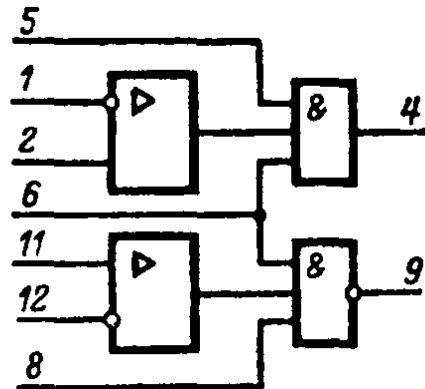


# К170УП1

Микросхема представляет собой 2 усилителя сигналов для линий связи блоков ЭВМ. Содержит 67 интегральных элементов Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г.

Условное графическое обозначение К170УП1



Назначение выводов 1, 2, 11, 12 — входы; 4, 9 — выходы, 5, 8 — строб-входы; 6 — вход управления; 7 — общий; 13, 14 — напряжение питания.

## 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:	
по выводам 5, 8	$\geq -1,6 \text{ мА}$
по выводу 6	$\geq -3,2 \text{ мА}$
Входной ток высокого уровня:	
по выводам 5, 8	$\leq 0,04 \text{ мА}$
по выводу 6	$\leq 0,08 \text{ мА}$
Входной пробивной ток:	
по выводам 5, 8	$\leq 1 \text{ мА}$
по выводу 6	$\leq 2 \text{ мА}$
Ток потребления в состоянии лог. 1 (вывод 14)	$\leq 30 \text{ мА}$
Время задержки распространения при включении (выключении)	$\leq 25 \text{ нс}$