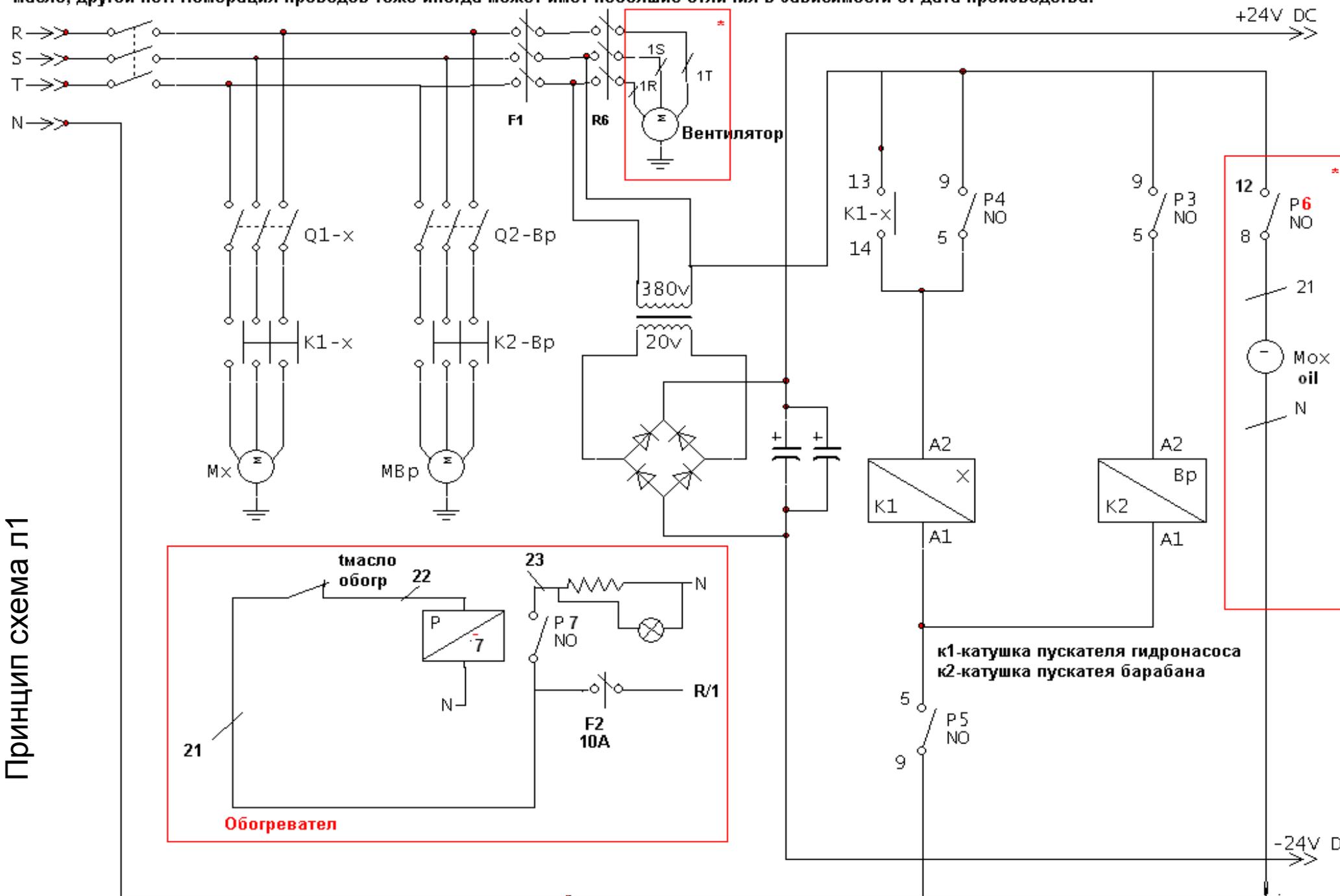


Данная схема/станок с гидропривод до12мм/ на разные станки может не совпадать на 100%, например один станок имеет обогреватель для масло, другой нет. Номерация проводов тоже иногда может имет небольшие отличия в зависимости от дата производства.

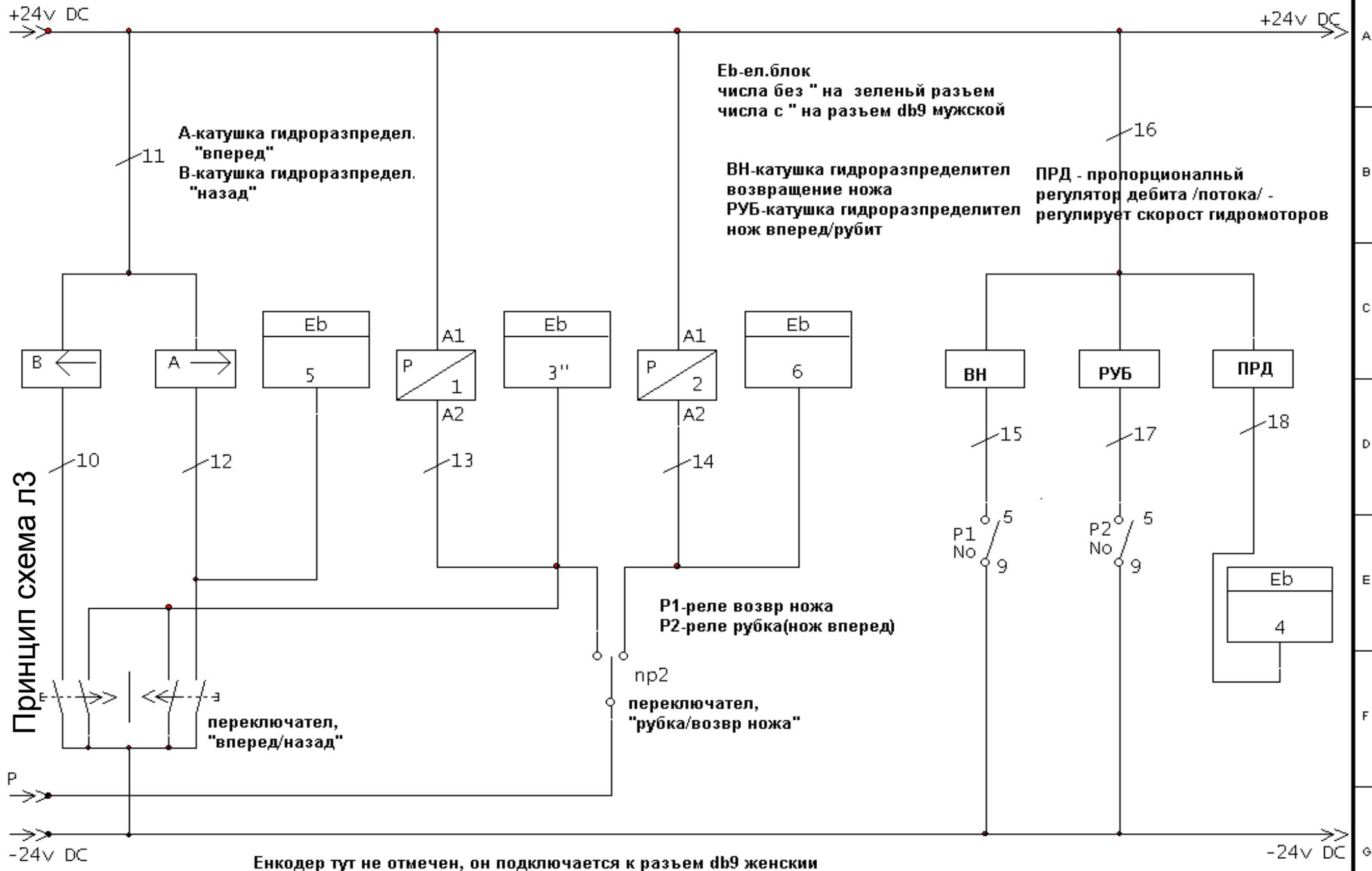


Принцип схема л1

\*Есть модификации с монофазные, трехфазные и 24в вентиляторы

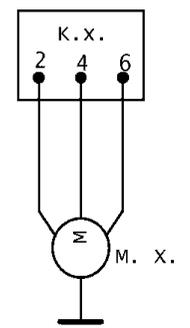
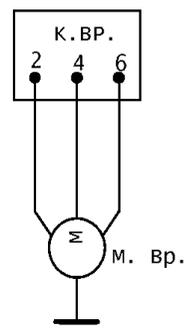
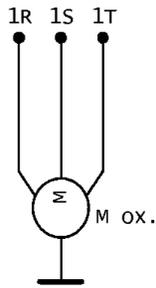
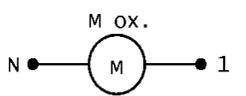
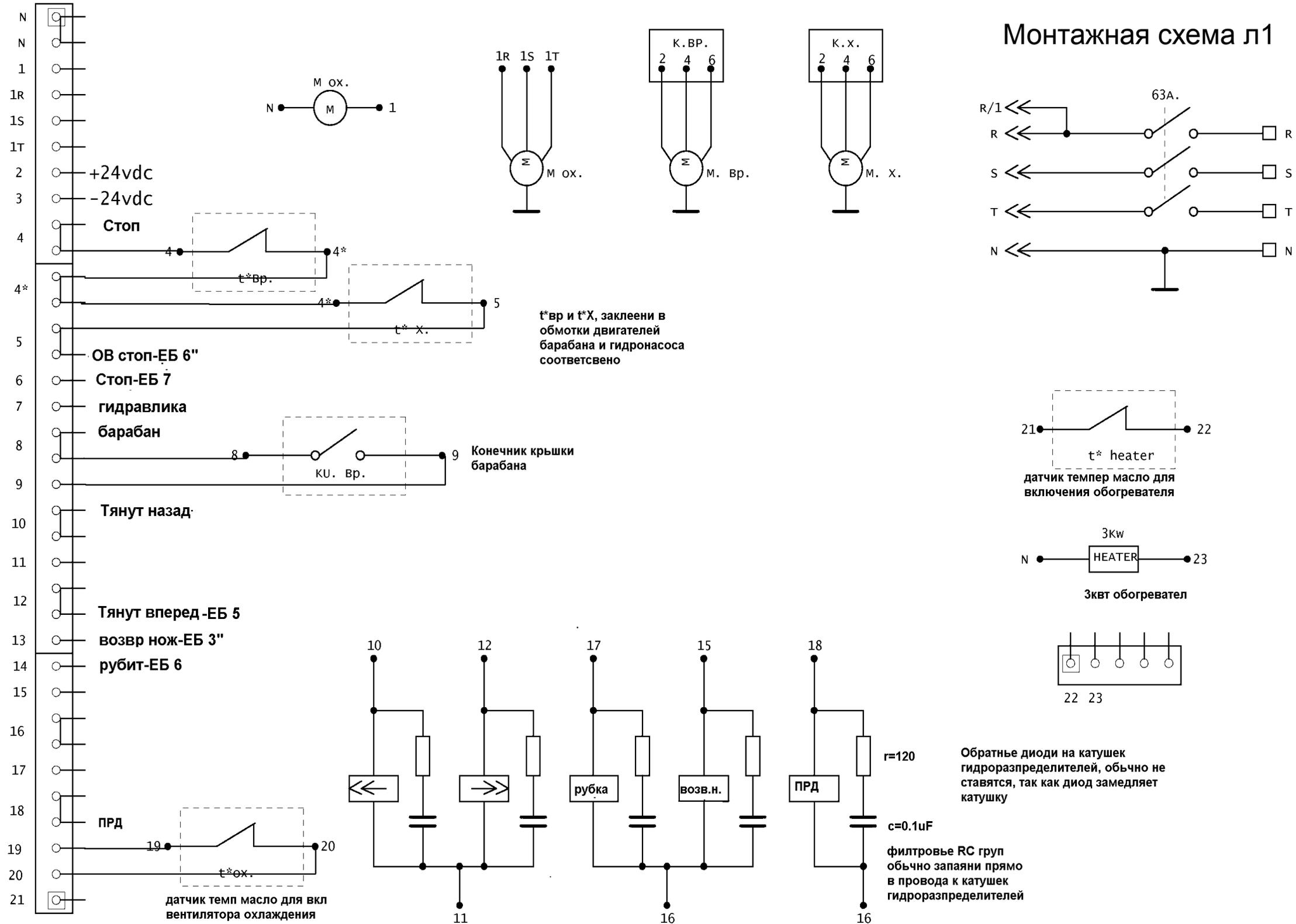


**Принцип схема л3**

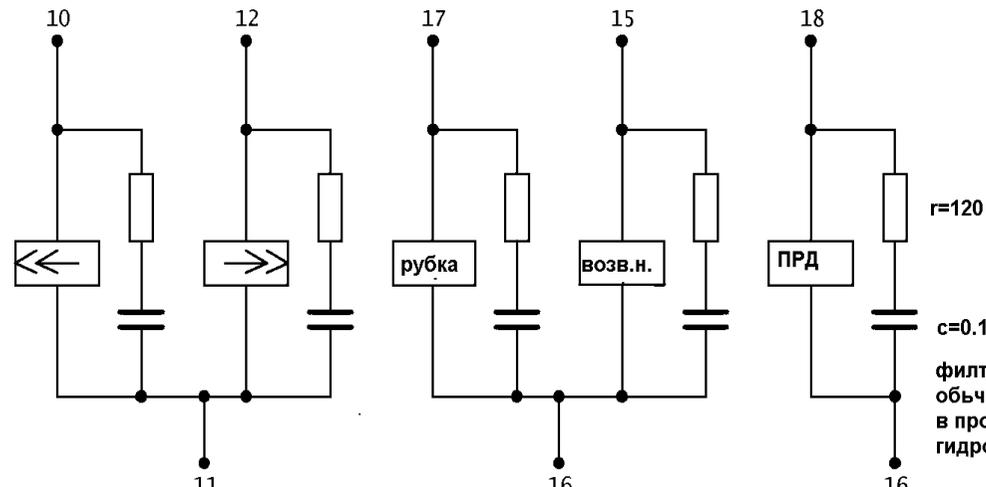
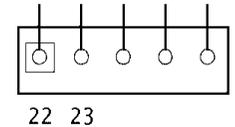
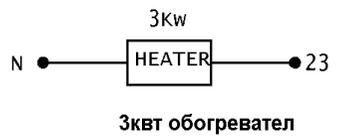
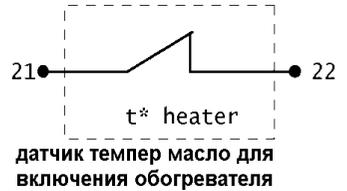
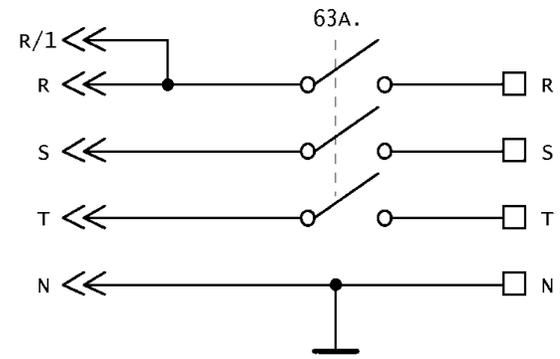


Енкодер тут не отмечен, он подключается к разъем db9 женский

# Монтажная схема л1



t\*вр и t\*X, заклеены в обмотки двигателей барабана и гидронасоса соответственно

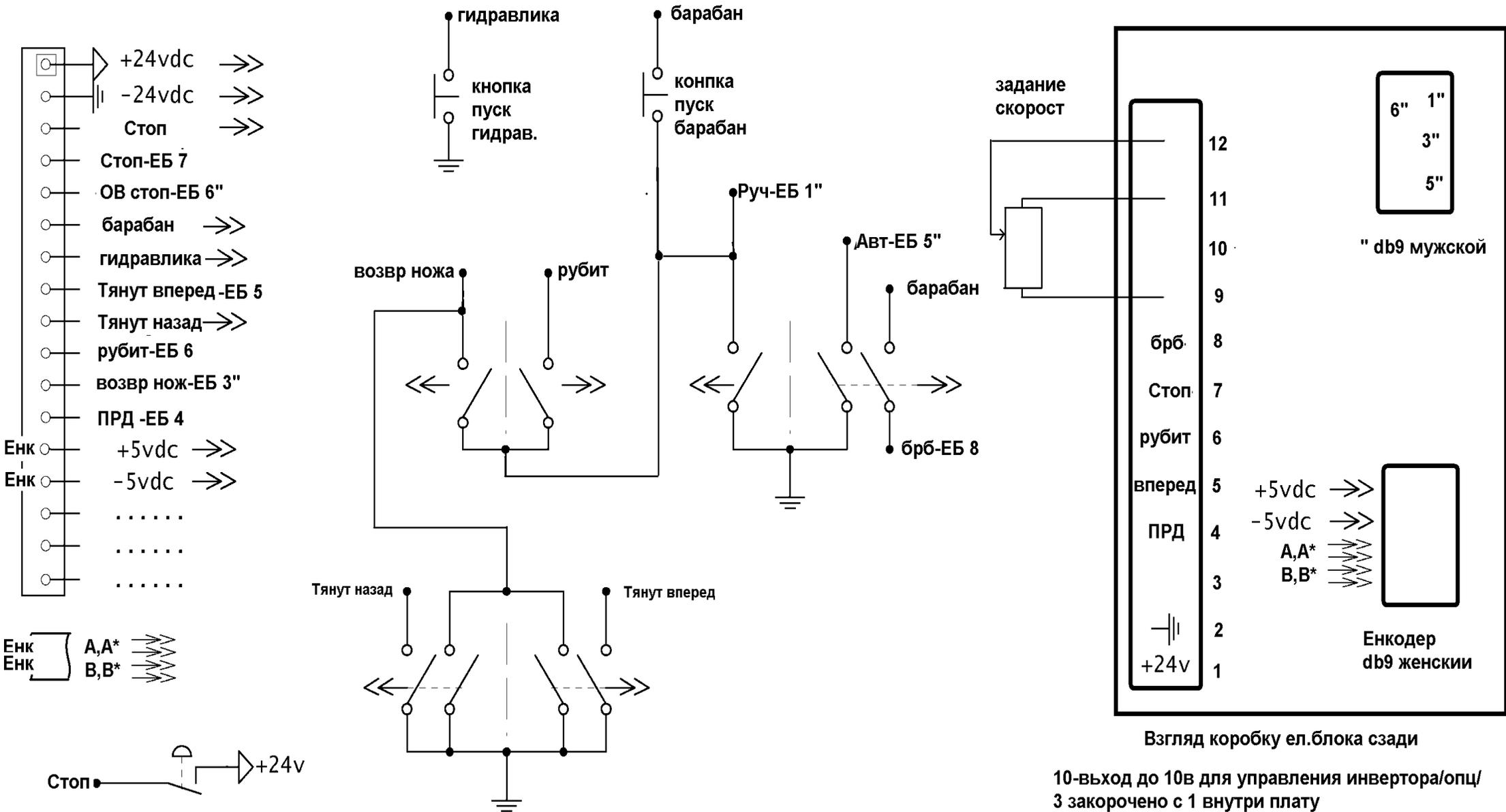


Обратные диоды на катушек гидроразделителей, обычно не ставятся, так как диод замедляет катушку

фильтровые RC групп обычно запаяны прямо в провода к катушек гидроразделителей



# Монтажная схема л3



Взгляд коробку ел.блока сзади

10-вход до 10в для управления инвертора/опц/  
3 закорочено с 1 внутри плату