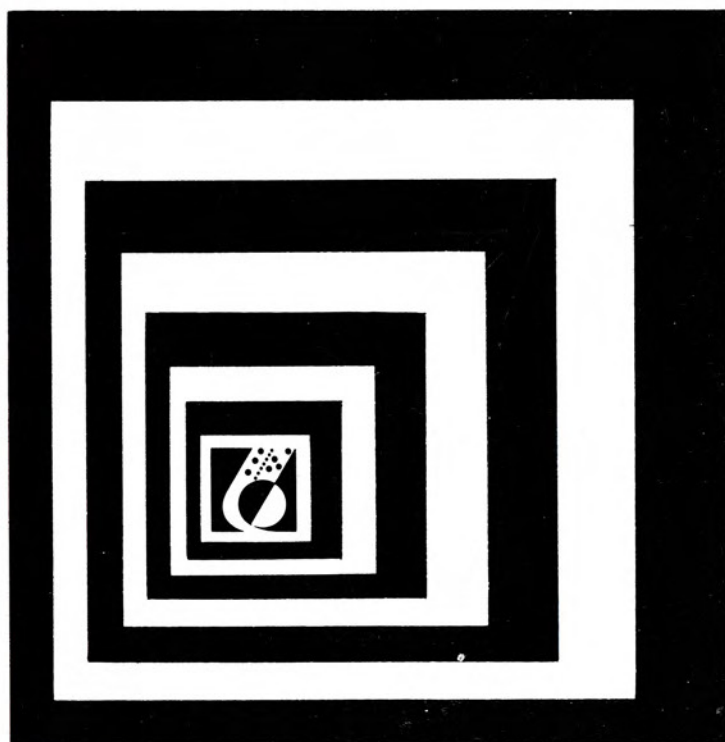
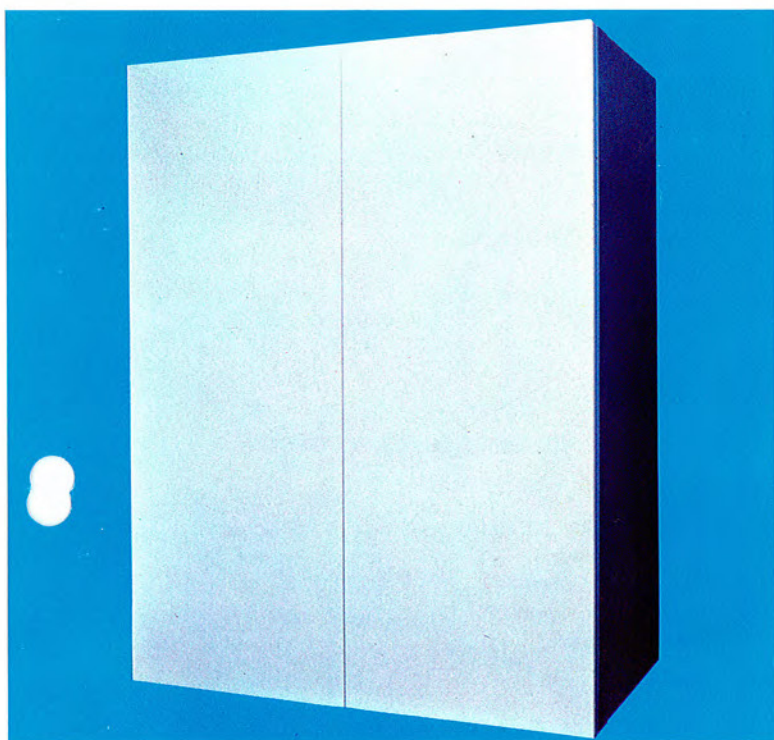


# ЕС-3205

ОПЕРАТИВНАЯ ПАМЯТЬ



ЭЛЕКТРООРГТЕХНИКА

МОСКВА

СССР.

## ОПЕРАТИВНАЯ ПАМЯТЬ ЕС-3205

Оперативная память ЕС-3205 является устройством, предназначенным для использования в модели ЕС-1050 для приема, хранения и выдачи данных.

Оперативная память выполнена в виде двух автономных запоминающих магнитных блоков на ферритовых сердечниках емкостью по 128 кбайт каждый, обеспечивающих возможность работы с удвоенным полем памяти емкостью 256 кбайт. Кроме того, в ЕС-3205 входят электронные блоки управления и система питания.

Оба запоминающих магнитных блока идентичны по составу, техническим данным и принципу действия. В магнитном блоке использована комбинированная выборка по системе 2,5 Д. Наименьшей адресуемой единицей памяти является один байт.

В состав модели ЕС-1050 могут входить от 2 до 4 устройств оперативной памяти с общей емкостью до 1024 кбайт.

При подключении к процессору используется метод двукратного чередования адресов, что сокращает эффективное время обращения к памяти.

В электронной части памяти использованы интегральные схемы и дискретные компоненты.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость .....	128 + 256 кбайт
Время цикла .....	1,25 мксек
Время выборки .....	0,8 мксек
Принцип выборки .....	2,5 Д
Разрядность памяти .....	8 байт
Защита памяти .....	по записи и чтению
Питание .....	380/220 в $\begin{matrix} + 10 \% \\ - 15 \% \end{matrix}$ ; 50 $\pm$ 1 гц
Потребляемая мощность .....	не более 5 ква
Размеры .....	2 стойки, 1200 $\times$ 860 $\times$ 1600 мм — размер одной стойки