



## ФЛАГИ КООРДИНАЦИИ РАБОТЫ

### Основной - резервный

Устройства автоматически считают себя «основными», если для них скольжение угла положительное. В противном случае оно – «резервное». «Резервное» устройство выдаст сигнал на управляющее воздействие, когда количество выявленных проворотов окажется больше предустановленного на заданную величину. Обычно резервное устройство выдаёт управляющее воздействие на 1 проворот позже основного.

### Работа с расширенной зоной

Электрические характеристики контролируемого участка всегда известны с некоторой погрешностью. Уставкой «полуширина зоны» задают эту погрешность. Если ЭЦК находится на дальнем конце контролируемого участка, т.е. в «расширенной зоне», к предустановленному числу проворотов автоматически добавляется ещё 2 проворота.

### Отключить проверку асимметрии тока

Флаг используют в тех случаях, когда необходима работа при значительной несимметрии тока во время проворота. Обычно при асинхронном режиме, когда контролируемый угол приближается к  $180^0$ , система фазовых токов почти симметрична. Исключения возникают, когда провороты начинаются, например, ещё во время однофазного КЗ, а пауза ОАПВ сильно затянулась. Если необходимо как можно быстрее прервать развитие АР, выставляют этот флаг.