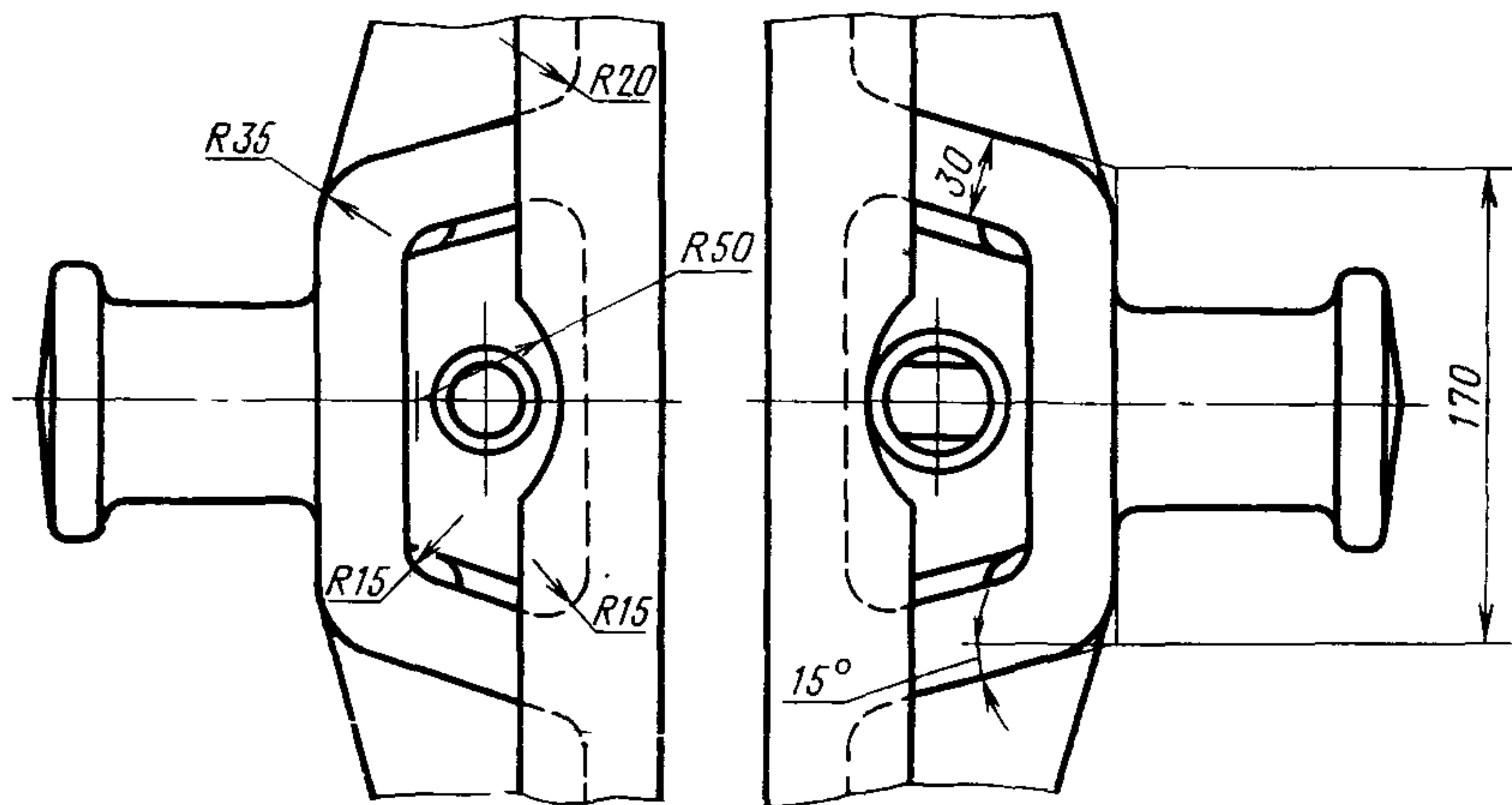
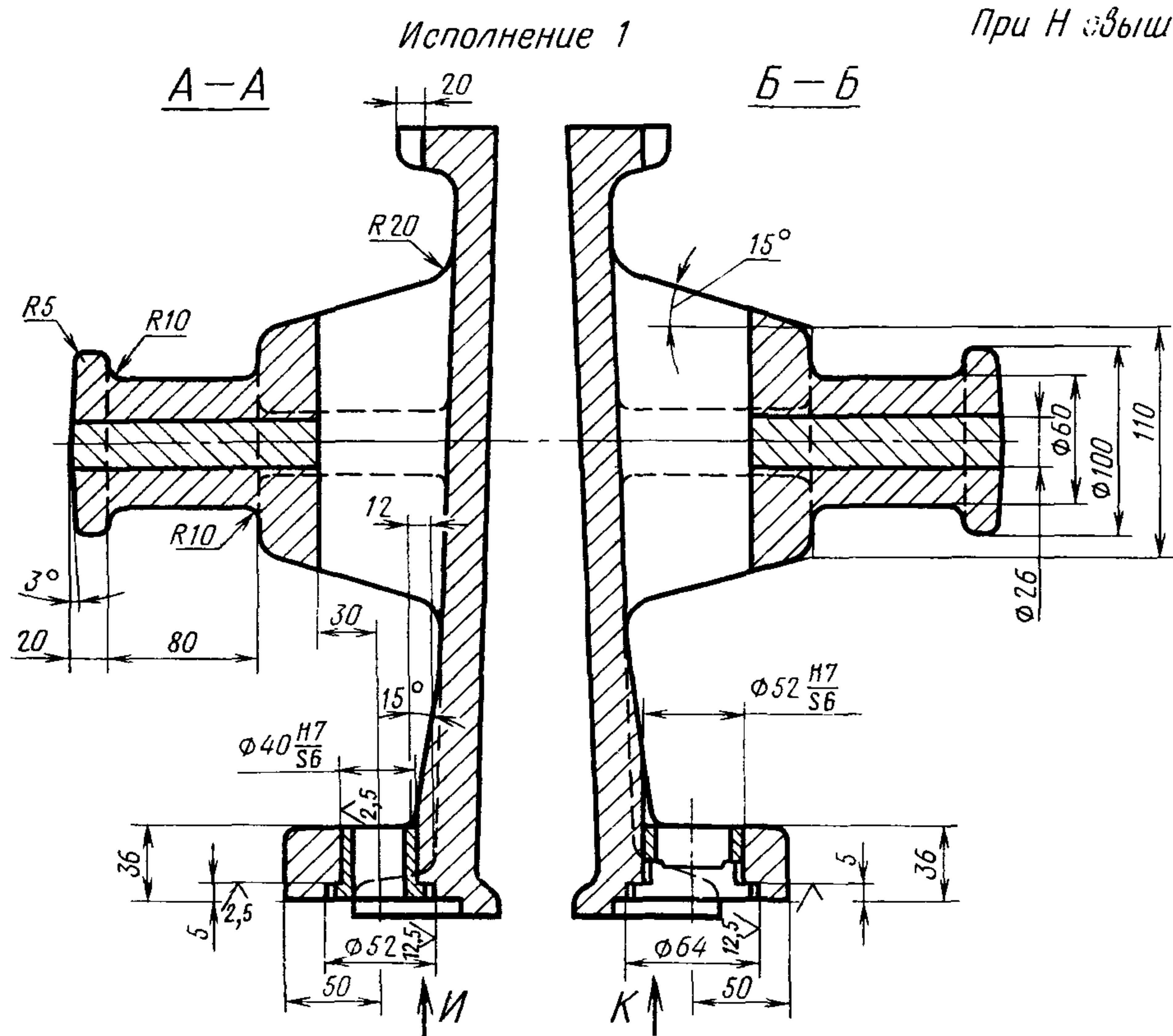


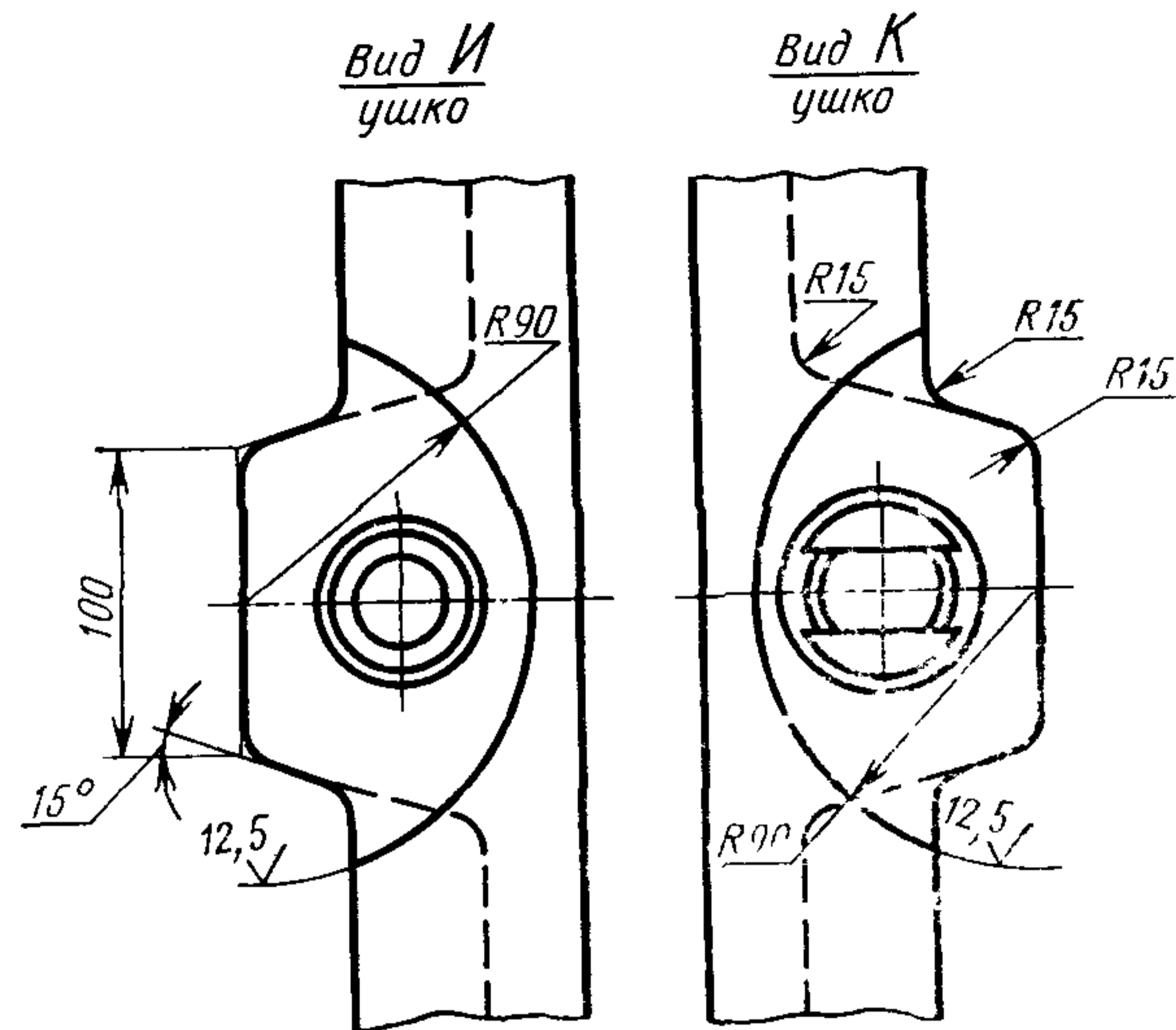
При H до 250 мм

Исполнение 1

Исполнение 2







Размеры в мм

Обозначение опок		Применяемость		L	B	H (пред. откл. ±1,5)	A (пред. откл. ±0,5)	L ₁	L ₂	B ₁	B ₂	l	l ₁	l ₂	a	b	b ₁	h	h ₁	Количество рядов вентиляционных отверстий	Масса, кг
Исполнения		Исполнения																			
1	2	1	2																		
0272-0141	0272-0142			1200	900	200	1320	1350	1640	1050	1200	800	500	400	240	180	225	120	68	2	380
0143	0144					250												150	60	3	412
0145	0146					300												180	52	4	435
0147	0148					350												210	45	5	458
0149	0150					400												240	70		480
0151	0152			1000	900	200	1320	1350	1640	1050	1200	800	500	400	240	180	225	120	68	2	392
0272-0153	0272-0154					250												150	60	3	413

Размеры в мм

О бозначение опок		Применяе- мость		L	B	H (пред. откл. ±1,5)	A (пред. откл. ±0,5)	L ₁	L ₂	B ₁	B ₂	l	l ₁	l ₂	a	b	b ₁	h	h ₁	Колоче- ство рядов вентиля- ционных отверстий	Масса, кг
Исполнения		Исполнения																			
1	2	1	2																		
0272-0155	0272-0156			1200		300	1320	1350	1640			800	500		240			180	52	4	435
0157	0158					350												210	45		
0159	0160					400												240	70		
0161	0162					200												120	68		
0163	0164					250												150	60		
0165	0166			1400		300	1550	1880			1000	600		280			180	52	4	455	
0167	0168					350											210	45			
0272-0169	0272-0170					400											240	70			

Пример условного обозначения опоки $L=1200$ мм, $B=1000$ мм, $H=400$ мм, исполнения 1:

Опока 0272-0159 ГОСТ 14985—69

То же, исполнения 2:

Опока 0272-0160 ГОСТ 14985—69

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Исполнение 2 только для нижних опок, применяемых при способе спаривания на штырь.

4. По требованию заказчика допускается:

а) применение направляющей втулки 0290-1353 ГОСТ 15019—69;

б) выполнение ребер-крестовин в соответствии с контуром моделей.

5. Неуказанные радиусы — 8 мм.

6. В местах сопряжения ребер, цапф, ушек и платиков со стенками опок, а также на радиусах опок вентиляционные отверстия не делать.

7. Технические требования на опоки — по ГОСТ 8909—75.