

В режиме ручных перемещений ничего не двигается, ЦАПы упорно показывают 0.

В режиме ручных перемещений ничего не двигается, ЦАПы упорно показывают 0. При выключенной обратной связи двигать только от кнопок, от маховика движения не будет.

Условия которые необходимы для движения оси в ручном режиме.

Условия которые необходимы для движения оси:

- 1 - привод разрешен и включен. (SYS_In→96 SYS_Out→83)
- 2 - разрешено слежение за осью.(SYS_Out→512-519)
- 3 - не нажат(ы) ограничительный кончик ось.(SYS_Out→24-39)
- 4 - не нажата кнопка «стоп программы» на пульте ЧПУ или пульте станка.(SYS_Out→81)
- 5 - регулятор процента подачи не равен 0%.(SYS_Out→8-15,40-47)
- 6 - выбраны подача не равная 0 мм/мин.
- 7 - не включена команда «Стоп подачи» .(SYS_Out→82)
- 8 - до КП через КА доходят команды перемещения .(SYS Out→56-63,520-527)

На картинке отметил все что написал выше.



Для проверки можно включить режим «**инверсия сигналов КА**» и проинвертировать конечники ограничения, нулевые конечники, кнопки пульта и посмотреть что будет происходить, или

открыть вкладку диагностики F5→F7→F3 «[диагностика системной области](#)» вычислить биты ограничения, биты стоп программы, биты движения от кнопок.

From:

<http://www.wl.ua/dokuwiki/> - **WL-wiki**

Permanent link:

http://www.wl.ua/dokuwiki/doku.php?id=wl4:net_peremeschenij_koordinat

Last update: **2018/05/04 13:00**

