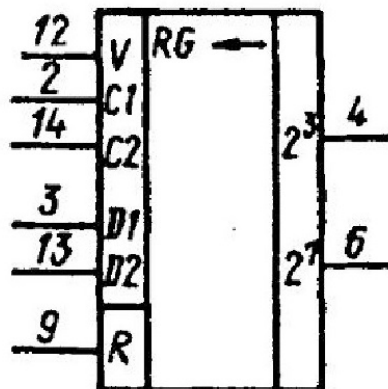


# К161ИР7

Микросхема представляет собой сдвигающий квазистатический регистр на 8 разрядов с последовательным съемом. Содержит 135 интегральных элементов. Корпус типа 201.14-1, масса не более 1 г



Условное графическое обозначение К161ИР7

Назначение выводов: 1 — общий; 2 — вход 1 «разрешение записи»; 3 — вход 1; 4 — выход 4 разряда; 5, 10, 11 — свободные; 6 — выход 8 разряда; 7 — напряжение смещения; 8 — напряжение питания; 9 — вход «установка 0»; 12 — вход «сдвиг» 13 — вход 2; 14 — вход 2 «разрешение записи»

## Электрические параметры

Номинальное напряжение питания $U_{п1}$	$-12,6 \text{ В} \pm 10\%$
Номинальное напряжение питания $U_{п2}$	$-27 \text{ В} \pm 10\%$
Выходное напряжение низкого уровня	$\leq -1,5 \text{ В}$
Выходное напряжение высокого уровня	$\geq -10 \text{ В}$
Ток утечки на входе	$\leq 0,1 \text{ мкА}$
Ток потребления от источника питания $U_{п1}$	$\leq 5 \text{ мА}$
Ток потребления от источника питания $U_{п2}$	$\leq 1 \text{ мА}$