

удк 531.7.084

Группа П04

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

РЫЧАГИ ОДНОСТОРОННИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ
Конструкция и размеры

ОСТ 1.52370-79

Взамен ОСТ 1.76050-71

Распоряжением Министерства

срок введения установлен

от 25.07 1979 г. № 087-16

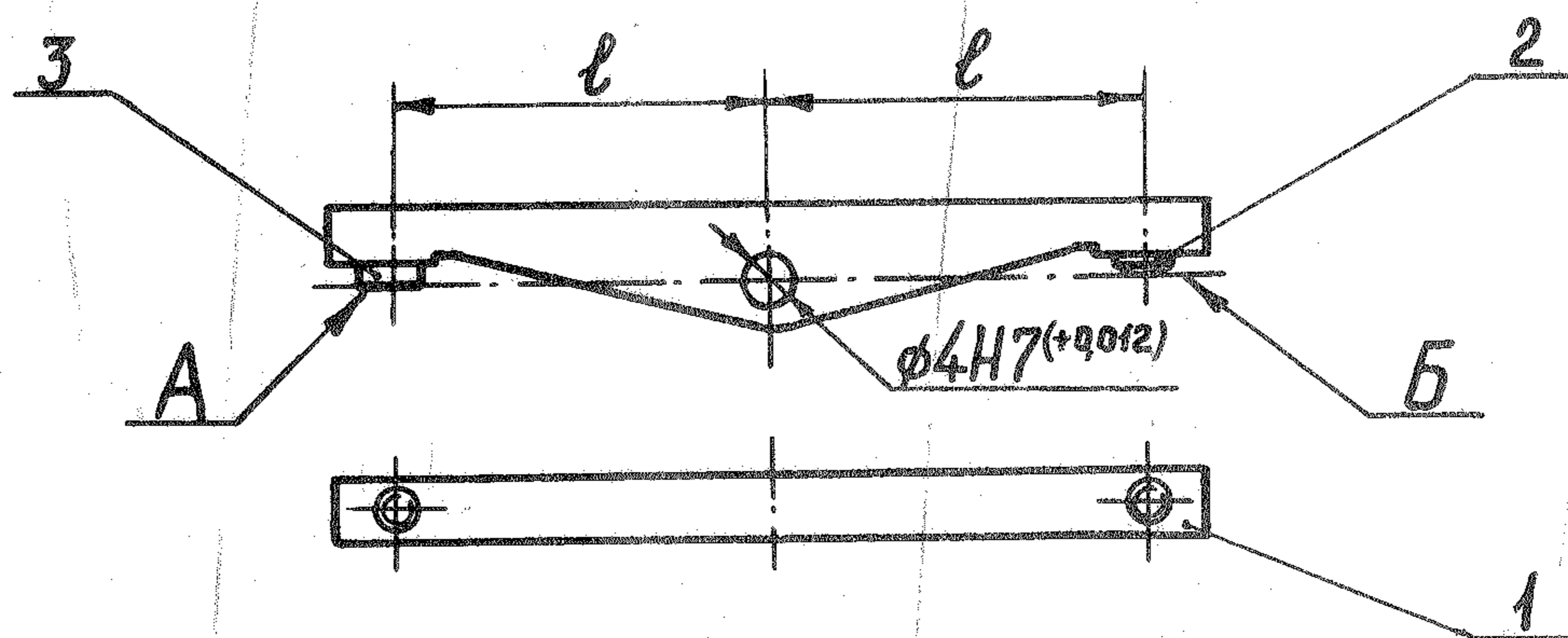
с 01.01. 1981 г.

Настоящий стандарт распространяется на рычаги односторонние, применяемые в контрольно-измерительных средствах.

Стандарт устанавливает конструкцию и размеры рычагов односторонних.

I. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ОДНОСТОРОННИХ РЫЧАГОВ.

I.1 Конструкция и размеры односторонних рычагов должны соответствовать указанным на черт. I и табл. I.



Черт. 1

I.2 Несимметричность поверхностей А и Б относительно оси Ø4H7 не более 0,005 мм.

Таблица I

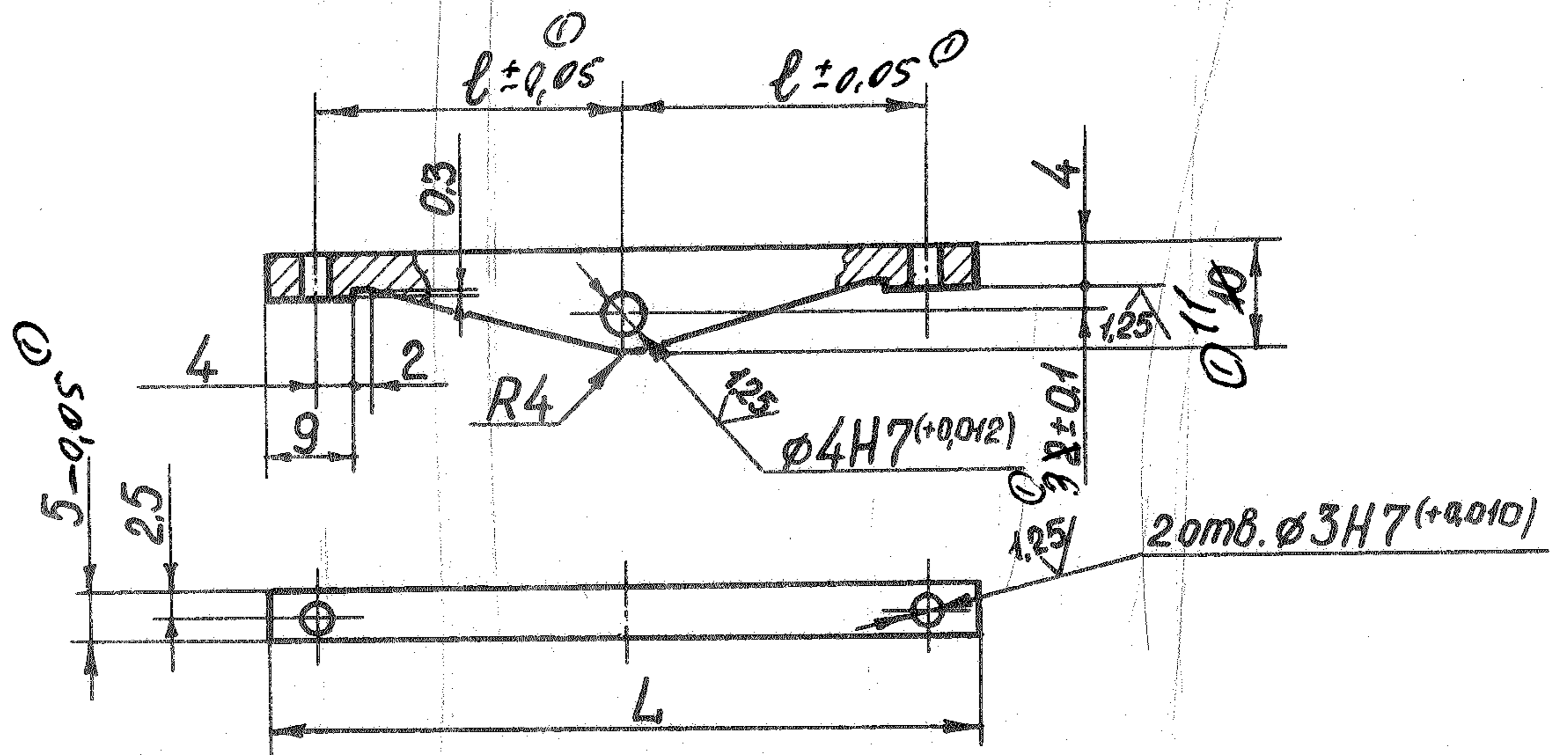
Обозначение рычагов	ℓ, мм	Дет.1 Рычаг	Дет.2 Опора ГОСТ I344I-68	Дет.3 Опора ГОСТ I3440-68
		Количество		
		I	I	I
		Обозначение		
8029-		8029-		
0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008	16 20 25 30 32 40 50 60	0001/001 0002/001 0003/001 0004/001 0005/001 0006/001 0007/001 0008/001	7034-03II	7034-026IC

Пример условного обозначения рычага ℓ = 16 мм:

Рычаг 8029-0001 ОСТ I.52370-79

2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ РЫЧАГА (Деталь I)

2.1. Конструкция и размеры рычага должны соответствовать указанным на чертеже 2 и таблице 2.



Черт. 2

① - 2138. 211.4.1324-82 (из в отг) / мск 20.04.84.

Зак. 1351

Таблица 2

Обозначения	мм	
	ℓ	L
8029-0001/00I	16	42
8029-0002/00I	20	50
8029-0003/00I	25	60
8029-0004/00I	30	70
8029-0005/00I	32	74
8029-0006/00I	40	90
8029-0007/00I	50	110
8029-0008/00I	60	120

2.2 Материал - сталь марки 45 по ГОСТ 1050-74.

2.3 HRC 35 . . . 40.

2.4 Остальные технические требования по ОСТ I.51896-75.

2.5 Покрытие - Хим.Окс. прм. по ГОСТ 9791-68.

① 2.6 Перпендикулярность боковых торцов рычага к базовому отверстию $\Phi 4H7$ не более 0,01 мм

Пример условного обозначения рычага $\ell = 25$ мм:

Рычаг 8029-0004/00I ОСТ I.52370-79

Примечание: Для уменьшения погрешности измерений детали, работающие в паре с рычагом, должны иметь радиусы сферы, одинаковые с радиусом сферы опоры.