

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ОПОКИ ЛИТЕЙНЫЕ ЦЕЛЬНОЛИТЫЕ ЧУГУННЫЕ
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ РАЗМЕРАМИ В СВЕТУ:
ДЛИНОЙ 2000; 2200 мм, ШИРИНОЙ от 1200 до 1800 мм,
ВЫСОТОЙ 500; 600 мм

Конструкция и размеры

Rectangular iron all-cast moulding boxes having inside dimensions:
length 2000; 2200 mm, width from 1200 to 1800 mm, height from 500; 600 mm.
Construction and dimensions

ГОСТ
15015-69*

МН 2020-61

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 прямоугольные опоки, предназначенные для изготовления песчаных литейных форм при машинной, пескочетной и ручной формовке.

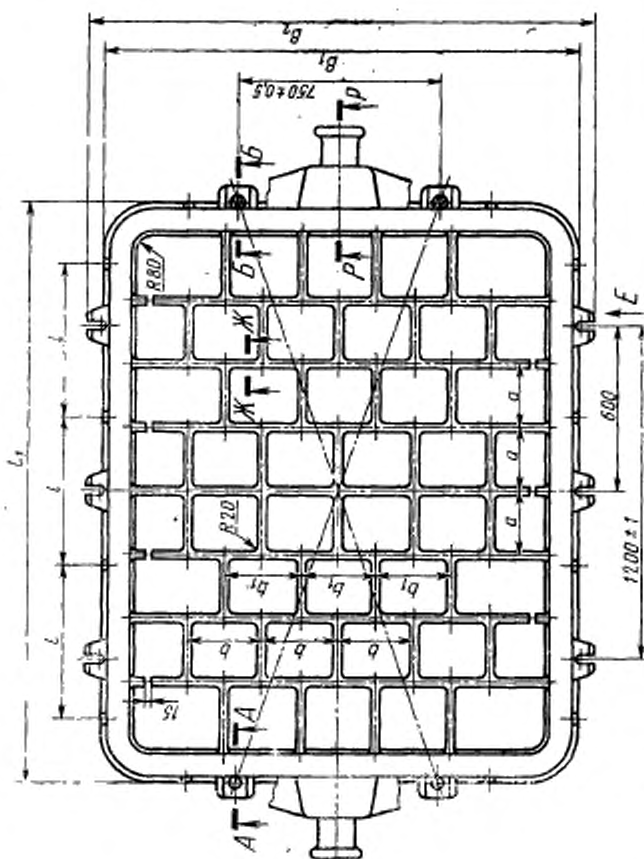
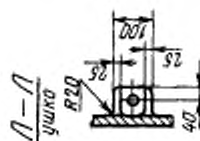
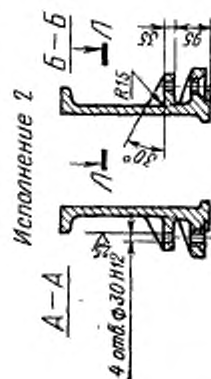
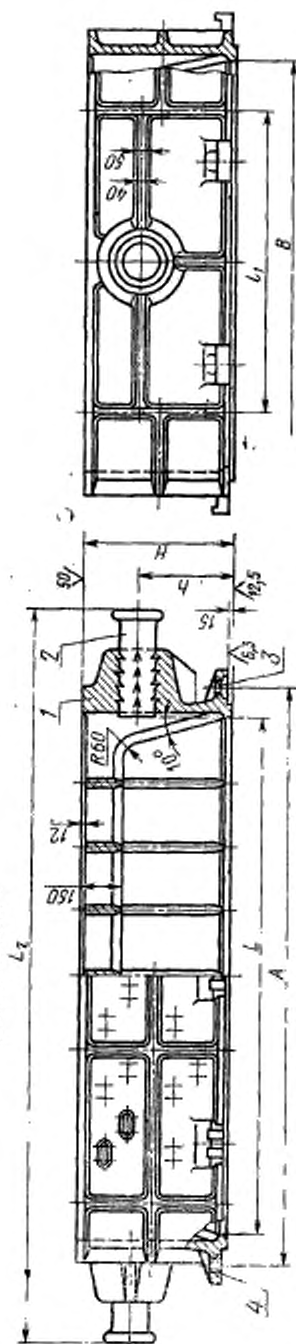
2. Конструкция и размеры опок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Издание официальное

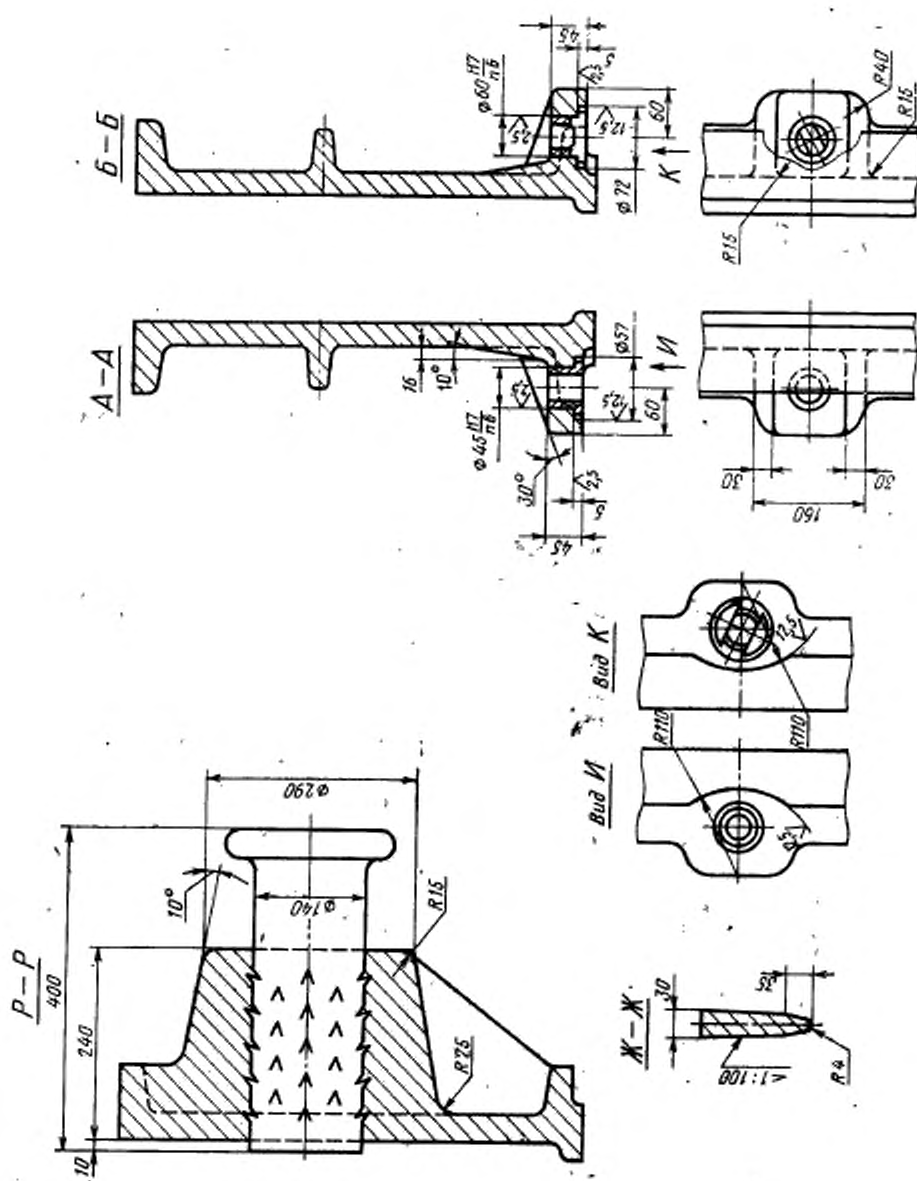
Перепечатка воспрещена

* Переиздание (ноябрь 1981 г.) с Изменением № 1,
утвержденным в июле 1980 г.; пост. № 3539 от 10.07 1980 г.
(ИУС 9-80).

Исполнение 1



1 — корпус; 2 — панель 0298—0156 ГОСТ 15020-69 (2 шт.); 3 — уголка направляющая 0290-1256 ГОСТ 15019-69 (2 шт.); 4 — уголка центрирующая 0290-1066 ГОСТ 15019-69 (2 шт.).



Размеры в мм

Обозначение опок*		Применяемость		L	B	H (предел откл. ±1,0)	A (предел откл. ±1,0)	L ₁	L ₂	B ₁	B ₂	t	I ₁	a	b	d ₁	d	M ₁	M ₂
Исполнения	Исполнения	Исполнения	Исполнения																
1	2	1	2																
0270-0351	0270-0352					500				1440	1560		900		200	250	300	65	1940
0353	0354				1200	600											360	80	1105
0355	0356			2000	1400	500	2200	2240	2820	1640	1760	550	1000	250			300	65	2035
0357	0358					600											360	80	2196
0359	0360				1600	500											300	65	2130
0361	0362					600				1840	1960		1100		250	300	360	80	2305
0363	0364				1400	500				1640	1760		1000				300	65	2128
0365	0366					600											360	80	2300
0367	0368			2200	1600	500	2400	2440	3020	1840	1960	600	1100	275			300	65	2220
0369	0370					600											360	80	2410
0371	0372				1800	500				2040	2160		1200		300		300	65	2310
0270-0373	0270-0374					600									300	350	360	80	2505

Пример условного обозначения опок L=2000 мм, B=1600 мм, H=600 мм, исполнения 1:
Опока 0270-0361 ГОСТ 15015—69

То же, исполнения 2:

Опока 0270-0362 ГОСТ 15015—69

(Измененная редакция, Изм. № 1)

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

4. По требованию заказчика допускается:

а) применение направляющей втулки 0290-1356 ГОСТ 15019—69;

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

5. Неуказанные радиусы — 10 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 опок — по ГОСТ 8909—75.