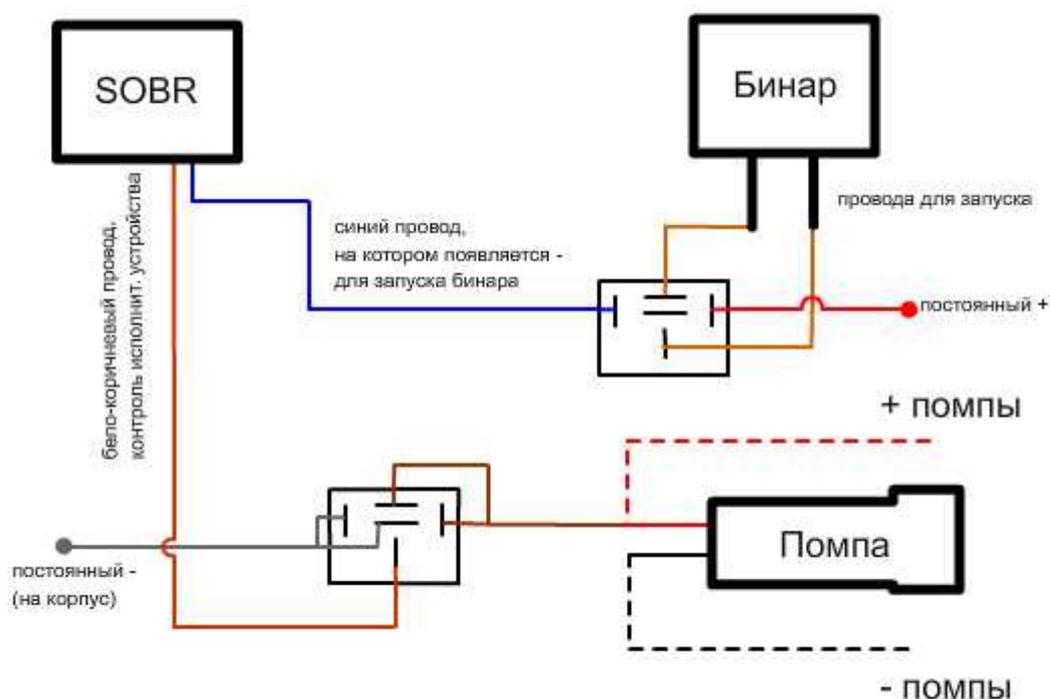


схема подключения SOBR-GSM-2010 к бинару

Берем обычное нормально замкнутое реле. разомкнутые контакты подключил к бинару, один конец катушки на постоянный плюс, а второй на синий провод собра. по команде 123* на синем проводе появляется минус и реле замыкает контакты бинара. если нужно принудительно отключить, то по команде 789* - минус с синего провода собра пропадает и реле размыкается.

по поводу контроля: к помпе подходит 2 провода + и -. я немного снял изоляцию с + и подключился к нему. далее этот провод повесил на реле (такое же простое, как и на запуск бинара) - см рис.



т.е. на контрольном проводе собра (бело-коричневый) всегда минус, но при включении помпы на него приходит плюс, что вызывает событие у собра "исполнительное устройство включено". при выключении помпы, возвращается минус, что вызывает событие "исполнительное устройство отключено".