

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ  
ОБЪЕДИНЕНИЕ

**МОГЛАИТ**

СТЕРЕОФОНИЧЕСКИЕ  
КОМБИНИРОВАННЫЕ МАГНИТОРАДИОЛА  
УСТРОЙСТВА

РОМАНТИКА

—121—

СТЕРЕО



ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ  
ОБЪЕДИНЕНИЕ

**МОГЛАИТ**

## НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ „РОМАНТИКА-121-стерео“

Производственным объединением «Монолит» по результатам отработки в производстве и эксплуатации кассетного магнитофона-приставки «Романтика-220-стерео» разработана

### НОВАЯ БАЗОВАЯ МОДЕЛЬ МАГНИТОРАДИОЛА «РОМАНТИКА-121-СТЕРЕО»

для следующего поколения стереофонических комбинированных устройств.

#### Магнито радиола содержит:

— всеволновой приемник I группы сложности со сквозным стереофоническим трактом;

— кассетную стереофоническую магнитофонную панель II группы сложности с динамической системой шумопонижения и износостойкой сендастовой магнитной головкой (по лицензии фирмы IVC);

— двухскоростной электропроигрыватель типа «АРИЯ-102-стерео» I группы сложности с прямым приводом и магнитной головкой ГЗМ-155 (по лицензии фирмы «Ортофон»);

— стереофонический усилитель I группы сложности;

— две акустические системы I группы сложности типа 25АС-121.

#### Магнито радиола обеспечивает:

— прием стереофонических передач в диапазоне УКВ по системе с полярной модуляцией;

— прием монофонических передач в диапазонах ДВ, СВ, КВ с амплитудной, а УКВ с частотной модуляцией;

— запись фонограмм на магнитную ленту;

— воспроизведение граммофонных и маг-

— прослушивание с помощью акустических систем и головных телефонов.

#### Предусмотрены удобства:

— отключаемая тонкомпенсация регулятора громкости;

— бесшумная настройка и автоматическая подстройка частоты;

— электронный счетчик расхода ленты;

— катодолюминисцентные и светодиодные индикаторы;

— отключаемая динамическая система шумопонижения;

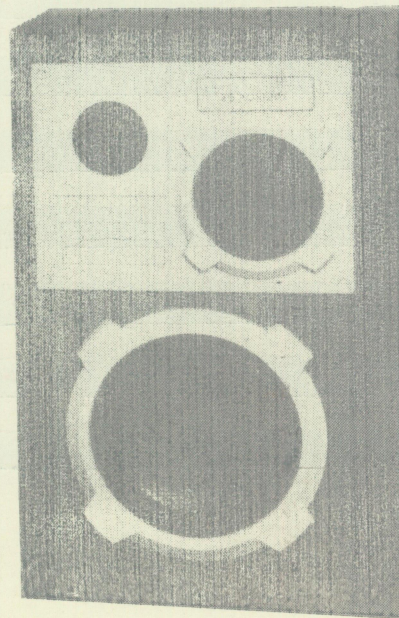
— автоостанов по окончании ленты;

— впервые в отечественной практике в ЭПУ применен новый электродвигатель прямого привода с полным электронным автоостановом, обеспечивающим удобную и безопасную эксплуатацию;

— точная установка выбранной частоты вращения диска ЭПУ с помощью стробоскопического устройства.

#### Применение в магнитофоне и ЭПУ магнитных головок нового типа обеспечивает:

— выпуск изделия высшей категории качества;

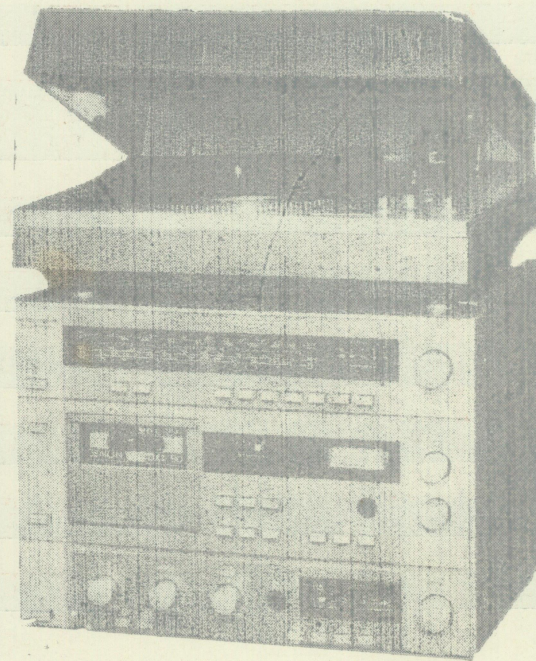


— увеличение износостойкости и долговечности более чем в 3 раза;

— более широкий частотный и динамический диапазон воспроизведения магнитных и граммофонных записей;

— запись и воспроизведение стерео- и монофонических программ с применением всех типов магнитных лент, используемых в бытовой радиоаппаратуре: тип I МЭК ( $Fe_2O_3$ ), тип II МЭК ( $CrO_2$ ), тип III МЭК ( $FeCr$ ).

Художественно-конструкторское решение внешнего вида магнито радиола «Романтика-121-стерео» выполнено на самом современном и прогрессивном уровне. Принятое комбинированное цветовое решение лицевых панелей блоков и акустики с применением эмалей серых и серебристых тонов и использование катодолюминисцентных и светодиодных индикаторов отвечает самым современным требованиям дизайна.



### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Чувствительность приемника, мкВ, в диапазонах:	
— ДВ, СВ, КВ	100
— УКВ	5
Полоса воспроизводимых частот усилителя, Гц, не уже	20—20 000
Максимальная выходная мощность, Вт, не менее	2×25
Рабочий диапазон частот на линейном выходе магнитофона, Гц, не уже	
для ленты тип I МЭК	40—12 500
для ленты тип II МЭК	40—14 000
для ленты тип III МЭК	40—16 000
Скорость движения ленты, см/с	4,76
Коэффициент детонации, %, не более	±0,2
Частота вращения дисков ЭПУ, об/мин.	33,3; 45
Диапазон воспроизводимых частот ЭПУ, Гц, не уже	31,5—18 000
Коэффициент детонации воспроизводимого звука ЭПУ (абсолютная величина), %, не более	0,12
Отношение сигнал/ропот ЭПУ с использованием фильтра Y, дБ, не менее	60
Отношение сигнал/фок ЭПУ, дБ, не менее	64
Напряжение питания, В	220

ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ЦЕНА 870 РУБ.

