

«СЕЛГА»

(Выпуск 1963 г.)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Радиоприемник «Селга» (рис. 3.50) представляет собой малогабаритный супергетеродин переносного типа, собранный на семи транзисторах.

Радиоприемник предназначен для приема передач радиовещательных станций с амплитудной модуляцией в диапазонах длинных и средних волн на внутреннюю магнитную антенну.

Максимальная чувствительность:

на длинных волнах	400 мкв/м
на средних волнах	200 мкв/м

Реальная чувствительность:

на длинных волнах	1,2 мв/м
на средних волнах	0,8 мв/м

Избирательность по соседнему каналу

на длинных волнах	не менее 30 дб
на средних волнах	не менее 26 дб

Ослабление сигнала зеркального канала:

на длинных волнах	не менее 30 дб
на средних волнах	не менее 26 дб

Промежуточная частота 465 кгц

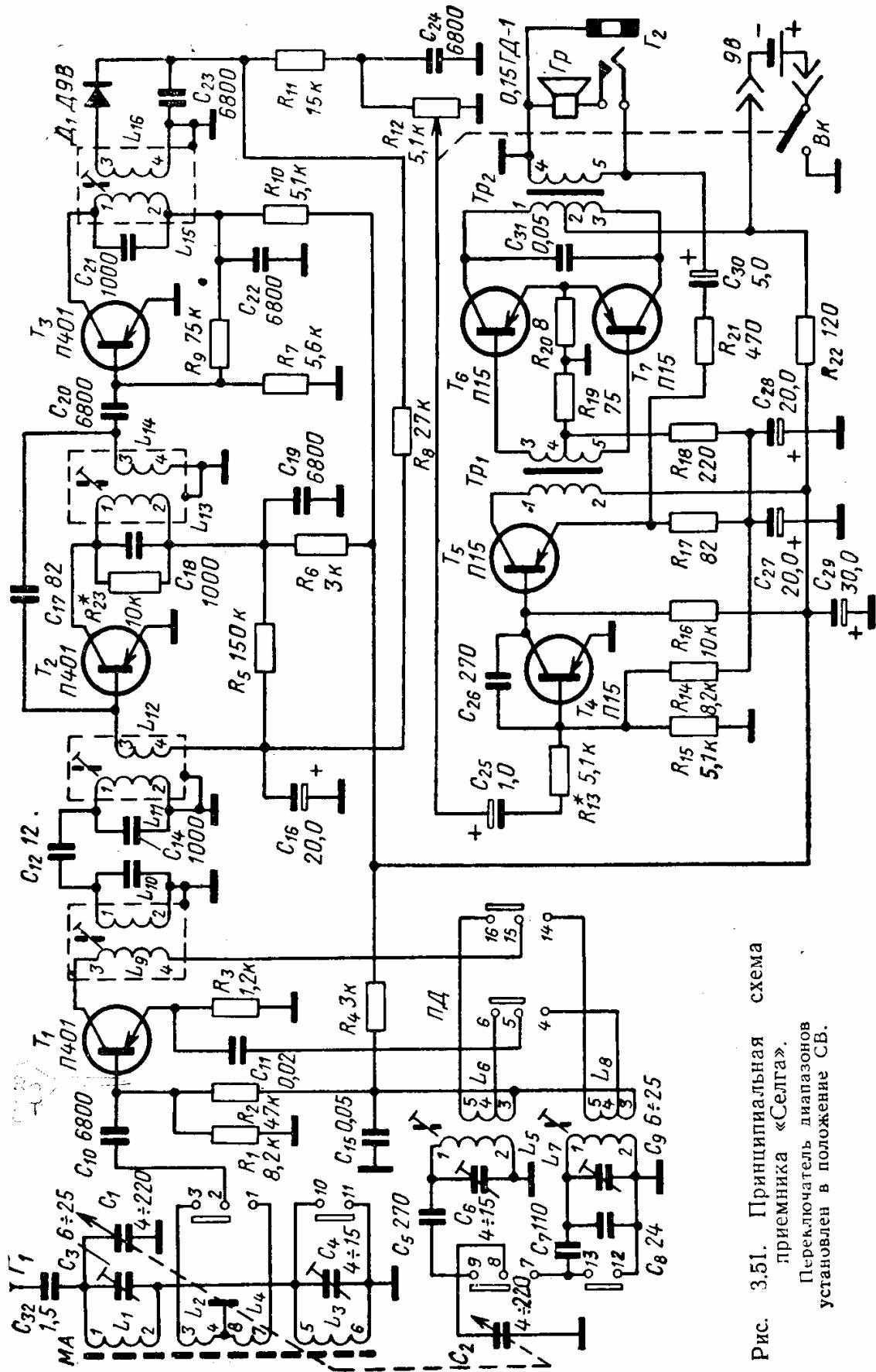


Рис. 3.51. Принципиальная схема приемника «Селга».
Переключатель диапазонов установлен в положение СВ.

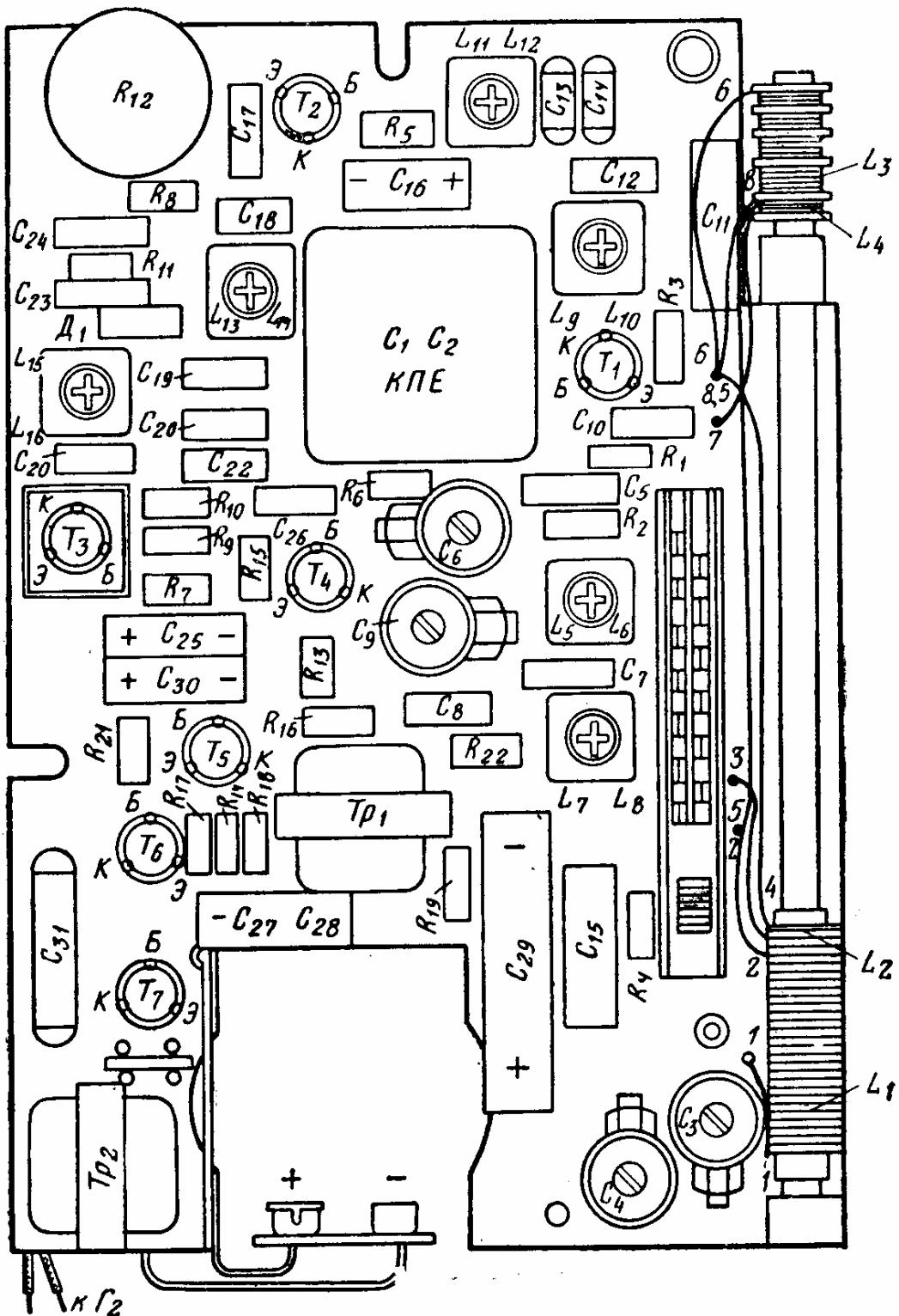


Рис. 3.53. Схема расположения узлов и деталей на печатной плате приемника «Селга».

Транзисторы $T_1 - T_7$ установлены на специальных панельках.

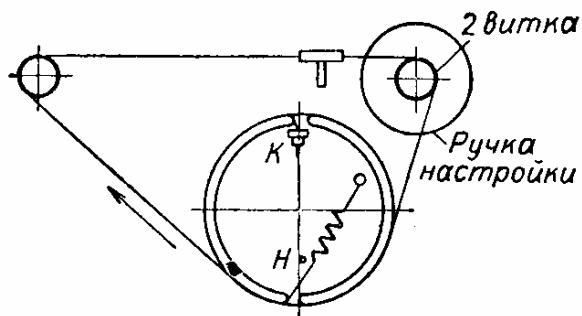


Рис. 3.54. Кинематическая схема верньерного устройства приемника «Селга». Стрелка показывает направление установки шнура.

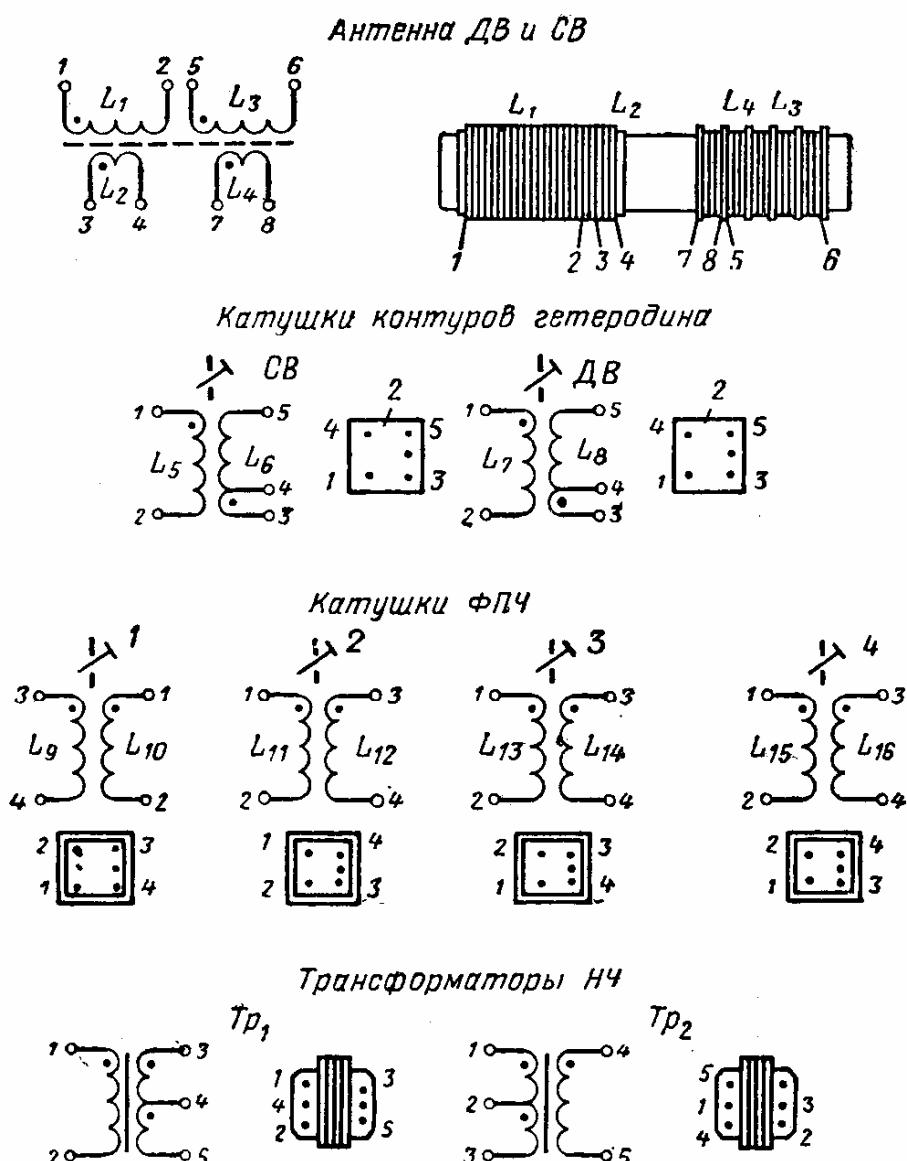


Рис. 3.55. Распайка выводов (вид снизу) катушек контуров и трансформаторов НЧ приемника «Селга».