

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
К.Н. гаш.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
К.Н. гаш.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Плата соединительная  
ПС-44-2

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
К.Н. гаш.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Модуль питания  
МП-44-3С

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В обж.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В обж.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цепь реле	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В обж.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
К.Н. гаш.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
К.С. ПИЛ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЦТВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
К.Н. гаш.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.Н. ОХ БОВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В обж.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В обж.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цепь реле	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5В обж.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

VL1

Отклоняющая система

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фокус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Модуль	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Катод	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ускор	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Катод	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Катод	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Плата кинескопа  
ПК-46

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рег. ярк.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рег. нас.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Рег. контра.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ав	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Модуль цветности МЦ-46-1

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЦТВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЦТВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ав	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Субмодуль цветности  
СМЦ-46

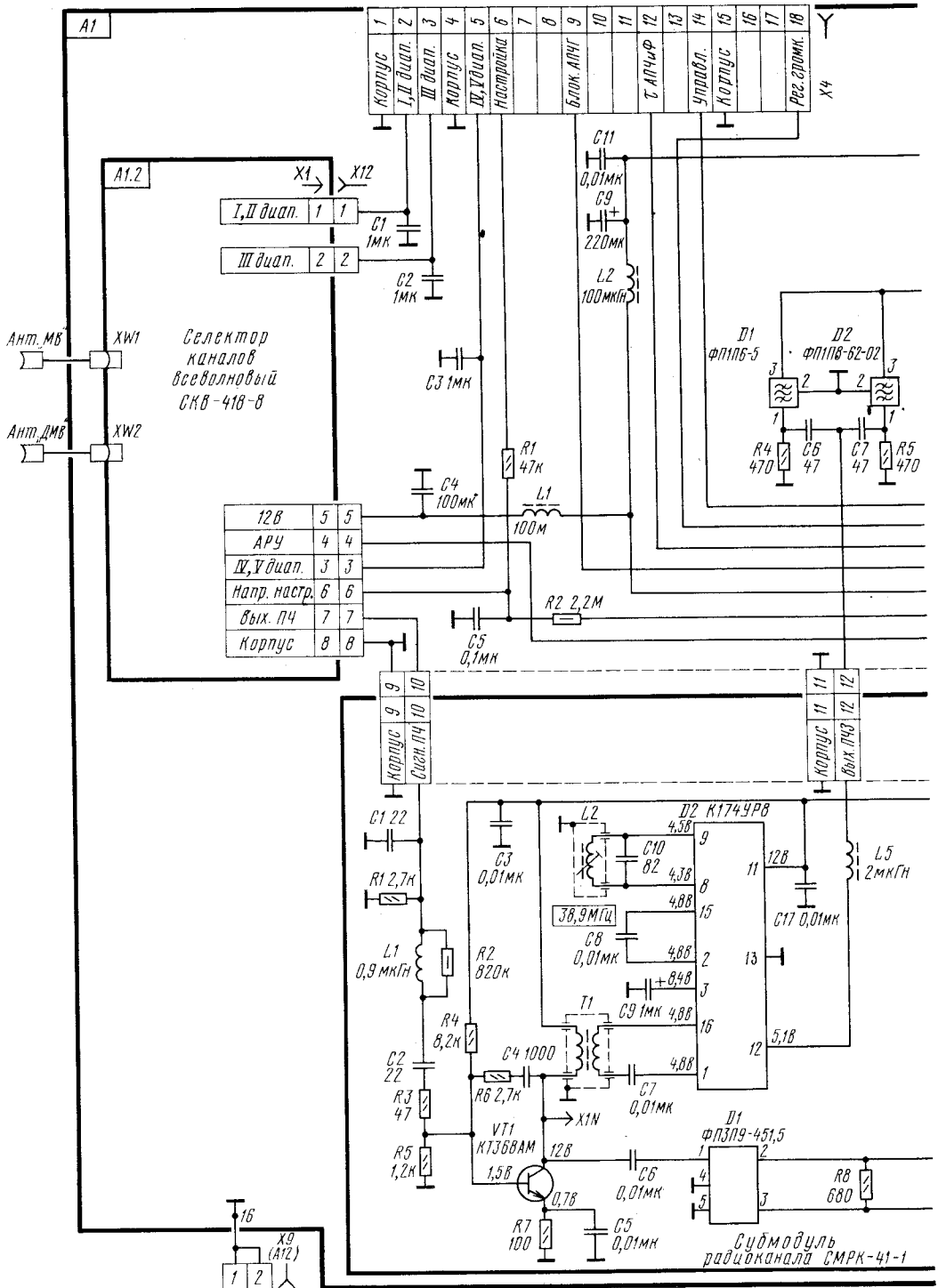
Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЦТВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПЦТВ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ав	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

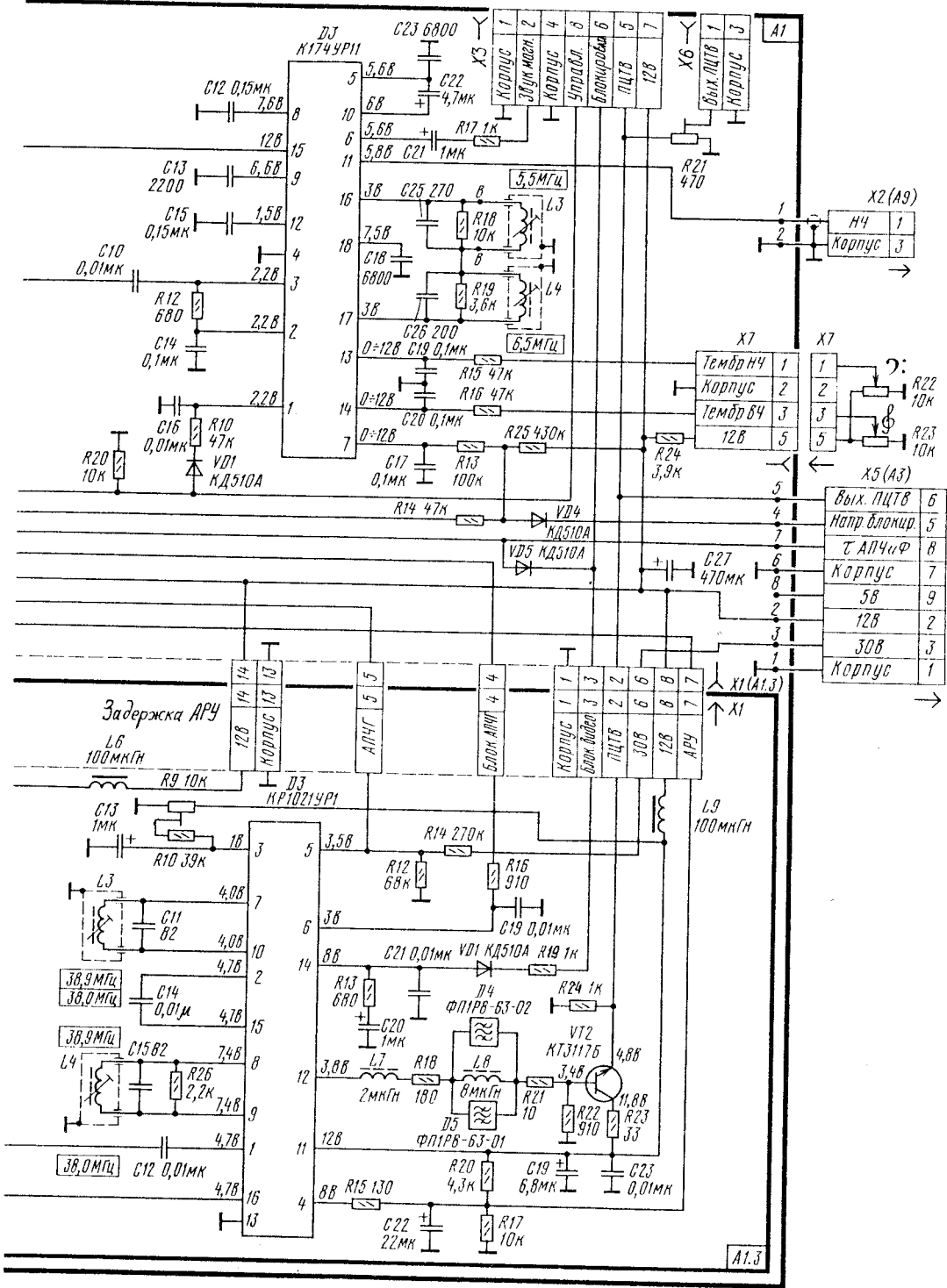
Модуль строчной развертки  
МС-41М-3

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Нагр. блок	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Подогрев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Подогрев	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Корпус	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цепь	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стр. кат.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стр. кат.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стр. кат.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стр. кат.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Катод	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Катод	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Модуль кадровой развертки  
МК-41





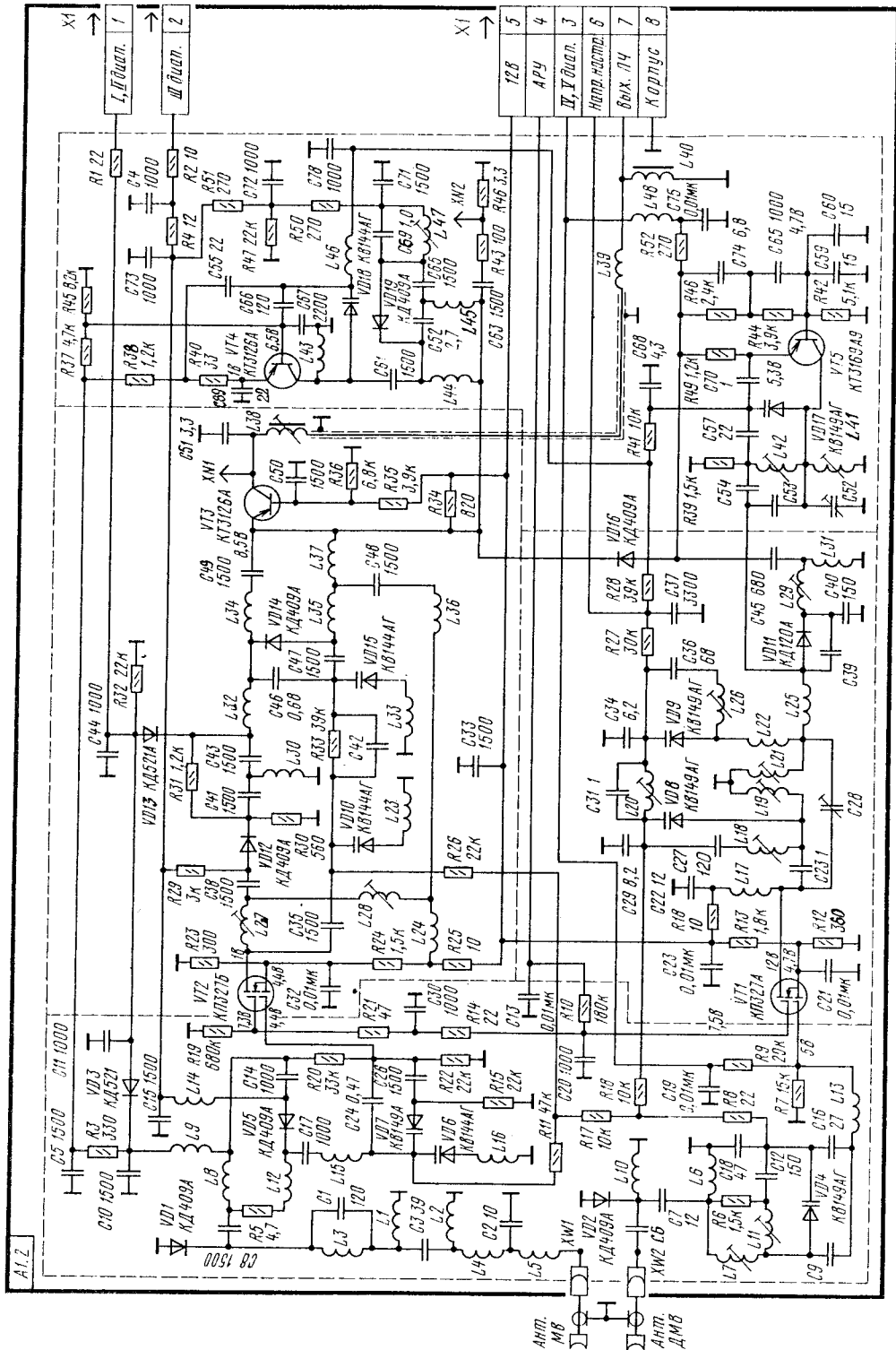
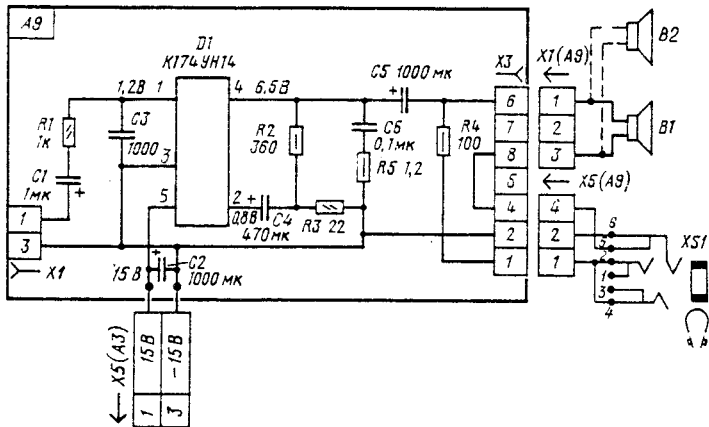


Рис. 3.5. Принципиальная схема селектора каналов СК-В-418-8

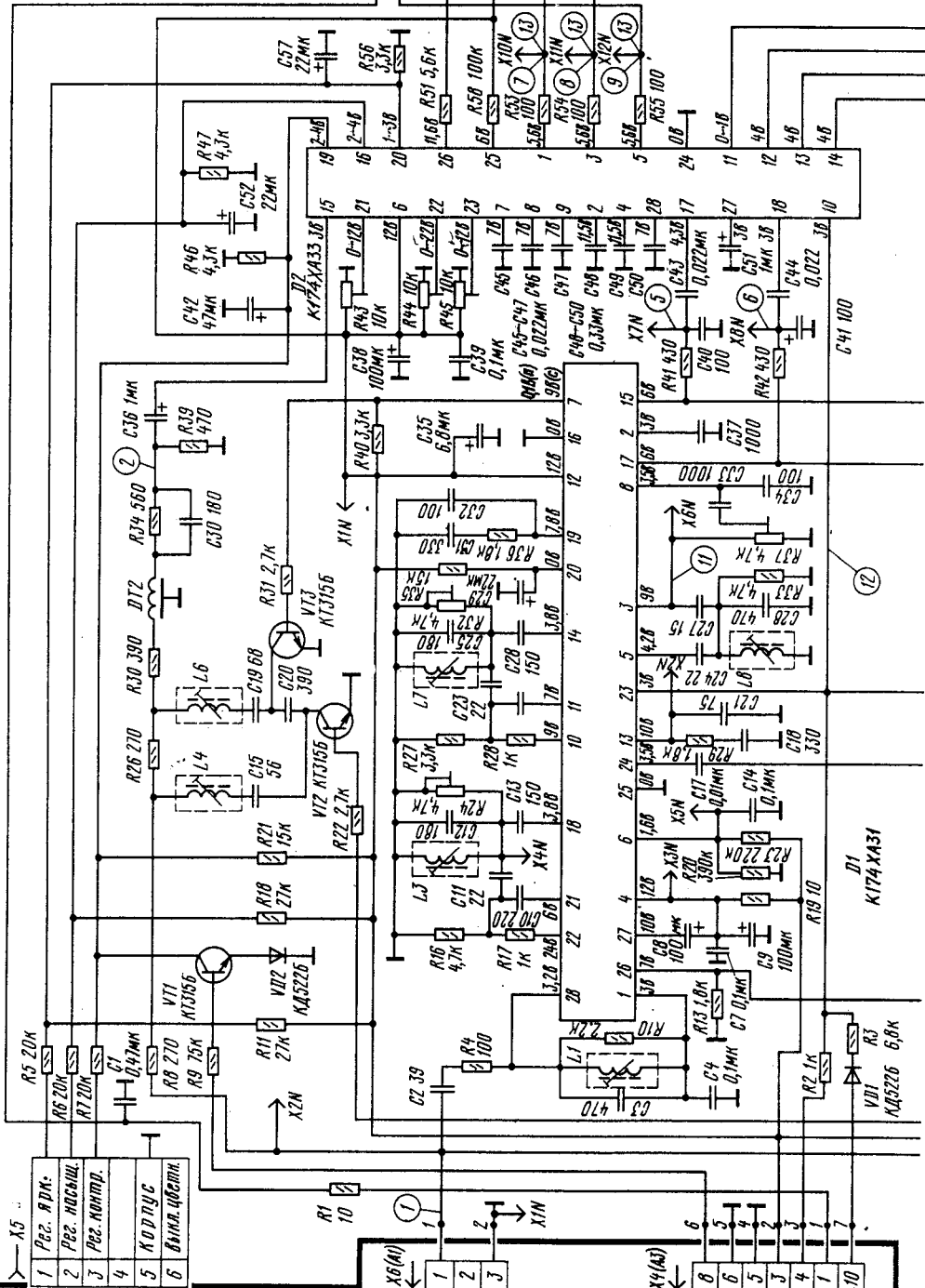




A2

X5

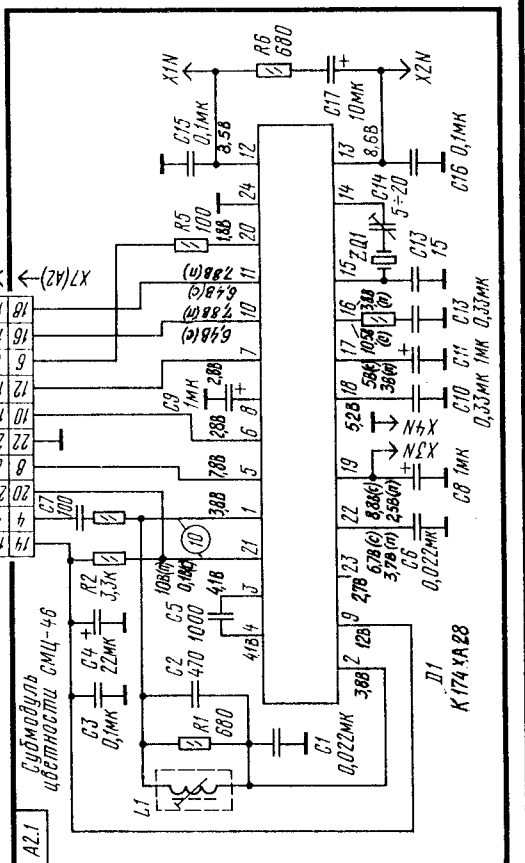
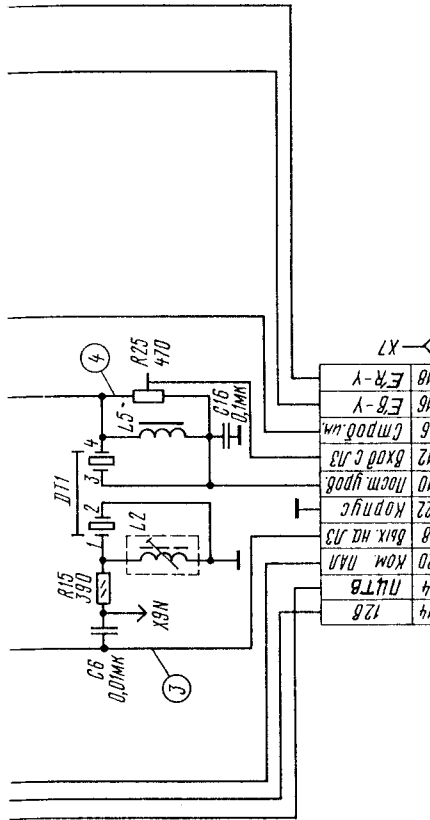
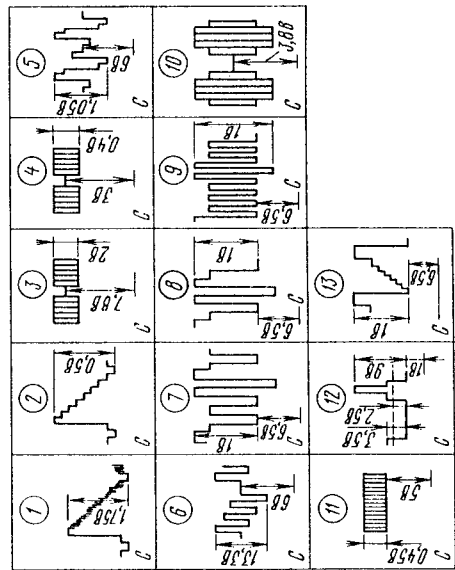
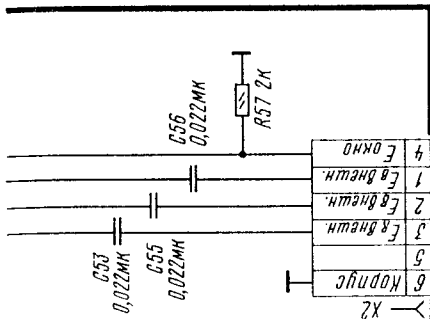
1	Рез. 80K
2	Рез. 100K
3	Рез. 100K
4	Рез. 100K
5	Конт. 100K
6	Выв. 100K

D1  
K174XA31V1  
K45226 6,8K

X4(A3)

X6(A1)

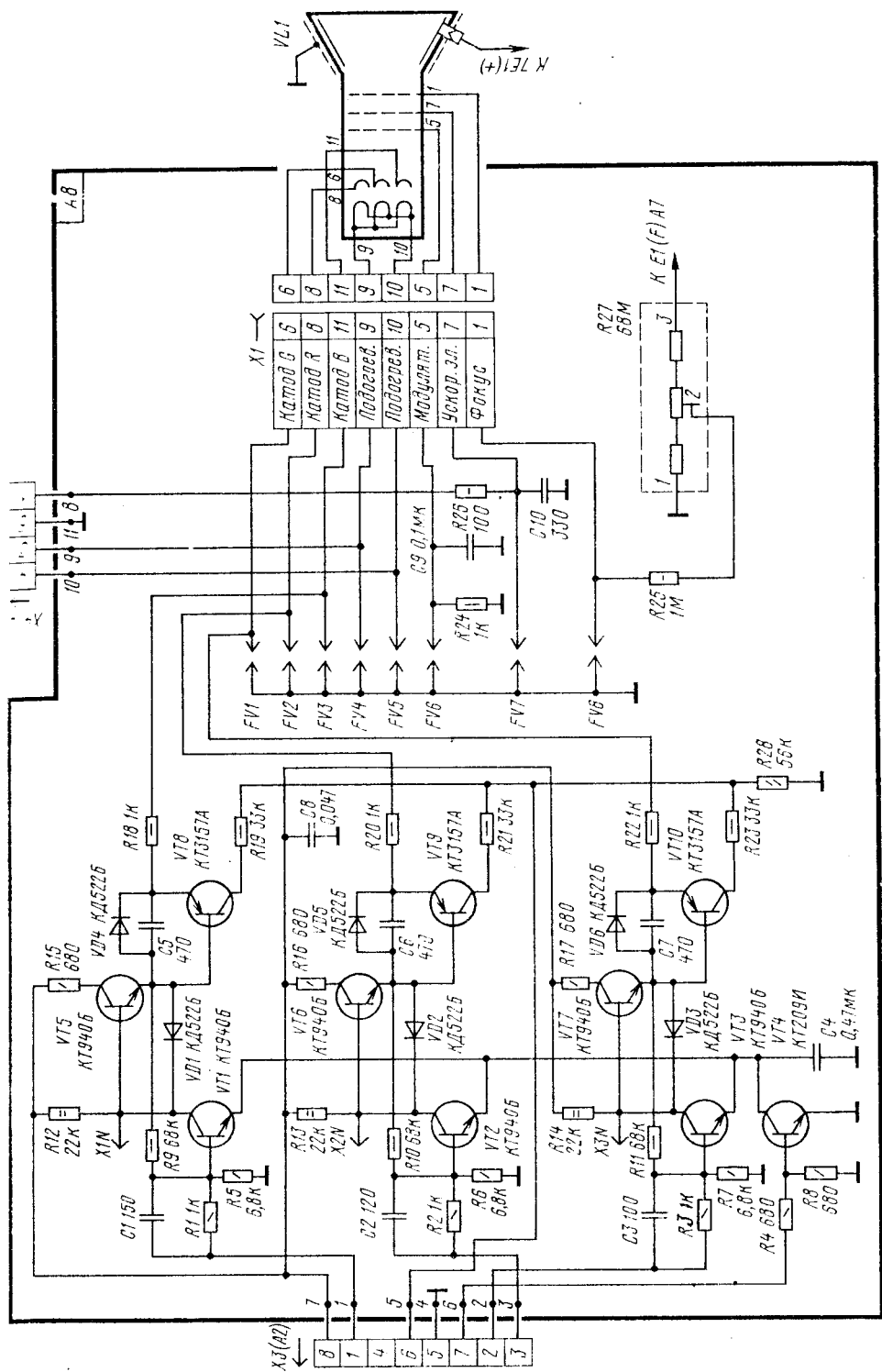


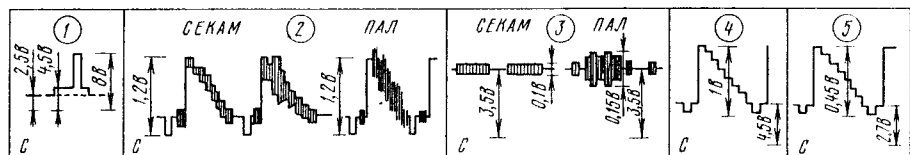
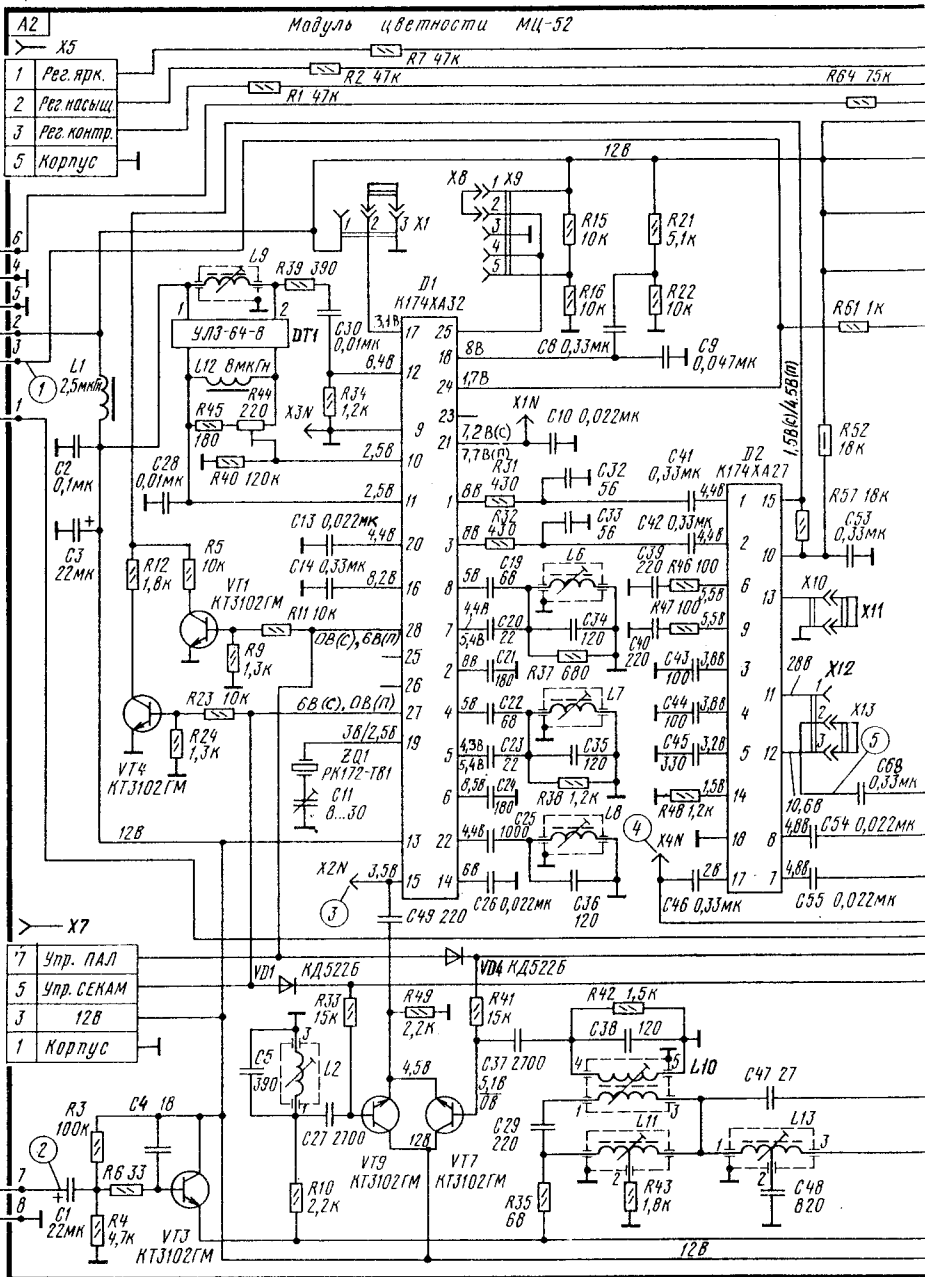


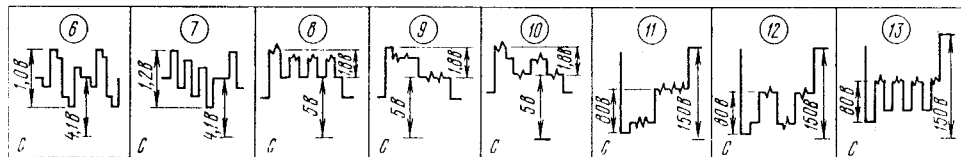
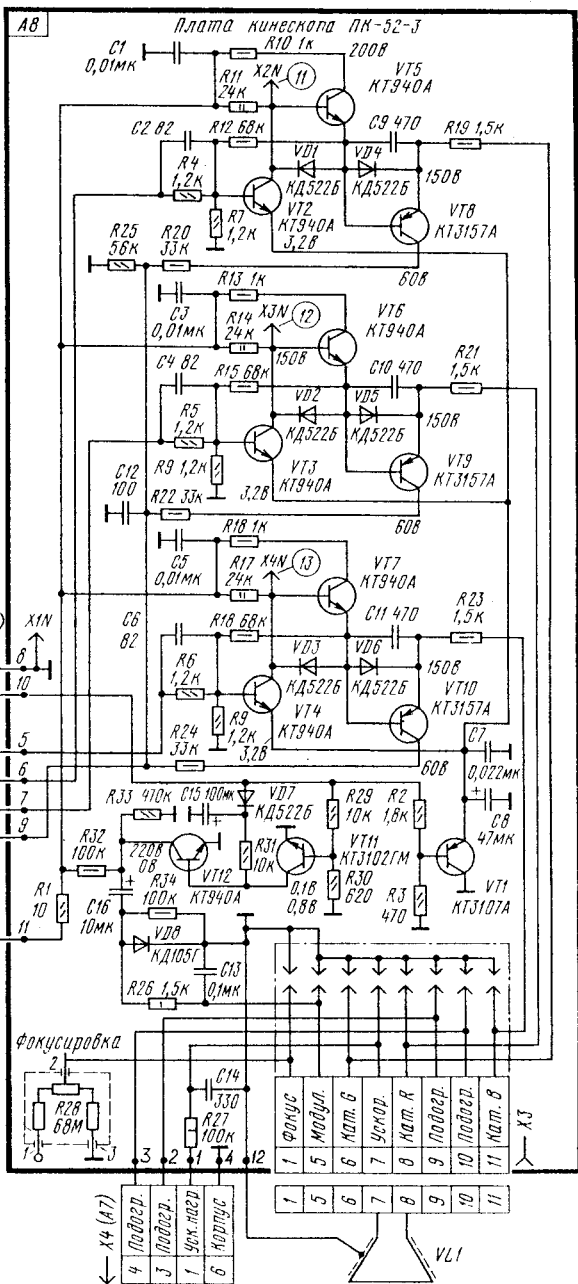
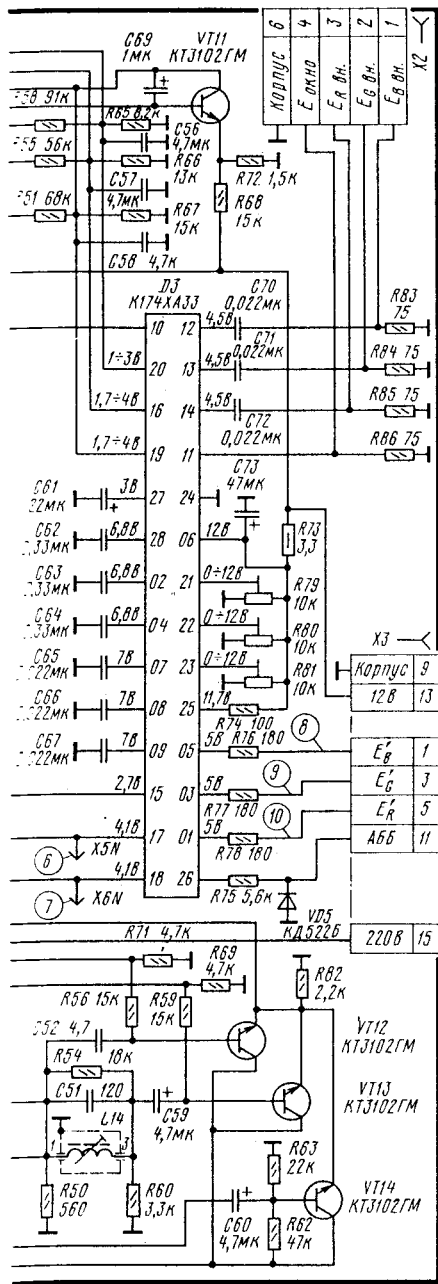
А.2.1

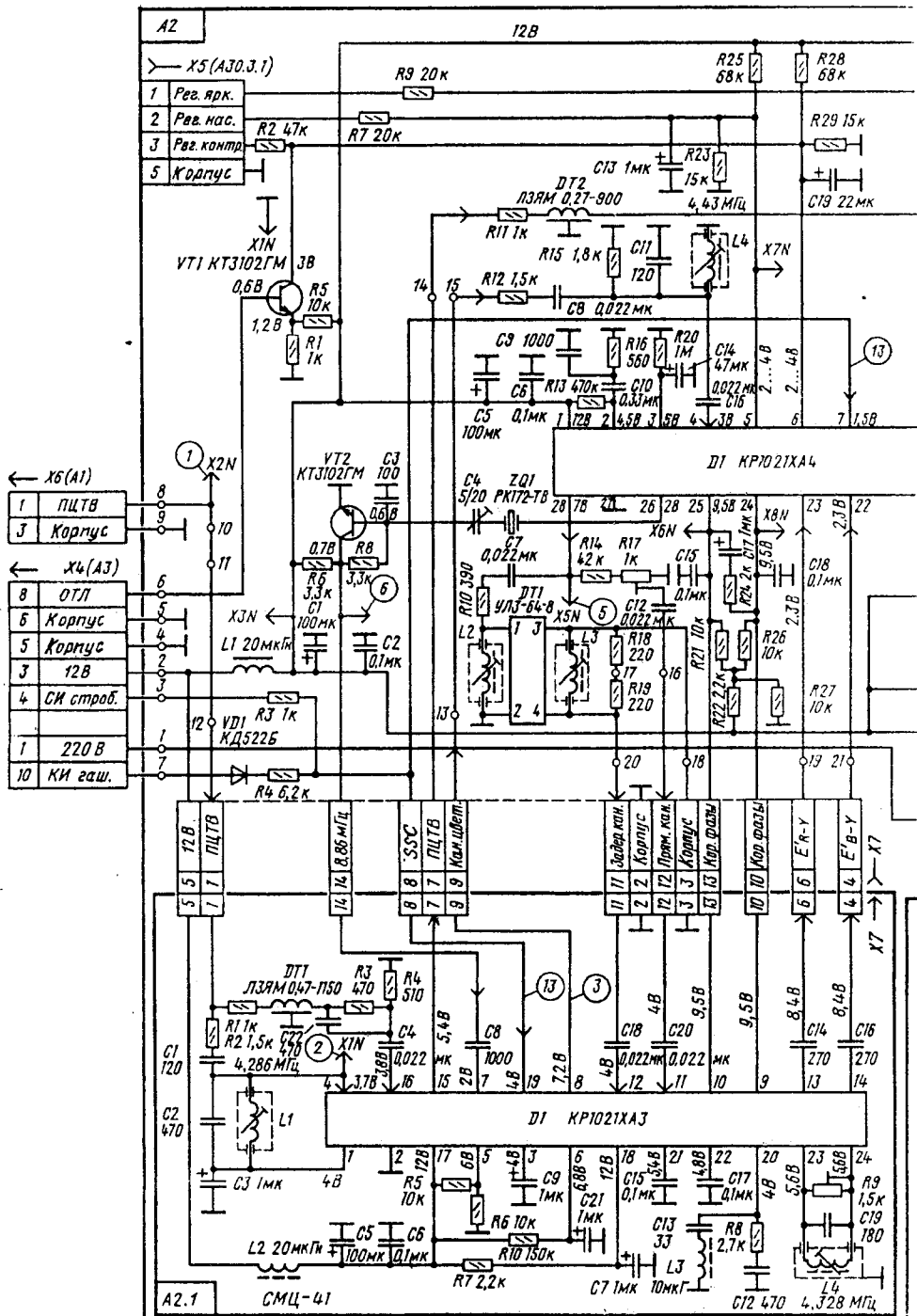
Субмодуль  
цветности СМЦ-46

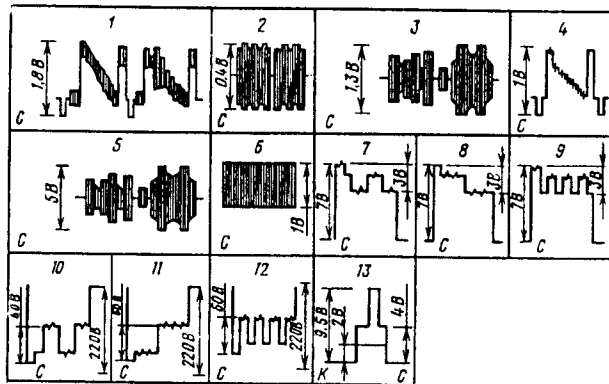
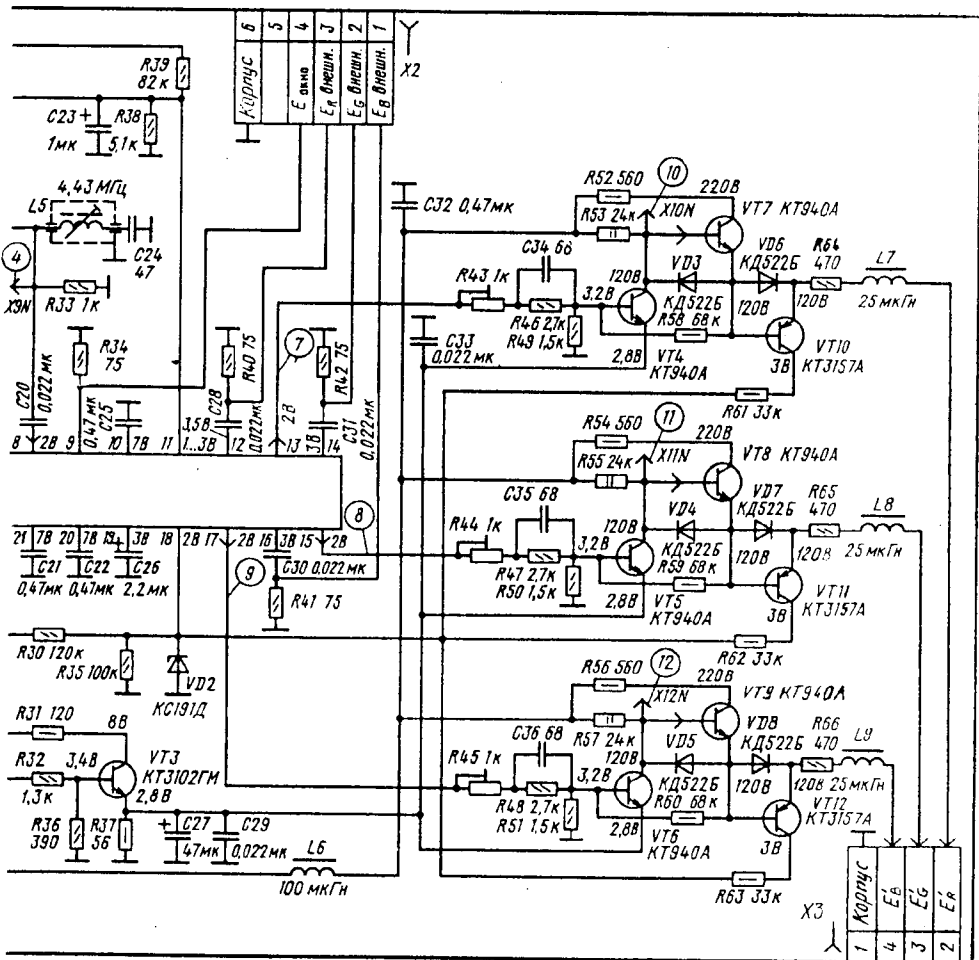
К174ХА28

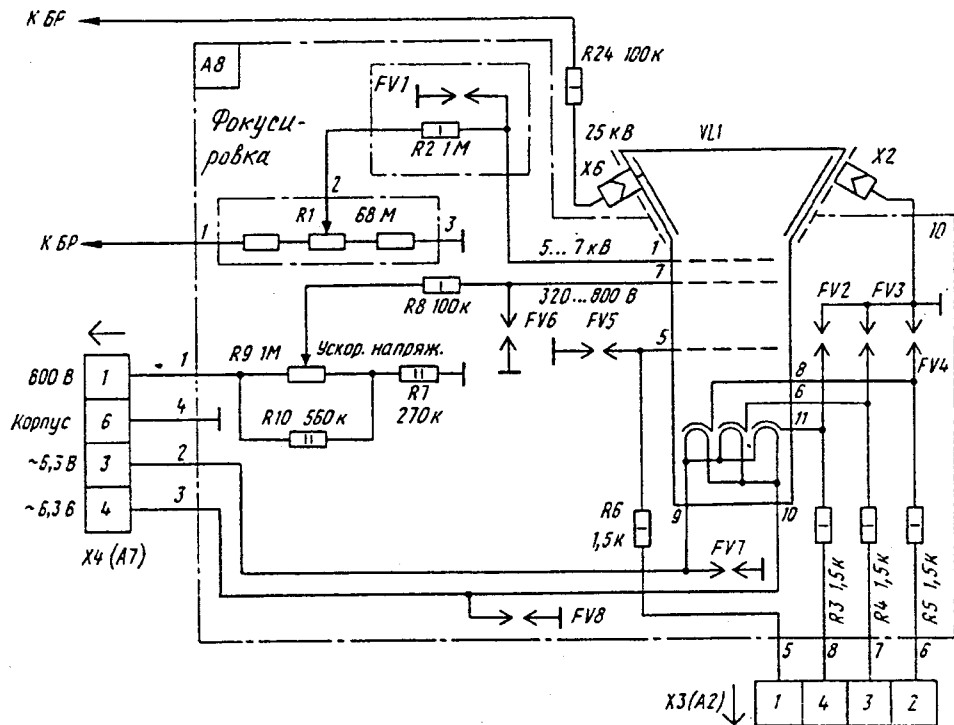












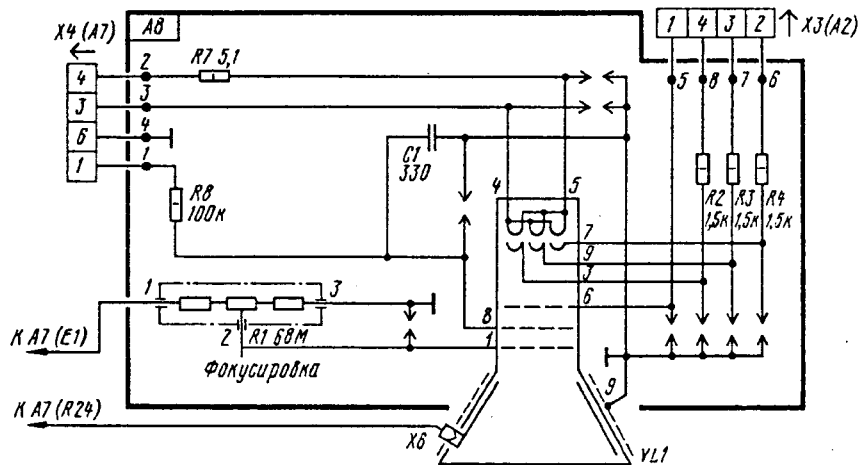
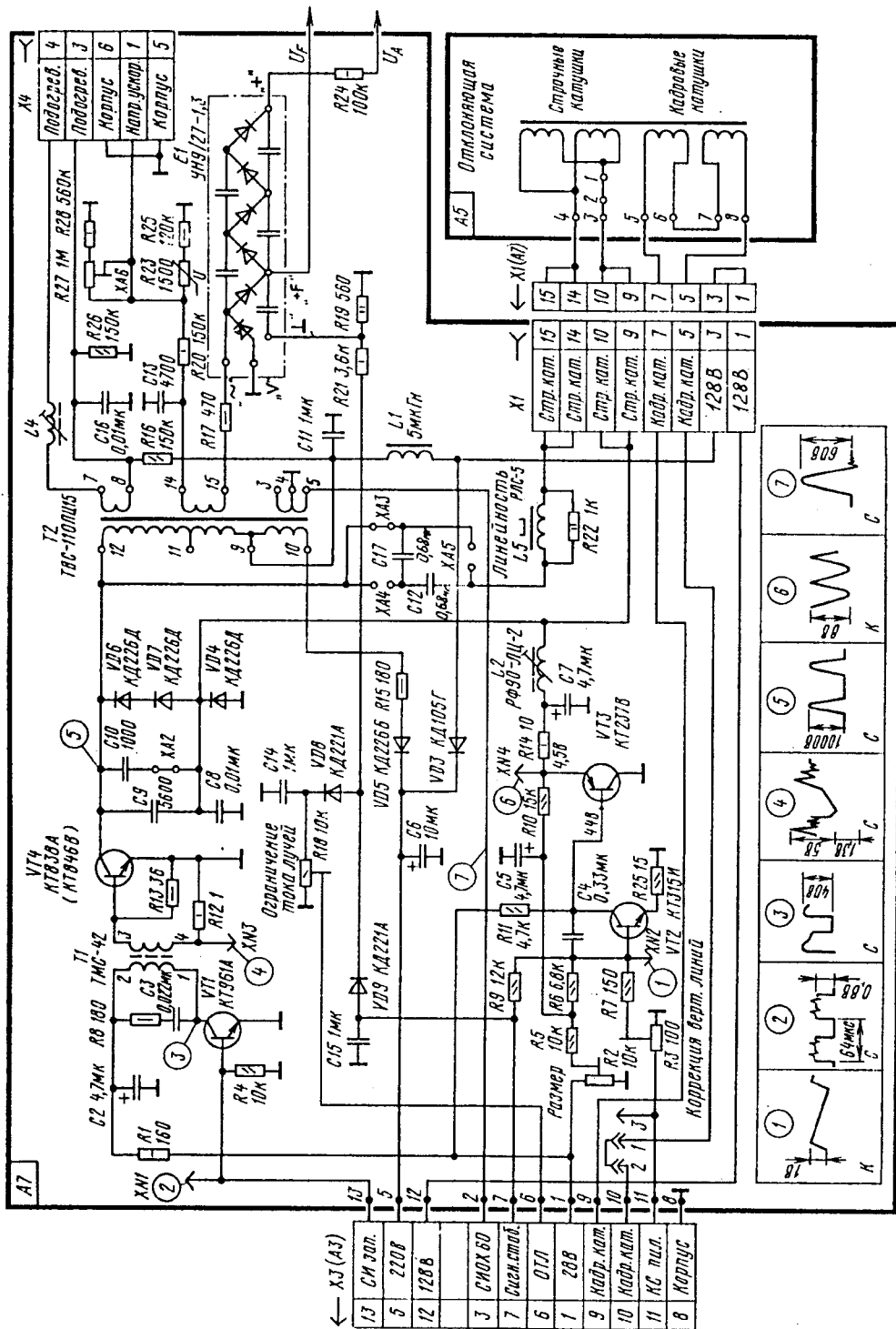
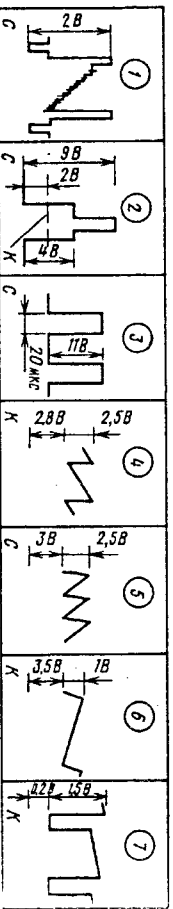
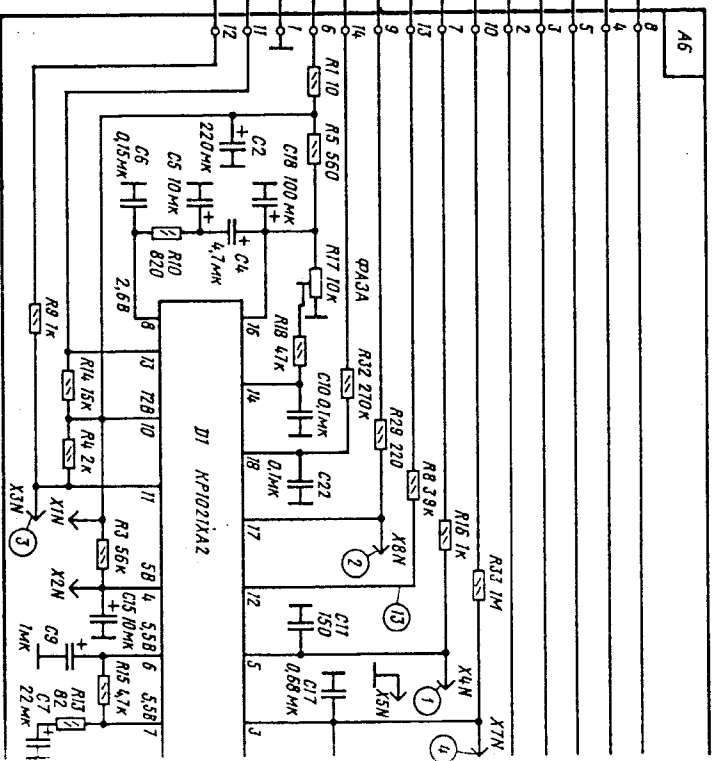


Рис. 2.21. План шасси аппарата ПИС-42

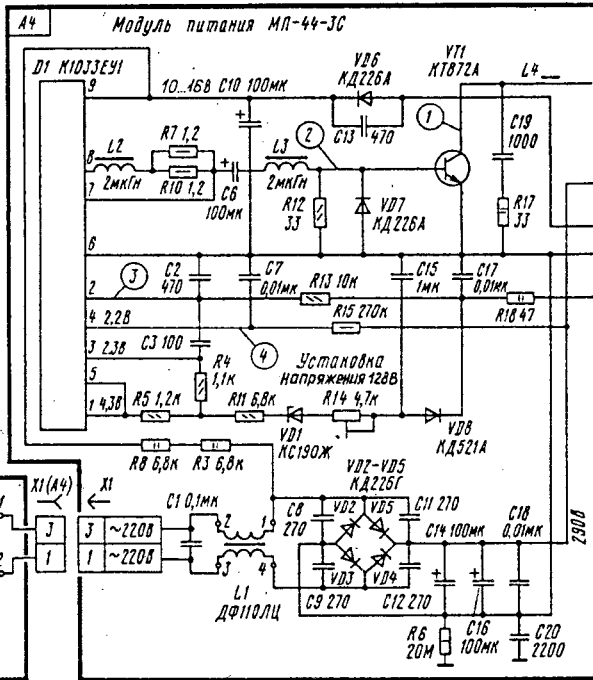
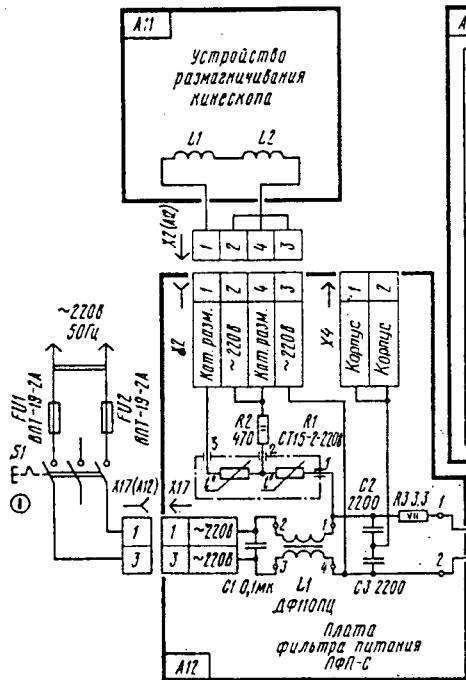


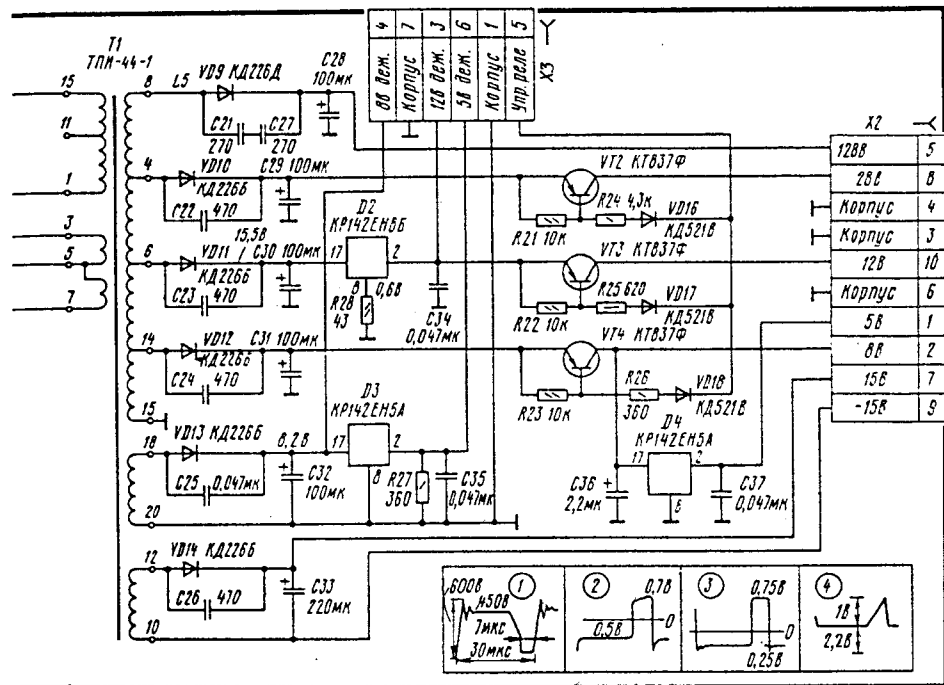


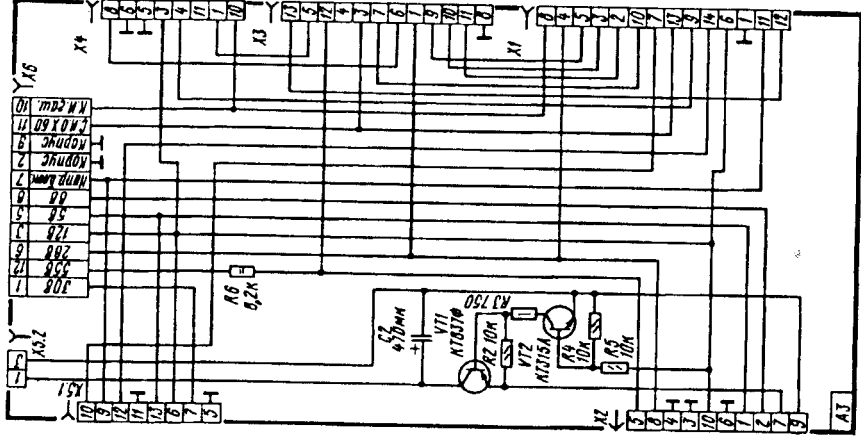
← X1(A3)	
8	ХН эав.
4	28В
5	КС омк.н.
3	Кадр. нап.
2	КС мул.
10	Сте смад.
7	ПЦТБ
13	СН ДХ 608
9	Смпоф умн.
14	ГАНЧР
6	12В
1	Копиус
11	Напр. бнок.
12	СН зам.







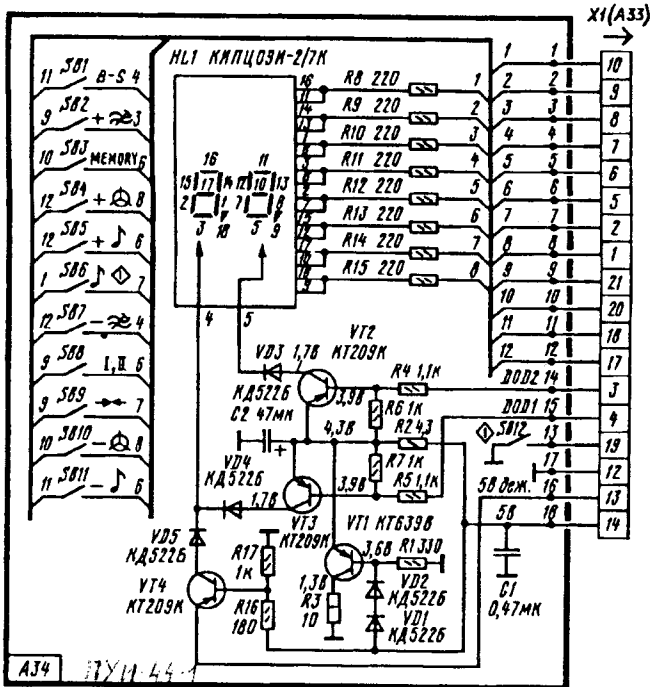


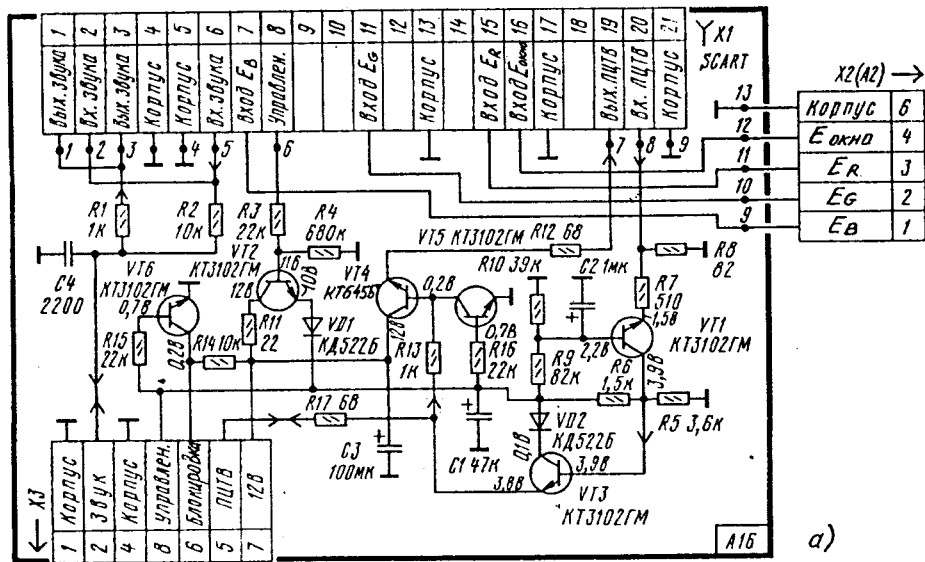












a)