

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**ОПОКИ ЛИТЕЙНЫЕ ЦЕЛЬНОЛИТЫЕ ЧУГУННЫЕ
КРУГЛЫЕ ДИАМЕТРОМ В СВЕТУ 600 мм,
ВЫСОТОЙ от 125 до 300 мм****Конструкция и размеры**

Circular iron all-cast moulding boxes having inside diameter
600 mm, height from 125 to 300 mm
Construction and dimensions

**ГОСТ
15003—69***

Взамен
МН 2008—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

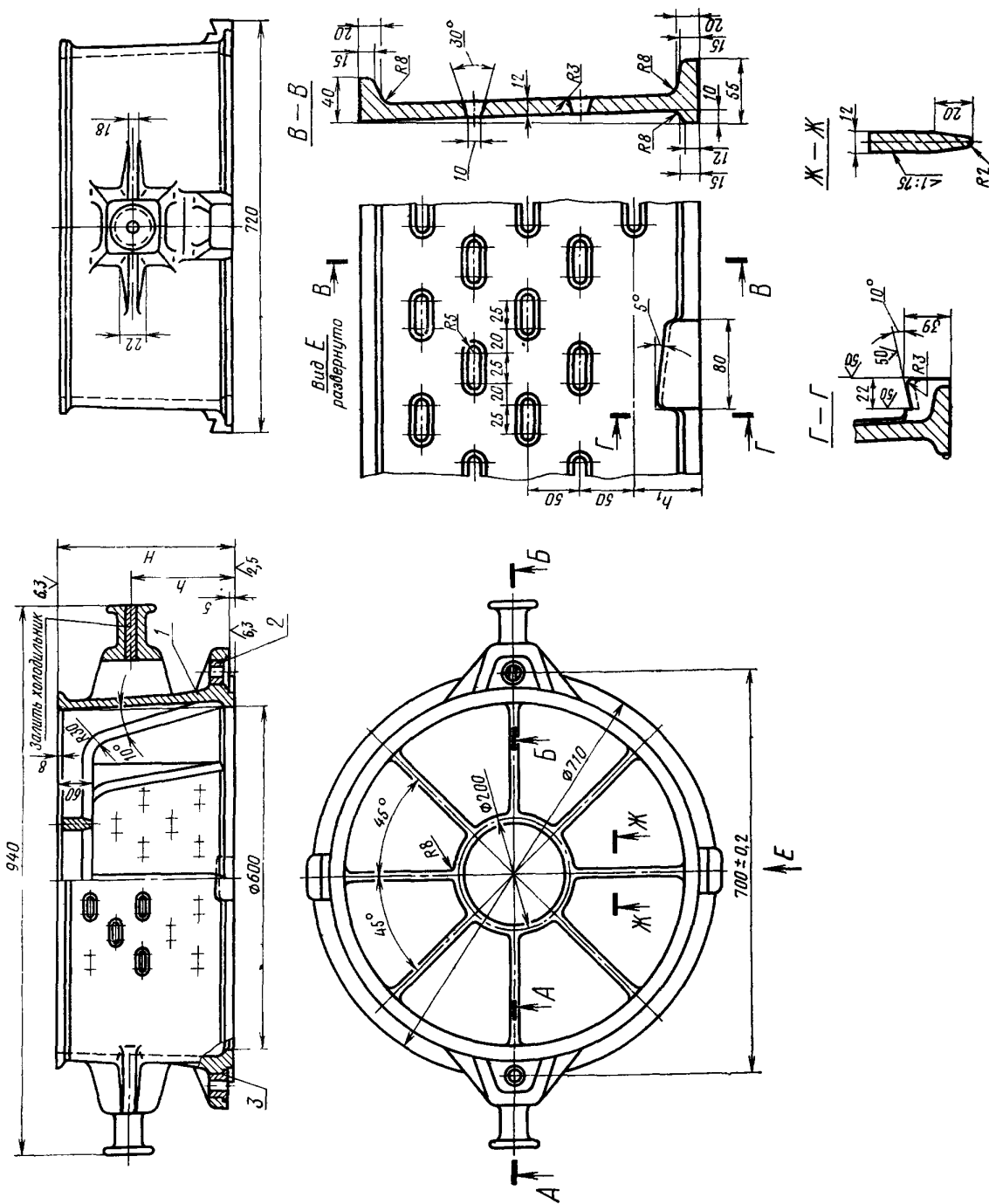
до 01.01 1991 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

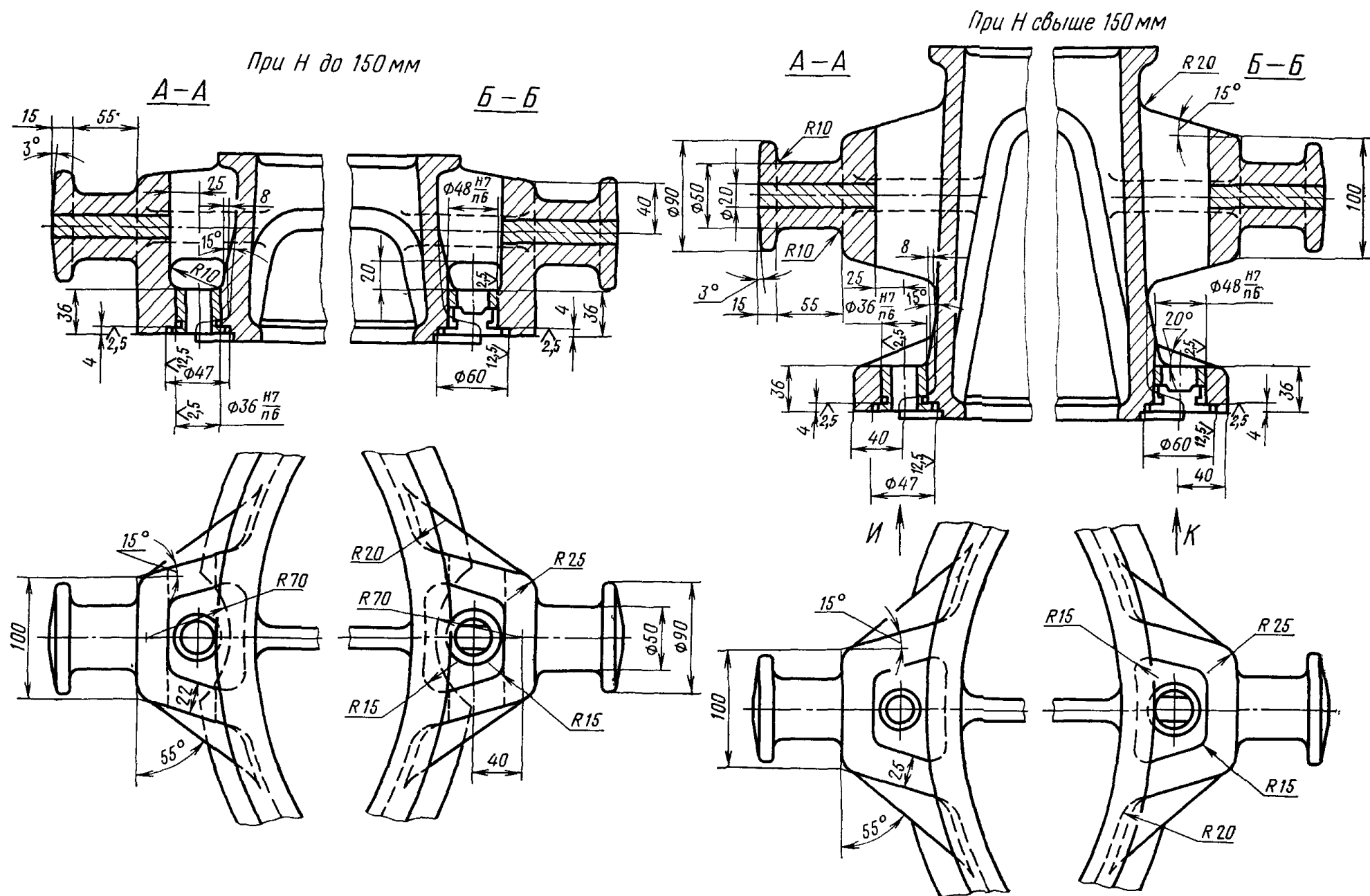
1. Настоящий стандарт распространяется на литейные цельнолитые чугунные круглые опоки, предназначенные для изготовления песчаных литейных форм при машинной, пескоструйной и ручной формовке.

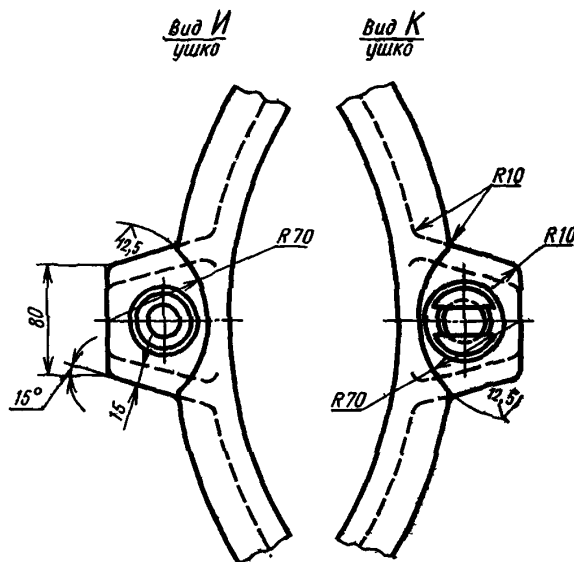
Стандарт не распространяется на опоки, применяемые при формовке методом прессования под высоким удельным давлением.

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



1—корпус; 2—штулка направляющая 0290-1252 ГОСТ 15019—69 (1 шт.); 3—штулка центрирующая 0290-1052 ГОСТ 15019—69 (1 шт.);





Размеры в мм

Обозначение опок	Применяе- мость	<i>H</i> (пред. откл. ±1,5)	<i>b</i>	<i>b</i> ₁	Количество рядов венти- ляционных отверстий	Масса, кг ₁₀₀
0271-0001		125	70	38	2	37
0002		150	80	50		41
0003		200	120		3	48
0004		250	150		4	55
0271-0005		300	180		5	62

Пример условного обозначения опоки $H=300$ мм:

Опока 0271-0005 ГОСТ 15003—69

(Измененная редакция, Изм. № 1)

3. По требованию заказчика допускается:

а) применение направляющей втулки 0290-1352 ГОСТ 15019—69;

б) длину шейки цапф делать в 1,5 раза больше указанной в настоящем стандарте;

в) ребра-крестовины не выполнять;

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

4. Неуказанные радиусы — 5 мм.

5. В местах сопряжения ребер, цапф, ушек и платиков со стенками опок вентиляционные отверстия не делать.

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