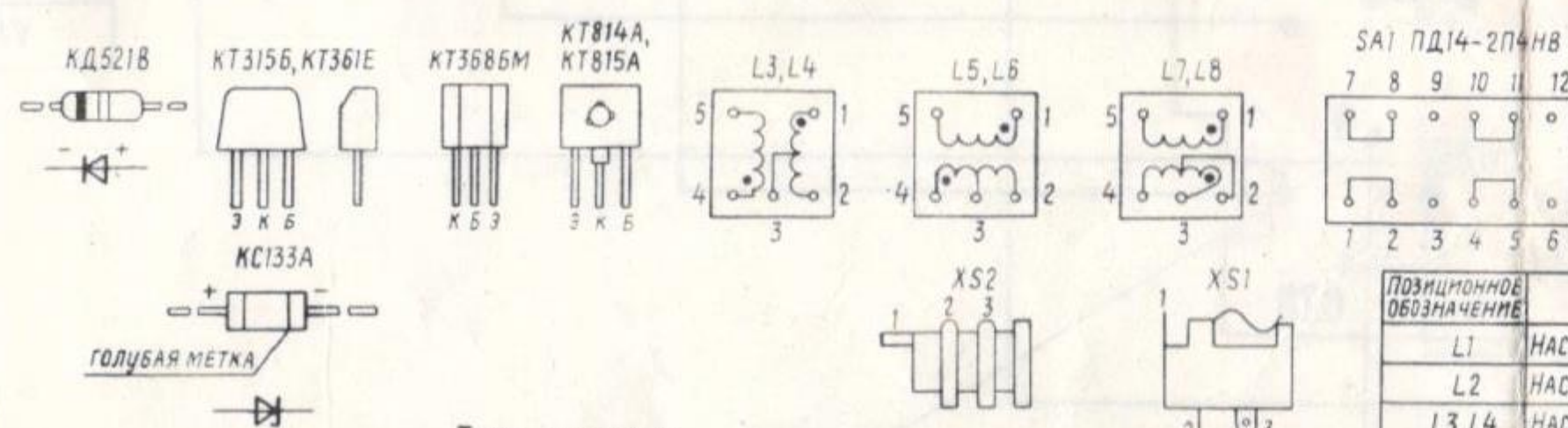
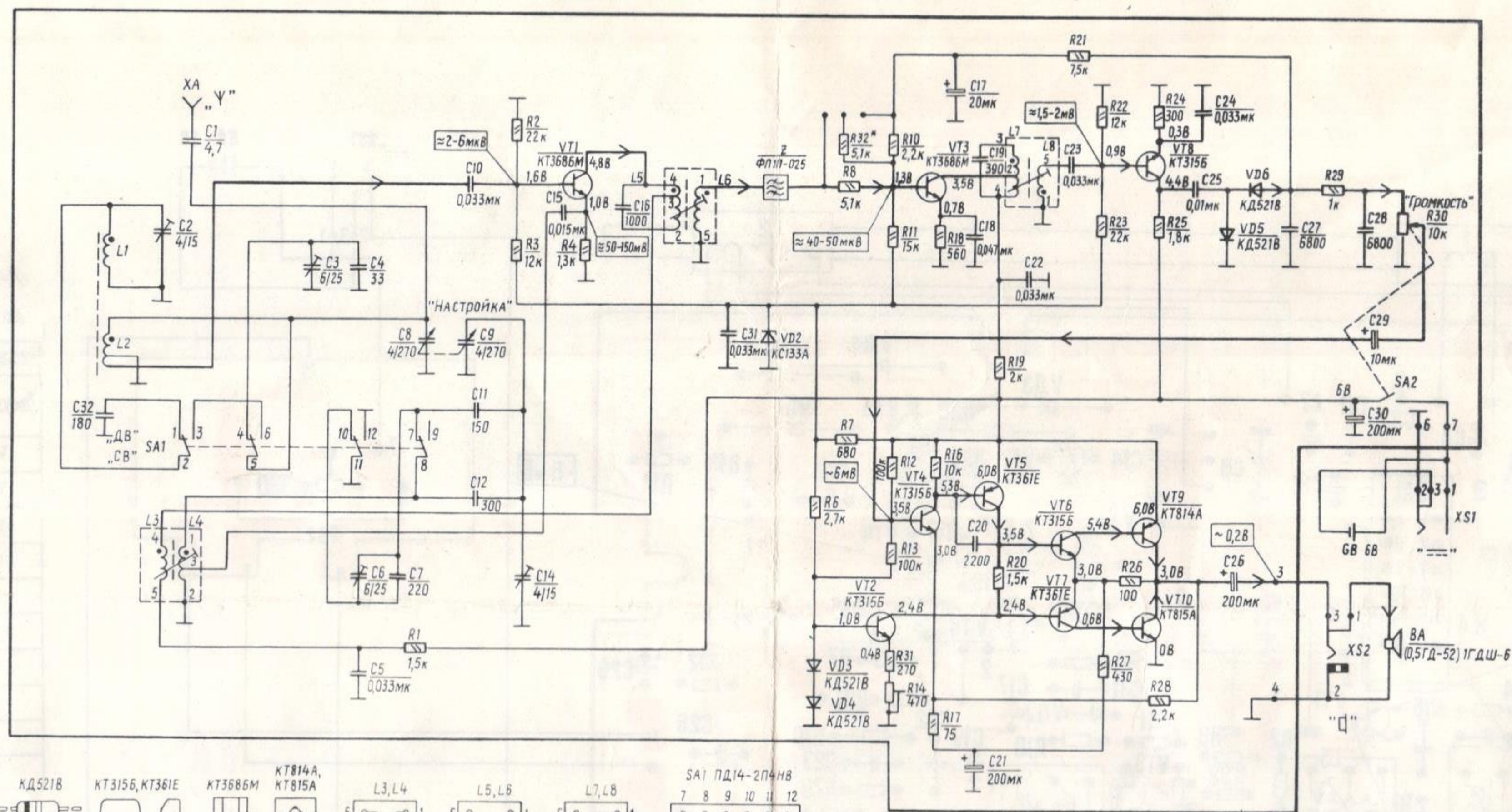


РАДИОПРИЕМНИК ВЕГА-341 СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ



ТИПЫ ЭЛЕМЕНТОВ

РЕЗИСТОРЫ	КОНДЕНСАТОРЫ	ДИОДЫ	ТРАНЗИСТОРЫ
BC-Q125a, R1, R13, R16, R29	СПЗ-38a, СПЗ-38м, R30	КТ26-1, КТ10-7В, КТ4-23, КТ50-16, КПП-2, КД521В, VD1, VD3, VD4, VD5, VD6	КТ3686М, VT1, VT2, VT4, VT5, VT7, VT9, VT10
R2, R3, R4, R8, R9, R10, R11, R12, R14, R15, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R23, R24, R25, R26, R27, R28, R31, R32	C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12, C13, C14, C15, C16, C17, C18, C19, C20, C21, C22, C23, C24, C25, C26, C27, C28, C29, C30	VD1, VD3, VD4, VD5, VD6	VT1, VT2, VT4, VT5, VT7, VT9, VT10

ПЬЕЗОФИЛЬТР	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	ГОЛОВКА ДИНАМИЧЕСКАЯ	СТАБИЛИТРОН
ФП1П-061	ПД-14-2П4НВ	(Q5ГД-52) 1ГДШ-6	КС133А
Z	SA1	BA	VD2

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ПЕРЕМЕННЫХ РЕЗИСТОРОВ И ПОДСТРОЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ПОЗИЦИОННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ
L1	НАСТРОЙКА ВХОДНЫХ ЦЕПЕЙ В НИЗКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНА СВ
L2	НАСТРОЙКА ВХОДНЫХ ЦЕПЕЙ В НИЗКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНА ДВ
L3, L4	НАСТРОЙКА ГЕТЕРОДИНА В НИЗКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНОВ ДВ, СВ
L5, L6	НАСТРОЙКА ПЧ ТРАКТА
L7, L8	НАСТРОЙКА ПЧ ТРАКТА
C2	НАСТРОЙКА ВХОДНЫХ ЦЕПЕЙ В ВЫСОКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНА СВ
C3	НАСТРОЙКА ВХОДНЫХ ЦЕПЕЙ В ВЫСОКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНА ДВ
C6	НАСТРОЙКА ГЕТЕРОДИНА В ВЫСОКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНА ДВ
C14	НАСТРОЙКА ГЕТЕРОДИНА В ВЫСОКОЧАСТОТНОМ КОНЦЕ ДИАПАЗОНА СВ
C8	ПЕРЕСТРОЙКА ВХОДНЫХ ЦЕПЕЙ В ДИАПАЗОНАХ ДВ, СВ
C9	ПЕРЕСТРОЙКА ЧАСТОТЫ ГЕТЕРОДИНОВ В ДИАПАЗОНАХ ДВ, СВ
R14	УСТАНОВКА ТОКА ПОКОЯ
R30	РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

ПРИМЕЧАНИЯ

- Режимы по постоянному току измерены относительно "—" источника питания вольтметром с внутренним сопротивлением не менее 20кОм/В. Напряжения могут отличаться от указанных не более чем на 20%.
- Режимы по переменному току указаны при $R_{\text{вых}} = 5 \text{ мВТ}$.
- Переключатель диапазонов показан в положении ДВ.
- "~" - частота 1000Гц, измеряется милливольтметром типа ВЗ-3В.
- "~" - частота 465кГц, модулированная частотой 1000Гц с глубиной модуляции 0,3, измеряется по показанию attenuатора генератора.
- "~" - частота ГЕТЕРОДИНА, измеряется милливольтметром типа ВЗ-3В.
- В некоторых партиях приемников могут быть изменения схемы не ухудшающие качества работы приемника.
- Элементы, отмеченные знаком *, могут отсутствовать.