

Тр. 5. 123. 145 33

Меры защиты ИМС и ППП от статического электричества по Тр 25000.00003.
ОБ ИЗМЕНЕНИИ НЕ СООБЩАЕТСЯ

ОБ ИЗМЕНЕНИИ НЕ СООБЩАЕТСЯ

				Тр. 5. 123. 145 33			
З	Тр. 5. 123. 145 33	Подп.	24.12.87	Стабилизатор цифровой Схема электрическая принципиальная	Лит.	Масса	Числа
Шм. лист	№ докум.	Подп.	Дата		Тр. 01		
Разраб.	Обрывалов	Подп.	22.08.87		Лист	Листов 1	
Проб.	Карпенко	Подп.	23.10.87				
Т. контр.							
Согл.	Порокучи	Подп.	23.10.87				
И. контр.	Батус	Подп.	23.10.87				
Утв.	Иосифенко	Подп.	23.10.87				

Стабилизатор цифровой 5.123.145

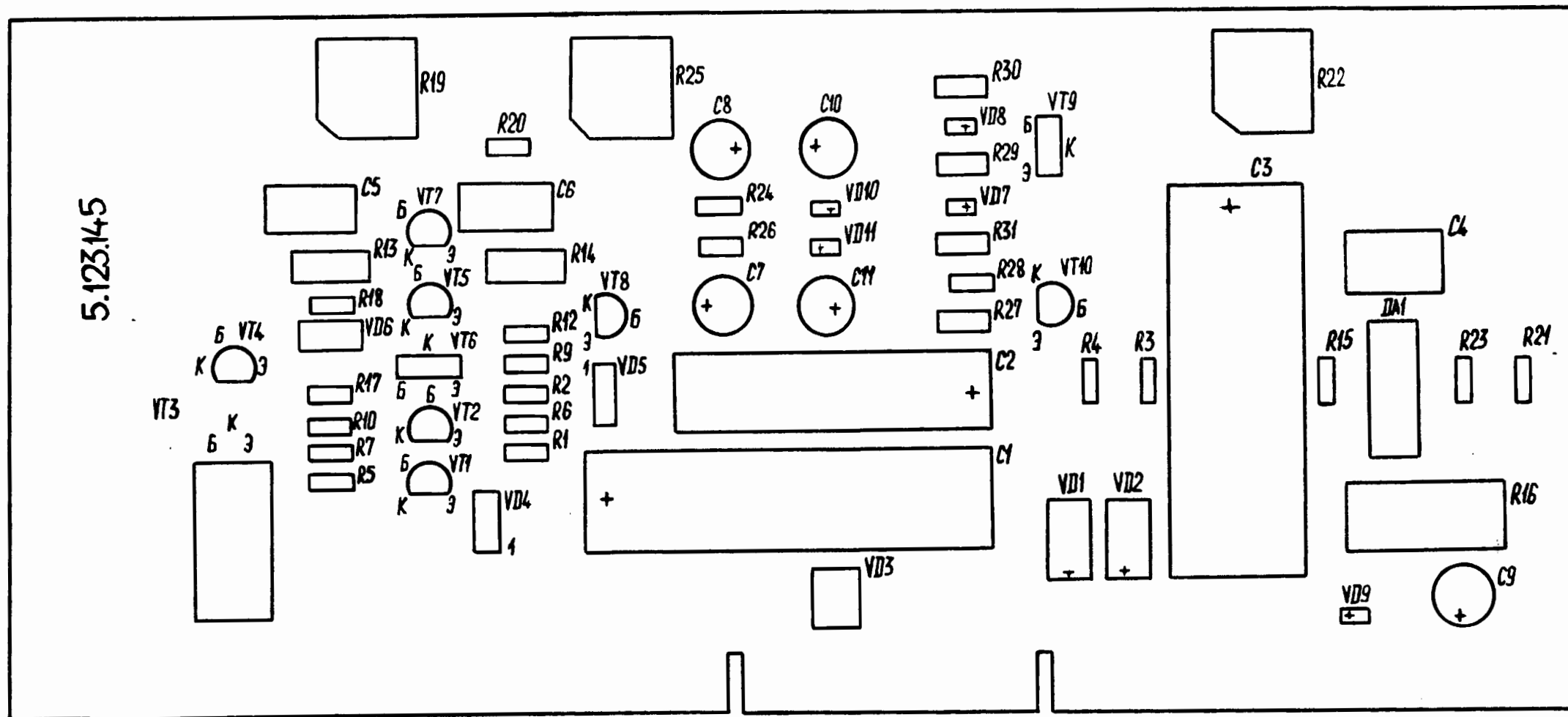


Рис. 15

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	Конденсаторы К50-24 ОЖО.464.137 ТУ		
	Конденсаторы К73-17 ОЖО.461.104 ТУ		
C1	К50-24-63В-470 мкФ	1	
C2	К50-24-63В-220 мкФ	1	
C3	К50-24-16В-4700 мкФ	1	
C4	К73-17-250В-0,1 мкФ $\pm 10\%$	1	
C5, C6	К73-17-630В-0,01 мкФ $\pm 10\%$	2	
C7... C11	Конденсатор К50-16-25В-5 мкФ-Н-В2 ОЖО.464.111 ТУ	5	
DA1	Микросхема КР142ЕН17 ОЖО.348.644-01 ТУ	1	
R1, R2	Резистор МЛТ-0,125-36 кОм $\pm 5\%$ ОЖО.467.180 ТУ ГОСТ 7113-77		
<p>ОБ ИЗМЕНЕНИИ НЕ СООБЩАЕТСЯ</p> <p>ОБ ИЗМЕНЕНИИ НЕ СООБЩАЕТСЯ</p>			
Тг5.123.145 ПЭЗ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.
Разраб.	Дорываев	23.10.83	
Проб.	Казначенко	23.10.83	
Согл.	Короскун	23.10.83	
Н.контр.	Завс	23.10.83	
Упр.	Москаленко	23.10.83	
Стабилизатор цифровой			Лист
Перечень элементов			Листов
			7 0 0 1 I 6
			ЕЕ

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Резисторы МЛТ ГОСТ 7113-77 ОЖО.467.180ТУ		③
		<i>Резисторы С2-33Н ОЖО.467.173ТУ</i>		④
	R3	МЛТ-0,125-20 кОм ±5 %	I	
	R4, R5	МЛТ-0,125-750 Ом ±5 %	2	
	R6	МЛТ-0,125-I кОм ±5 %	I	
	R7	МЛТ-0,125-47 кОм ±5 %	I	
	R8	МЛТ-0,125-I МОм ±5 %	I	②
	R9	МЛТ-0,125-47 кОм ±5 %	I	
	R10	МЛТ-0,125-I кОм ±5 %	I	
	R11	МЛТ-0,125-I МОм ±5 %	I	②
	R12	МЛТ-0,125-I кОм ±5 %	I	
	R13	МЛТ-0,5-3 Ом ±5 % <i>С2-33Н-0,5-30М ±5% - А2</i>	I	⑥
	R14	МЛТ-0,5-5,6 Ом ±5 % <i>С2-33Н-0,5-5,60М ±5% - А2</i>	I	⑥
	R15	МЛТ-0,125-I,2 кОм ±5 %	I	

Зона	ГЛОЗ. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Резисторы СП5-3В ОЖО.468.561 ТУ</u>		
		<u>Резисторы МЛТ ГОСТ 7113-77 ОЖО.467.180 ТУ</u>		③ ③
	R16	Резистор С5-16МВ 1Вт 0,18 Ом $\pm 1\%$ ОЖО.467.545 ТУ	I	
	R17	МЛТ-0,125-2 кОм $\pm 5\%$	I	
	R18	МЛТ-0,125-13 кОм $\pm 5\%$	I	
	R19	СП5-3В-1Вт 6,8 кОм $\pm 5\%$	I	① ①
	R19	СП5-3В-1Вт 7,5 кОм $\pm 5\%$	I	① ①
	R20	МЛТ-0,125-12 кОм $\pm 5\%$	I	
	R21	МЛТ-0,125-1 кОм $\pm 5\%$	I	
	R22	СП5-3В-1Вт 1 кОм $\pm 5\%$	I	
	R23	МЛТ-0,125-1 кОм $\pm 5\%$	I	
	R24	МЛТ-0,125-39 кОм $\pm 5\%$	I	
	R25	СП5-3В-1Вт 6,8 кОм $\pm 5\%$	I	① ①
	R25	СП5-3В-1Вт 7,5 кОм $\pm 5\%$	I	① ①
	R26	МЛТ-0,125-36 кОм $\pm 5\%$	I	

Зона	гос. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Резисторы С2-29В ОЖО.467.130 ТУ</u>		
	R27	С2-29В-0,125-18 кОм $\pm 0,5\%$ -I,0-A	I	
	R28	Резистор МЛТ-0,125-5I кОм $\pm 5\%$ ОЖО.467.180 ТУ ГОСТ 7113-77	I	(3)
	R29	С2-29В-0,125-4,7 кОм $\pm 0,5\%$ -I,0-A	I	
	R30	С2-29В-0,125-37 кОм $\pm 0,5\%$ -I,0-A	I	
	R31	С2-29В-0,125-II кОм $\pm 0,5\%$ -I,0-A	I	
	VD1, VD2	Диод КД226А аАО.336.543 ТУ	2	
	VD3	Мост выпрямительный КЦ407А ТТЗ.362.146 ТУ	I	
	VD4, VD5	Выпрямительная сборка КДС11В ТТЗ.362.145 ТУ	2	
	VD6	Стабилитрон КС170А ХЫЗ.369.001 ТУ	I	
	VD7, VD11	Диод КД522Б ДРЗ.362.029 ТУ	5	

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Транзисторы		
	VT1	KT3107A аА0.336.170 ТУ	I	
	VT2	KT3102БМ аА0.336.122 ТУ	I	
	VT3	KT972A аА0.336.452 ТУ	I	
	VT4	KT3102БМ аА0.336.122 ТУ	I	
	VT5	KT3107A аА0.336.170 ТУ	I	
	VT6	KT973A аА0.336.453 ТУ	I	
	VT7	KT316БМ СВ0.336.030 ТУ	I	
	VT8	KT326БМ аА0.336.196 ТУ	I	
	VT9	KT972A аА0.336.452 ТУ	I	
	VT10	KT3107A аА0.336.170 ТУ	I	
	XI		I	Концевые печатные контакты

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводительного докум и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	3, 5					Тр. 61-86		Эвтм	3.2.86
2	2	5				Тр. 614-86		Ир	7.8.86
3	1, 2, 3, 4					Тр. 1168-86		Серж	23.10.86
4	1					Тр. 1173 1/2 86		Слав	4.12.86
5	1					Тр. 20 1/2 - 87		Ир	23.2.87
6	2					РУВЦ 3756 4/9-91		Суд	6.4.92