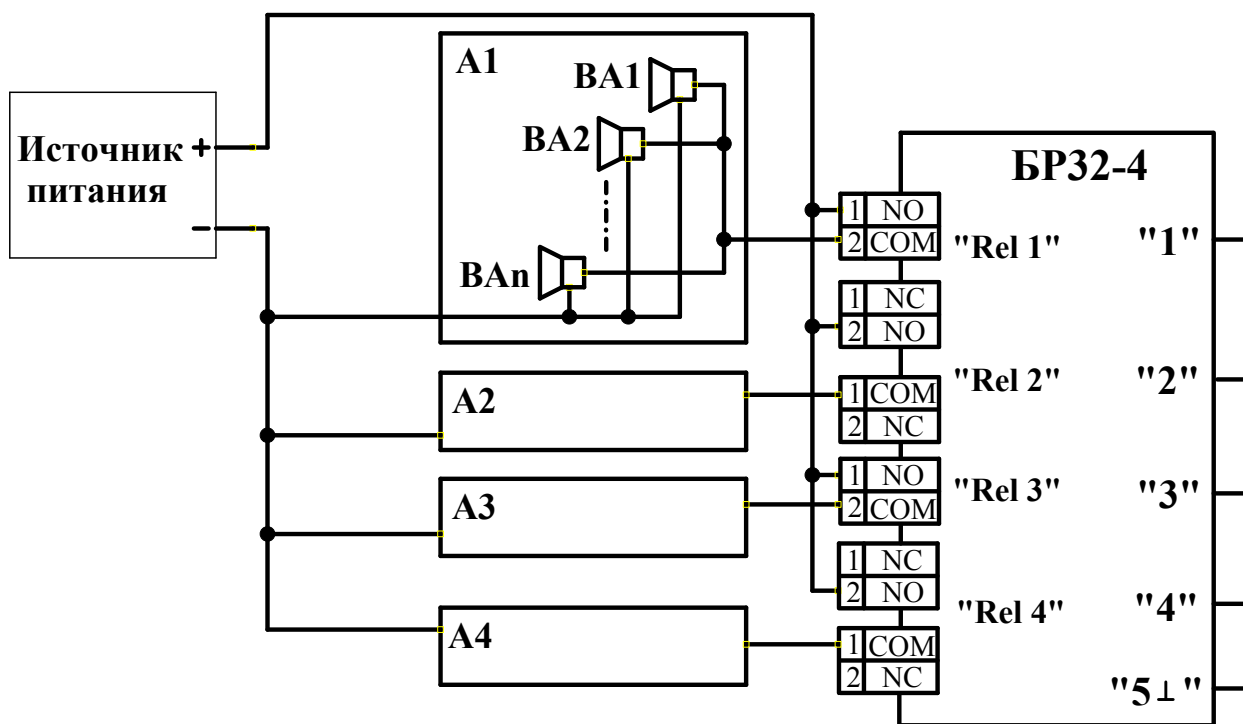


## ПРИМЕР ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВ К БЛОКУ РЕЛЕ БР32-4



А1...А4 - группы параллельно подключенных сирен (или других устройств). Количество сирен в группе (ВAn) зависит от величины тока потребления одной сирены. Суммарный ток потребления одной группы должен быть меньше 0,5 А. Суммарное потребление тока всех групп должно быть меньше максимально допустимого тока источника питания.

Пример. Если ток потребления одной сирены равен 60 мА, то в группе должно быть не более восьми сирен ( $60 \text{ мА} \times 8 = 480 \text{ мА} < 0,5 \text{ А}$ ). Если необходимо применить 30 сирен, то достаточно 4 групп.

Если потребуется больше четырех групп, то следует использовать блок реле БР32-8.

Входы "1" – "4" блока реле БР32-4 можно подключить к любому из выходов "Out" на блоке БВВ (при их соответствующей настройке), либо к выходу "SOUND" блока БЦП. (объединив входы "1" – "4" БР32-4 и подключив их к клемме "+" выхода "SOUND" блока БЦП. Вход "5⊥" БР32-4 подключить к клемме "-" выхода "SOUND").

При этом необходимо учитывать, что хотя максимальный ток нагрузки каждого из указанных выходов блока БВВ и БЦП до 300 мА, но суммарный ток по всем выходам не должен превышать 800 мА.

Ток потребления БР32-4 не более 130 мА, а БР32-8 не более 260 мА.