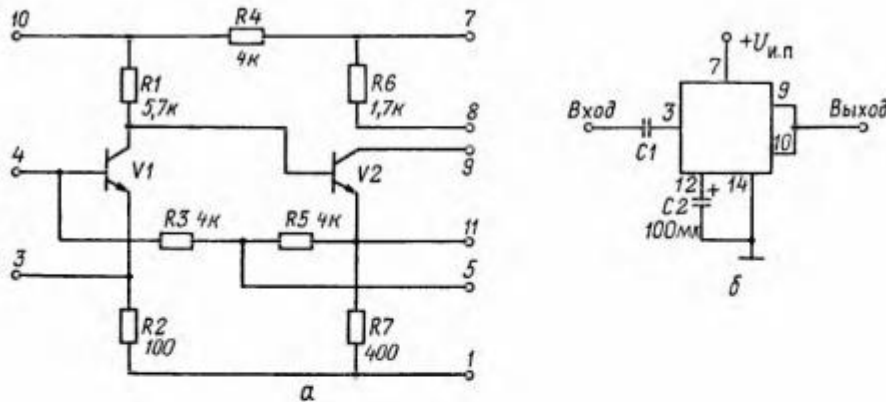


**122УН1А, 122УН1Б, 122УН1В, 122УН1Г, 122УН1Д,
К122УН1А, К122УН1Б, К122УН1В, К122УН1Г, К122УН1Д**

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