

A1

МОНТ	Центр
2/6	А1
2/6	А2
2/2/1	А1
2/2/1	А2
2/6	А3
2/6	А4
2/6	А5
2/6	А6
2/6	А7
6/6	С1
6/6	С2 стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С стр.
6/6	С

Цель	Конт.
D1	3
D2	4
D3	2
D4	8
D5	9
D6	6
D7	5
10°	17
10 ¹	18
10 ²	16
10 ³	15
16°	11
16 ¹	13
16 ²	12
16 ³	14
Маркер	19
+5B	10
Обучил	21
+12B	1
Минус 12B	7
Дорога	20

Конт	Цено
3	D1
4	D2
2	D3
8	D4
9	D5
6	D6
5	D7
17	10 ⁰
18	10 ¹
16	10 ²
15	10 ³
11	10 ⁴
13	10 ⁵
12	10 ⁶
14	10 ⁷
10	Маркер
19	+ 5B
24	Общий
1	+ 12B
7	Минус 12B
20	Прогноз

Цель	Конт.
Гр. А1	8
Гр. А2	10
Гр. А3	5
Гр. А4	9
Гр. А5	7
Гр. А7	6
Синхр.	15
Вход X1	14
Вход X2	18
Вход X3	17
Вход X4	16
Вход X5	1
Вход X6	2
Вход X7	3
Вход X8	4
+5В	12
+240В	19
Общий	13

1000	Лето
8	до А1
10	до А2
5	до А3
9	до А4
7	до А5
11	до А6
6	до А7
15	Сумма
14	Вход К1
18	Вход К2
17	Вход К3
16	Вход К4
1	Вход К5
2	Вход К6
3	Вход К7
4	Вход К8
12	+5В
19	+240В
13	Отдачи

Литер	Конт	г
Бухр Аб	2	2
*58	3	3
A3	5	4
A5	6	4
A7	7	5
A9	8	6
A13	10	7
A15	11	8
A17	12	9
A19	13	10
A23	15	11
A25	16	12
A27	17	13
A29	18	14
A33	20	15
A35	21	16
A37	22	17
A39	23	18
A43	25	19
A45	26	20
A47	27	21
A49	28	22

Nom	Cerno
2	Buco X0
3	+5B
5	A3
6	A5
7	A7
8	A9
10	A13
11	A15
12	A17
13	A19
15	A23
16	A25
17	A27
18	A29
20	A33
21	A35
22	A37
23	A39
25	A43
26	A45
27	A47
28	A49

Листы	Конт	
A53	50	
A55	51	2
A57	52	3
A59	53	4
A63	55	5
A65	56	6
A67	57	7
A69	58	8
A73	40	9
A75	41	10
A77	42	11
A79	43	12
A83	45	13
A85	46	14
A87	47	15
A89	48	16
A93	50	17
A95	51	18
A97	52	19
A99	53	20
Вх00 X7	54	21
Вх00 X6	55	22
Вх00 X5	56	23

Kont.	Utero
30	A53
31	A 55
32	A57
33	A59
35	A63
36	A65
37	A67
38	A69
40	A73
41	A75
42	A77
43	A79
45	A83
46	A85
47	A87
48	A89
50	A 93
51	A95
52	A97
53	A 99
54	Bx00 X7
55	Bx00 X6
56	Bx00 X5

Челно	1001	1
Одежда	57	2
Брод 15	58	3
Брод 14	59	4
A4	51	5
A6	62	6
A8	63	7
A14	66	8
A16	67	9
A18	68	10
A24	71	11
A26	72	12
A28	73	13
A36	76	14
A38	77	15
A38	78	16
A44	81	17
A46	82	18
A48	83	

Конт.	Цено
57	Объемы
58	Вход XI
59	Вход X4
61	A4
62	A6
63	A8
66	A14
67	A16
68	A18
71	A24
72	A26
73	A28
76	A34
77	A36
78	A38
81	A44
82	A46
83	A48

Ueno	Kono	
A54	88	1
A56	87	2
A58	88	3
A64	91	4
A66	92	5
A68	93	6
A74	96	7
A76	97	8
A78	98	9
A84	101	10
A86	102	11
A88	103	12
A94	106	13
A96	107	14
A98	108	15
B000 X3	110	16
B002 X2	111	17
+2408	112	18

86	A54
87	A55
88	A58
91	A64
92	A66
93	A68
96	A74
97	A76
98	A78
101	A84
102	A86
103	A88
106	A94
107	A96
108	A98
110	B1007 A3
111	B1008 X2
112	+240 B

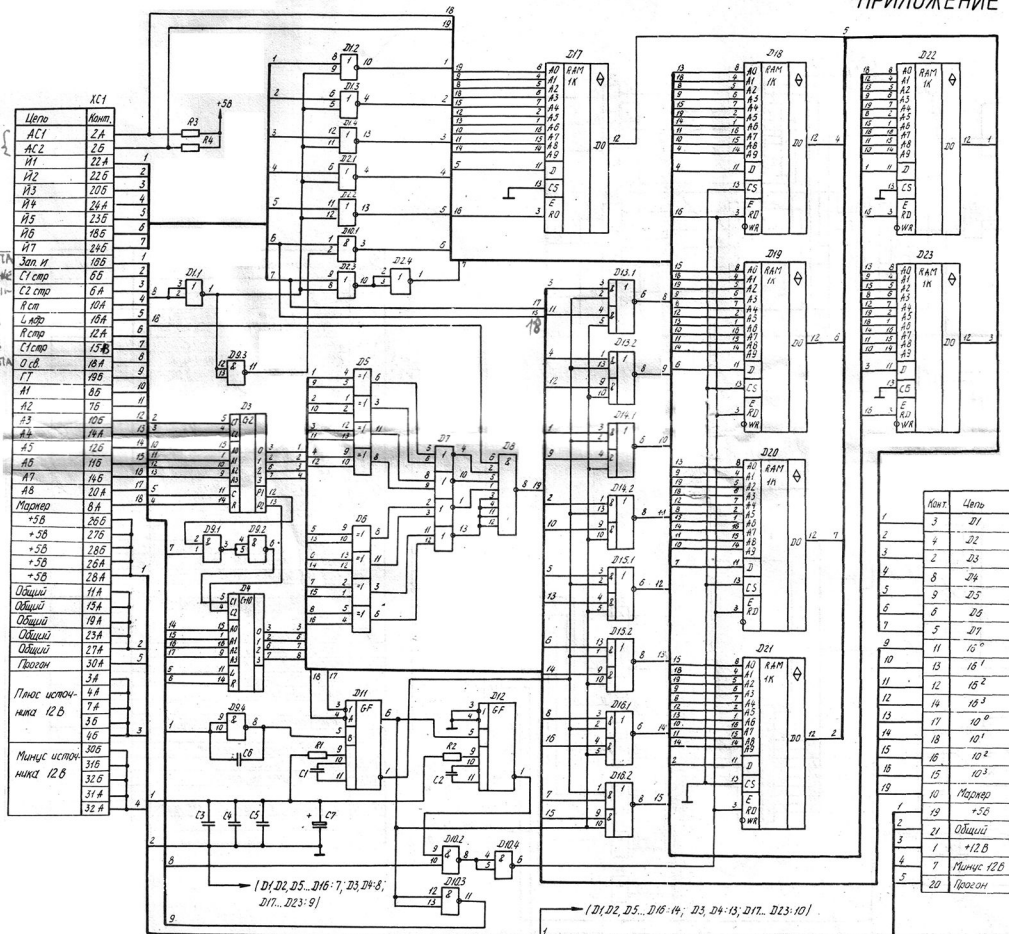
№ объекта	Наименование	Кол	Примечание
A1	Устройство запоминающее оперативное ША.3.038.006	1	
A2	Устройство запоминающее постоянное ША.3.038.007	1	
A3	Устройство буферной памяти и аналогов ключей ША.3.038.008	1	
A4	Компьютер каталожный ША.3.056.008	1	

ЭЛЕКТРОНИКА МС 6205. УСТРОЙСТВО ЗАПОМИНАЮЩЕЕ ОПЕРАТИВНОЕ. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

1. PAGE 2

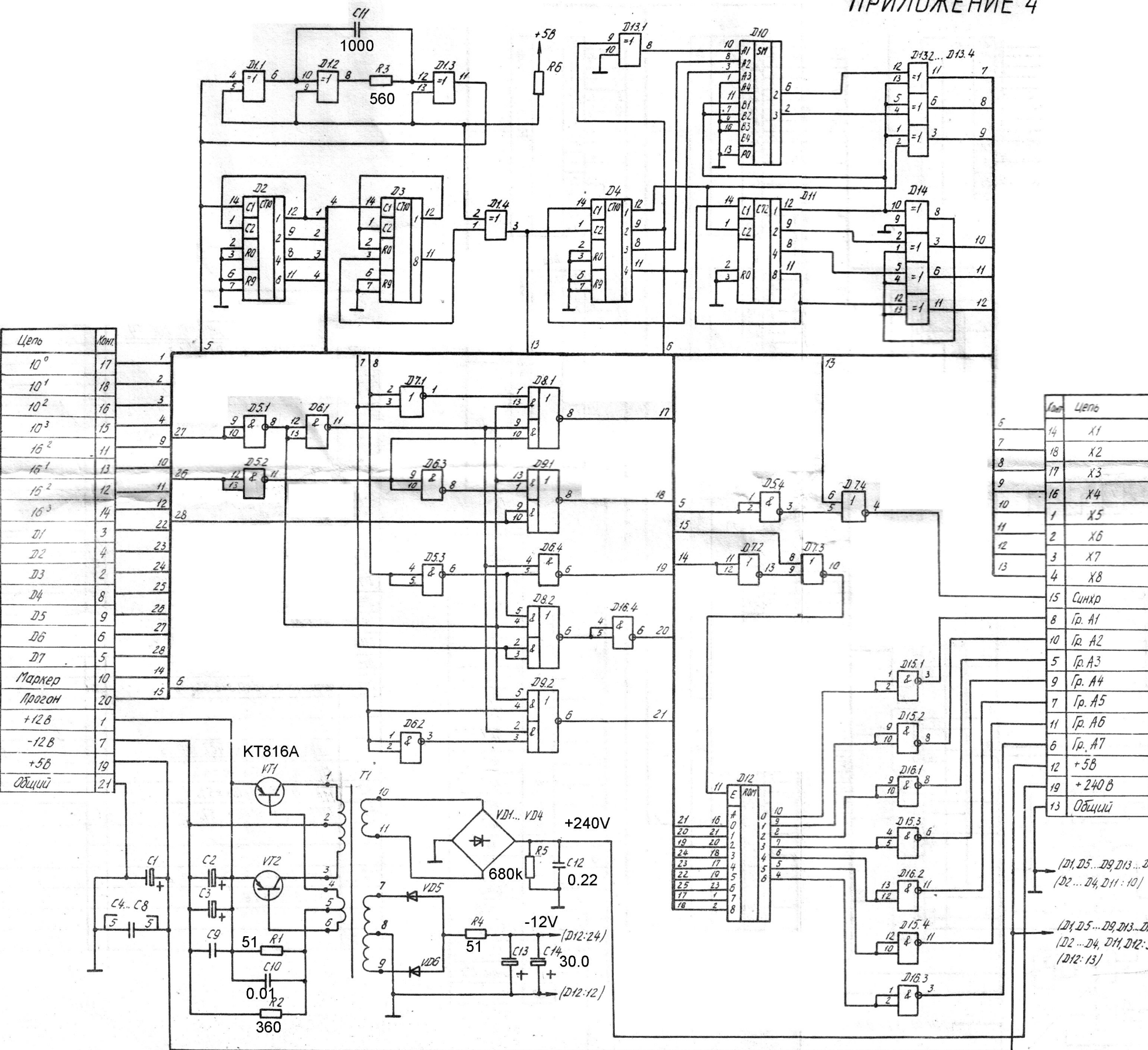
WR DATA
MC + BNC
CHAR
DEC - 11
LD 40R
BNC LINE
NULL DATA
READY



Номер	Наименование	Вид
Компоненты		
C1, C2	КТ-1-М1500-150ПФ ±10%, -3	2
C3, C5	КТ-1-М90-0,01мкФ ±8%, -4	3
C6	КТ-1-М1500-150ПФ ±10%, -3	1
C7	М50-12-12Б-5мкФ ОМД 450 079 ТУ	1
Полупроводники		
D1, D2	М155 АЕ1 ОМД 348 006-36 ТУ	2
D3	М155 АЕ1 ОМД 348 006-10 ТУ	1
D4	М155 АЕ6 ОМД 348 006-10 ТУ	1
D5, D6	М155 АЕ1 ОМД 348 006-22 ТУ	2
D7	М155 АЕ1 ОМД 348 006-36 ТУ	1
D8	М155 АЕ2 ОМД 348 006-01 ТУ	1
D9, D10	М155 АЕ3 ОМД 348 006-01 ТУ	2
D11, D12	М155 АЕ1 ОМД 348 006-26 ТУ	2
D13, D16	М155 АЕ1 ОМД 348 006-01 ТУ	4
D17, D18	М155 АЕ4 ОМД 348 006-33 ТУ	7
Резисторы ОМД 461 180 ТУ		
R1	М17-0,125-10 кОм ±5%	1
R2	М17-0,125-51 кОм ±5%	1
R3, R4	М17-0,125-51 кОм ±5%	2
Выключатель		
XC1	Вилка ЧИТ 58-48/49-98-25-2 № 0.364 043 ТУ	1

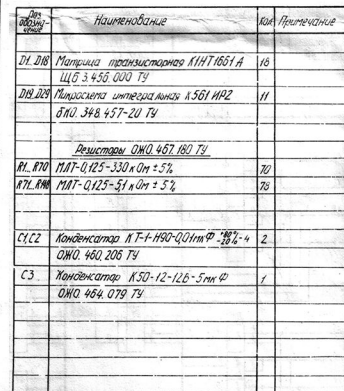
ЭЛЕКТРОНИКА МС 6205. УСТРОЙСТВО ЗАПОМИНАЮЩЕЕ ПОСТОЯННОЕ.

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 4



Поз. обозначения	Наименование	Кол.	Примечание
Конденсаторы			
C1	К50-12-12В-5мкФ ОЖО. 464.079 ТУ	1	
C2,C3	К50-16-16В-500мкФ ОЖО. 464.111 ТУ	2	
C4,C10	КТ-1-Н90-0,01*80%-4 ОЖО. 460.206 ТУ	7	
C11	К10-78-М1500-1000пФ ±5% ОЖО. 460.208 ТУ	1	
C12	КТ3-17-400В-0,22мкФ ±10% ОЖО. 461.104 ТУ	1	
C13,C14	К50-16-16В-30мкФ ОЖО. 464.111 ТУ	2	
Микросхемы интегральные			
D1	К155 ЛП5 БКО. 348.006-22 ТУ	1	
D2,D4	К155 ИЕ2 БКО. 348.006-04 ТУ	3	
D5,D6	К155 ЛА3 БКО. 348.006-01 ТУ	2	
D7	К155 ЛЕ1 БКО. 348.006-36 ТУ	1	
D8,D9	К155 ЛЛ1 БКО. 348.006-01 ТУ	2	
D10	К155 ИМ3 БКО. 348.006-08 ТУ	1	
D11	К155 ИЕ5 БКО. 348.006-04 ТУ	1	
D12	КР505 РЕ3.0063 БКО. 348.486 ТУ	1	
D13,D14	К155 ЛП5 БКО. 348.006-22 ТУ	2	
D15,D16	К155 ЛА3 БКО. 348.006-01 ТУ	2	
Резисторы МЛТ ОЖО. 467.180 ТУ			
R1	МЛТ-0,125-51 Ом ±5%	1	
R2	МЛТ-0,5360 Ом ±5%	1	
R3	МЛТ-0,125-560 Ом ±5%	1	
R4	МЛТ-0,125-51 Ом ±5%	1	
R5	МЛТ-0,25-680 Ом ±5%	1	
R6	МЛТ-0,125-51 Ом ±5%	1	
T1	Трансформатор Ш А4. 720.003	1	
Диоды полупроводниковые			
VD1,VD4	КД 102 Б ТТЗ. 362.083 ТУ	4	
VD5,VD6	КД 522 Б ЗРЗ. 362.029 ТУ	2	
VT1,VT2	Транзистор КТ816А а А0. 336.186 ТУ	2	

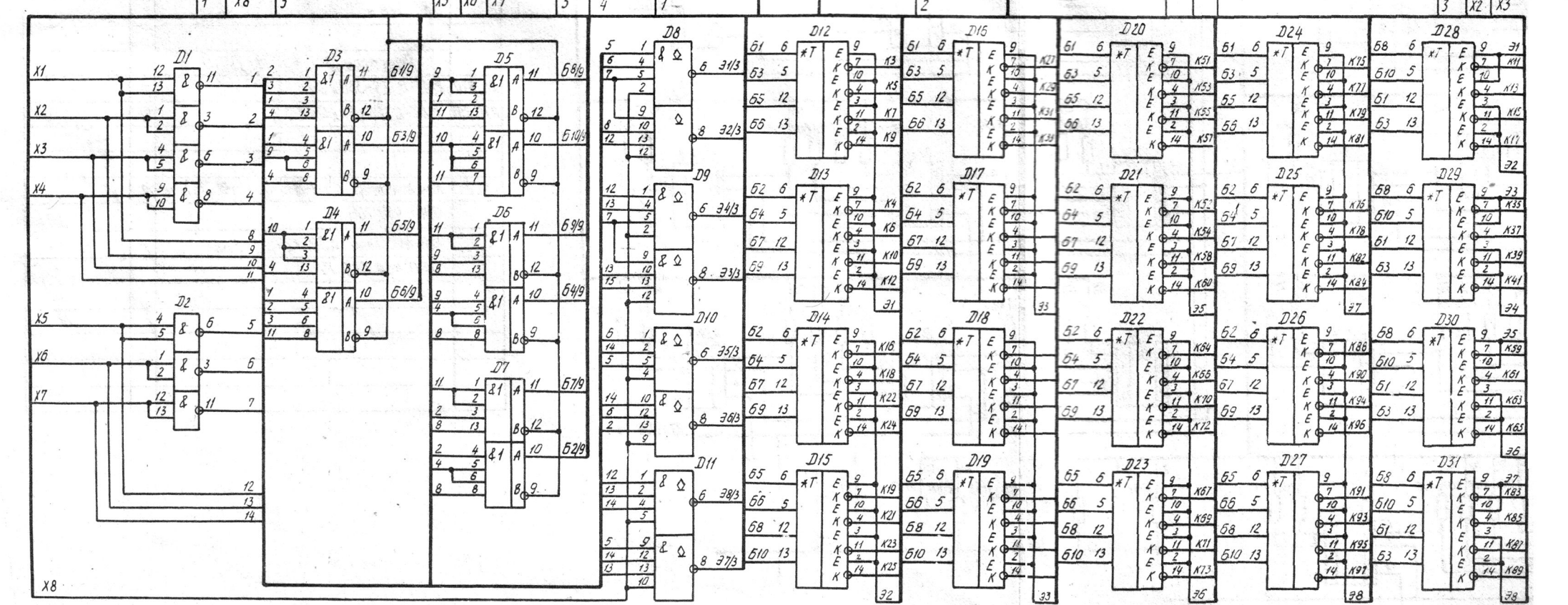
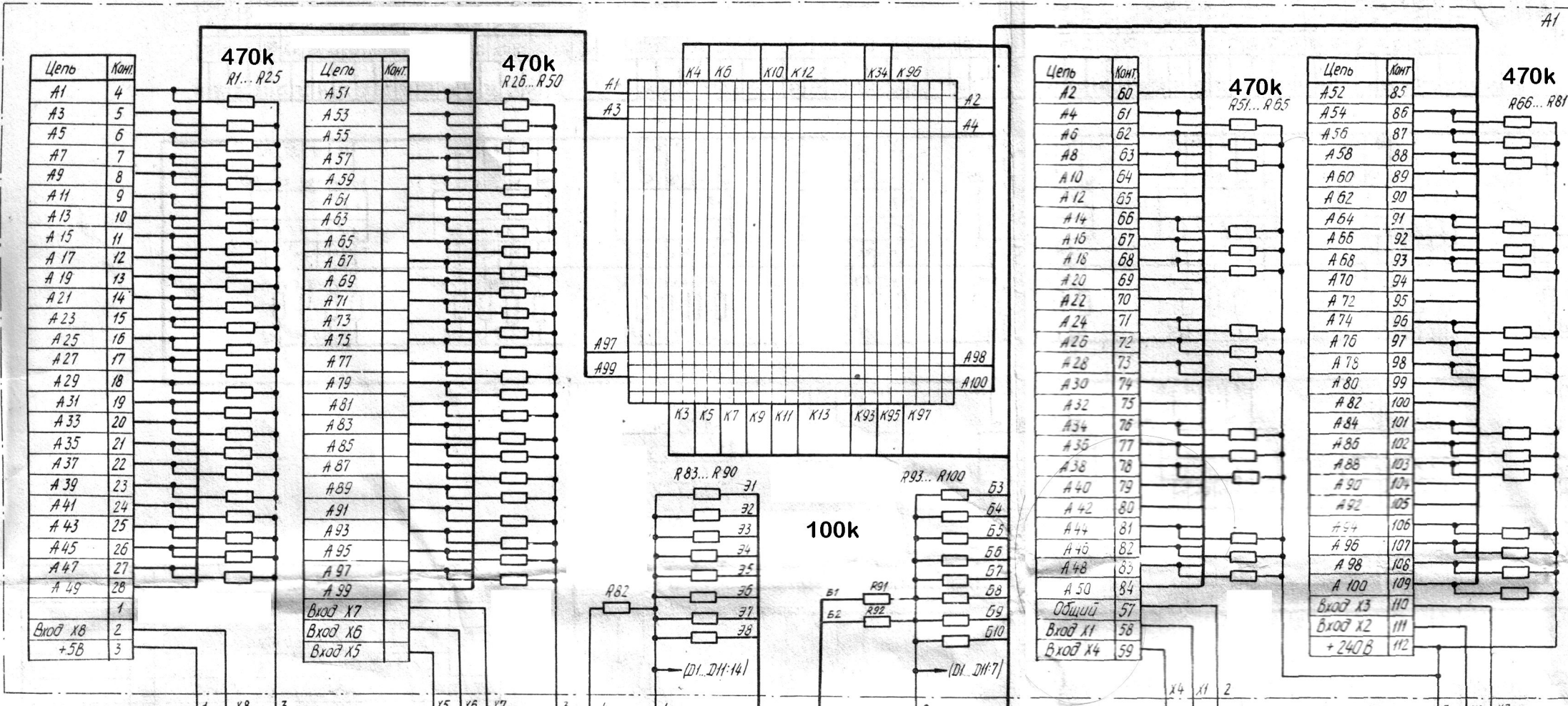
ПРИЛОЖЕНИЕ 5



ЭЛЕКТРОНИКА МС 6205. КОММУТАТОР КАТОДНЫЙ.

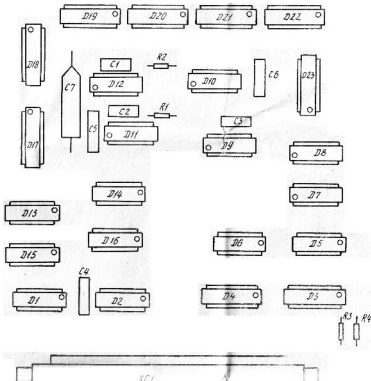
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

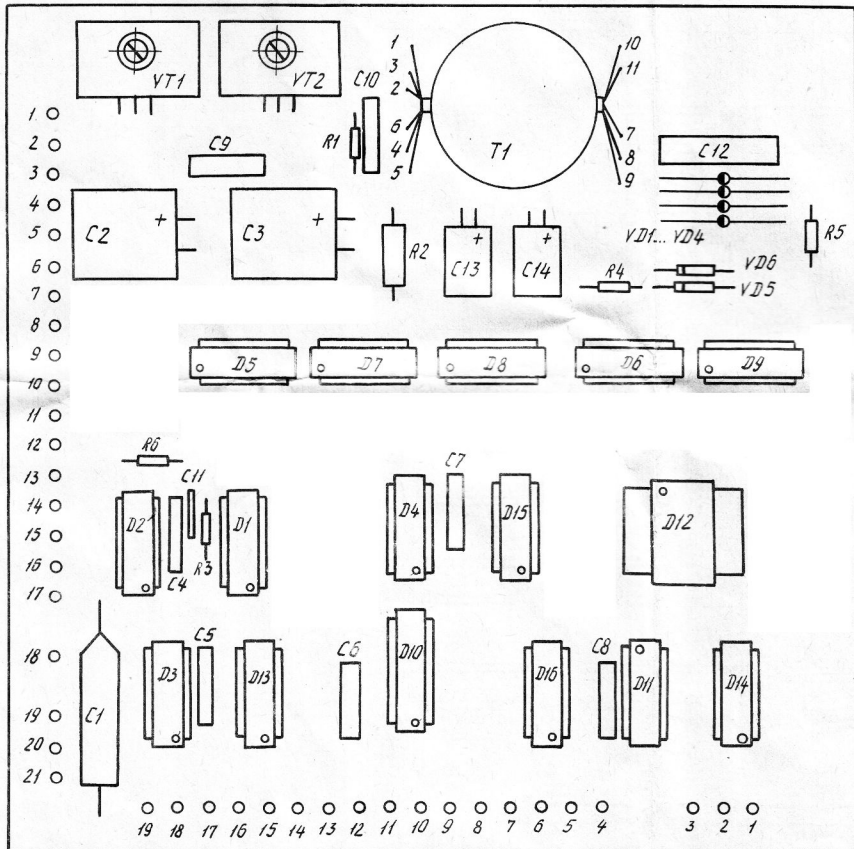


Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Микросхемы			
D1, D2	K133 ЛА3 БКО.348.086-01 ТУ	2	
D3, D7	K133 ЛД1 БКО.348.086-01 ТУ	5	
D8, D11	K133 ЛА7 БКО.348.086-01 ТУ	4	
D12, D31	Матрица транзисторная К1НТ661А ШБЗ.456.000 ТУ	20	
A1	Газоразрядная индикаторная панель Гип-10000 ШФЗ.397.001-04	1	
Резисторы МЛТ ОЖО.467.180 ТУ			
R1, R81	МЛТ-0,125-470 Ом ±5%	81	
R82	МЛТ-0,125-330 Ом ±5%	1	
R83, R100	МЛТ-0,125-1 Ом ±5%	18	

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21

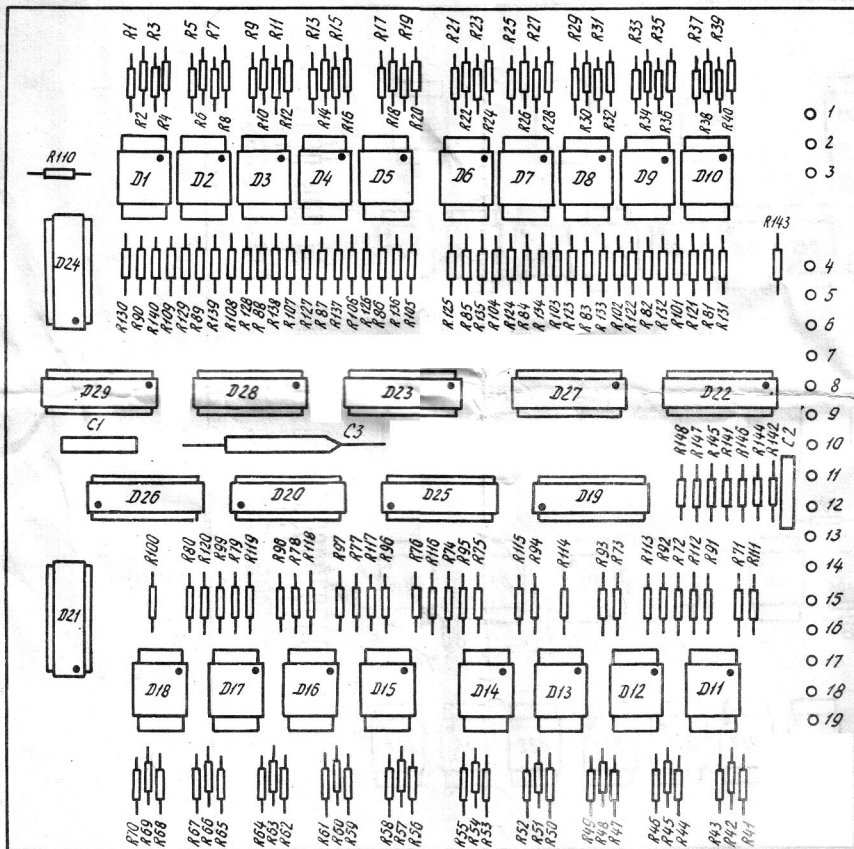


ЭЛЕКТРОНИКА МС 6205. УСТРОЙСТВО ЗАПОМИНАЮЩЕЕ ПОСТОЯННОЕ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

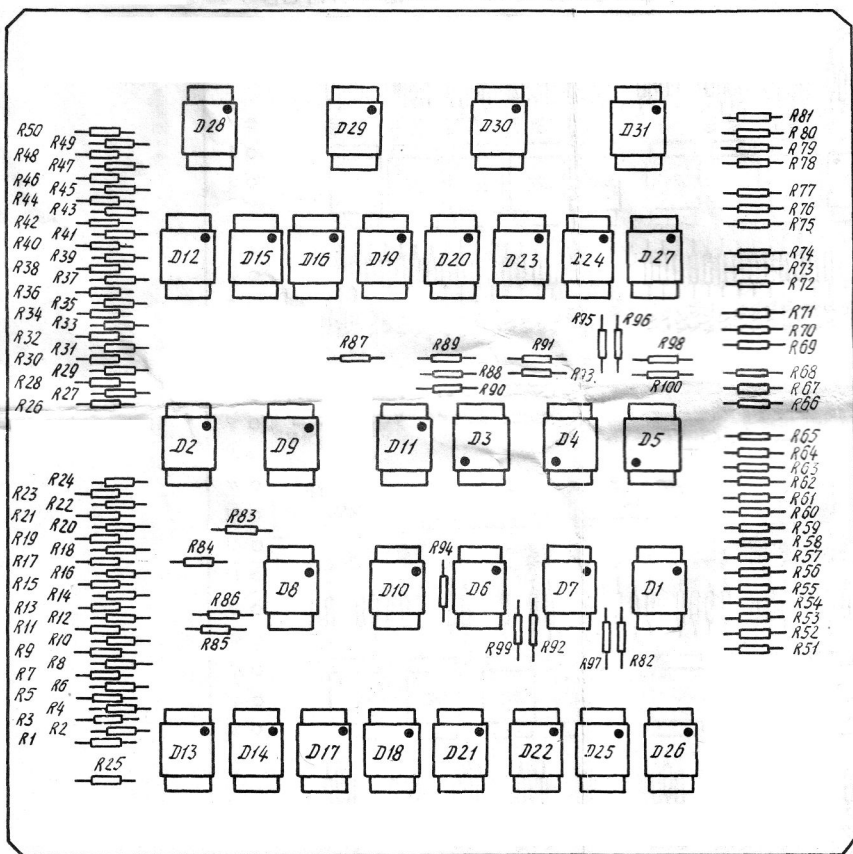


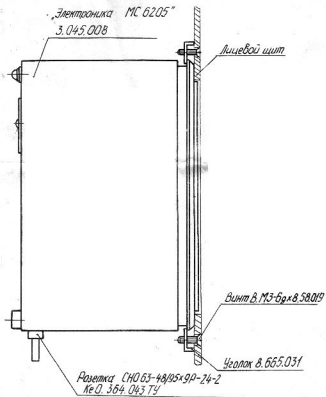
ПРИЛОЖЕНИЕ 9

ЭЛЕКТРОНИКА МС 6205. УСТРОЙСТВО БУФЕРНОЙ ПАМЯТИ И АНОДНЫХ КЛЮЧЕЙ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ



КОММУТАТОР КАТОДНЫЙ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ





Рекомендуемая разметка для монтажа

