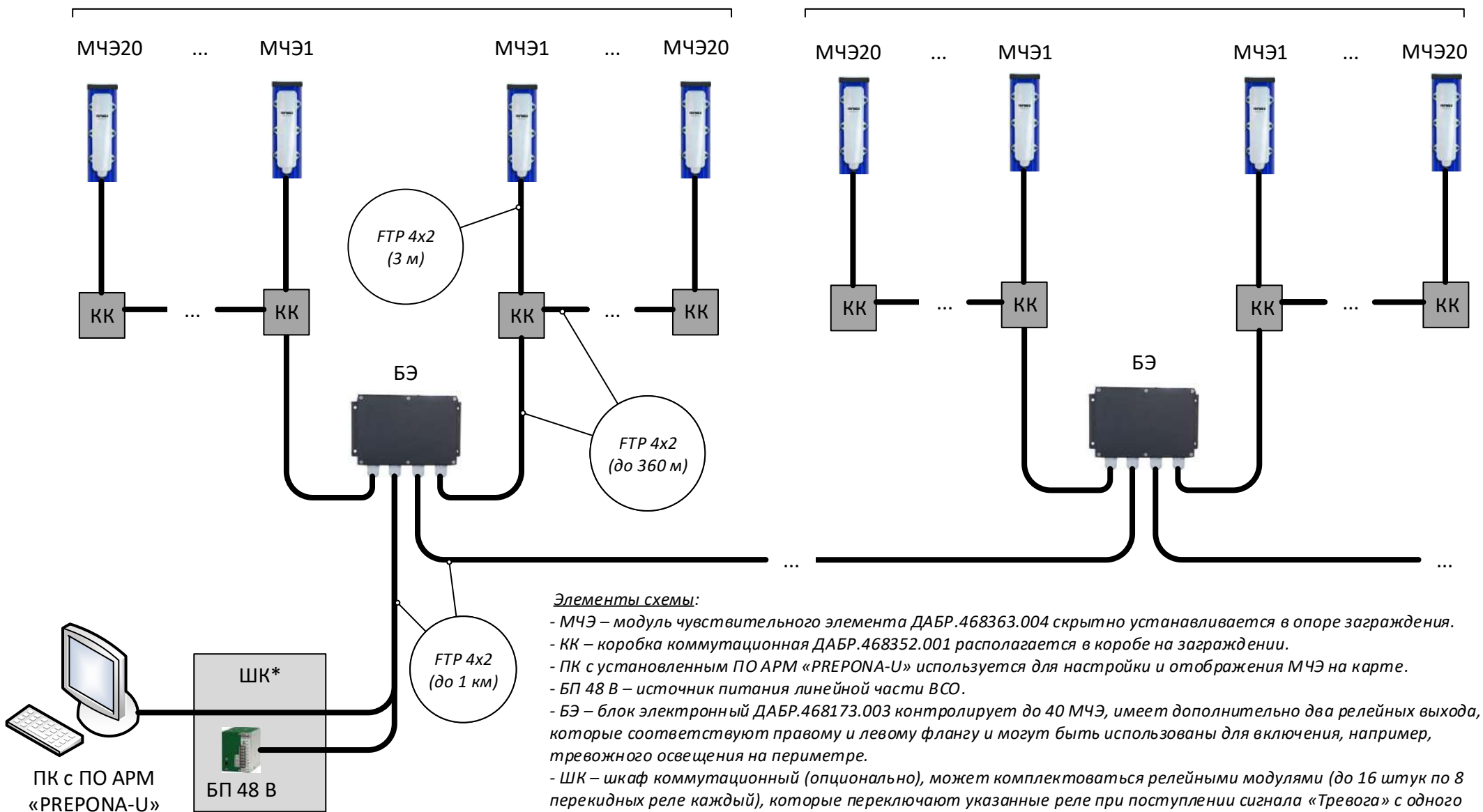


PREPONA-U
Маскируемое точечное вибрационное средство обнаружения.
Структурная схема.

До 720 метров периметра
 (шаг установки МЧЭ 18 м - в каждой шестой опоре)

До 720 метров периметра
 (шаг установки МЧЭ 18 м - в каждой шестой опоре)



Элементы схемы:

- МЧЭ – модуль чувствительного элемента ДАБР.468363.004 скрытно устанавливается в опоре заграждения.
- КК – коробка коммутационная ДАБР.468352.001 располагается в коробе на заграждении.
- ПК с установленным ПО АРМ «PREPONA-U» используется для настройки и отображения МЧЭ на карте.
- БП 48 В – источник питания линейной части ВСО.
- БЭ – блок электронный ДАБР.468173.003 контролирует до 40 МЧЭ, имеет дополнительно два релейных выхода, которые соответствуют правому и левому флангу и могут быть использованы для включения, например, тревожного освещения на периметре.
- ШК – шкаф коммутационный (опционально), может комплектоваться релейными модулями (до 16 штук по 8 перекидных реле каждый), которые переключают указанные реле при поступлении сигнала «Тревога» с одного или нескольких МЧЭ (настройка модулей производится средствами АРМ).

Примечания:

- Сечение кабелей питания и связи рекомендуется не ниже 20AWG (0.75 кв.мм).
- Допускается увеличивать длину рубежа при использовании дополнительных источников питания и повторителей интерфейса RS485.