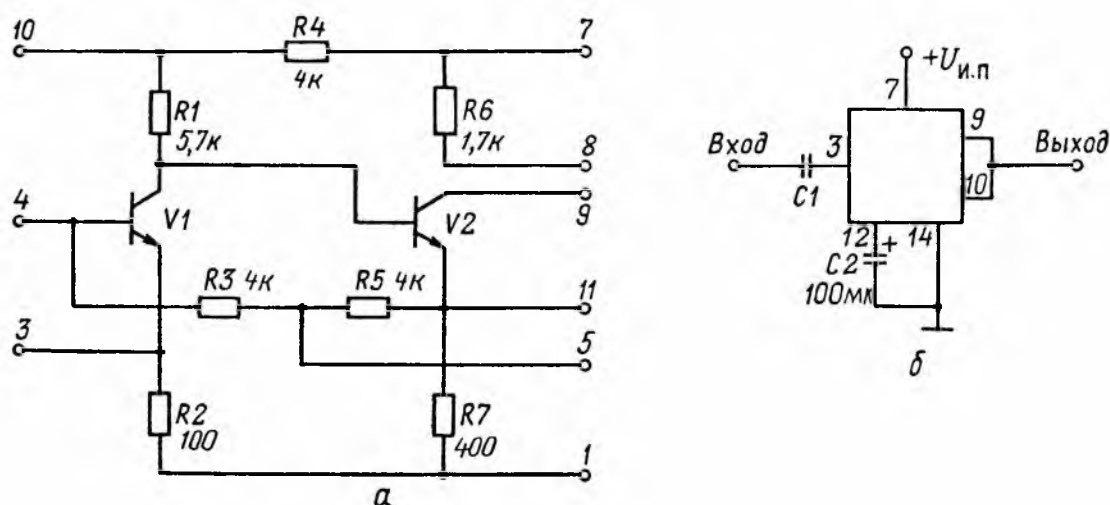


122УН1А, 122УН1Б, 122УН1В, 122УН1Г, 122УН1Д, К122УН1А, К122УН1Б, К122УН1В, К122УН1Г, К122УН1Д

Двухкаскадные усилители постоянного тока, предназначенные для использования в усилителях низкой и высокой частоты радиоэлектронной аппаратуры широкого применения.



Принципиальная схема (а) и схема включения (б)
ИМС 122УН1, К122УН1

Параметры ¹	Режим измерения	$\frac{122УН1А}{122УН1Б}$	$\frac{122УН1В}{122УН1Г}$	122УН1Д
$K_{y.u}$	$f = 12 \text{ кГц}$	$\frac{400...800}{600...1200}$	$\frac{500...1000}{800...1600}$	—
$U_{и.п.}, \text{ В}$	—	$6,3 \pm 0,6$	$12,6 \pm 1,3$	$12,6 \pm 1,3$
$I_{пот.}, \text{ мА}$	$U_{вх} = 0$	$\leq 3,5$	≤ 5	≤ 5
$K_{y.u}$	$U_{вх} = 1 \text{ мВ}; f = 12 \text{ кГц}$	$\frac{250}{400}$	$\frac{350}{500}$	800
$\Delta K_{y.u.}, \%$	$U_{вх} = 1 \text{ мВ}; f = 12 \text{ кГц}$	$\pm 50^2$	$\pm 50^2$	$\pm 50^2$
$U_{вых.}, \text{ В}$	$U_{вх} = 0$	2,4...3,8	7...9,6	7...9,6
$U_{ш.}, \text{ мкВ}$	$f = 20...20\,000 \text{ Гц}$	4	4	4
$R_{вх.}, \text{ кОм}$	$U_{вх} = 1 \text{ мВ}; f = 12 \text{ кГц}$	$\geq 2^3$	$\geq 2^3$	$\geq 2^3$
$R_{вых.}, \text{ кОм}$	$f = 12 \text{ кГц}$	0,8...3	0,8...3	0,8...3
$K_r, \%$	$U_{вых} = 0,3 \text{ В}$	$\frac{5}{2}$	—	—
	$U_{вых} = 0,5 \text{ В}$	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	—
$f_n, \text{ кГц}$	$U_{вых} = 1 \text{ В}$	—	—	5
$f_v, \text{ МГц}$	$U_{вх} = 1 \text{ мВ}$	100	100	80
	$U_{вх} = 1 \text{ мВ}; K_{y.u} = 30$	5	—	—
	$U_{вх} = 1 \text{ мВ}; K_{y.u} = 50$	—	5	5

-
- ¹ При температуре 25 ± 10 °С.
² В диапазоне температур — 10...70 °С.
³ При температуре — 10° $R_{вх} = 1,5$ кОм.