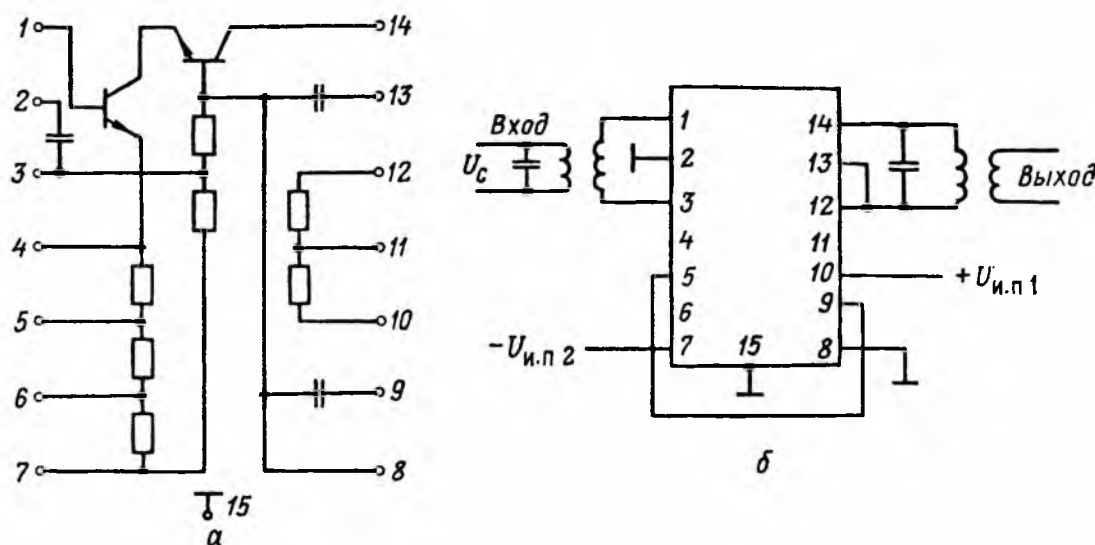


265УВ6, К265УВ6

Каскодные усилители. Предназначены для использования в усилителях с резонансной или апериодической нагрузкой.



Принципиальная схема ИМС 265УВ6, К265УВ6 (а) и типовая схема ее включения (б)

$U_{и.п1}, В$	$U_{и.п2}, В$	$I_{пот}, мА$	$S_{ВА}, мА/В$	$R_{вх}, Ом$	$R_{вых}, кОм$	$f_{н}, МГц$	$P_{пот}, мВт$
$6,3 \pm 0,63$	$-6,3 \pm 0,63$	3...4,6	9,5...10,5 ¹	400	100	60	70

$$K_{ш} \leq 5 \text{ дБ}$$

¹ При $f = 5$ МГц. Если $f = 60$ МГц, то $S = 7,5...12$ мА/В.

Значения крутизны указаны для случая соединения вводов 5 и 9. При соединении вводов 6 и 9 крутизна уменьшается вдвое.