

Рис. 2. Блок-схема прибора

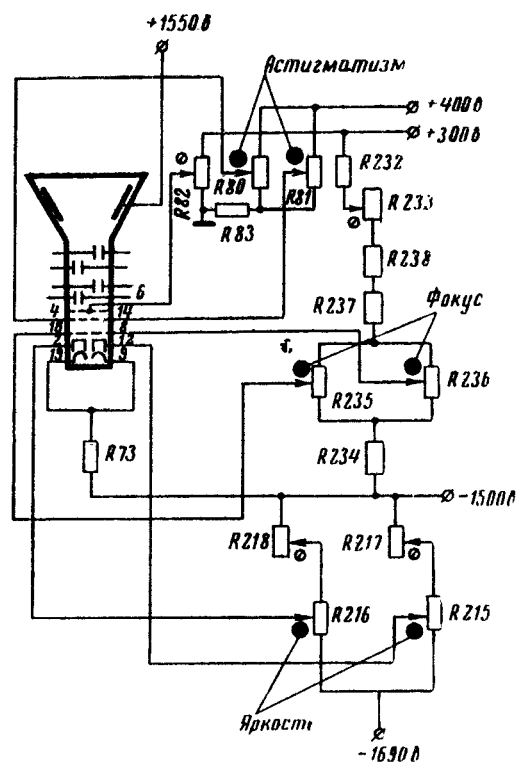


Схема включения электронно-лучевой трубки


- д) регулятор чувствительности «Плавно» — в положении «К»;
 е) переключатель входного делителя — в положении «1:1»;
 ж) все переключатели «Калибр. — выкл.» — в положении «Выкл.»;
 з) ручка «←●→» — в положении, когда точки лучей совмещены с началом шкалы;
 и) ручка «Подстройка синхронизации» — в крайнем положении против часовой стрелки;
 к) ручка «Уровень запуска» — в среднем положении;
 л) тумблер «Однократно включен. — Выкл.» — в положении «Выкл.»;
 м) переключатель синхронизации «~», «=» — в положении 
 н) переключатель вида синхронизации — в положении «1:10»;
 о) переключатели «Время/см» — в положениях «1 мсек/см» и «×1».

Таблица 5

Карта сопротивлений, измеренных на электродах ламп, применяемых в приборе

Схемный номер (рис. 17)	Тип лампы	Сопротивление на электродах ламп, ком									Примечание
		№№ электродов ламп									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Л1	6Ж1П	800	60	—	—	36	35	60	—	—	
Л2	6Ж1П	800	60	—	—	36	35	60	—	—	
Л3	СГ201С	—	0	30	—	30	30	0	0	—	
Л4	6Ж1П	80	60	—	—	46	90	60	—	—	
Л5	6Ж1П	80	60	—	—	46	90	60	—	—	
Л6	6Ж9П	4	110	4	—	—	—	30	4	32	
Л7	6Ж9П	4	110	4	—	—	—	30	4	32	
Л8	6Н3П	2600	2600	2600	2600	—	2600	2600	2600	2600	
Л9	16ЛО2В										
Л10	6С19П	84	360	85	—	—	85	360	85	90	
Л11	6С19П	84	360	85	—	—	85	360	85	90	
Л12	6Н2П	350	170	350	—	—	350	170	0	—	
Л13	СГ201С	—	60	17	—	17	17	60	60	—	
Л14	6Н3П	—	60	4000	0	—	3700	1850	∞	—	
Л15	6Ж4П	120	15	—	—	115	20	15	—	—	
Л16	6С19П	7,5	135	7,5	—	—	7,5	135	7,5	—	
Л17	6Ж1П	800	60	—	—	36	35	60	—	—	
Л18	6Ж1П	800	60	—	—	36	35	60	—	—	
Л19	6Н3П	—	135	620	25	—	25	620	—	—	
Л20	6Ж1П	80	60	—	—	46	90	60	—	—	
Л21	6Ж1П	80	60	—	—	46	90	60	—	—	
Л22	6Ж9П	4	110	4	—	—	—	30	4	32	
Л23	6Ж9П	4	110	4	—	—	—	30	4	32	
Л24	6Н2П	170	0	300	—	—	170	0	300	—	
Л25	6Н3П	—	45	30	60	—	60	450	45	—	
Л26	СГ1П	2600	2600	—	2600	2600	—	2600	—	—	
Л27	СГ303С	23	—	23	—	—	—	—	—	—	
Л28	6Ж4П	800	60	—	—	—	0	60	—	—	
Л29	6Н3П	—	100	1600	110	—	110	20	100	0	
Л30	6Н3П	—	25	600	30	—	25	80	25	—	
Л31	ТГ3-0,1/1,3	120	0	—	—	105	∞	105	—	—	
Л32	6Х2П	2,6	180	—	—	120	—	4800	—	—	
Л33	6Н3П	—	130	120	20	—	4000	4000	130	—	
Л34	6Н3П	—	0	30	45	—	25	8,7	125	—	
Л35	6Н3П	—	45	70	2,5	—	9,5	3600	45	—	
Л36	6Н3П	—	110	110	20	—	20	40	110	—	
Л37	6Ж1П	3750	0	—	—	80	110	0	—	—	
Л38	СГ1П	20	0	—	0	20	—	0	—	—	

Таблица 5

Карта напряжений, измеренных на электродах ламп

Схемный номер (рис. 17)	Тип лампы	Напряжение на электродах лампы, в									Примечание
		№№ электродов лампы									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Л1	6Ж1П	0	1,8	—	—	70	86	1,8	—	—	
Л2	6Ж1П	0	1,8	—	—	70	86	1,8	—	—	
Л3	СГ201С	—	0	90	—	90	90	0	0	—	
Л4	6Ж1П	55	60	—	—	120	200	60	—	—	
Л5	6Ж1П	55	60	—	—	120	200	60	—	—	
Л6	6Ж9П	110	107	110	—	—	—	240	110	260	
Л7	6Ж9П	110	107	110	—	—	—	240	110	260	
Л8	6Н3П	—	-1600	-1600	-1500	—	-1450	-1650	-1650	—	
Л9	16ЛО2В										
Л10	6С19П	420	250	420	—	—	420	250	420	300	
Л11	6С19П	420	250	420	—	—	420	250	420	300	
Л12	6Н2П	260	120	120	—	—	120	-0,8	0	—	
Л13	СГ201С	—	-200	-110	—	-110	-110	-200	-200	—	
Л14	6Н3П	—	-115	-110	0	—	+300 +500	+50 +150	+70 +180	—	
Л15	6Ж4П	-110	-105	—	—	-30	40	-105	—	—	
Л16	6С19П	120	-30	120	—	—	120	-30	120	0	
Л17	6Ж1П	0	1,8	—	—	70	86	1,8	—	—	
Л18	6Ж1П	0	1,8	—	—	70	86	1,8	—	—	
Л19	6Н3П	—	10	0	290	—	290	0	7,5	—	
Л20	6Ж1П	55	60	—	—	120	200	60	—	—	
Л21	6Ж1П	55	60	—	—	120	200	60	—	—	
Л22	6Ж9П	110	107	110	—	—	—	240	110	260	
Л23	6Ж9П	110	107	110	—	—	—	240	110	260	
Л24	6Н2П	210	0	2,6	—	—	230	0	2,6	—	
Л25	6Н3П	—	-60	-65	135	—	100	-65	-70	—	
Л26	СГ1П	-1500	-1630	—	-1630	-1500	—	-1630	—	—	
Л27	СГ303С	300	1500	300	—	—	—	—	—	—	
Л28	6Ж4П	-205	-200	—	—	190	0	-200	—	—	
Л29	6Н3П	—	2,3	0	130	—	125	0	2,3	—	
Л30	6Н3П	—	130	100	300	—	280	140	130	—	
Л31	ТГЗ 0,1/1,3-6,5	—	0	—	—	-0,6	—	-0,6	—	—	
Л32	6Х2П	-8	75	—	—	200	—	-8	—	—	
Л33	6Н3П	—	-100	-105	130	—	-100	-100	-100	—	
Л34	6Н3П	—	0	-2,2	110	—	150	-2,6	1,4	—	
Л35	6Н3П	—	-85	-85	-8	—	-2,5	-100	-80	—	
Л36	6Н3П	—	200	185	300	—	300	110	115	—	
Л37	6Ж1П	-8	0	—	—	200	110	0	—	—	
Л38	СГ1П	150	0	—	0	150	—	0	—	—	

Таблица 7

Карта напряжений и сопротивлений на электродах лампы ЭЛТ (Л9)

№ электр.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Напряж., в	-1500	-1600	—	+300	+200	+300	+200	-1000	-1500	-1500	
Сопр., ком	2000	2000	—	100	55	100	200	1800	2000	2000	
№ электр.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	A3
Напряж., в	-1500	-1600	—	+300	+200	—	+200	-1000	-1500	-1500	+1550
Сопр., ком	2000	2000	—	100	55	100	80	2000	2000	2000	18000

Таблица 8

Карта напряжений на полупроводниковых триодах (ПП1, ПП2 и ПП3)

Тип триода	Напряжения, в		
	К	Б	Э
МП4Г (ПП1)	-25	-13	-12
МП201А (ПП2)	-25	-13	-13
МП13 (ПП3)	-13	-8	-8

Примечание: Величины напряжений и сопротивлений в приборе могут отличаться от указанных в таблицах 5, 6, 7 и 8 на $\pm 20\%$.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Выносные делители

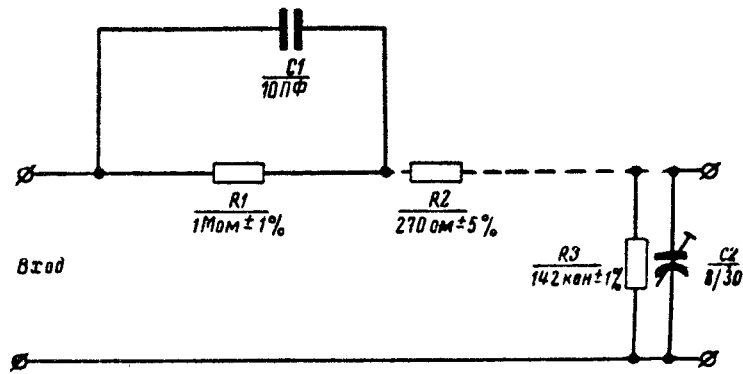


Рис. 8. Выносной делитель 1 : 10 $R_{\text{вых}}=1 \text{ Мом}$

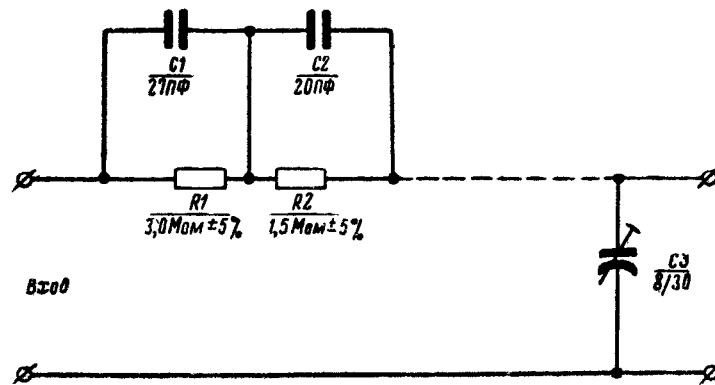


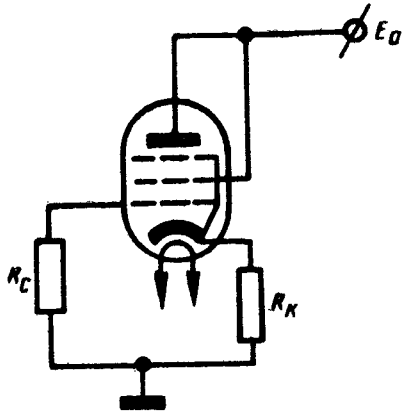
Рис. 9. Выносной делитель 1 : 10 $R_{\text{вых}}=5 \text{ Мом}$

Таблица данных намотки катушки трансформатора

№ п/п	№.№ обмоток		I	Экран	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	Наименование														
1	ПЭВ-2	М-1-М	0,8	0,06	ПЭВ-2	ПЭВ-2	ПЭВ-2	ПЭВ-2	пэв-2	пэв-2	пэв-2	пэв-2	ПЭВ-2	ПЭВ-2	ПЭВ-2
2	0,8	0,06	0,31	0,41	0,2	0,1	0,12	0,74	1,35	1,35	1,35	0,3	0,93	0,51	
3	0,89	—	0,36	0,47	0,24	0,13	0,15	0,83	1,46	1,46	1,46	1,02	1,02	0,58	
4	386	1,2	499	626	431	750	76	41	12	12	12	12	12	12	
5	7	1	4	6	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	58	1	447	109	163	393	117	24	24	24	24	24	24	12	
7	55	57	55	55	42	55	55	55	55	55	55	42	42	—	
8	—	—	35	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	Рядовая, в одну сторону														
10	К-120×1	—	К-080×1	К-080×1	КТ-0,5×1	КТ-0,5×1	КТ-0,5×1	—	—	—	—	—	—	—	—
11	П070×2 К-120×1	П070×2 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×2 К-120×1	П070×2 К-120×1	П070×2 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×5 К-120×1	П070×2 К-120×1	П070×2 К-120×1
12	проводом обмотки	ПЭВ-2 Ø0,41	ПЭВ-2 Ø0,51	ПЭВ-2 проводом обмотки	ПЭВ-2 Ø0,51	ПЭВ-2 Ø0,41	ПЭВ-2 Ø0,41	ПЭВ-2 Ø0,41	проводом обмотки	проводом обмотки	проводом обмотки	ПВСТ 0,75 мм ²	ПВСТ 0,75 мм ²	проводом обмотки	проводом обмотки
13	4	1	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
14	11, 12	43	33, 34 35, 36	13, 14 15, 16	17, 18	41, 42	43, 44	21, 22	45, 46	23, 34	27, 28	31, 32	25, 26	25, 26	

**МЕТОДИКА ТРЕНИРОВКИ И ПОДБОРА ЛАМП ТИПА 6Ж1П, 6Ж9П
ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ И ОКОНЕЧНЫХ КАСКАДОВ УСИЛИТЕЛЕЙ
ВЕРТИКАЛЬНОГО ОТКЛОНЕНИЯ**

Тренировка ламп производится с целью стабилизации их параметров. Тренировку ламп необходимо производить в течение 30 час по приведенной ниже схеме в следующем режиме:



Для 6Ж1П:	Для 6Ж9П:
$E_a = +120 \text{ в}$	$E_a = 150 \text{ в}$
$R_k = 200 \text{ ом}$	$U_{нак} = 6,3 \text{ в эф.ф.}$
$U_{нак} = 6,3 \text{ в эф.ф.}$	$R_k = 82 \text{ ом}$
$U_{g2} = 120 \text{ в}$	$U_{g2} = 150 \text{ в}$

Рис. 10. Схема тренировки ламп типа 6Ж1П и 6Ж9П

Для нормальной работы усилителя вертикального отклонения необходимо в каскады предварительного и окончного усилителей ставить подобранные попарно лампы с разбросом в паре по крутизне и анодному току не более 10% в заданном режиме.

Для группировки ламп парами следует определить крутизну и величину анодного тока для всех ламп в следующем режиме:

Для 6Ж1П: $E_a = 70 \text{ в}$ $E_{c2} = 90 \text{ в}$ $U_{cм} = -2,5 \text{ в}; -2 \text{ в}; -1,5 \text{ в}$ $U_{нак} = 6,0 \text{ в}$

Для 6Ж9П: $E_a = +100 \text{ в}$ $E_{c2} = +150 \text{ в}$ $U_{cм} = -1,5 \text{ в}; -1 \text{ в}; -2 \text{ в}$ $U_{нак} = 6,3 \text{ в эф.ф.}$

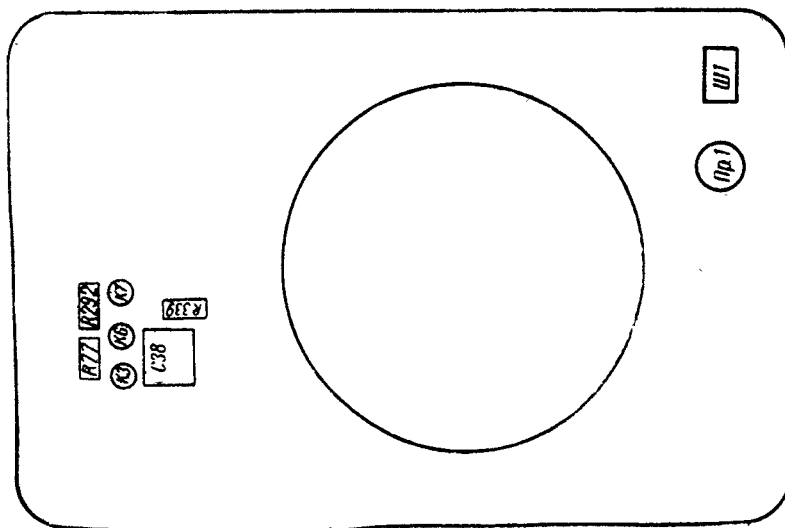
Крутизна определяется по формуле: $S = \frac{\Delta I_a}{\Delta U_{cм}}$ ма/в, где S—крутизна, ма/в, ΔI_a — разность анодных токов при смещениях — 1,5 в и — 2 в для 6Ж1П; — 1 в и — 2 в для 6Ж9П. $\Delta U_{cм}$ — разность напряжений смещения на управляющей сетке.

Примечание: Допускается определение крутизны ламп производить методом измерения переменной составляющей анодного тока (ГОСТ 8096—56Ш) на специальных установках при тех же режимах.

Измерение крутизны и анодного тока производится в соответствии с инструкциями на установки.

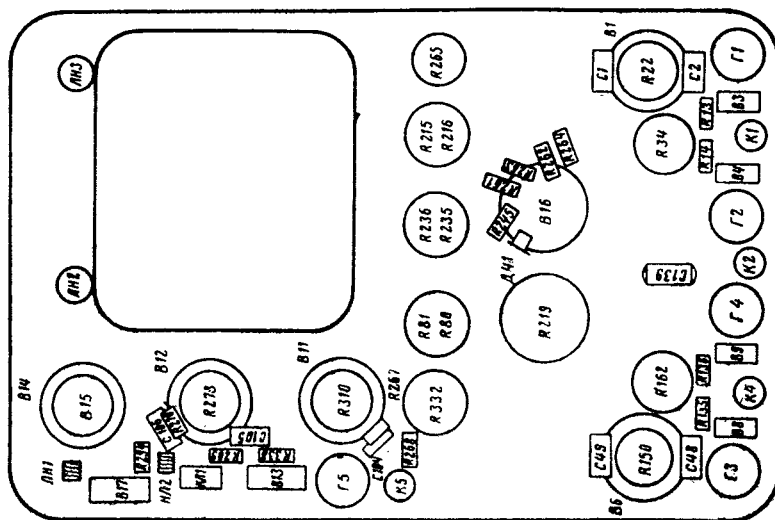
На один прибор подбираются лампы только одним методом.

Подобранные пары ламп замаркированы по величине анодного тока и крутизне характеристики, т. е. $\frac{I_a}{S}$.



Примечание: Сопротивления R78, R79, расположены на панели ЭЛТ, а сопротивления R210 и R211 — на плате переключения пластин.

Рис. 11. Расположение элементов на задней стенке



Примечание: Конденсаторы C113—C118, C125, C127 и C128 расположены на переключателе В14.

Рис. 12. Расположение элементов на передней стенке

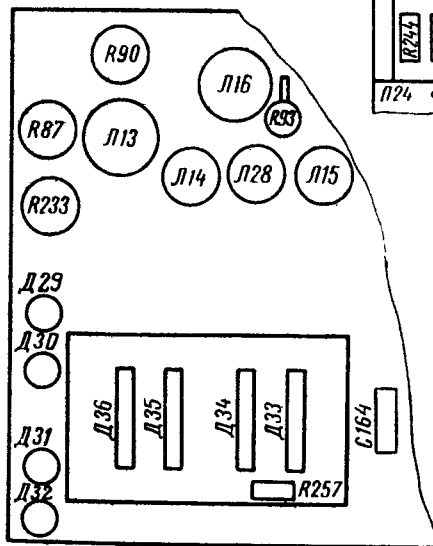
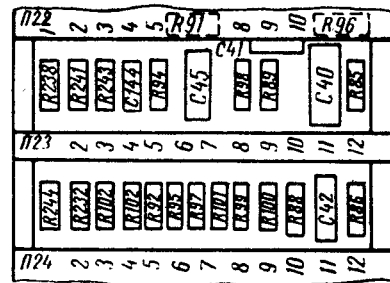
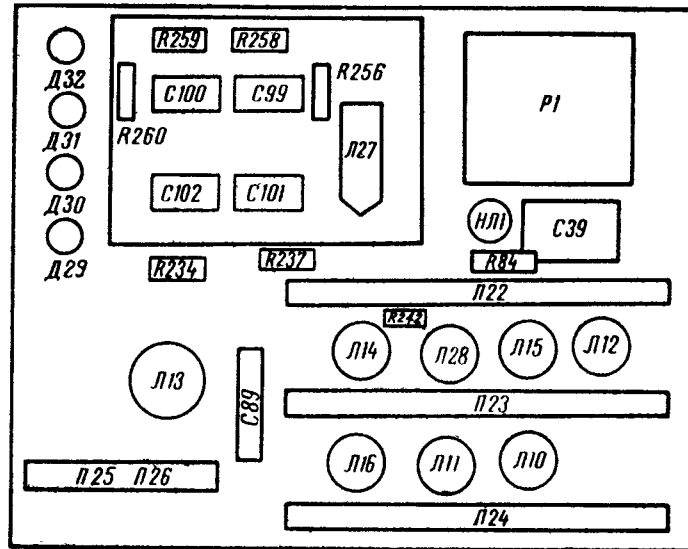


Рис. 13. Расположение элементов на откидном шасси

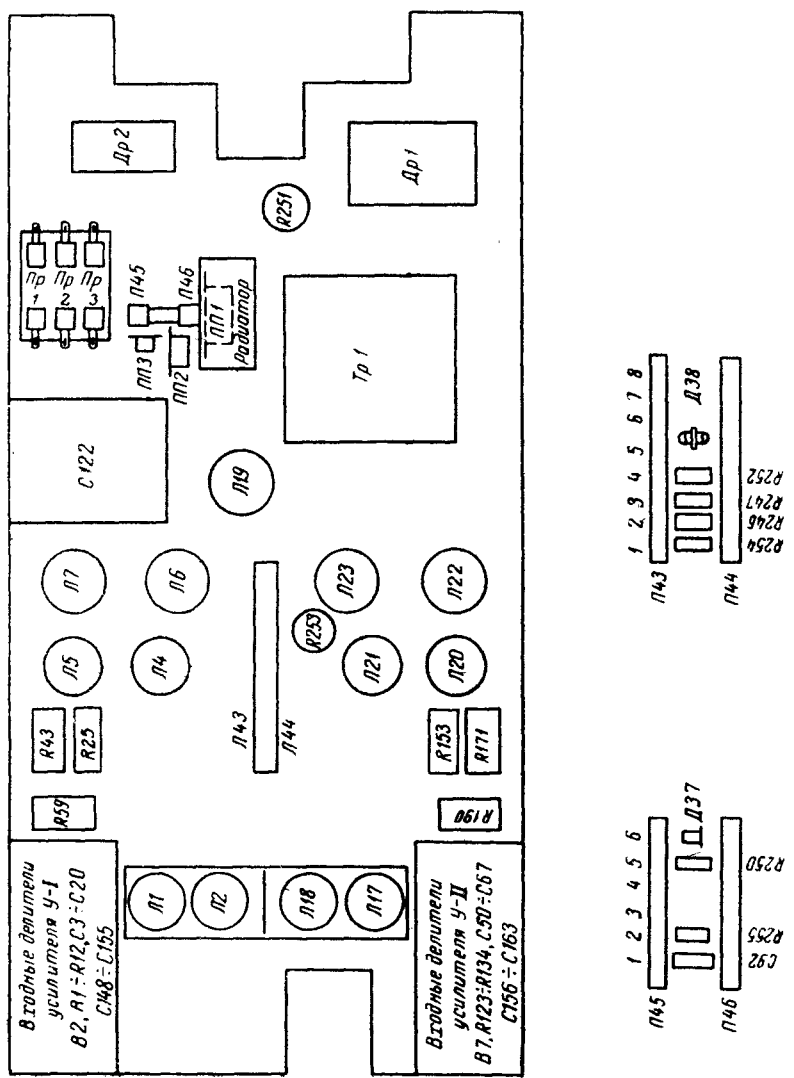


Рис. 15. Расположение элементов на нижней шасси (вид сверху)

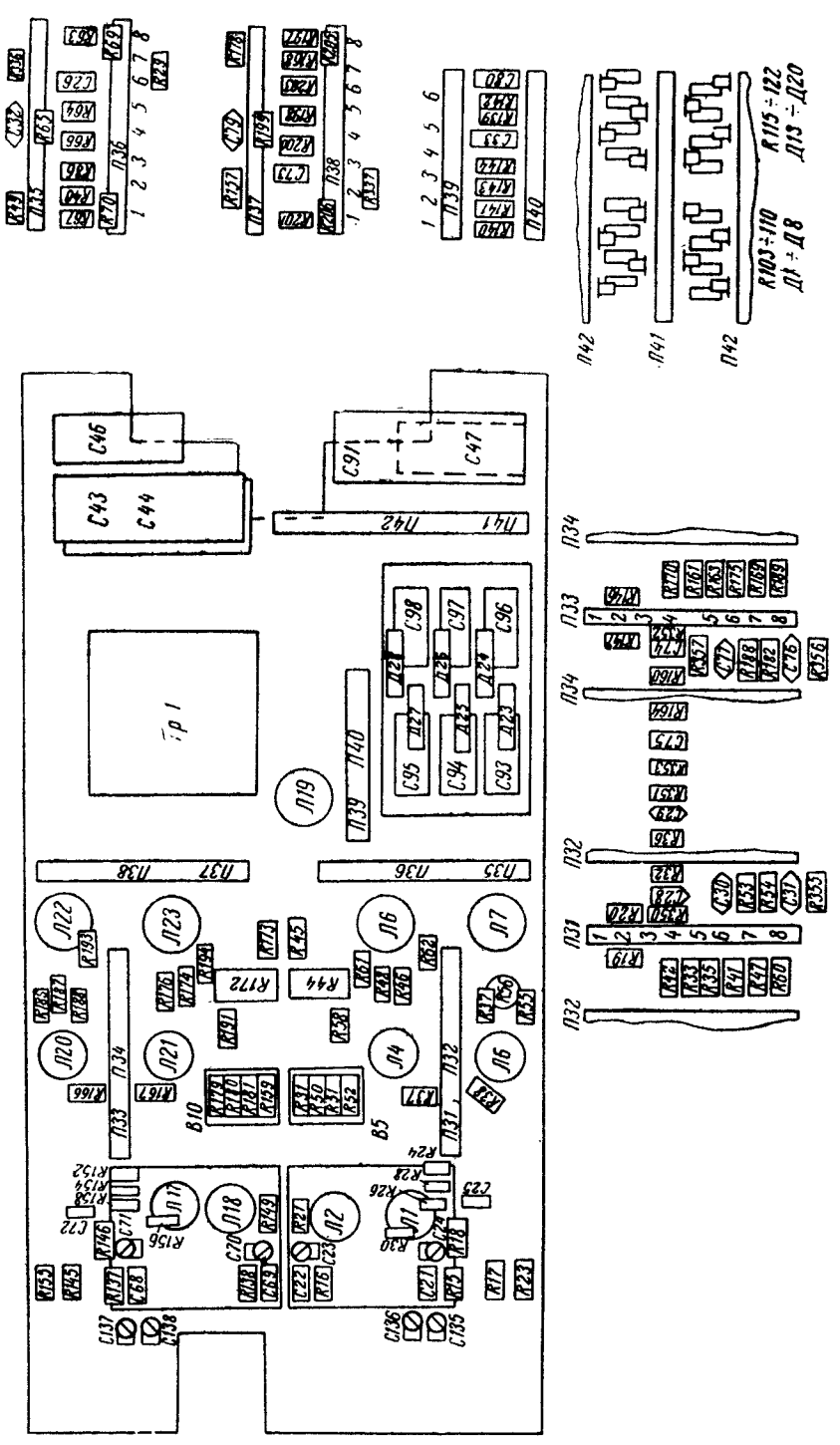


Рис. 16. Расположение элементов на нижнем шасси (вид снизу)

**Спецификация к принципиальной
электрической схеме прибора**

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R1	Резист. УЛИ-0,25-452к±1%	452 ком	1	
R2	» УЛИ-0,25-494к±1%	494 ком	1	
R3	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 ком	1	
R4	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 ком	1	
R5	» УЛИ-0,25-494к±1%	494 ком	1	
R6	» УЛИ-0,25-452к±1%	452 ком	1	
R7	» УЛИ-0,1-500±1%	500 ом	1	
R8	» УЛИ-0,1-500±1%	500 ом	1	
R9	» УЛИ-0,1-5к±1%	5 ком	1	
R10	» УЛИ-0,1-5к±1%	5 ком	1	
R11	» УЛИ-0,1-54к±1%	54 ком	1	
R12	» УЛИ-0,1-54к±1%	54 ком	1	
R13	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 ком	1	
R14	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 ком	1	
R15	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R16	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R17	» МЛТ-2-150к±10%	150 ком	1	
R18	» УЛМ-0,12-100ом±10%	100 ом	1	
R19	» МЛТ-2-68к±5%	68 ком	1	
R20	» МЛТ-2-68к±5%	68 ком	1	
R21	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R22	» ПСП-I-1-A-470к±30% ОС-3-20	470 ком	1	
R23	» МЛТ-2-150к±10%	150 ком	1	
R24	» БЛП-0,5-7,5ком±1%	7,5 ком	1	
R25	» ПСП-II-1-A-470±30%	470 ом	1	
R26	» БЛП-0,5-7,5ком±1%	7,5 ком	1	
R28	» МЛТ-0,5-3к±10%	3 ком	1	
R29	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 ком	1	
R30	» МЛТ-0,5-3к±10%	3 ком	1	
R31	» БЛП-0,25-9,7ком±1%	9,7 ком	1	
R32	» МГП-0,5-120к±1%-Б	120 ком	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R33	Резист. МГП-0,5-910к±2%-Б	910 ком	1	Соед. паралл.
R34	» ПСП-I-1-A-470к±30% OC-3-20	470 ком	1	
R35	» МГП-0,5-910к±2%-Б	910 ком	1	
R36	» МГП-0,5-120к±1%-Б	120 ком	1	
R37	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R38	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R39	» МЛТ-2-24к±10%	8 ком	3	
R40	» МЛТ-1-20к±5%	20 ком	1	
R41	» БЛП-0,5-15ком±1%	15 ком	1	
R42	» МЛТ-2-82к±5%	82 ком	1	
R43	» ПСП-II-1-A-1к±20%	1 ком	1	
R44	» ПСП-I-1-A-3,3±20% OC-3-20	3,3 ком	1	
R45	» МЛТ-2-82к±5%	82 ком	1	
R46	» МГП-0,5-220к±2%-Б	220 ком	1	
R47	» БЛП-0,5-15ком±1%	15 ком	1	
R48	» МГП-0,5-220к±2%-Б	220 ком	1	
R49	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 ком	1	
R50	» БЛП-0,25-28,8ком±1%	28,8 ком	1	
R51	» БЛП-0,25-9,7ком±1%	9,7 ком	1	
R52	» БЛП-0,25-4,1ком±1%	4,1 ком	1	
R53	» МГП-0,5-120к±2%-Б	120 ком	1	
R54	» МГП-0,5-120к±2%	120 ком	1	
R55	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 ком	1	
R56	» СПО-I-1-330ком±30% OC-3-20	330 ком	1	
R57	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 ком	1	
R58	» МЛТ-0,5-1,8М±5%	1,8 Мом	1	
R59	» ПСП-I-1-A-470к±30% OC-3-20	470 ком	1	
R60	» МЛТ-0,5-1,8М±5%	1,8 Мом	1	
R61	» МЛТ-0,5-100±10%	100 ом	1	
R62	» МЛТ-0,5-100±10%	100 ом	1	
R63	» МЛТ-2-10к±5%	5 ком	2	Соед. паралл.
R64	» МЛТ-2-8,2к±5%	8,2 ком	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R65	Резист. УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	Соед. паралл.
R66	» МЛТ-2-8,2к±5%	8.2 ком	1	
R67	» МЛТ-2-10к±5%	5 ком	2	
R68	» МЛТ-0,5-7,5к±10%	7.5 ком	1	
R69	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R70	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R71	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R72	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R73	» МЛТ-2-7,5к±10%	7.5 ком	1	
R74	» УЛИ-0,5-270к±2%	270 ком	1	
R75	» МЛТ-1-7,5к±10%	7.5 ком	1	
R76	» ПСП-I-1-A-15к±20% ОС-3-20	15 ком	1	
R77	» МЛТ-0,5-470к±10%	470 ком	1	
R78	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R79	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R80	СПЗ-10а-20грI $\frac{A1вт470ком20\%}{A1вт470ком20\%}$	470 ком	1	
R81		470 ком	1	
R82	» СПО-I-1-330ком±30% ОС-3-20	330 ком	1	
R83	» МЛТ-0,5-160к±10%	160 ком	1	
R84	» КЛМ-1-47М-II	47 мом	1	
R85	» МЛТ-0,5-160к±10%	160 ком	1	
R86	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R87	» СПО-I-1-33ком±20% ОС-3-20	33 ком	1	
R88	» МЛТ-0,5-180к±10%	180 ком	1	
R89	» МЛТ-0,5-160к±10%	160 ком	1	
R90	» СПО-I-1-33ком±20% ОС-3-20	33 ком	1	
R91	» МЛТ-0,5-240к±5%	240 ком	1	подбир. при настр.
R92	» УЛМ-0,12-10к±10%	10 ком	1	
R93	» ПЭВ-10-5,6ком±10%	5.6 ком	1	
R94	» МЛТ-0,5-240к±5%	240 ком	1	
R95	» УЛМ-0,12-10к±10%	10 ком	1	
R96	» МЛТ-0,5-240к±5%	240 ком	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R97	Резист. МЛТ-1-16к±10%	16 КОМ	1	Соед. паралл.
R98	» МЛТ-0,5-39к±10%	39 КОМ	1	
R99	» МЛТ-0,5-47к±10%	47 КОМ	1	
R100	» УЛМ-0,12-10к±10%	10 КОМ	1	
R101	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 КОМ	1	
R102	» МЛТ-2-16к±10%	8 КОМ	2	
R103-: R110	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 КОМ	8	
R115-: R122	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 КОМ	8	
R123	» УЛИ-0,25-452к±1%	452 КОМ	1	
R124	» УЛИ-0,25-494к±1%	494 КОМ	1	
R125	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 КОМ	1	
R126	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 КОМ	1	
R127	» УЛИ-0,25-494к±1%	494 КОМ	1	
R128	» УЛИ-0,25-452к±1%	452 КОМ	1	
R129	» УЛИ-0,1-500±1%	500 Ом	1	
R130	» УЛИ-0,1-500±1%	500 Ом	1	
R131	» УЛИ-0,1-5к±1%	5 КОМ	1	
R132	» УЛИ-0,1-5к±1%	5 КОМ	1	
R133	» УЛИ-0,1-54к±1%	54 КОМ	1	
R134	» УЛИ-0,1-54к±1%	54 КОМ	1	
R135	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 КОМ	1	
R136	» УЛИ-0,25-500к±1%	500 КОМ	1	
R137	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 КОМ	1	
R138	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 КОМ	1	
R139	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 КОМ	1	
R140	» УЛМ-0,12-100±10%	100 Ом	1	
R141	» УЛМ-0,12-100±10%	100 Ом	1	
R142	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 КОМ	1	
R143	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 КОМ	1	
R144	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 КОМ	1	
R145	» МЛТ-2-150к±10%	150 КОМ	1	
R146	» УЛМ-0,12-100±10%	100 Ом	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R147	Резист. МЛТ-2-68к±5%	68 КОМ	1	
R148	» МЛТ-2-68к±5%	68 КОМ	1	
R149	» УЛМ-0,12-100±10%	100 Ом	1	
R150	» НСП-I-1-A-470к±30% ОС-3-20	470 КОМ	1	
R152	» БЛП-0,5-7,5ком±1%	7,5 КОМ	1	
R153	» НСП-II-1-A-470±20%	470 Ом	1	
R154	» БЛП-0,5-7,5ком±1%	7,5 КОМ	1	
R155	» МЛТ-2-150к±10%	150 КОМ	1	
R156	» МЛТ-0,5-3к±10%	3 КОМ	1	
R157	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 КОМ	1	
R158	» МЛТ-0,5-3к±10%	3 КОМ	1	
R159	» БЛП-0,25-9,7ком±1%	9,7 КОМ	1	
R160	» МГП-0,5-120к±1%-Б	120 КОМ	1	
R161	» МГП-0,5-910к±2%-Б	910 КОМ	1	
R162	» НСП-I-1-A-470к±30% ОС-3-20	470 КОМ	1	
R163	» МГП-0,5-910к±2%-Б	910 КОМ	1	
R164	» МГП-0,5-120к±1%-Б	120 КОМ	1	
R165	» УЛИ-0,25-1М±2%	1 МОМ	1	
R166	» УЛМ-0,12-100±10%	100 Ом	1	
R167	» УЛМ-0,12-100±10%	100 Ом	1	
R168	» МЛТ-1-20к±5%	20 КОМ	1	
R169	» БЛП-0,5-15к±1%	15 КОМ	1	
R170	» МЛТ-2-82к±5%	82 КОМ	1	
R171	» НСП-II-1-A-1к±20%	1 КОМ	1	
R172	» НСП-I-1-A-3,3к±20% ОС-3-20	3,3 КОМ	1	
R173	» МЛТ-2-82к±5%	82 КОМ	1	
R174	» УЛИ-0,1-220к±2%	220 КОМ	1	
R175	» БЛП-0,5-15ком±1%	15 КОМ	1	
R176	» УЛИ-0,1-220к±2%	220 КОМ	1	
R177	» УЛИ-0,25-1М±2%	1 МОМ	1	
R178	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 КОМ	1	
R179	» БЛП-0,25-28,8ком±1%	28,8 КОМ	1	
R180	» БЛП-0,25-9,7ком±1%	9,7 КОМ	1	
R181	» БЛП-0,25-4,1ком±1%	4,1 КОМ	1	
R182	» МГП-0,5-120к±1%-Б	120 КОМ	1	
R183	» МГП-0,5-120к±1%-Б	120 КОМ	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R184	Резист. МЛТ-0,5-160к±10%	160 ком	1	
R185	» МЛТ-0,5-160к±10%	160 ком	1	
R186	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 ком	1	
R187	» СПО-1-1-330ком±30% ОС-3-20	330 ком	1	
R188	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 ком	1	
R189	» МЛТ-0,5-1,8М±5%	1.8 Мом	1	
R190	» ПСП-1-1-А-470к±30% ОС-3-20	470 ком	1	
R191	» МЛТ-0,5-1,8М±5%	1.8 Мом	1	
R192	» УЛИ-0,25-1М±2%	1 Мом	1	
R193	» МЛТ-0,5-100±10%	100 ом	1	
R194	» МЛТ-0,5-100±10%	100 ом	1	
R195	» УЛИ-0,25-750к±2%	750 ком	1	
R196	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R197	» МЛТ-2-10к±5%	5 ком	2	Соед. паралл.
R198	» МЛТ-2-8,2к±5%	8.2 ком	1	
R199	» УЛМ-0,12-120±10%	120 ом	1	
R200	» МЛТ-2-8,2к±5%	8.2 ком	1	
R201	» МЛТ-2-10к±5%	5 ком	2	Соед. паралл.
R202	» СПО-1-1-330ком±30% ОС-3-20	330 ком	1	
R203	» МЛТ-0,5-7,5±10%	7.5 ком	1	
R204	» МЛТ-2-510±10%	510 ом	1	
R205	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R206	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R207	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R208	» СПО-1-1-100ком±20% ОС-3-20	100 ком	1	
R209	» МЛТ-0,5-3М±5%	3 Мом	1	
R210	» МЛТ-0,5-3М±5%	3 Мом	1	
R211	» МЛТ-0,5-3М±5%	3 Мом	1	
R212	» МЛТ-2-33к±10%	33 ком	1	
R213	» МЛТ-0,5-39к±10%	39 ком	1	
R214*	» МЛТ-2-5,1к±10%	5,1 ком	1	подбир.
R215	» СПЗ-10а-20грI $\frac{A1вт470ком20\%}{A1вт470ком20\%}$	470 ком	1	
R216		470 ком	1	
R217	» ПСП-1-1-А-680к±30% ОС-3-20	680 ком	1	
R218	» ПСП-1-1-А-680к±30% ОС-3-20	680 ком	1	
R219	» ПЛ-1-1-1-А-5000-3%-0,3%	5 ком	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R220	Резист. СПО-1-1-330к \pm 30% ОС-3-20	330 КОМ	1	Подбирается при настр.
R221	» МЛТ-0,5-1,1М \pm 10%	1.1 МОМ	1	
R222	» МЛТ-0,5-180к \pm 10%	180 КОМ	1	
R223	» СПО-1-1-6,8к \pm 20% ОС-3-20	6,8 КОМ	1	
R224	» МЛТ-1-20к \pm 5%	20 КОМ	1	
R225	» МЛТ-1-20к \pm 5%	20 КОМ	1	
R226	» МЛТ-2-33к \pm 10%	33 КОМ	1	
R227	» МЛТ-0,5-110к \pm 10%	110 КОМ	1	
R228	» МЛТ-0,5-620к \pm 5%	620 КОМ	1	
R229	» СПО-1-1-68к \pm 20% ОС-3-20	68 КОМ	1	
R230	» МЛТ-0,5-620к \pm 5%	620 КОМ	1	
R231*	» МЛТ-0,5-3М \pm 5%	3 МОМ	1	
R232	» МЛТ-1-510к \pm 10%	510 КОМ	1	
R233	» СПО-1-1-330к \pm 30%	330 КОМ	1	
R234	» МЛТ-0,5-510к \pm 10%	510 КОМ	1	
R235	» СПЗ-10а-20грI $\frac{A1вт470ком20\%}{A1вт470ком20\%}$	470 КОМ	1	
R236		470 КОМ	1	
R237	» МЛТ-1-390к \pm 10%	390 КОМ	1	
R238	» МЛТ-2-750к \pm 10%	750 КОМ	1	
R239	» МЛТ-2-27к \pm 10%	27 КОМ	1	
R240	» МЛТ-2-27к \pm 10%	27 КОМ	1	
R241	» МЛТ-0,5-1,8М \pm 5%	1,8 МОМ	1	
R242	» УЛИ-0,12-100ом \pm 10%	100 ОМ	1	
R243	» МЛТ-0,5-1,8М \pm 5%	1,8 МОМ	1	
R244	» МЛТ-0,5-3к \pm 10%	3 КОМ	1	
R245	» МЛТ-1-2к \pm 5%	2 КОМ	1	
R246	» МЛТ-1-12к \pm 5%	12 КОМ	1	
R247	» МЛТ-2-24к \pm 10%	24 КОМ	1	
R248	» МЛТ-0,5-68к \pm 10%	68 КОМ	1	
R249	» МЛТ-0,5-68к \pm 10%	68 КОМ	1	
R250	» МЛТ-0,5-1к \pm 10%	1 КОМ	1	
R251	» СПО-1-1-560ом \pm 20% ОС-3-20	560 ОМ	1	
R252	» БЛП-0,1-5,6к \pm 1%-А	5,6 КОМ	1	
R253	» ППЗ-11-3,3к \pm 10%	3,3 КОМ	1	
R254	» МЛТ-2-27к \pm 10%	27 КОМ	1	
R255	» МЛТ-0,5-180к \pm 10%	180 КОМ	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R256	Резист. МЛТ-1-5,6М±10%	5,6 Мом	1	
R257	» МЛТ-1-3М±10%	3 Мом	1	
R258	» МЛТ-1-3М±10%	3 Мом	1	
R259	» МЛТ-1-3М±10%	3 Мом	1	
R260	» МЛТ-1-3М±10%	3 Мом	1	
R261	» БЛП-0,1-990ом±0,5%	990 ом	1	
R262	» БЛП-0,1-990ом±0,5%	900 ом	1	
R263	» БЛП-0,1-10,1ом-0,5%-А	10.1 ом	1	
R264	» БЛП-0,1-111ом-0,5%	111 ом	1	
R265	» ППЗ-12-27ом±10%	27 ом	1	
R266	» ПЭВ-15-1,8ком±10%	1,8 ком	1	
R267	» МЛТ-0,5-1,1М±10%	1,1 Мом	1	
R268	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R269	» МЛТ-0,5-1,1М±10%	1,1 Мом	1	
R270	» МЛТ-0,5-470к±10%	470 ком	1	
R271	» МЛТ-0,5-39к±10%	39 ком	1	
R272	» МЛТ-0,5-240к±5%	240 ком	1	
R273	» ИСП-1-1-А-33к±20% ОС-3-20	33 ком	1	
R274	» МЛТ-0,5-39к±10%	39 ком	1	
R275	» МЛТ-0,5-160к±10%	160 ком	1	
R276	» МЛТ-0,5-47к±10%	47 ком	1	
R277	» МЛТ-0,5-47к±10%	47 ком	1	
R278	» МЛТ-0,5-47к±10%	47 ком	1	
R279	» МЛТ-0,5-470к±10%	470 ком	1	
R280	» МЛТ-0,5-180к±10%	180 ком	1	
R281	» МЛТ-1-82к±10%	82 ком	1	
R282	» МЛТ-0,5-270к±10%	270 ком	1	
R283	» СПО-1-1-100ком±20% ОС-3-20	100 ком	1	
R284	» МЛТ-0,5-7,5к±10%	7,5 ком	1	
R285	» МЛТ-1-27к±10%	27 ком	1	
R286	» МЛТ-0,5-680±10%	680 ом	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R287	Резист. МЛТ-0,5-47к±10%	47 ком	1	
R288	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R289	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R290	» УЛМ-0,12-10к±10%	10 ком	1	
R291	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R292	» МЛТ-0,5-470к±10%	470 ком	1	
R293	» МЛТ-0,5-3М±5%	3 Мом	1	
R294	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R295	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R296	» МЛТ-0,5-240к±5%	240 ком	1	
R297	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R298	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R299	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ом	1	
R300	» МЛТ-0,5-4,3М±10%	4,3 Мом	1	
R301	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R302	» МЛТ-0,5-10к±10%	10 ком	1	
R303	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R304	» МЛТ-1-20к±5%	20 ком	1	
R305	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 ком	1	
R306	» СПО-1-1-100ком±20% ОС-3-20	100 ком	1	
R307	» МЛТ-1-20к±5%	20 ком	1	
R308	» МЛТ-0,5-2,4к±10%	2,4 ком	1	
R309	» УЛМ-0,12-100ом±10%	100 ом	1	
R310	» ПСП-1-1-А-47к±20% ОС-3-20	47 ком	1	
R311	» МЛТ-0,5-150к±10%	150 ком	1	
R312	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 ком	1	
R313	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 ком	1	
R314	» ППЗ-11-10ком±10%	10 ком	1	
R315	» БЛП-0,5-33ком±1%	33 ком	1	
R316	» ППЗ-11-10ком±10%	10 ком	1	
R317	» БЛП-0,5-15ком±1%	15 ком	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
R318	Резист. МГП-0,5-100к±1%-Б	100 КОМ	1	
R319	» МГП-0,5-100к±1%-Б	100 КОМ	1	
R320	» МГП-0,5-300к±1%-Б	300 КОМ	1	
R321	» МГП-0,5-3,9М±1%-Б	3,9 МОМ	1	
R322	» МГП-0,5-3,9М±1%-Б	3,9 МОМ	1	
R323	» МГП-0,5-1,5М±1%-Б	1,5 МОМ	1	
R324	» МГП-0,5-5,1М±1%-Б	5,1 МОМ	1	
R325	» МГП-0,5-5,1М±1%-Б	5,1 МОМ	1	
R326	» УЛМ-0,12-100±10%	100 ОМ	1	
R327	» МЛТ-1-110к±10%	110 КОМ	1	
R328	» МЛТ-0,5-1,8М±5%	1,8 МОМ	1	
R329	» МЛТ-0,5-300к±10%	300 КОМ	1	
R330*	» МЛТ-0,5-620к±5%	620 КОМ	1	подбир. при настр.
R331	» МЛТ-0,5-110к±10%	110 КОМ	1	
R332	» ПСП-I-1-A-47к±20% ОС-3-20	47 КОМ	1	
R333	» МЛТ-1-27к±10%	27 КОМ	1	
R334	» СПО-I-1-220ом±20% ОС-3-20	220 ОМ	1	
R335	» ПЭВ-10-5,6КОМ-II	5,6 КОМ	1	
R336	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 КОМ	1	
R337	» МЛТ-0,5-68к±10%	68 КОМ	1	
R338	» МЛТ-0,5-3к±10%	3 КОМ	1	
R339	» МЛТ-1-3М±10%	3 МОМ	1	
R340	» УЛИ-0,25-1М±2%	1 МОМ	1	
R341	» УЛИ-0,25-1М±2%	1 МОМ	1	
R342*	» МЛТ-0,5-820±10%	820 ОМ	1	
R343*	» МЛТ-0,5-820±10%	820 ОМ	1	
R345	» МЛТ-0,5-75к±5%	75 КОМ	1	
R346 ÷ R349	» УЛМ-0,12-30±10%	30 ОМ	4	
R350 ÷ R35	» МЛТ-0,5-100к±5%	100 КОМ	4	
R354	» МЛТ-0,5-160к±5%	160 КОМ	4	
R357	» БЛП-0,5-1,25КОМ±0,5%	1,25 КОМ	1	
R358				

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
C1	Конденс. МБМ-500-0,025-II	0,025 мкф	1	
C2	» МБМ-500-0,025-II	0,025 мкф	1	
C3	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C4	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C5	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C6	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C7	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C8	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C9	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C10*	» КТ-2а-М47-7,5±5%-3	7,5 пф	1	подбир. при настр.
C11	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C12	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C13*	» КТ-2а-М47-7,5±5%-3	7,5 пф	1	подбир. при настр.
C14	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C15	» БМ-2-200-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C16	» БМ-2-200-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C17	» КСО-1-250-Б-330±5%	330 пф	1	
C18	» КСО-1-250-Б-330±5%	330 пф	1	
C19	» КТ-2а-М47-18±5%-3	18 пф	1	
C20	» КТ-2а-М47-18±5%-3	18 пф	1	
C21	» БМТ-2-400-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C22	» БМТ-2-400-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C23	» КПК-1-4/15	4/15 пф	1	
C24	» КПК-1-4/15	4/15 пф	1	
C25	» КД-2а-Н70-6800 $\frac{+80\%}{-20\%}$ -3	6800 пф	1	
C26	» МБМ-160-0,5-II	0,5 мкф	1	
C27	» МБМ-160-0,5-II	0,5 мкф	1	
C28	» КСО-1-250-Б-510±5%	510 пф	1	
C29	» КСО-1-250-Б-510±5%	510 пф	1	
C30	» КСО-2-500-Б-1000±10%	1000 пф	1	
C31	» КСО-2-500-Б-1000±10%	1000 пф	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
C32*	Конденс. КСО-2-500-Б-1800±10%	1800 пф	1	подбир. при настр.
C33	» БМТ-2-400-0,047±10%	0,047 мкф	1	
C34	» КТ-1а-М700-39±10%-3	39 пф	1	
C35	» СГМ-3-1000-Б-3000±5%	3000 пф	1	
C36	» СГМ-3-1000-Б-3000±5%	3000 пф	1	
C37	» КТ-1а-М700-180±10%-3	180 пф	1	
C38	» КВГ-МП-36-1000-2×0,1±10%	0,1 мкф	1	
C39	» МВГО-2-160-4-II	4 мкф	1	
C40	» БМТ-2-400-0,047±10%	0,047 мкф	1	
C41	» МБМ-160-0,1-II	0,1 мкф	1	
C42	» МБМ-250-0,05-II	0,05 мкф	1	
C43	» ЭГЦ-6 $\frac{500}{20}$ М	20 мкф	1	
C44	» ЭГЦ-6 $\frac{500}{20}$ М	20 мкф	1	
C45	» МБМ-160-0,5-II	0,5 мкф	1	
C46	» ЭГЦ-6 $\frac{400}{20}$ М	20 мкф	1	
C47	» ЭГЦ-6 $\frac{400}{20}$ М	20 мкф	1	
C48	» МБМ-500-0,025-II	0,025 мкф	1	
C49	» МБМ-500-0,025-II	0,025 мкф	1	
C50	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C51	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C52	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C53	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C54	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C55	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C56	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C57*	» КТ-2а-М47-7,5±5%-3	7,5 пф	1	подбир. при настр.
C58	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C59	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C60*	» КТ-2а-М47-7,5±5%-3	7,5 пф	1	подбир. при настр.
C61	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C62	» БМ-2-200-0,01±10%	0,01 мкф	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
C63	Конденс. БМ-2-200-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C64	» КСО-1-250-Б-330±5%	330 пф	1	
C65	» КСО-1-250-Б-330±5%	330 пф	1	
C66	» КТ-2а-М47-18±5%-3	18 пф	1	
C67	» КТ-2а-М47-18±5%-3	18 пф	1	
C68	» БМТ-2-400-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C69	» БМТ-2-400-0,01±10%	0,01 мкф	1	
C70	» КПК-1-4/15	4/15 пф	1	
C71	» КПК-1-4/15	4/15 пф	1	
C72	» КД-2а-Н70-6800 $\frac{+80}{-20}$ %-3	6800 пф	1	
C73	» МБМ-160-0,5-II	0,5 мкф	1	
C74	» КСО-1-250-Б-510±5%	510 пф	1	
C75	» КСО-1-250-Б-510±5%	510 пф	1	
C76	» КСО-2-500-Б-1000±10%	1000 пф	1	
C77	» КСО-2-500-Б-1000±10%	1000 пф	1	
C79	» КСО-5-500-Б-2700±10%	2700 пф	1	подбир. при настр.
C80	» БМТ-2-400-0,047±10%	0,047 мкф	1	
C81	» МБГО-2-300-4-II	4 мкф	1	
C82	» ЭГЦ-а $\frac{300}{30}$ М	30 мкф	1	
C83	» КД-2а-Н70-6800 $\frac{+80}{-20}$ %-3	6800 пф	1	
C84*	» КТ-1а-М70-180±10%-3	180 пф	1	подбир. при настр.
C85*	» КТ-2а-М700-120±10%-3	120 пф	1	То же
C86*	» КСО-1-250-Б-510±10%	510 пф	1	—>—
C87	» КПК-1-4/15	4/15 пф	1	
C88	» КПК-1-2/7	2/7 пф	1	
C89	» МБМ-1500-0,05-II	0,05 мкф	1	
C90	» ЭГЦ-б $\frac{400}{20}$ М	20 мкф	1	
C91	» ЭГЦ-б $\frac{30}{1000}$ М	1000 мкф	1	
C92	» ЭМ-30-10М	10 мкф	1	
C93 : C98	» МБГО-2-600-2-II	2 мкф	6	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
C99- C102	Конденс. МБМ-1000-0,1-И	0.1 мкф	4	
C103	» МБГЧ-1-2А-250-2±10%	2 мкф	1	
C104	» КТ-1а-М700-4,7±10%-3	4.7 пф	1	
C105	» МБМ-500-0,025-И	0.025 мкф	1	
C106	» БМТ-2-400-0,01±10%	0.01 мкф	1	
C107	» БМ-2-200-0,01±10%	0.01 мкф	1	
C108	» КТ-1а-М700-39±10%-3	39 пф	1	
C109	» КТ-1а-М700-27±10%-3	27 пф	1	
C110	» КСО-1-250-Б-510±5%	510 пф	1	
C111	» МБМ-160-0,05-И	0.05 мкф	1	
C112	» МБМ-160-1-И	1 мкф	1	
C113	» МБМ-160-0,1-И	0.1 мкф	1	
C114	» БМ-2-200-0,01±10%	0.01 мкф	1	
C115	» КСО-2-500-Б-1000±10%	1000 пф	1	
C116	» БМ-2-200-0,01±10%	0.01 мкф	1	
C117	» КСО-1-250-Б-750±5%	750 пф	1	
C118	» КТ-2а-М700-130±5%-3	130 пф	1	
C119	» КТ-1а-М700-27±10%-3	27 пф	1	
C120	» КТ-1а-М700-39±10%-3	39 пф	1	
C121	» КД-2а-Н70-6800 $\frac{+80}{-20}$ %-3	6800 пф	1	
C122	» МПГ-И-250-1-0,2	1 мкф	1	
C123	» КСГ-2-500-1-0,1±2%	0.1 мкф	1	
C124	» КСГ-1-500-Г-10000±2%	10000 пф	1	
C125	» КСО-2-500-Г-1000±2%	1000 пф	1	
C126	» КСГ-1-500-Г-10000±2%	10000 пф	1	
C127	» КСО-2-500-Г-1000±2%	1000 пф	1	
C128	» КТ-2а-М700-75±5%-3	75 пф	1	
C129	» КПК-1-4/15	4/15 пф	1	
C130	» БМ-2-200-0,01±10%	0.01 мкф	1	
C131	» КПК-1-2/7	2/7 пф	1	
C132	» КД-2а-Н70-6800 $\frac{+80}{-20}$ %-3	6800 пф	1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
C133	Конденс. БМТ-2-400-0,047±10%	0,047 мкф	1	
C134	» КТ-1а-М700-27±10%-3	27 пф	1	
135: C138	» КПК-1-2/7	2/7 пф	4	
C139	» МБМ-160-0,25-II	0,25 мкф	1	
C140	» КД-2а-Н70-6800 $\frac{+80}{-20}$ %-3	6800 пф	1	
C141	» КТ-2а-М47-56±10%-3	56 пф	1	
C142	» КТ-1а-М700-180±10%-3	180 пф	1	
C143	» МБМ-160-0,1-II	0,1 мкф	1	
C144	» КСО-2-500-Б-510±10%	510 пф	1	
C145*	» КТ-2а-М47-10±10%-3	10 пф	1	подбир при настр.
C146	» КТ-2а-М47-180±10%-3	180 пф	1	
C147	» КТ-2а-М700-75±5%-3	75 пф	1	
C148	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C149*	» КТ-2а-М47-10±5%-3	10 пф	1	подбир. при настр.
C150*	» КТ-2а-М47-12±5%-3	12 пф	1	— » —
C151	» КТ-2а-М47-22±5%-3	22 пф	1	
C152	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C153*	» КТ-2а-М47-10±5%-3	10 пф	1	подбир.
C154*	» КТ-2а-М47-12±5%-3	12 пф	1	при настр.
C155	» КД-2а-М47-22±5%-3	22 пф	1	
C156	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C157*	» КТ-2а-М47-10±5%-3	10 пф	1	подбир.
C158*	» КТ-2а-М47-12±5%-3	12 пф	1	при настр.
C159	» КТ-2а-М47-22±5%-3	22 пф	1	
C160*	» КТ-2а-М47-12±5%-3	12 пф	1	подбир. при настр.
C161	» КТ-2а-М47-22±5%-3	22 пф	1	
C162*	» КТ-2а-М47-10±5%-3	10 пф	1	подбир. при настр.
C163	» КПК-1-6/25	6/25 пф	1	
C164	» МБМ-1500-0,05-II	0,05 мкф	1	
Л1	Лампа 6Ж1П		1	
Л2	» 6Ж1П		1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
Л3	Лампа СГ201С		1	
Л4	» 6Ж1П		1	
Л5	» 6Ж1П		1	
Л6	» 6Ж9П		1	
Л7	» 6Ж9П		1	
Л8	» 6Н3П		1	
Л9	Электронно-лучевая трубка 16ЛО2В		1	
Л10	Лампа 6С19П		1	
Л11	» 6С19П		1	
Л12	» 6Н2П		1	
Л13	» СГ201С		1	
Л14	» 6Н3П		1	
Л15	» 6Ж4П		1	
Л16	» 6С19П		1	
Л17	» 6Ж1П		1	
Л18	» 6Ж1П		1	
Л19	» 6Н3П		1	
Л20	» 6Ж1П		1	
Л21	» 6Ж1П		1	
Л22	» 6Ж9П		1	
Л23	» 6Ж9П		1	
Л24	» 6Н2П		1	
Л25	» 6Н3П		1	
Л26	» СГ1П		1	
Л27	» СГ303С		1	
Л28	» 6Ж4П		1	
Л29	» 6Н3П		1	
Л30	» 6Н3П		1	
Л31	» ТГЗ-0,1/1,3		1	
Л32	» 6Х2П		1	
Л33	» 6Н3П		1	

Продолжение

Поз. обозн (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
Л34	Лампа 6НЗП		1	
Л35	» 6НЗП		1	
Л36	» 6НЗП		1	
Л37	» 6Ж1П		1	
Л38	» СГ1П		1	
НЛ1	» ТН-0,2		1	
НЛ2	» ТН-0,2		1	
НЛ3	» ТН-0,2		1	
НЛ4	» ТН-0,2		1	
ЛН1	» МН-16		1	
ЛН2	» МН-14		1	
ЛН3	» МН-14		1	
Тр1	Трансформатор силовой		1	
Др1	Дроссель Д-29-1,2-0,28		1	
Др2	Дроссель Д-22-5-0,1		1	
В1	Переключатель галетный 2П2Н		1	собр. с R 22
В2	Переключатель галетный 4П4Н		1	собр. с R 59
В3	Переключатель ПДМ1-1 2П1Н		1	
В4	Переключатель ПДМ1-1 2П1Н		1	
В5	Переключатель галетный 5П4Н		1	собр. с R 44
В6	Переключатель галетный 2П2Н		1	собр. с R 150
В7	Переключатель галетный 4П4Н		1	собр. с R 190
В8	Переключатель ПДМ1-1 2П1Н		1	
В9	Переключатель ПДМ1-1 2П1Н		1	
В10	Переключатель галетный 5П4Н		1	собр. с R 172
В11	Переключатель галетный 5П4Н		1	собр. с R 310
В12	Переключатель галетный 4П4Н		1	собр. с R 273
В13	Выключатель Т1		1	
В14	{ Переключатель галетный 7П3Н, сдвоенный с раздел. регулировками 3П2Н		1	
В15			1	
В16	Переключатель галетный 10П5Н		1	
В17	Выключатель Т1		1	

Продолжение

Поз. обозн. (рис. 17)	Наименование и тип	Основные данные, номинал	К-во	Примеч.
КП1	Кнопка КМ-1-1		1	
Д1÷ Д8	Диод Д226		8	
Д13÷ Д20	Диод Д226		8	
Д21÷ Д22	Диод Д226		2	
Д23÷ Д28	Выпрямитель селеновый ТВС-7-14м		6	
Д29÷ Д32	Диод Д214Б		4	
Д33÷ Д36	Выпрямитель селеновый 5ТЕ60ф		4	
Д37	Стабилитрон Д814Б		1	
Д38	Диод Д226		1	
Д41	Стабилитрон Д814А		1	
Д42	Диод Д101А		1	
Д43	Диод Д101А		1	
Д44	Диод Д2Е		1	
Р1	Реле РС4-52		1	
М	Электродвигатель Г-31А		1	
Пр1	Предохранитель ПМ0,5		1	
Пр2	Предохранитель ПМ0,5		1	
Пр3	Предохранитель ПМ3		1	
Пр4	Предохранитель ПМ3		1	
ПП1	Транзистор МП4Г		1	
ПП2	Транзистор МП201А		1	
ПП3	Транзистор МП13		1	
К1	Зажим		1	
К2	Зажим		1	
К3	Гнездо		1	
К4	Зажим		1	
К5	Зажим		1	
К6	Гнездо		1	
К7	Гнездо		1	
К8	Гнездо		1	
Г1	Гнездо		1	
Г2	Гнездо		1	
Г3	Гнездо		1	
Г4	Гнездо		1	
Г5	Гнездо		1	
Ш1	Гнездо		1	

