

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****ГЛАДИЛКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ  
ОТДЕЛОЧНЫЕ****Конструкция**Rectangular finishing trowels.  
Design**ГОСТ  
11784—74\*****Взамен  
ГОСТ 11784—66**

ОКП 39 6401

Утвержден постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29 марта 1974 г. № 734. Срок введения установлен  
с 01.07.75

Проверен в 1985 г.

Настоящий стандарт распространяется на прямоугольные отделочные гладилки, применяемые для отделки песчаных литейных форм и стержней.

Требования пп. 1—2.1, 2.3—3.1, 3.3—4.1; 4.4 настоящего стандарта являются обязательными, другие требования — рекомендуемыми.

**(Измененная редакция, Изм. № 3).**

**1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ГЛАДИЛОК**

1.1. Конструкция и размеры прямоугольных гладилок должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.

1.2. Технические условия — по ГОСТ 11801—74

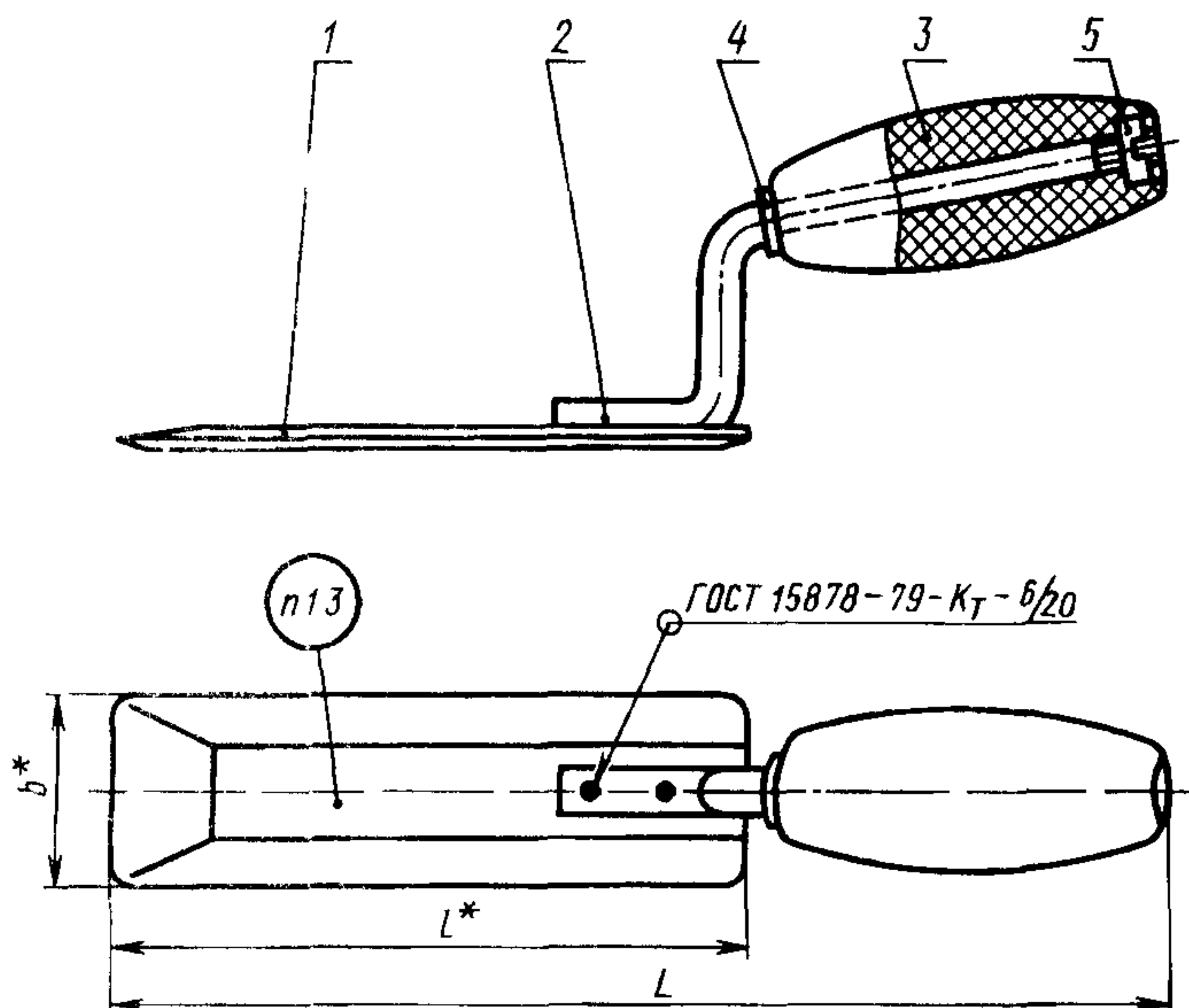
**(Измененная редакция, Изм. № 2).**

1.3. Маркировать: обозначение гладилки и товарный знак предприятия-изготовителя.

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**

★

\* Переиздание (январь 1997 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в августе 1980 г., июне 1985 г., мае 1992 г. (ИУС № 11—80, 9—85, 8—92)



\* Размеры для справок

Черт 1

Таблица 1

Размеры в мм

| Обозначение<br>ГТЦДЮК | $L$ | $l$ | $b$ | Масса, кг<br>(для<br>справок) | Поз 1<br>Полотно<br>Кол 1 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-------------------------------|---------------------------|
|                       |     |     |     |                               | Обозначение деталей       |
| Г002 297311 001       | 205 | 125 | 32  | 0,15                          | Г002 297311 001—01        |
| Г002 297311 002       | 240 | 160 | 40  | 0,23                          | Г002 297311 002—01        |

Продолжение табл 1

| Обозначение<br>ГТЦДЮК | Поз 2<br>Стойка<br>Кол 1 | Поз 2<br>Рукоятка<br>Кол 1 |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------|
|                       | Обозначение деталей      |                            |
| Г002 297311 001       | Г002 297311 001—02       | Г002 297311 001—03         |
| Г002 297311 002       |                          |                            |

Продолжение табл. 1

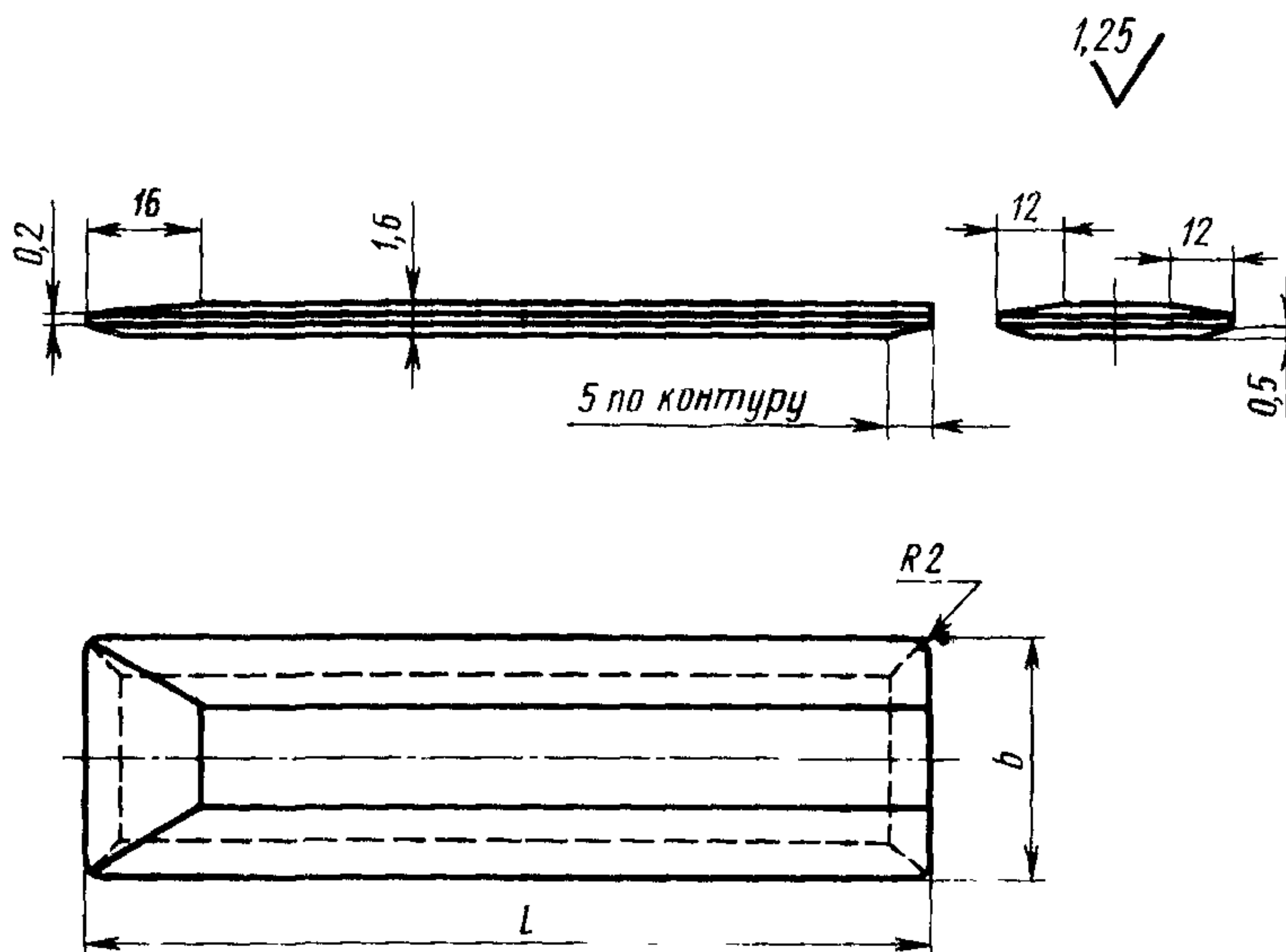
| Обозначение гладилок | Поз. 4<br>Шайба<br>ГОСТ 11371—78<br>Кол. 1 | Поз. 5<br>Гайка<br>ГОСТ 10657—80<br>Кол. 1 |
|----------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                      | Обозначение гладилок                       |                                            |
| Г002.297311.001      | А.5.02. Ст3сп.05                           | М5—6Н.8.01                                 |
| Г002.297311.002      |                                            |                                            |

Пример условного обозначения прямоугольной гладилки  $l = 125$  мм:

Прямоугольная гладилка Г002.297311.001 ГОСТ 11784—74  
(Измененная редакция, Изм. № 3).

## 2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПОЛОТНА

2.1. Конструкция и размеры полотна (поз. 1) должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

## Размеры в мм

| Обозначение полотен | <i>l</i> | <i>b</i> | Масса, кг, не более<br>(для справок) |
|---------------------|----------|----------|--------------------------------------|
| Г002.297311.001—01  | 125      | 32       | 0,04                                 |
| Г002.297311.002—01  | 160      | 40       | 0,10                                 |

Пример условного обозначения полотна  
 $l = 125$  мм:

*Полотно Г002.297311.001—01 ГОСТ 11784—74*

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

2.2. Материал — сталь марки У8 по ГОСТ 1435—90.

2.3. Твердость — 51 ... 57 HRC.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.4. Покрытие-М30.Нт.15.Х.б. по ГОСТ 9.306—85.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

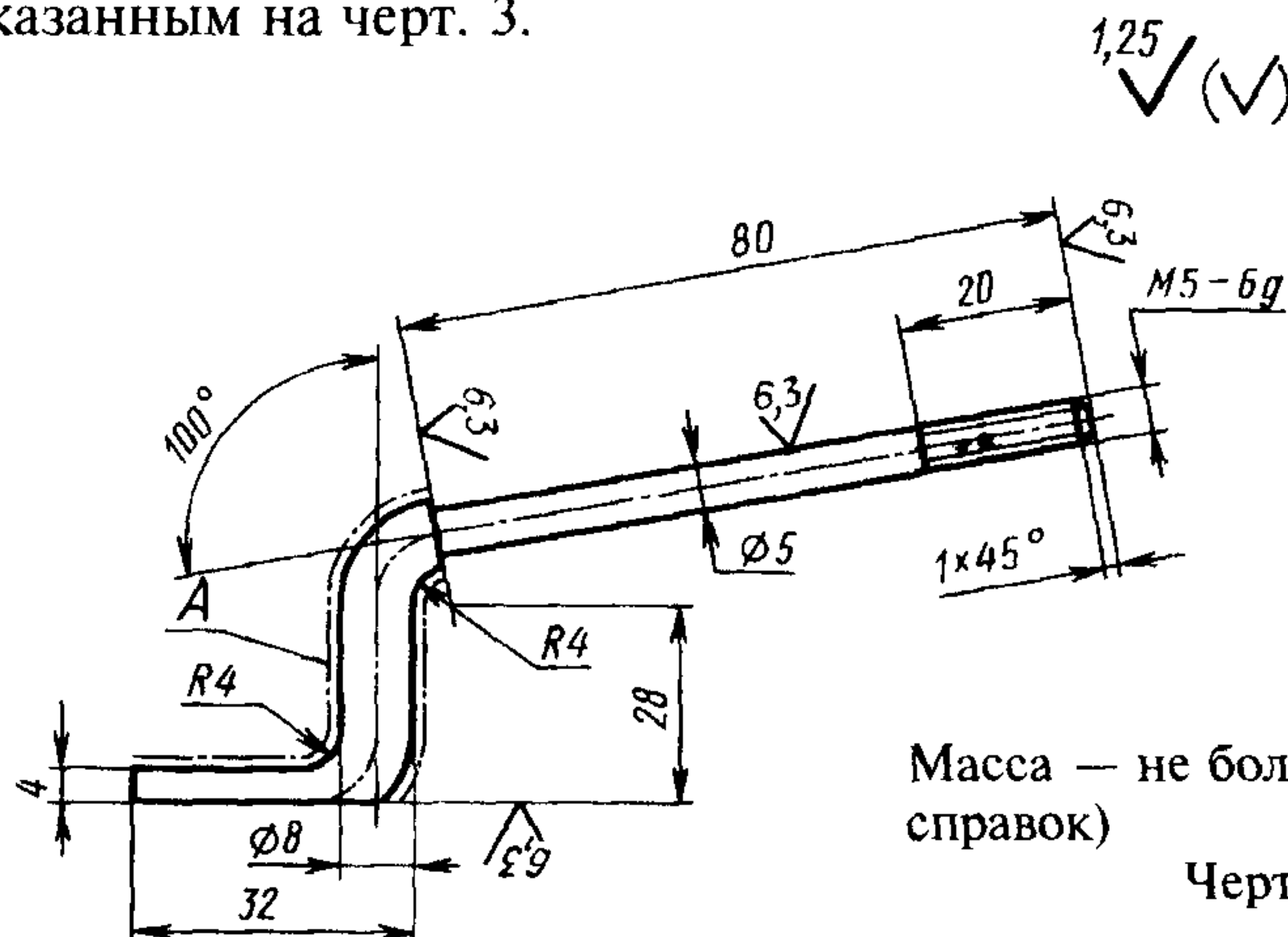
2.5. Предельные отклонения размеров: валов — по h14, остальных

— по  $\pm \frac{IT14}{2}$

2.4, 2.5. (Измененная редакция, Изм. № 1).

## 3. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ СТОЙКИ

3.1. Конструкция и размеры стойки (поз. 2) должны соответствовать указанным на черт. 3.



Масса — не более 0,05 кг (для справок)

Черт. 3

Условное обозначение стойки:

*Стойка Г002.297311.001—02 ГОСТ 11784—74*

**(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).**

3.2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—88.

3.3. Покрытие поверхности А-М30.Нт15.Х.б. по ГОСТ 9.306—85.

**(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).**

3.4. Неуказанные предельные отклонения размеров: валов — по

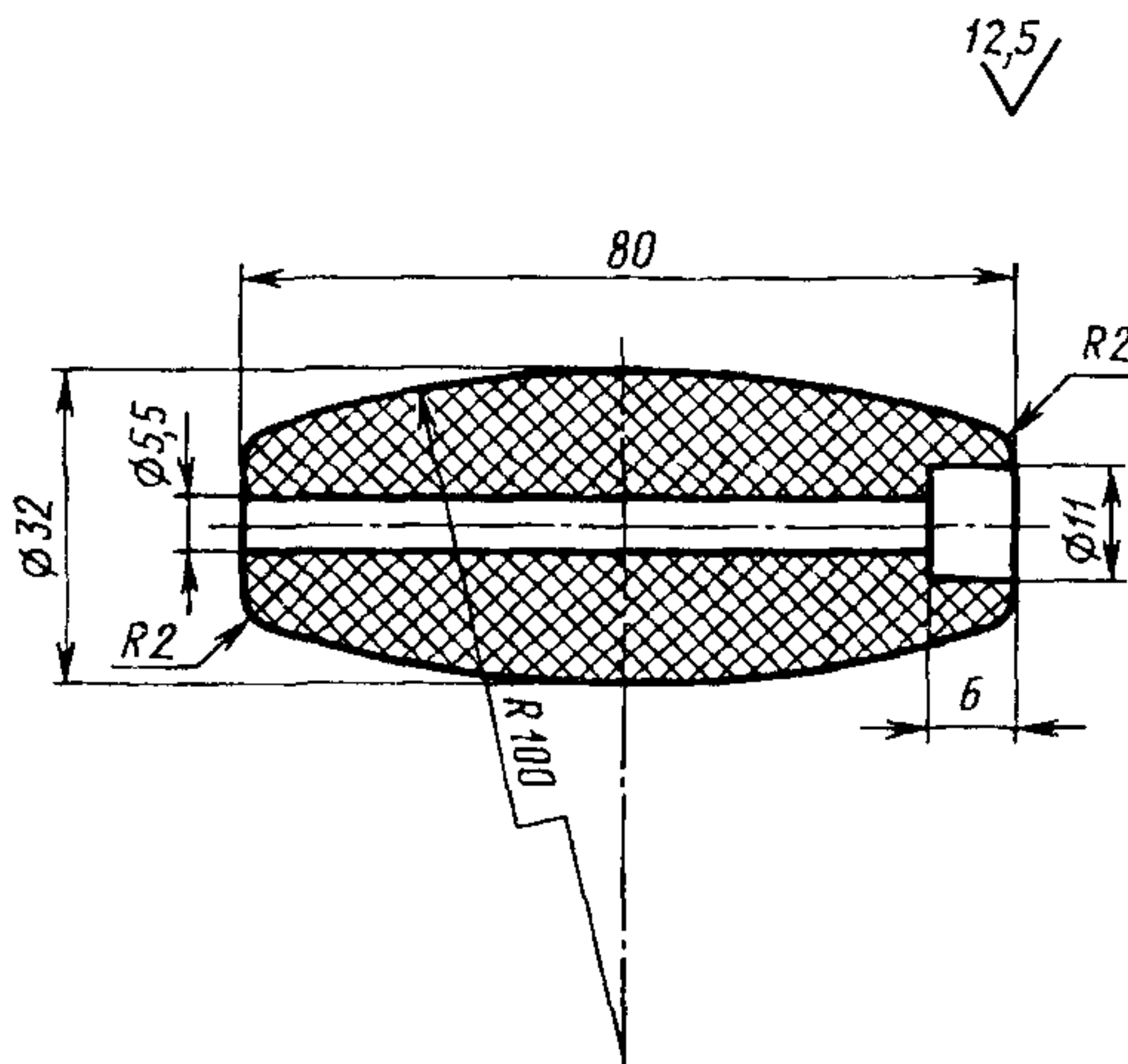
h14, остальных — по  $\pm \frac{IT14}{2}$

3.5. Резьба — по ГОСТ 24705—81. Поле допуска — по ГОСТ 16093—81.

**(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).**

#### 4. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ РУКОЯТКИ

4.1. Конструкция и размеры рукоятки (поз. 3) должны соответствовать указанным на черт. 4.



Масса — не более 0,06 кг (для справок)

Черт. 4

Условное обозначение рукоятки:

*Рукоятка Г002.297311.001—03 ГОСТ 11784—74*

**(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).**

4.2. Материал — фенопласты марок 03—010—02, ВХЗ—010—073 по нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке.

**(Измененная редакция, Изм. № 3).**

4.3. Допускается замена материала на твердую древесину лиственных пород по ГОСТ 2695—83.

4.4. Предельные отклонения размеров: отверстий — по Н14, валов

— по h14, остальных —  $\pm \frac{IT14}{2}$

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**