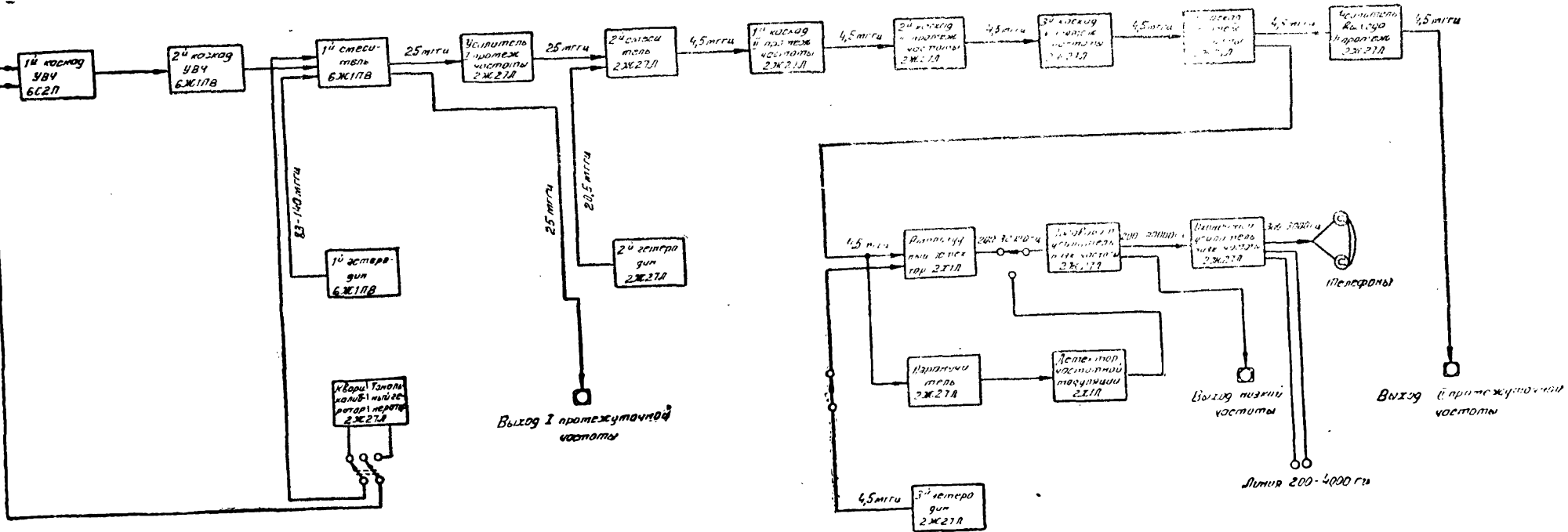


$\lambda = 300 \text{ мГц}$



Приложение №1 Схематная схема радиоприемника Р-313-М

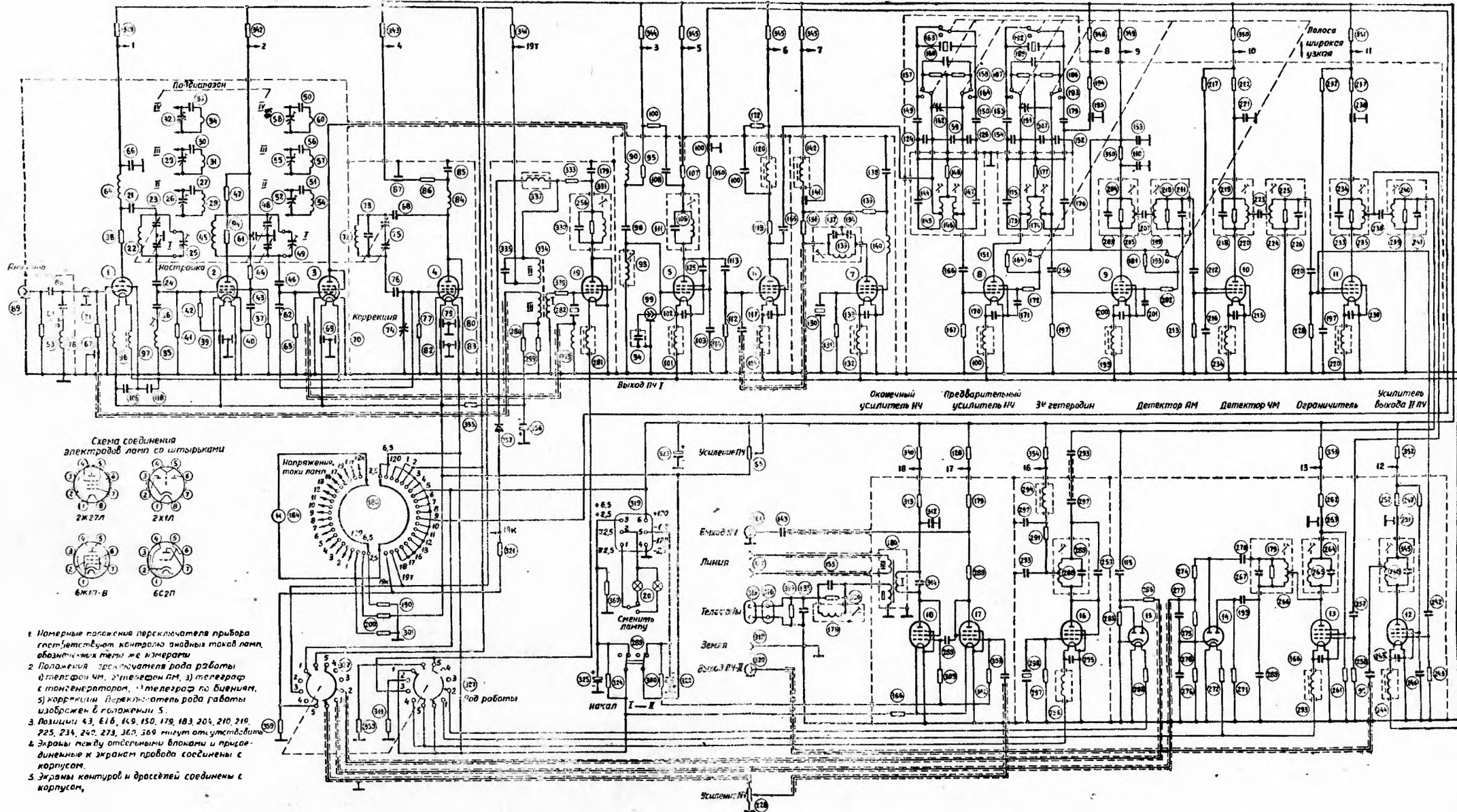
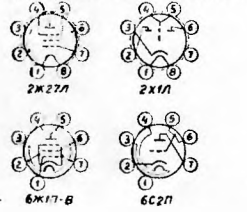


Схема соединения электродов ламп со штырьками



1. Номерные положения переключателя прибора соответствуют контролю анодных токов ламп, обозначенных теми же цифрами.
2. Положение переключателя рода работы (телеграф ЧМ, телеграф АМ, 3) телеграф с точенератором, телеграф по бивичам, 5) коррекция. Переключатель рода работы изображен в положении 5.
3. Положения 43, 61б, 149, 150, 179, 183, 204, 210, 219, 225, 234, 242, 273, 362, 369 имеют отступивать.
4. Экраны между отсежными блоками и присоединенные к экранам провода соединены с корпусом.
5. Экраны контуров и дросселей соединены с корпусом.

Приложение №2. Принципиальная схема радиоприемника Р-313 М.

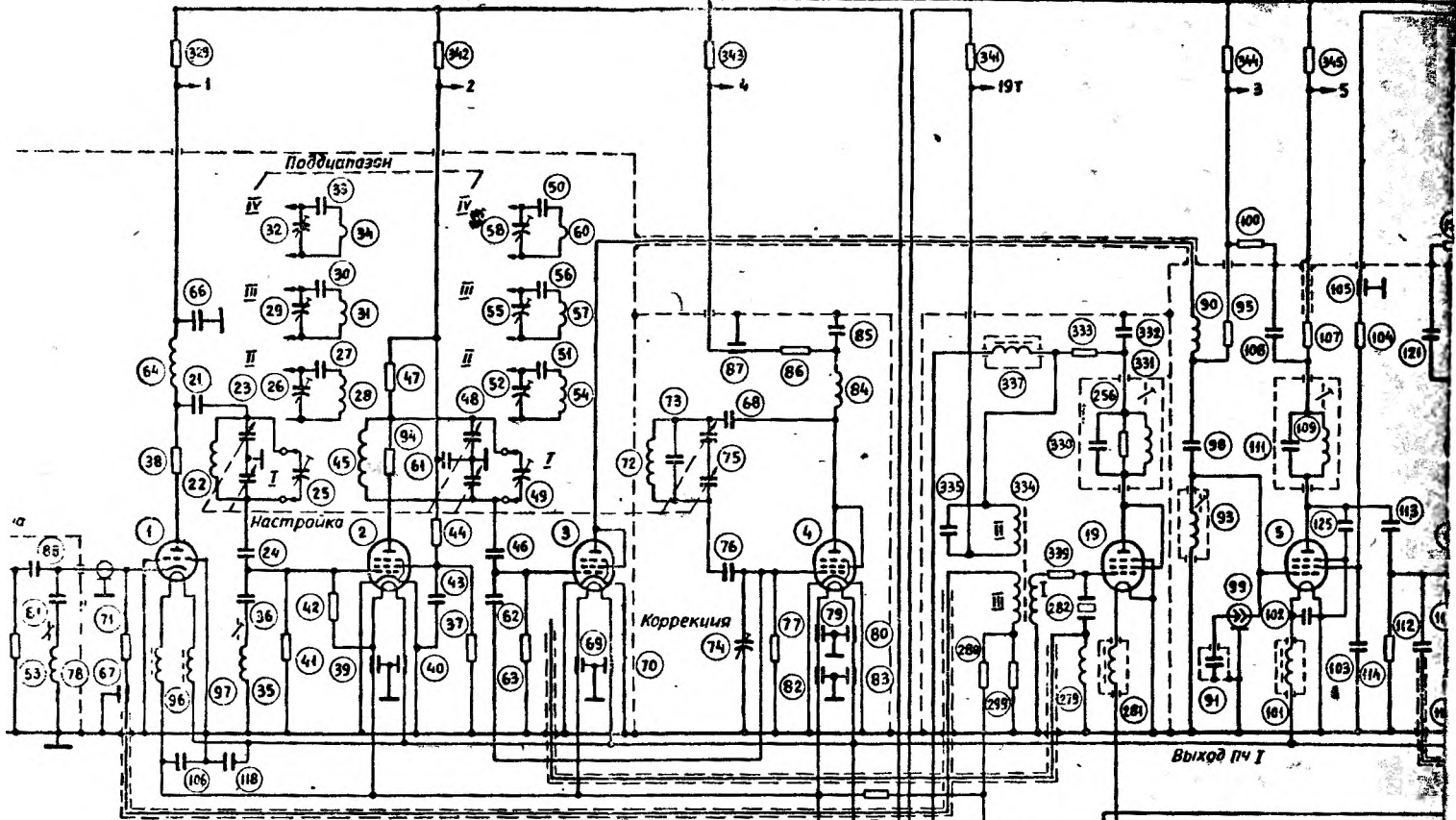
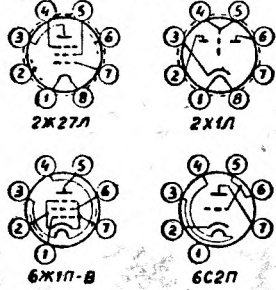
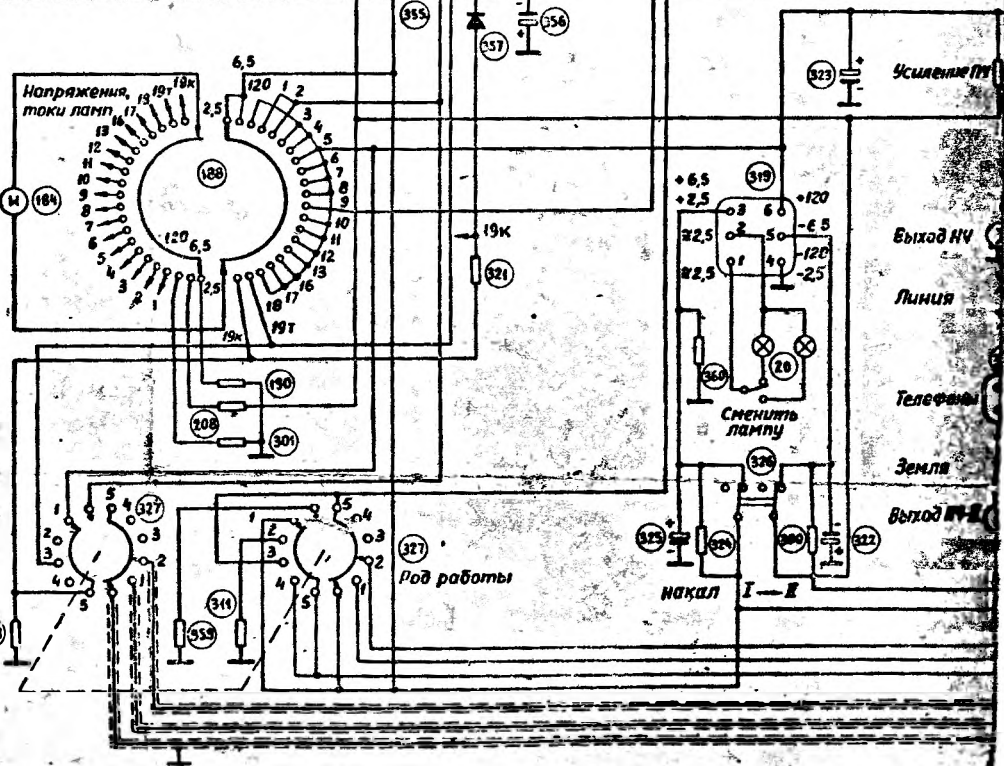


Схема соединения электродов ламп со штырьками



Номерные положения переключателя прибора соответствуют контролю анодных токов ламп, обозначенных теми же номерами. Положения переключателя рода работы: 1) телефон ЧМ, 2) телефон АМ, 3) телеграф с тонгенератором, 4) телеграф по биециям, 5) коррекция. Переключатель рода работы изображен в положении 5. Позиции 43, 61Б, 149, 150, 179, 183, 204, 210, 219, 225, 234, 240, 273, 360, 369 могут отсутствовать. Экраны между отдельными блоками и присоединяемые к экранам провода соединяемы с корпусом. Экраны контуров и дросселей соединены с корпусом.



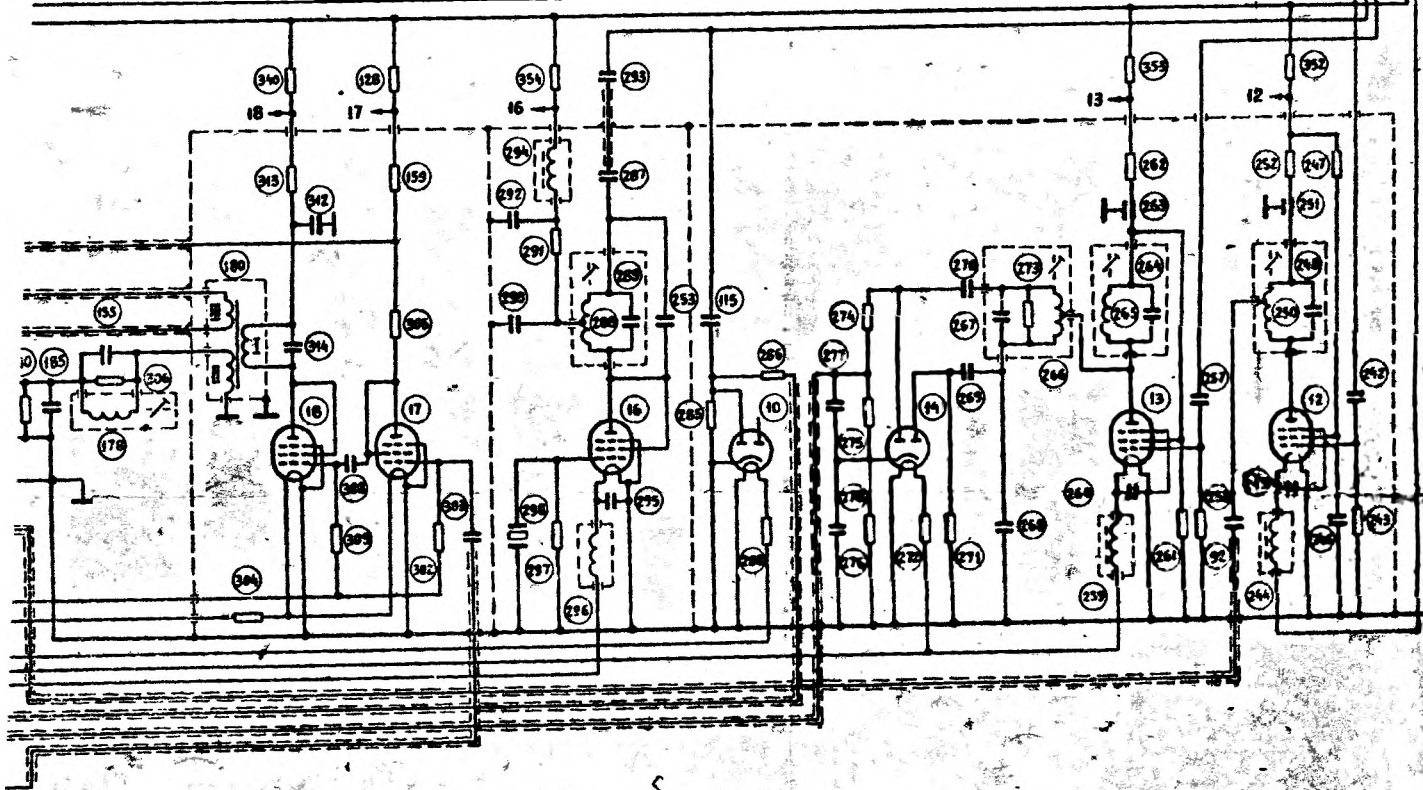
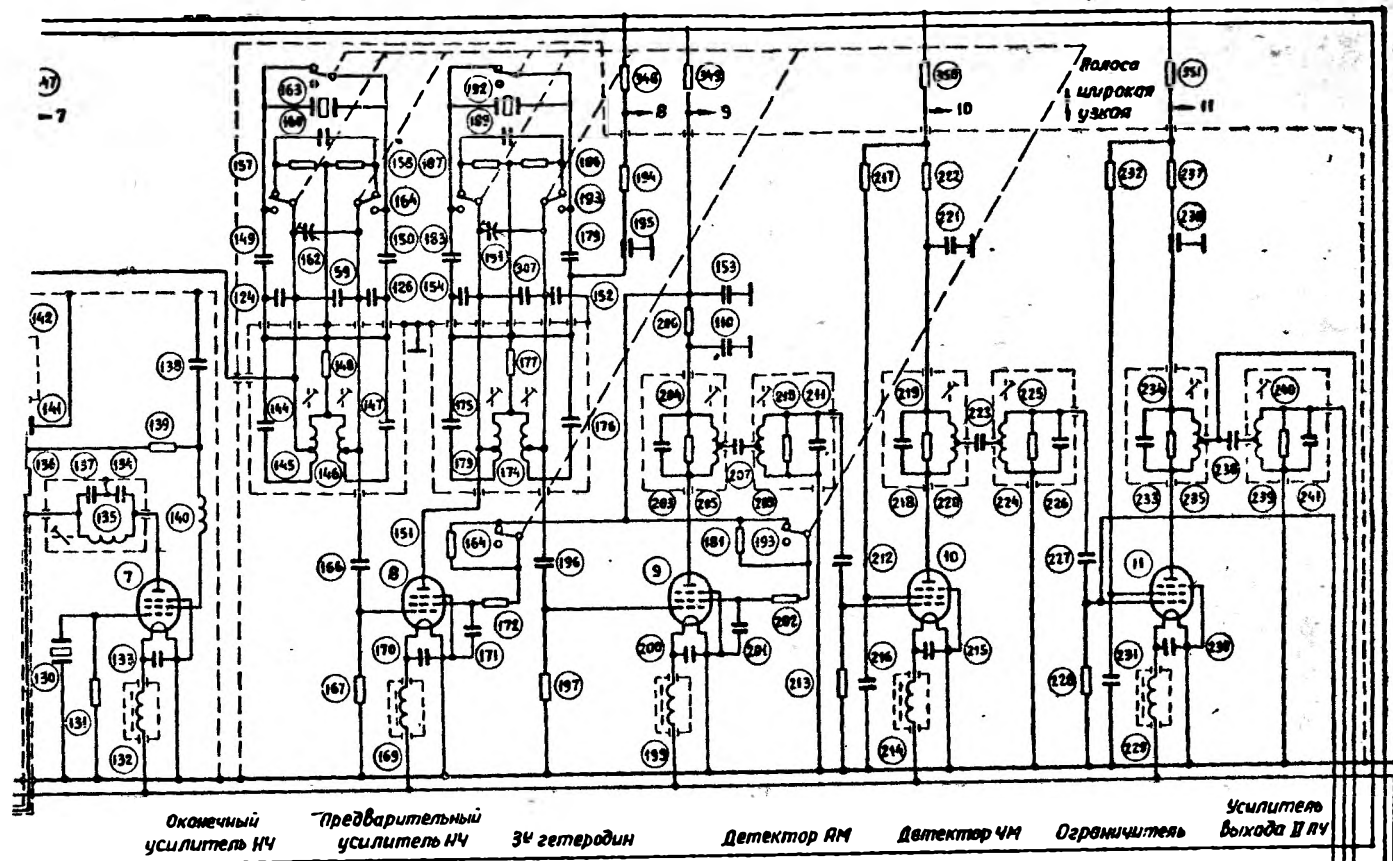
19 гетеродин

10 усилитель II ПЧ

20 усилитель III ПЧ

30 усилитель III ПЧ

40 усилитель II ПЧ



ЧНИКА Р-313 М.

УРОВНИ СИГНАЛОВ В ПРИЕМНИКЕ

Управляющая сетка лампы в каскаде	Величина напряжения		Частота сигнала
	широкая полоса	узкая полоса	
Оконечного усилителя низкой частоты	1,2—1,8 в		1000 гц
Предварит. усилителя низкой частоты	0,12—0,15 в		1000 гц
Усилителя выхода 2-й промчастоты	40—60 мв		4,5 мгц
4-го усилителя 2-й промчастоты	40—60 мв		4,5 мгц
3-го усилителя 2-й промчастоты	1,2—2,2 мв		4,5 мгц
2-го усилителя 2-й промчастоты	80—120 мкв	100—200, мкв	4,5 мгц
1-го усилителя 2-й промчастоты	20—40 мкв	30—60 мкв	4,5 мгц
2-го смесителя (по 2-й промчастоте)	10—15 мкв	10—15 мкв	4,5 мгц
Усилителя 1-й промчастоты	3,5—8 мкв	2,5—8 мкв	25 мгц
1-го смесителя (по 1-й промчастоте)	3—7 мкв		25 мгц
2-го усилителя высокой частоты	3—7 мкв		60—300 мгц
1-го усилителя высокой частоты (катод)	0,5—5 мкв		60—300 мгц
С антенного входа	0,5—5 мкв		60—300 мгц
Сигнал 1-го гетеродина на сетке 1-го смесителя	0,8—3 в		85—137,5 мгц
Сигнал 2-го гетеродина на сетке 2-го смесителя	0,6—1,2 в		20,5 мгц
Сигнал 3-го гетеродина на аноде детектора АМ	0,8—2,0 в		4,5 мгц

Примечания: 1. Подача сигнала от генератора стандартных сигналов с выходным сопротивлением 75 ом производится через конденсатор не менее 500 пф.

2. Род работы — телефон АМ $m = 0,3$; $F = 1000$ герц. Регулятор усиления промежуточной частоты устанавливается в положение, соответствующее отношению сигнал/шум = 3. Регулятор «Усиление НЧ» должен быть в крайнем правом положении. Напряжение на одной паре телефонов — 15 вольт.

3. Сигналы гетеродинов измерены ламповым вольтметром типа ВКС-7 на соответствующих гнездах ламповых панелей при вынутых лампах смесителя или детектора.

6) ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ

Поз.	ГОСТ, ВТУ, нормаль, чертеж	Наименование и тип	Основн. данные номинал	Кол.	Примечан.
1	2	3	4	5	6
Л-1	ТС3.300.003.ТУ	Лампа 6С2П		1	
Л-2	СБ3.300.027.ТУ	Лампа 6Ж1П-В		1	
Л-3	СБ3.300.027.ТУ	Лампа 6Ж1П-В		1	
Л-4	СБ3.300.027ТУ	Лампа 6Ж1П-В		1	
Л-5	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-6	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-7	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-8	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-9	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-10	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-11	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-12	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-13	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-14	СД3.303.002.ТУ	Лампа 2Х1Л		1	
Л-15	СД3.303.002.ТУ	Лампа 2Х1Л		1	
Л-16	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-17	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	

1	2	3	4	5	6
Л-18	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
Л-19	СД3.300.002.ТУ	Лампа 2Ж27Л		1	
20	ГОСТ 2204-52	Лампочка 2,5 в×0,8 а, тип МН-11	12 люмен	2	
21	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	
22	ИС7.767.004	Катушка контура I поддиапазона	0,165 мкГн	1	
23	ИС5.068.002**	Конденсатор переменной емкости	2,3÷29 пф	1	
24	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-6,8-5% _н -3	6,8 пф	1	Подбирается 5÷10 пф
25	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2÷8 пф	1	
26	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2÷8 пф	1	
27	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-22-5% _н -3	22 пф	1	Подбирается 18÷27 пф
28	ИС7.767.001	Катушка контура II поддиапазона	0,124 мГн	1	
29	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2÷8 пф	1	
30	ОЖ0.464.016.ТУ	Конденсатор СКМ-1а-250М-82±5% _н	82 пф	1	Подбирается 62÷100 пф
31	ИС7.767.002	Катушка контура III поддиапазона	0,036 мкГн	1	
32	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2÷8 пф	1	
33	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-27-5% _н -3	27 пф	1	Подбирается 18÷33 пф
34	ИС7.767.003	Катушка контура IV поддиапазона	0,025 мкГн	1	
35	ИС5.775.019	Катушка фильтра I пром. частоты	~ 1,8 мкГн	1	
36	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-22-5% _н -3	22 пф	1	
37	ОЖ0.467.008.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,36 мом-II	0,36 мом	1	Подбирается 0,3÷0,43 мом

1	2	3	4	5.	6
38	ОЖ0.467.016.TY	Сопротивление УЛИ-0,1-5 ом-III	5 ом	I	Подбирается 2 ÷ 10 ом
39	ИС5.068.002**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	I	
40	ИС5.068.002**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	I	
41	ОЖ0.467.017.TY	Сопротивление УЛМ-0,12-18 ком-II	18000 ом	I	
42	ОЖ0.467.017.TY	Сопротивление УЛМ-0,12-27 ком-II	27000 ом	I	Подбирается 27 ÷ 68 ком
43	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10%*-3	120 пф	I	Подбир. любое ТКЕ 12 ÷ 120 пф
44	ОЖ0.467.003.TY	Сопротивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	0,1 мом	I	Подбирается 68 ÷ 220 ком
45	ИС7.767.000	Катушка контура I поддиапазона	0,185 мкГн	I	
46	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-3,0-5%*-3	3 пф	I	
47	ОЖ0.467.003.TY	Сопротивление МЛТ-0,5-10 ком-II	10000 ом	I	
48	ИС5.068.002**	Конденсатор переменной емкости	2,3-29 пф	I	
49	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2 ÷ 8 лф	I	
50	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-27-5%*-3	27 пф	I	Подбирается 18 ÷ 33 пф
51	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-22-5%*-3	22 пф	I	Подбирается 18 ÷ 27 пф
52	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2 ÷ 8 пф	I	
53	ОЖ0.467.003.TY	Сопротивление МЛТ-0,5-360 ом-II	360 ом	I	Подбирается 300 ÷ 470 ом

1	2	3	4	5	6
54	ИС7.767.001	Катушка контура II поддиапазона	0,124 мкГн	1	
55	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2÷8 пф	1	
56	ОЖ0.464.016.TV	Конденсатор СКМ-1а-250М-82±5%	82 пф	1	Подбирается 62÷100 пф
57	ИС7.767.002	Катушка контура III поддиапазона	0,036 мкГн	1	
58	ИС5.062.016**	Конденсатор подстроечный	2÷8 пф	1	
59	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	Подбирается 10÷18 пф
60	ИС7.767.003	Катушка контура IV поддиапазона	0,025 мкГн	1	
61	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	Поставлены параллельно
61	ОЖ0.462.021.TV	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
62	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-1а-М47-2,0-5% _н -3	2 пф	1	
63	ОЖ0.467.003.TV	Сопротивление МЛТ-0,5-0,15 мом-II	0,15 мом	1	
64	ИС4.750.009	Дроссель	11,3 мкГн	1	
			100 Ом	1	
65	ГОСТ 5574-65	Резистор I СП-1-1-А-47к-20% _н ОС-3-60	47 ком	1	
66	ОЖ0.462.021.TV	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
67	ИС5.068.002**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	1	
68	ОЖ0.460.013.TV	Конденсатор КГК-1-М-5-1	5 пф	1	Подбирается по ТКЕ и емк. 4÷6 пф
69	ИС5.068.002**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	1	
70	ИС5.068.002**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	1	

1	2	3	4	5	6	
71	ОЖ0.467.017.ТУ	Сопротивление УЛМ-0,12-220 ом-II	220 ом	1	Подбирается по ТКЕ и емкости	
72	ИС5.775.001	Катушка I гетеродина	0,175 мкГн	1		
73	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-1а-М47-2-5% _н -3	2 пф	1		
74	ИС4.652.000	Конденсатор корректирующий	2 ÷ 4 пф	1	Подбирается по ТКЕ и емк. 10 ÷ 15 пф	
75	ИС5.068.003**	Конденсатор переменной емкости	2,8 ÷ 20 пф	1		
76	ОЖ0.460.013.ТУ	Конденсатор КГК-1-Д-12-II	12 пф	1		
88	77	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-22 ком-II	22000 ом	1	
	78	ИС5.775.017	Катушка фильтра I пром. частоты	1,2 мкГн	1	
	79	ИС5.068.003**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	1	
	80	ИС5.068.003**	Конденсатор проходной	~ 400 пф	1	
	81	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-33-5% _н -3	33 пф	1	
	82	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022 ± 10% _н	0,022 мкФ	1	
	83	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022 ± 10% _н	0,022 мкФ	1	
	84	ИС4.750.001	Дроссель высокочастотный	6,4 мкГн	1	
	85	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	
	86	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-2,2 ком-II	2200 ом	1	
87	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022 ± 10% _н	0,022 мкФ	1		
88	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1		
89	СР-75-166Ф	Колодка антенного входа		1		
90	ИС4.750.008	Дроссель высокочастотный	5,2 мкГн	1		

1	2	3	4	5	6
91	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-39-5% _н -3	39 пф	1	В фишке
92	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-39-5% _н -3	4700 пф	1	
93	ИС2.062.009	Катушка контура	0,85 мкгн	1	Подбирается 0 ÷ 10 ом
94	ОЖ0.467.016.ТУ	Сопротивленне УЛИ-0,1-5 ом-III	5 ом	1	
95	ОЖ0 467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,43 мом-II	0,43 мом	1	Подбирается 0,22 ÷ 0,47 мом
96	ИС4.750.010	Дроссель	~ 4 мкгн	1	
97	ИС4.750.010	Дроссель	~ 4 мкгн	1	
98	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	
99	Д-14443	Колодка выхода Ipч		1	
100	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,43 мом-II	0,43 мом	1	
101	ИС4.750.004	Дроссель	75 мкгн		
			1,2 ом	1	
102	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
103	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
104	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-82 ком-II	82000 ом	1	
105	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КПБ-Р-250-10-0,022 ± 10% _н	0,022 мкф	1	
106	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	
107	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-2,2 ком-II	2200 ом	1	
108	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	Поставлены параллельно
108	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М1300-300-5% _н -3	300 пф	1	
109	ИС5.062.004	Катушка контура	0,98 мкгн	1	
110	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
111	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-33-5% _н -3	33 пф	1	
112	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-6,8-5% _н -3	6,8 пф	1	
113	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-10-5% _н -3	10 пф	1	
114	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,47 мом-II	0,47 мом	1	
115	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5% _н -3	56 пф	1	

1	2	3	4	5	6
116	ИС4.750.004	Дроссель	<u>75 мкГн</u> 1,2 Ом	1	
117	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-ИИ	4700 пф	1	
118	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% ⁻³	120 пф	1	
119	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-ИИ	0,22 мом	1	
120	ИС4.750.004	Дроссель	<u>75 мкГн</u> 1,2 Ом	1	
121	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-ИИ	4700 пф	1	
122	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,82 мом-ИИ	0,82 мом	1	
123					
124	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-5,1-5% ⁻³	5,1 пф	1	
125	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-3,0-5% ⁻³	3 пф	1	
126	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-5,1-5% ⁻³	5,1 пф	1	
127					
128	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-430 Ом-ИИ	430 Ом	1	Подбирается 300 ÷ 1000 Ом
129					
130	ИС2.369.001.ГЧ	Кварц генераторный	10,25 мгГц	1	
131	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-ИИ	0,22 мом	1	
132	ИС4.750.004	Дроссель	<u>75 мкГн</u> 1,2 Ом	1	
133	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-ИИ	4700 пф	1	
134	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-75-5% ⁻³	75 пф	1	
135	ИС5.062.005	Катушка контура	1,05 мкГн	1	
136	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,1 мом-ИИ	0,1 мом	1	
137	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-75-5% ⁻³	75 пф	1	
138	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-ИИ	4700 пф	1	
139	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,47 мом-ИИ	0,47 мом	1	
140	ИС4.750.002	Дроссель высокочастотный	18,8 мкГн	1	

1	2	3	4	5	6
141	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022±10%	0,022 мкф	1	
142	ИС4.750.004	Дроссель	<u>75 мкГн</u>		
			1,2 ом	1	
143	ОЖ0.462.021.TV	Конденсатор КБГ-И-200-0,05-И	0,05 мкф	1	
144	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-91-5%-3	91 пф	1	
145	ИС5.062.008	Катушка контура	10,6 мкГн	1	
146	ИС5.062.015	Катушка контура	10,6 мкГн	1	
147	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-91-5%-3	91 пф	1	
148	ИС2.062.008СхМ**	Сопротивление проволочное	≈ 0,4 ом	1	Подбирается
149	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-1а-М47-2-5%-3	2 пф	1	Подбирается 2÷5 пф
150	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-1а-М47-2-5%-3	2 пф	1	Подбирается 2÷5 пф
151	ОЖ0.467.003.TV	Сопротивление МЛТ-0,5-0,82 мом-И	0,82 мом	1	Подбирается 0,56÷1,5 мом
152	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-5,1-5%-3	5,1 пф	1	
153	ОЖ0.462.022.TV	Конденсатор МБГП-3-200-Б-1,0-И	1 мкф	1	
154	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-5,1-5%-3	5,1 пф	1	
155	ОЖ0.462.021.TV	Конденсатор КБГ-И-200-0,05-И	0,05 мкф	1	
156					
157	ОЖ0.467.003.TV	Сопротивление МЛТ-0,5-16 ком-1	16000 ом	1	Подбирается 10÷22 ком
158	ОЖ0.467.003.TV	Сопротивление МЛТ-0,5-16 ком-1	16000 ом	1	Подбирается 10÷22 ком
159	ОЖ0.467.003.TV	Сопротивление МЛТ-0,5-10 ком-1	10000 ом	1	
160	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-6,8-5%-3	6,8 пф	1	Подбирается 5÷10 пф
161	Д-14443	Колодка выхода НЧ	2÷8 пф	1	

1	2	3	4	5	6
164	ИС6.614.000	Плата переключателя полосы		1	
165	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	
166	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-100-10% _н -3	100 пф	1	
167	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,47 мом-II	0,47 мом	1	
168					
169	ИС4.750.004	Дроссель	<u>75 мкГн</u>		
			1,2 ом	1	
170	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
171	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
172	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,15 мом-II	0,15 мом	1	
173	ИС5.062.008	Катушка контура	10,6 мкГн	1	
174	ИС5.062.015	Катушка контура	10,6 мкГн	1	
175	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-91-5% _н -3	91 пф	1	
176	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-91-5% _н -3	91 пф	1	
177	ИС2.062.008СхМ*	Сопротивление проволочное	0,4 ом	1	Подбирается
178	ИС4.750.006	Дроссель	29 мГн	1	
179	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-1а-М47-2-5% _н -3	2 пф	1	Подбирается 2÷5 пф
180	ИС4.731.000	Трансформатор выходной		1	
181	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,82 мом-II	0,82 мом	1	Подбирается 0,56÷1,5 мом
182					
183	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-1а-М47-2-5% _н -3	2 пф	1	Подбирается 2÷5 пф
184	ИС2.716.000	Прибор М-5-2		1	Переделан
185	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-0,1-II	0,1 мкф	1	Поставлены
185	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-0,05-II	0,05 мкф	1	параллельно
186	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-16 ком-I	16000 ом	1	Подбирается 10÷22 ком
187	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-16 ком-I	16000 ом	1	Подбирается 10÷22 ком

1	2	3	4	5	6
188	ИС3.602.004	Переключатель прибора		1	
189	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-6,8-5% _н -3	6,8 пф	1	Подбирается
190	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-4,7 ком-II	4700 ом	1	5 ÷ 10 пф Подбирается 3900 ÷ 5600 ом
191	ИС4.652.001	Конденсатор подстроечный	2 ÷ 8 пф	1	
192	ИС2.369.000.ГЧ	Кварц фильтровой	4500 кгц	1	
193	ИС6.614.000	Плата переключателя полосы		1	
194	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-10 ком-II	10000 ом	1	
195	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022 ± 10% _н	0,022 мкф	1	
196	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-100-10% _н -3	100 иф	1	
197	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,47 мом-II	0,47 мом	1	
198			75 мкгн		
96 199	ИС4.750.004.	Дроссель	1,2 ом	1	
200	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
201	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
202	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,15 мом-II	0,15 мом	1	Подбирается 0,15 ÷ 0,3 мом
203	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5% _н -3	56 пф	1	Поставлены параллельно
203	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	Подбирается
204	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,12 мом-II	0,12 мом	1	82 ÷ 150 ком
205	ИС5.062.002.	Катушка контура	15,8 мкгн	1	
206	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-10 ком-II	10000 ом	1	
207	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-6,2-5% _н -3	6,2 пф	1	Подбирается 5 ÷ 12 пф
208	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-13 ком-II	13000 ом	1	Подбирается 12 ÷ 16 ком
209	ИС5.062.002	Катушка контура	15,8 мкгн	1	

1	2	3	4	5	6
210	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,12 мом-II	0,12 мом	1	Подбирается 82÷150 ком, Поставлены параллельно
211	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5% _н -3	56 пф	1	
211	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	
212	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	
213	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,47 мом-II	0,47 мом 75 мкГн	1	
214	ИС4.750.004	Дроссель	<u>1,2 ом</u>	1	
215	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
216	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
217	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	0,1 мом	1	
218	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5% _н -3	56 пф	1	Поставлены параллельно
218	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	
219	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	0,1 мом	1	
220	ИС5.062.002	Катушка контура	15,8 мкГн	1	Подбирается 82÷150 ком
221	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
222	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-10 ком-II	10000 ом	1	
223	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-6,8-5% _н -3	6,8 пф	1	Подбирается 5+12 пф
224	ИС5.062.002	Катушка контура	15,8 мкГн	1	
225	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,15 мом-II	0,15 мом	1	Подбирается 0,1÷0,22 мом
226	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М-75-56-5% _н -3	56 пф	1	Поставлены параллельно
226	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	
227	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-120-10% _н -3	120 пф	1	
228	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,47 мом-II	0,47 мом 75 мкГн	1	
229	ИС4.750.004	Дроссель	<u>1,2 ом</u>	1	
230	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	
231	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-II	4700 пф	1	

1	2	3	4	5	6
232	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	0,1 мом	1	
233	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5 % _н -3	56 пф	1	Поставлены параллельно
233	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5 % _н -3	15 пф	1	
234	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,15 мом-II	0,15 мом	1	Подбирается 0,1 ÷ 0,22 мом
235	ИС5.062.002	Катушка контура	15,8 мкГн	1	
236	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	4700 пф	1	
237	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-10 ком-II	10000 ом	1	
238	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-8,2-5 % _н -3	8,2 пф	1	Подбирается 5 ÷ 12 пф
239	ИС5.062.002	Катушка контура	15,8 мкГн	1	
240	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,12 мом-II	0,12 мом	1	Подбирается 82 ÷ 150 ком
241	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5 % _н -3	56 пф	1	Поставлены параллельно
241	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5 % _н -3	15 пф	1	
242	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5 % _н -3	15 пф	1	
243	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,82 мом-II	0,82 мом	1	
244	ИС4.750.004	Дроссель	75 мкГн	1	
245	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	1,2 ом	1	
246	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	4700 пф	1	
247	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-II	4700 пф	1	
248	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-27-5 % _н -3	0,22 мом	1	
248	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-22-5 % _н -3	27 пф	1	Поставлены параллельно
249			22 пф	1	
250	ИС5.062.003	Катушка контура	15,8 мкГн	1	
251	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022 ± 10 % _н	0,022 мкф	1	
252	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-10 ком-II	10000 ом	1	
253	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-3,0-5 % _н -3	3 пф	1	
254					
255					

1	2	3	4	5	6
256	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-6,8 ком-II	6800 ом	1	
257	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-100-10 $\frac{0}{n}$ -3	100 пф	1	
258	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	0,1 мом	1	
259	ИС4.750.004	Дроссель	75 мкГн	1	
260	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	1,2 ом	1	
261	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-56 ком-II	4700 пф	1	
262	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-68 ком-II	56000 ом	1	Подбирается 56÷68 ком
263	ГОСТ 6760-62	Конденсатор КБП-Р-250-10-0,022±10 $\frac{0}{n}$	68000 ом	1	
264	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-33-5 $\frac{0}{n}$ -3	0,022 мкф	1	Поставлены параллельно
264	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-12-5 $\frac{0}{n}$ -3	33 пф	1	
265	ИС5.062.001	Катушка контура	12 пф	1	
266	ИС5.062.006	Катушка контура	15,8 мкГн	1	
267	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-33-5 $\frac{0}{n}$ -3	24,7 мкГн	1	
267	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-12-5 $\frac{0}{n}$ -3	33 пф	1	Поставлены параллельно
268	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-3,9-5 $\frac{0}{n}$ -3	12 пф	1	Подбирается 3÷6 пф
269	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-100-10 $\frac{0}{n}$ -3	3,9 пф	1	
270	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М700-100-10 $\frac{0}{n}$ -3	100 пф	1	
271	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-22 ком-II	100 пф	1	
272	ИС5.639.000	Сопротивление проволочное	22000 ом	1	
273	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,12 мом-II	0,5 ом	1	Подбирается 82÷150 ком
274	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-22 ком-II	0,12 мом	1	
275	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-II	22000 ом	1	
276	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-II	0,22 мом	1	
277	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М1300-300-5 $\frac{0}{n}$ -3	0,22 мом	1	
278	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М1300-300-5 $\frac{0}{n}$ -3	300 пф	1	
279	ИС7.767.005	Дроссель	300 пф	1	
			~ 0,1 мкГн	1	

1	2	3	4	5	6
280	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-360 ом-II	360 ом	1	Подбирается 100 ÷ 750 ом
			75 мкГн		
281	ИС4.750.004	Дроссель	1,2 ом	1	
282	ИС2.369.001.ГЧ	Кварц генераторный	10,25 мгц	1	
283	ИС5.639.000	Сопротивление проволочное	0,5 ом	1	
284					
285	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-II	0,22 мом	1	
286	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-56 ком-II	56000 ом	1	
287	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-5,1-5% -3	5,1 пф	1	
288	ИС5.062.002	Катушка контура	15,8 мкГн	1	
289	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М75-56-5% -3	56 пф	1	Поставлены параллельно
289	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% -3	15 пф	1	
290	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	4700 пф	1	
291	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	0,1 мом	1	
292	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	4700 пф	1	
293	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-3,0-5% -3	3 пф	1	
			75 мкГн		
294	ИС4.750.004	Дроссель	1,2 ом	1	
295	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	4700 пф	1	
			75 мкГн		
296	ИС4.750.004	Дроссель	1,2 ом	1	
297	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-1,5 мом-II	1,5 мом	1	
298	ИС2.369.002.ГЧ	Кварц генераторный	4500 кгц	1	
299	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-360 ом-II	360 ом	1	Подбирается
300	ИС4.675.005	Сопротивление проволочное	0,8 ом	1	
301	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,24 мом-II	0,24 мом	1	Подбирается 0,2 ÷ 0,36 мом
302	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-2,2 мом-II	2,2 мом	1	
303	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-II-200-4700-II	4700 пф	1	

16

1	2	3	4	5	6
304	ИС4.675.000	Сопротивление проволочное	0,6 ом	1	
305	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-33 ком-I	33000 ом	1	
306	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-4,3 ком-I	4300 ом	1	
307	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-15-5% _н -3	15 пф	1	Подбирается 10 ÷ 18 пф
308	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-И	4700 пф	1	
309	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-2,2 мом-II	2,2 мом	1	
310	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-1 ком-II	1000 ом	1	
311	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-47 ом-II	47 ом	1	
312	ОЖ0.462.022.ТУ	Конденсатор МГБП-3-200-Б-1,0-II	1 мкф	1	
313	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-2,2 ком-II	2200 ом	1	
314	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-4700-И	4700 пф	1	
315	ИС6.604.005	Гнезда телефона		1	
316	ИС6.604.005	Гнезда телефона		1	
317	ИС6.625.000	Зажимы выхода «линия»		2	
318	ИС6.625.000	Зажим «земля»		1	
319	НО.364.015	Вилка приборная 6-контактная		1	
320	Д-14443	Колодка выхода II ПЧ		1	
321	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-43 ом-II	43 ом	1	Подбирается 36 ÷ 68 ом
322	ОЖ0.464.006.ТУ	Конденсатор КЭГ-1-Б-8/100-М	100 мкф	1	
323	ОЖ0.464.006.ТУ	Конденсатор КЭГ-1-Б-150/50-М	50 мкф	1	
324	ИС4.675.004	Сопротивление проволочное	0,24 ом	1	
325	ОЖ0.464.006.ТУ	Конденсатор КЭГ-1-Б-8/100-М	100 мкф	1	
326	НИО.360.606	Тумблер двухполюсный ТП1-2		1	
327	ИС3.602.007	Переключатель рода работы		1	
328	ГОСТ 5574-65	Резистор-I СП-1-0,5-В-2,2М 30% _н ОС-3-60	2200 ком	1	
329	ИС4.675.006	Сопротивление проволочное	19 ом	1	Подбирается 12 ÷ 22 ом
330	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М47-18-5% _н -3	18 пф	1	

1	2	3	4	5	6
331	ИС5.062.007	Катушка контура	1,2 мкГн	1	
332	ГОСТ 7159-61	Конденсатор КТ-2а-М1300-300-5 $\frac{0}{n}$ -3	300 пф	1	
333	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-4,3 ком-I	4300 ом	1	Подбирается 4300 ÷ 10000 ом
334	ИС4.731.015	Трансформатор тонгенератора			
335	ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-200-0,1-1	0,1 мкф	1	Подбирается 0,05 + 0,15 мкф
336					
337	ИС4.750.004	Дроссель	$\frac{75 \text{ мкГн}}{1,2 \text{ ом}}$	1	
338					
339	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,22 мом-II	0,22 мом	1	
340	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-62 ом-II	62 ом	1	Подбирается 47 ÷ 120 ом
341	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-33 ом-II	33 ом	1	Подбирается 27 ÷ 47 ом
342	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-68 ом-II	68 ом	1	Подбирается 47 ÷ 91 ом
343	ИС4.675.006	Сопротивление проволочное	14 ом	1	Подбирается 10 ÷ 20 ом
344	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-2,2 ком-II	2200 ом	1	Подбирается 1 ÷ 39 ком
345	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-39 ом-II	39 ом	1	Подбирается 27 ÷ 47 ом
346	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-910 ом-II	910 ом	1	Подбирается 510 ÷ 1500 ом
347	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-270 ом-II	270 ом	1	Подбирается 200 ÷ 330 ом
348	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-68 ом-II	68 ом	1	Подбирается 56 ÷ 91 ом
349	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-43 ом-II	43 ом	1	Подбирается 36 ÷ 56 ом

1	2	3	4	5	6
350	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-39 ом-II	39 ом	1	Подбирается 27÷51 ом
351	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-39 ом-II	39 ом	1	Подбирается 27÷56 ом
352	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-68 ом-II	68 ом	1	Подбирается 43÷100 ом
353	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-130 ом-II	130 ом	1	Подбирается 100÷180 ом
354	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-680 ом-II	680 ом	1	Подбирается 510÷910 ом
355	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-27 ом-II	27 ом	1	
356	ОЖ0.464.015.ТУ	Конденсатор ЭМ-10-15 М	10 вольт 15 мкф	1	
357	ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е		1	
358	ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-2-12 ком-II	12000 ом	1	
359	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-51 ом-II	51 ом	1	Подбирается 27÷68 ом
360	ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-1-47 ом-II	47 ом	1	Подбирается 33÷68 ом

Примечание. 1. Вместо конденсаторов СКМ поз. 30 56 допускается применение конденсаторов других типов.

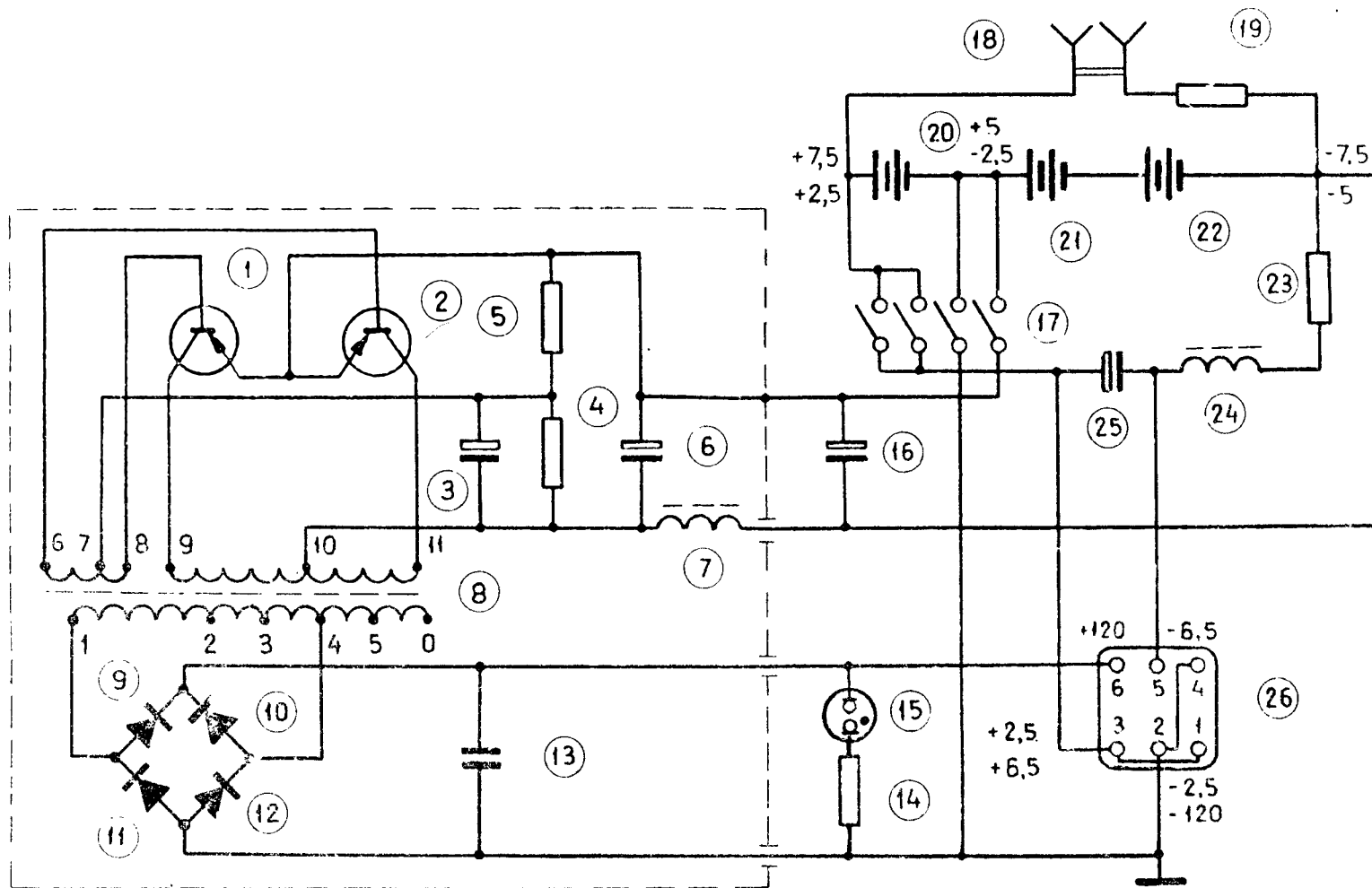
ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ К ПРИНЦИПАЛЬНОЙ СХЕМЕ БАТАРЕЙНОЙ УПАКОВКИ ПИТАНИЯ

Поз	ГОСТ, ВТУ, нормаль, чертеж	Наименование и тип	Основные данные номинал.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5	6
	1. СИЗ.365.005.ТУ.	Германиевый плоскостной триод П4ДЭ		1	
	2. СИЗ.365.005.ТУ	Германиевый плоскостной триод П4ДЭ		1	
	3. ОЖ0.464.015.ТУ	Конденсатор ЭМ-10-15-М	10 вольт, 15 мкФ	1	
	4. ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-180 ом-II	180 ом	1	
	5. ОЖ0.467.004.ТУ	Сопротивление ВС-0,25-127 ом-II	27 ом	1	
	6. ОЖ0.464.015.ТУ	Конденсатор ЭМ-10-15-М	10 вольт, 15 мкФ	1	
	7. ИС4.751.008 сп	Дроссель	~ 1 мГн	1	
	8. ИС4.712.002	Трансформатор		1	
	9. ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е		1	
	10. ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е		1	
	11. ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е		1	
	12. ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е		1	
	13. ОЖ0.462.022.ТУ	Конденсатор МБГП-3-200-Б-1,0-II	200 вольт, 1 мкФ	1	
	14. ОЖ0.467.003.ТУ	Сопротивление МЛТ-0,5-0,1 мом-II	100 ком	1	
	15. ГОСТ 9005-59	Лампа неоновая ТН-0,3		1	
	16. ОЖ0.464.015.ТУ	Конденсатор ЭМ-10-15-М	10 вольт, 15 мкФ	1	
	17. НИ0.360.606.	Тумблер ТВ-1-4		1	
	18. ИС6.604.001.	Гнезда «Бра»		1	
	29. ОЖ0.467.016.ТУ	Сопротивление УЛН-1,0-5 ом-II,	5 ом	1	
	20.	Батарея аккумуляторов 2КН-32	2,5 в	2	
	21.	Батарея аккумуляторов 2КН-32	2,5 в	2	
	22.	Батарея аккумуляторов 2КН-32	2,5 в	2	

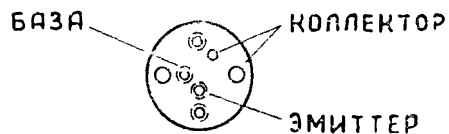
1	2	3	4	5	6
23.		Сопротивление проволочное	0,75 ом	1	
24.	ИС4.751.005.сп	Дроссель	10—11 мгн	1	
25.	ОЖ0.464.001.ТУ	Конденсатор электролитический ЭГЦ-2а-	$\frac{8}{500}$ М 8 вольт 500 мкф	1	
26.	НО.364.015	Гнездо приборное шестиконтактное РШАГПБ-6	600 в 0,015 мкф	1	

Примечание: Вместо триодов поз. 1 и 2 допускается применение триодов П4Б.

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА БАТАРЕЙНОЙ УПАКОВКИ ПИТАНИЯ



Расположение выводов на П4Д



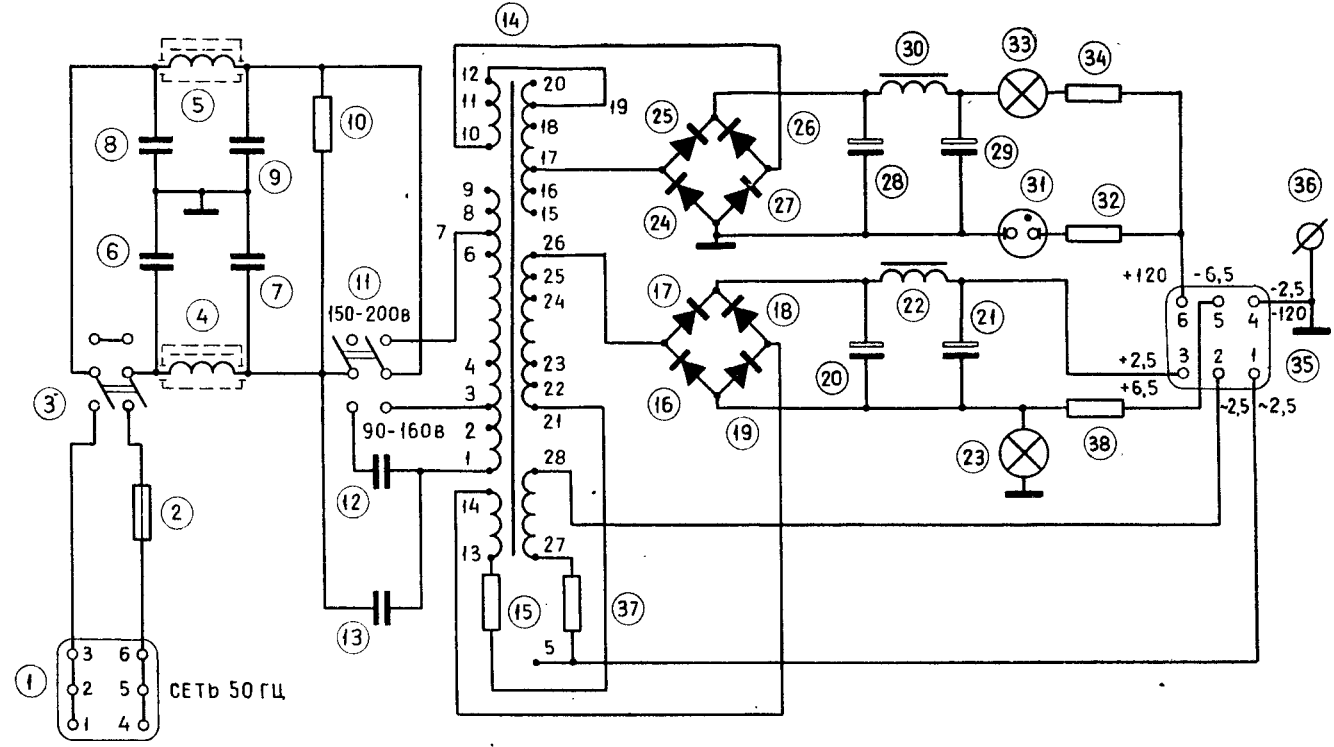
ВТОРЫЕ БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРОВ ПОЗ. 20, 21, 22 ПОДСОЕДИНЯЮТСЯ ПАРАЛЛЕЛЬНО (НА СХЕМЕ НЕ ПОКАЗАНЫ)

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ К ПРИНЦИПИАЛЬНОЙ СХЕМЕ СЕТЕВОЙ УПАКОВКИ ПИТАНИЯ

Поз	ГОСТ, ВТУ, нормаль чертеж	Наименование и тип	Основн. данные номинал.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5	6
	1. Н0.364.015	Вилка приборная 6-контактная РШАВВП-6		1	
	2. ГОСТ 5010-53	Предохранитель ПК-30-1		1	
	3. НИО.360.606	Тумблер ТП1-2		1	
	4. ИС4.750.007.сп	Дроссель		1	
	5. ИС4.750.007.сп	Дроссель		1	
	6. ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-600-0,015-И	600 в 0,015 мкф	1	
	7. ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-600-0,015-И	600 в 0,015 мкф	1	
	8. ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-600-0,015-И	600 в 0,015 мкф	1	
	9. ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-И-600-0,015-И	600 в 0,015 мкф	1	
	10. ОЖ0.467.003.ТУ	Сопrotивление МЛТ-0,5-0,3 мом-И	0,3 мом	1	
	11. НИО.360.606	Тумблер ТП1-2		1	
	12. ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-МН-2 в-1000-4-И	1000 в 4 мкф	1	
	13. ОЖ0.462.021.ТУ	Конденсатор КБГ-МН-2 в-1000-4-И	1000 в 4 мкф	1	
	14. ИС3.232.001.сп	Трансформатор стабилизирующий		1	
	15.	Сопrotивление проволочное	0,1 ом	1	Подбирается
	16. ТУ.ОДЖ.539.004.	Диод германиевый Д-304		1	
	17. ТУ.ОДЖ.539.004	Диод германиевый Д-304		1	
	18. ТУ.ОДЖ.539.004	Диод германиевый Д-304		1	
	19. ТУ.ОДЖ.539.004	Диод германиевый Д-304		1	
	20. ОЖ0.464.001.ТУ	Конденсатор ЭПЦ-2 а- $\frac{12}{2000}$ -М	12в 2000 мкф	2	параллельно
	21. ОЖ0.464.001.ТУ	Конденсатор ЭПЦ-2 а- $\frac{12}{2000}$ -М	12 в 2000 мкф	2	параллельно

1	2	3	4	5	6
304 ИС4.751.007.ср	Сопроотивление провололочное	0,5 ом			
305 ОЖ0.467.003.1У	Сопроотивление МЛТ-0,5-33 ком-1	33000 ом			
1	2	3	4	5	6
22 ИС4.751.007.ср	Дроссель	0,7 ом			
23 ГОСТ 2023-50	Лампа А26-12 в-21 св. «сильн»				
24 ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е				
25 ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е				
26 ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е				
27 ТР3.215.108.ВТУ	Диод германиевый Д7Е				
28 ОЖ0.464.001.1У	Конденсатор ЭПЦ.2.6- $\frac{300}{20}$ -М	300 в 20 мкФ			
29 ОЖ0.464.001.1У	Конденсатор ЭПЦ.2.6- $\frac{300}{20}$ -М	300 в 20 мкФ			
30 ИС4.751.006.ср	Дроссель	240 ом			
31 ГОСТ 9005-59	Лампа люминесцентная ЛН-0,3	150 в			
32 ОЖ0.467.003.1У	Сопроотивление МЛТ-0,5-0,1 ком-11	0,1 ком			
33 ГОСТ 2204-52	Лампа миниатюрная ЛН-3	2,5 вх0,16 а			
34 ОЖ0.467.003.1У	Сопроотивление МЛТ-0,5-120 ом-11	120 ом			
35 ИС3.641015	Гнездо приборное 6-контактное РИНАГНБ-6				
36 ИС6.625.000	Зажим «З-св.ав»				
37	Сопроотивление провололочное	0,4 ом			
38	Сопроотивление провололочное	0,4 ом			
					Подбирается

ПРИНЦИПАЛЬНАЯ СХЕМА СЕТЕВОЙ УПАКОВКИ ПИТАНИЯ



Приложение №4