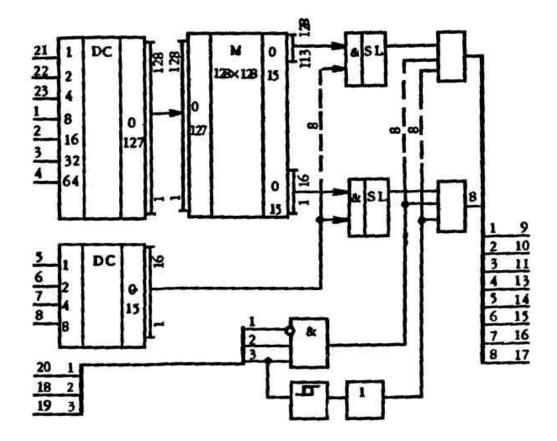
## K556PT7, K556PT7A, KM556PT7, KM556PT7A, KP556PT7A

Микросхемы представляют собой программируемое постоянное запоминающее устройство емкостью 16 к (2к х 8) с тремя состояниями на выходе. Содержат 35000 интегральных элементов. Корпус типа 405.24-2, масса не более 1,8 г, 2106.24-1, масса не более 4 г, 239.24-2, масса не более 4 г.

8 0 A 1 1 2	PROM 16K	0	
5 2		D0	9
4 4		DI	10
3 5	1	D2	11
2 6		D3	13
1 7 8 9 21 10		D4	15
22 9	1	D5	16
21 10		D6	17
20 19 ESI 18	E2	ט7	.,

Условное графическое обозначение К556 РТ7, КМ556 РТ7, КР556 РТ7



Функциональная схема К556РТ7, КМ556РТ7, КР556РТ7

Назначение выводов: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 21, 22, 23 - адресные входы; 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17 - выходы; 12 - общий; 18 - вход разрешения выборки ESE3; 19 - вход разрешения выборки ESE2; 20 - вход разрешения выборки  $\overline{ESE}$ 1; 24 - напряжение питания.

## Таблица истинности

Наличие перемычки	Состояние входа			Состояние	Опорация
в матрице	$\overline{ESE}$ 1	ESE2	ESE3	выхода	Операция
Есть	0	1	1	0	Чтение
Независимо	Любая другая			Z	Хранение
от наличия	комбинация				
Нет	0	1	1	1	Чтение

## Электрические параметры

%
}
}
νA
5  MA
кА
)  MKA
икА
С
С
С
֡֡֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜

## Предельно допустимые режимы эксплуатации

Максимальный импульсный ток нагрузки	
(для каждого выхода)	.50 <b>MA</b>
Максимальная частота переключения	
(для каждого выхода)	.3 МГц
Максимальная емкость нагрузки	.100 пФ
Температура окружающей среды	10+70 °C