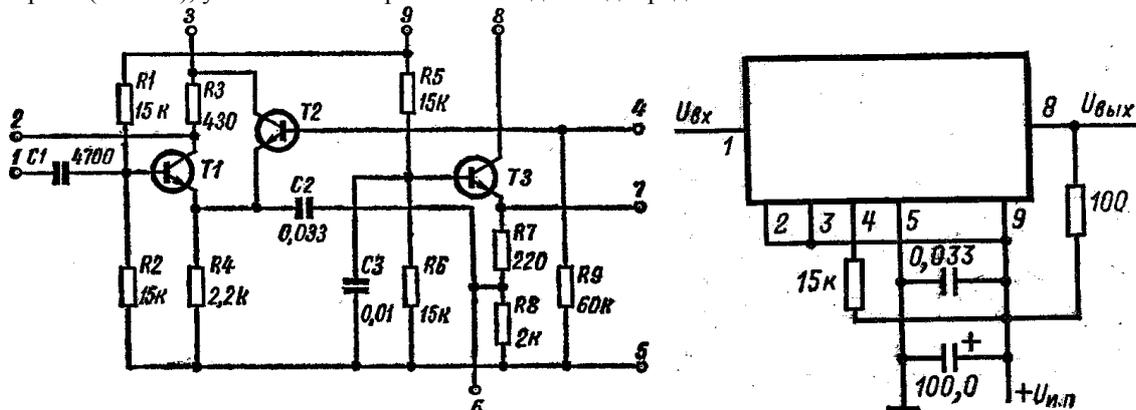


К2ЖА244

Усилитель-ограничитель, предназначен для работы ограничителем в блоке цветности при работе с частотным детектором в цветных телевизионных приемниках. Корпус - у старых выпусков прямоугольный пластмассовый «Трап» (115.9-1), у новых полимерный 9-выводной однорядный.



Электрические параметры

Напряжение питания	$+12 \pm 10\%$
Ток потребления	$< 10 \text{ мА}$
Диапазон рабочих частот	$3 - 6 \text{ МГц}$
Неравномерность частотной характеристики	$< 3 \text{ дБ}$
Номинальное значение крутизны ВАХ на частоте 4,5 МГц	$> 2 \text{ мА/В}$

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Температура окружающей среды	$-30 \dots +50^\circ\text{C}$
Относительная влажность воздуха при $+25^\circ\text{C}$	до 98%
Вибрационные нагрузки (5-600 Гц)	до 5 g
Многokратные удары с ускорением	до 15 g
Линейные нагрузки с ускорением	до 25 g