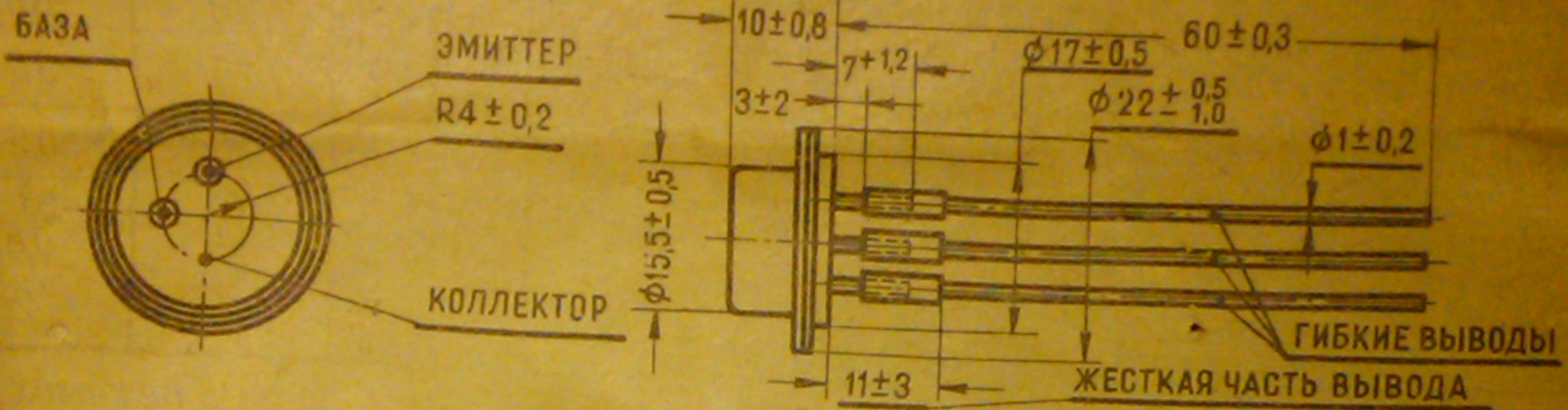


СНХ ЛАТВ. ССР
РИЖСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД



ТРАНЗИСТОРЫ ТИПОВ: П601И; П601АИ; П601БИ; П602И; П602АИ
ЩТЗ. 365.018 ТУ

ЩТЗ. 365.018 Г



По согласованию с заказчиком допускается изготовление транзисторов по II варианту (т.е. без гибких выводов).

№ п.п.	Электрические параметры	Ед. изм.	Темп. °С	Тип транзистора					Режим измерения
				П601И	П601АИ	П601БИ	П602И	П602АИ	
1	Обратный ток коллектора $I_{к0}$ не более	мкА	+20	200	100	130	100	130	$U_{к-б} = -10в$
		мА	+70	6	6	6	6	6	
2	Обратный ток коллектора $I_{к0}$ не более	мА	+20	2	1,5	1,5	1,5	1,5	$U_{к-б} = -25в$ $U_{к-б} = -30в$
3	Коэффициент усиления по току K_t в импульсном режиме в схеме с общ. эмиттером не менее не более		+20	20	40	80	40	80	Ек.см. прим. $U_{кэ} = -3в$ $I_{кИ} = 0,5а$ $f = 1кГц$ $\tau_{имп.} = 5мксек$
				100	200	100	200		
4	Коэффициент усиления по току K_t в импульсном режиме в схеме с общ. эмиттером не менее не более		+70	40			40		
				250	100	250	100	250	
5	Частота, при которой коэффициент усиления по мощности K_p не менее 10 дБ	МГц	+20	2	2	2	6	6	$U_{к} = -15в$ $P_H = 1вт$
6	Напряжение, при котором коэффициент усиления меньше единицы $U_{\alpha} \leq 1$ не менее	В	+20	20	25	25	25	20	$I_{э} = 0,3а$
7	Время рассасывания импульса тока коллектора $\tau_{р}$ не более	мксек	+20	6	4	5	4	5	$E_{к} = -20в; I_{кИ} = 0,5а$

Примечание: Для приборов П601И и П602АИ $E_{к} = -20в$; для остальных типов $E_{к} = -25в$. Приборы временно поставляются и в следующем исполнении (ЩТЗ. 365.017 Г).

