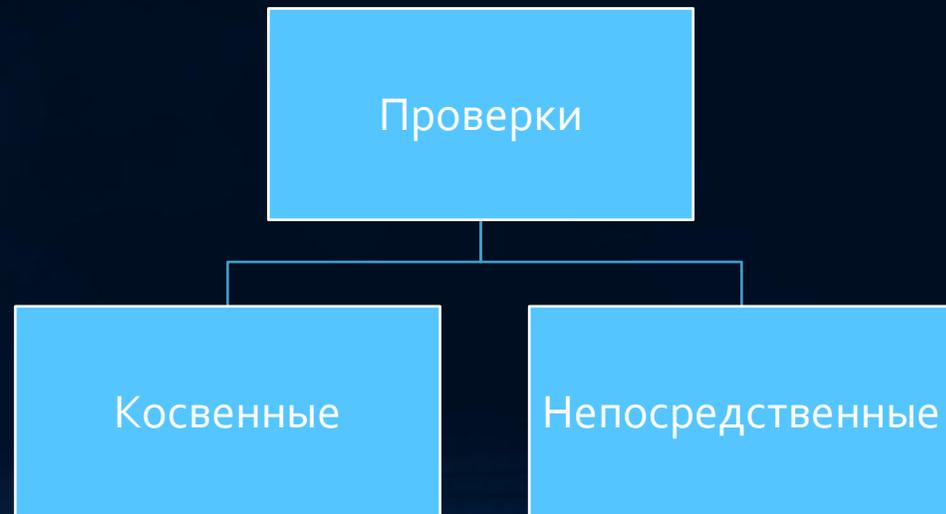
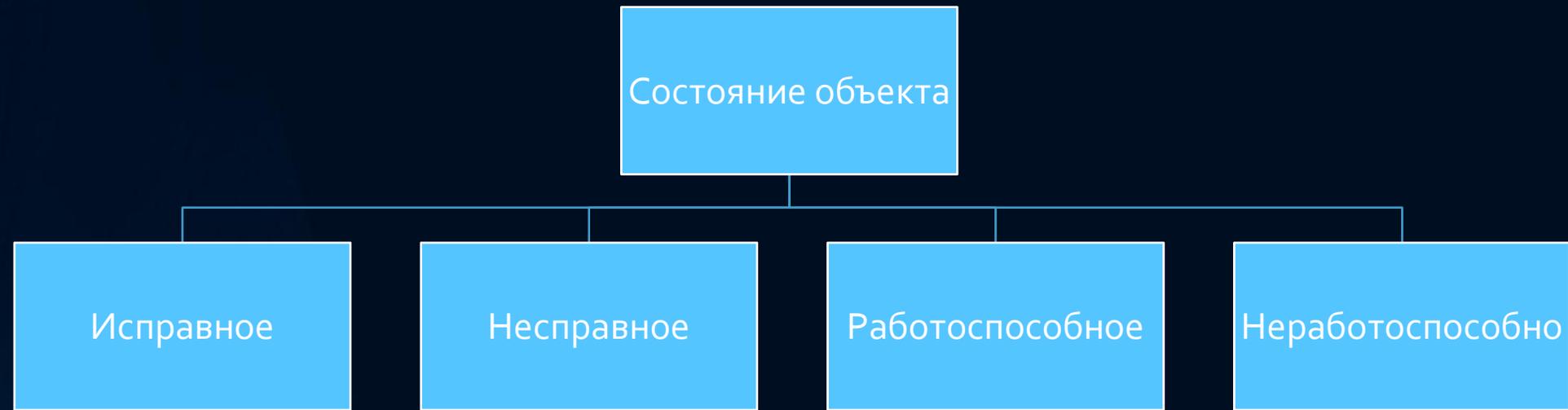


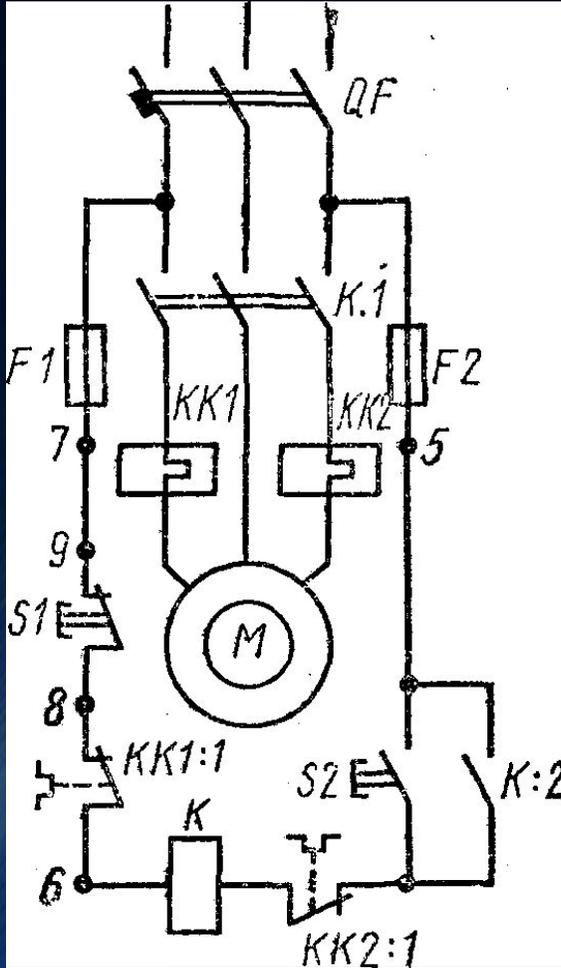
# Методы обнаружения и локализации мест неисправностей

ПОДЗАГОЛОВОК

# Основные понятия и определения

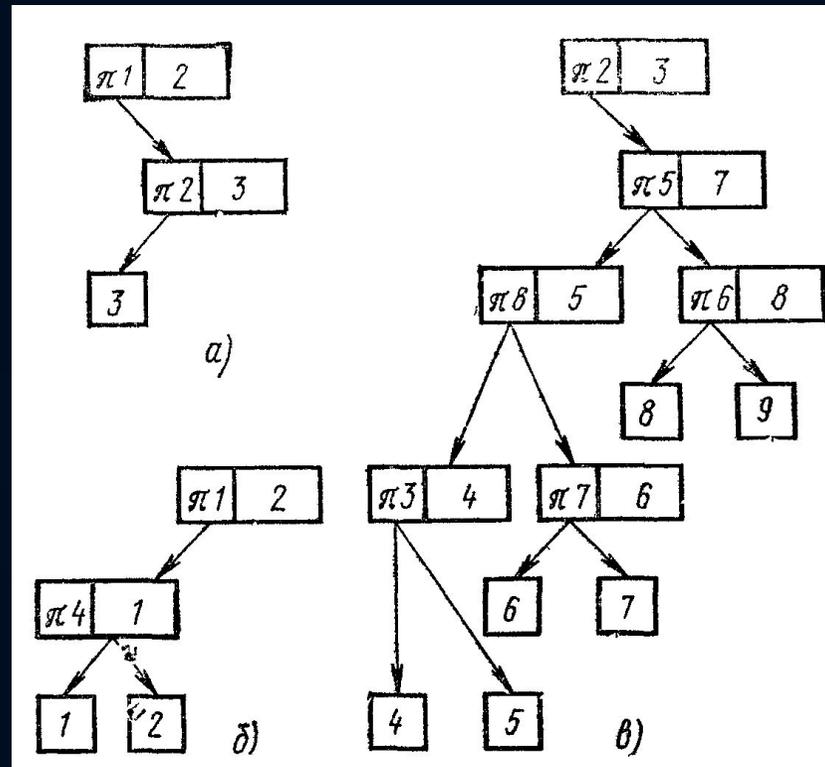
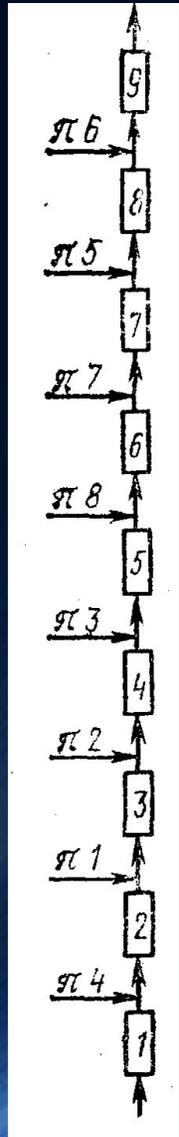


# Комбинированный подход



Элемент	Результат проверки	Элемент	Результат проверки
Выключатель QF	1	Электродвигатель M	1
Предохранители:		Контакты:	
F1	1	KK1: 1	1
F2	1	KK2: 1	1
Реле:		Кнопка S2	1
KK1	1	Главные контакты КА	1
KK2	1	Вспомогательный кон	1
Кнопка S1	0	такт K: 2	
		Катушка K	1

# Последовательный подход



## Общие методы:

- Внешний осмотр
- Снятие рабочих характеристик
- Сравнение с исправным объектом
- Моделирование

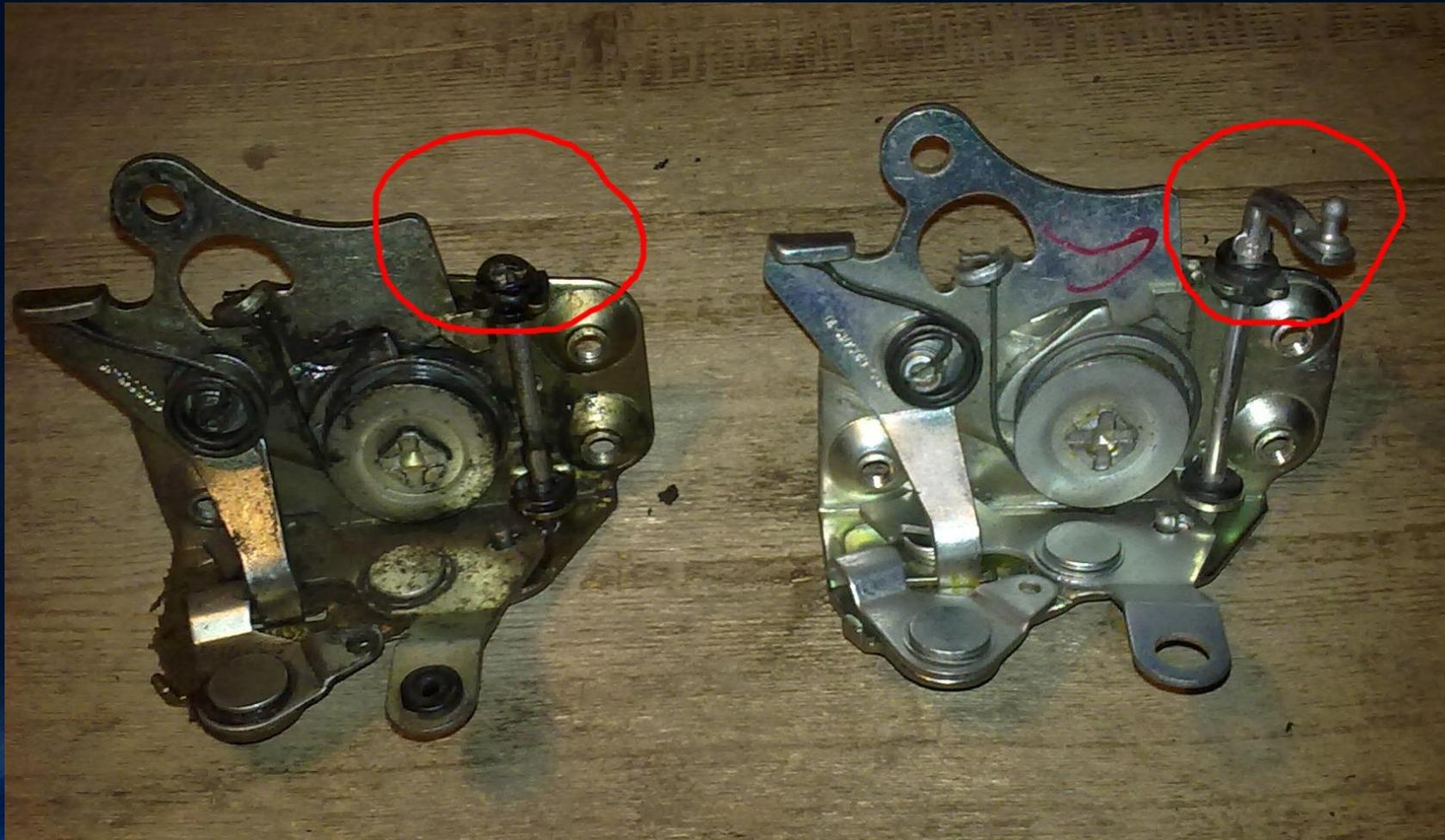
# Внешний осмотр



# Снятие рабочих характеристик



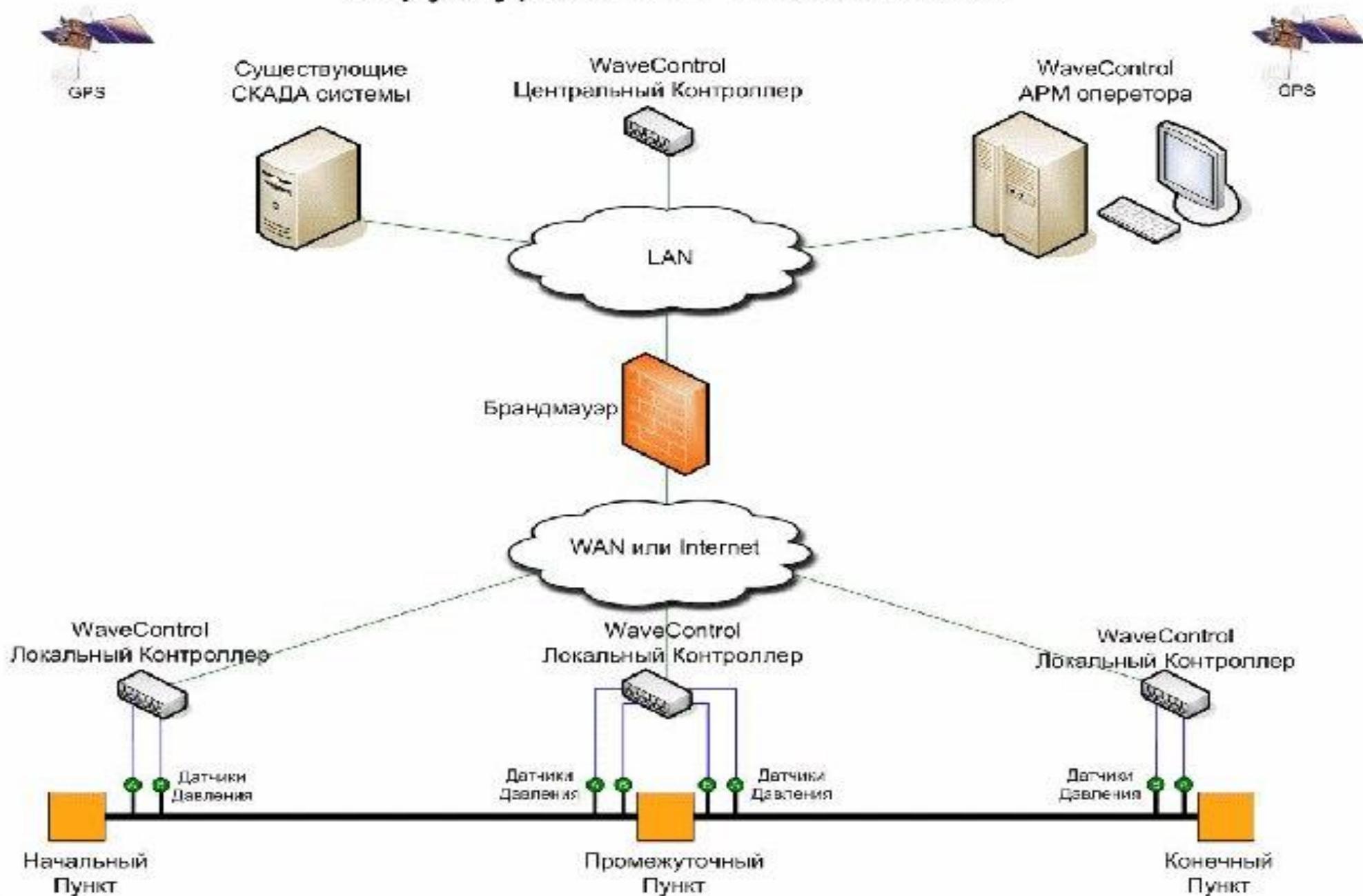
# Сравнение с исправным объектом



# Моделирование



# Структура СОПТ WaveControl®



# Экран диспетчерского компьютера системы «WaveControl®» в момент регистрации факта утечки

