

РЕКОРД-66

Радиона



БЕРДСКИЙ
РАДИОЗАВОД

ВНИМАНИЕ!

1. При покупке радиолы требуйте проверки ее работоспособности и звучания.

2. Убедитесь в том, что в паспорте радиолы и в талоне для гарантийного ремонта поставлены штамп магазина, разборчивая подпись или штамп продавца и дата продажи.

3. Помните, что при утере паспорта Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

4. Прежде чем включить радиолу, внимательно ознакомьтесь с настоящим описанием и инструкцией о пользовании.

5. После хранения радиолы в холодном помещении или после перевозок в зимних условиях дайте ей прогреться до комнатной температуры в течение 2—3 часов. После распаковки радиолы установите ножки, упакованные и привязанные на задней стенке. Ввертывая ножки на разное количество витков, Вы можете избежать качания футляра.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- | | |
|---|---------|
| 1. Радиола «Рекорд-66». | |
| 2. Запасные лампочки освещения шкалы на 0,22а 6,3в | — 2 шт. |
| 3. Запасные предохранители типа ПМ на 0,5а 220в | — 5 шт. |
| 4. Запасной иглодержатель головки звукозаписывающего устройства | — 1 шт. |
| 5. Описание и инструкция о пользовании радиолой | — 1 шт. |
| 6. Комплект ножек | — 4 шт. |

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Радиола «Рекорд-66» — радиоприемник III класса, предназначенный для приема местных и дальних радиовещательных станций в диапазонах длинных, средних, коротких волн, а также для проигрывания грамзаписи с помощью электропроигрывающего устройства. Радиола имеет четыре диапазона волн, плавную регулировку тембра по высоким частотам и автоматическую регулировку усиления.

Расположение и назначение элементов управления радиолы показано на рис. 1.

Диапазоны принимаемых волн (частот).

Длинные волны (ДВ) — 2000—735 м (150—408 кГц).

Средние волны (СВ) — 571—187 м (525—1605 кГц).

Короткие волны (КВ-I) — 76—37,5 м (3,95÷8,0 мГц).

Короткие волны (КВ-II) — 33,3—24,8 м (9,0÷12,1 мГц).

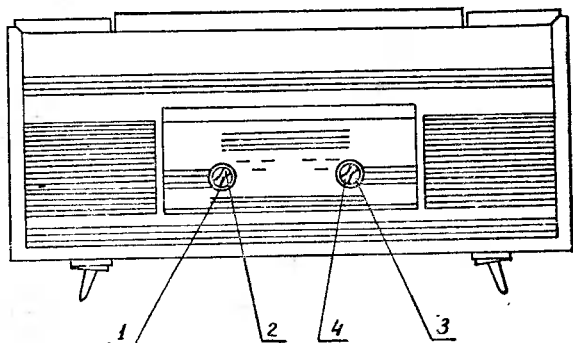


Рис. 1. Расположение и назначение элементов:

1 — регулятор громкости; 2 — регулятор тембра — выключатель сети; 3 — ручка настройки; 4 — переключатель диапазонов.

Чувствительность (не хуже): в диапазонах ДВ и СВ — 200 мкв, в диапазонах КВ-I и КВ-II — 300 мкв.

Избирательность (при расстройке частоты на ± 10 кГц) в диапазонах ДВ и СВ не менее 26 дБ.

При приеме радиостанций радиолы воспроизводит полосу звуковых частот в диапазоне ДВ, СВ и КВ-I, КВ-II — 150—3500 гц. при проигрывании пластинок — 150—6000 гц.

Среднее номинальное звуковое давление — 0,45 и/м².

Питание радиолы осуществляется от сети переменного тока, напряжением 127 или 220 в с частотой 50 гц.

Мощность, потребляемая от сети, не более 55 вт.

Расположение ламп на шасси показано на рис. 2.

Габаритные размеры радиолы 620×255×295.

Вес: без упаковки — не более 13 кг, в упаковке — не более 15 кг.

ИНСТРУКЦИЯ О ПОЛЬЗОВАНИИ

Включение и настройка.

Перед включением в сеть:

а) Убедитесь в том, что переключатель напряжения питания радиолы установлен в соответствии с напряжением сети в Вашей квартире.

Радиолы выпускается заводом при положении коммутирующей колодки, соответствующей включению в сеть с напряжением 220 вольт. Для переключения радиолы на напряжение 127в необходимо вынуть колодку с предохранителем, перевернуть надписью «127» вверх и вставить колодку обратно согласно надписям на задней стенке (рисунок задней стенки показан на рис. 3).

Если антенна у Вас наружная, то, кроме того, необходимо подключить заземление и грозовой переключатель поставить в верхнее положение.

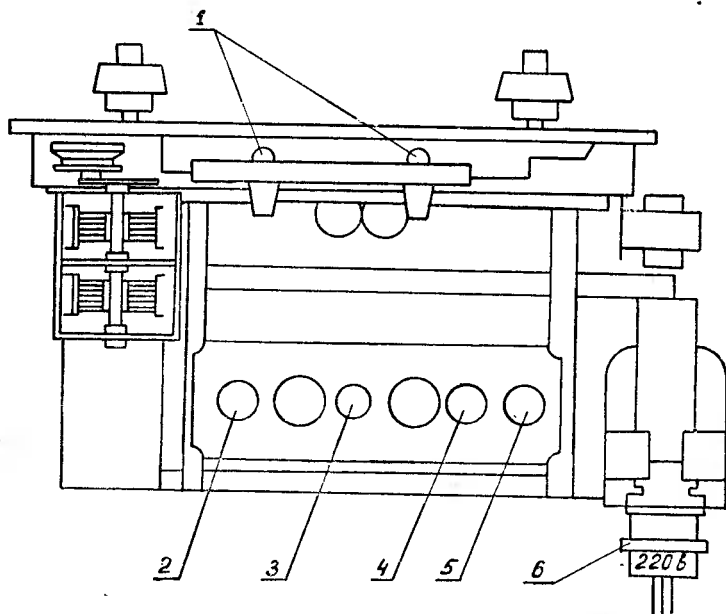


Рис. 2. Расположение ламп на шасси:

1 — лампочки подсвета шкалы, 2 — лампа 6Н1П или ЕСН 81, 3 — лампа 6К4П;
4 — лампа 6Н2П; 5 — лампа 6П14П или EL-84, 6 — колодка коммутатора напряжения
сети с предохранителем.

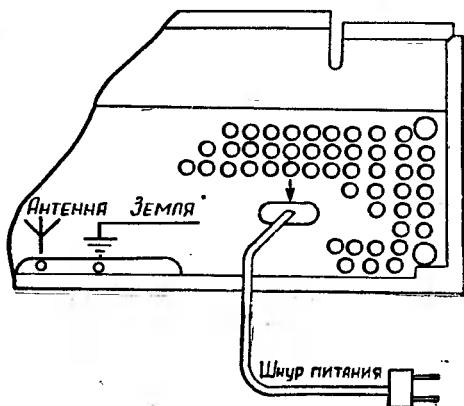


Рис. 3.

Места подключения на задней стенке радиолы.

б) Включите вилку шнура питания в штепсельную розетку сети питания

в) Ручку регулятора громкости установите в начальное положение. Включите радиолу поворотом ручки тембр, вкл. вправо до появления щелчка. После включения шкала радиолы осветится. При этом через полминуты лампы нагреются.

Вращением ручки настройки (рис. 1) установите указатель настройки (стрелку) по шкале на месте, соответствующем длине волны радиостанции или на месте, указывающем название города. Настройтесь на слух на одну из работающих радиостанций. Установите желаемую громкость регулятором громкости (рис. 1). Установите желаемый тембр звучания плавным поворотом ручки регулятора тембра. Чтобы выключить радиолу, следует повернуть ручку с выключателем сети влево до щелчка. При этом выключается освещение шкалы.

Не оставляйте без присмотра включенную радиолу на длительное время! При длительных перерывах вилку шнура питания вынуть из штепсельной розетки.

Заземлите наружную антенну в перерывах между приемом радиостанций (в ночное время и, особенно, с приближением грозы), установив ручку грозового переключателя в нижнее положение.

В случае падения напряжения сети не устанавливайте переключатель напряжения в другое положение, так как в любой момент напряжение сети может стать нормальным, и это вызывает повреждение радиолы.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ГРАМЗАПИСИ

После распаковки радиолы необходимо освободить проигрывающее устройство от транспортной упаковки, для этого нужно убрать картонный амортизатор с диска и освободить звукоосниматель.

Проигрывание грампластинок производится в следующей последовательности:

а) установите переключатель диапазонов (рис. 1) в положение «ЗС»;

б) поднимите крышку радиолы до упора;

в) положите грампластинку на диск проигрывателя (рис. 4);

г) установите переключатель скорости вращения диска в положение, соответствующее числу оборотов, указанному на пластинке.

Установите переключатель игл, находящийся с правой стороны звукооснимателя, в соответствующее положение; при проигрывании обычных пластинок переключатель поставьте в нижнее положение, а долгоиграющих — в верхнее положение (рис. 4).

Снимите звукоосниматель с опоры (при этом диск начнет вращаться) и плавно опустите его на грампластинку так, чтобы игла попала на начало записи.

Громкость и желаемый тембр установите так же, как и при приеме радиостанций.

После проигрывания пластинки, а также в случае необходимости останова диска до окончания проигрывания, поднимите звукоосниматель и отведите его на опорную стойку.

Необходимо соблюдать осторожность в обращении со звукооснимателем при проигрывании долгоиграющих пластинок, чтобы не привести к преждевременной порче пластинок, а это, в свою очередь, может привести к преждевременному износу игл.

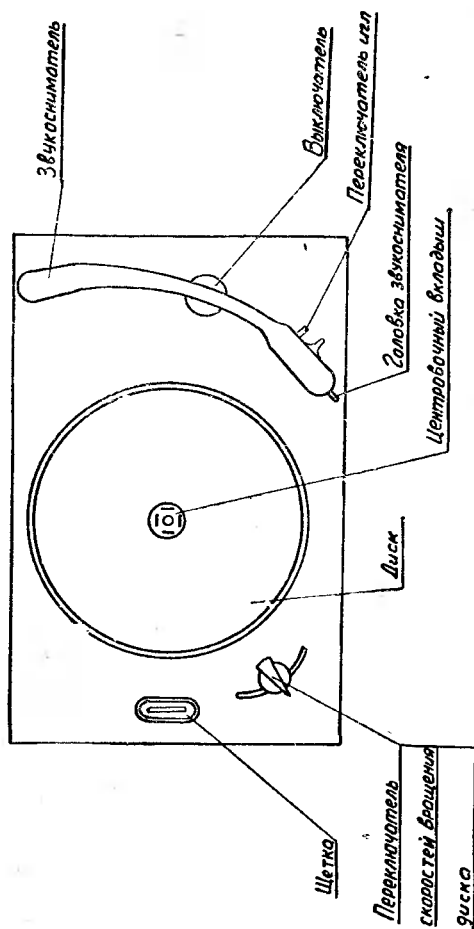


Рис. 4.
Общий вид электропроигрывающего устройства.

Своевременно производите замену изношенных игл (срок службы — около 150 часов проигрывания).

НЕ ПЕРЕКЛЮЧАЙТЕ скорости вращения диска при включенном электродвигателе.

НЕ ОСТАНАВЛИВАЙТЕ диск непосредственно рукой.

При проигрывании пластинок с отверстием диаметром 38 мм поставьте центровочный вкладыш на ось диска.

НЕ СТАВЬТЕ грампластинку на вращающийся диск.

НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ на длительное время ручку переключателя скорости вращения диска в промежуточном положении при включении электродвигателя.

НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ сильно изношенными иглами.

НЕ ПРСИГРЫВАЙТЕ слишком изношенные, пыльные и треснувшие пластинки.

НЕ ДОПУСКАЙТЕ ударов игл звукозаписывающей головки о поверхность пластинки или другие предметы, не трогайте их руками.

НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ после проигрывания звукозаписывающую головку на пластинке, а устанавливайте ее на опору.

Несоблюдение указанных правил и предосторожностей приводит к ухудшению качества звучания, порче отдельных элементов электропроигрывающего устройства и грампластинок.

При длительном перерыве в эксплуатации поставьте переключатель скорости вращения диска в положение «О».

ГАРАНТИЯ И ПОРЯДОК

предъявления претензий на качество радиолы

Завод-изготовитель гарантирует исправную работу радиолы в течение 12 месяцев со дня покупки ее в магазине.

Дата покупки должна быть отмечена в паспорте радиолы и талоне для гарантийного ремонта.

При отсутствии в паспорте и гарантийном талоне отметки торгующей организации гарантийный срок исчисляется со дня выпуска радиолы заводом.

В случае неисправной работы радиолы владелец имеет право на ее бесплатный ремонт в период гарантийного срока.

Информацию о мастерских, производящих гарантийный ремонт, можно получить в ближайшем радиомагазине.

После проведения ремонта гарантийный талон остается в мастерской.

В течение гарантийного срока ремонт производится за счет владельца, если радиолой вышла из строя по его вине из-за неправильной эксплуатации и несоблюдения указаний, приведенных в инструкции.

ТАБЛИЦА
напряжений на электродах ламп радиолы «Рекорд-66»

Номер штырька лампы Тип лампы	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6И1П	42в	—	0	0	6,3в	190в	—6в	72в	—6в
6К4П	—	0	6,3в	0	190в	42в	0	—	—
6Н2П	—	—	0	6,3в	0	70в	—	0,7в	0
6П14П	—	—	5,2в	6,3в	0	—	230в	—	190в

РАДИОЭЛЕМЕНТЫ СХЕМЫ

Сопротивления: $R_3, R_4, R_5, R_7, R_8, R_{10}, R_{12}, R_{13}, R_{14}, R_{16}, R_{18}, R_{21}$ — Типа ВС-0,25

Сопротивления: R_1, R_2 — Типа ВС-1

Сопротивление: R_{20} — Типа ВС-2

Сопротивления: R_{19}, R_6 — сдвоенное переменное сопротивление.

Конденсаторы: $C_6, C_{14}, C_8, C_{11}, C_{21}, C_{22}, C_{24}, C_{26}, C_{28}, C_{37}, C_{38}, C_{44}, C_{42}$ — типа КТ-2а.

Конденсаторы: $C_1, C_7, C_9, C_{12}, C_{13}, C_{16}, C_{18}$ — типа К40П-3

Конденсаторы: C_2-C_5 — типа КСО-1

Конденсаторы: C_{10}, C_{23} — типа КСО-2

Конденсаторы: C_{19}, C_{20} — типа КЭ-1а.



Цена 66 руб. 70 коп.

ПАСПОРТ

Радиола «Рекорд-66» № П

882815

Дата выпуска

11-87

Радиола «Рекорд-66» соответствует утвержденному образцу и удовлетворяет техническим условиям № 3—66, утвержденным 12 февраля 1966 г.

Завод гарантирует нормальную работу радиолы в течение 12 месяцев со дня продажи ее магазином:

Без предъявления данного паспорта или при неправильном его заполнении претензии на качество не принимаются.

Адрес для предъявления претензий на качество: Новосибирская обл., г. Бердск, Бердский радиозавод

Представитель ОТК завода

(подпись или штамп)

Дата продажи

Продавец

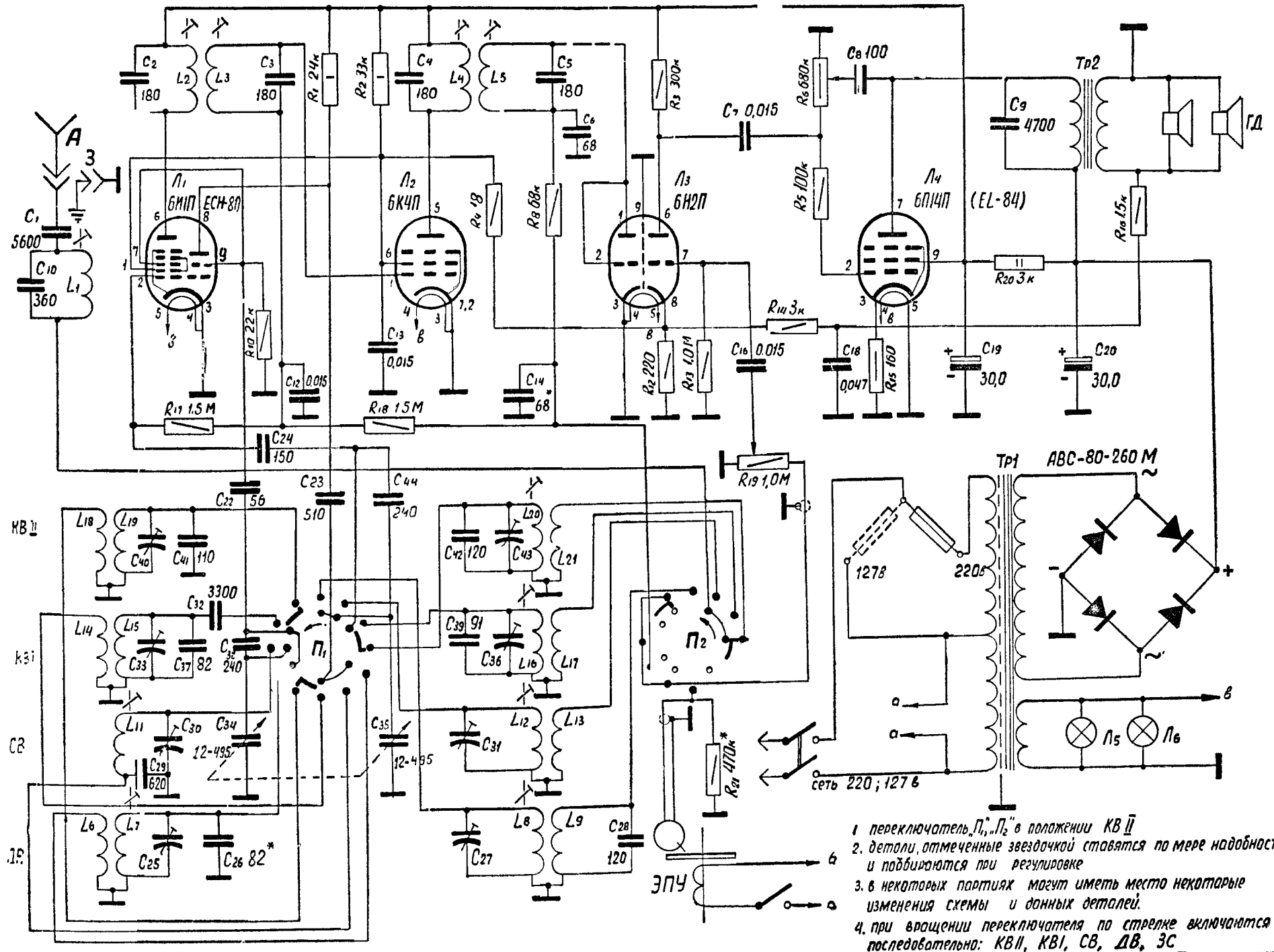
(подпись или штамп)

Штамп магазина

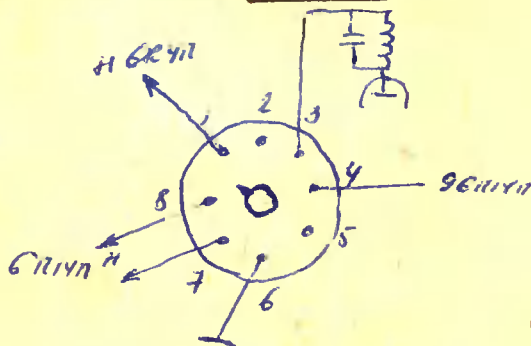


Линия обреза

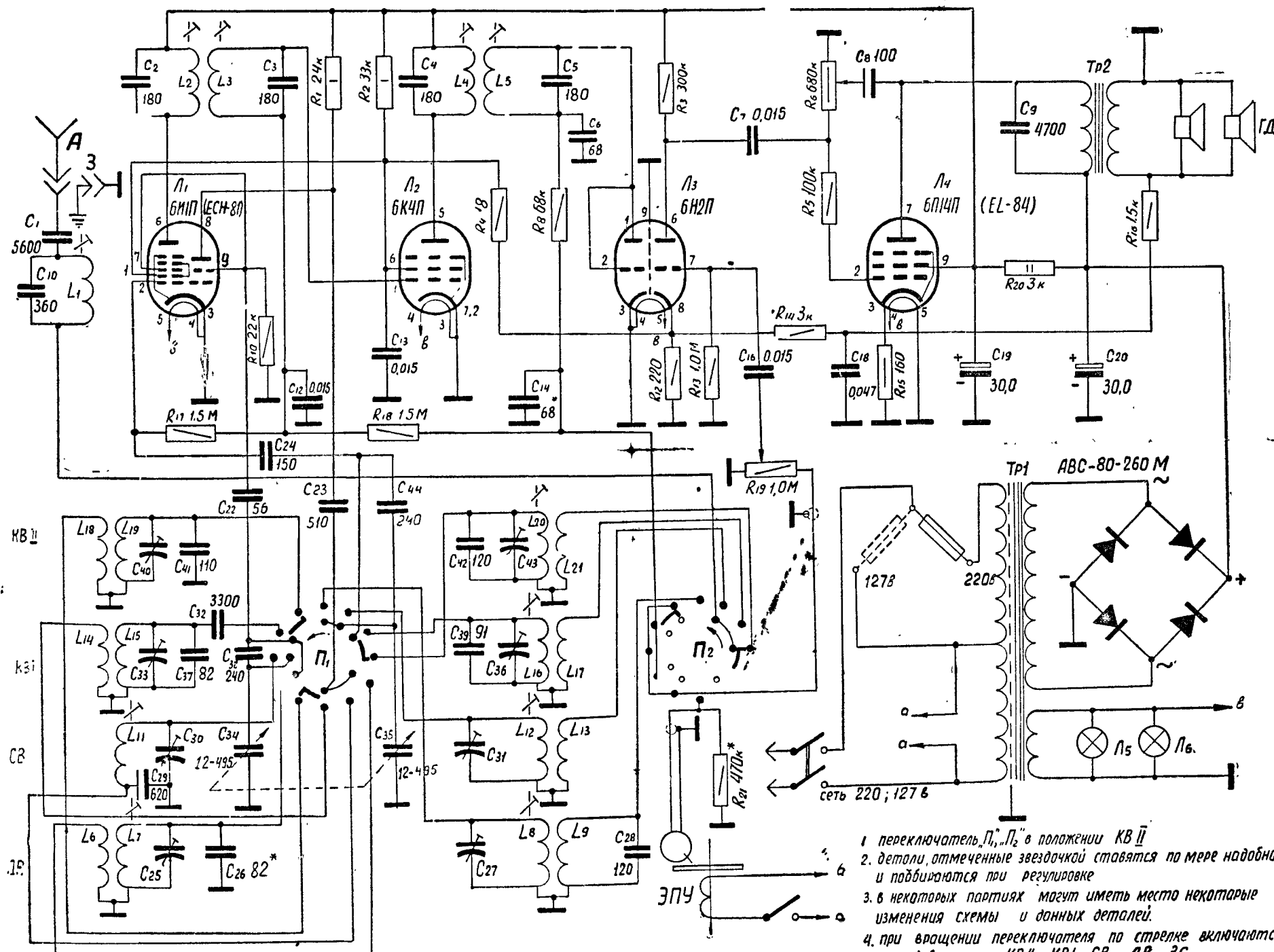
ПРИНЦИПАЛЬНАЯ СХЕМА .. РЕКОРД - 66 ..



24 620



принципиальная схема .. рекорд - 66 ..



1. переключатель П₁, П₂ в положении КВ II
2. детали, отмеченные звездочкой ставятся по мере надобности и подбираются при регулировке
3. в некоторых партиях могут иметь место некоторые изменения схемы и данных деталей.
4. при вращении переключателя по стрелке включаются последовательно: КВ II, КВ I, СВ, ДВ, ЗС