

64.05-5/4233

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ И ТЕХНИКИ  
им. С.И. Вавилова

Т. 2.

На правах рукописи

БРУСНИКИН Виталий Валерьевич



**ЭВОЛЮЦИЯ СХЕМНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ  
ВЕЩАТЕЛЬНЫХ ЛАМПОВЫХ РАДИОПРИЕМНИКОВ В СССР  
(1924 – 1975 ГОДЫ)**

Специальность 07.00.10 - "История науки и техники"  
(по техническим наукам)

Диссертация на соискание ученой степени  
кандидата технических наук

**ПРИЛОЖЕНИЯ**

Научный руководитель:  
Заслуженный деятель науки РФ,  
доктор технических наук,  
доктор исторических наук,  
профессор Цветков И.Ф.

Санкт-Петербург - 2005 год

## ОГЛАВЛЕНИЕ

*Номера страниц совпадают с номерами кадров в PDF-файле*

### Том 2. Приложения

	Стр.
Иллюстрации к главе 1 .....	3
Иллюстрации к главе 2 .....	10
Иллюстрации к главе 3 .....	29
Иллюстрации к главе 4 .....	54
Радиоприемные устройства 1920-х годов .....	61
Радиоприемные устройства 1930-х годов .....	63
Радиоприемные устройства 1940-х годов .....	67
Радиоприемные устройства 1950-х годов .....	71
Радиоприемные устройства 1960-х годов .....	77
Радиоприемные устройства 1970-х годов .....	82
Товарные знаки предприятий-производителей ламповых РПУ .....	84
Товарные знаки предприятий-производителей радиокомпонентов .....	86
Сводная таблица всех отечественных радиовещательных приемных устройств на радиолампах .....	98

## Иллюстрации к главе 1.

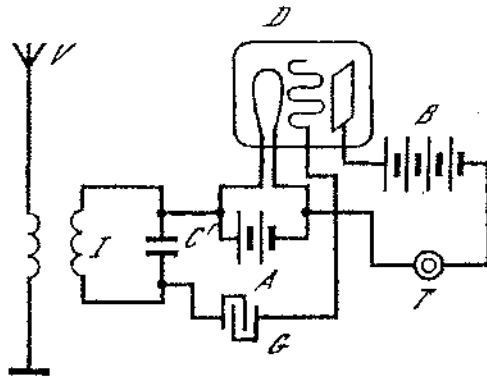


Рис. 1. Приемная схема Ли де Фореста (1907 г.).

А – батарея накала триода, В – батарея анода, D – лампа-триод, V – антенна, T – телефон, LC – резонансный контур, G – дополнительный конденсатор.

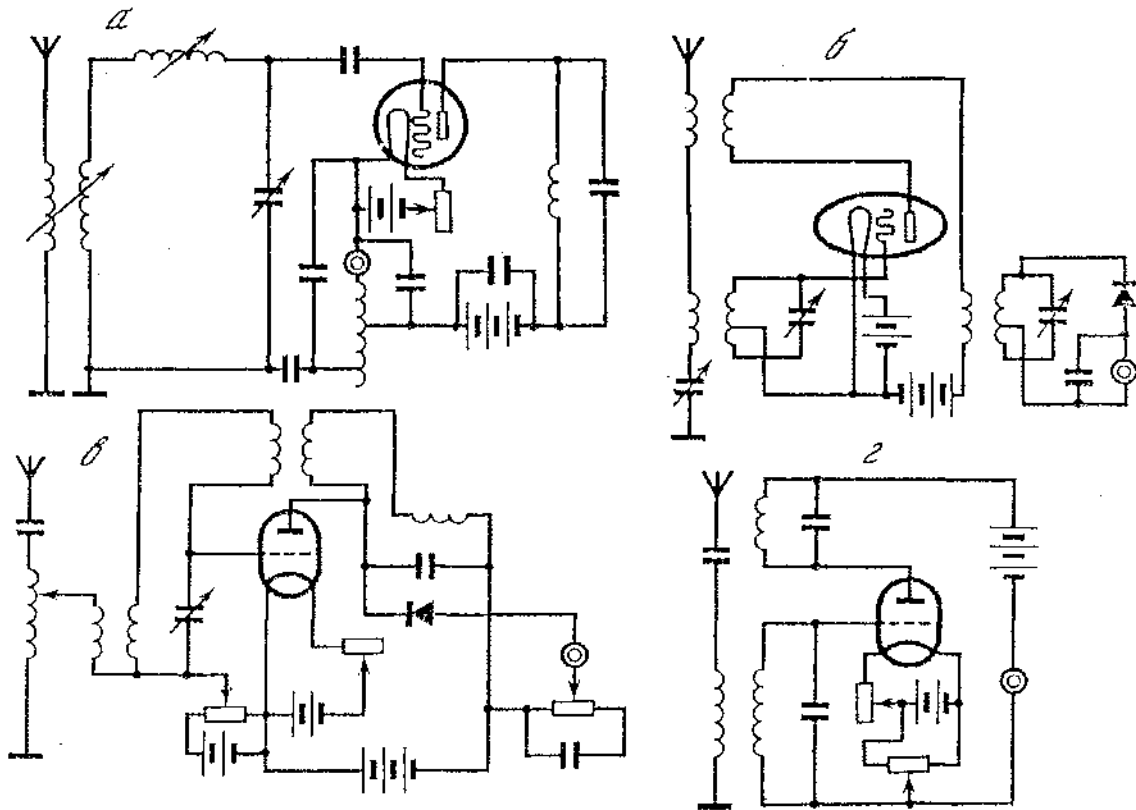


Рис. 2. Ранние схемы регенеративных приемников.

а – одноламповая схема Армстронга, б – схема Мейсснера-Арко, в – Франклина, г – Раунда.

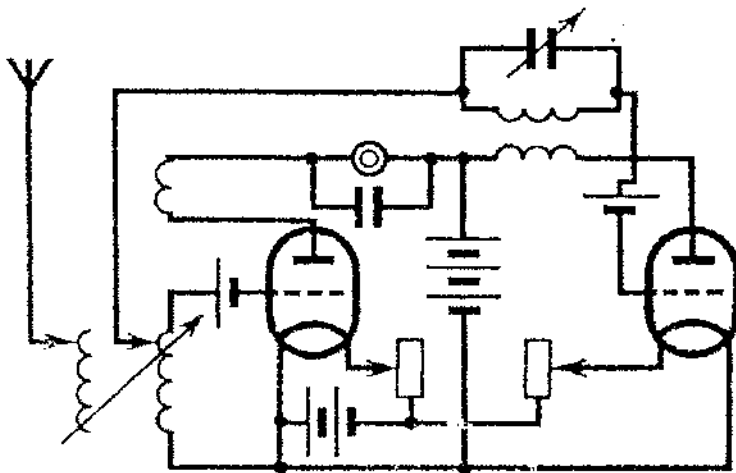


Рис. 3. Суперрегенеративный приемник Э. Армстронга (1922 год).

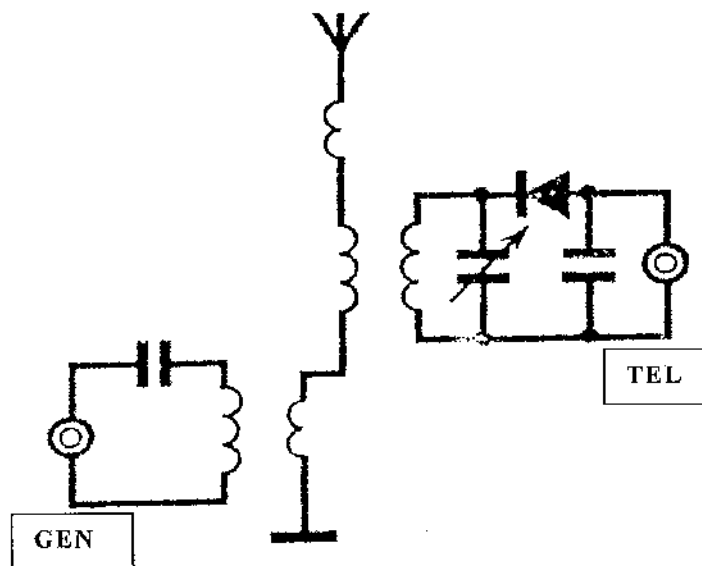


Рис. 4. Гетеродинный принцип радиоприема по Фессендену (1913 г.)

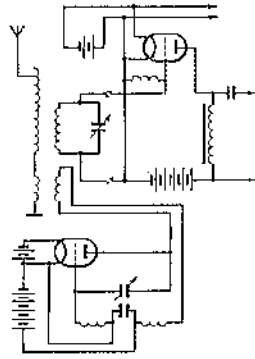


Рис. 5. Супергетеродинная схема Леви (1917 г.)

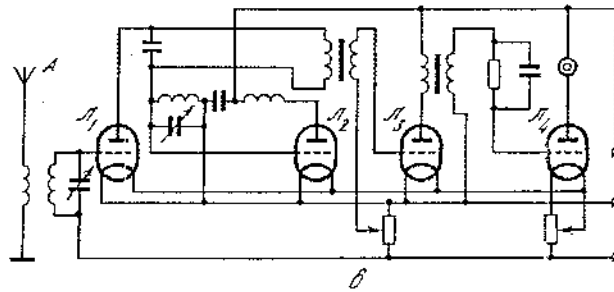
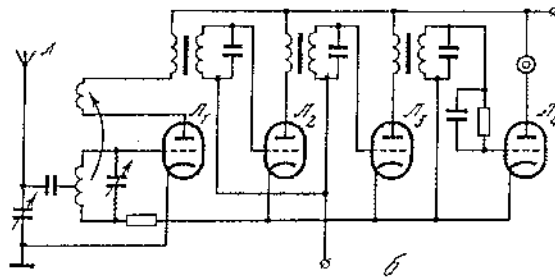
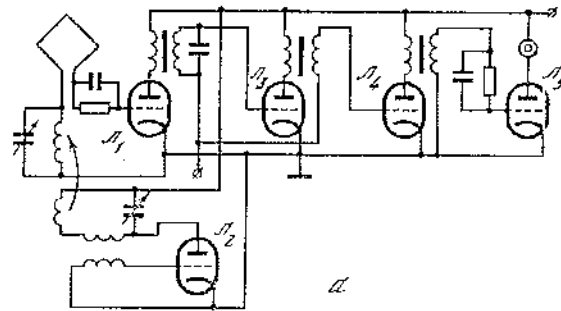


Рис. 6. Супергетеродины 20-х годов.

а – схема с отдельной гетеродинной лампой (Л2), б – схема с совмещенным гетеродином-смесителем (Л1) – “троподин”, в – схема “ультрадина” с совмещением функций усилителя радиочастоты и модулятора в одной лампе (Л1).

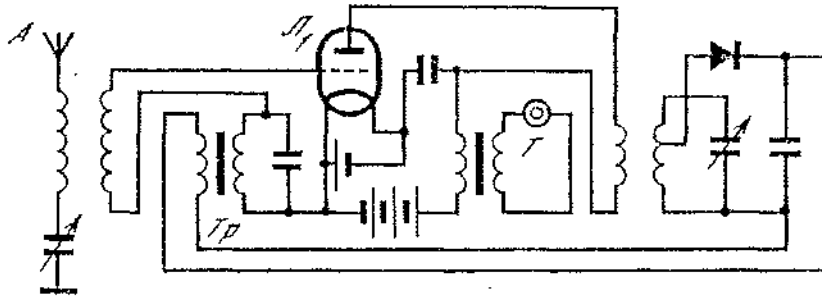


Рис. 7. Рефлексная схема Томпсона.  
Лампа Л1 совмещает функции УРЧ и УЗЧ.

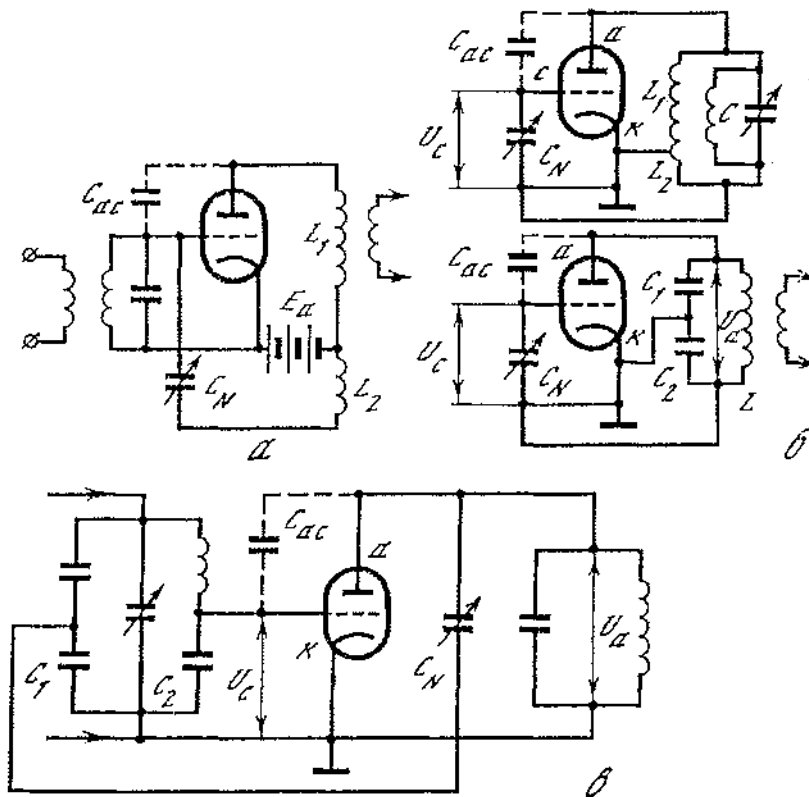


Рис. 8. Принципы нейтрализации.  
а – схема Хазелтайна, б – каскад с анодной нейтрализацией, в – каскад с сеточной  
нейтрализацией.

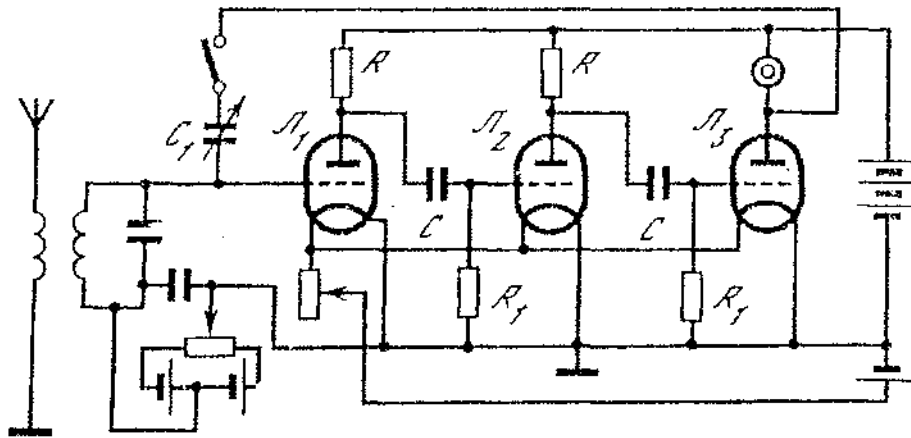


Рис. 9. Приемник 0-V-2 с резистивно-емкостным УЗЧ (прямого усиления).

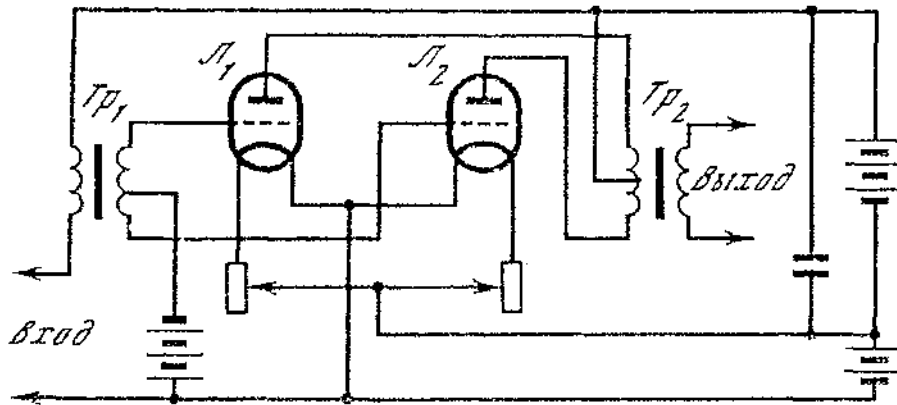


Рис. 10. Двухтактный УЗЧ, разработанный фирмой Western Electric.  
Тр1 – входной трансформатор, Тр2 – выходной трансформатор,  $\Lambda_1$  и  $\Lambda_2$  – лампы в симметричных плечах.

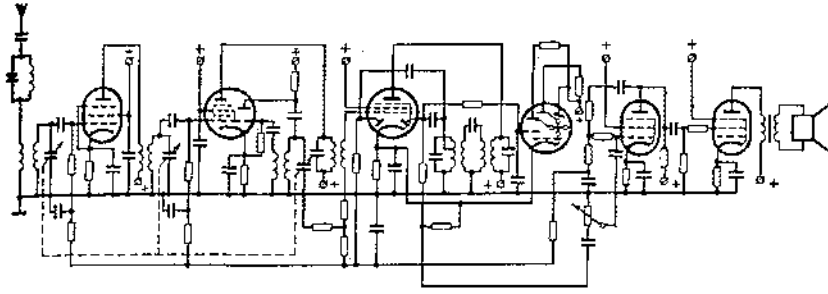


Рис. 11. Типовая схема супергетеродинного РПУ 1930-х годов.

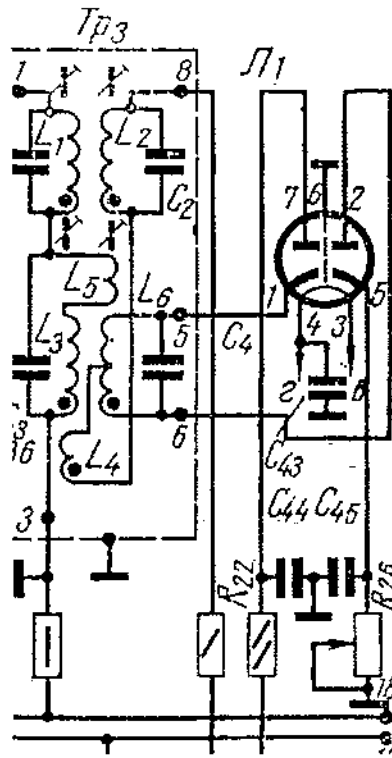


Рис. 12. Схема несимметричного дробного детектора ЧМ сигнала.  
Тр3 – трансформатор ПЧ, Л1 – лампа детектора.



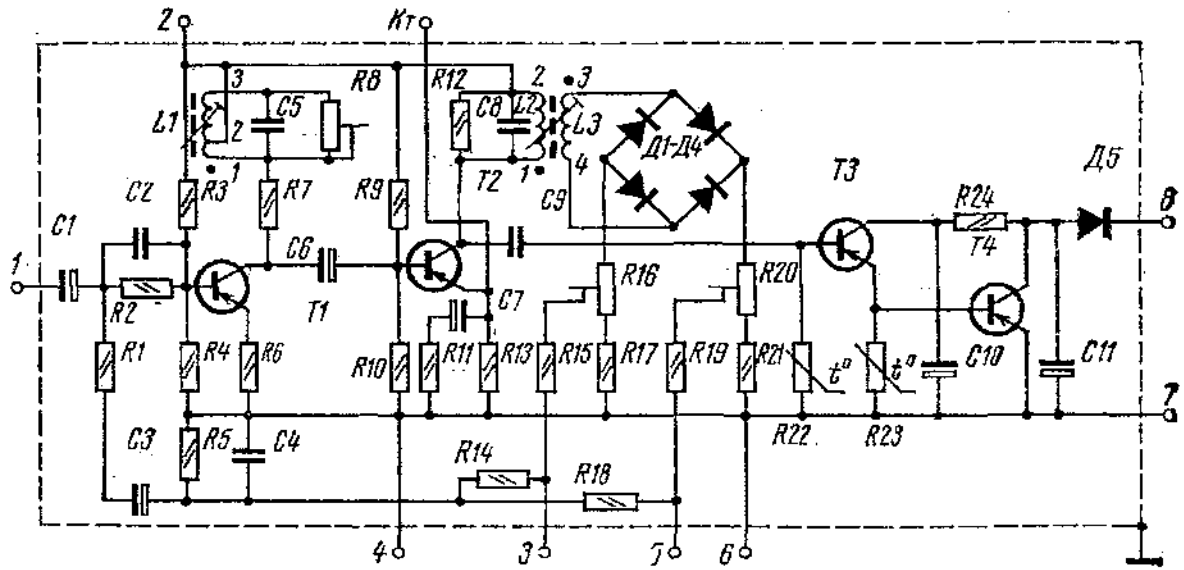


Рис. 13. Схема стередекодера радиол высшего класса.

## Иллюстрации к главе 2.



Рис. 1. Лампа “Бабушка” – первый образец ламп, разработанных в 1916 г. М.А. Бонч-Бруевичем. Экспонат Политехнического Музея (ПМ) в г. Москве.

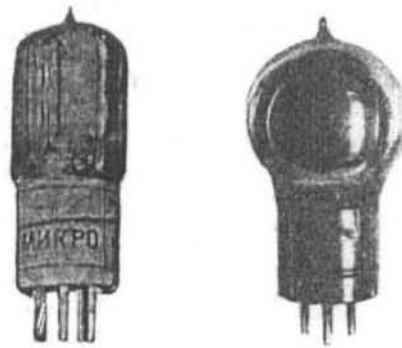


Рис. 2. Радиолампы Микро и МДС, 1925 год.

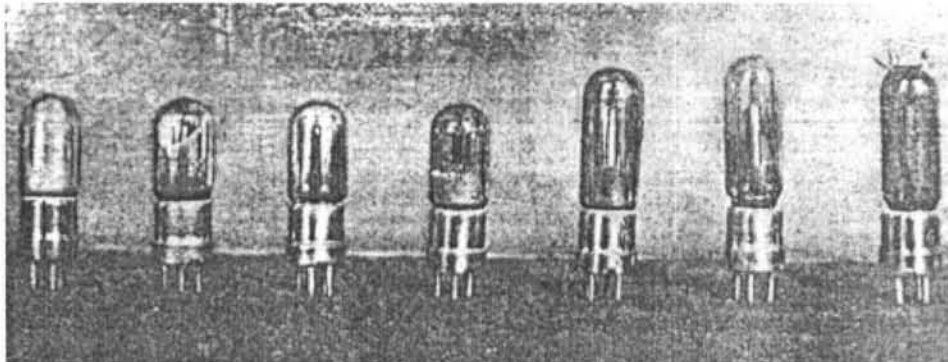


Рис. 3. Радиолампы Нижегородской лаборатории ТВ, ТГ, УА, ГБ, ГД. 1928 год



Рис. 4. Радиолампы УО-3, СБ-146.

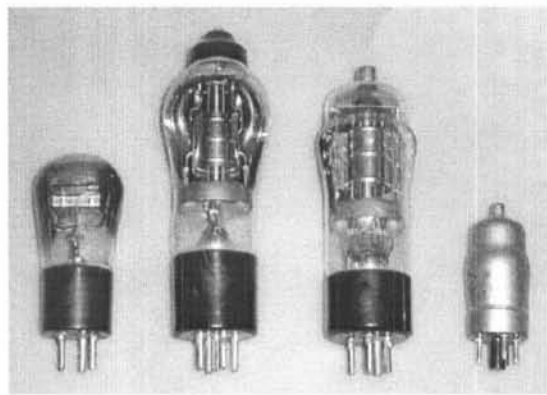


Рис. 5 . Радиолампы УБ-107 (триод с бариевым катодом), СО-124 (тетрод косвенного накала), СО-182 (пентод "суперной серии"), 2К2М (малогобаритная прямонакальная лампа-пентод). Из коллекции автора.

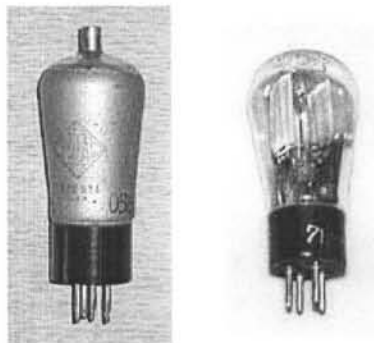


Рис. 6. Немецкие лампы "цифровой серии" конца 20-х - начала 30-х годов - REN924 и RGN1064 фирмы "Telefunken G.m.b.H". Из коллекции автора.



Рис. 7. Европейские лампы с цоколем "паук". 4-вольтовый косвенный накал. Конец 1930-х годов. На фото: AK2, AL4, AF3, ABC1, AZ1 производителей "Valvo" и "Telefunken G.m.b.H.". В СССР лампы с таким цоколем не выпускались. Из коллекции автора.

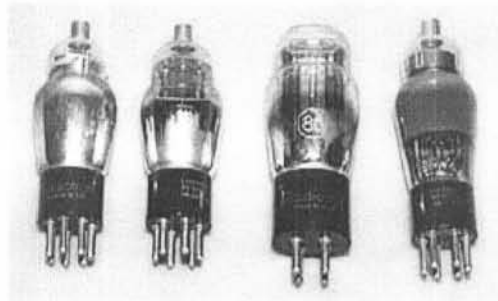


Рис. 8. Радиолампы американской фирмы "RCA. Цоколь - с утолщенными первым и последним штырьком. 1930-е годы. На фото: 6A7, 75, 80, 6D6. Устанавливался в РПУ "СВД-1". Из коллекции автора.



Рис. 9. Лампы с цоколем типа "Т" (8 профилированных штырьков). Слева - металлическая лампа военного применения EF14 фирмы "Telefunken". Далее - UCL11, YU13 и вакуумный счетчик импульсов N3 фирмы "Dressler". В СССР лампы с таким цоколем не выпускались. Из колл. автора.



Рис. 10. Лампы переходных маркировок. Слева - 4Ф6С, выпускавшаяся в 40-50 годах взамен 6X5, справа - отечественные Z-62-D (впоследствии - 6Ж6С), 6SA7 (6A7), 6SR7 (6Г1), 6V6GT (6П6С) выпуска конца 40-х годов. Последней показана лампа 1515 со специальной маркировкой. Из коллекции автора.



Рис. 11. Октальные (8 выводов) лампы металлической серии. Имеют на цоколе ориентирующий ключ. Наиболее распространены с 6,3-вольтовым косвенным накалом. На фото: отечественные 6Ф6, 6A7, 6К3, 6Г7, 6Х6, 6Л7. Из коллекции автора.

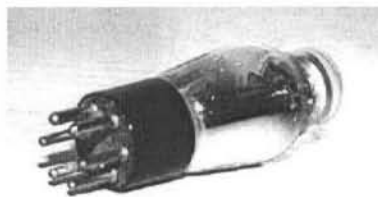


Рис. 12. В первых приемниках на октальных металлических лампах (СВД-М, 9Н-4) устанавливался электронно-лучевой индикатор настройки с цоколем американского типа без ключа. 1937 год. Из коллекции автора.



Рис. 13. Отечественные малогабаритные лампы батарейной серии ("малгабы"). 2-вольтовый прямой накал, цоколь октальный. Начало 1940-х годов. Внешнее проводящее покрытие служит экраном. На фото: 2Ж2М, СО-243, 2К2М, СБ-243. Из коллекции автора.

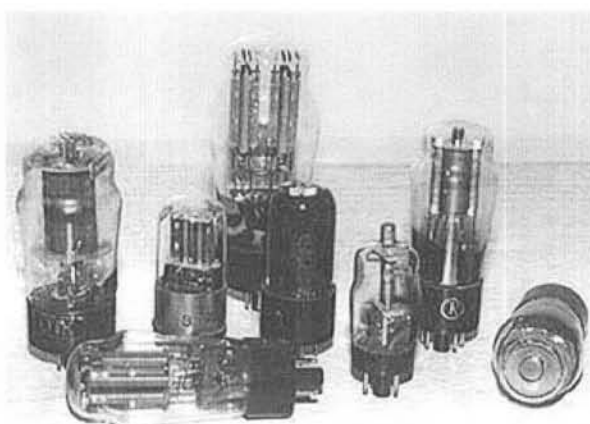


Рис. 14. Отечественные октальные лампы в стеклянных баллонах. 6,3 (12,6)-вольтовый косвенный накал. На фото: 6П3, 6Н7С, 5Ц3С, 6П6С, 6Ф5М, 6Ф6С, 6Е5. Из коллекции автора.

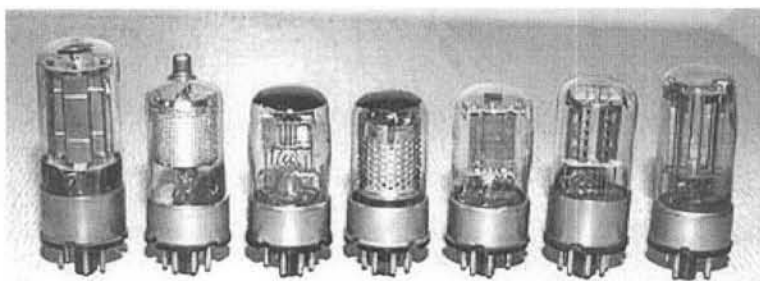


Рис. 15. Отечественные октальные лампы повышенной надежности с металлическим обрамлением цоколя. На фото: 30П1С, 6Г7С, 6Х6С, 6А10С, 6С2С, 6Н8С, 5Ц4С. Из коллекции автора.

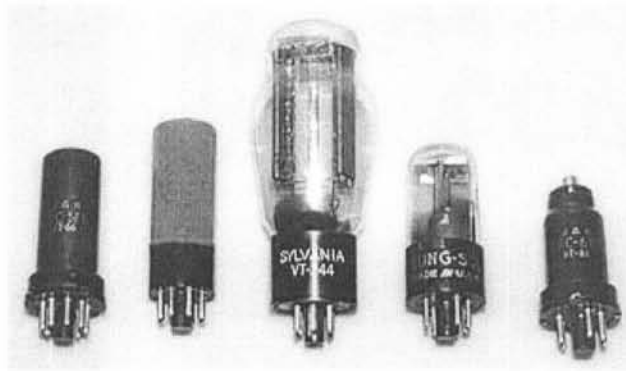


Рис. 16. Октальные лампы зарубежных производителей. На фото: 6F6 фирмы "Kentucky Radiotrones", 6X5 фирмы "Tung-Sol Electric Inc.", 6K7 фирмы "Kentucky Radiotrones", 5U4G фирмы "Sylvania", EM34 фирмы "Philips" индикатор настройки с двумя диаметрально расположенными секторами). Из коллекции автора.

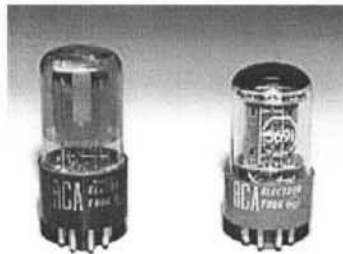


Рис. 17. В середине 50-х годов конструкция октальных ламп была усовершенствована. Отказ от крепления траверс электродов на так называемой "ребешковой ножке" (слева) привел к ощутимому уменьшению габаритов. Из коллекции автора.

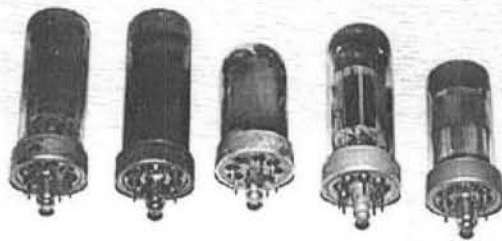


Рис. 18. Стекланные лампы с цоколем "Локталь" - 9 выводов с замком в металлическом ключе. 1940-1950-е годы. На фото в центре - отечественная 4П1Л. Из коллекции автора.

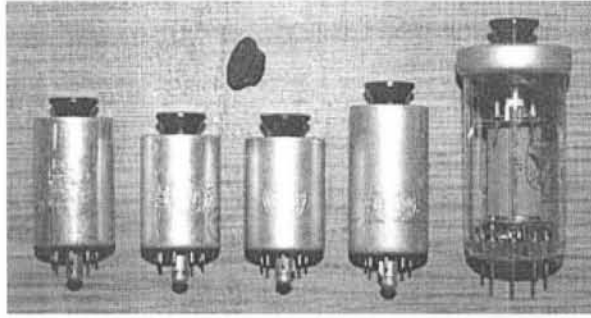


Рис. 19. Отечественные локтальные лампы с внешним алюминиевым экраном. Отдельно показана ввинчивающаяся рукоятка, служащая для извлечения ламп из гнезд. На фото: 2Ж27Л, 4Ж1Л, 10Ж3Л, 12П17Л, ГУ-50 (экрана не имеет). Из коллекции автора.

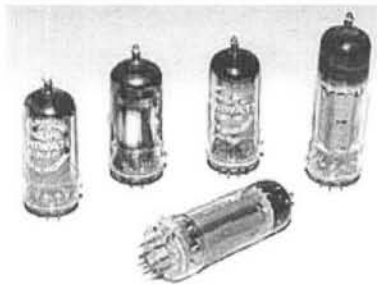


Рис. 20. Стекланные лампы с цоколем "Римлок". 8 выводов, диаметр 18 мм, на баллоне в зоне цоколя имеется ориентирующий прилив. На снимке - 6,3-вольтовые лампы косвенного накала фирмы "Philips": ECH42, EBC41, EAF42, EL41, AZ41. В СССР лампы в подобном оформлении не выпускались. Из коллекции автора.

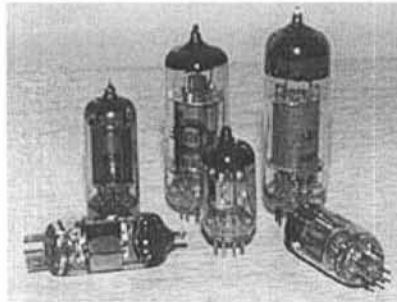


Рис. 21. Лампы с цоколем "Новаль" с 9-ю и 7-ю ("Гепталь") выводами, известные в СССР, как "пальчиковые". Диаметр 18 и 16 мм. Для ориентации при установке служит промежуток в расположенных по окружности штырьках. Из коллекции автора.



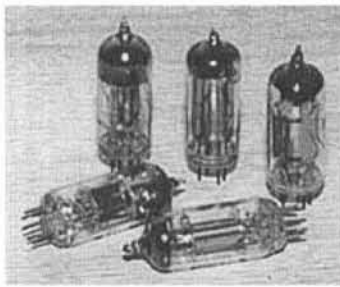


Рис. 22. Батарейные лампы с цоколем "Гептал". Накал прямой 1,1 (2,2) вольта. Отечественные известны с конца 1940-х годов. На фото: 2П1П, 1А2П, 1Б2П, 1К1П, 2П2П. Из коллекции автора.

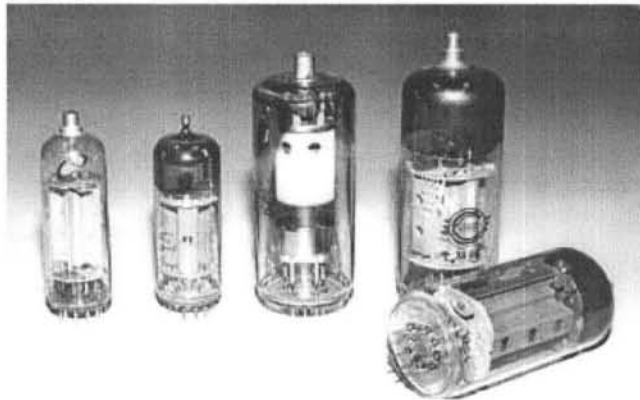


Рис. 23. Отечественные телевизионные лампы с цоколем "Магноваль". В радиоприемниках не применялись. На фото: 6Д22С, 6П41С, ГП-5, 6П45С, 6П42С.

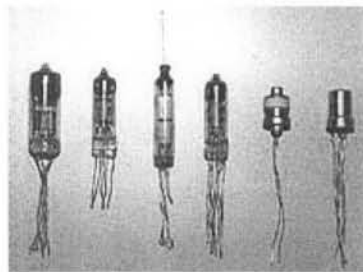


Рис. 24. Миниатюрные радиолампы специального назначения с гибкими выводами. В вещательных РПУ не применялись. На фото: 6Ж9Б, 6С7Б-В, 1Ж29Б (со стержневыми электродами), 6Ж1Б, "нувисторы" 6С53Н-В и 6С62Н. Из коллекции автора.



Рис. 25. Акцизная марка Наркомата почт и телеграфа для целевого сбора на радиоизделия. 1926 год.



Рис. 26. Слюдяной конденсатор Московского дроблительного завода.  
Из коллекции автора.

 <p><b>ВСЕ ДЛЯ РАДИО</b> <b>И. В. ШАУРОВА</b> Москва, Столешников пер., д. № 10.</p> <p>Радио-принадлежности, материалы. Наша специальность <b>ЛАМПОВЫЕ ПРИЕМНИКИ</b> новейших систем. Типы „ЭКЛЕР“, „ЖЕМЧУЖИНА ВОЗДУХА“, „НЕЙТРОДИНЫ“, „СУПЕРГЕТЕРОДИНЫ“. Вновь выпущен лучший приемник „ТРИУМФ“ на трансформаторах высокой частоты. Прием на самых дальних расстояниях. Громкоговорящие установки. Дросселя и трансформаторы высокой частоты.</p> <p>Награда на Всесоюзной Радио-выставке 1925 г. <b>Требуйте каталог за 3 семикоп. марка.</b></p>	<p><b>РАДИОМАСТЕРСКАЯ</b> <b>„МЕТАЛИСТ“</b> Москва, 6, Тверская, Дегтярный пер., 8. Тел. 2-55-42.</p> <p><b>КОНДЕНСАТОРЫ ПРЯМОЧАСТОТНЫЕ</b> Емк. 450–500 см с электр. верньером и без верньера.</p> <p><b>КОНДЕНСАТОРЫ КОРОТКОВОЛНОВЫЕ</b> Емк. 100 см и 250 см.</p> <p><b>НОВОСТИ!            НОВОСТИ!            НОВОСТИ!</b> <b>КОНДЕНСАТОРЫ ПРЯМОВОЛНОВЫЕ</b> Емк. нач. 15 см и макс. 400 см.</p> <p>Отправка в провинцию наложенно при задатке 25%. Конденсаторы одобрены в целом ряде ЖЖ журналов „РАДИОЛЮБИТЕЛЬ“</p>
---	---

Рис. 27. Реклама артелей и мастерских по производству радиокомпонентов. 1927-1928 годы.

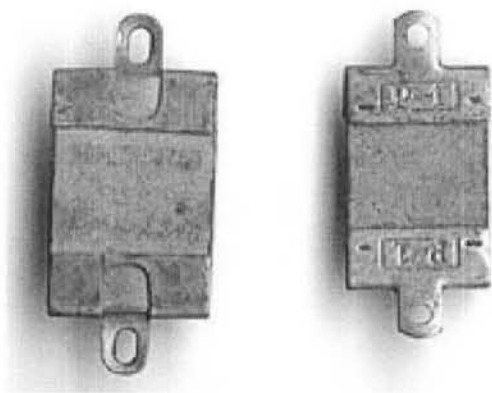


Рис. 28. Первые бумажные конденсаторы открытой конструкции. Конец 1920-х годов. Из коллекции автора.

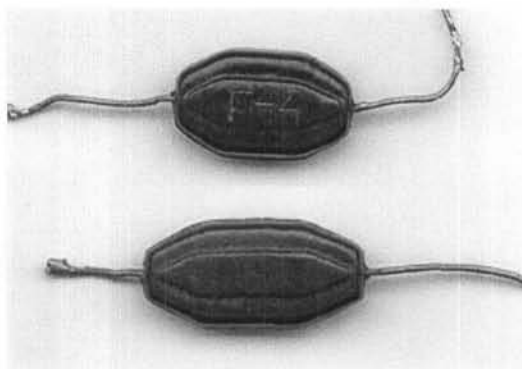


Рис. 29. Первые образцы слюдяных опрессованных конденсаторов по американским образцам. Воронежский завод "Электросигнал", 1936 год. Из коллекции автора.



Рис 30. Безындукционный конденсатор "БИК". Московский завод им. С. Орджоникидзе. 1938 год.



Рис. 31. Конденсаторный блок переменной емкости с твердым диэлектриком. Воронежский завод “Электросигнал”, 1934 год. Из коллекции автора.

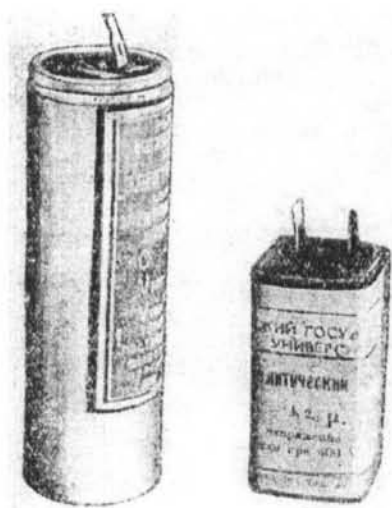


Рис. 32. Первые образцы отечественных электролитических конденсаторов. 1935 год.

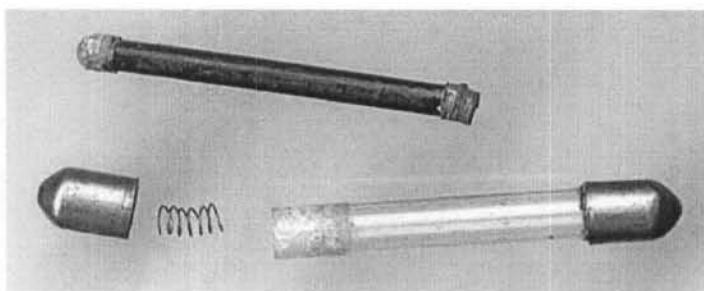


Рис. 33. Конструкция “сопротивления Катунского”. Конец 1920-х годов. Из коллекции автора.

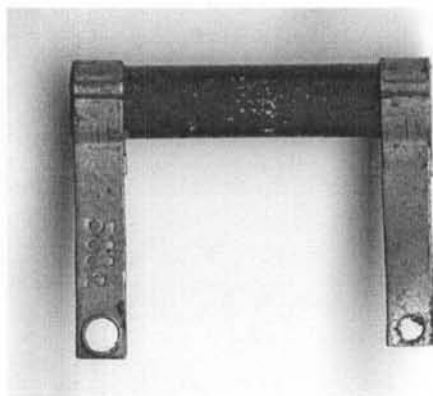


Рис. 34. “Сопротивление Каминского”. Начало 1930-х годов. Номинал выбит на ленточном выводе резистора. Из коллекции автора.

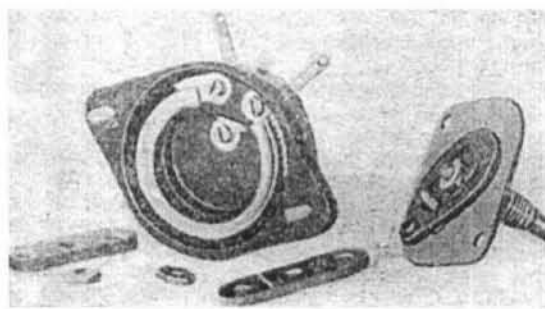


Рис. 35. Конструкция переменных резисторов Ленинградского завода “Радист”. 1938 год.

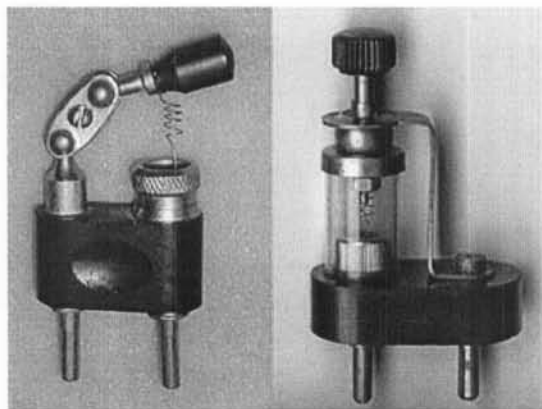


Рис. 36. Детекторы открытой (1920-е годы) и закрытой (1930-е годы) конструкции. Из коллекции автора.

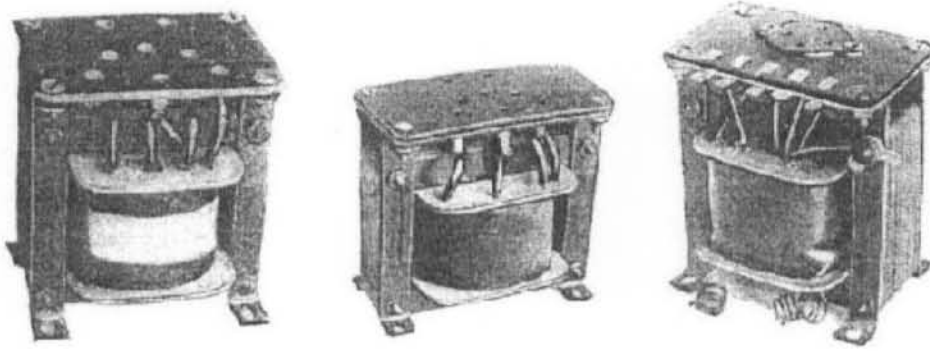


Рис. 37. Сетевые трансформаторы завода ЛЭМЗО. 1936 год.



Рис. 38. Конденсаторы "КБ" ("Конденсатор бумажный"). До 1941 г. именовались "БК". Обкладки - алюминий, диэлектрик - бумага в парафине. Корпус - пропарафиненная бумага. Выпускались с 1930-х по 1960-е годы. Из колл. автора.

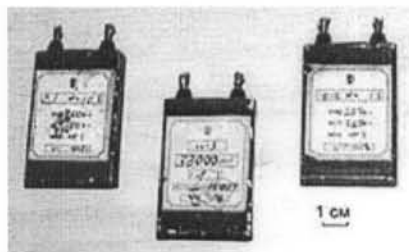


Рис. 39. Конденсаторы "СС". ("Слюдосеребряные").  
Этикетка заполнена от руки. 1940-е годы. Из коллекции автора.

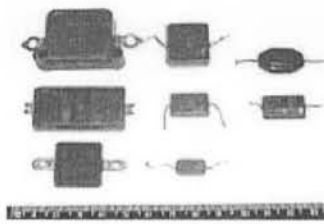


Рис. 40. Конденсаторы "КСО".  
("Конденсатор слюдяной опрессованный"). Диэлектрик - слюда, обкладки - алюминиевое напыление. Опрессованы пластической массой. 1930-1970-е годы (на ранних - емкость обозначена в микромикрофарадах). Из колл. автора.

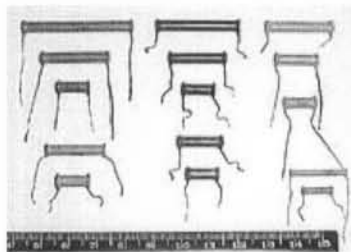


Рис. 41. Конденсаторы "КТК".  
("Конденсатор трубчатый керамический"). Диэлектрик - керамика, обкладки - серебряное напыление. 1940-1970-е годы. Широко применялись в колебательных контурах ламповой аппаратуры. Из коллекции автора.

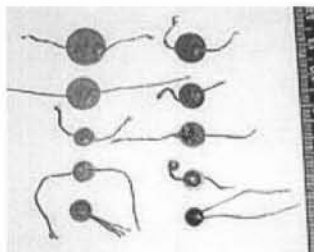


Рис. 42. Конденсаторы "КДК".  
("Конденсатор дисковый керамический"). Диэлектрик - керамика, обкладки - серебряное напыление. Выпускались с 1940-х по 1970-е годы. Применялись в высокочастотных цепях ламповой аппаратуры. Из коллекции автора.

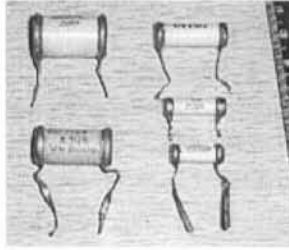


Рис. 43. Конденсаторы "КБГ-И".  
("Конденсатор бумажный герметизированный"). Диэлектрик - бумага в церезине, обкладки - алюминиевое напыление. Корпус - керамика. 1940-1970-е годы. Обладая стабильными параметрами и высокой надежностью, применялись в различных цепях приемников улучшенного качества. Из коллекции автора.

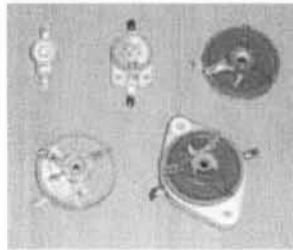


Рис. 44. Подстроечные конденсаторы "КПК".  
("Конденсатор подстроечный керамический"). Диэлектрик - керамика, обкладки - серебряное напыление. Выпускались с 1940-х по 1970-е годы. Использовались для подстройки резонансных цепей. Из коллекции автора.

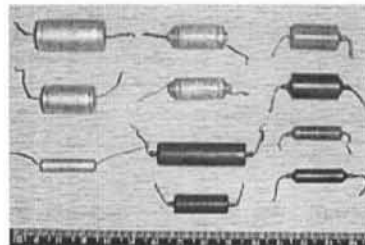


Рис. 45. Конденсаторы других типов. (1940-е - 1970-е годы)  
Левый столбец - БМТ (бумажные), в середине сверху вниз - ПО (полистирольные), К40У-2 (бумажные герметизированные), справа - К40П-2 (бумажные герметизированные). Из коллекции автора.





Рис. 46. Оксидный конденсатор послевоенной модели.  
(конец 1940-х годов). Диэлектрик - бумага, пропитанная пастообразным электролитом, обкладки - губчатая поверхность алюминиевой фольги. Корпус - алюминий. Из коллекции автора.



Рис. 47. Оксидные конденсаторы "КЭ". (1950-1960)  
("Конденсатор Электролитический"). Диэлектрик - бумага, пропитанная пастообразным электролитом, обкладки - губчатая поверхность алюминиевой фольги. Корпус - алюминий. Выпускались с 1940-х по 1950-е годы. Широко применялись в качестве фильтров в цепях анодного питания. Из коллекции автора.

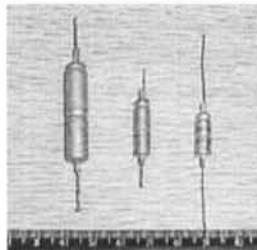


Рис. 48. Оксидные конденсаторы "ЭМ".  
(Электролитические Малогабаритные). Выпускались в модификациях ЭМ-М ("морозостойкие") и ЭМ-Н ("неморозостойкие").  
Диэлектрик - бумага, пропитанная пастообразным электролитом, обкладки - губчатая поверхность алюминиевой фольги.  
Корпус - алюминий. 1950-1960 годы. Из коллекции автора.



Рис. 49. Резисторы отечественного производства.

Слева - сопротивление Каминского (1930-40 годы, углеродистая мастика на керамике). Средний столбец - ТО (1930-1950, опрессованы пластмассой, ранние - с цветовой маркировкой). Справа - ВС, основной тип, применявшийся в 1940-1960-х годах (ВысокоСтабильные углеродистые). Из коллекции автора.

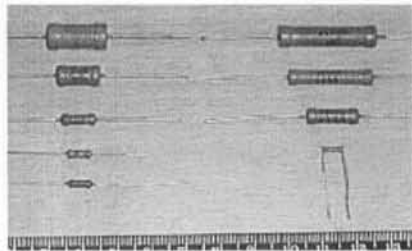


Рис. 50. Резисторы МЛТ и ВС.

Левый столбец - МЛТ (1970-1990-е годы) мощностью от 2 Вт до 0,125 Вт. Справа - ВС с круглыми выводами (1960-е годы) и миниатюрный резистор УЛМ, применявшийся в первых транзисторных радиоприемниках. Из коллекции автора.

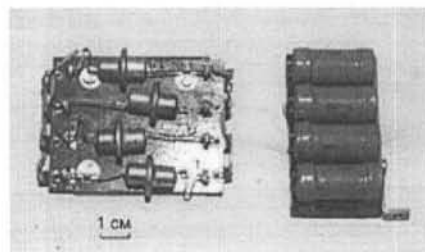


Рис. 51. Купроксные вентили.

Твердотельные выпрямители на основе закиси меди. Одни из первых полупроводниковых приборов - известны с 1930-х годов. Слева - 1СБ (1946 год), справа - МКВ4-1 (1963 год). Из коллекции автора.

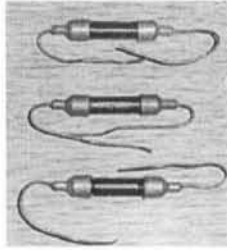


Рис. 52. Купроксные вентили КВПМ-02-1.  
Применялись в серийной аппаратуре 50-х годов  
(РПУ "Искра", "Новь")



Рис. 53. Селеновые выпрямители с открытыми шайбами.  
1930-е - 1950-е годы. Выпрямляющий слой на основе селенового напыления.  
Применялись в приемниках АРЗ-49, "Москвич-В"  
и некоторых других.

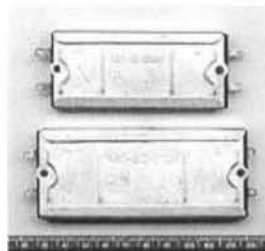


Рис. 54. Селеновые выпрямительные мосты закрытой конструкции (конец 1950-х -  
1970-е годы). Шайбы квадратной формы уложены в алюминиевый корпус и  
соединены по схеме мостового выпрямителя. Применялись в подавляющем  
большинстве приемников 1960-х годов вплоть до последних ламповых моделей  
1970-х. Сверху АВС-80-260М, внизу АВС-120-270М.

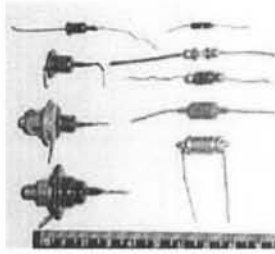


Рис. 55. Первые отечественные кремниевые и германиевые диоды  
(1950-1960-е годы).

Левый столбец - стабилитрон Д808, плоскостные выпрямительные диода Д7Ж,  
Д205, Д305, справа - точечные германиевые Д9Б, Д2Е, Д2Б, ДГ-Ц21, ДГ-Ц24.

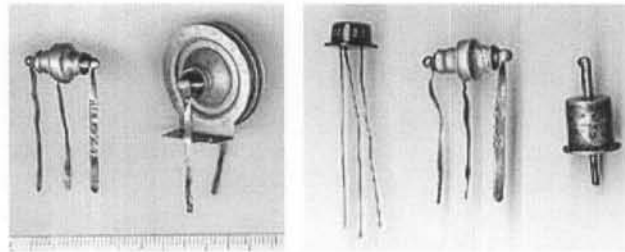


Рис. 56. Первые отечественные транзисторы.

Диффузионно-сплавные плоскостные германиевые  
П1А (1957 год, завод "Светлана"), П3А, П6Б, П2А, П418Ж (1957 год).

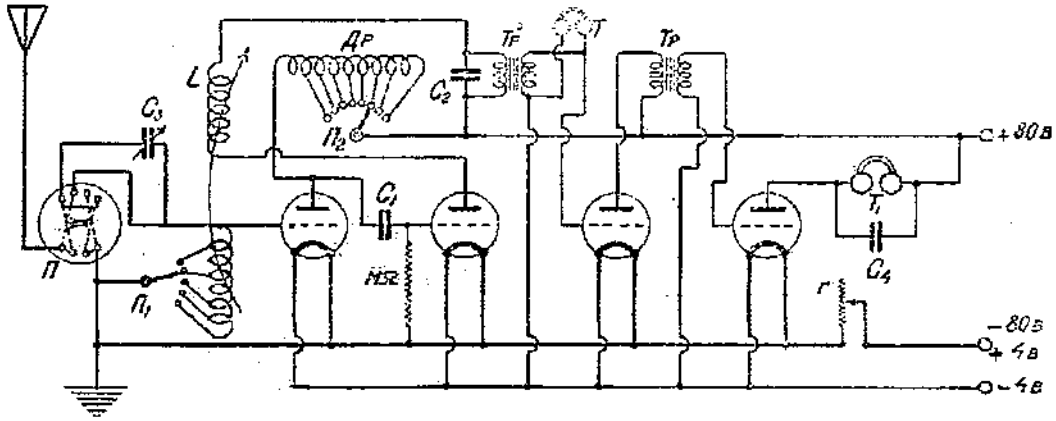


Рис 1. Схема радиоприемника "Радиостандарт".

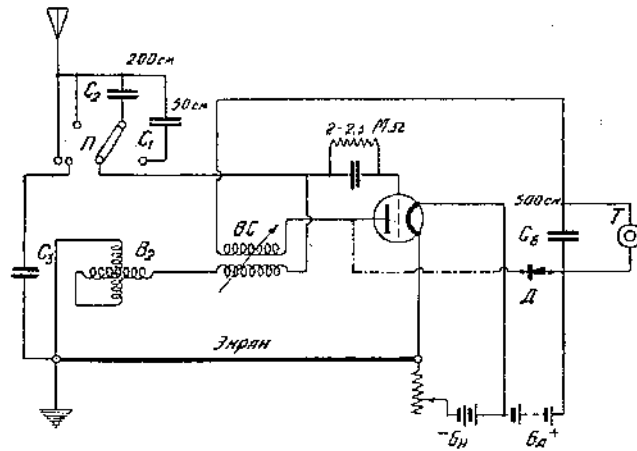


Рис 2. Схема радиоприемника "БВ".

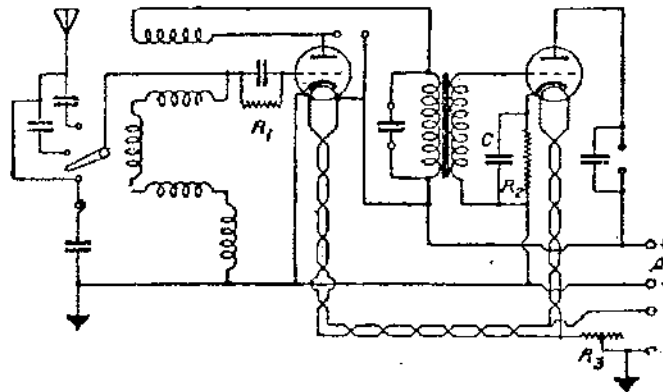


Рис 3. Схема радиоприемника "ПЛ-2".

Рис. 4. Схема радиоприемника "ЭЧС-2".

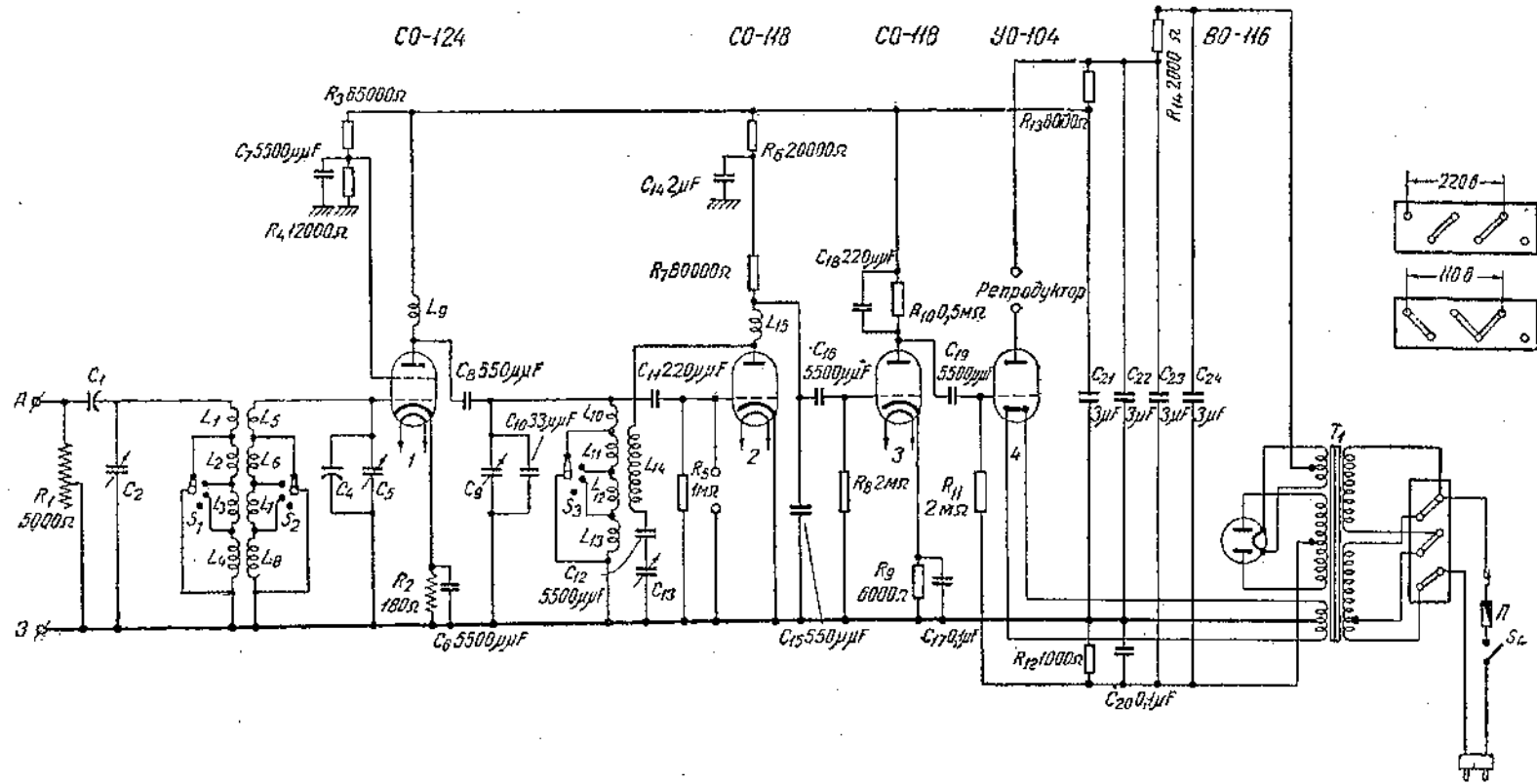


Рис. 5. Схема радиоприемника "ЭКЛ-4".

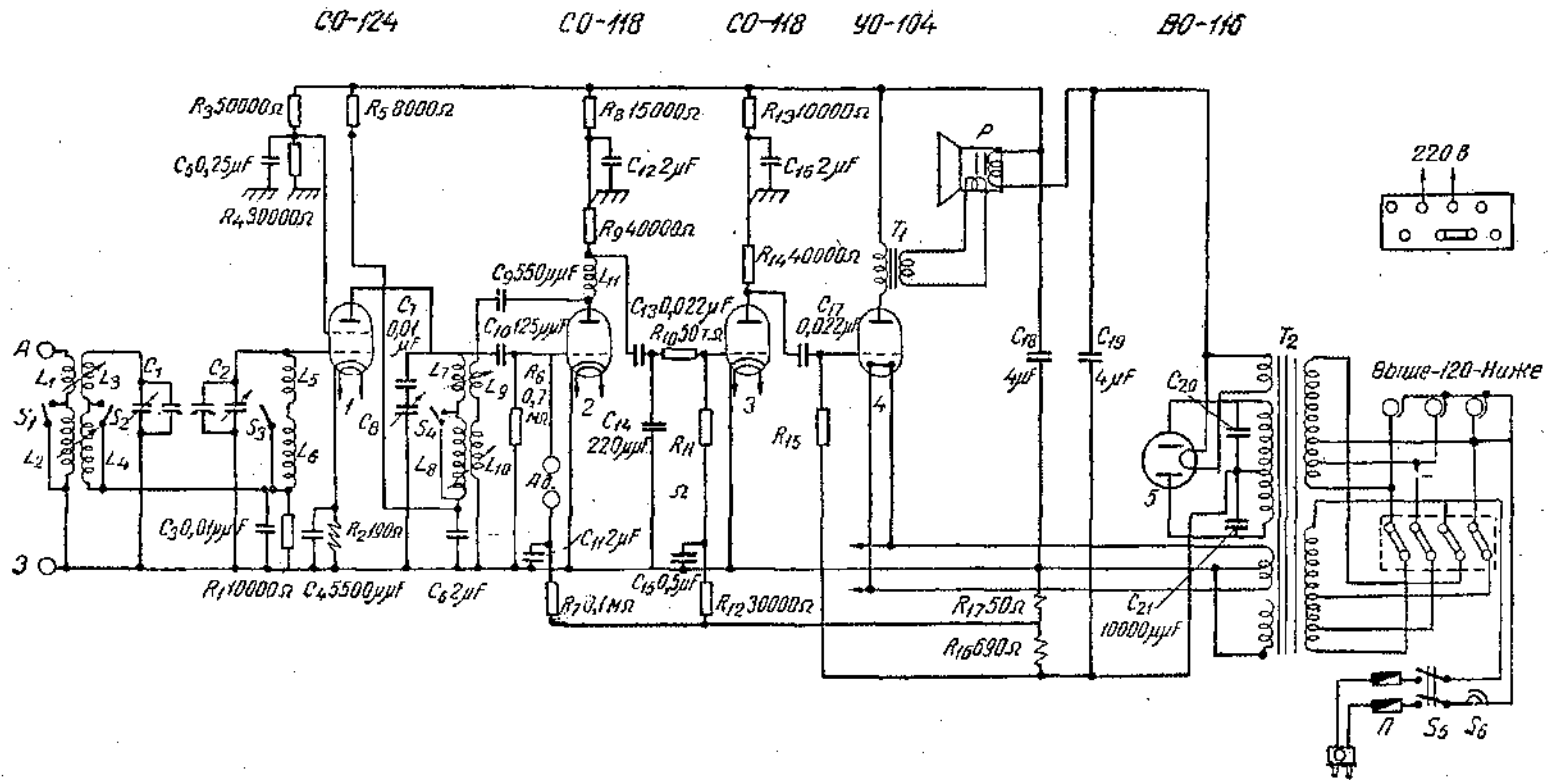


Рис 6. Схема радиоприемника "БИ-234".

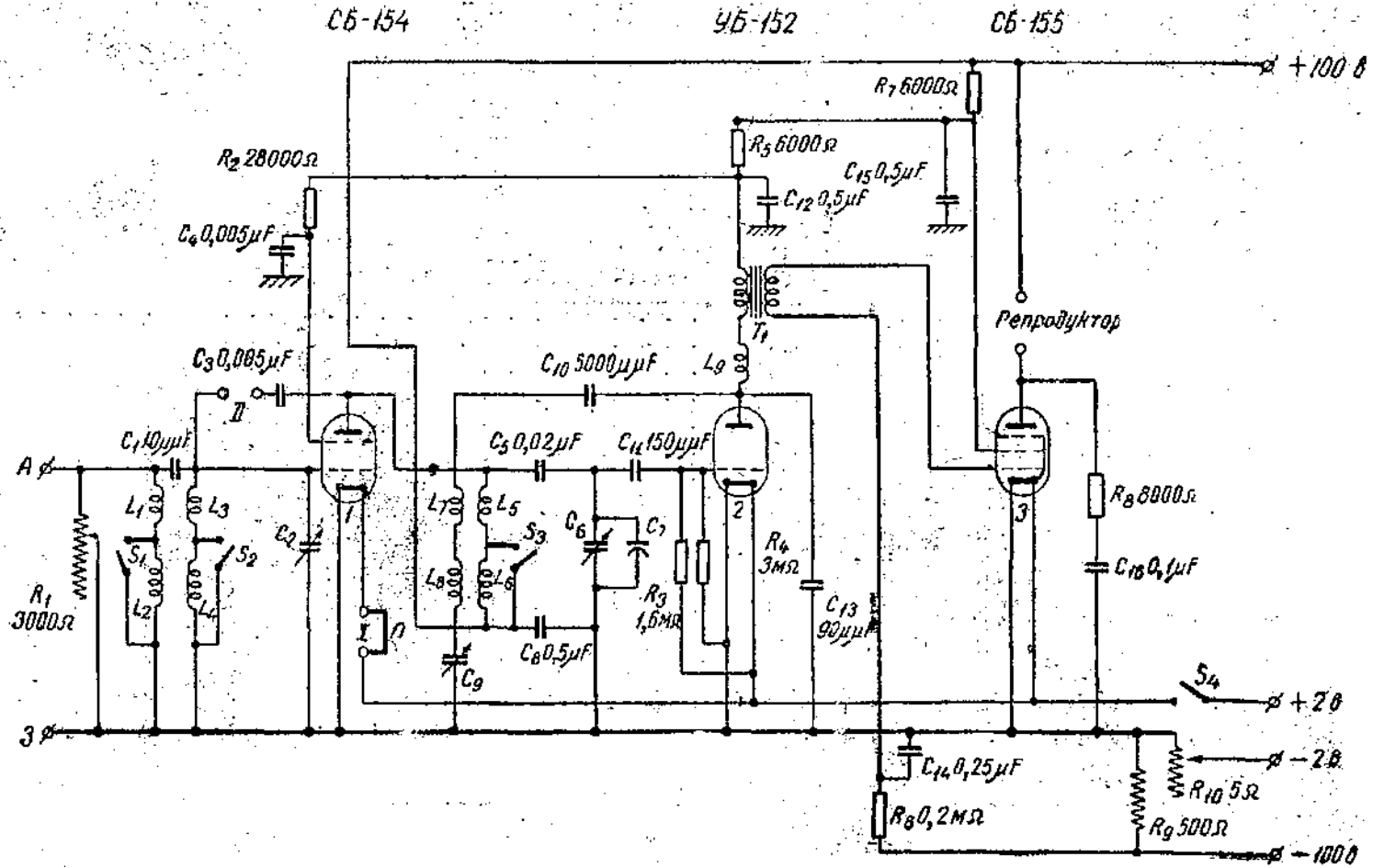




Рис 7. Схема радиоприемника "СИ-235".

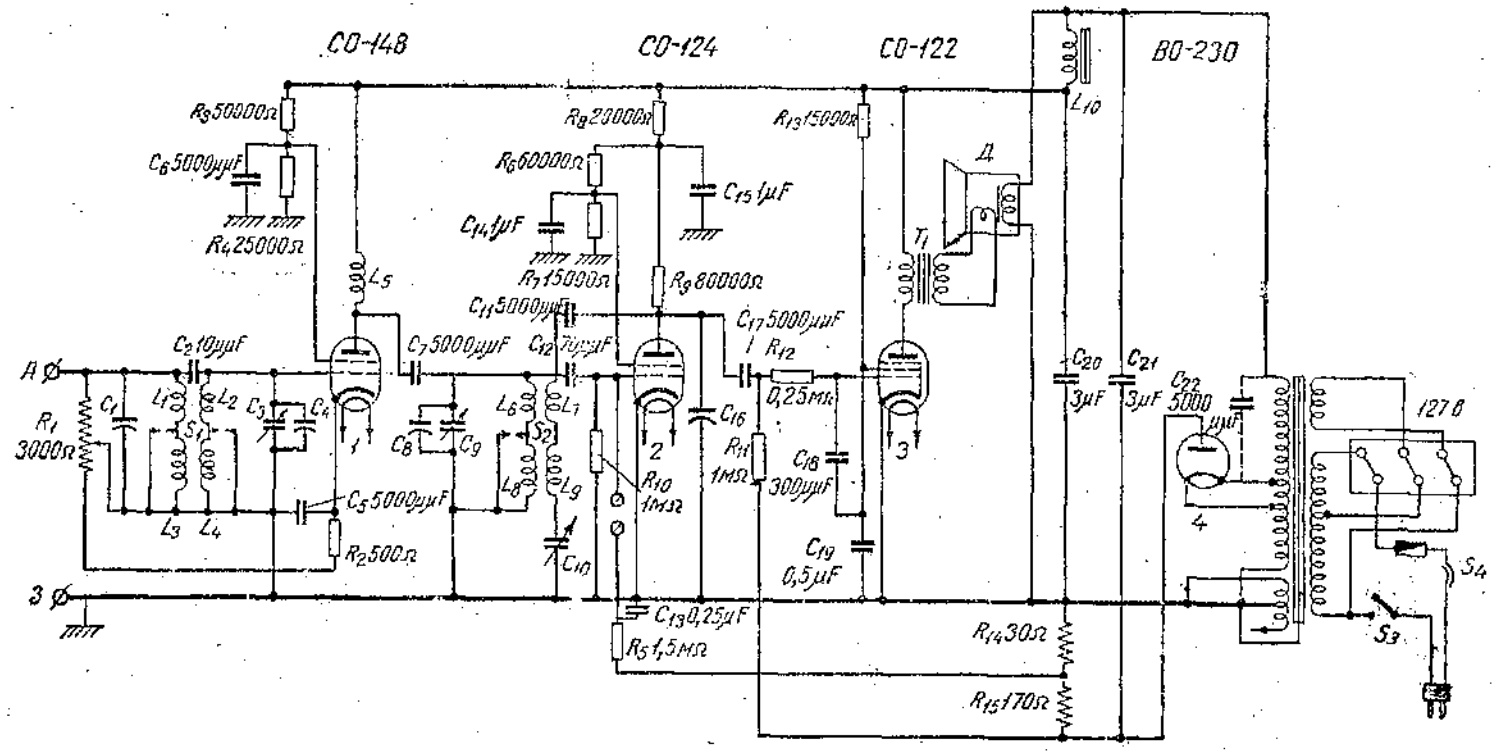
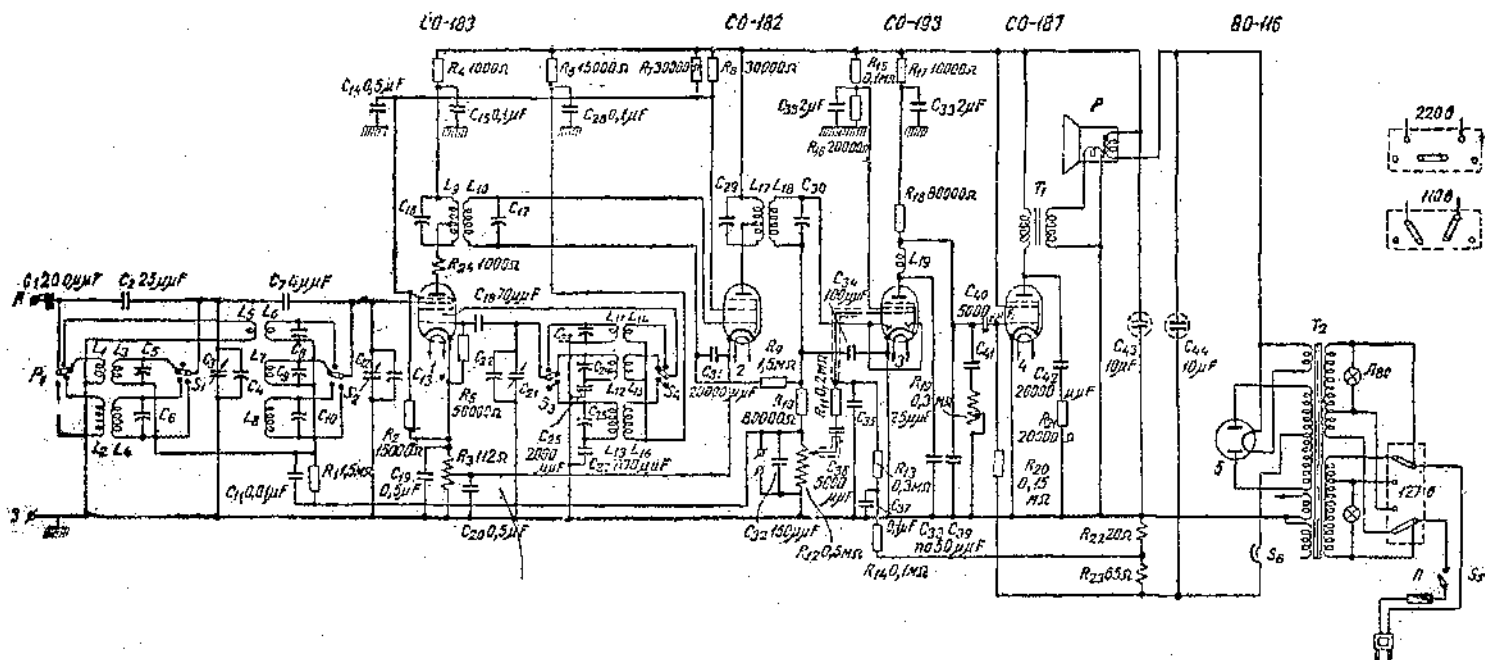


Рис 8. Схема радиоприемника "ПРД-10К"



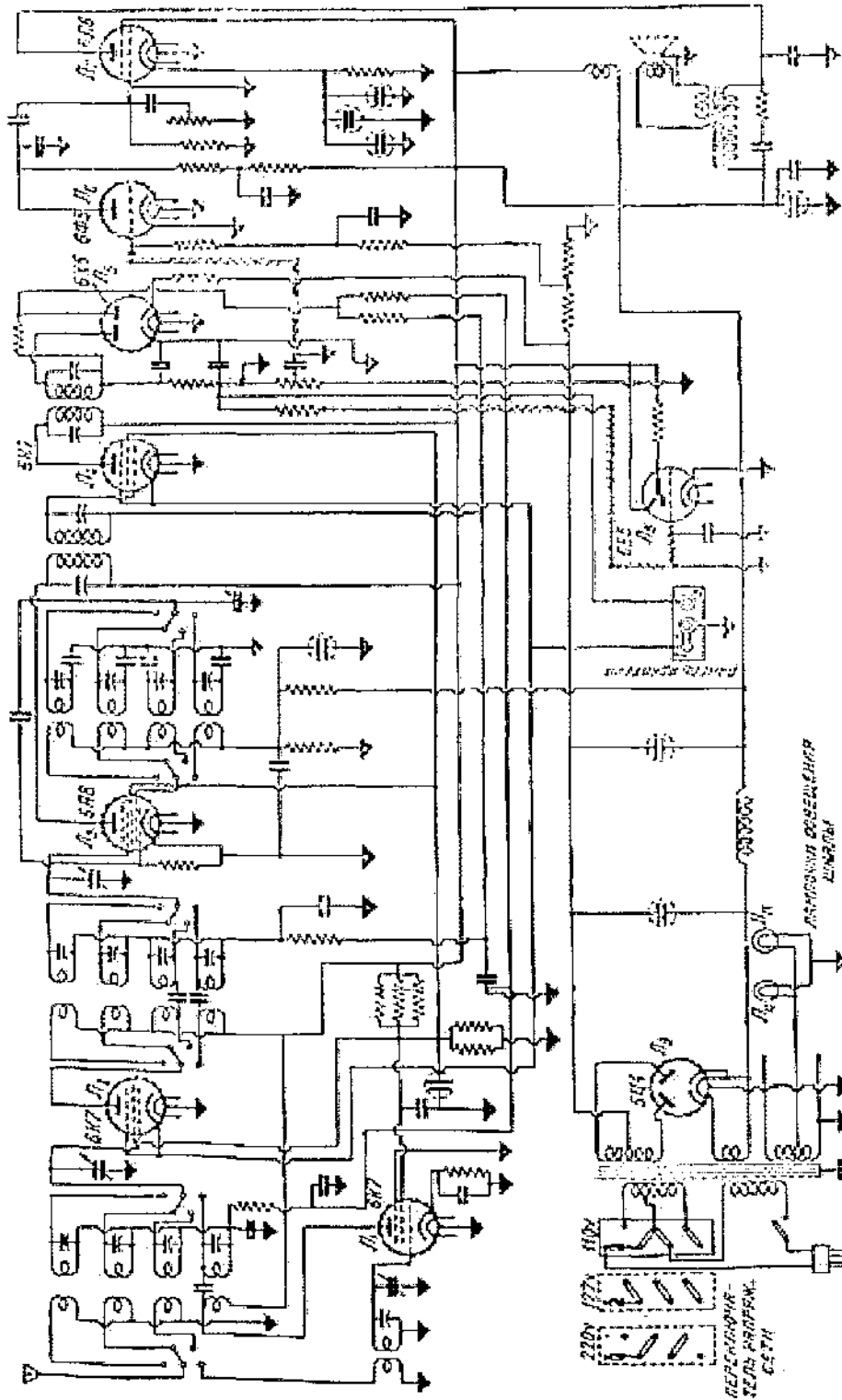


Рис 9. Схема радиоприемника "СВД-9".

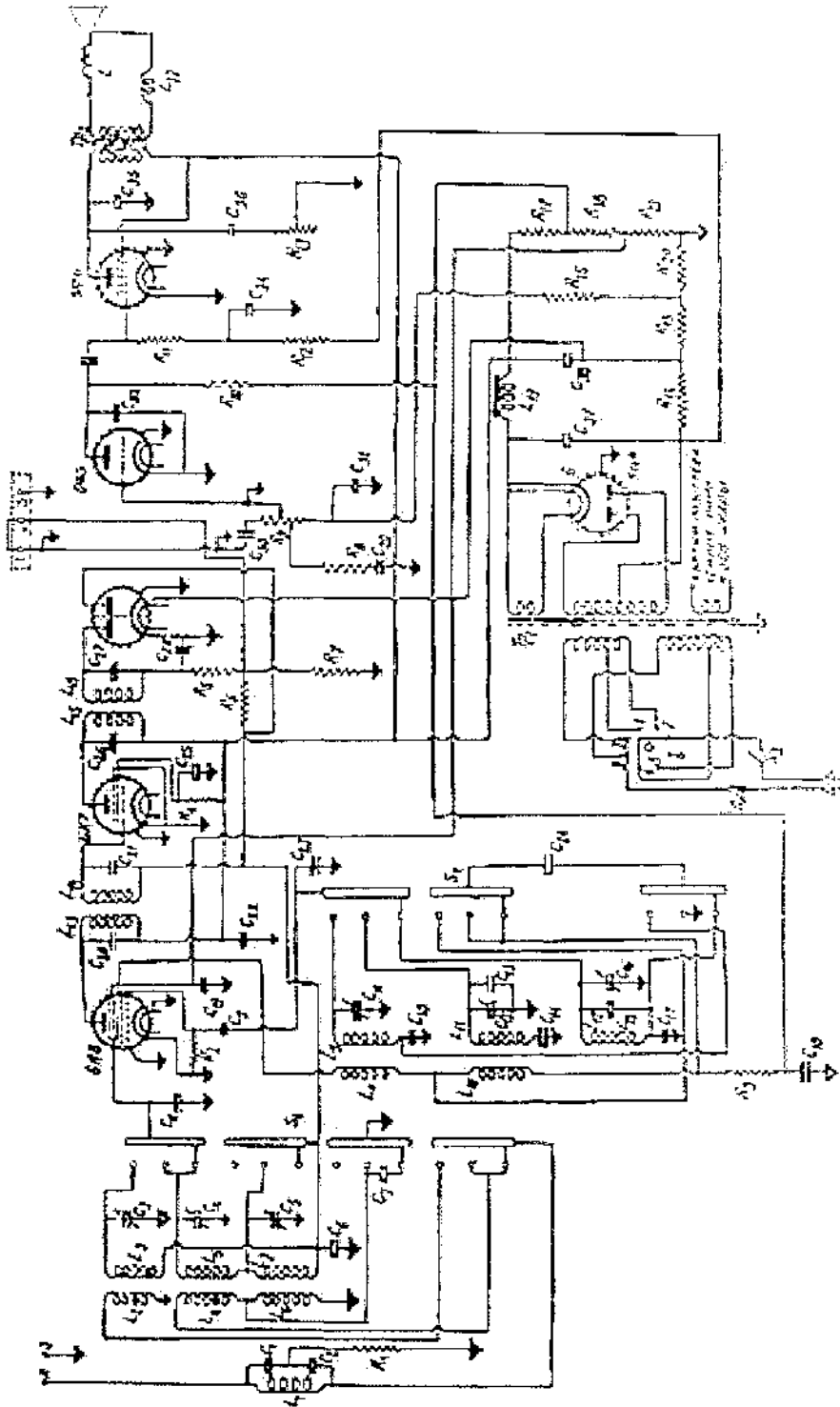


Рис 10. Схема радиоприемника "6H-1".

Рис. 11. Схема радиоприемника "КИМ".

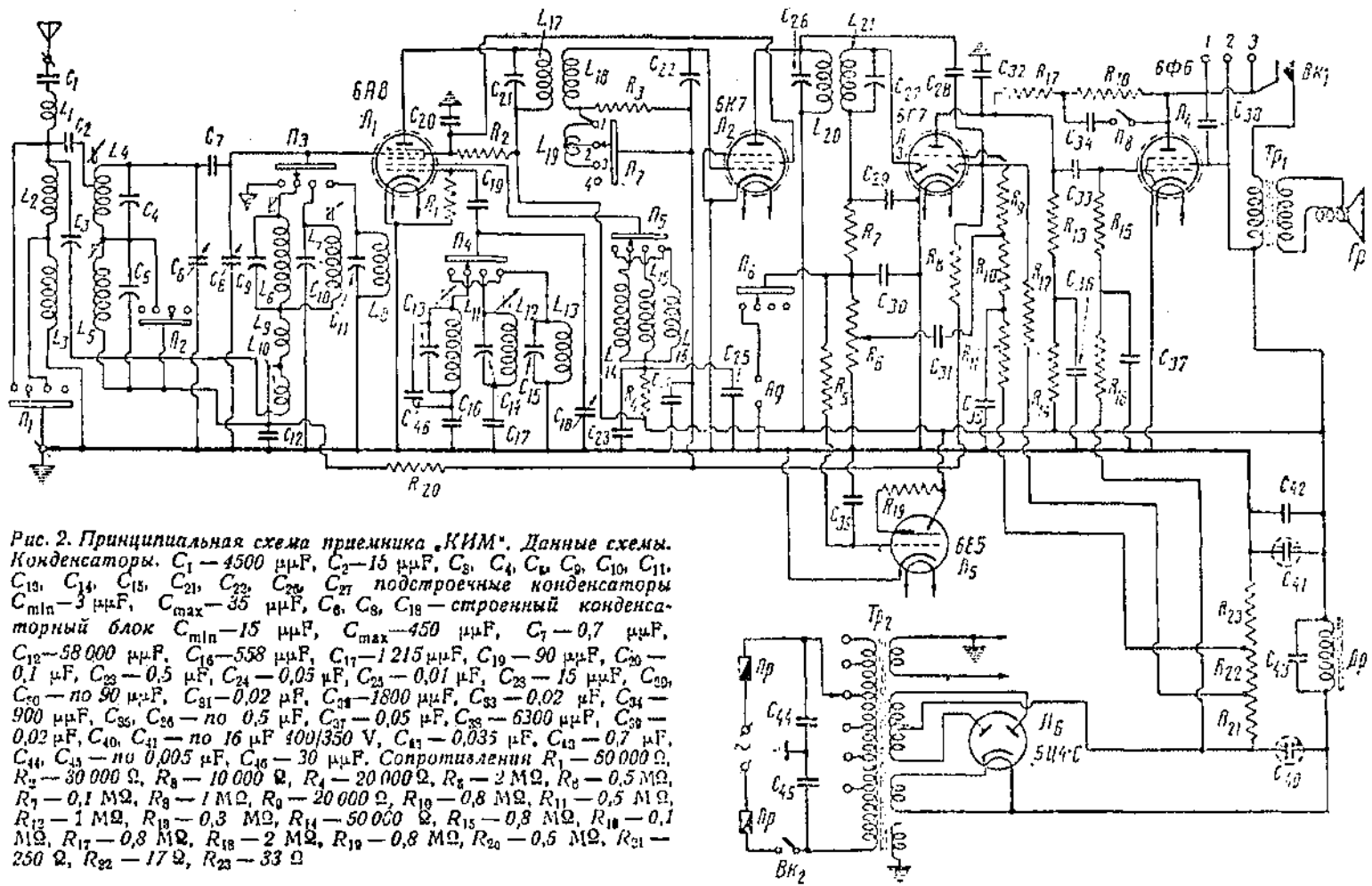


Рис 12. Схема радиоприемника "Рекорд".

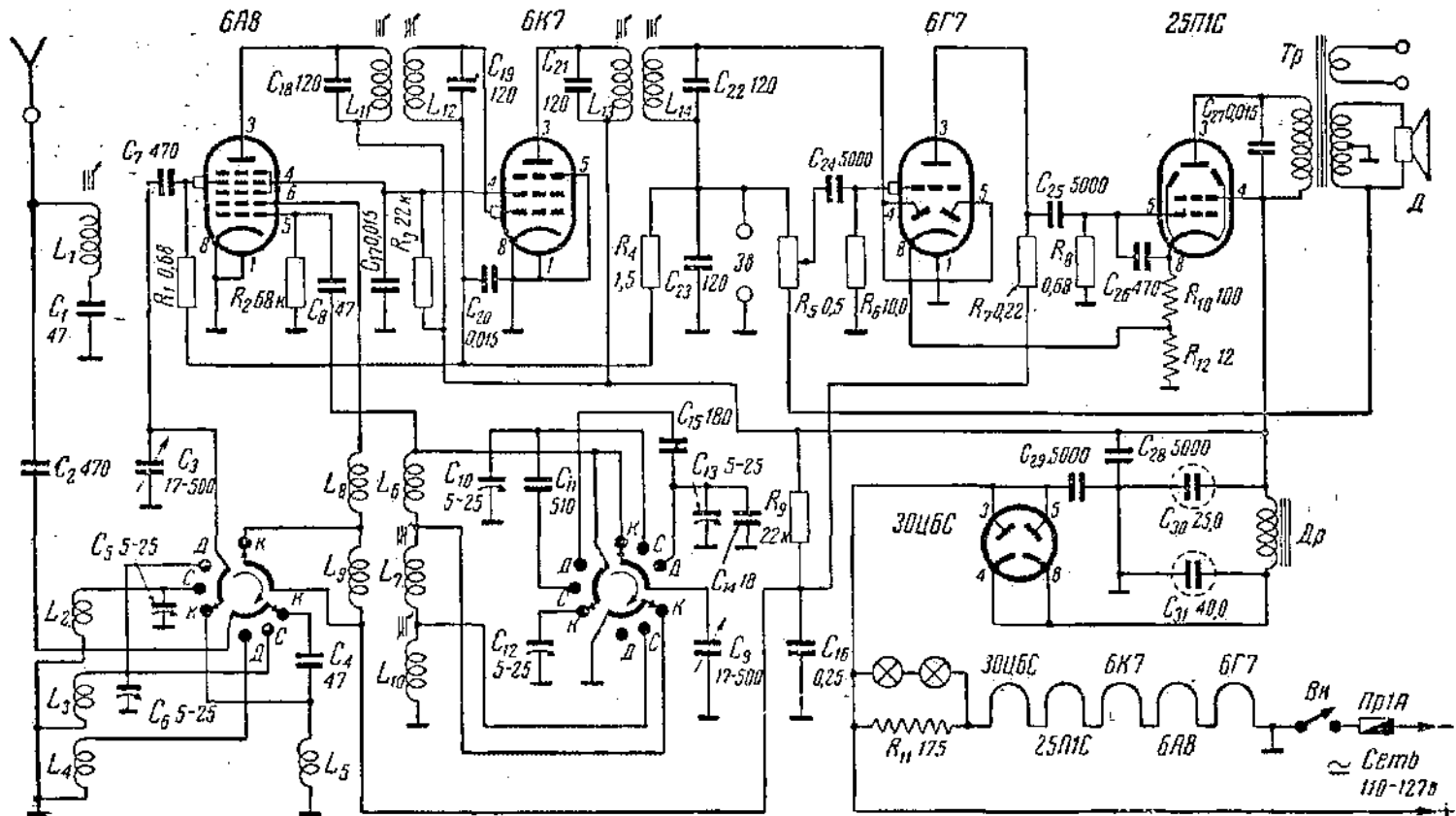
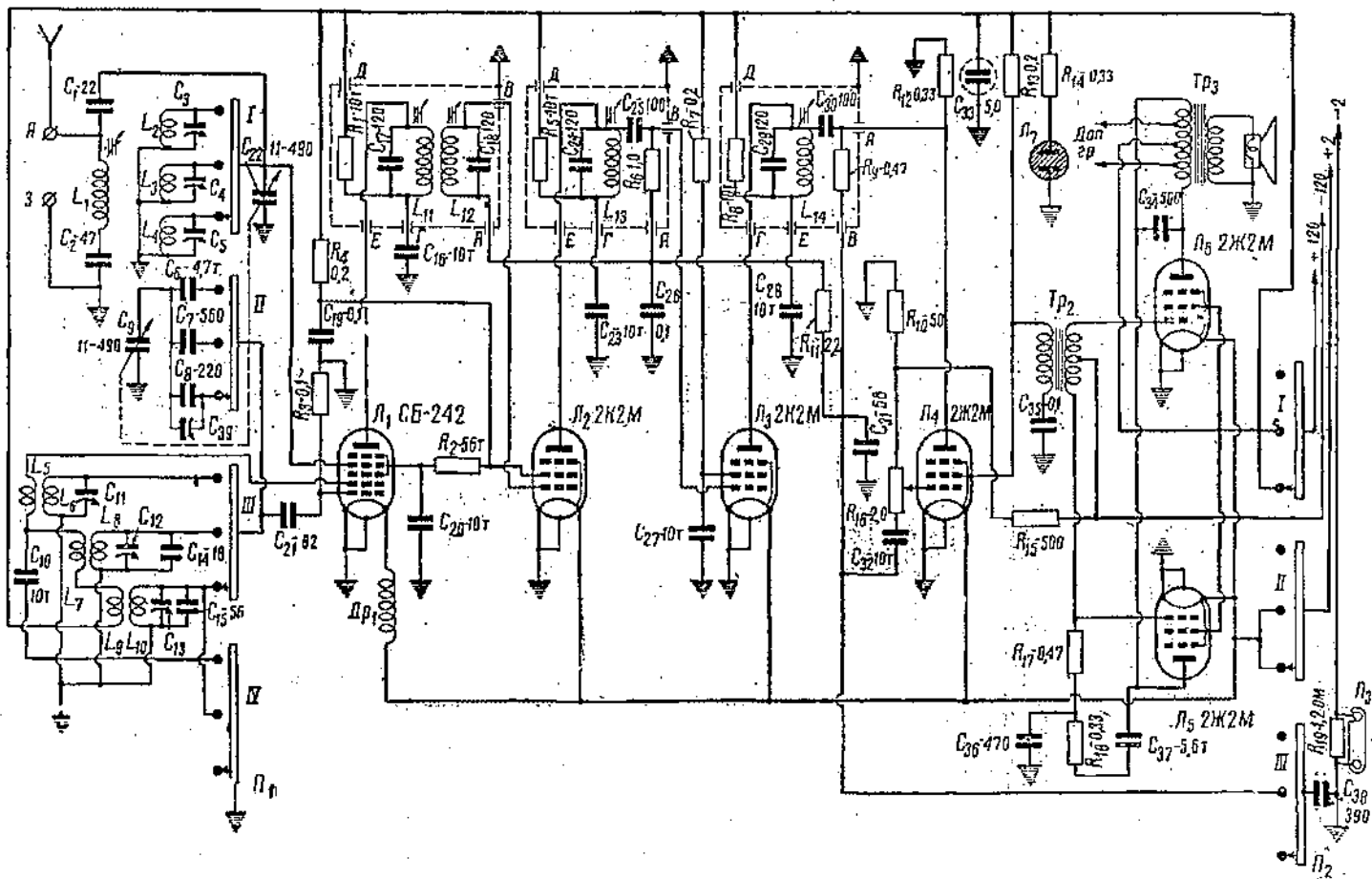


Рис 13. Схема радиоприемника "Родина-47".



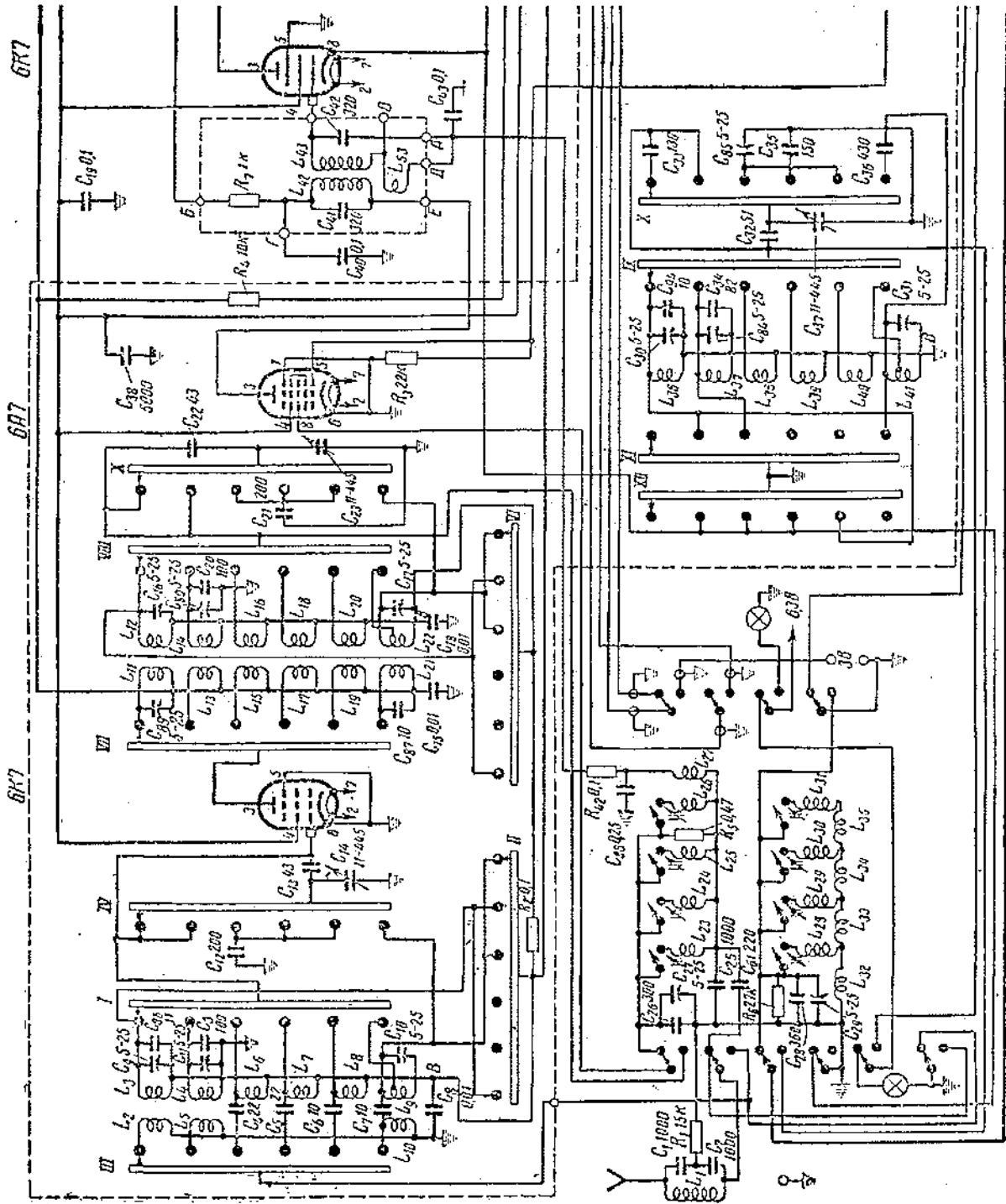


Рис 14. Схема радиоприемника "Ленинград" (часть 1).



Рис 15. Схема радиоприемника "Ленинград" (часть 2).

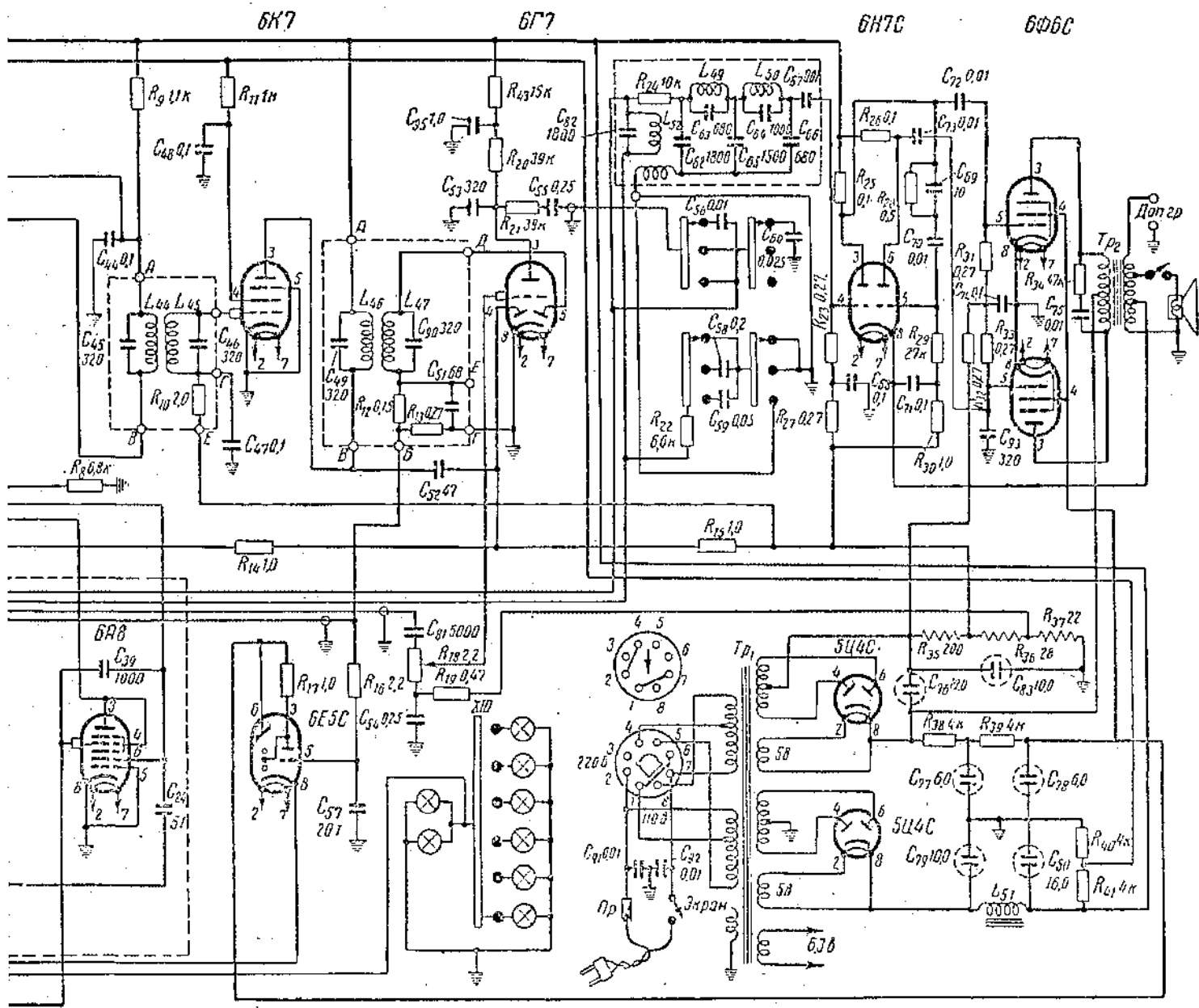
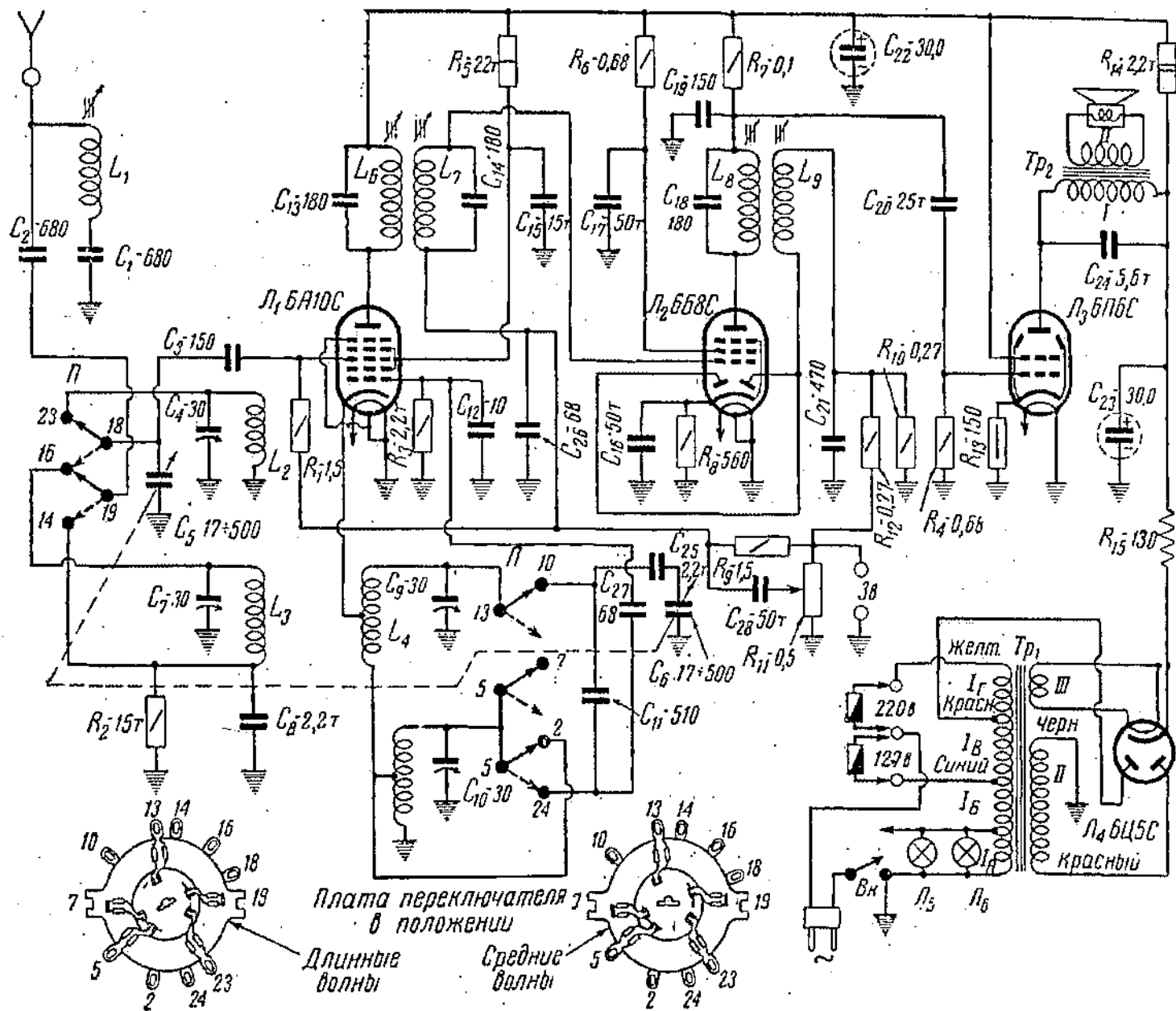


Рис 16. Схема радиоприемника "АРЗ-51".



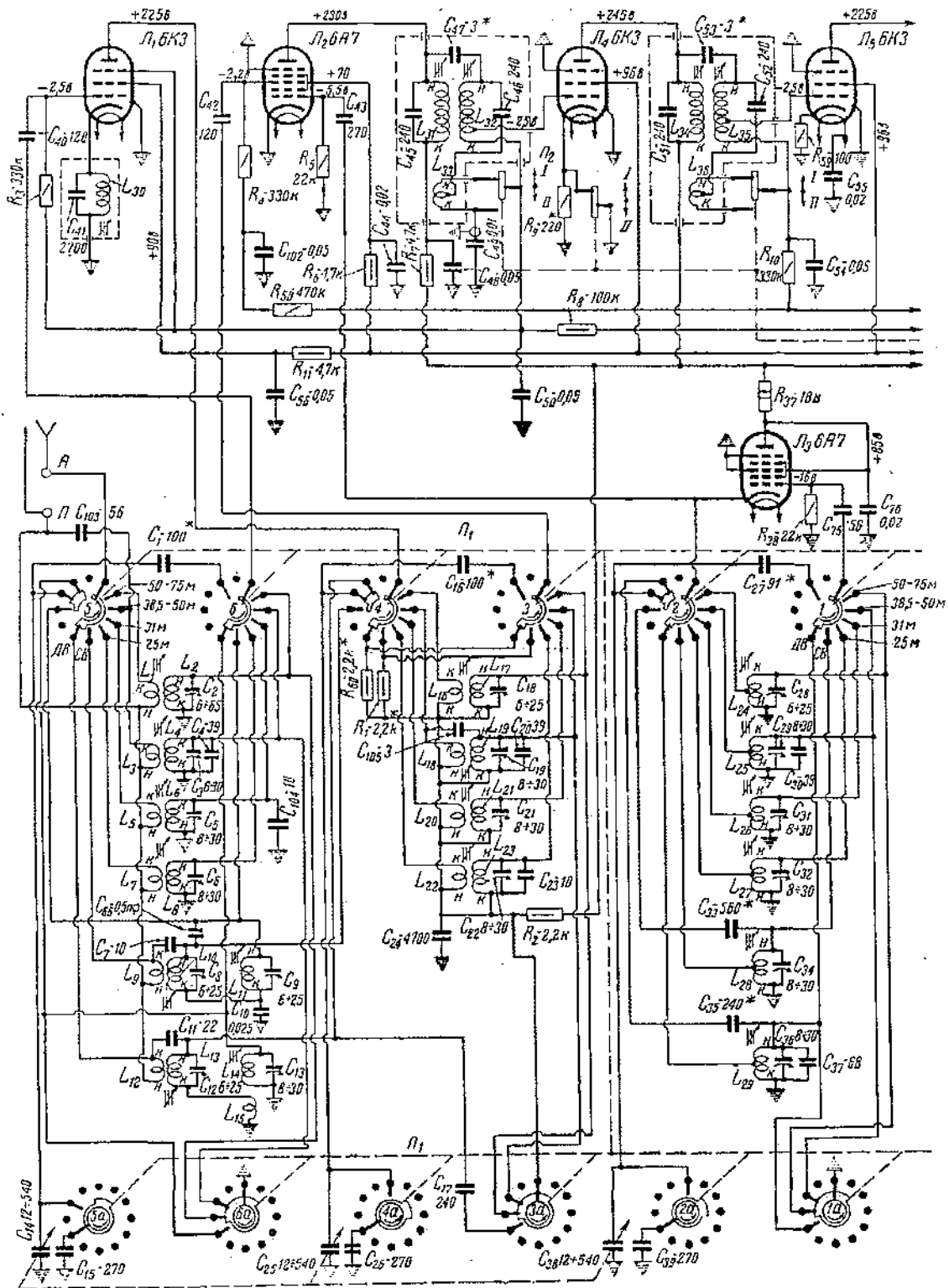


Рис 17. Схема радиоприемника "Мир М-152" (часть 1).

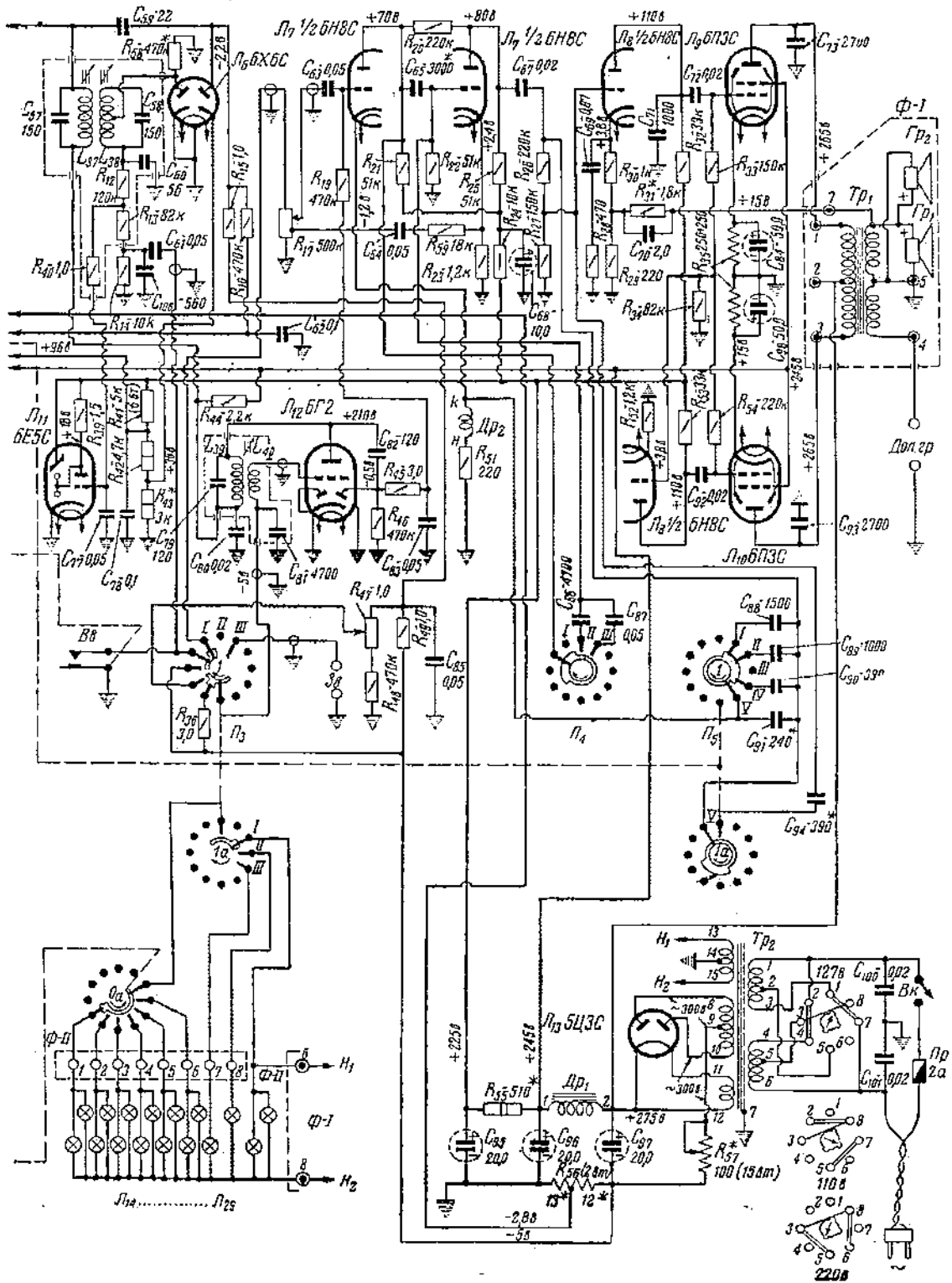
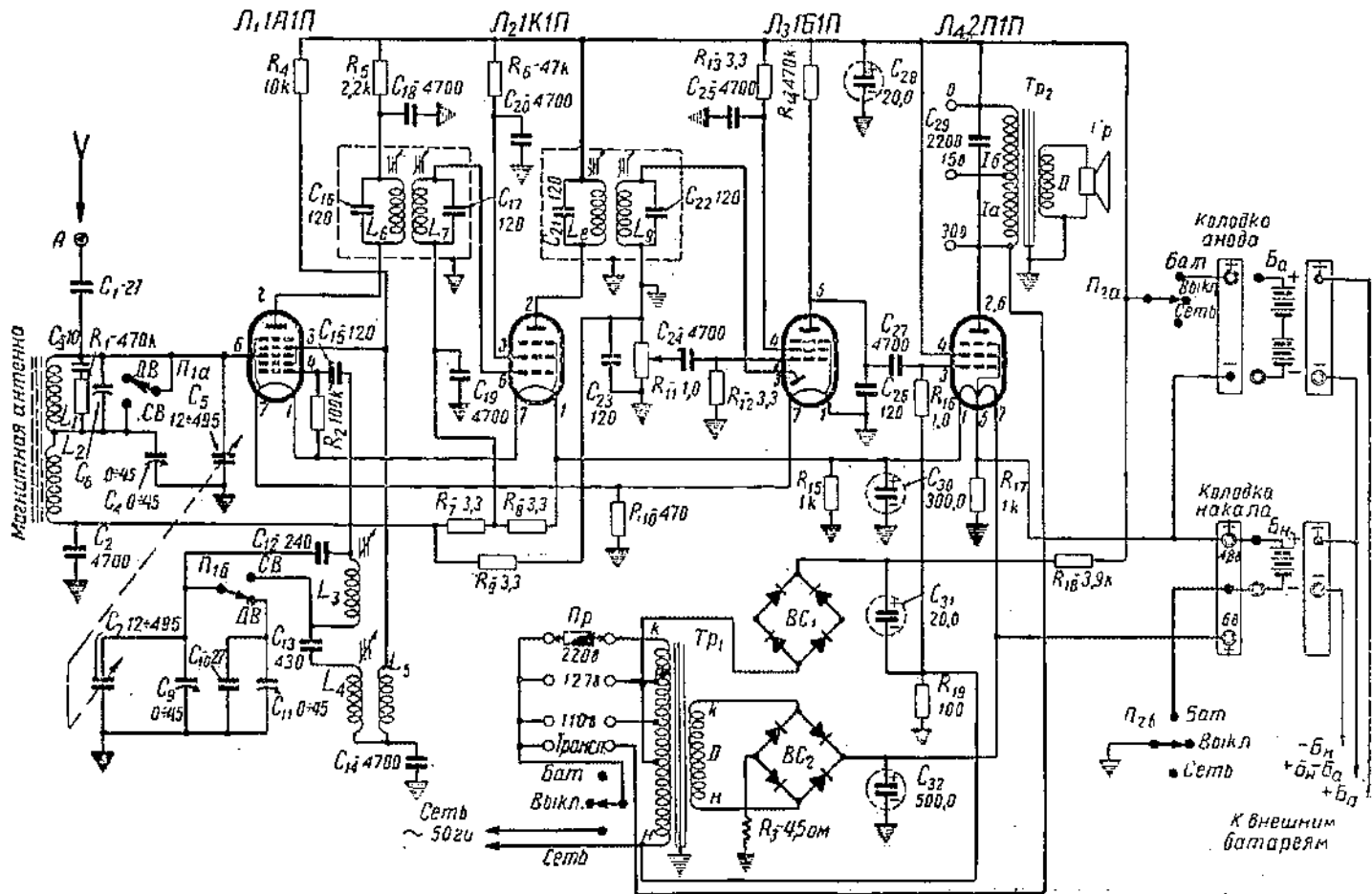


Рис 18. Схема радиоприемника "Мир М-152" (часть 2).

Рис 19. Схема радиоприемника "Дорожный".



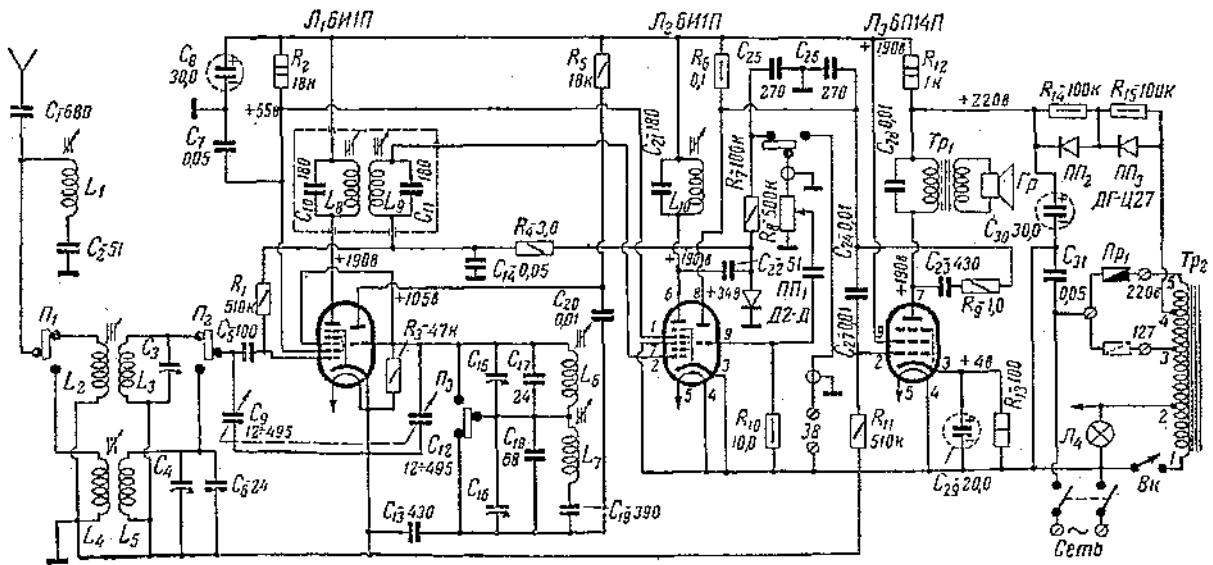


Рис 20. Схема радиоприемника "Заря".

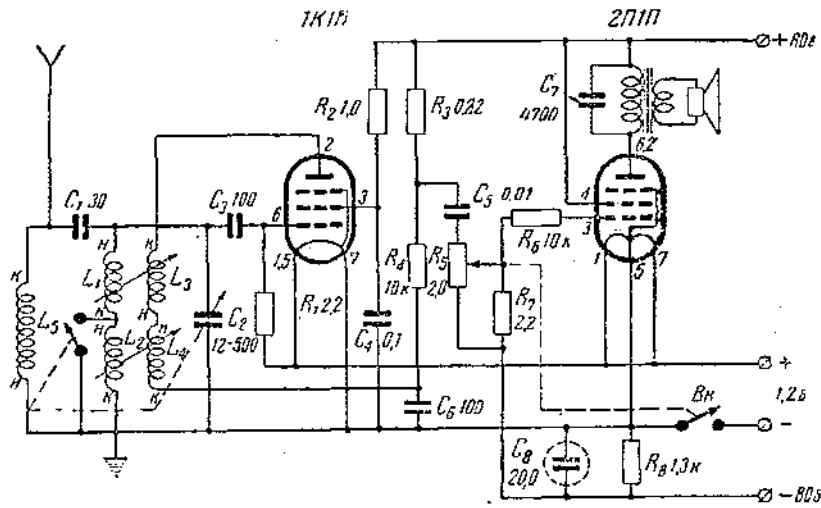


Рис 21. Схема радиоприемника "Рига Б-912".

Рис 22. Схема радиолы "Муроман".

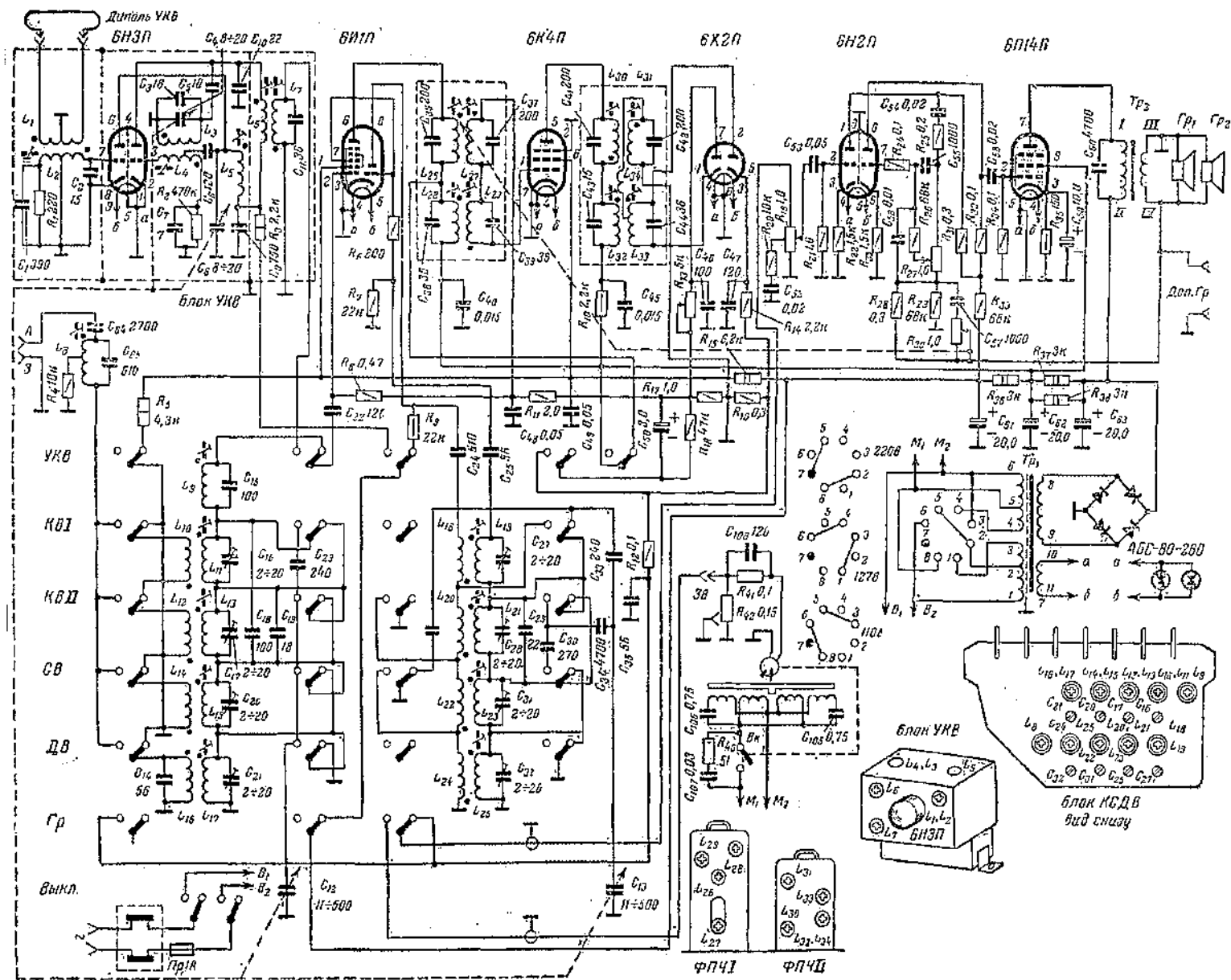


Рис 23. Схема радиолы "Сибирь".

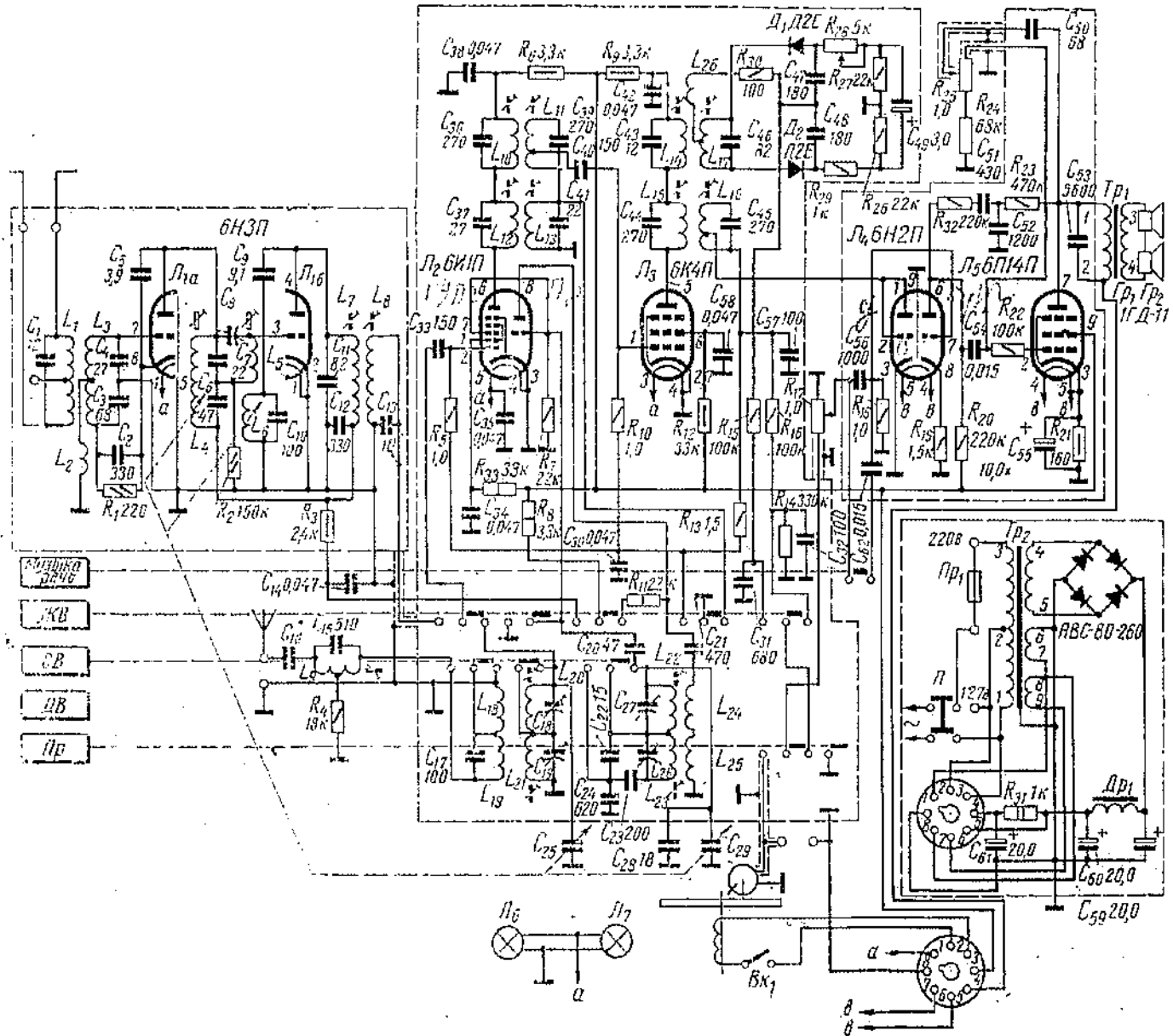




Рис 24. Схема магнитолы "Миния-4" (практ Р11V).

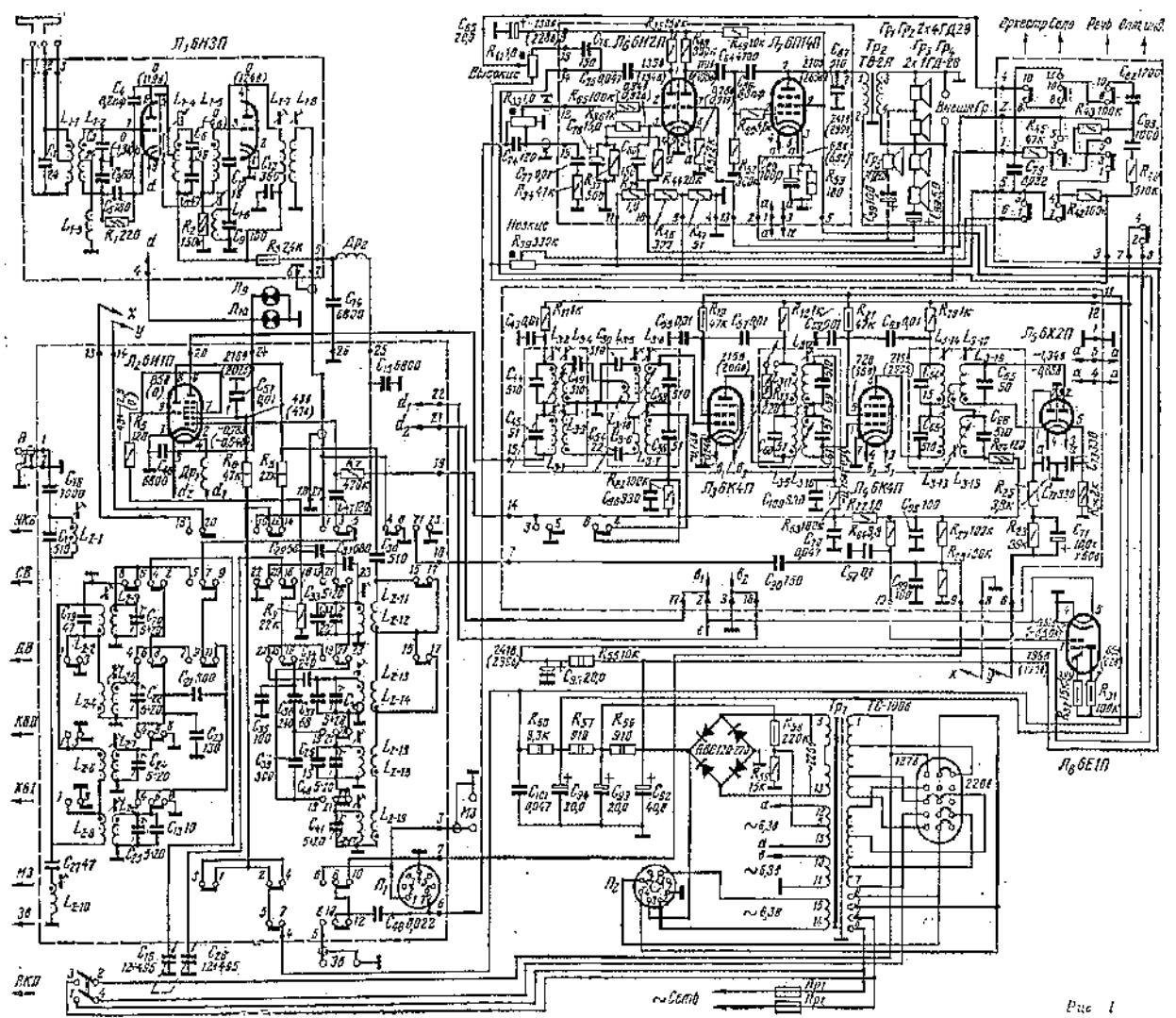


Рис 1

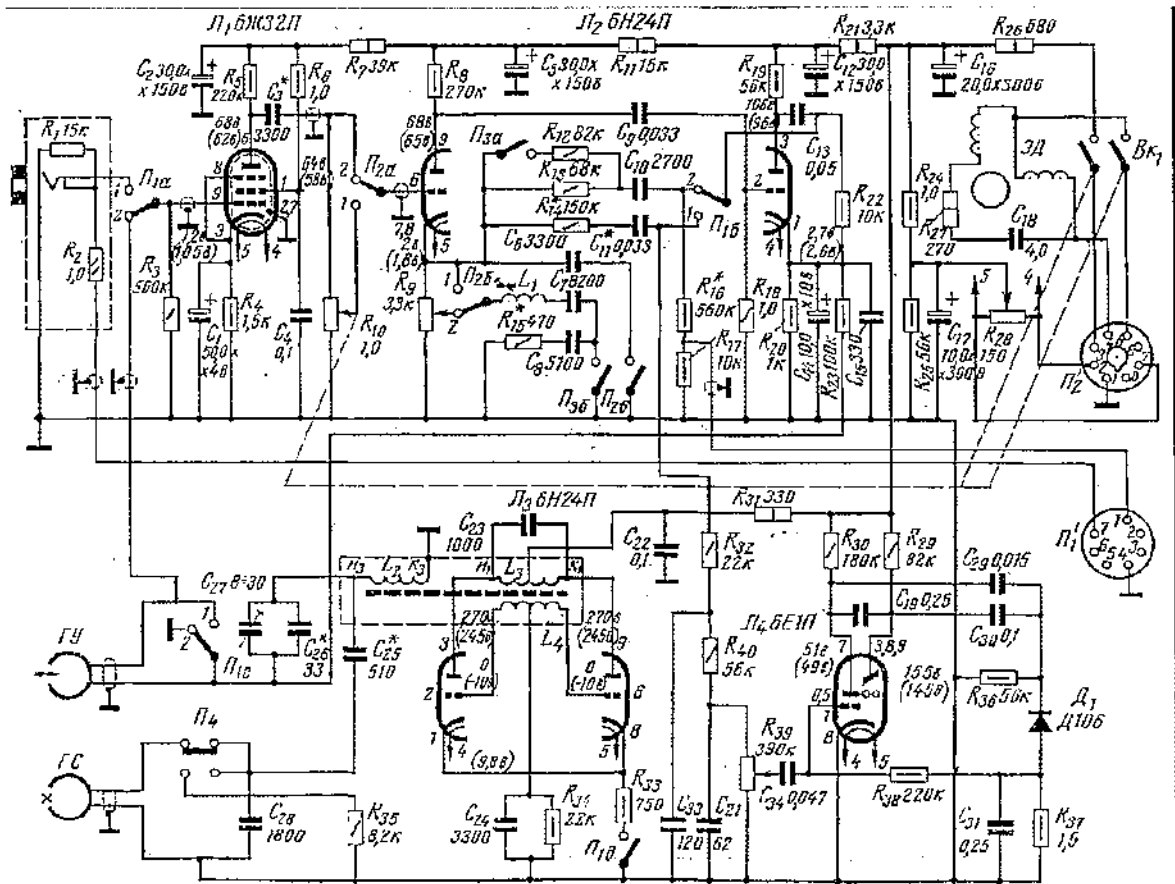


Рис 25. Схема магнитолы "Миния-4" (магнитофонная панель).

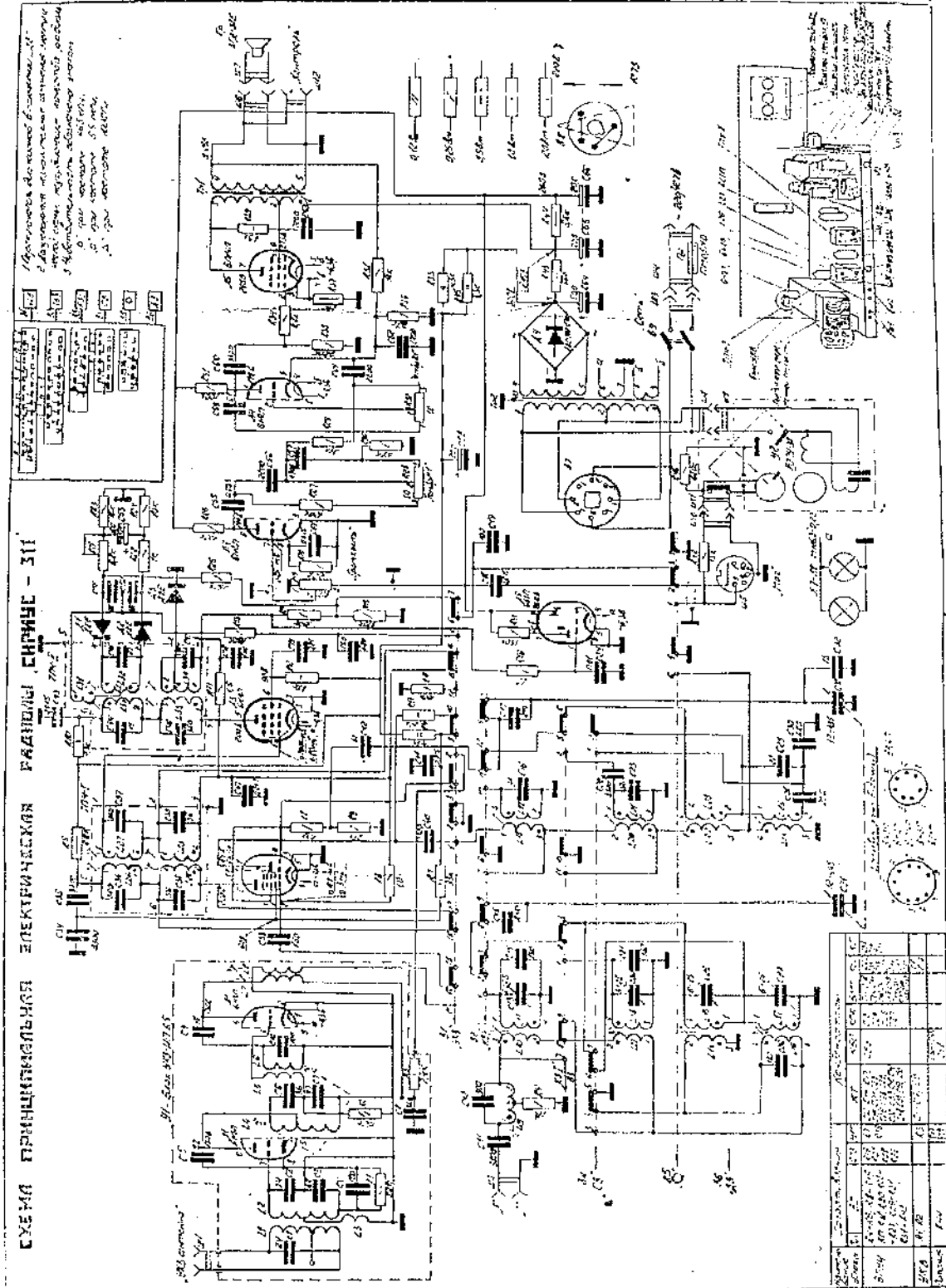


Рис 26. Схема радиолы "Сириус-311".

Рис 27. Схема радиолы "Симфония" (часть 1).

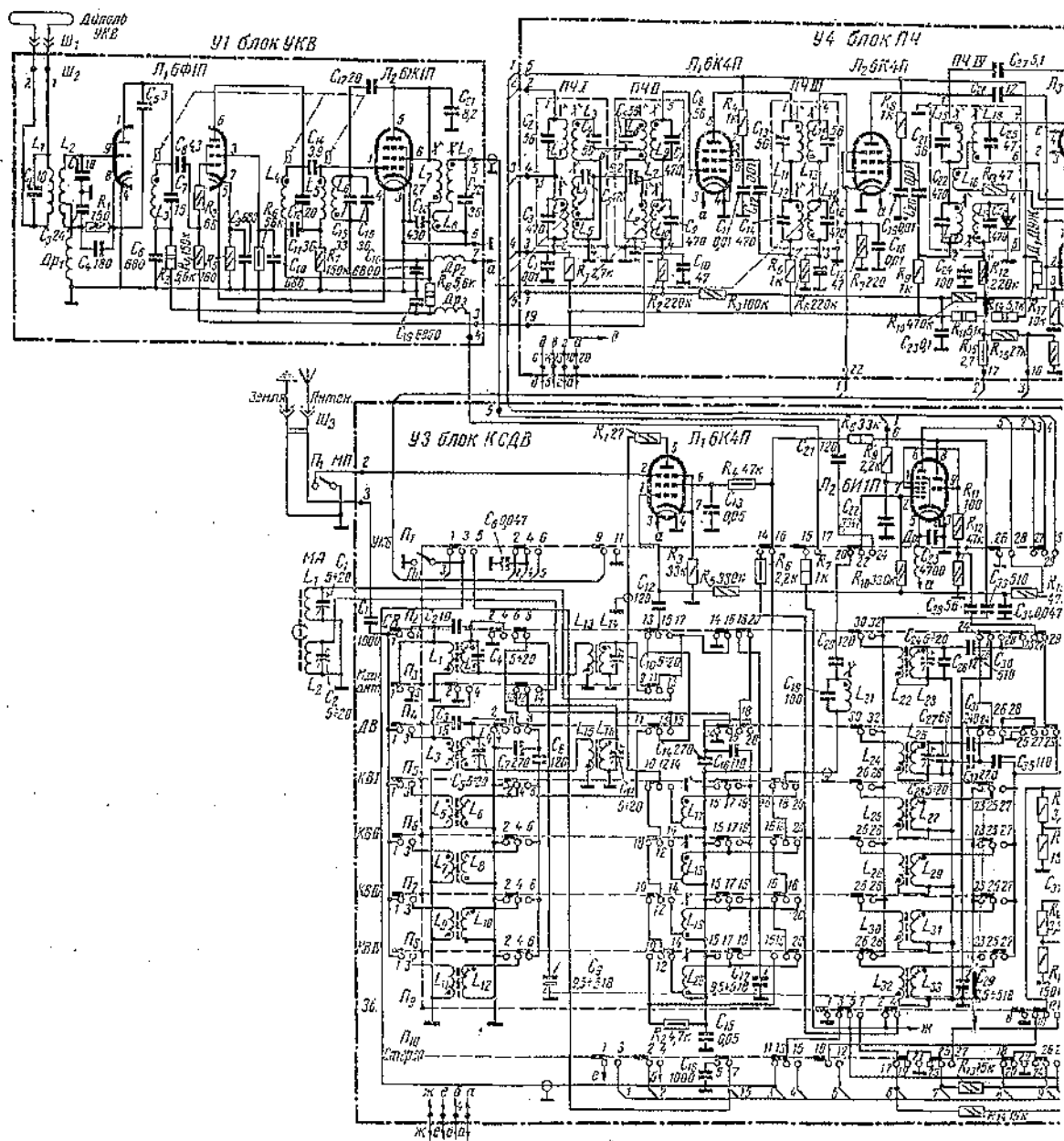
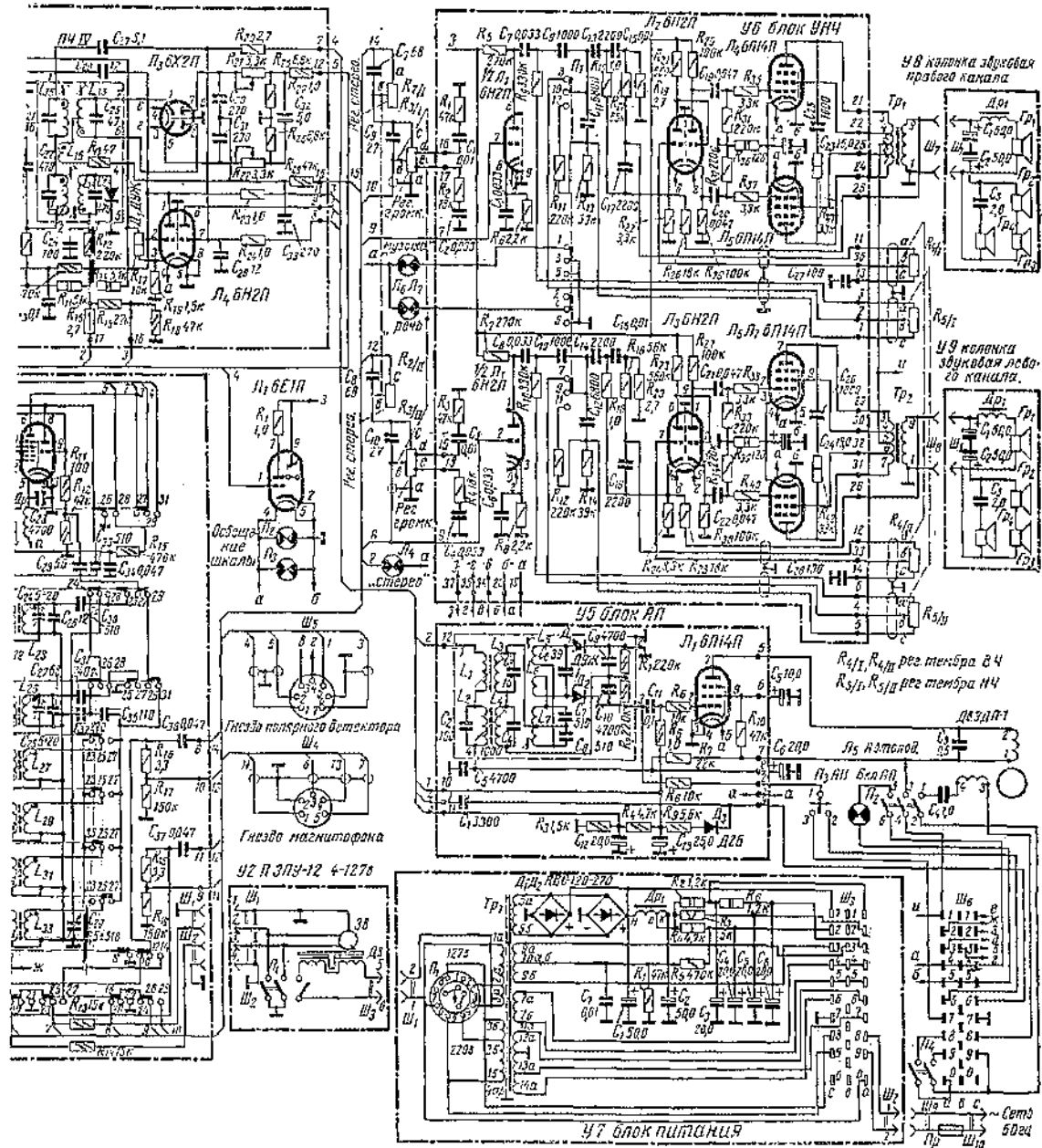


Рис 28. Схема радиолы "Симфония" (часть 2).



## Иллюстрации к главе 4



Рис. 1. Один из первых образцов телефонного приемника А.С. Попова.  
Фирма Ducretet, Париж. ЦМС им. А.С. Попова, СПб.

**LE "RADIOOLA"**  
79, Boulevard Haussmann — Paris (17<sup>e</sup>)  
Téléphone : CENTRAL 02 41 02 44

---

**LA TÉLÉPHONIE SANS FIL  
POUR TOUS  
PAR LE  
"RADIOSTANDARD"**

C'est le récepteur idéal utilisable dans toute la France,  
sur ondes libres.



**Il comporte :**

- Les circuits d'accord.
- 1 Dispositif modulateur (retention).
- 1 Lampe formant 1 stage d'amplification haute fréquence.
- 1 Détecteur.
- 2 Stages d'amplification basse fréquence.

Tout sensible, très facile à monter, d'un réglage extrêmement simple, il permet de recevoir à volonté avec clarté ou avec tout parfait.

Le "RADIOSTANDARD" est livré complet avec :

- 1 Batterie d'accumulateurs, 2 Blocs de piles de 40 volts, 4 Lampes "Radiola" à 2 électrodes, 1 Casque à deux écouteurs.

Mit de la radio "Radiola" . . . . . Prix / Fr. **1.280** -  
Supplément tout haut parleur . . . . . **205** -

Рис. 2. Реклама РПУ "Radiostandard" фирмы TSF (Radiola).

## LE "RADIOLINA N° 1"

est un récepteur contenant dans une même boîte :



les circuits d'accord ;  
un dispositif renforçateur (rétroaction)  
qui permet la réception des ondes  
entretenues.

Il est livré avec :

un détecteur à lampe ;  
un écouteur de 2.000 ohms, avec  
cordon ;

une batterie d'accumulateurs de 10 A. H., 4 volts, avec fiches ;  
une batterie de piles de 40 volts avec fiches.

Mot de Code : *Radlina.*

Prix : Frs **395** »

---

## LE "RADIOLINA N° 2"

est un récepteur analogue au précédent mais sans détecteur.

Il comprend, réunis dans une même boîte :

les circuits d'accord ;  
un dispositif renforçateur (rétroaction) permettant la  
réception des ondes entretenues.

Ce récepteur ne comporte aucune lampe détectrice et est  
prévu pour fonctionner avec nos amplificateurs. (*Voir notice  
spéciale*).

Mot de Code : *Radlona.*

Prix : Frs **275** »

---

Nous recommandons, en particulier, les combinaisons 13 - 134 et  
1344 qui donnent le rendement maximum.



Рис. 4. Радиоприемник 6Т2 фирмы RCA (США)



Рис. 5. Радиоприемник RCA 140.



Рис. 6. Реклама завода "Elektrit". Г. Вильно, 1938 год.



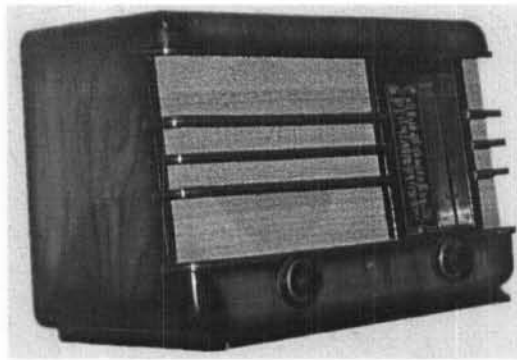


Рис. 7. Радиоприемник "Herold". Завод "Elektricit", модель сезона 1939-1940 годов.



Рис. 8. Радиоприемник "Regent". Завод "Elektricit", модель сезона 1939-1940 годов.



Рис. 9. Радиоприемник "Komandor". Завод "Elektricit", модель сезона 1939-1940 годов.



# "Excelsior 52"

Une création de  
très grand luxe

Le plus luxueux cabinet radio, équipé d'un chassis aux performances exceptionnelles.

Ce récepteur comporte 5 particularités essentielles :

1. - Un dispositif de commande (brevé) permettant d'actionner par un même bouton-curseur le condensateur variable et le bloc de bobinages.

2. - Une reproduction sonore remarquable, obtenue par :

- a) l'insonorisation totale du cabinet.
- b) une contre-réaction B.F. très étudiée.
- c) un équipement par deux H.F. de 19 cm. P.B. 9 Trianal.

3. - 5 gammes d'ondes.

Pour l'EXCELSIOR 52 "Type Européen" :

Grandes ondes	1000 m.	à	1970 m.
Ondes moyennes	187 m.	à	578 m.
Ondes courtes	15 m. 70	à	50 m. 90
Bandes étalées 25	25 m.	à	26 m.
Bandes étalées 50	46 m. 50	à	51 m.

Pour l'EXCELSIOR 52 "Type Special Export" :

Grandes ondes	107 m.	à	570 m.
Ondes courtes 1	19 m.	à	22 m. 50
Ondes courtes 2	21 m. 40	à	37 m. 10
Ondes courtes 3	35 m. 20	à	61 m.
Ondes courtes 4	57 m. 80	à	100 m.

4. - Une commutation en totalité à 6 positions :

3 positions radio - 3 positions Pick-Up

5. - Une présentation en 6 coloris différents :  
Macassar - Lamé bronze - Tuya - Marbre vert  
Lamé vert - Lamé noir

5 Wavebands - 2 Trianal speakers  
Variable dial ganged with coil - pack  
switch.  
Marvelous colour appearance !

5 Banderes - 2 altavoces Trianal  
Cuentrasito acoplado al conmutador  
del R.F. bloque  
En colores maravillosos !

## SOCIÉTÉ NOUVELLE DE RADIOPHONIE

63, Rue du Faubourg Poissonnière, PARIS 9<sup>e</sup> - Tél. PRO. 71-37



FOIRE DE PARIS - HALL 102 - STAND 10.222

POBL. GARY

Рис. 10. Реклама ППУ Excelsior модели 1952 года фирмы SNR (Франция).

**ЯРЛЫК № 1067**

«10» нояб 1941 г.

Фамилия Савин

Имя Васильев

Отчество Васильевич

Адрес владельца: г. Москва  
ул. Мясницкая д. № 16/1 кв. № 17

Тип аппаратуры СВЧ-5117

Аппаратуру принял И.И.И.  
(подпись)

1539

Рис. 11. Ярлык-свидетельство о сдаче радиоприемника. 1941 год. Из архива автора.  
Публикуется впервые.

## О ГЛУБИНЕ МОДУЛЯЦИИ

Проф. И. Г. Фрейман

При радиотелеграфной передаче сила приема вполне определяется, при данных условиях распространения и дальности, моментом тока отправительной антенны. Если же мы перейдем к радиотелефонной передаче, то задание момента тока передатчика окажется недостаточным для того, чтобы судить о силе приема передаваемых звуков. Как известно, незатухающие колебания дают после детектирования постоянный ток, и для того, чтобы получать в приемнике переменный ток звуковой частоты, необходимо соответствующим образом модулировать передаваемый ток высокой частоты.

Мы остановимся на наиболее распространенном случае радиотелефонной передачи, когда ни одна из слагающих модулированного тока не задерживается в передатчике. В этом случае, если передаваемый звук представляет совокупность колебаний

$$a_1 \cos \Omega_1 t + a_2 \cos \Omega_2 t + \dots = \sum a_n \cos \Omega_n t,$$

то ток высокой частоты в антенне передатчика имеет вид

$$i = I (1 + k_1 \cos \Omega_1 t + k_2 \cos \Omega_2 t + \dots) \sin \omega t, \quad (1)$$

где  $k_1, k_2$  и т. д. представляют коэффициенты глубины модуляции каждого передаваемого тона  $\Omega_n$ ;  $k_1, \dots, k_n$  всегда меньше 1 и  $k_n I$  пропорциональны соответственно  $a_n$ .

Задачу радиотелефонной передачи можно считать законченной, когда на приемной станции получается совокупность переменных токов

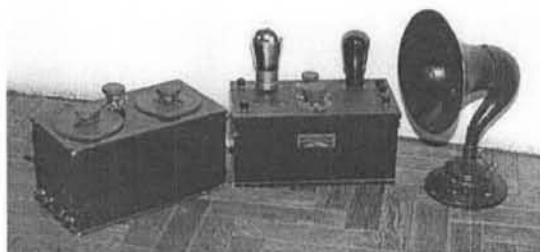
$$b_1 \cos \Omega_1 t + b_2 \cos \Omega_2 t + \dots,$$

амплитуды  $b_1, b_2$  и т. д. которых пропорциональны амплитудам первоначальных звуковых колебаний  $a_1, a_2, \dots$  или, что тоже, коэффициентам глубины модуляции  $k_1, k_2, \dots$ .

Поскольку сила воспринимаемого звука является пропорциональной амплитуде переменного тока в телефоне, постольку мы можем признать за меру полезного радиотелефонного эффекта величины  $b_1, b_2$  и т. д. Начальные фазы отдельных колебаний, которые, конечно, могут иметь весьма различные значения, мы не учитываем, так как фаза, как известно, не играет в звуковом восприятии никакой роли.

На основании имеющихся до настоящего времени экспериментальных и теоретических данных о детектировании, мы должны признать,

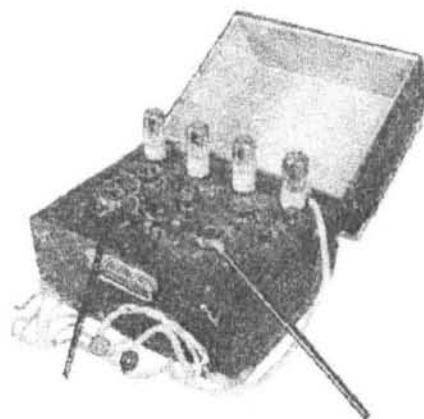
## Радиоприемные устройства выпуска 1920-х годов



"Радиолина". Модель 1924 года. Ленинградский завод им. Козицкого. Экспонат ПМ в г. Москве.



"БВ". Модель 1925 года. Ленинградский завод им. Козицкого. Экспонат ПМ в г. Москве.



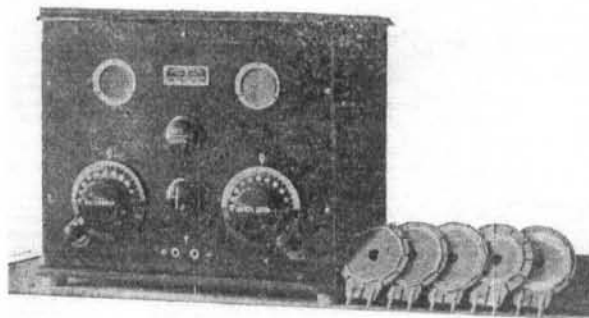
"Радиостандарт". Модель 1926 г. Трест заводов слабого тока.



"БЧ". Модель 1926 года. Завод "Мосэлектрик". Экспонат ПМ в г. Москве.

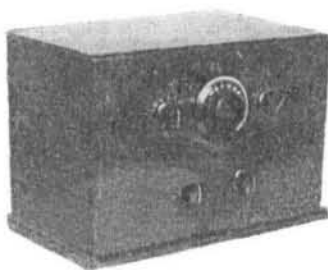


"ПЛ-2". Модель 1928 г. Завод "Мосэлектрик".



"РКЭ-2". Модель 1929 года. Ленинградский завод им. Козицкого.

## Радиоприемные устройства выпуска 1930-х годов



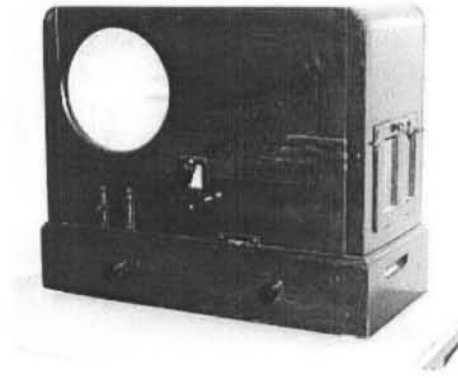
“ДЛС-2”. Модель 1930 г. Завод “Мосэлектрик”.



"БЧЗ". Модель 1930 года. Завод “Мосэлектрик”. Экспонат ПМ в г. Москве.



"ЭЧС-2" с динамиком "Рекорд". Модель 1932 года. Московский завод им. Орджоникидзе. Из коллекции автора.



ЭКЛ-34 ("Экранированный Козицкого Любительский"). Модель 1934 года.  
Ленинградский завод имени Козицкого. Из коллекции автора.



"БИ-234" ("Батарейный Индивидуальный"). Модель 1934 года. Московский завод  
им. Серго Орджоникидзе. Из коллекции автора.



"4НБС-6" ("Четырехламповый Настольный Батарейный"). Модель 1939 года.  
Воронежский завод "Электросигнал". Из коллекции автора.





6HG-1 ("Шестиламповый Настольный Громкоговорящий"). Модель 1937 года.  
Воронежский завод "Электросигнал". Из коллекции автора.



"СВД-9" . Модель 1938 года. Александровский радиозавод. Из коллекции автора.



"9H-4". Модель 1937 года. Воронежский завод "Электросигнал". Из колл. автора.

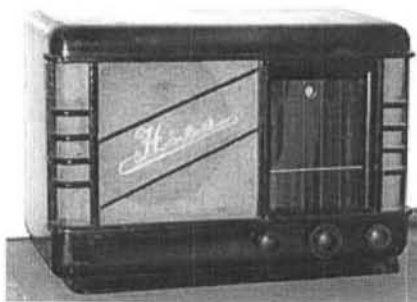


"СВГ-К". Консольная радиола на базе приемника "СВД-9". 1938 год, Александровский радиозавод. Экспонат ПМ в г. Москве.



"Д-11". Консольная радиола на базе приемника "9Н-4". 1939 год. Экспонат ПМ в г. Москве.

## Радиоприемные устройства выпуска 1940-х годов



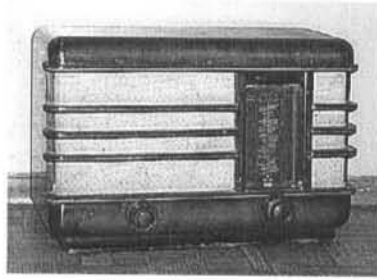
"Нева-48". Модель 1948 года. Ленинградский завод "Металлист".



"Родина". Модель 1946 г. Воронежский завод "Электросигнал".



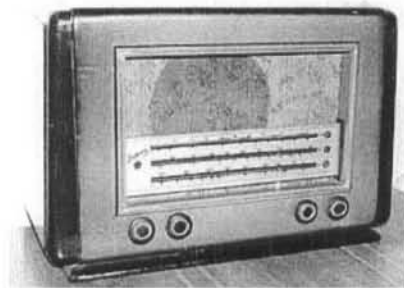
"Рекорд". Модель 1946 года. Александровский радиозавод.



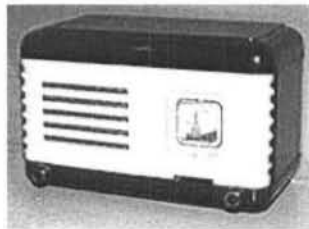
"Пионер". Модель 1940 года. Минский радиозавод им. Молотова



"КИМ". Модель 1939 г. Минский радиозавод им. Молотова.



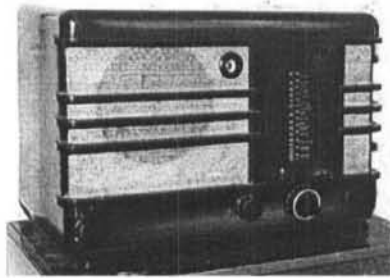
"Родина-47". Модель 1947 г. Воронежский завод "Электросигнал".



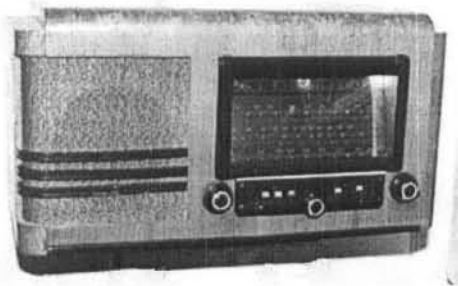
"Москвич-В". Модель 1949 года. Московский завод им. Орджоникидзе.



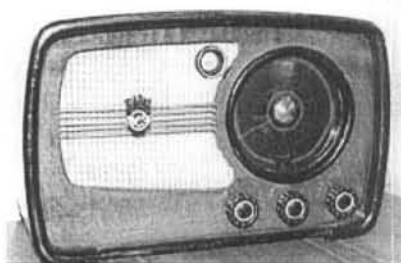
"Рига Т-755". Модель 1947 года. Рижский завод "Радиотехника" им. А.С. Попова.



"Минск". Модель 1946 года. Минский радиозавод им. Молотова.



"Ленинград". Модель 1946 года. Завод имени Козицкого.



"ВЭФСУПЕР М-557". Модель 1946 года. Рижский завод ВЭФ.



"ВЭФ М-697". Модель 1949 года. Рижский завод ВЭФ.



"АРЗ-49". Модель 1949 года. Александровский радиозавод.

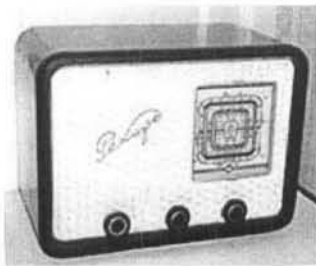


"Нева-49". Модель 1949 года. Ленинградский завод "Металлист".

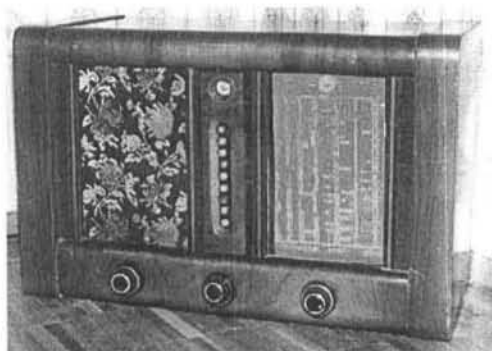
## Радиоприемные устройства выпуска 1950-х годов



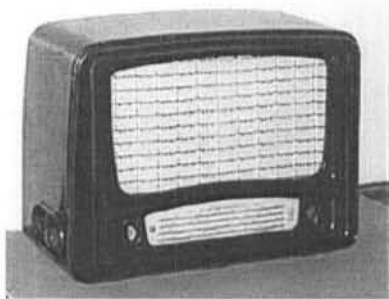
"Звезда-54". Модель 1954 года. Московский завод МЭМЗ.



"Рекорд-52". Модель 1952 года. Бердский радиозавод.



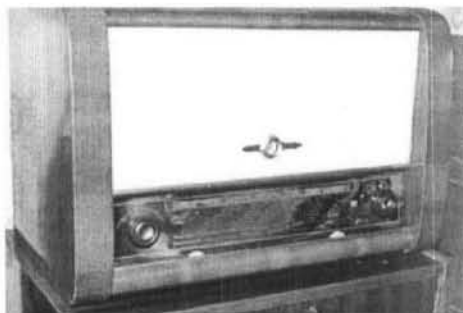
"Беларусь". Модель 1950 года. Минский радиозавод.



"Рига-6". Модель 1952 г. Рижский завод "Радиотехника" им. Попова.

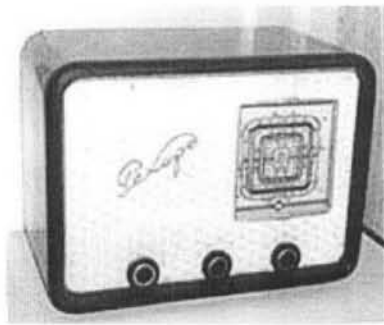


"Родина-52". Модель 1952 года. Воронежский завод "Электросигнал".



"Октябрь". Модель 1957 года. Ленинградский завод "Металлист".

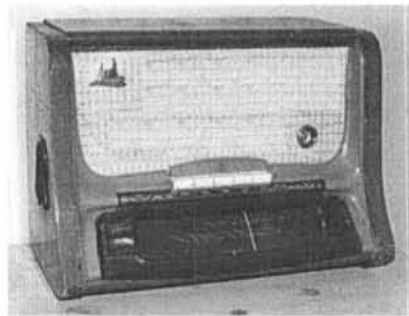




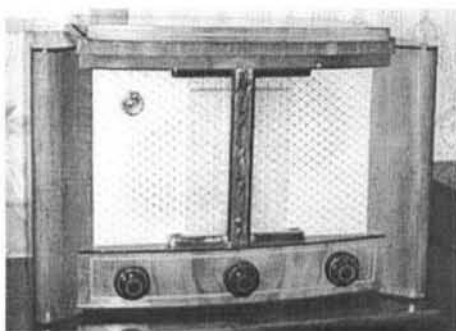
"Рекорд-52". Модель 1952 года. Бердский радиозавод.



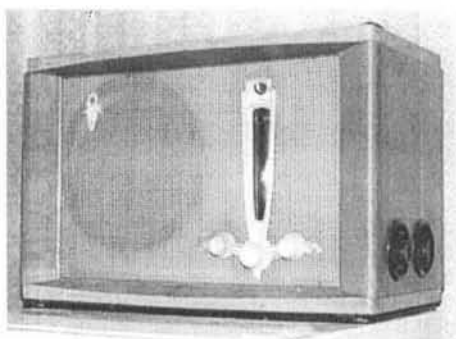
"Беларусь-53". Модель 1953 года. Минский радиозавод.



Радиола "Даугава". Модель 1955 года. Рижский завод "Радиотехника"



Радиола "Мир М-154". Модель 1954 года. Рижский завод "ВЭФ"



"Рига-10". Модель 1952 года. Рижский завод "Радиотехника".



"Фестиваль". Модель 1957 года. Рижский завод "Радиотехника" имени А.С. Попова.



"Искра-53". Модель 1953 г. Александровский радиозавод.



"Дорожный". Модель 1954 года. Воронежский радиозавод.



"Балтика-52". Модель 1952 года. Рижский завод ВЭФ.



Радиола "Урал-53". Модель 1953 года. Сарепульский завод им. Орджоникидзе.



"Волна". Модель 1957 г. Ижевский радиозавод.



"Турист". Модель 1955 г. Рижский завод ВЭФ.

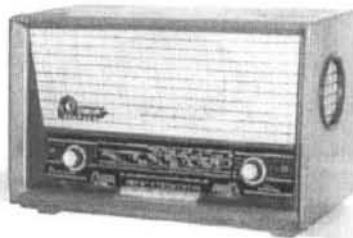
## Радиоприемные устройства выпуска 1960-х годов.



Радиола "Комета". Модель 1962 года. Сарапульский завод им. Орджоникидзе.



Радиола "Рекорд-61". Модель 1961 года. Бердский радиозавод.



"Дзинтарс". Модель 1960 года. Рижский завод "Радиотехника" им. Попова.



Радиола "Рассвет". Модель 1959 года. Муромский завод РИП.



"Муромец-62М". Модель 1962 года. Муромский завод РИП.



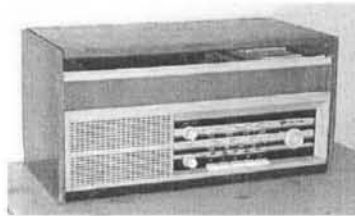
Радиола "Беларусь-62". Модель 1962 года. Минский радиозавод.



Радиола "Весна". Модель 1963 года. Муромский завод РИП.



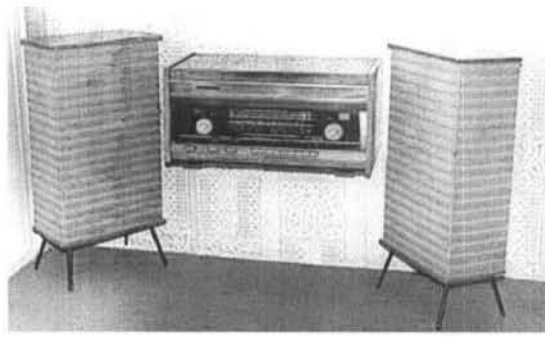
Магнитола "Рекорд". Модель 1966 года. Бердский радиозавод.



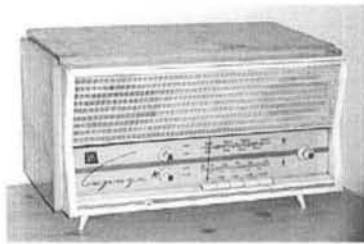
Магнитола "Фиалка". Модель 1968 года.



Радиола "Рекорд-66". Модель 1966 года. Бердский радиозавод.



Радиола "Ригонда-стерео". Модель 1964 года. Рижский завод "Радиотехника" им. Попова.



Радиола "Сириус-М". Разработка 1965 года. Ижевский радиозавод.



Радиола "Минск-61". Модель 1961 года. Минский радиозавод.





Радиола "Гамма-В" с цветомузыкальным устройством. Модель 1966 года.



Радиола "Серенада". Модель 1963 года. Владивостокский завод "Радиоприбор".



Радиола "Беларусь-103". Модель 1968 года. Минский радиозавод.

## Радиоприемные устройства выпуска 1970-х годов.



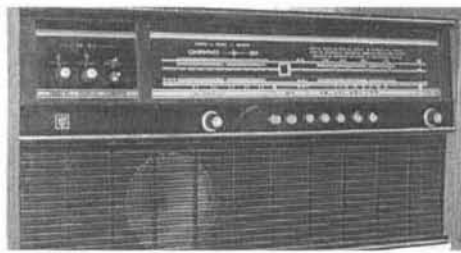
Стереофоническая радиола "Симфония-2М". Модель 1967 г. Рижский завод "Радиотехника" им. Попова.



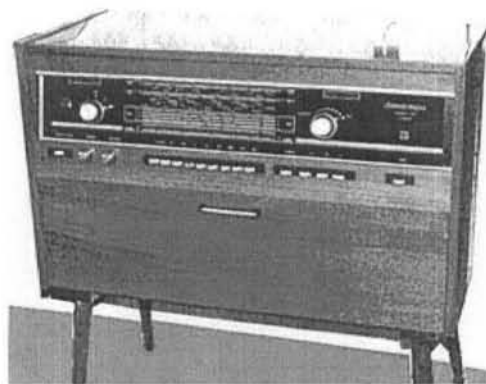
Радиола "Ригонда-102". Модель 1968 г. Рижский завод "Радиотехника" им. Попова.



Радиола "Рекорд-314". Модель 1969 г. Бердский радиозавод.



Радиола "Сириус-311". Модель г. Сарепульский радиозавод.



Стерефоническая радиола "Симфония-003". Рижский завод "Радиотехника" им. Попова.



Приемный блок радиокomплекса "Вега-003-стерео". Модель 1975 года. Бердский радиозавод.

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ**  
**ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЛАМПОВЫХ РПУ**

























	Александровский радиозавод
	Бакинский радиозавод
	Бердский радиозавод
	Вильнюсский электротехнический завод "Эльфа"
	Воронежский завод "Электросигнал"
	Воронежский радиозавод
	Владивостокский завод "Радиоприбор"
	Днепропетровский радиозавод
	Иркутский радиозавод
	Каунасский радиозавод
	Киевский радиозавод, ПО "Киевский радиозавод"
	Киевский завод "Маяк"
	Ленинградский завод им. Козицкого

	Ленинградский завод металлоизделий
	Минский радиозавод (им. Молотова)
	Московский радиозавод (Первый государственный электротехнический завод), МПО "Темп"
	Московский радиотехнический завод
	Московский завод "Красный Октябрь"
	Муромский завод РИП
	Новгородский радиозавод
	Новосибирский электромеханический завод
	Государственный электротехнический завод "ВЭФ" г. Рига
	Рижский радиозавод "Радиотехника" им. Попова, ПО "Радиотехника"
	Рижский электромеханический завод
	Сарапульский завод им. Орджоникидзе
	Саратовский завод "Знамя труда"
	Таллиннский завод "Пунане Рэт"







## ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>ESTEL ЭЛЕКТРОНИКА ОУ (НПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКА)</b> 10412, Эстония, Таллинн, ул. Теллискиви, 60А Тел.: (372)6541636 Факс: (372)6541640		<b>завод АНАР</b> 715622, Кыргызстан, Кочкор-Ата, Бишкек 15 Тел.: (66571) 91675 Факс: (095) 5313270
	<b>НИТИ-АВАНГАР</b> 195271, Россия, Санкт-Петербург, Кондратьевский пр-д, 72 Тел./факс: (812)5437676, 5446473		<b>АО АНГСТРЕМ</b> 103480, Россия, Москва, Зеленоград Тел.: (095) 5314906, 5319621 Факс.: (095) 5313270
	<b>завод АВРОРА</b> 400042, Россия, Волгоград, шоссе Авнаторов, 1 Тел.: (8442)393205 Факс: (8442)355073		<b>АО завод АНОД</b> 242630, Россия, Брянская обл., Дятьково, ул. Ленина, 182 Тел.: (08333)22405
	<b>КНПЦ АГРАФ</b> 129065, Россия, Москва, ул. Годовникова, 9 Тел.: (095) 9314215 Факс: (095) 2673115		<b>Арзамасский завод радиодеталей</b> 607220, Россия, Нижегородская обл., Арзамас, ул. Победы, 9 Тел.: (83147)21665 Факс: (83147)21842
	<b>завод АЗОН</b> 370012, Азербайджан, Баку, ул. Шариф-Заде, 241 Тел.: (8922)311997 Факс: (8922)311063		<b>завод БЕЛИТ</b> 211840, Беларусь, Витебская обл., Поставы, ул. Вокзальная, 5 Тел.: (02155)22038
	<b>АО завод АЙНУР</b> 720065, Кыргызстан, Бишкек, ул. Камчатская, 1-Б Тел./Факс: (3312)430459, 432931		<b>Бердский радиозавод</b> 633190, Россия, Новосибирская обл., Бердск, ул. Ленина, 89 Тел.: (36341)62573
	<b>Алагирский завод сопротивлений</b> 363200, Россия, Республика Северная Осетия, Алагир, ул. Льва Толстого, 202 Тел.: (86731)22225		<b>завод БИЛЛУР</b> 374703, Азербайджан, Гянджа, Шамхорское шоссе Тел.: (69522)40767
	<b>НПО АЛА-ТОО</b> 720054, Кыргызстан, Бишкек, просп. Чуй, 226 Тел.: (3312)254224 Факс: (3312)240922		<b>ПО БИНОМ</b> 362007, Россия, Республика Северная Осетия, Владикавказ, Кутузова, 104 Тел.: (86722) 50566 Факс: (86722) 50337
	<b>АОТ АЛИОТ</b> 396072, Россия, Нововоронеж, ул. Первомайская, 2 Тел.: (07364)24247 Факс: (07364)25334		<b>БОЛХОВСКИЙ ЗПП</b> 303140, Россия, Орловская обл., Болхов, ул. К.Маркса, 17 Тел.: (08640)21745
	<b>ОАО АЛМАЗ</b> 393170, Россия, Тамбовская обл., Котовск, ул. Свободы, 1 Тел.: (07541)32922 Факс: (07541)20865		<b>АОТ завод ВЕКТОР</b> 161300, Россия, Псковская обл., Остров, ул. К.Маркса, 11 Тел.: (61152)22271 Факс: (81152)24720
	<b>РЗПП АО АЛЬФА</b> LV-1006, Латвия, Рига, ул. Ропажу, 140 Тел.: (013)2520039 Факс: (013)7551533		<b>Вильнюсский завод радиоизмерительных приборов</b> 232600, Литва, Вильнюс, Шеенченко, 16 Тел.: (0122) 632221 Факс: (0122) 263434
	<b>АОТ АМФИ-ЛАКОНД</b> 167416, Россия, Ленинградская обл., Волховский р-н, Новая Ладога, ул. Суворова, 47 Тел.: (81263)31602 Факс: (61263)30115		<b>АО ВИЛЬНЯУС ВЕНТА</b> 2057, Литва, Вильнюс, Атейтес, 10 Тел.: (0122) 775911 Факс: (0122) 770877

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

























Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>АО ВИЛЬНЮС ВИНГИС</b> 2600, Литва, Вильнюс, пр. Саванорю, 176 Тел: (0122) 392466 Факс: (0122) 392555		<b>ТОО ГЕЛИОН</b> 390000, Россия, Рязань, ул. Новая, 55 Тел.: (0912) 930143 Факс: (0912) 930234
	<b>завод ВИСМУТ</b> 431460, Россия, Республика Мордовия, Рузаевка, ул. Льва Толстого, 7 Тел.: (83451) 35100 Факс: (83451) 35990		<b>НИИ ГИРИКОНД</b> 194223, Россия, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, 10 Тел.: (812) 2471563 Факс: (812) 5526057
	<b>АОХТ завод ВИТОК</b> 357120, Россия, Карачаево-Черкесская Республика, аул Хабез, ул. Умара Хабеева, 2 Тел.: 21272		<b>завод ГРАВИТОН</b> 274031, Украина, Черновцы, ул. Русская, 246 Тел.: (03722) 26323 Факс: (03722) 60561
	<b>завод ВИТОН</b> 194296, Россия, С.-Петербург, Поэтический бул., 2 Тел.: (812) 5973820 Факс: (812) 5970737		<b>НИИ ДЕЛЬТА</b> 105122, Россия, Москва, Щелковское ш., 2 Тел.: (095) 3650996 Факс: (095) 1655011
	<b>АО Владикавказский электроламповый завод</b> 362035, Россия, Республика Северная Осетия, Владикавказ, ул. Московская, 8 Тел.: (86722) 45050		<b>ДЕТЕСТ</b> Россия, Москва Тел.: (095) 4042790, 4032767
	<b>ОАО Владыкинский механический завод</b> 127236, Россия, Москва, Дмитровское шоссе, 56 Тел.: (095) 4866473 Факс: (095) 4625647		<b>ПО ДИПОЛЬ</b> 378630, Армения, Камо, ул. Азатуляна, 1 Тел.: (86564) 26456
	<b>Воронежский завод радиодеталей</b> 394068, Россия, Воронеж, ул. Дружинников, 1 Тел.: (0732) 160759 Факс: (0732) 162810		<b>АО ДИСК</b> 303800, Россия, Саратовская обл., Ливны, ул. Елецкая, 56 Тел. (08677) 21628
	<b>НПП ВОСТОК</b> 630075, Россия, Новосибирск, ул. Дуси Ковальчук, 276 Тел.: (3832) 287046 Факс: (3832) 264658		<b>ПО ДНЕПР</b> 325026, Украина, Херсон, ул. Рабская, 66 Тел.: (05522) 26176
	<b>ГП ВОСХОД</b> 248014, Россия, Калуга, Грабневское шоссе, 60-А Тел.: (08422) 72933 факс: (08422) 35670		<b>Ереванский релейный завод</b> 375014, Армения, Ереван, просп. Азатуни, 24 Тел.: (6652) 292125
	<b>ГИЦ ВЭИ</b> 111250, Россия, Москва, ул. Красноказарменная, 12 Тел.: (095) 3625506 Факс: (095) 3625300 E-mail: kozlov@dp.vai.msk.su		<b>НПО ЗЕНИТ</b> 103469, Россия, Москва, Зеленоград Тел.: (095) 5351620 Факс: (095) 5345916
	<b>завод ПО ГАЗОТРОН</b> 286022, Украина, Ровно, ул. Гегарина, 39 Тел.: (03600) 24026		<b>ПО ЗНАМЯ</b> 314002, Украина, Полтава, ул. Автобазовская, 2/9 Тел.: (05322) 30124 Факс: (05322) 31066
	<b>завод ПО ГАММА</b> 330090, Украина, Запорожье, просп. Маяковского, 11 Тел.: (0612) 333535 Факс: (0612) 332113		<b>завод ЗОНД</b> 425110, Россия, Республика Марий Эл, Звенигово, Тел.: (83645) 91355 Факс: (83645) 91500

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**
























Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>Зубово-Полянский завод радиодеталей</b> 431000, Россия, Республика Мордовия, Зубова Поляна, ул. Новикова-Прибыля, 35 Тел.: (83456)21150		<b>АООТ ИСЕТЬ</b> 623425, Россия, Свердловская обл., Каменск-Уральский, Исеть Тел.: (34378)35783 Факс: (34378)32159
	<b>АООТ завод электровакуумных приборов ЗЭТА</b> 141980, Россия, Московская обл., Талдомский р-н, пгт. Запрудня, Тел.: (095)5572470 Факс: (095)5672478		<b>АО ИСКРА</b> 432030, Россия, Ульяновская обл., ул. Релина, 2 Тел.: (8422)349370 Факс: (8422)344656
	<b>ОАО Ижевский радиозавод</b> 428034, Россия, Республика Удмуртия, Ижевск, ул. Базисная, 19 Тел.: (3412)758566 Факс: (3412)758555		<b>ГНПП ИСТОК</b> 141120, Россия, Московская обл., Фрязино, ул. Вокзальная, 1а Тел.: (095)4658023 Факс: (095)4658666
	<b>завод ИЗМЕРИТЕЛЬ</b> 274023, Украина, Черновцы, ул. Пчелки, 5 Тел.: (03722)22018 Факс: (03722)50950		<b>завод КАМЕРТОН</b> 225710, Беларусь, Брестская обл., Лисск, ул. Брестская, 137 Тел.: (01653)41580 Факс: (01653)41664
	<b>ПО ИЗОТОП</b> 424023, Россия, Республика Марий Эл, Йошкар-Ола, ул. Суворова, 26 Тел.: (63622)63396		<b>завод КАРС</b> 377610, Армения, Артик, Тел.: (88544)21624
	<b>завод ИЗОТРОН</b> 291300, Беларусь, Гродненская обл., Лида, ул. Качана, 19 Тел.: (01561)20536 Факс: (01561)27563		<b>ОАО КАСКАД</b> 357100, Россия, Карачаево-Черкесская Республика, Черкесск, Северная часть Тел.: (876)43976 Факс: (876)44077
	<b>АО ИЗУМРУД</b> 355013, Россия, Ставрополь, ул. Апанасенковская, 4 Тел.: (86522)56767		<b>завод КАТИОН</b> 260016, Украина, Хмельницкий, ул. Тернопольская, 19 Тел.: (03622)21105 Факс: (03622)22395
	<b>завод ИМПУЛЬС</b> 257000, Украина, Черкассы, ул. Сумгайтская, 10 Тел.: (0472)551610		<b>завод КВАДР</b> 251060, Украина, Черниговская обл., Борзна, ул. К.Маркса, 113 Тел.: (04853)21174
	<b>АО АЛЬФАИНВЕРТОР</b> LV-1063, ЛАТВИЯ, РИГА, ул. Маскава, 240 Тел.: (0132)251628 Факс: (0132)251626		<b>ОАО КВАЗАР</b> 254136, Украина, Киев, ул. Северо-Сырская, 1 Тел.: (38044)4346944 Факс: (38044)4346643
	<b>завод ИНДУКТОР</b> 284006, Украина, Ивано-Франковск, ул. Максимовича, 15 Тел.: (03400)44102		<b>АО КВАЗАР-МИКРО ТЕХНО</b> 252078, Украина, Киев, а/л 21 Тел.: (044)4429458 Факс: (044)4348825
	<b>НПО ИНТЕГРАЛ</b> 220064, Беларусь, Минск, пл. Казинца Тел.: (017)2773051 Факс: (017)2782031		<b>АООТ КВАНТ</b> 103460, Россия, Москва, Зеленоград Тел.: (095)5340636 Факс: (095)5365600
	<b>Иркутский релейный завод</b> 664075, Россия, Иркутск, ул. Байкальская, 239 Тел.: (3952)235745		<b>завод КВАНТОР</b> 283630, Украина, Тернопольская обл., Збараж, ул. Данила Галицкого, 58 Тел.: (03550)21532 Факс: (03550)22386



**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>ПО КВАРЦ</b> 274032, Украина, Черновицы, ул. Ленина, 246 Тел.: (03722) 42409		<b>завод КОНТИНЕНТ</b> 322451, Украина, Днепропетровская обл., пгт. Зеленодольск, ул. Энергетическая, 19 Тел.: (05655) 62080 Факс: (05655) 91362
	<b>завод КВАРЦИТ</b> 322296, Украина, Днепропетровская обл., Орджоникидзе, ул. Уральская, 1-А Тел.: (05667) 41192		<b>завод КОПИР</b> 425300, Россия, Республика Марий Эл, Козьмодемьянск, ул. Гагарина, 10 Тел.: (83632) 91149 Факс: (83632) 91149
	<b>Квасовский филиал завода КОНДЕНСАТОР</b> 295802, Украина, Закарпатская обл., Раховский р-н, с. Кваси, Тел.: 22421		<b>АО завод КРАСНАЯ ЗАРЯ</b> 194044, Россия, Санкт-Петербург, Б-Самсоновский пр-т, 60 Тел.: (812) 5425353 Факс: (812) 5418369
	<b>АО КЕРМЕТ</b> 442250, Россия, Пензенская обл., Белинский, ул. 12 Декабря, 70 Тел.: (84153) 21189		<b>завод КРАСНЫЙ ЛУЧ</b> 349318, Украина, Луганская обл., Красный Луч, Тел.: (06432) 30355
	<b>ПО КЕЧАРК</b> 376551, Армения, Раздан, мкрпн 47 Тел.: (06567) 22264 Факс: (06567) 22264		<b>ЗАО ГРУППА-КРЕМНИЙ</b> 241037, Россия, Брянск, ул. Красноармейская, 103 Тел.: (0832) 419103 Факс: (0832) 414214
	<b>ПО КИНЕСКОП</b> 290016, Украина, Львов, ул. Турганева, 73 Тел.: (0322) 353220 Факс: (044) 2257211		<b>завод КРИПТОН при НИИ радиокомпонентов</b> 111024, Россия, Москва, Андроновское шоссе, 26 Тел.: (095) 2731611
	<b>КНИИМП</b> 254136, Украина, Киев, ул. Северо-Сырецкая, 1 Тел.: (044) 4348648 Факс: (044) 4348600		<b>КО КРИСТАЛЛ</b> 254136, Украина, Киев, ул. Северо-Сырецкая, 3 Тел.: (044) 4346244 Факс: (044) 4421066
	<b>ОАО НПО КОМПЛЕКС</b> 173001, Россия, Новгород, ул. Великая, 20 Тел.: (81622) 72611 Факс: (81622) 76189		<b>завод КУЗБАССРАДИО</b> 652600, Россия, Кемеровская обл., Белово, ул. Чкалова, 14 Тел.: (38452) 22515 Факс: (38452) 21532
	<b>ПО КОННЕКТОР</b> 310140, Украина, Харьков, просп. Гагарина, 98 Тел.: (0572) 524020 Факс: (0572) 272760		<b>Кузнецкий завод конденсаторов</b> 442500, Россия, Пензенская обл., Кузнецк, ул. Гражданская, 66 Тел.: (84157) +24951 Факс: (84157) +24403
	<b>АО КОНТАКТ</b> 315130, Украина, Полтавская обл., Зеньков, ул. Щорса, 12 Тел.: (05353) 31656 Факс: (05353) 31654		<b>Кузнецкий завод приборов и ферритов</b> 442500, Россия, Пензенская обл., Кузнецк, ул. Белинского, 4 Тел.: (84157) 42533
	<b>ОАО КОНТАКТ</b> 424026, Россия, Республика Марий Эл, Йошкар-Ола, ул. К.Маркса, 133 Тел.: (8362) 596692 Факс: (8362) 553664		<b>АООТ КУЛОН</b> 195176, Россия, Санкт-Петербург, просп. Лискаревский, 28 Тел.: (812) 2252727 Факс: (812) 2252666
	<b>НПО КОНТАКТ</b> 410066, Россия, Саратов, ул. 8-я Дачная Тел.: (8452) 133352 Факс: (8452) 132194		<b>Ленкораньский завод конденсаторов</b> 373730, Азербайджан, Ленкорань, ул. Строительная, 13 Тел.: (89271) 53642

























**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>ПО ЛИСМА</b> 430034, Россия, Республика Мордовия, Саранск, шоссе Светотехников, 5 Тел.: (83422)43284 Факс: (8342)171360		<b>ОАО МИКРООМ</b> 357340, Россия, Ставропольский край, Лермонтов, ул. Комсомольская, 13 Тел.: (86535)22669 Факс: (86535)22869
	<b>ОАО ЛИТИЙ</b> 241020, Россия, Брянск, Московский пр., 106 Тел.: (08322) 37338 Факс: (08322) 30115		<b>ПО МИКРОПРИБОР</b> 290014, Украина, Львов, ул. Нищинского, 35 Тел.: (0322) 799443, 799459
	<b>АО ЛТАВА</b> 314002, Украина, Полтава, ул. Розы Люксембург, 72 Тел.: (05322)72970 Факс: (05322)73475		<b>НПО МИКРОПРОВОД</b> 277060, Молдова, Кишинев, ул. Тимошенко, 139 Тел.: (0422) 550101
	<b>завод МАГМА</b> 152900, Россия, Ярославская обл., Рыбинск, Ярославский тракт, 68 Тел.: (0855)283900 Факс: (0855)262675		<b>НПО МИОН</b> 380059, Грузия, Тбилиси, ул. Лагидае, 6 Тел.: (8832)518662 Факс: (8832)512053
	<b>АООТ МАГНЕТОН</b> 194223, Россия, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, 9 Тел.: (812)2475569 Факс: (612)5520305		<b>ОАО КОРАЛЛ завод МОДУЛЬ</b> 245000 Беларусь, Гомель, ул. Лелашинского, 7 Тел.: (0232)565208 Факс: (0232)572248
	<b>Кишиневский завод МЕЗОН</b> 277067, Молдова, Кишинев, Московский просп., 21 Тел.: (0422)444142		<b>ПО МОНОЛИТ</b> 210604, Беларусь, Витебск, ул. Горького, 145 Тел.: (02122) 332932 Факс: (02122) 337502
	<b>Санкт-Петербургское АООТ завод МЕЗОН</b> 194175, Россия, Санкт-Петербург, просп. Б. Сампсониевский, 28 Тел.: (812)5420298 Факс: (812)5425041		<b>АО МОРИОН</b> 199155, Россия, С.-Петербург, пр. Кима, 13-а Тел.: (812) 3501170 Факс: (812)3507280 E-mail: kvarc@maatak.msk.
	<b>ОАО завод МЕТЕОР</b> 404130, Россия, Волгоградская обл., Волжский, ул. Логинова, 23 Тел.: (8443)342248 Факс: (8443)342390		<b>АО МЭКОН (Можгинский завод радиодеталей)</b> 427760, Россия, Республика Удмуртия, Можга, ул. Устюжанина, 5 Тел.: (34139)23938 Факс: (34139)23781
	<b>ОАО МЕХАНИЧЕСКИЙ завод</b> 349305, Украина, Луганская обл., Красный Луч, ул. Основная, 10 Тел.: (06432)42926, 22621 Факс: (06432)42928		<b>ПО МЭЛЗ</b> 105023, Россия, Москва, ул. Электрозаводская, 23 Тел.: (095) 9621726 Факс: (095) 9836577
	<b>Ташкентский завод МИКОНД</b> 700089, Узбекистан, Ташкент, ул. 50 лет Профсоюзам, 51 Тел.: (3712)480270 Факс: (3712)481827		<b>Нальчикский электроввакуумный завод</b> 360603, Россия, Республика Кабардино-Балкария, Нальчик, ул. Мусухаева, 1 Тел.: (86622)53214 Факс: (86622)52556
	<b>ПО МИКРОКОМПОНЕНТ</b> 357190, Россия, Ставропольский край, Карачаевск, ул. Ланина, 3 Тел.: (08335) 22080		<b>ПО НЕЙРОН</b> 375079, Армения, Ереван, Микояна, 17 Тел.: (5652) 391500, 633177
	<b>АООТ завод МИКРОН</b> 103480, Россия, Москва, Зеленоград Тел.: (095)5351509 Факс: (095)5356264		<b>Инсарский завод НЕОН</b> 431430, Россия, Республика Мордовия, Инсар, ул. Пугачева, 8 Тел.: (83449)21180 Факс: (83449)21237

























**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>НПП НЭПП с ОКС</b> 630082, Россия, Новосибирск, ул. Дачная, 80 Тел.: (3832)262900 Факс: (3832)258479		<b>Новосибирское ПО ОКСИД</b> 630102, Россия, Новосибирск, ул. Кирова, 52 Тел.: (3832)661150
	<b>АООТ НИГ</b> 376450, Армения, Аваран, ул. Баграмяна, 1, Тел.: (885520)4277		<b>ГП ОКТАВА</b> 630049, Россия, Новосибирск, Красный просп., 220 Тел.: (3832) 267466, 287153
	завод при Томском <b>НИИ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ</b> 634034, Россия, Томск, ул. Красноармейская, 99-А Тел.: (3822)443141 Факс: (3622)445669		<b>Винницкий завод АО ОКТАБЕРЬ</b> 287100, Украина, Винница, ул. Ватутина, 18 Тел.: (04322)50461 Факс: (04322)76888
	<b>ПЕНЗЕНСКИЙ НИИ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ</b> 440000, Россия, Пенза, ул. Каракозова, 44 Тел.: (8412)648140 Факс: (8412)645825		<b>ПО ОКТАБЕРЬ</b> 629400, Россия, Екатеринбургская обл., Каменск-Уральский Тел.: (34376) 31600 Факс: (34376) 36372
	<b>Николаевский трансформаторный завод</b> 327028, Украина, Николаев, ул. Гмирева, 8 Тел.: (0510)230127		<b>Яленаканский завод резисторов ОМЕГА</b> 377503, Армения, Эюмри, ул. Азизбекова, 6 Тел.: (86569)71465
	<b>ОАО НИКОНД</b> 327057, Украина, Николаев, ул. Электронная, 81 Тел.: (0512)231171 Факс: (0512)660002		<b>ПО ОМЕГА</b> 243200, Россия, Брянская обл., Унеча, ул. Крупской, 12 Тел.: (08351)21323 Факс: (08351)22103
	<b>Новгородский завод конденсаторов</b> 173001, Россия, Новгород, пер. Базовый, 17 Тел.: (81600)27764 Факс: (81600)96151		<b>Омский радиозавод им. А.С.Полова</b> 644009, Россия, Омск, ул. 10 Лет Октября, 195 Тел.: (3812)334381
	<b>ОАО Новосибирский завод конденсаторов</b> 630096, Россия, Новосибирск-98, ул. Часовая, 6 Тел.: (3832)451342 Факс: (3832)450137		<b>АО завод ОПТРОН</b> 105316, Россия, Москва, ул. Щербаковская, 53 Тел.: (095)9696460 Факс: (095)3651552
	<b>Новосибирский электровакуумный завод СОЮЗ (НЭВЗ)</b> 630049, Россия, Новосибирск, просп. Красный, 223 Тел.: (3832)262800 Факс: (3832)258764		<b>АО ОПТРОН</b> 355029, Россия, Ставрополь, ул. Ленина, 431 Тел.: (8652)60796 Факс: (8652)60932
	<b>Волочинский завод НОМИНАЛ</b> 281370, Украина, Хмельницкая обл., Волочинск, ул. Войкова, 1 Тел.: (03645)21381 Факс: (03645)21959		<b>ОАО ОРБИТА</b> 430904, Россия, Республика Мордовия, Саранск, пос. Ялга Тел.: (8342)175093 Факс: (8342)30822
	завод <b>НУКЛОНАС</b> 235419, Лигва, Шауляй, Архитекту, 1 Тел.: (01214) 51131 Факс: (01214) 50280		<b>АО Орловский завод электронных приборов (ОРЭЭП)</b> 302000, Россия, Орел, Наугорской шоссе, 5 Тел.: (08500)94654 Факс: (08500)96308
	<b>АО НУР</b> 715603, Кыргызстан, Джалал-Абад, ул. Чехова, 15 Тел.: (33722)50131, 32403 Факс: (33722)50132		<b>НИИ ГРП ПЛАЗМА</b> 390023, Россия, Рязань, ул. Циолковского, 24 Тел.: (0312)449052 Факс: (0312)440651

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>АО ПЛАНЕТА</b> 173004, Россия, Новгород, ул. Федоровский ручей, 2/13 Тел.: (81622) 30275 Факс: (81622) 31736; 33266		<b>АО ПРОГРЕСС</b> 169405, Россия, Республика Коми, Ухта, пос. Водный, ул. Ленина, 5 Тел.: (82147) 68022 Факс: (82147) 61666
	завод при НИИ ПЛАТАН 141120, Россия, Московская обл., Фрязино, пр. Заводской, 2 Тел.: (095) 4658627 Факс: (095) 4658673		<b>НИИМА ПРОГРЕСС</b> 125163, Россия, Москва, пр-д Черепановых, 54 Тел.: (0172) 1530181 Факс: (0172) 1530161 E-mail: niima@niima.msk.su
	<b>АО ПЛУТОН</b> 107120, Россия, Москва, ул. Нижние Сыромятники, 11 Тел.: (095) 9166701 Факс: (095) 9161920		<b>ЗАО ПРОТОН</b> 302027, Россия, Орел, ул. Лескова, 19 Тел.: (0862) 410190 Факс: (0862) 410450
	<b>АО Первый Московский завод радиодеталей</b> 123436, Россия, Москва, пр. 1-й Волоколамский, 10 Тел.: (095) 1940083 Факс: (095) 1966940		<b>Прохладненский ЗПП</b> 361000, Россия, Республика Кабардино-Балкария, Прохладный, ул. Ленина, 104 Тел.: (86631) 52261, 52125
	<b>ПО ПОЗИСТОР</b> 378510, Армения, Абовян, ул. Севани, 11 Тел.: (66561) 285355		<b>Пружнский завод радиодеталей</b> 225140, Беларусь, Брестская обл., Пружаны, ул. Красноармейская, 81 Тел.: (01632) 71219 Факс: (01632) 23526
	Санкт-Петербургское <b>АО ПОЗИТРОН</b> 194223, Россия, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, 10 Тел.: (812) 5526445 Факс: 5526081		<b>АО Псковский завод радиодеталей</b> 180007, Россия, Псков, ул. М. Горького, 1 Тел.: (8122) 43592 Факс: (8122) 65414
	<b>АО ПОЛИДЕКС</b> 121099, Россия, Москва, Новинский бул., 186 Тел.: (095) 2831096 Факс: (095) 2631096		<b>ГП НИИ ПУЛЬСАР</b> 105187, Россия, Москва, Окружной пр., 27 Тел.: (095) 2854926 Факс: (095) 3665563
	<b>ПО ПОЛИКОНД</b> 390046, Россия, Рязань, ул. Новая, 53 Тел.: (0912) 444472, 449206		завод <b>ПБЭЗО</b> 105023, Россия, Москва, ул. Буженинова, 16 Тел.: (095) 9632663 Факс: (095) 9632666
	<b>НИИ ПОЛЮС</b> 117342, Россия, Москва, ул. Введенского, 3 Тел.: (095) 3300365 Факс: (095) 3330003		<b>ПО РАДИАН</b> 664048, Россия, Иркутск, Р. Люксембург, 164 Тел.: (3952) 450633 Факс: (3952) 451054
	Львовский завод <b>ПОЛЯРОН</b> 290619, Украина, Львов, ул. Угорская, 14 Тел.: (0322) 426507, 420466		<b>АО НПР РАДИЙ</b> 125057, Россия, Москва, ул. Часовая, 28 Тел.: (095) 1511521 Факс: (095) 1526914
	Козьмодемьянский завод <b>ПОТЕНЦИАЛ</b> 425300, Россия, Республика Марий Эл, Козьмодемьянск, ул. Юбилейная, 15 Тел.: (83632) 91336, 91769		Харьковское <b>ПО РАДИОРЕЛЕ</b> 310105, Украина, Харьков, просп. Гагарина, 161 Тел.: (0572) 529181 Факс: (0572) 524047, 514047
	Запорожское <b>ПО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ</b> 330000, Украина, Запорожье, Днепропетровское шоссе, 69 Тел.: (0612) 527131 Факс: (0612) 520171		Дербентский завод <b>РАДИОЭЛЕМЕНТ</b> 368603, Россия, Республика Дагестан, Дербент, ул. Строительная, 3 Тел.: (87241) 21069, 21062
























**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>завод РЕЗИСТОР</b> 378310, Армения, Эчмиадин, ул. Карчикяна, 1 Тел.: (88559)53428 Факс: (8852)251451		<b>ДПС АТУРН-МИКРО</b> 252660, Украина, Киев-146, ул. 50 лет Октября, 2-Б Тел.: (044)4760581 Факс: (044)4776208
	<b>Санкт-Петербургское АОЗТ завод РЕКОНД</b> 194223, Россия, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, 10 Тел.: (812)5523760 Факс: (812)5529290		<b>АОЗТ СВЕТЛАНА</b> 194156, Россия, Санкт-Петербург, пр. Энгельса, 27 Тел.: (812)5649372 Факс: (812)5537061
	<b>ОАО РЕЛЕ</b> 243240, Россия, Брянской обл., Стародуб, ул. Калинина, 15 Тел.: (08348)22307 Факс: (08346)22555		<b>АОЗТ СЕВЕРНАЯ ЗАРЯ</b> 194100, Россия, С.-Петербург, ул. Кантмировская, 7 Тел.: (812) 2456491 Факс: (812) 2454278
	<b>ОАО РЕОМ</b> 270003, Украина, Одесса, ул. Атамана Головацкого, 84 Тел.: (0482)233271 Факс: (0462)231023		<b>Северодонецкий завод сопротивлений</b> 349940, Украина, Луганская обл., Северодонецк, ул. Новикова, 4 Тел.: (06452)40241 Факс: (06452)26079
	<b>Богородицкий завод РЕСУРС</b> 301800, Россия, тульская обл., Богородицк. Тел.: (06761)20322 Факс: (06761)52243		<b>ЗАО СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ лтд</b> 196135, Россия, Санкт-Петербург, а/я 207 Тел./факс: (812)2963897
	<b>АОЗТ РЕФЛЕКТОР</b> 410033, Россия, Саратов, просп. 50-Летия Октября, 101 Тел.: (6452)133296 Факс: (6452)133298		<b>ОАО СЕЙМ</b> 245720, Украина, Сумская обл., Путивль, ул. Кирова, 39 Тел.: (05442)91361, 91336 Факс: (05442)91361
	<b>Воронежское СКБ РИКОМ</b> 394066, Россия, Воронеж, ул. Дружинников, 1 Тел.: (0732)163560		<b>НПК СИГНАЛ</b> 220014, Беларусь, Минск, ул. С.Ковалевской, 5 Тел.: (0172) 263734 Факс: (0172) 263155
	<b>Ивано-Франковское АОЗТ РОДОИ</b> 264006, Украина, Ивано-Франковск, ул. Ворчишка, 225 Тел.: (03400)93220 Факс: (03400)32223		<b>АОЗТ НПП СИЛАР</b> 194223, Россия, Санкт-Петербург, просп. Мориса Тореза, 66 Тел.: (812)5529274 Факс: (812)5523197
	<b>Рязанский завод металлокерамических приборов</b> 390000, Россия, Рязань, ул. Нораж, 55 Тел.: (0912)448849 Факс: (0912)441970		<b>НПЦ СИТ</b> 241037, Россия, Брянск, ул. Красноармейская, 103 Тел.: (0634) 414985 Факс: (0634) 414249
	<b>Рязанский завод электронных приборов</b> 390000, Россия, Рязань, пр. Яблочкова, 5 Тел.: (0912)770612 Факс: (0912)440414, (095)9730090		<b>завод СПИРАЛЬ</b> 357140, Россия, Карачаево-Черкесская Республика, ст. Зеленоцукская, ул. Лесная, 49 Тел.: (67676)91331, 91275
	<b>НПП САЛФИР</b> 105318, Россия, Москва, ул. Щербаковская, 53 Тел.: (095) 3660547 Факс: (095) 3651552		<b>Хабаровский завод СПЛАВ</b> 680033, Россия, Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 204 Тел.: (4212)352652 Факс: (4212)278196
	<b>Саранский завод точных приборов</b> 430003, Россия, Республика Мордовия, Саранск, ул. Рабочая, 111 Тел.: (83422)42490, 47139		<b>Московский завод СТАРТ</b> 107066, Россия, Москва, ул. Новорязанская, 31/7 Тел.: (095)2613413 Факс: (095)2656682

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>НПП СТАРТ</b> 173000, Россия, Новгород, ул. Нехинская, 55 Тел.: (81622)98008 Факс: (81622)20940		<b>ГП завод ТРАНЗИСТОР</b> 220054, Беларусь, Минск, ул. Корженевского Тел.: (017)2784211 Факс: (017)2782917
	<b>ПО ТАНТАЛ</b> 410033, Россия, Саратов, просп. 50-Летия Октября Тел.: (8452)133168, 133652		<b>АО ТРАНСВИТ</b> 173001, Россия, Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, 51 Тел.: (8160)77094
	<b>Тбилисский завод разъемов</b> 380065, Грузия, Тбилиси, ул. Марнеульская, 37 Тел.: (8932)723120, 723102		<b>завод ТЭПЭЛ</b> 292243, Украина, Львовская обл., Великие Мосты Тел.: 65231, 65346
	<b>НПК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР,</b> 103498, Россия, Москва, Зеленоград, МИЗТ Тел.: (095)5343421 Факс: (095)9132192		<b>Ульяновский радиоламповый завод</b> 432028, Россия, Ульяновск, ул. Октябрьская Тел.: (8422)384592 Факс: (8422)364931
	<b>Псковский завод керамических конденсаторов ТИКОНД</b> 180020, Россия, Псков, ул. Ижорского Батальона, 24 Тел.: (81122)24464, 32928		<b>Уральский центр микроэлектроники</b> 620075, Россия, Екатеринбург, ул. М.-Сибиряка, 145 Тел.: (3432) 569378 Факс: (3432) 559014
	<b>завод ТИРА</b> 272300, Украина, Одесская обл., Белгород-Днестровский, ул. Кишиневская, 32 Тел.: (04849)22777 Факс: (04849)31815		<b>Уфимский электроламповый завод</b> 450029, Россия, Республика Башкортостан, Уфа, ул. Юбилейная, 1 Тел.: (3472)425212
	<b>Антрацитовское ПО ТИТАН</b> 349240, Украина, Луганская обл., Антрацит, ул. Петровская, 92 Тел.: (06431)37147 Факс: (06431)87035		<b>Смоленское НПО ФЕНИКС</b> 214020, Россия, Смоленск, ул. Шаеченко, 86 Тел.: (0810)510967
	<b>АООТ Томилинский ЗПП</b> 140070, Россия, Московская обл., Люберецкий р-н, пгт. Томилино, Тел.: (095)5544256 Факс: (095)5571581		<b>ООО ФЕРФИТ</b> 195084, Россия, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, 8 Тел.: (812)2948411 Факс: (812)2983791
	<b>Томский электроламповый завод</b> 634004, Россия, Томск, просп. Кирова, 5 Тел.: (3822)444602 Факс: (3822)442025		<b>АО ФИЗИКА</b> 113587, Россия, Москва, Варшавское ш., 1256 Тел.: (095)3814517, 3829592
	<b>FAO ТОНДИ-ЭЛЕКТРОНИКА</b> EE0107, Эстония, Таллин, Пярнусское ш., 142 Тел.: (0142) 555824 Факс: (0142) 557494		<b>ОАО ФОНОН</b> 107076, Россия, Москва, ул. Краснобогатырская, 44 Тел.: (095)9752157 Факс: (095)9752157, 2892600
	<b>ГНПВ ТОРНИЙ</b> 117393, Россия, Москва, ул. Обручева, 52 Тел.: (095) 3322941 Факс: (095) 3326466		<b>НПФ ФОРМ</b> 121355, Россия, Москва, ул. Ив. Франко, 4 Тел.: (095) 1447944 Факс: (095) 1451175
	<b>НПО ТРАНЗИСТОР</b> 375026, Армения, Ереван, Орджоникидзе, 41 Тел.: (8852) 444390 Факс: (8852) 448910		<b>ЗАО ФОТАР</b> 105318, Россия, Москва, ул. Щербаклевская, 53 Тел.: (095) 3661729 Факс: (095) 3660733

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>ПО ФОТОН</b> 700047, Узбекистан, Ташкент, ул. Мовароунахр, 13 Тел.: (3712) 335516 Факс: (3712) 335516		<b>ОАО ЭЛЕКТРОВЫПРЯМИТЕЛЬ</b> 430001, Россия, Республика Мордовия, Саранск, ул. Пролетарская, 126 Тел.: (8342) 170430 Факс: (8342) 171664
	<b>ОКБ ФОТОН</b> 700047, Узбекистан, Ташкент, ул. Мовароунахр, 13 Тел.: (3712) 363435 Факс: (3712) 360984		<b>ЗАВОД ЭЛЕКТРОДЕТАЛЬ</b> 242500, Россия, Брянская обл., Карачев, ул. Горького, 1 Тел.: (08335) 23352 Факс: (08335) 21896
	<b>АО Московский завод ХРОМАТРОН</b> 105523, Россия, Москва, Щелковское ш., 100 Тел.: (095) 4660393 Факс: (095) 4666055		<b>ПО ЭЛЕКТРОЛИТ</b> 301774, Россия, Тульская обл., Северо-Задонск, ул. Мичурина, 1 Тел.: 51627, 51627 доб. 355, 351
	<b>завод ЦВЕТРОН</b> 224011, Беларусь, Брест, ул. Карьерная, 11 Тел.: (0152) 422070 Факс: (0152) 410958		<b>АО ЭЛЕКТРОМОДУЛЬ</b> 222310, Беларусь, Минская обл., Молодечно, ул. Вялики Гасуинец, 143 Тел.: (01773) 60877 Факс: (01773) 52687
	<b>НПО ЦИРКОН</b> 440000, Россия, Пенза, ул. Каракизова, 44 Тел.: (8412) 648101 Факс: (8412) 645625		<b>НПО ЭЛЕКТРОН</b> 194223, С.-Петербург, просп. М. Тореза, 88 Тел.: (812) 5523600 Факс: (812) 5523197
	<b>АО ЦИТРОН</b> 356200, Россия, Ставропольский край, пос. Шлаковское, ул. Октябрьская, 324 Тел.: (88553) 91333 Факс: (88553) 51424		<b>НПО ЭЛЕКТРОНИКА</b> 394007, Россия, Воронеж, Ленинский просп., 119-А Тел.: (0732) 220491 Факс: (0732) 225993
	<b>ОАО завод ЭКРАН</b> 630047, Россия, Новосибирск, ул. Диргомыжского, 8-А Тел.: (3832) 261779 Факс: (3832) 256498		<b>АО ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ</b> 390012, Россия, Рязань, ул. Яблочкова, 5 Тел.: (0912) 770612 Факс: (0912) 770612
	<b>завод ЭКСИТОН</b> 142500, Россия, Московская обл., Павловский Посад, ул. Интернациональная, 34-А Тел.: (095) 9230235 Факс: (095) 9230235		Санкт-Петербургское АО ОТ завод ЭЛЕКТРОПРИБОР 197110, Россия, Санкт-Петербург, Левашовский просп., 12 Тел.: (812) 2301934, 2353180
	<b>ОАО ЭЛАКС</b> 103460, Россия, Москва, Зеленоград, Северная промзона, пр-д 4501, д. 1 Тел./факс: (095) 5302402, 5306677		<b>АО ПО ЭЛЕКТРОПРИБОР</b> 141120, Россия, Московская обл., Фрязино, пр. Заводской, 3 Тел.: (095) 5269102 Факс: (095) 5269299
	<b>НПО ЭЛЕКОН</b> 420057, Россия, Республика Татарстан, Казань, ул. Короленко, 58 Тел.: (8432) 537701 Факс: (8432) 533043		<b>НПО ЭЛЕКТРОПРИБОР</b> 150000, Россия, Ярославль, Советская пл., 1/19 Тел.: (0852) 224666 Факс: (0852) 326074
	<b>ОАО ЭЛЕКОНД</b> 427900, Россия, Республика Удмуртия, Сарапул, ул. Калинина, 3 Тел.: (34147) 38561 Факс: (34147) 38561		<b>завод ЭЛЕКТРОПРИБОР</b> 429500, Россия, Республика Чувашия, Алатырь, пл. Октябрьской революции, 23 Тел.: (83549) 50357
	<b>АО Александровский завод ЭЛЕКС</b> 601800, Россия, Владимирская обл., Александров, ул. Институтская, 3 Тел.: (095) 5845812 Факс: (09244) 24483		<b>завод ЭЛЕКТРОСОЕДИНИТЕЛЬ</b> 423250, Россия, Республика Татарстан, Бавлинский р-н, пос. Уруссу, ул. Ленина, 2-А Тел.: 587, 110

**ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ**

Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия	Товарный знак	Название, адрес и реквизиты предприятия
	<b>ПО ЭЛИТАН</b> 310004, Украина, Харьков, ул. Примакова, 48 Тел.: (0572) 23503 Факс: (0572)226367		<b>ЗАО завод ЭЛЬТАВ</b> 367009, Россия, Республика Дагестан, Махачкала, ул. Авиационная, 7 Тел.: (8722)644658 Факс: (8722)644616
	<b>завод ЭЛИЯ</b> 357180, Россия, Карачаево-Черкесская Республика, Учкекен, ул. Подгорная, 1 Тел.: (87877)22346 Факс: (87877)23266		<b>завод ЭПСИЛОН</b> 270004, Украина, Одесса, ул. Розы Люксембург, 10 Тел.: (0462) 222994
	<b>НТФ ЭЛКОР</b> 254123, Украина, Киев, а/я 81 Тел.: (044) 4429302 Факс: (044) 4429302		<b>НПО ЭРЕБУНИ</b> 375047, Армения, Ереван, ул. Норка, 2 Тел.: (8652)655666
	<b>ПО ЭЛЬБУС</b> 356100, Россия, Ставропольский край, Изобильный, ул. Доватора, 1 Тел.: (86545)52839 Факс: (86545)54569		<b>Нижегородское ПО ЭРКОН</b> 603104, Россия, Нижний Новгород, ул. Нартова, 8 Тел.: (8312)620212 Факс: (8312)620110
	<b>ОАО Эльдаг</b> 367009, Россия, Республика Дагестан, Махачкала, ул. Авиационная, 7 Тел.: (8722)646350 Факс: (8722)644616		<b>Южно-Уральский завод РАДИОКЕРАМИКИ</b> 457040, Россия, Челябинская обл., Южно-Уральск, ул. Заводская, 1 Тел.: (35134)53370, 55480
	<b>ПО ЭЛЬКОР</b> 360503, Россия, Республика Кабардино-Балкарин, Нальчик Тел.: (86622) 32487, 39426		<b>Краснодонский завод ЮНОСТЬ</b> 349340, Украина, Луганская обл., Краснодон, пр. 80-Летия СССР Тел.: (06435)25190 Факс: (06435)25615, 25190
	<b>Елецкий завод ЭЛЬТА</b> 399740, Россия, Липецкая обл., Елец, ул. Радиотехническая, 1 Тел.: (07467)75195		<b>Владикавказский завод ЯНТАРЬ</b> 362040, Россия, Республика Северная Осетия, Владикавказ, ул. Московская, 1 Тел.: (86722)41165, 41264

**УСТАРЕВШИЕ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ И ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ  
НЕСУЩЕСТВУЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Товарный знак	Название предприятия	Товарный знак	Название предприятия
	<b>АЗОН</b>		<b>ВИНГИС</b>
	<b>АНГСТРЕМ</b>		<b>ДЕЛЬТА</b>
	<b>БИНОМ</b>		<b>КАСКАД</b>
	<b>ВЗПП</b>		<b>КАТИОН</b>



## УСТАРЕВШИЕ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ И ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ НЕСУЩЕСТВУЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Товарный знак	Название предприятия	Товарный знак	Название предприятия
	КОМПЛЕКС		РЕОМ
	КУЗНЕЦКИЙ ЗАВОД КОНДЕНСАТОРОВ		САРАНСКИЙ ЗТП
	МЕТЕОР		СПИРАЛЬ
	МИКРОПРОЦЕССОР (КВАЗАР)		ТРАНЗИСТОР
	МОНОЛИТ		ФОТОН
	НЕОН		ЭКРАН
	НИИП		ЭКСИТОН
	НЭВЗ		ЭЛЕКС
	ПОЗИСТОР		ЭЛЕКТРОЛИТ
	ПРОТОН		ЭЛЬДАГ
	ПРОТОН		ЭПСИЛОН
	ПРОТОН-ОПТОЭЛЕКТРОНИКА		

**СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ВСЕХ ВЫПУЩЕННЫХ В СССР  
ВЕЩАТЕЛЬНЫХ ЛАМПОВЫХ РПУ  
(ВКЛЮЧАЯ РАДИОЛЫ, МАГНИТОЛЫ И МАГНИТОРАДИОЛЫ)**

**Условные обозначения источников в таблице**

**Книги**

- Л41 - Радиовещательные приемники (ремонт и налаживание)/ Сост. Левитин Е.А., Певцов В. П., Кракау В. Н. , под. ред. Гиригорн С. И. – М.-Л.: КОИЗ, 1941.- 303 с.
- Л49 - Левитин Е.А., Гиригорн Ш.И., Кракау В.Н., Певцов В.П. Радиовещательные приемники.-М.:КОИЗ, 1949.-400 с.
- Л60 - Левитин Е.А. Справочник по радиовещательным приемникам. - М.-Л.: Государственное энергетическое издательство, 1960.-288 с.
- Л67 - Левитин Е.А. Левитин Л. Е. Радиовещательные приемники. Справочник. 2-е изд. - М.: "Энергия", 1967.-368 с.
- СРЛ - Справочник радиолюбителя / Под ред. И.Клячкина и А.Шнейдермана.-Изд. НКТП, 1931.-390 с.
- ПР - Левинтов Г.Д. Покупателю о радиоприемниках.-М.:Государственное издательство торговой литературы, 1960.
- Р1 - Рехвиашвили Ю.Г., Бачинский А.А. Радиоприемники, радиолы, магнитофоны, радиограммофоны. Альбом схем. - М.: "Связь", 1967
- Р2 - Рехвиашвили Ю.Г., Бачинский А.А. Радиоприемники, радиолы, магнитофоны, электрофоны. Альбом схем. Изд.2-е.- М.: "Связь", 1969.
- Г - Горшков А.П. Справочник радиолюбителя в вопросах и ответах. 2-е изд.-М.:Государственное издательство по вопр.радио,1938-206 с.
- ГН - Гендин Г.С. История Московского радиозавода.-М.: Радио и связь, 1990.- 160 с.
- Н - Новоселов Л.Е., Шапиро О.Л. Радиолы, магнитоадиолы и магнитолы выпуска 1966-1969 годов.- Л.:Энергия,1971.-216 с.
- А - Алексеев Ю.П., Барсков-Гросман Р.Я., Ососков А.Ф., Радиоприемники, радиолы, магнитолы, тонеры. - М.:Связь, 1980. - 280 с.
- Д - Дерябин В.И., Пониманский В.Г. Стереофонические ламповые радиолы высшего класса.- М.: Связь,1975.-112 с.

**Журналы**

<код журнала><номер>/<год>-<номер страницы>

РЛ - журнал "Радиолюбитель"

РВС - журнал "Радио всем"

РФ - журнал "Радиофронт"

Р - журнал "Радио"

**Другие сокращения и примечания**

уп. - только упоминание

опис. - только краткое

описание

вид - только внешний вид

паспорт - ссылка на оригинальную инструкцию по эксплуатации приемника

сх. - только схема принципиальная электрическая

хар. - только интегральные параметры

бл.комплекс - приведены параметры тонера из состава блочного комплекса аппаратуры

# - опытный образец, серийный выпуск приемника сомнителен

Знак вопроса в графе "Год выпуска" означает, что год начала выпуска установлен с точностью плюс-минус один год.

Из нескольких имеющихся источников указан наиболее репрезентативный

Где иначе не указано - сетевое питание

Число ламп в сетевых РПУ указано с учетом кенотрона

Тип или марка аппарата	Характеристика	Предприятие-изготовитель	Год нач. вып.	Источник
4Н-1 #	4-л.регенер.	Киевский радиозавод	1939	РФ 14/29-60 вид
5НР-3	5-л.регенер.	Воронежский радиозавод	1940	Л41-226
10МГ-16 (радиола)	10-лам.супер.	Александровский радиозавод	1941	РФ 1/41-13 опис.
10Н-15 - см. СВД-10	10-лам.супер.	Александровский радиозавод	1940	РФ8/41-12 вид,1/41-13 опис.

1 ПМГ-2 (радиола) - см. Д-11	11-ламп.супер.	Ленинградский завод им.Козицкого	1938	РФ 21-22/38-27
4НБС-6	4-л.бат.супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1939	Л41-206
5Н-12	5-ламп.супер.	Нет данных	1941 ?	Р 5-6/46-3 с.обл.
5Н-8	5-ламп.супер.	завод "Радиофронт"	1940	РФ8/41-12вид,1/41-13опис.
5НУС-14 - см. Орленок	5-ламп.супер.	Александровский радиозавод	1941	РФ 1/41-13 опис.
6Н-1 (6НГ-1)	6-ламп.супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1936	РФ 9/38-21
6Н-25	6-ламп.супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1946	Р 3/47-21
7Н-27 - см. Восток 7Н-27	7-ламп.супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1947	Р 3/47-21
9Н-4	9-ламп.супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1937	Л41-156
Аврора (радиола)	6-ламп.супер.	Нет данных	1955	Л60-223
Агат (радиола)	5-ламп.супер.	Ижевский радиозавод	1964	Л67-112
Алмаз #	3-ламп.супер.	Нет данных	1960 ?	Р2-4 сх.
Ангара (радиола)	5-ламп.супер.	Иркутский радиозавод	1967	Р2-5 сх.
АМ-2 (радиола) #	5-ламп.супер.	Ижевский радиозавод	1962 ?	Р 4/67-21 уп.
Амстнет #	15-ламп.супер.	Нет данных	1959	ПР- 26
Акварин #	15-ламп.супер.	Нет данных	1959	ПР- 26
Араз (радиола)	5-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1955	Л2 112
Араз-М (радиола)	5-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1956	Р1-5
АР3-49	3-ламп.супер.	Александровский радиозавод	1949	Л60-23
АР3-51	4-ламп.супер.	Александровский радиозавод	1951	Р 6/52-19
АР3-52	4-ламп.супер.	Александровский радиозавод	1952	Р 6/52-19
АР3-54	4-ламп.супер.	Александровский радиозавод	1954	Л60-31
Арфа (радиола)	7-ламп.супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1963	Л2 115
Байкал (приемник)	6-ламп.супер.	Бердский радиозавод	1957	Л60-86
Байкал (радиола)	6-ламп.супер.	Бердский радиозавод	1957	Р 5/57-27
Баку-51	6-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1951	Р 8/53-17
Баку 6с-48	6-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1948	паспорт
Баку-54 (радиола)	6-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1954	Р 10/54-24 уп.
Баку-58 (радиола)	7-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1958	Л60-75
Баку-58М (радиола)	7-ламп.супер.	Бакинский радиозавод	1959	Р2-16 сх.
Балтика Р3-1	6-ламп.супер.	Рижский з-д ВЭФ, Горьковский ЗИЛ	1950	Р 5/50-51
Балтика М-254	7-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1954	Л60-94
Балтика-52	7-ламп.супер.	Рижский з-д ВЭФ, Горьковский ЗИЛ	1952	Р 1/53-22
БВ	1-л.регенер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1925	РЛ 9-10/26-218
Беларусь (Беларусь-50)	13-ламп.супер.	Минский радиозавод	1950	Р 10/50-31
Беларусь Р-101Л (радиола)	11-ламп.супер.	Минский радиозавод	1965	Н-131
Беларусь Р-103Л (радиола)	10-ламп.супер.	Минский радиозавод	1968	Р 10/69-32
Беларусь-53	14-ламп.супер.	Минский радиозавод	1953	Р 6/54-29
Беларусь-57	10-ламп.супер.	Минский радиозавод	1957	Л60-129
Беларусь-59	10-ламп.супер.	Минский радиозавод	1959	Л67-124
Беларусь-62 (радиола)	11-ламп.супер.	Минский радиозавод	1962	Р 3/65-32
Беларусь-62-стерео (радиола)	15-ламп.супер.	Минский радиозавод	1963	Р 3/65-32
БИ-234	3-л.бат.реген.	Моск. з-д им.Ордж.,Воронж."Эл/сигнал"	1934	Л41-267
Бирюза	8-ламп.супер.	Иркутский радиозавод	1968	Р 11/68-53
БС-2	2-ламп.регенер.	Московский завод "Химрадио"	1933	РФ 13/34-6 уп.
Б-два #	2-л.бат.реген.	Трест заводов слабого тока	1926	РЛ 2/26-40 упом.
БГ	3-л.бат.реген.	Трест заводов слабого тока	1927	РЛ 2/26-40 прототип

БЧ	4-л. бат. реген.	з-д "Мосэлектрик"	1926	РВС 7/29-218
БЧЗ	4-л. бат. реген.	з-д "Мосэлектрик"	1929	РВС 16-17/30-408
БЧК	4-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого	1928	РФ 17-18/32 уп.
БЧН	4-л. бат. реген.	Московский завод им. Орджоникидзе	1928	СРЛ - 232
БШ	6-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого	1927	СРЛ - 236
Вайва (магнитола)	8-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1960	Л67-254
Вега-003-стерео (бл. комплексе)	7-л., 9 транз. супер.	Бердский радиозавод	1975 ?	А 39
Весна (радиола)	7-лам. супер.	Днепропетровский радиозавод	1957	Р 12/57-34
Весна (радиола)	7-лам. супер.	Муромский радиозавод	1963	паспорт
Волга (радиола)	7-лам. супер.	Рыбинский приборостроительный завод	1957	Л60-242
Волга-М (радиола)	7-лам. супер.	Рыбинский приборостроительный завод	1961	паспорт
Волна (приемник)	4-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1957	Л60-26
Волна (радиола)	4-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1958	Л67-134
Воронеж	6-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1957	Р2-230 сх.
Воронеж-58	5-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1958	Л60-189
Восток 7Н-27 - см. 7Н-27	7-лам. супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1947	Р 3/47-21
Восток-49	6-лам. супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1949	Р 4/50-27
Восток-57 (радиола)	7-лам. супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1957	Л60-249
Восток Р-48 (радиола) #	20-лам. супер.	Новосибирский з-д ("Электросигнал")	1948	
ВЭФ М-1357 #	14-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1948	Р 6/48-25
ВЭФ М-697	6-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1949	Р 5/50-51
ВЭФ Супер М-557	6-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1946	Р 4-5/46-19
ВЭФ-Аккорд (приемник)	7-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1955	Л67-40
ВЭФ-Аккорд (радиола)	7-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1955	Л67-139
ВЭФ-Радио-65 (радиола)	8-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1965	Р 5/56-36
ВЭФ-Рапсодия (радиола)	7-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1966	Л67-194
Гайна Р301Л (радиола)	5-лам. супер.	Минский радиозавод	1966	Л67-364 хар.
Гайна Р302Л (радиола)	5-лам. супер.	Минский радиозавод	1966	Р2 - сх., Л67-364 хар.
Гамма-В (радиола)	8-лам. супер.	Муромский радиозавод	1966	Р 3/66-41
Д-11 (радиола) - см. 11МГ-2	11-лам. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1938	РФ 21-22/38-27
Дайна (радиола)	7-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1960	Р2-56 сх.
Даугава (приемник)	6-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1955	Л60-86
Даугава (радиола)	6-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1955	Р 1/55-48
Дзинтарс	7-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1960	Р2-176 сх.
ДЛ-1	1-л. регенер.	Трест заводов слабого тока	1927	РВС 19/28-517 уп.
ДЛ-3	1-л. регенер.	Трест заводов слабого тока	1927	СРЛ - 229
ДЛС-2	3-лам. регенер.	Завод "Мосэлектрик"	1930	РВС 2/30-36
Дніпро-52	5-лам. супер.	Днепропетровский радиозавод	1952	Р 7/53-25
Дніпро-56	5-лам. супер.	Днепропетровский радиозавод	1956	Р2-60 сх.
Дніпро-58 (радиола)	3-лам. супер.	Днепропетровский радиозавод	1958	Р2-61 сх.
Днепропетровск (пр-ник)	6-лам. супер.	Днепропетровский радиозавод	1955	Р 7/55-23
Днепропетровск (радиола)	6-лам. супер.	Днепропетровский радиозавод	1956	9/56-15
Донец (приемник)	7-лам. супер.	Нет данных	1957	Л60-240
Донец (радиола)	7-лам. супер.	Нет данных	1957	Л60-104
Дорожный	4-л. бат. супер.	Воронежский радиозавод	1954	Р 3/54-20
Дружба (радиола)	11-лам. супер.	Минский радиозавод	1957	Л60-257
Жигули (радиола)	7-лам. супер.	Нет данных	1957	Л60-245

Заря	3-ламп.супер.	Московский завод "Красный Октябрь"	1959	P 4/59-12
Заря (радиола)	3-ламп.супер.	Московский завод "Красный Октябрь"	1959	P 4/59-12
Заря (батарейный)	2-л.регенер.	Московский завод "Красный Октябрь"	1950 ?	P2-233 сх.
Звезда	5-ламп.супер.	завод "Мосприбор", Харьковский р/з	1953 ?	P2-69 сх.
Звезда-54	7-ламп.супер.	завод "Мосприбор", Харьковский р/з	1954	L60-95
ЭК #	Нет данных	Московский радиомех. з-д им. Красина	1935 ?	РФ 4/35-6 уп.
Ижевск (радиола)	5-ламп.супер.	Ижевский радиозавод	1958	L67-148
Иоланта	8-ламп.супер.	Сарапульский радиозавод	1969	P 5/69 - 31
Иртыш (радиола)	6-ламп.супер.	Нет данных	1958 ?	L60-223
Исеть (радиола)	6-ламп.супер.	Завод в г. Каменск-Уральский, Исеть	1958 ?	L60-223
Искра (Искра-49)	4-л. бат.супер.	Александровский радиозавод	1949	P 12/50-27
Искра-52	4-л. бат.супер.	Александровский радиозавод	1952	P2-235 сх.
Искра-53	4-л. бат.супер.	Александровский радиозавод	1953	L60-179
Италмас (стересорадиола)	10-ламп.супер.	Сарапульский радиозавод	1964	L67-244
Казань-55 (радиола)	4-ламп.супер.	Казанский радиозавод	1955	L67-202
Казань-57 (радиола)	4-ламп.супер.	Казанский радиозавод	1957	P2-76 сх.
Казань-2 (магшторрадиола)	6-ламп.супер.	Казанский радиозавод	1960	L67-259
Кама (радиола)	3-4-л.супер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1952	L60-201
Кама-61 (радиола)	7-ламп.супер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1961	L2-151
Кама-62 (радиола)	7-ламп.супер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1962	L2-154
Кантата (радиола)	7-ламп.супер.	Муромский радиозавод	1969	P2-80 сх.
Кантата-М (радиола)	7-ламп.супер.	Муромский радиозавод	1971	паспорт
Кантата-203 (радиола)	8-ламп.супер.	Муромский радиозавод	1972	паспорт
Кантата-204 (радиола)	8-ламп.супер.	Муромский радиозавод	1973	A 97
Киев Б-2	2-л. бат.регенер.	Киевский радиозавод	1954	P 10/54-25
КИМ	6-ламп.супер.	Минский радиозавод	1940	P 4/41-20
Комета (радиола)	7-ламп.супер.	Сарапульский радиозавод	1957	L60-248
Комсомолец	4-лами.регенер.	Харьковский радиозавод Украинрадио	1936	РФ 13/36-22
Концерт (радиола)	7-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1957	P 2/57-42 хар. P2 - сх.
Кристалл (радиола)	14-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1958 ?	ПР 32
Латвия РН-59 (радиола)	7-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1959	P2-86 сх.
Латвия (Латвия М-137)	13-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1950	L60-149
Латвия-2 (радиола)	6-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1965 ?	P2-88 сх.
Латвия-М (радиола)	7-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1964	L67-161
Ленинград	12-ламп.супер.	Ленинградский завод им.Козицкого	1946	P 6-7/46-21
Ленинград-50	15-ламп.супер.	Ленинградский завод им.Козицкого	1950	P 2/51-30
Ленинградси	5-ламп.супер.	Ленинградский завод им.Козицкого	1948	P 3/49-40
Лира (радиола)	7-ламп.супер.	Горьковский завод им. Ленина	1960 ?	P2 - 92 сх.
Луч (батарейный радиопр.)	2-л. бат.регенер.	Артель "Радиопром"	1951	P 8/55-27
Луч (сетевой радиопр.)	7-ламп.супер.	Нет данных	1956	P 2/57-42 хар., вид.
Люкс РК-156 (радиола)	11-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1956	P 2/57-39
Люкс-2 (радиола)	11-ламп.супер.	Рижский завод ВЭФ	1958	L67-165
М-648	7-ламп.супер.	Московский радиозавод им.Красина	1949	P 9/49-26
Малыш #	4-л. бат.супер.	Нет данных	1956	P2-238 сх., P 9/56-15 вид
Маршал	9-ламп.супер.	Минский радиозавод	1941	РФ1/41-14опис.,8/ 41 вид.
Маршал-М - см. Нева	8-ламп.супер.	Нет данных	1947	L60 108
Маяк	7-ламп.супер.	завод "Мосприбор"	1957	L60 100

МВ1 #	2-л. бат. регенер.	Московская артель "Радио-Витус"	1928	РВС 5/28-4 с. обл.
МВ2 #	2-л. бат. регенер.	Московская артель "Радио-Витус"	1928	РВС 5/28-4 с. обл.
Мелодия	7-лам. супер.	Горьковский завод им. Ленина	1957	Л67 174
Мелодия (радиола)	7-лам. супер.	Горьковский завод им. Ленина	1957	Л67 174
Мелодия-М (радиола)	7-лам. супер.	Горьковский завод им. Ленина	1961	Л67 174
Мелодия-64 (радиола)	7-лам. супер.	Горьковский завод им. Ленина	1964	Л67 170
Миния (магнитола)	8-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1962	Р 3/65-36
Миния-2 (магнитола)	8-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1963	паспорт
Миния-3 (магнитола)	8-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1966	Н-149
Миния-4 (магнитола)	8-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1967	Р 10/67-49
Минск (1 вар.) - см. Пионер	5-лам. супер.	Минский радиозавод	1946	Л1-62 11/49
Минск (2 вар.)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1949	СРЛ 94
Минск (Пионер) (радиола)	5-лам. супер.	Минский радиозавод	1946	СРЛ 96
Минск (стереорадиола)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1965	Р2-104 сх.
Минск Р7 (радиола)	7-лам. супер.	Минский радиозавод	1949	Р 11/49-42
Минск Р7-54 (радиола)	7-лам. супер.	Минский радиозавод	1954	5/54-13 упом.
Минск Р7-55 (радиола)	7-лам. супер.	Минский радиозавод	1955	Р 3/55-22
Минск РС-301Л (радиола)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1966	Л67-365 хар., Р2-118 сх.
Минск-55	11-лам. супер.	Минский радиозавод	1955	Л60-134
Минск-58 (радиола)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1958	Л60-233
Минск-61 (радиола)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1961	Л67-183
Минск-65 (стереорадиола)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1965	Р2-112 сх.
Минск-С4	4-лам. супер.	Минский радиозавод	1948	Л60-32
Мир М-152 (приемник)	13-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1952	Р 5/53-22
Мир М-152Р (радиола)	13-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1952	Л60-252
Мир М-154 (приемник)	11-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1954	Р 6/55-21
Мир М-154Р (радиола)	11-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1954	Р 6/55-21
Москва	5-лам. супер.	Ростовская фабрика культтоваров	1941	РФ 6/41-16
Москвич-Б	7-лам. супер.	Моск. завод им. Орджоникидзе	1949	Р 5/47-33
Москвич-З	5-лам. супер.	Московский завод "Красный Октябрь"	1953	Р 3/55-23
Москвич-В	3-4-л. супер.	Моск.-з. им. Ордж., Нововоронежский и др.	1949	Л60-17
МС-539	5-лам. супер.	Александровский радиозавод	1939	Р 8/77-4 ул.
Муромец (приемник)	7-лам. супер.	Муромский радиозавод	1957	Л60-86
Муромец (радиола)	7-лам. супер.	Муромский радиозавод	1957	Л60-227
Муромец-62М	7-лам. супер.	Муромский радиозавод	1962	Л67-187
Нева (пр.) - см. Маршал-М	8-лам. супер.	Нет данных	1947	Л60-108
Нева (радиола)	5-лам. супер.	Ленинградский завод металлоизделий	1957	Л67-306
Нева-48	9-лам. супер.	Ленинградский завод металлоизделий	1948	Р 5/48-49
Нева-49	9-лам. супер.	Ленинградский завод металлоизделий	1949	Р 7/51-53
Нева-51	9-лам. супер.	Ленинградский завод металлоизделий	1951	Л60-110
Нева-52	9-лам. супер.	Ленинградский завод металлоизделий	1952	Р 7/52-32
Нева-55	8-лам. супер.	Ленинградский завод металлоизделий	1955	Р 7/55-21
Неринга (магнитола)	7-лам. супер.	Каунасский радиозавод	1960	Л67-262
Новь	4-л. бат. супер.	Воронежский радиозавод	1957	Р 10/57-37
НС-3	Нет данных	Московский завод "Химрадио"	1933 ?	РФ 5-6/33-30 ул.
Обь	7-лам. супер.	Нет данных	1957 ?	ПР - 28
Огонек (приемник)	5-лам. супер.	Московский завод "Красный Октябрь"	1954	Р 10/55-19

Огонек (радиола)	6-лам. супер.	Московский завод "Красный Октябрь"	1954	Л60-231
Однолам. з-да "КЭМЗА"	2-л. регенер.	Калужский электромеханический завод	1930	РФ 22/30-526
Ока (радиола)	7-лам. супер.	Горьковский радиозавод	1956	Р 2/56-20 упом.
Октава (приемник)	7-лам. супер.	Горьковский радиозавод	1957	Л60-104
Октава (радиола)	7-лам. супер.	Горьковский завод им. Лен+ДЗЗвина	1957	Л60-248
Октябрь (1 вар.)	9-лам. супер.	Ленинградские з-ды "Металлист" и "Радист"	1954	Р 8/54-23
Октябрь (2 вар.)	9-лам. супер.	Ленинградский завод "Радист"	1955	паспорт
ОР-6	3-лам. регенер.	Ленинградский завод Оссовиахима	1935	РФ 22/35-6 упом.
ОЭД-4	4-лам. регенер.	Ленинградский завод Оссовиахима	1935	РФ 22/35-6 упом.
Партизан #	Нет данных	Минский радиозавод	1946	Р 1/47-14 упом.
Пионер	5-лам. супер.	Минский радиозавод	1940	РФ 10/41-16
Пионер (Минск)	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1946	Л49-156
ПКЛ-2 (кор/волн.)	2-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого	1929 ?	РФ 17-18/32 уп., 5/57-4 уп.
ПКЛ-3 (кор/волн.)	3-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого	1929 ?	РВС 3/30-64 уп.
ПЛ-1	1-л. бат. реген.	Московский завод "Мосэлектрик"	1927 ?	РВС 7/30-7 опис.
ПЛ-2 (ПКЛ-2)	2-л. бат. реген.	Московский завод "Мосэлектрик"	1928	РВС 19/28-517
ПЛС	4-лам. регенер.	завод "Радиострой"	1928 ?	РФ 5-6/33-30 хар.
Проминь (радиола)	4-лам. супер.	Киевский радиозавод	1963	паспорт
Проминь-2 (радиола)	5-лам. супер.	Киевский радиозавод	1965	Р2-145 сх.
Проминь-М (радиола)	5-лам. супер.	Киевский радиозавод	1964	Л67-192
Пунане РЕТ VV-462	4-л. бат. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1950 ?	Р2-240 сх.
Пунане РЭТ VV-661	6-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1948	Р 12/48-16
Пунане РЭТ VV-662	6-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1949	Л60-63
Пунане РЭТ VV-663	6-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1952	Р 10/52-18
Пунане РЭТ VV-663-2	6-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1953	паспорт
Р-1	1-л. регенер.	Трест заводов слабого тока	1924	Р 11/47-40 хар., вид.
Р-2 #	1-л. регенер.	Московский завод "Радиофронт"	1939	РФ 18/39-52 вид
Радиола №1	Нет данных	Ленинградский завод "Радист"	1932	РФ 10/32-9 хар.
Радиола №2	Нет данных	Ленинградский завод "Радист"	1933?	РФ 11/36-2 уп.
Радиолана	(Набор, бат.)	Ленинградский завод им. Козицкого	1924	РЛ 3/25 -66
Радиостандарт	4-л. бат. реген.	Трест заводов слабого тока	1926	РЛ 8/26-178
Радиотехника Т-689 (пр.)	9-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1946	Р 3/46-19
Радиотехника Т-689 (р-ла) #	9-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1946	Р 10/53-21 уп.
Радиотехника Т-755	5-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1947	Р 1/49-25
Рапсодия (радиола)	7-лам. супер.	Сарapulьский завод им. Орджоникидзе	1964	Л67-194
Рассвет (приемник)	7-лам. супер.	Муромский радиозавод	1958	паспорт
Рассвет (радиола)	7-лам. супер.	Муромский радиозавод	1958	Л67-197
Резонанс (радиола)	7-лам. супер.	Нет данных	1957 ?	Р2-40 сх.
Рекорд (магнитола)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1965	Р2-362 сх.
Рекорд-301	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1972	паспорт
Рекорд (приемник)	5-лам. супер.	Александровский радиозавод	1946	Р 8-9/46-17
Рекорд-50 (радиола)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1950	Л60-205
Рекорд-310 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1971	паспорт
Рекорд-311 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1972	Р 11/72-38
Рекорд-314 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1974	А 102
Рекорд-353	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1975 ?	паспорт
Рекорд-354	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1975 ?	А 111

Рекорд-47	5-лам. супер.	Александровский, Бердский радиозавод	1947	Р 7/48-22
Рекорд-52 (приемник)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1952	Л60-40
Рекорд-52 (радиола)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1952	Л60-206
Рекорд-53 (приемник)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1953	Р 11/53-26
Рекорд-53 (радиола)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1953	Р 11/53-26
Рекорд-53М (приемник)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1954	Л60-42
Рекорд-53М (радиола)	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1954	Л60-207
Рекорд-59 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1959	паспорт
Рекорд-60 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1960	Р2-160 сх.
Рекорд-601М	5-лам. супер.	Бердский радиозавод	1960	Р2-168 сх
Рекорд-60М (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1961	Л67-200
Рекорд-61 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1961	Р2-162 сх.
Рекорд-61М (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1962	Р2-163 сх.
Рекорд-61М2 (радиола)	4-лам. супер.	Иркутский радиозавод	1963?	Р1-133
Рекорд-65 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1965	Л67-365 хар., Р2 - сх.
Рекорд-66 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1966	Л2-365 хар., Р2 - сх.
Рекорд-68 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1968	Р2-168 сх., Р12/68-34 вид
Рекорд-68-2 (радиола)	4-лам. супер.	Бердский радиозавод	1970	Р 5/69-28 хар., вид.
Рекорд-69И (радиола)	4-лам. супер.	Иркутский радиозавод	1969	Р 9/70-32
Рига Т-51 (радиола)	22-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1950	Р 11/52-26
Рига Б-912	2-л. бат. реген.	Рижский завод "Радиотехника"	1950	Р 8/50-18
Рига-10	10-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1952	Р 2/53-21
Рига-6	6-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1951	Р 8/52-27, Р 7/54-12 упом.
Ригонда-моно (радиола)	8-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1964	Р 1/66 - 36
Ригонда-102 (радиола)	9-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1971	Р 7/71-31
Ригонда-стерео (радиола)	10-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1964	Н-87
РИС-35	Нет данных	Ленинградский завод "Радист"	1935	РФ 11/36-2 ун.
РКЭ-2 (коротковолн.)	2-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого.	1929	РВС 15/30-83 вид, хар.
РКЭ-3 (коротковолн.)	3-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого.	1930	РВС 15/30-83 вид, хар.
Родина	6-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1946	Р 1/46-32
Родина-47-см. Электросигнал-3	6-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1947	Р 4/49-26
Родина-47(1950 г. выпуска)	6-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1950	Л60-196
Родина-52	7-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1952	Р 3/53-18
Родина-52 А	7-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1953	Р2-245 сх.
Родина-52М	7-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1955?	Р2-246 сх.
Родина-58 (гибрид.)	3-л., 5-тр. бат. супер.	Челябинский радиозавод	1958	Р2-247 сх.
Родина-59 (гибрид.)	3-л., 5-тр. бат. супер.	Челябинский радиозавод	1959	Р 11/59-58
Родина-59У (гибрид.)	3-л., 4-тр. бат. супер.	Челябинский радиозавод	1960	Р2-249 сх.
Романтика (магниторадиола)	8-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1965	Р2-364
Романтика-М (магниторад.)	8-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1967	НИИ 149
Романтика-103 (магниторад.)	8-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1972	паспорт
Романтика-105 (магниторад.)	8-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1972	А 71
Романтика-106 (магниторад.)	8-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1975 ?	А 79
Россия (радиола)	11-лам. супер.	Рижский завод ВЭФ	1957	Л60-257
РП-8	5-л. регенер.	Ленинградская артель "Радист"	1935	Л49-332
РПЛ-1	1-л. регенер.	Завод "Мосэлектрик"	1927	ГН-29 уп.



РПЛ-2	1-л. регенер.	Завод "Мосэлектрик"	1927	ГН-29 упом.
РПК-10	4-л. бат. реген.	Ленинградский завод "Радист"	1940	РФ 2/40-25
РПК-11	3-л. бат. реген.	Ленинградский завод "Радист"	1940	7/41-48 опис.
РПК-12	3-л. бат. реген.	Ленинградский завод "Радист"	1940	7/41-48 опис.
РПК-9	3-л. бат. реген.	Ленинградский завод "Радист"	1939	РФ 11/39-42
РС	4-лам. регенер.	Ленинградская артель "Радист"	1933 ?	РФ 5-6/33-30 уп.
РС-3	4-лам. регенер.	Ленинградский завод "Радист"	1934 ?	Г-168
РУЗ #	3-л. бат. реген.	Московская артель "Радио-Витус"	1928	РВС 5/28-4 с. обл.
РУ4 #	4-л. бат. реген.	Московская артель "Радио-Витус"	1928	РВС 5/28-4 с. обл.
РЭС-4	Нет данных	Ленинградская артель "Радист"	1933 ?	РФ 5-6/33-30 уп.
С-2	2-лам. регенер.	Московский радиомех. з-д им. Красина	1934 ?	РФ 4/35-6 уп.
С-640	5-лам. супер.	Александровский радиозавод	1941	1/41-13 опис.
Сакта (радиола)	7-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1960	Л67-204
Салют	5-лам. супер.	Московский радиозавод им. Красина	1947	Р 6/47-25
СВГ-К (радиола)	9-лам. супер.	Александровский радиозавод	1939	РФ 13/39-18
СВД-1	8-лам. супер.	Александровский радиозавод	1936	РФ 18/37-23
СВД-10 - см. ЮМГ-16	10-лам. супер.	Александровский радиозавод	1940	Р 8/77-4 уп.
СВД-9	9-лам. супер.	Александровский радиозавод	1938	Л49-203
СВД-М (приемник)	10-лам. супер.	Александровский радиозавод	1937	РФ 1/38-28
СГ-6	6-л. бат. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого.	1930	РФ 11-12/31-647, 652
СГ-8	8-л. бат. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого.	1931	СРЛ с. 238
СЕ-2	5-лам. супер.	Радиопроект. база Киевской ячейки ОДР	1934	Радио, 4/34-141
Серенада (радиола)	3-лам. супер.	Владивостокский завод "Радиоприбор"	1966	Л67-208
Серенада-402 (радиола)	3-лам. супер.	Владивостокский завод "Радиоприбор"	1976	А 121
СИ-234 #	4-л. регенер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1934	РФ 3/41-46 уп.
СИ-235	4-л. регенер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1935	Л49-319
СИ-236	4-л. регенер.	Московский з-д им. Орджоникидзе	1936	РФ 15/36-36 хар.
Сибирь (радиола)	5-лам. супер.	Новосибирский радиозавод	1964	Р 7/64-36
Симфония (радиола)	17-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1965	Р 5/65-30
Симфония-2 (радиола)	17-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1968	Д 10
Симфония-003 (радиола)	17-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1972	Д 10, Р 10/72
Сприус (радиола)	5-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1964	Л67-212
Сприус-308	6-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1970	Р 10/70-33
Сприус-309	6-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1972	Р 10/72-39 уп.
Сприус-311 (радиола)	6-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1974	Р 11/73-38
Сприус-5 (радиола)	5-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1967	Р 4/67-32
Сприус-М (радиола)	5-лам. супер.	Ижевский радиозавод	1970	Л67-365 хар., Р2 - сх.
СКВ-2	Нет данных	Воронежские мастерские местн. пром.	1936	РФ 15/36
Соната (радиола)	6-лам. супер.	Горьковский завод им. Ленина	1958 ?	Р2-189
СП-236	4-л. регенер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1936	15/36-? 7/36-4 уп.
Стрела (приемник)	4-лам. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1959	Р 4/59-12
Стрела (радиола)	4-лам. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1959	паспорт
Т-35	5-л. регенер.	Тульский радиозавод (№7 НКСвязи)	1935	Г-176
Т-37	5-л. регенер.	Тульский радиозавод (№7 НКСвязи)	1937	РФ 11/38-17
Т-6 - см. 6Н-1	6-лам. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1936	РФ 9/38-21
Т-9 - см. 9Н-4	9-лам. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1937	Л41-156
Т-689 - см. Радиотехника Т-689	9-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1946	Р 3/46-19

Г-755 - см. Радиотехника Т-755	5-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1947	Р 1/49-25
Таллин Б-2	4-л. бат. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1950	Р 1/51-31
ТЛ-2	Нет данных	Московский электромеханический завод	1927	РВС 9/28-4 с. обл.-уп.
ТЛ-3	Нет данных	Московский электромеханический завод	1927	РВС 9/28-4 с. обл.-уп.
ТЛ-4	3-л. бат. реген.	Московский электромеханический завод	1928	РВС 9/28-4 с. обл.-хар.
ТЛ-5	3-л. бат. реген.	Московский электромеханический завод	1928	РВС 9/28-4 с. обл.-хар.
ТПС	Нет данных	Завод "Радиострой"	1933 ?	Р 5-6/33-30 уп.
Трехламповый 0-V-2	3-л. бат. реген.	Радиопроект. база Киевской ячейки ОДР	1934	Радио, 4/34-141 упом.
Триллекс	1-л. бат. реген.	Ленинградская фирма "Стандарт-радио"	1927	РЛ 8/27-315
Тула	2-л. бат. реген.	Тульский радиозавод "Октава"	1950	Р 4/51-18
Тула (2 вар)	2-л. бат. реген.	Тульский радиозавод "Октава"	1950 ?	Р2-195 сх.
Турнет	5-л. бат. супер.	Рижский завод ВЭФ	1956	РФ 9/57-21
ТХ-2	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Р 4/46-54 уп.
ТЭСД-2	5-лам. регенер.	Тульский радиозавод	1934	Т-174
Урал-1 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1965	Р2-194 сх. НШ 124
Урал-110 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1970	Р 11/70-32
Урал-111 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1972	Р 10/72-39
Урал-112 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1973	А 65
Урал-114 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1974	паспорт
Урал-2 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1966	Р1 156 сх., НШ 124
Урал-3 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1967	НШ 124
Урал-47 (приемник)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1947	Л49-182
Урал-47 (радиола)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1947	Р 8/48-18
Урал-49 (радиола)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1949	Р 1/50-29
Урал-5 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1967	Р2-198 сх., Р 8/68-38
Урал-50 (радиола)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1950	Р 11/52-25 уп.
Урал-52 (радиола)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1952	Р 11/52
Урал-53 (радиола)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1953	Л60-215
Урал-57 (радиола)	6-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1957	Р 7/59-20
Урал-6 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1968	НШ 124
Урал-7 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1968	НШ 130
Урал-8 (радиола)	8-лам. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	1969	Р 6/70-44 уп.
Уралец (гибрид) 1 вар.	4-л., 3-тр. бат. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	Нет данных	Р2-253 сх.
Уралец (гибрид) 2 вар.	3-л., 4-тр. бат. супер.	Сарапульский завод им. Орджоникидзе	Нет данных	Р2-254 сх.
УЧС	4-лам. супер.	Харьковский радиозавод Украинрадио	1933	Радио, 4/34-139, РФ12/35-5
Факел (радиола)	7-лам. супер.	Новосибирский радиозавод	1961	Р2-205 сх.
Факел-М (радиола)	7-лам. супер.	Новосибирский радиозавод	1962	Р2-205 сх.
Фестиваль	12-лам. супер.	Рижский завод "Радиотехника"	1957	Р 5/58-17, Р2 -, сх.
Фиалка (магнитола)	5-лам. супер.	Нет данных	1968	Р 11/68-53 опис.
Фиалка-2 (магнитола)	5-лам. супер.	Нет данных	1969	Р 5/69-28, Р2-367 сх.
Харьков	7-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1957	Р1-165
Харьков (радиола)	7-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1957	Р1-165
Харьков-61 (магниторадиола)	7-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1961	Р2-368 сх.
Харьков-63 (магниторадиола)	7-лам. супер.	Харьковский радиозавод	1963	Л67-269
ЦРЛ-10	5-лам. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1935	РФ 8/35-4 уп.
ЦРЛ-10К	5-лам. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1936	Л41-143
ЦРЛ-8 (приемник)	7-лам. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1935	РФ 22/36-20

ЦРЛ-8 (радиола)	7-лам. супер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1935	РФ 22/36-20
Чайка (радиола)	6-лам. супер.	Новосибирский завод ("Электросигнал")	1954	Р 2/55-22
Чайка-М (радиола)	5-лам. супер.	Новосибирский завод ("Электросигнал")	1965	Р2-213 сх.
ЭКЛ-34	5-л. регенер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1934	Л41-213
ЭКЛ-4	5-л. регенер.	Ленинградский завод им. Козицкого	1933	РФ 10/33-26
ЭКЛ-5	5-л. бат. реген.	Ленинградский завод им. Козицкого	1933	Г-165
ЭКР-6 #	Нет данных	Мастерская Смольнинского ОДР(Ленингр.)	1933	РФ 12/33-11 уп.
ЭКР-10 #	Нет данных	Московский радиомех. з-д им. Красина	1932	РФ 4/35-6 уп.
Электросигнал-1 - см. Родина	6-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1946	Л49-292
Электросигнал-2	7-лам. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1947	Л49-196
Электросигнал-3-см. Родина-47	6-л. бат. супер.	Воронежский завод "Электросигнал"	1947	Р 4/49-26
Эстония (-55) (приемник)	12-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1955	7/56-21 уп.
Эстония (-55) (радиола)	12-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1955	Р 7/56-21
Эстония-стерео (радиола)	15-л., 4-транз. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1970	НШ 87
Эстония-2 (радиола)	12-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1959	Л67-227
Эстония-3 (радиола)	12-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1963	Л67-232
Эстония-3М (радиола)	12-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1965	Л67-235
Эстония-4	12-лам. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1966	НШ 119
Эстония-006-стерео (бл. компл.)	7-л., 6-транз. супер.	Таллинский завод "Пунане РЭТ"	1973	Р 5/73-28
Эфир-48 #	5-л. бат. супер.	Александровский радиозавод	1948	Р 11/48-26
ЭЧБ #	Нет данных	Московский завод им. Орджоникидзе	1931	РФ 17-18/32 уп.
ЭЧСГ (радиола) #	5-л. регенер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1931	РФ 21-22/31-1229 уп.
ЭЧС-2	5-л. регенер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1932	Л49-307
ЭЧС-3	5-л. регенер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1933	Л49-30
ЭЧС-4	5-л. регенер.	Московский завод им. Орджоникидзе	1934	11/35-16
Юбилейный	4-л. бат. супер.	Нет данных	Нет данных	Р2-256 сх.
Югдон	5-лам. супер.	Нет данных	1957	Л67-238
Югдон (радиола)	5-лам. супер.	Нет данных	1957	Л67-238
Юность	3-лам. супер.	Московский завод МЭМЗ	1958	Л2-238
Юность-М	3-лам. супер.	Московский завод МЭМЗ	1960	паспорт
Ягтарь	6-лам. супер.	Минский радиозавод	1961	Л67-109