

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

**Инструмент кузнечный для ручных и молотовых работ
ЗУБИЛА**

Конструкция и размеры

Blacksmith's hand and hammer tools.
Chisels.
Design and dimensions

ГОСТ**11418-75*****Взамен****ГОСТ 11418-65**

ОКП 39 6910

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 28 ноября 1975 г. № 3679 срок введения установлен

с 01.01.77

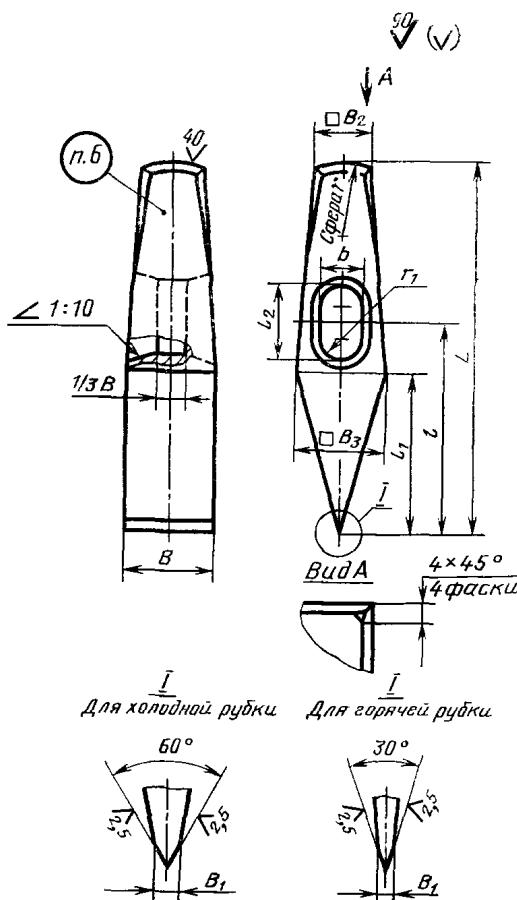
Проверен в 1982 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры зубил для холодной и горячей рубки должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Издание официальное**Перепечатка воспрещена**

* Переиздание (ноябрь 1986 г.) с Изменением № 1, утвержденным в мае 1982 г.;
Пост. № 2104 от 26.05.82 г. (ИУС 9-82)



Размеры в мм

Обозначение зубила	Применимость зубила		B	B ₁		B ₂	B ₃	L
	для хол. рубки	для горячей рубки		для хо- лодной рубки	для горя- чей рубки			
1223-0001	1223-0005	—	32	4	—	25	32	160
1223-0002	1223-0006	—	36	5	3	32	36	180
1223-0003	1223-0007	—	40	6	—	36	40	180
1223-0004	1223-0008	—	45	7	4	40	45	210
—	1223-0009	—	50	—	5	48	—	240

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение зубила		<i>l</i>		<i>l</i> ₁		<i>l</i> ₂	<i>b</i>	<i>r</i>	<i>r</i> ₁	Масса, кг, не более	
для холодной рубки	для горячей рубки	для холодной рубки	для горячей рубки	для холодной рубки	для горячей рубки					для холодной рубки	для горячей рубки
1223-0001	1223-0005	90	105	70	80	32	18	36	9,0	0,90	1,00
1223-0002	1223-0006									1,25	1,35
1223-0003	1223-0007	110	120	80	90			40		1,70	1,80
1223-0004	1223-0008	120	130	90	105	36	21	45	10,5	2,60	2,80
—	1223-0009	—	140	—	110			50		—	3,60

Пример условного обозначения зубила для холодной рубки размером *B*=32 мм:

Зубило 1223-0001 ГОСТ 11418—75

То же, для горячей рубки:

Зубило 1223-0005 ГОСТ 11418—75

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Материал — сталь марки 6ХС по ГОСТ 5950—73.

3. Поверхностная твердость рабочей части на длине 30 мм зубил для холодной рубки — HRC₃ 55...59, зубил для горячей рубки — HRC₃ 51,5...56 и ударяемой части на длине 20 мм — HRC₃ 32...41,5.

4. Ручки деревянные выбирать по МН 546—60; клинья к деревянным ручкам — по МН 547—60.

Материалы деревянных ручек по ГОСТ 2695—83.

5. Технические условия — по ГОСТ 11435—75.

3—5. (Измененная редакция, Изм. № 1).

6. Маркировать: условное обозначение зубила без наименования и товарный знак предприятия-изготовителя.

7. При изготовлении штамповкой уклон в окне зубила — по ГОСТ 7505—74.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).