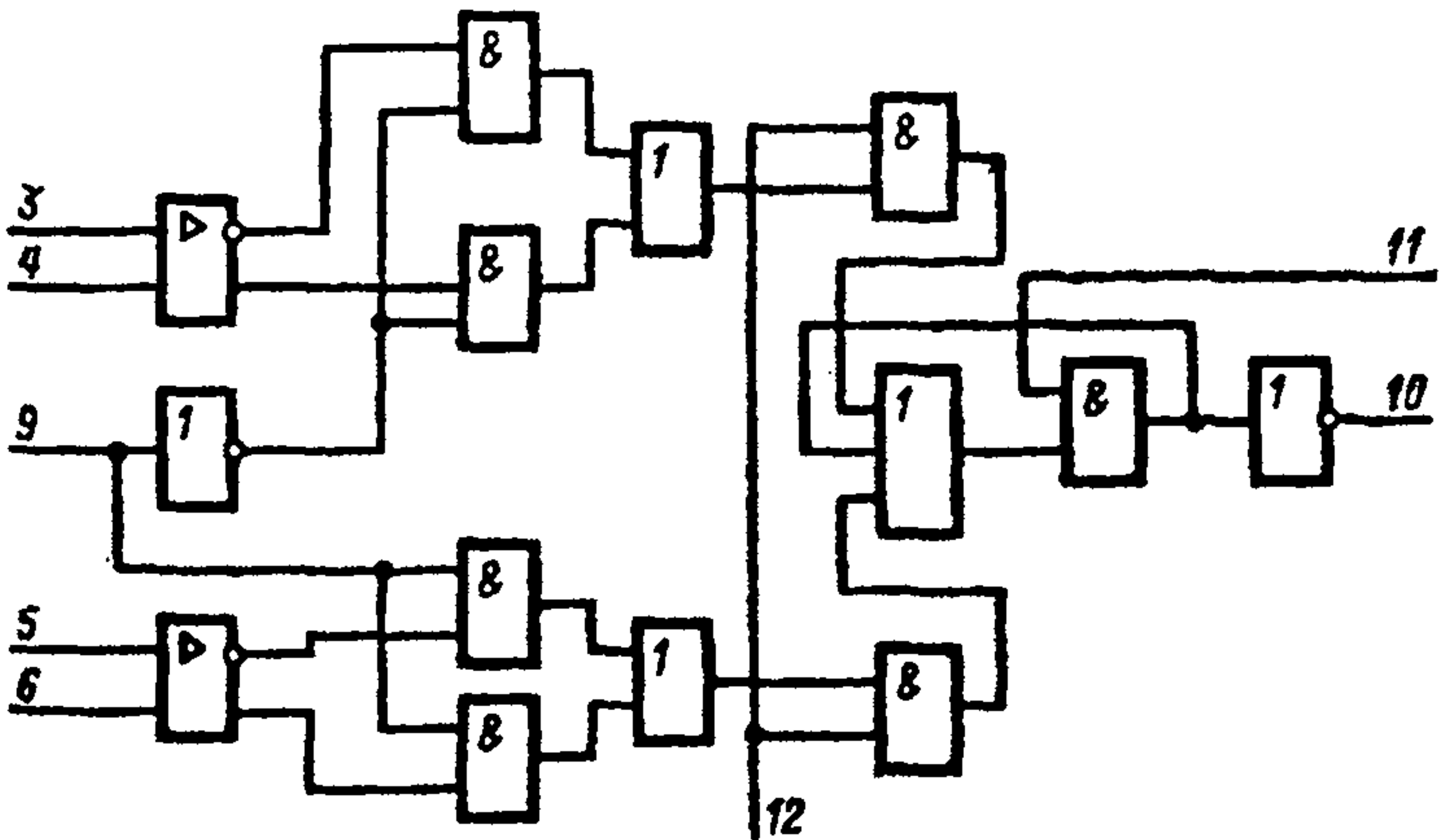


# К170УЛ6

Микросхемы представляют собой двухканальный двухполярный усилитель воспроизведения с триггерным выходом. Содержат 121 интегральный элемент. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г и 201.14-9, масса не более 2,7 г.



Условное графическое обозначение К170УЛ6, КМ170УЛ6

Назначение выводов: 1 — напряжение порога; 2 — напряжение смещения; 3, 4, 5, 6 — входы; 7 — напряжение питания ( $-U_n$ ); 8 — общий; 9 — управление каналами; 10 — выход; 11 — строб-вход  $S1$ ; 12 — строб-вход  $S2$ ; 13 — свободный; 14 — напряжение питания ( $+U_n$ ).

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания . . .	$\pm 5 \text{ В} \pm 5\%$
Выходное напряжение низкого уровня	$\leq 0,4 \text{ В}$
Выходное напряжение высокого уровня	$\geq 2,4 \text{ В}$
Входной ток низкого уровня	$\geq -3 \text{ мА}$
Входной ток высокого уровня . . . . .	$\leq 0,08 \text{ мА}$
Ток потребления при низком уровне выходного напряжения . . . . .	$-28 \dots 38 \text{ мА}$
Входной предельно допустимый ток	$\leq 1 \text{ мА}$
Время задержки включения . . .	$\leq 40 \text{ нс}$