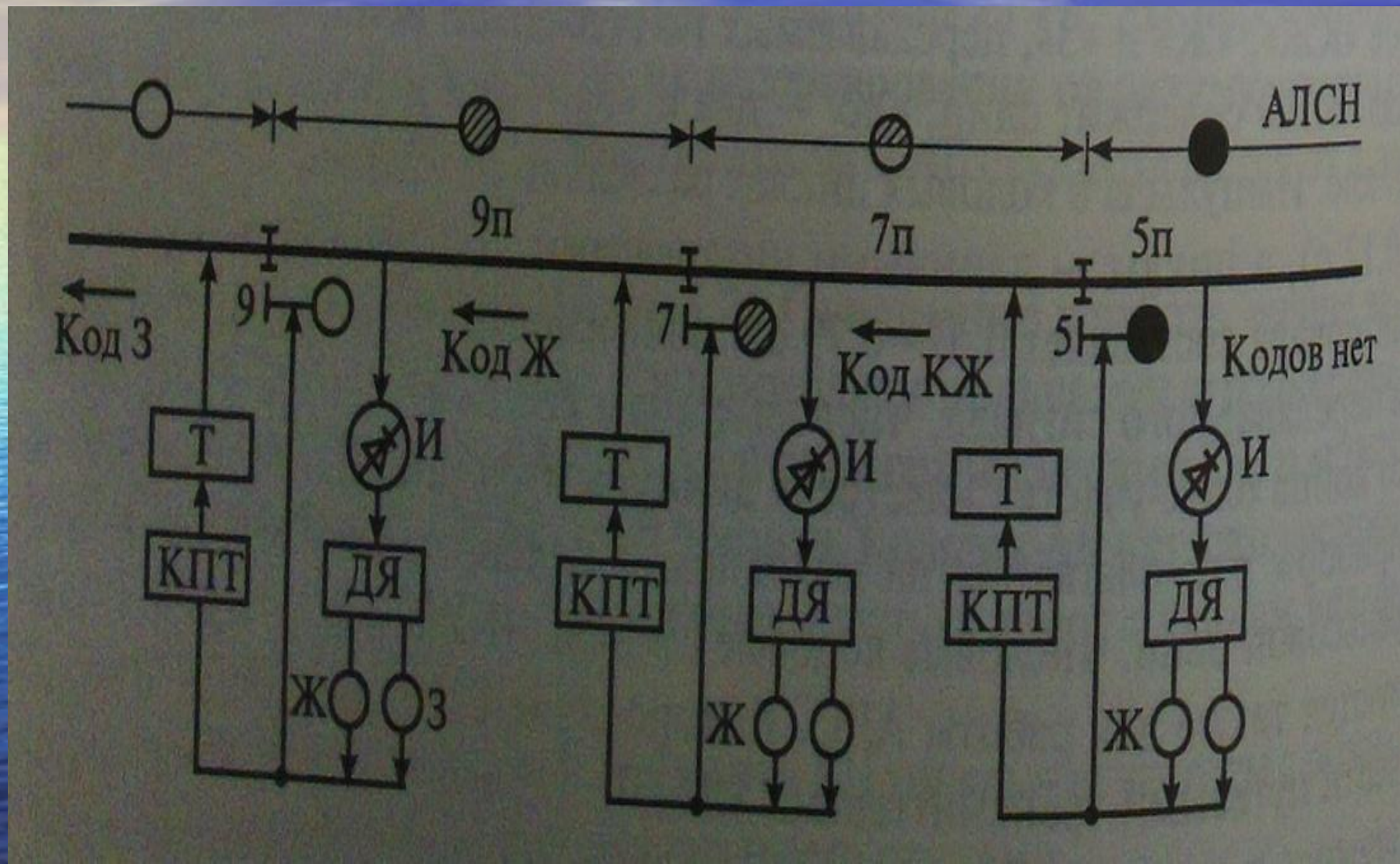
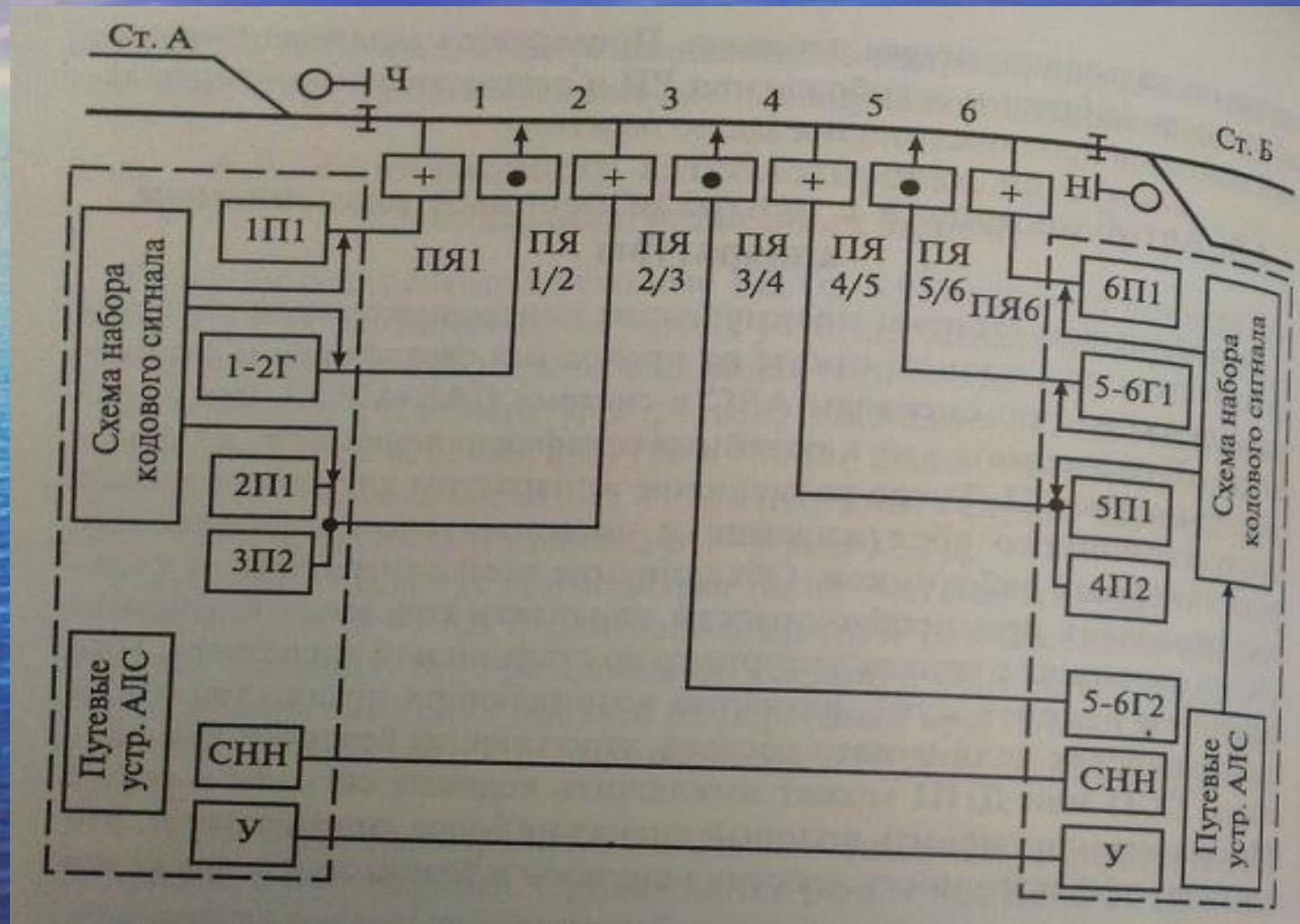


Современные системы автоблокировки

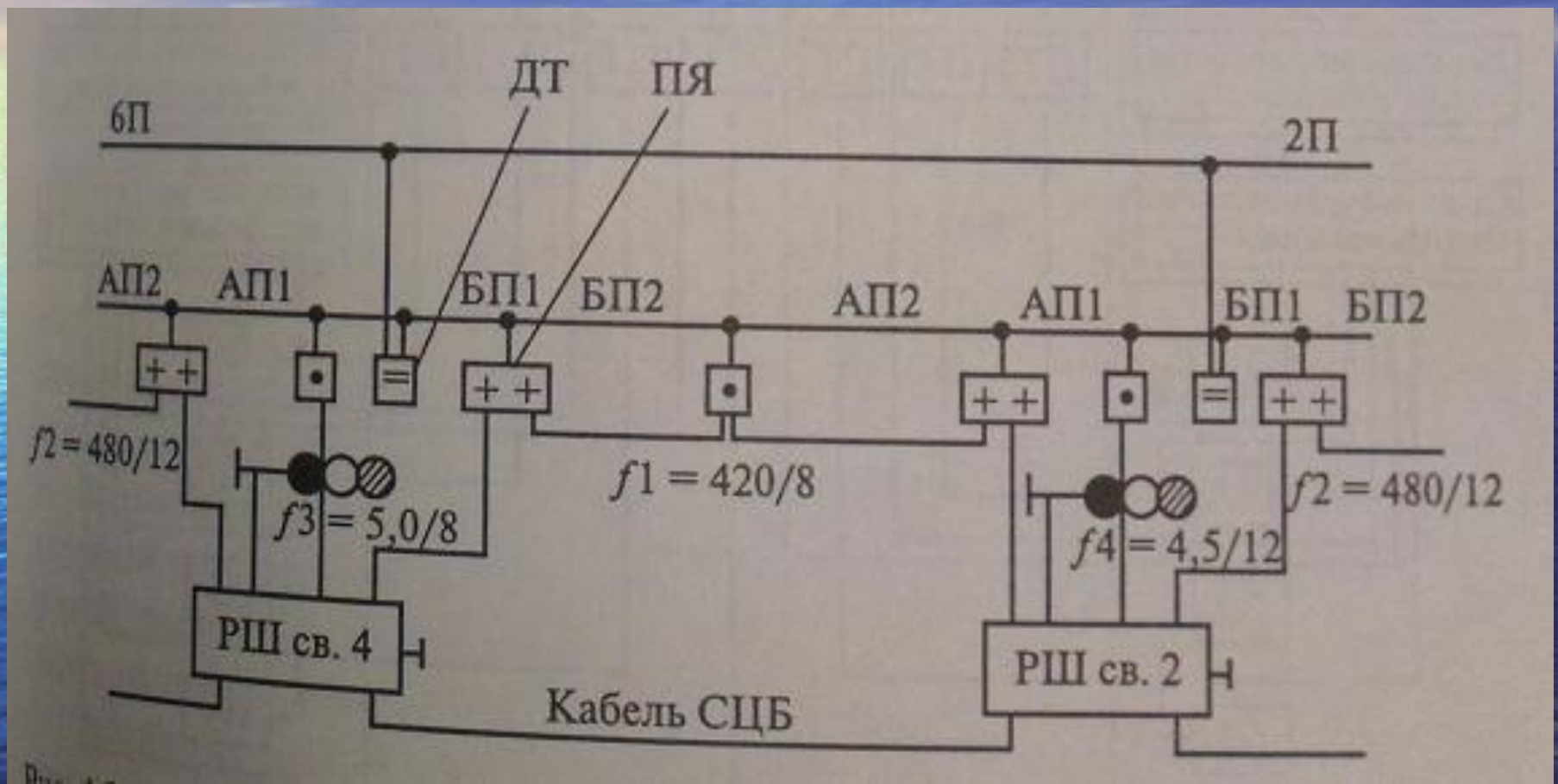
Структура числовой кодовой автоблокировки



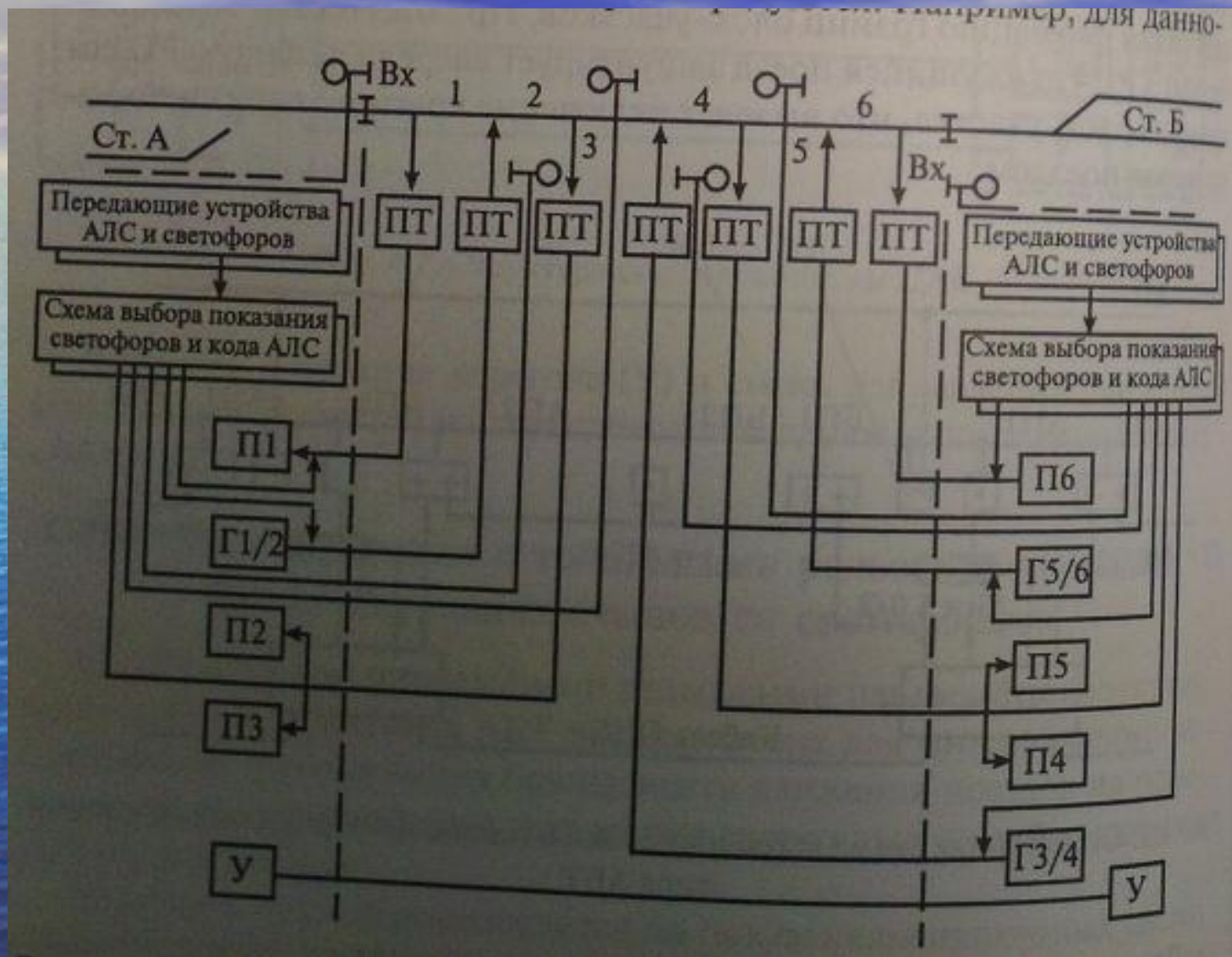
Структура автоблокировки с централизованным размещением аппаратуры (ЦАБ-АЛСО)



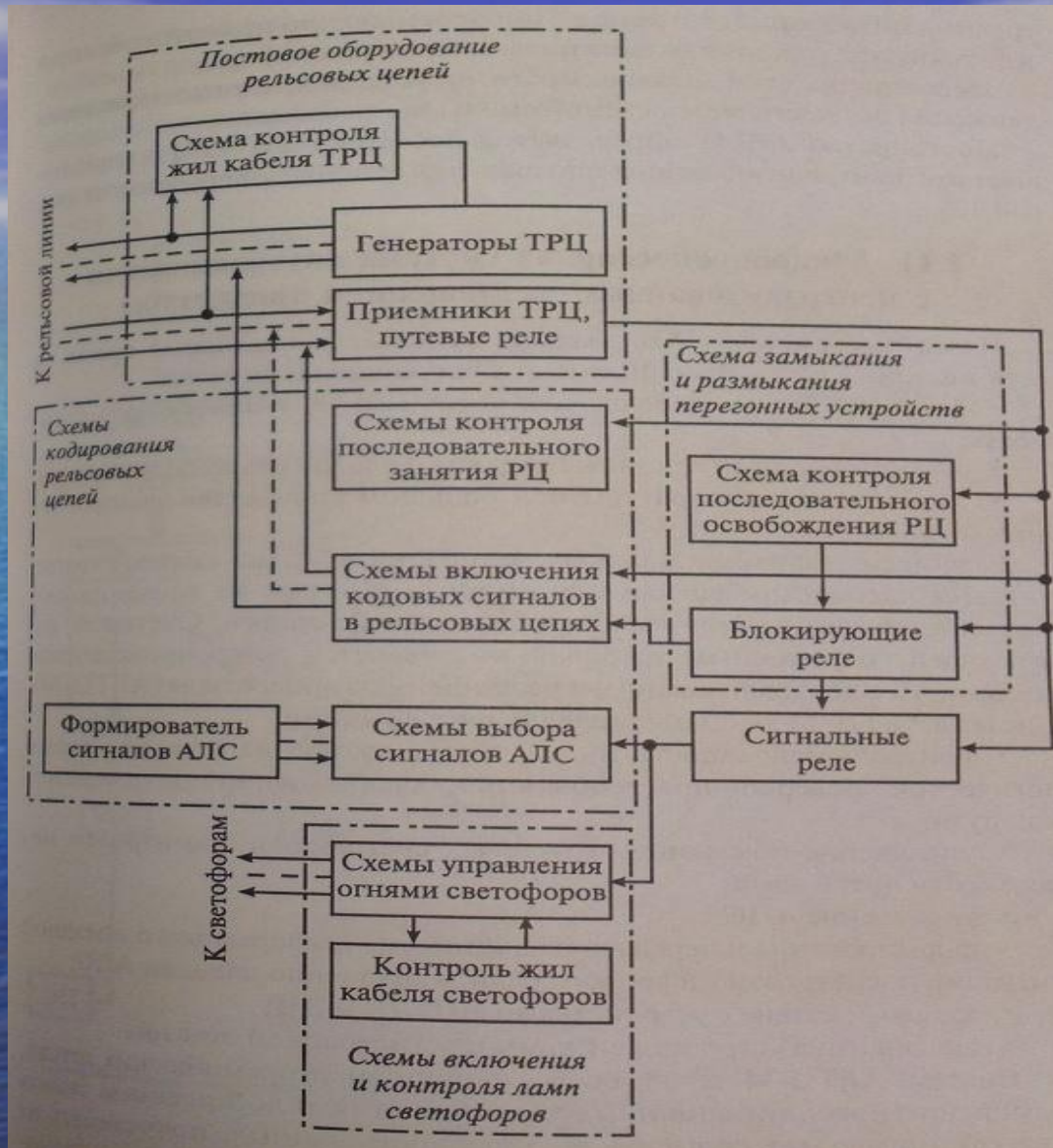
Структура автоблокировки с тональными рельсовыми цепями (АБТ)



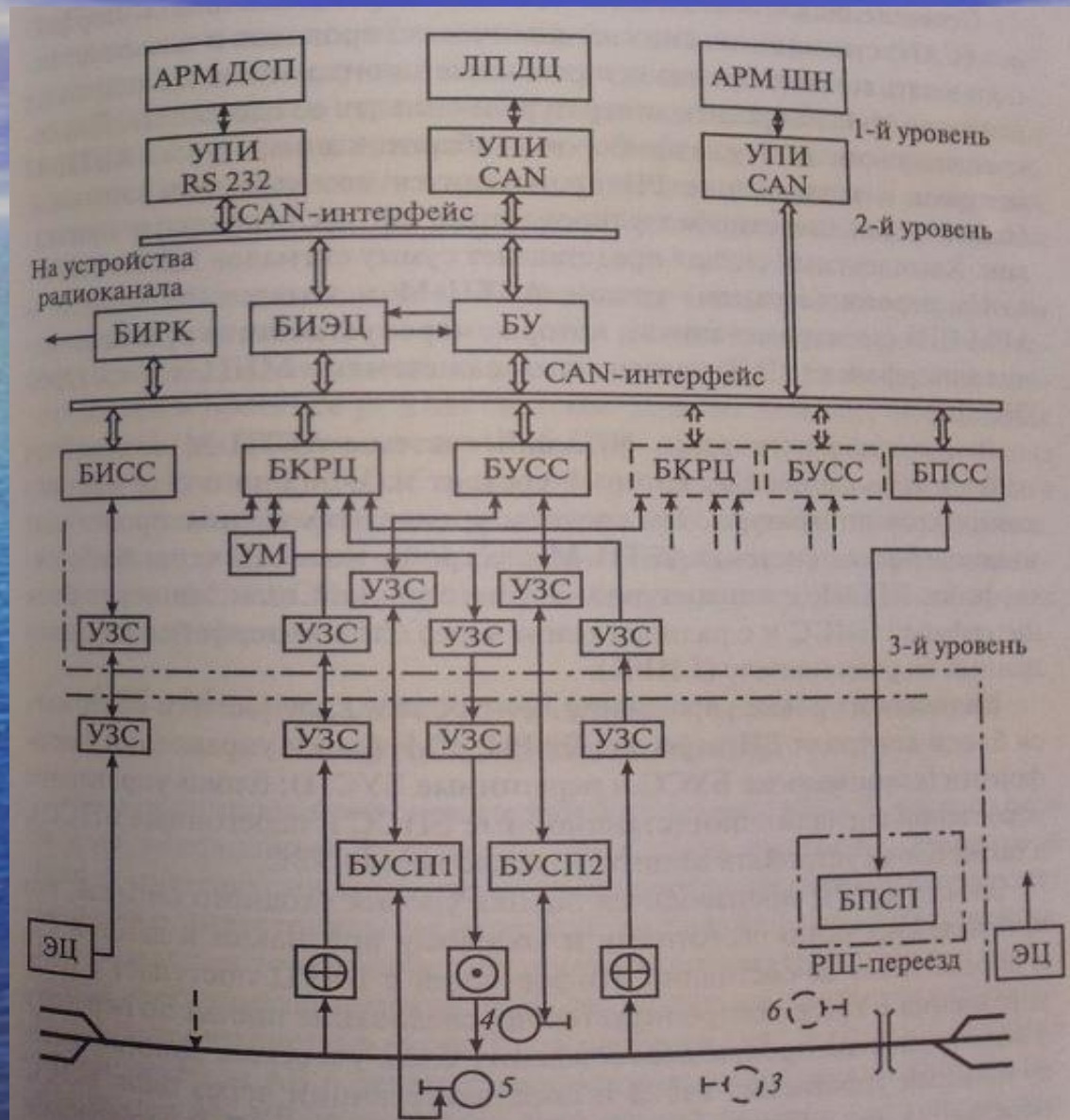
Структурная схема устройств АБТЦ



Структурная схема АБТЦ



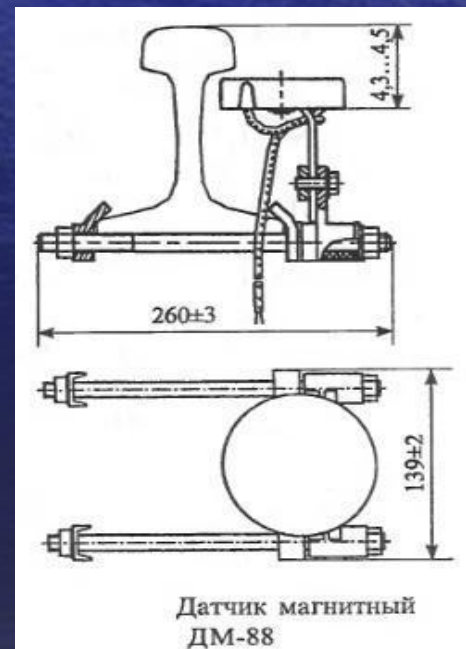
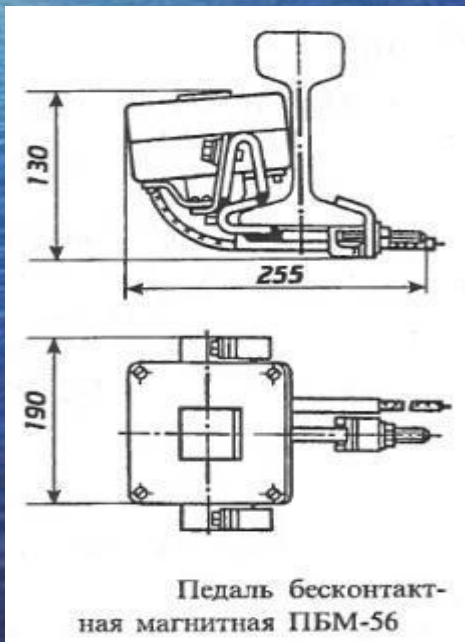
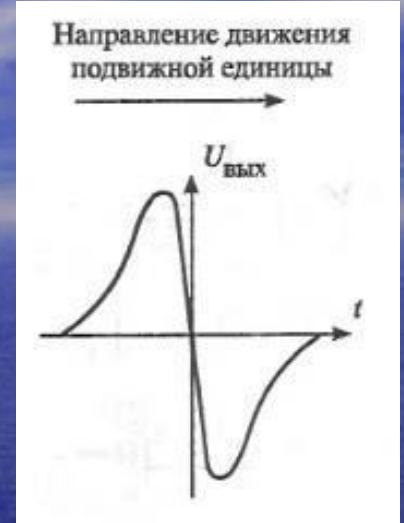
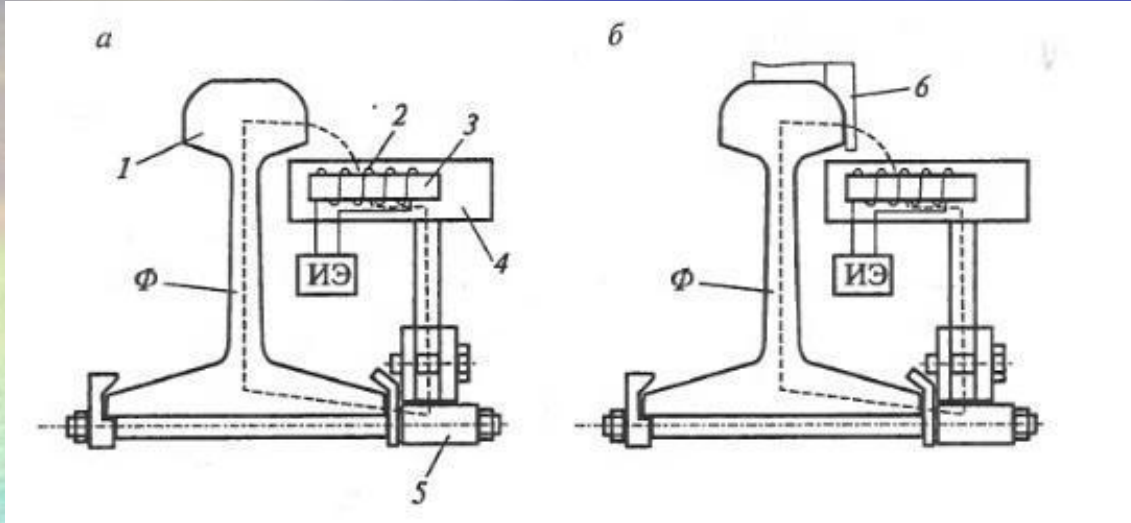
Структурная схема АБТЦ-М



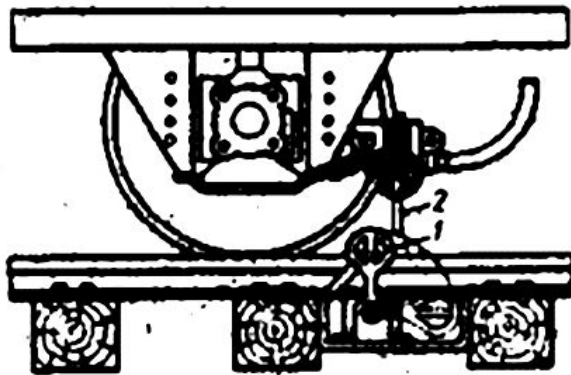
Структурная схема ЭССО



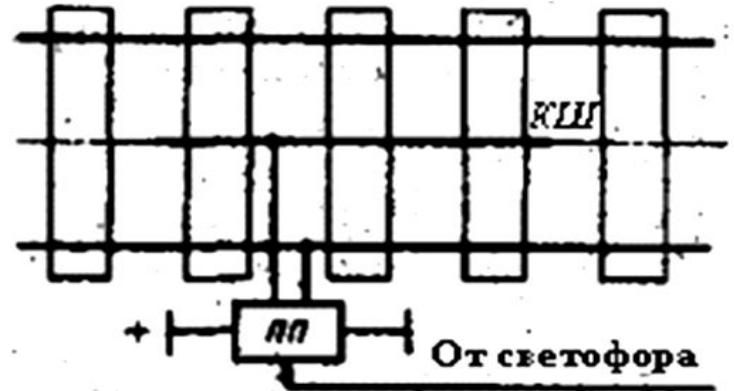
Магнитоиндукционный датчик



Системы АЛСТ



Механический датчик системы АЛСТ.



Электроконтактное устройство АЛСТ.

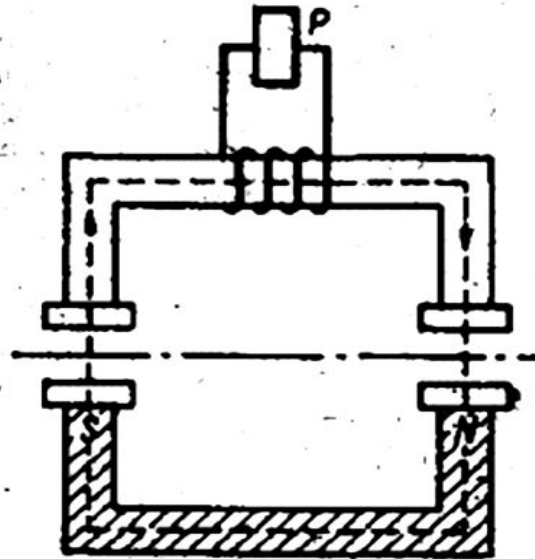


Схема АЛСТ индуктивного типа.

Структура системы АЛСН

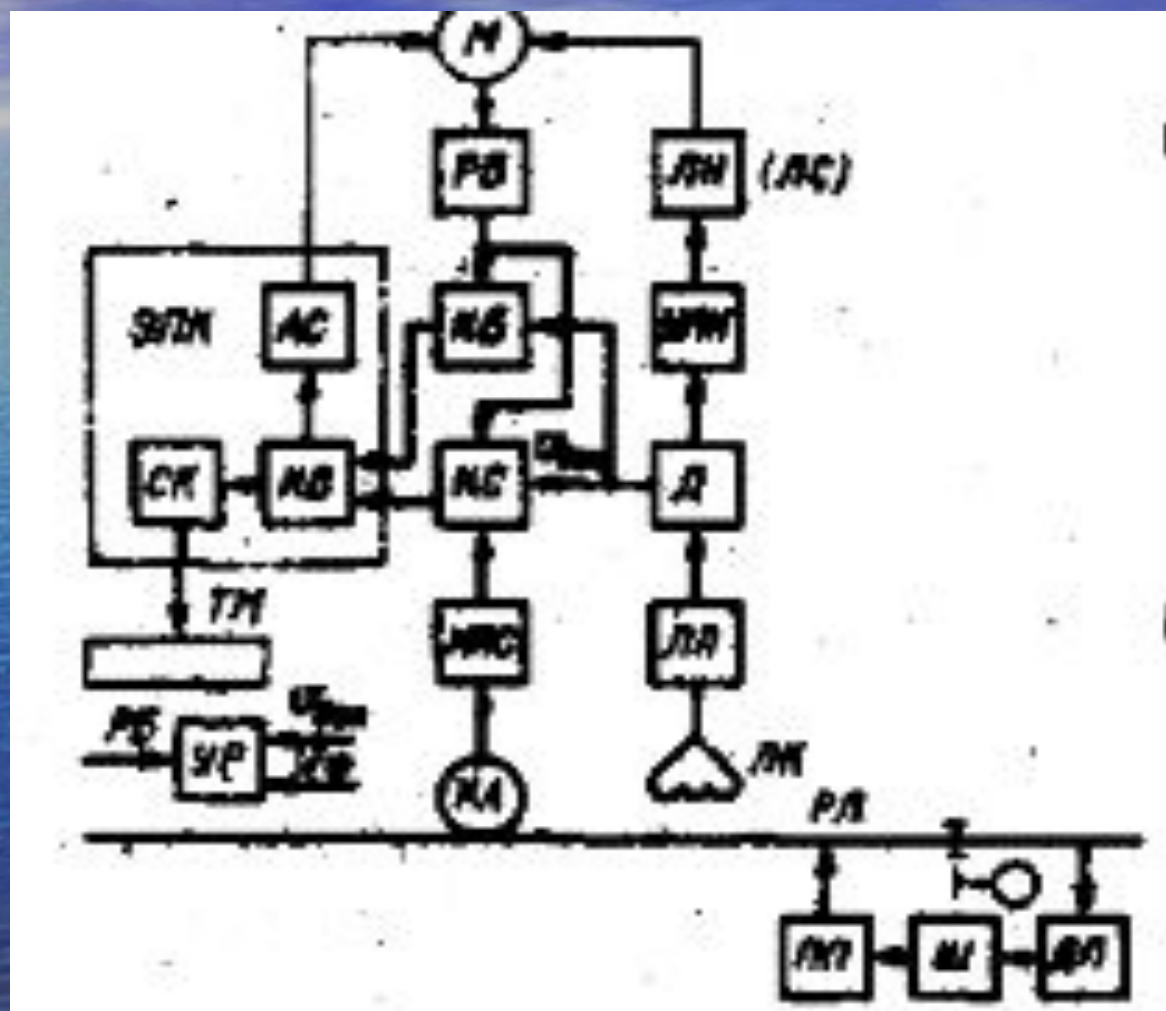
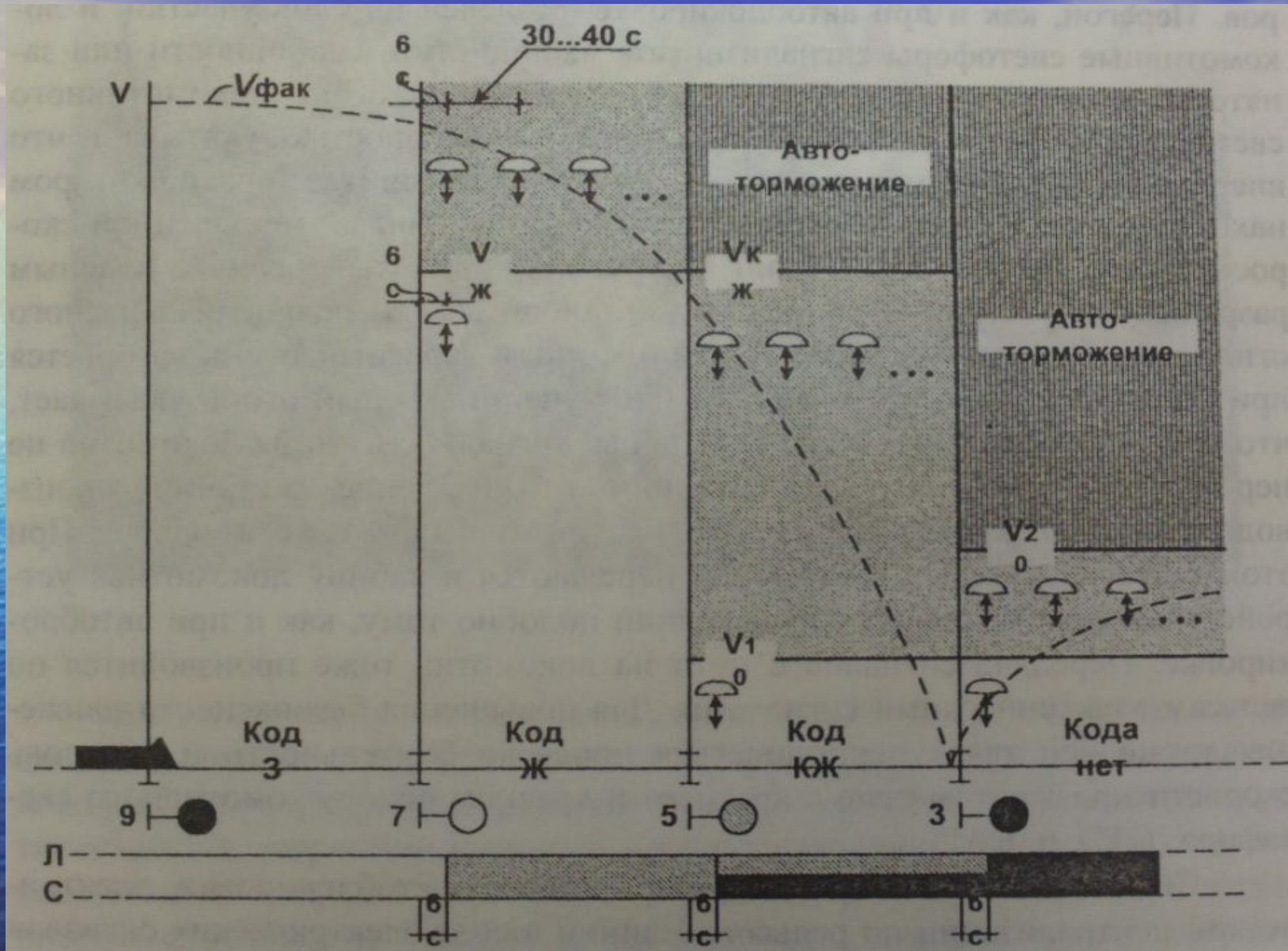
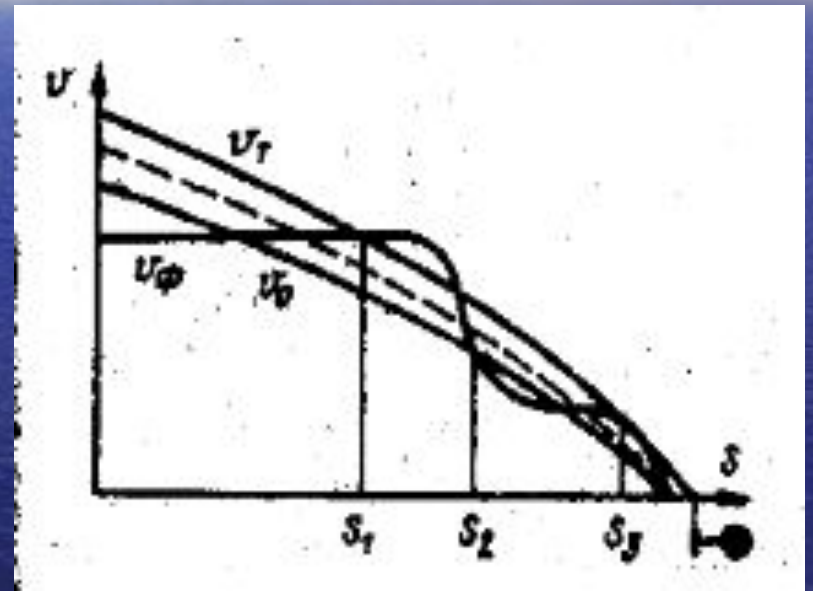
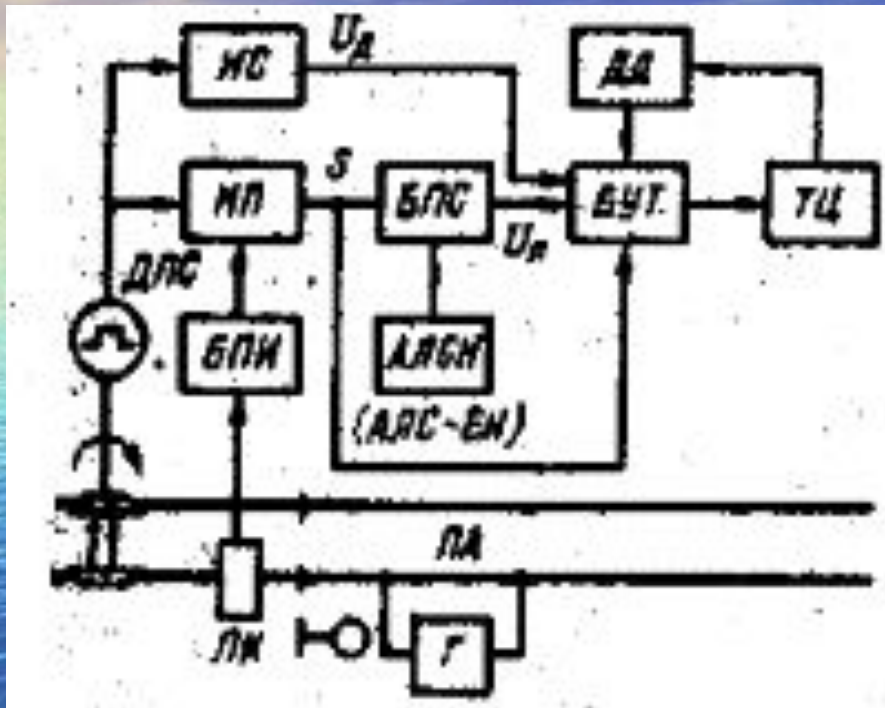


Диаграмма системы АЛСН



Система САУТ



Структура системы АЛС-ЕН

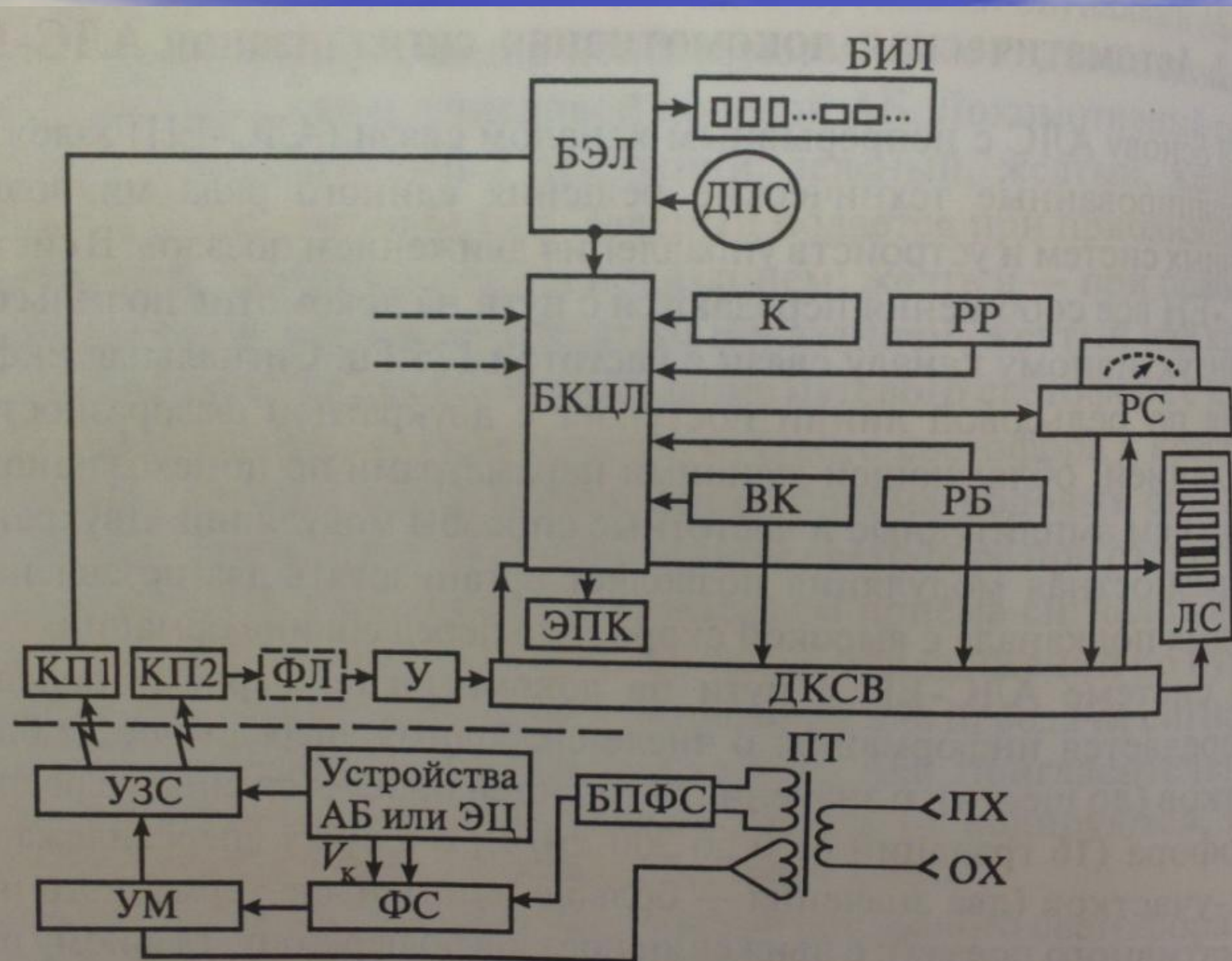
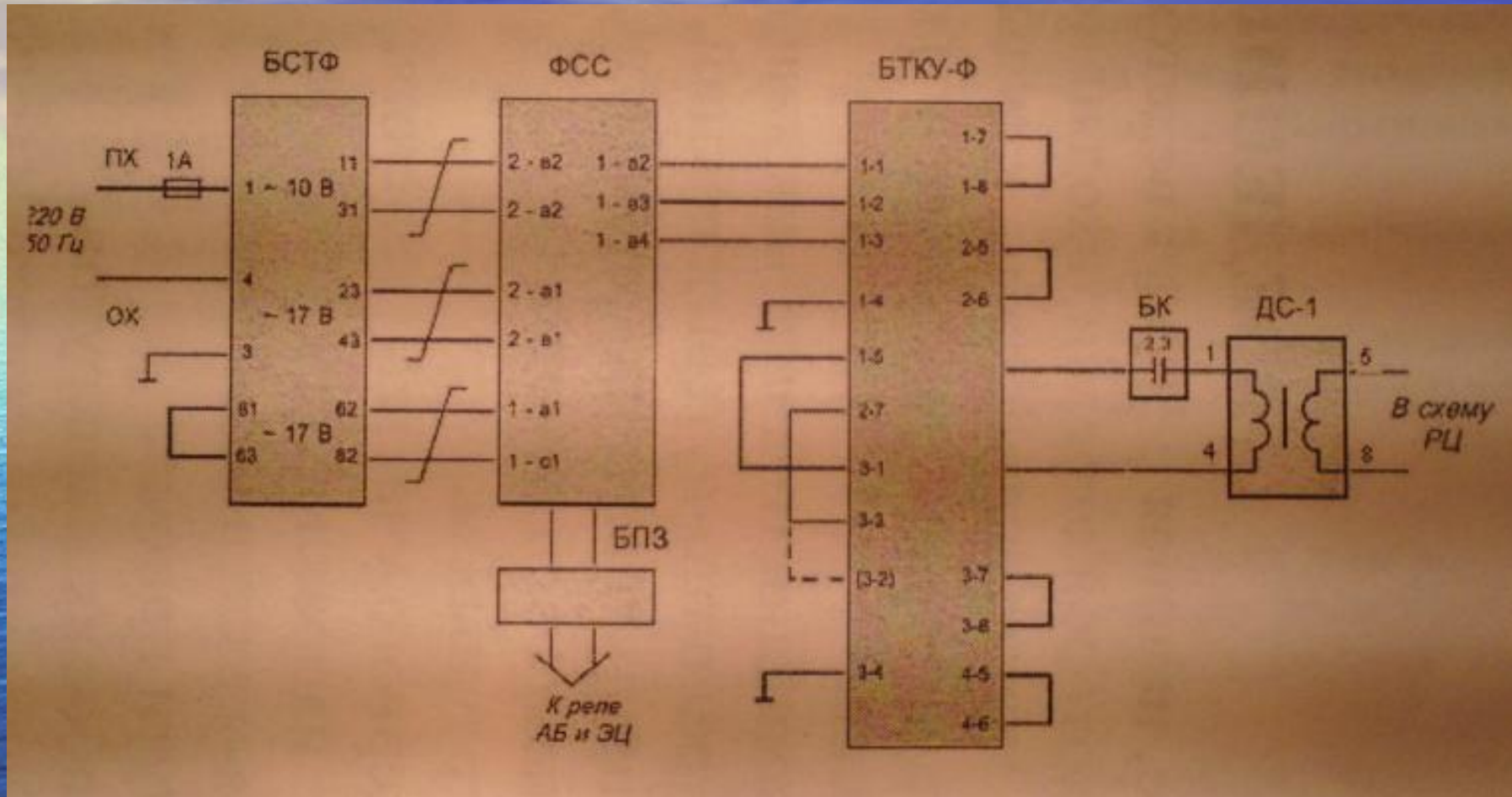


Схема включения приборов АЛС-ЕН





**Спасибо за
внимание !**