

Расположение элементов приемника

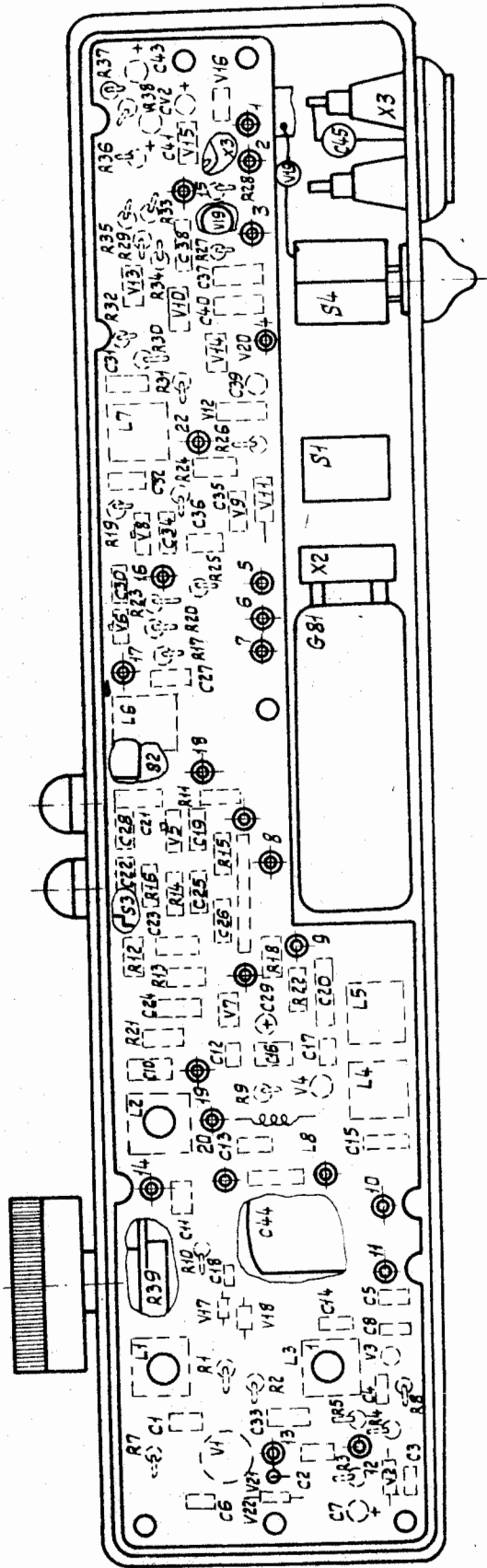
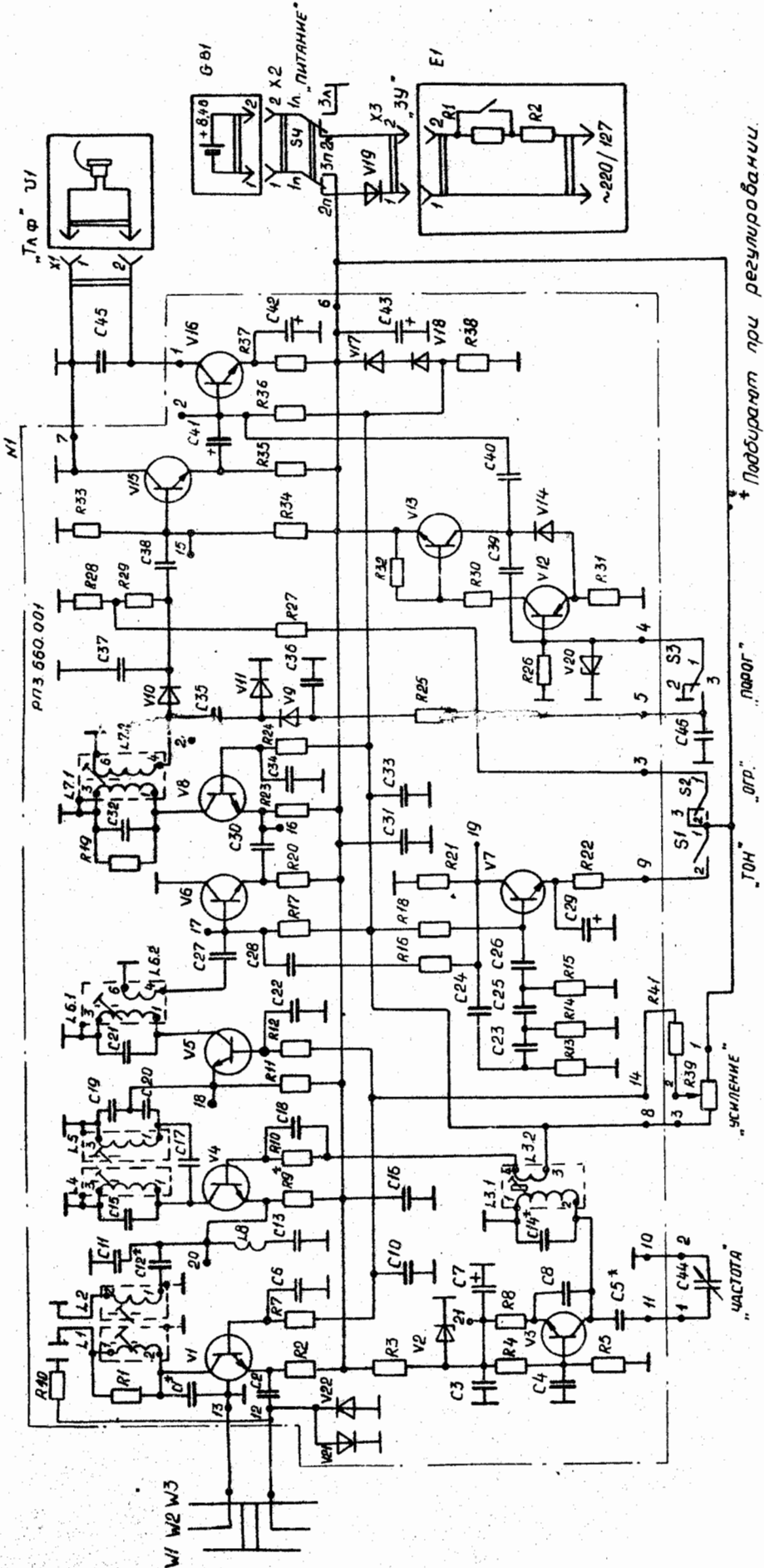


Рис. 1

Радиоприемник "Алтай - 145"
Схема электрическая принципиальная



Выбирают при регулировании.

Сод	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		Шипр ИИ4.860.014Сп	1	Е1
	R1, R2	МЛТ-2-3,9кОм ± 10% ОЖО.462.180ТУ	2	
		Плата РПЗ.660.001	1	М1
		Конденсаторы К10-780х0.460.208 ТУ		
		Конденсаторы КД-10х0.460.154 ТУ		
		Конденсаторы К50-16.0х0.464.М ТУ		
	С1*	КД-1-М47-1нФ ± 0,4нФ - 3	1	1,5; 2,2 нФ
	С2	К10-78-М47-150 пФ ± 10%	1	
	С3	К10-78-М90-6800 пФ ± 20%	1	
	С4	К10-78-М30-15000 пФ ± 50%	1	
	С5*	КД-1-М75-3,9нФ ± 0,4нФ - 3	1	3,3 нФ
	С6	К10-78-М30-15000 пФ ± 50%	1	
	С7	К50-16-16.8-10 мкФ	1	
	С8	КД-1-М75-3,3нФ ± 0,4нФ - 3	1	
	С10	К10-78-М90-0,033 мкФ ± 20%	1	
	С11	К10-78-М47-30нФ ± 10%	1	
	С12*	КД-1-М47-68нФ ± 10% - 3	1	5,6 нФ
	С13	К10-78-М30-15000 пФ ± 50%	1	
	С14*	КД-1-М75-1нФ ± 0,4нФ - 3	1	1,5; 2,2 нФ
	С15	К10-78-М47-130нФ ± 10%	1	
	С16	К10-78-М90-0,033 мкФ ± 20%	1	
	С17	КД-1-М47-2,2нФ ± 0,4нФ - 3	1	

РПЗ.007.000 ПС

№ по обозна- чению	Наименование	Кг	Примечание
	Конденсаторы К10-7В 0х0460 208 ТУ		
	Конденсаторы К10У-5 0х0460 045 ТУ		
	Конденсаторы К75-9 0х0461 087 ТУ		
	Конденсаторы К50-16 0х0464 111 ТУ		
С18	К10-7В-Н30-1500нФ ±50%	1	
С19	К10-7В-Н30-3500нФ ±50%	1	
С20	К10-7В-Н47-150нФ ±10%	1	
С21	К10-7В-Н47-130нФ ±10%	1	
С22	К10-7В-Н90-6800нФ ±80%	1	
С23-С26	К75-9-100В-0,022 мкФ ±10%	4	
С27, С28	К10-7В-Н90-6800нФ ±20%	2	
С29	К50-16-16В-10 мкФ	1	
С30	К10-7В-Н90-6800нФ ±80%	1	
С31	К10-7В-Н90-0,033 мкФ ±80%	1	
С32	К10-7В-Н47-130нФ ±10%	1	
С33	К10-7В-Н90-0,035 мкФ ±80%	1	
С34	К10-7В-Н90-6800нФ ±80%	1	
С35	К10-7В-Н47-130нФ ±10%	1	
С36	К10У-5-10-0,22 мкФ-Н90	1	
С37	К10-7В-Н47-130нФ ±10%	1	
С38	К10-7В-Н90-0,035 мкФ ±80%	1	
С39	К50-16-25В-2 мкФ	1	
С40	К10-7В-Н90-0,033 мкФ ±80%	1	
С41-С43	К50-16-16В-10 мкФ	3	
К1, К2	Компур РП4.777.522	2	
К3	Компур НИ4.777.525.СП	1	

РП2 007 000 пс

Лист

25

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
L4, L5	Контур РП4 777.525	2	
L6	Контур РП4 777.525 - 01	1	
L7	Контур РП4 777.525 - 02	1	
L8	Катушка индуктивности РП7.767.003	1	
	<u>Результаты БС ОЖД.467.115.74</u>		
R1	БС - 0,125Ω - 10кОм ± 10% - Б	1	
R2, R3	БС - 0,125Ω - 820 Ом ± 10% - Б	2	
R4	БС - 0,125Ω - 6,8кОм ± 10% - Б	1	
R5	БС - 0,125Ω - 27кОм ± 10% - Б	1	
R7	БС - 0,125Ω - 3,9кОм ± 10% - Б	1	
R8	БС - 0,125Ω - 820 Ом ± 10% - Б	1	
R9 *	БС - 0,125Ω - 1,8кОм ± 10% - Б	1	3,9; 6,8; 10кОм
R10	БС - 0,125Ω - 3,9кОм ± 10% - Б	1	
R11	БС - 0,125Ω - 820 Ом ± 10% - Б	1	
R12	БС - 0,125Ω - 3,9кОм ± 10% - Б	1	
R13 - R15	БС - 0,125Ω - 10кОм ± 10% - Б	3	
R16	БС - 0,125Ω - 22кОм ± 10% - Б	1	
R17 - R19	БС - 0,125Ω - 10кОм ± 10% - Б	3	
R20	БС - 0,125Ω - 820 Ом ± 10% - Б	1	
R21	БС - 0,125Ω - 3,9кОм ± 10% - Б	1	
R22	БС - 0,125Ω - 820 Ом ± 10% - Б	1	
R23	БС - 0,125Ω - 390 Ом ± 10% - Б	1	
R24	БС - 0,125Ω - 3,9кОм ± 10% - Б	1	
R25	БС - 0,125Ω - 6,8кОм ± 10% - Б	1	
R26	БС - 0,125Ω - 22кОм ± 10% - Б	1	
R27	БС - 0,125Ω - 150кОм ± 10% - Б	1	

РП2.007.000 ПС

Лист

24

№ п/п	Наименование	Кг	Примечание
	<u>Резисторы ВС ДЖО 467.115.74</u>		
Р 28	BC-0,125a - 22 кОм ± 10% - б	1	
Р 29	BC-0,125a - 56 кОм ± 10% - б	1	
Р 30	BC-0,125a - 10 кОм ± 10% - б	1	
Р 31	BC-0,125a - 220 Ом ± 10% - б	1	
Р 32	BC-0,125a - 1,8 кОм ± 10% - б	1	
Р 33, Р 34	BC-0,125a - 150 кОм ± 10% - б	2	
Р 35	BC-0,125a - 6,8 кОм ± 10% - б	1	
Р 36	BC-0,125a - 39 кОм ± 10% - б	1	
Р 37	BC-0,125a - 220 Ом ± 10% - б	1	
Р 38	BC-0,125a - 3,9 кОм ± 10% - б	1	
Р 40	BC-0,125a - 51 Ом ± 10% - б	1	
V 1	Транзистор КТ365А с 63.365.10НТУ	1	
V 2	Стабилитрон полупроводниковый		
	КС156Г а АО.336.162.74	1	
V 3, V 4	Транзистор КТ316Г МС60.336.030.74	2	
V 5 - V 8	Транзистор КТ316Б Ж13.365.200.74	4	
V 9 - V 11	Диод полупроводниковый		
	КА522Б ДР3.362.029.74	3	
V 12	Транзистор КТ361И ФН.0336.201.74	1	
V 13	Транзистор КТ316Б Ж13.365.200.74	1	
V 14	Диод полупроводниковый		
	КА522Б ДР3.362.029.74	1	
V 15, V 16	Транзистор КТ316Б Ж13.365.200.74	2	
V 17, V 18	Диод полупроводниковый		
	КА522Б ДР3.362.029.74	2	
V 20	Стабилитрон КС147А		
	СМ3.362.812.74	1	
V 21, V 22	Диод полупроводниковый		
	КА522Б ДР3.362.029.74	2	