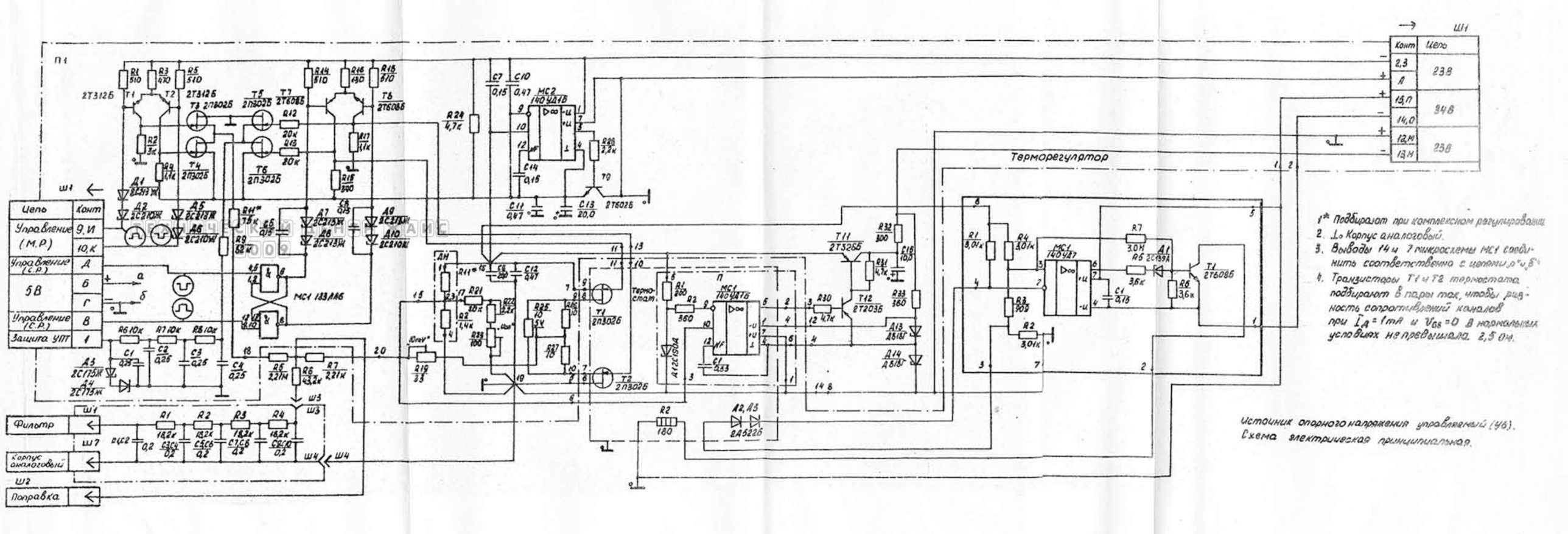
Ш1
Конт | Цепь
2,3 | 23 В
А
15,П | 24 В
14,0
12,М | 23 В
13,Н
Терморегулятор
Цепь | Конт
Управление (М.Р) | 9, И
10, К
Управление (С.Р.) | Д
5 В | Б
Г
Управление (С.Р.) | В
Защита УПТ | 1
Фильтр
Корпус аналоговый
Поправка
Термостат
МС1 140УД7Б
МС2 140УД1Б
МС1 133АА6
МС1 140УД27
1. Подбирают при комплексном регулировании.
2. ⊥ Корпус аналоговый.
3. Выводы 14 и 7 микросхемы МС1 соединить соответственно с цепями +U, -U.
4. Транзисторы Т1 и Т2 термостата подбирают в пары так, чтобы разность сопротивлений каналов при I_д = 1 мА и U_сб = 0 в нормальных условиях не превышала 2,5 Ом.
Источник опорного напряжения управляемый (УБ).
Схема электрическая принципиальная.