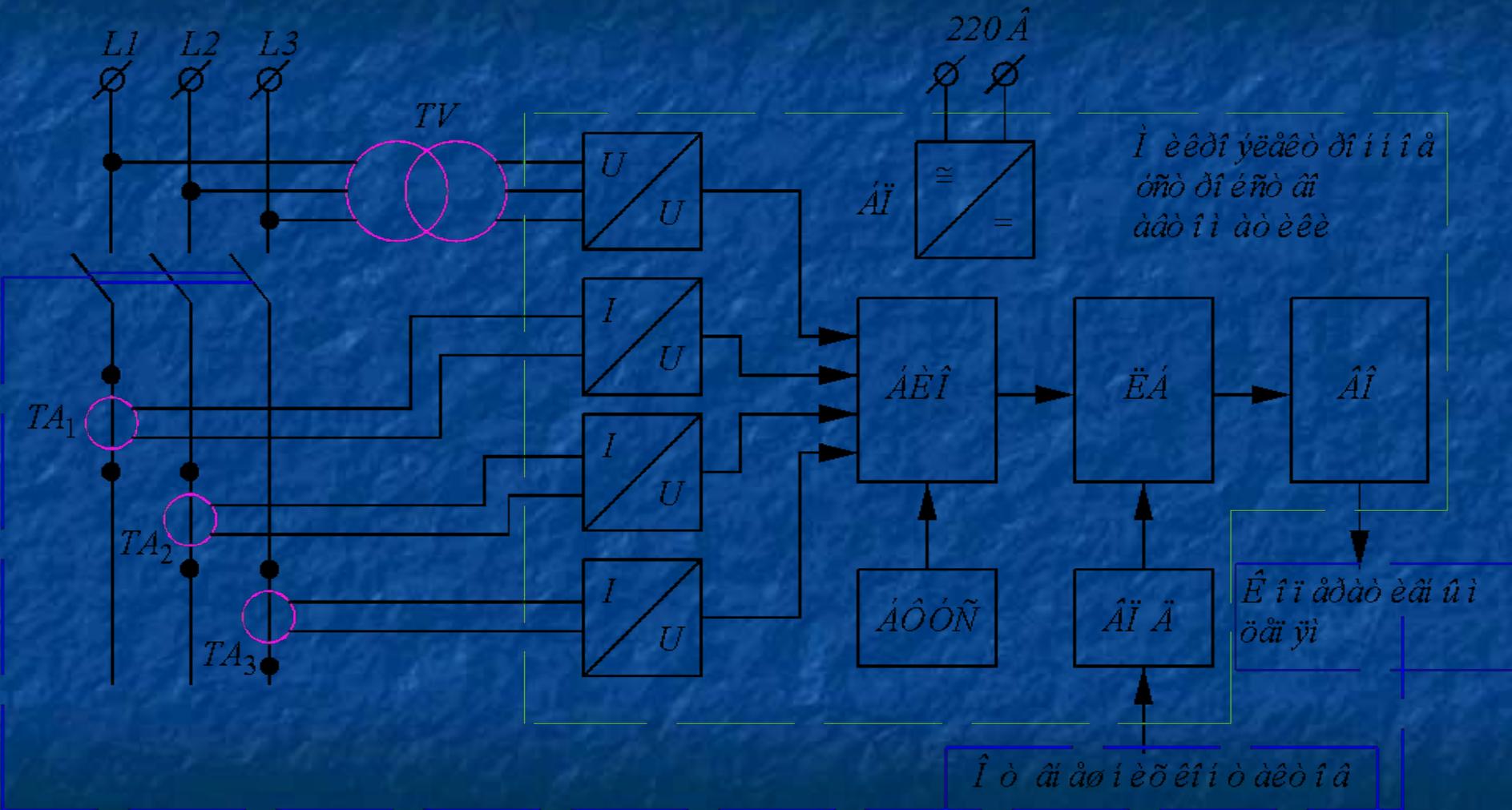


Курс «Микропроцессорные и электронные устройства в энергетике»
Лектор: Зализный Д.И.

Тема 3

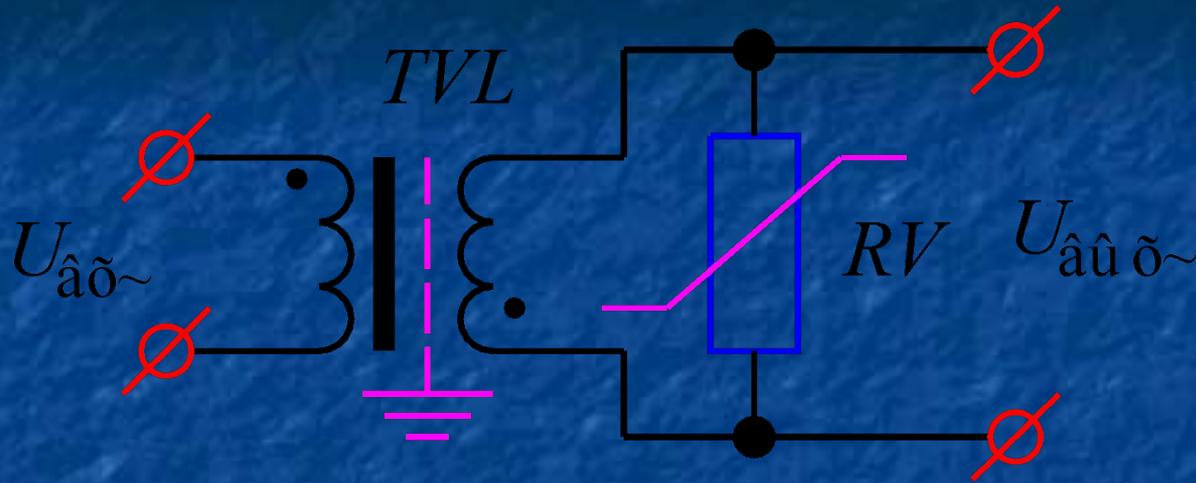
Обобщённая структурная схема и принципы работы микроэлектронного устройства

Обобщённая функциональная схема микроэлектронного устройства автоматики

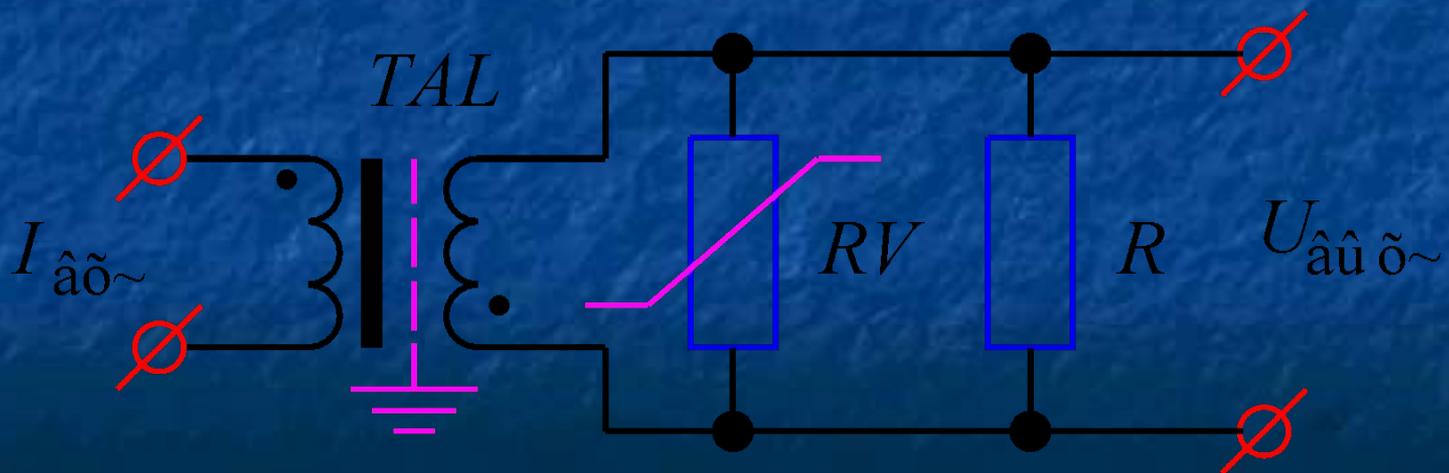


Входные преобразователи аналоговых сигналов

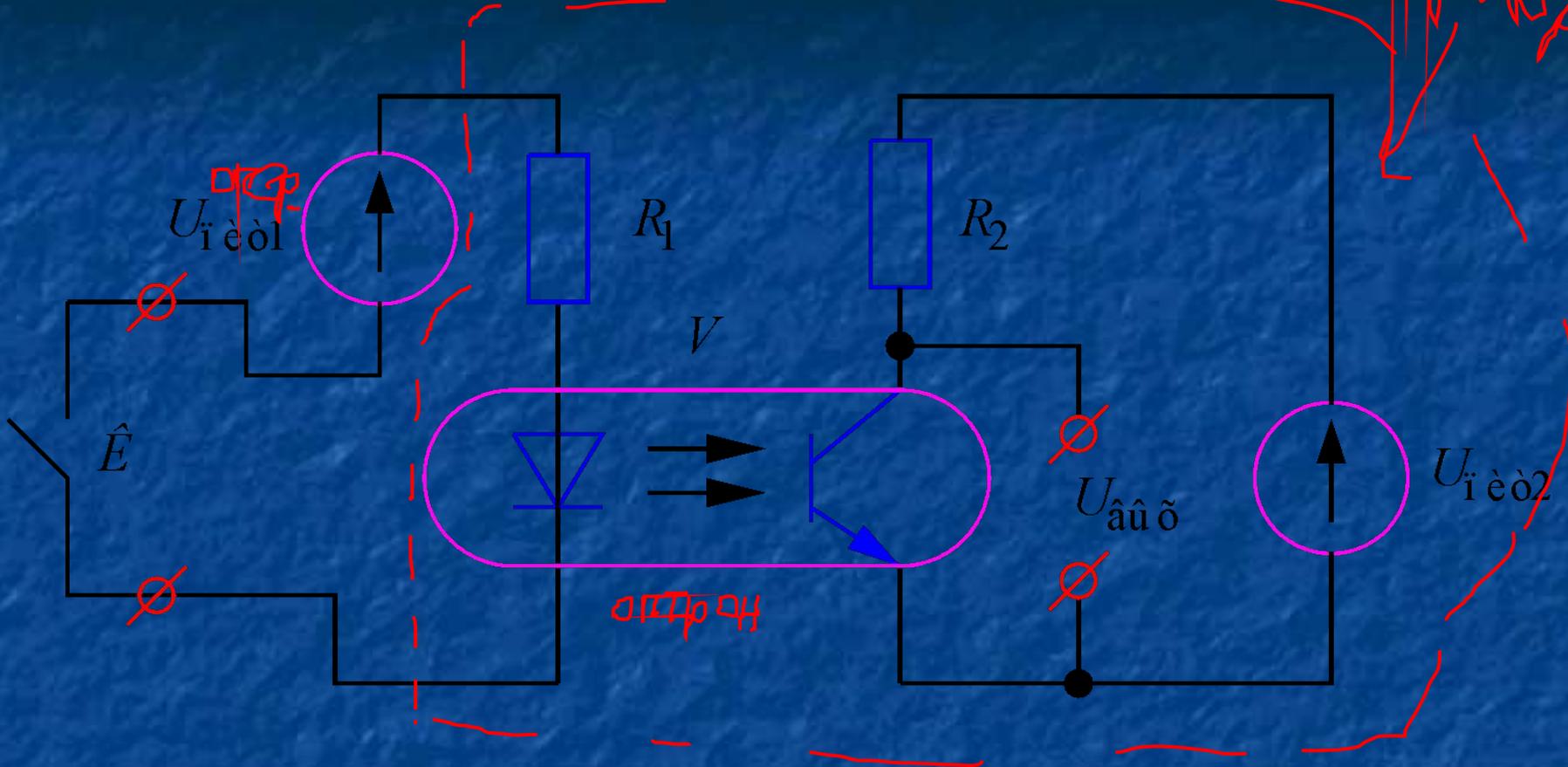
Преобразователь «напряжение-напряжение»



Преобразователь «ток-напряжение»



Входной преобразователь дискретных сигналов



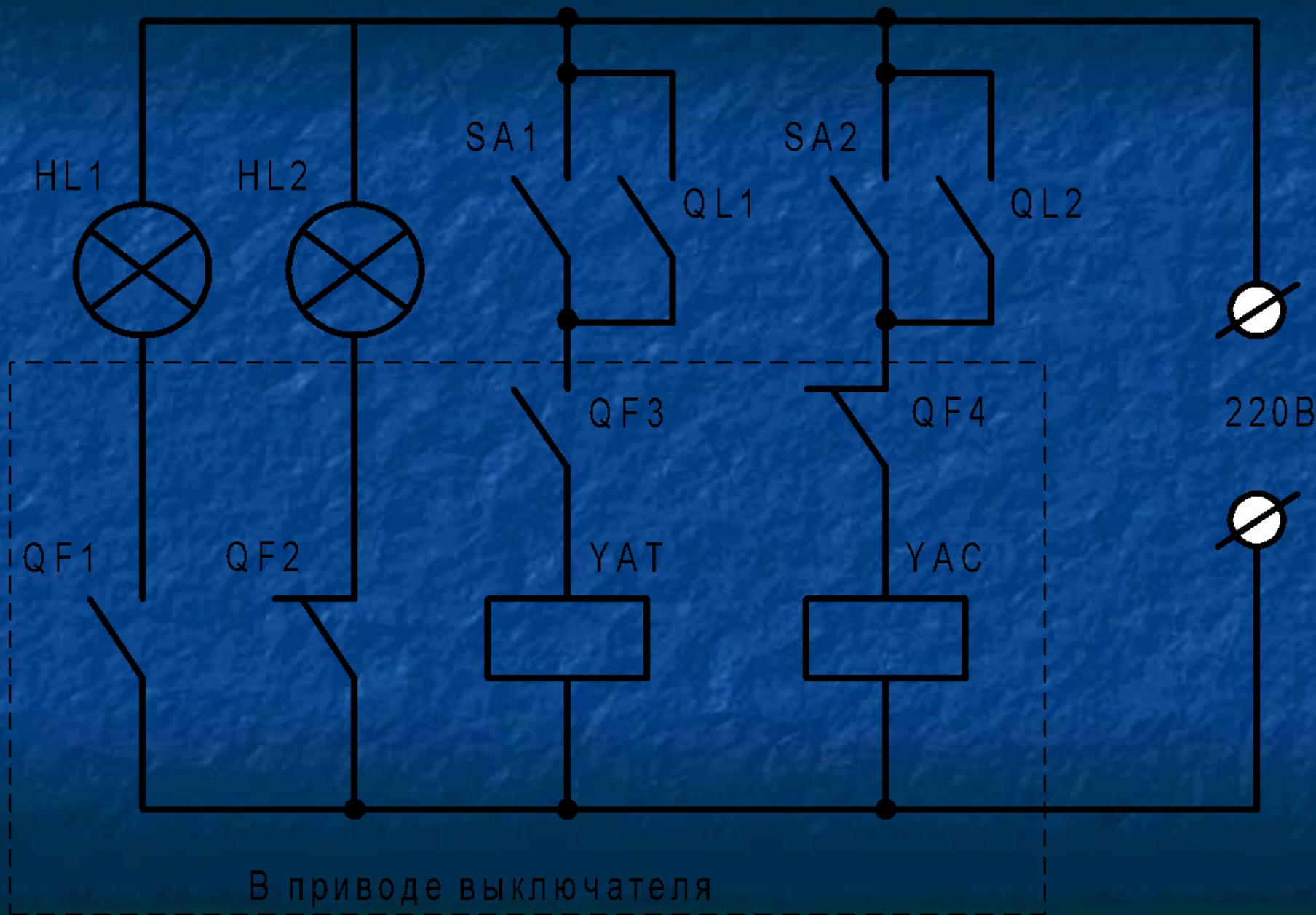
Упрощённая схема высоковольтного выключателя

Силовые контакты

Блок-контакты



Упрощённая схема управления выключателем



Анимация работы выключателя

Анимация