

ГРУППА КОМПАНИЙ
ОМЕГА-МИКРОДИЗАЙН

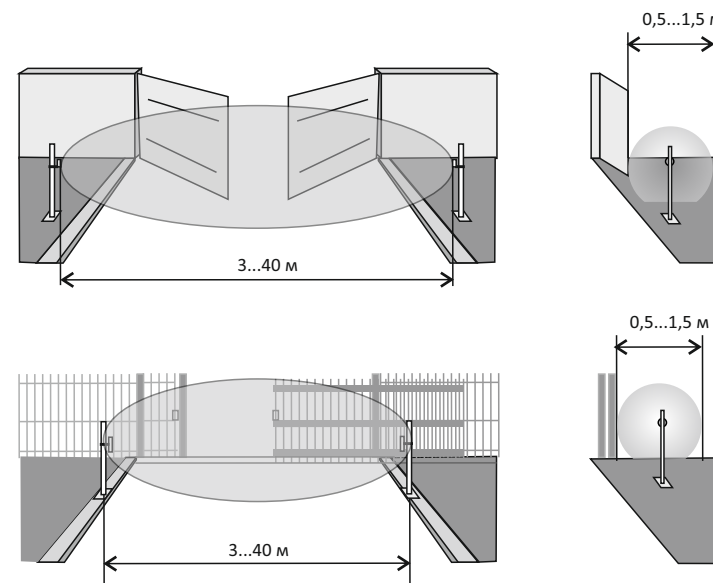


Научно-технический центр
“ЭЛЕКТРОННАЯ АППАРАТУРА”

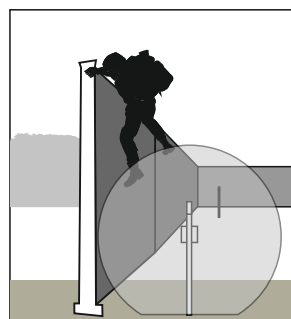
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Извещатель охранный линейный
радиоволновый для периметров
«ПРИЗМА-3-10/60»

ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РАДИОВОЛНОВОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДЛЯ ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРОВ «ПРИЗМА-3-10/60»



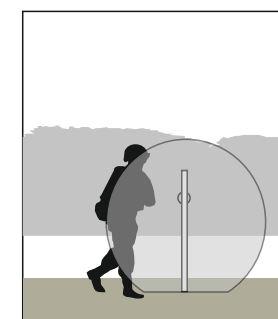
СИГНАЛ “ТРЕВОГА” ФОРМИРУЕТСЯ :



при ПЕРЕЛАЗЕ ЧЕРЕЗ
СТВОР ВОРОТ



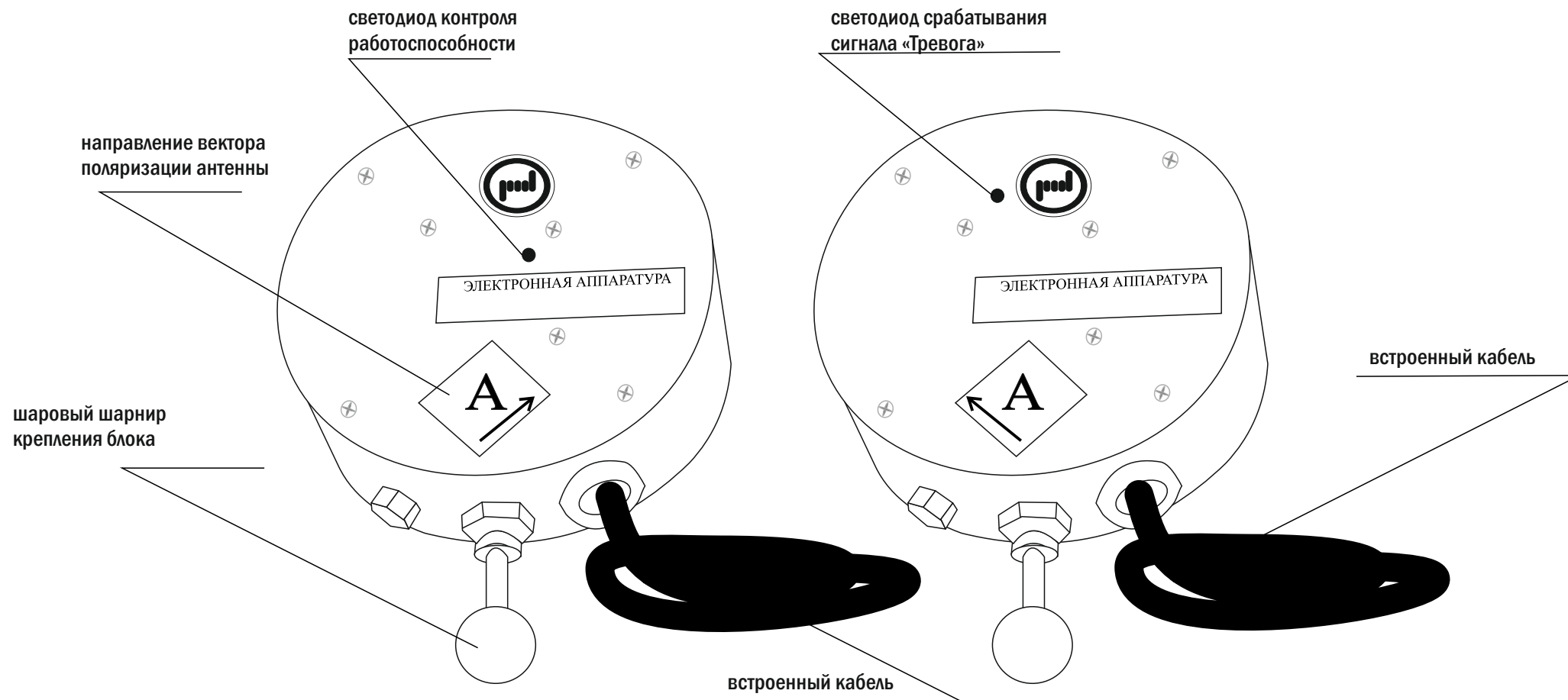
при НАРУШЕНИИ РУБЕЖЕЙ
СТВОРОВ ВОРОТ И КАЛИТОК



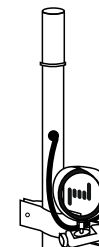
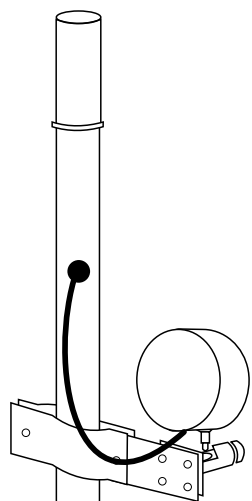
ВНЕШНИЙ ВИД ТЫЛЬНОЙ СТОРОНЫ БЛОКОВ ИЗВЕЩАТЕЛЯ «ПРИЗМА-3-10/60»

БПРД
передающий блок

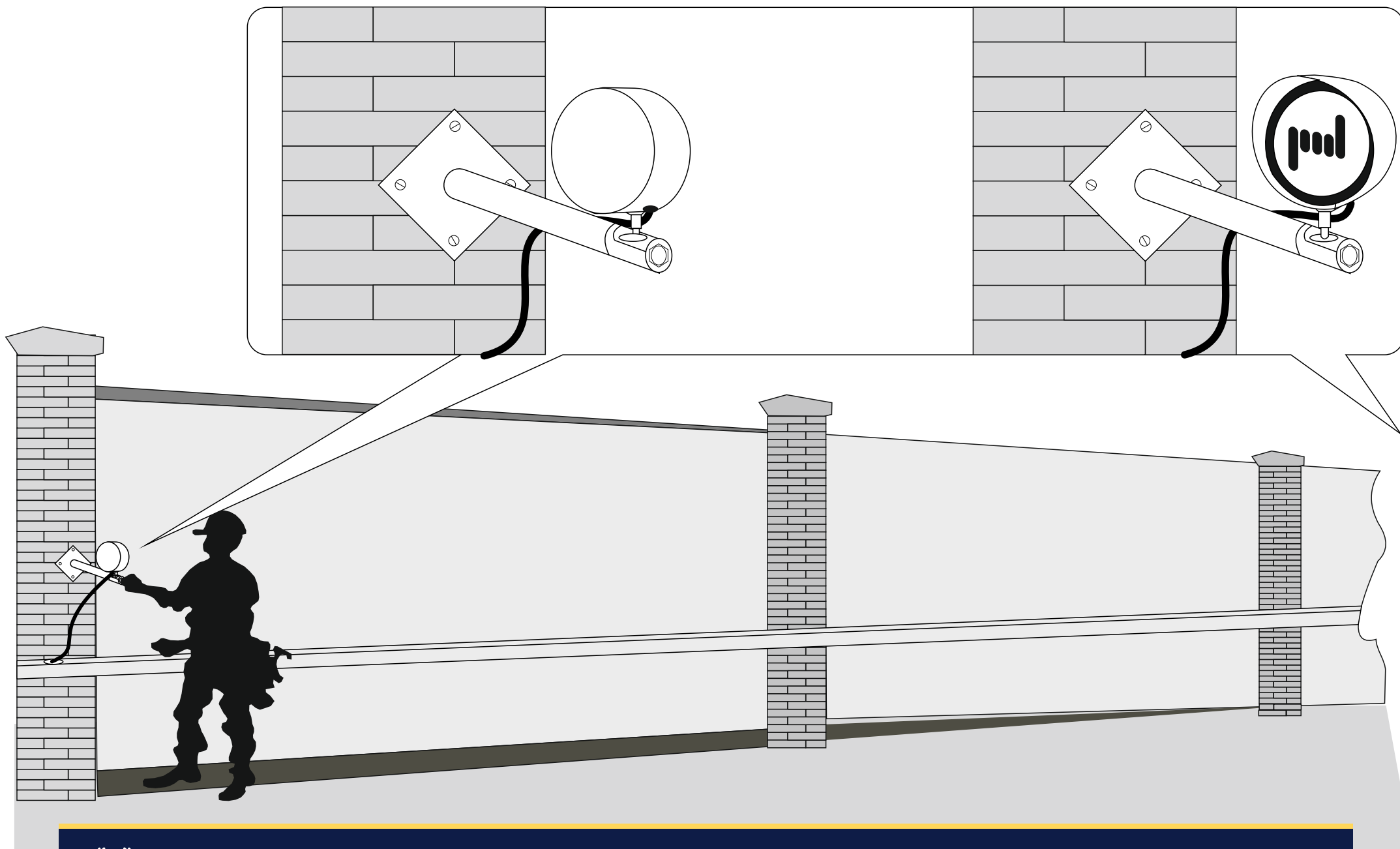
БПРМ
приемный блок



МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60(150,250)» на стойке СТ-1 с опорой ОСТ-1.



МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60(150,250)» на кирпичном заграждении с узлами крепления КВЗ-3.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60С»

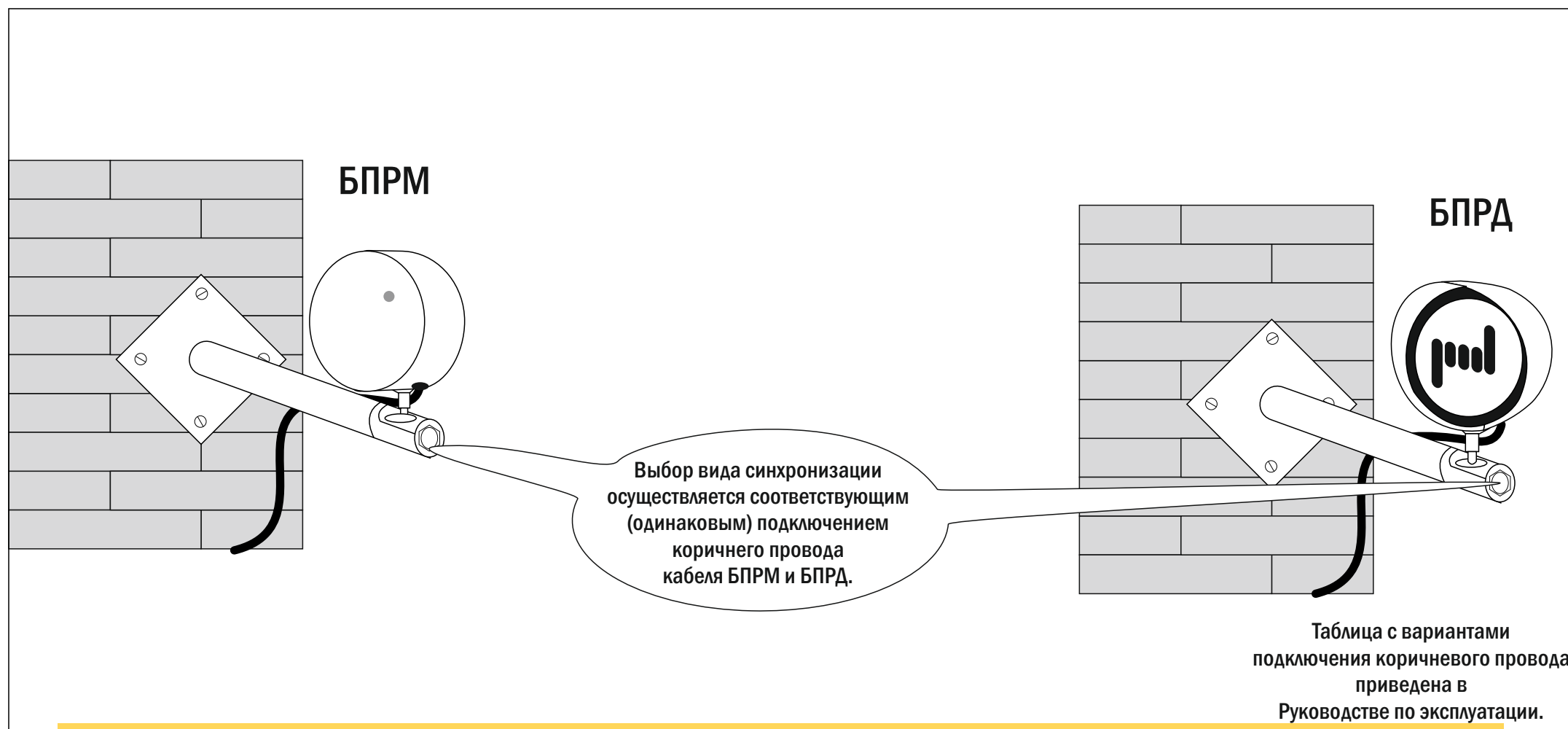


ВЫБОР РЕЖИМА СИНХРОНИЗАЦИИ В ИЗВЕЩАТЕЛЯХ СЕРИИ «Призма-3-10/60»

В извещателе реализована синхронизация по радиолучу, когда БПРД излучает «рабочие» радиоимпульсы, а БПРМ «захватывает» и отслеживает их во временном «окне».

В извещателе для модификации «С» реализованы два вида синхронизации:

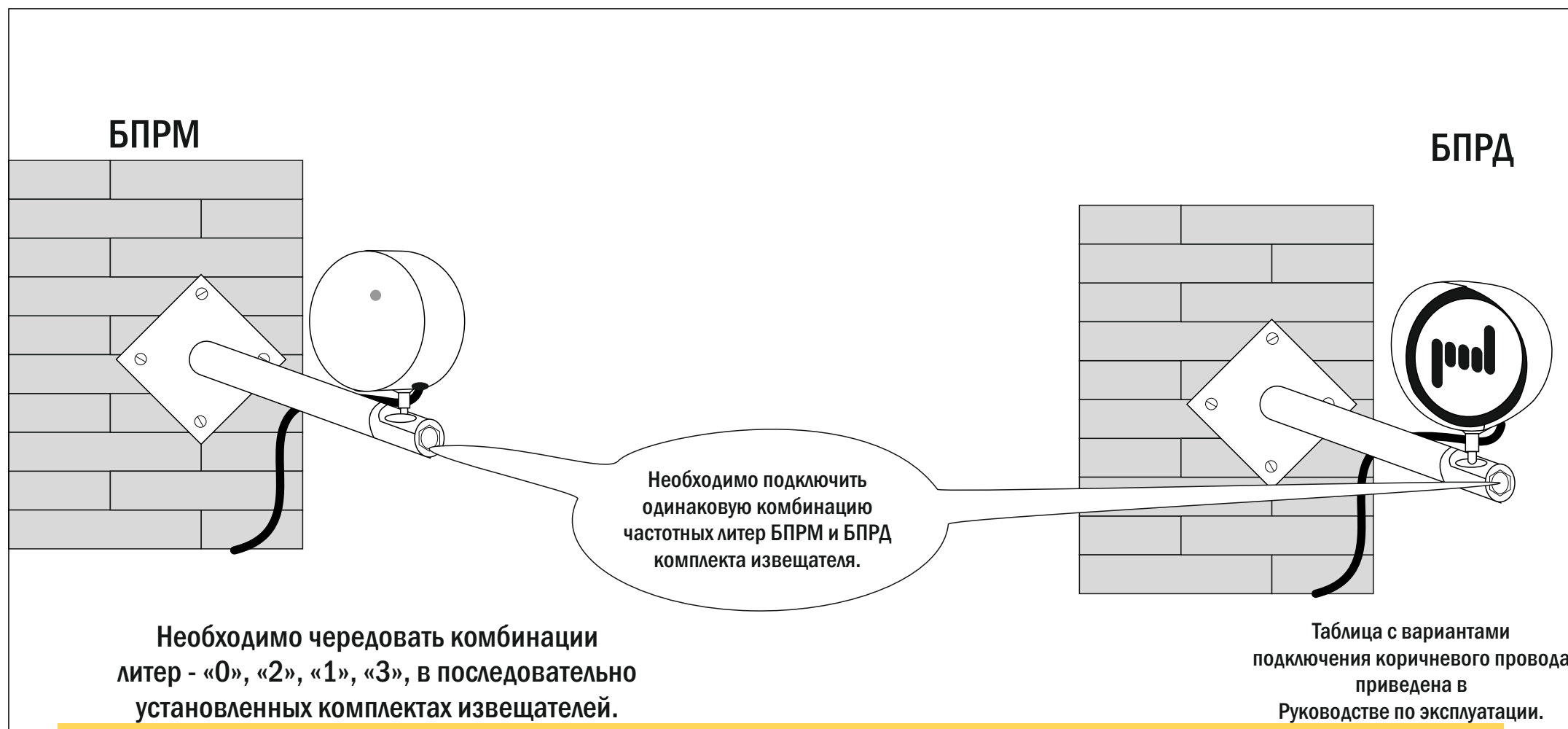
а) по радиолучу, б) по выделенным проводам.



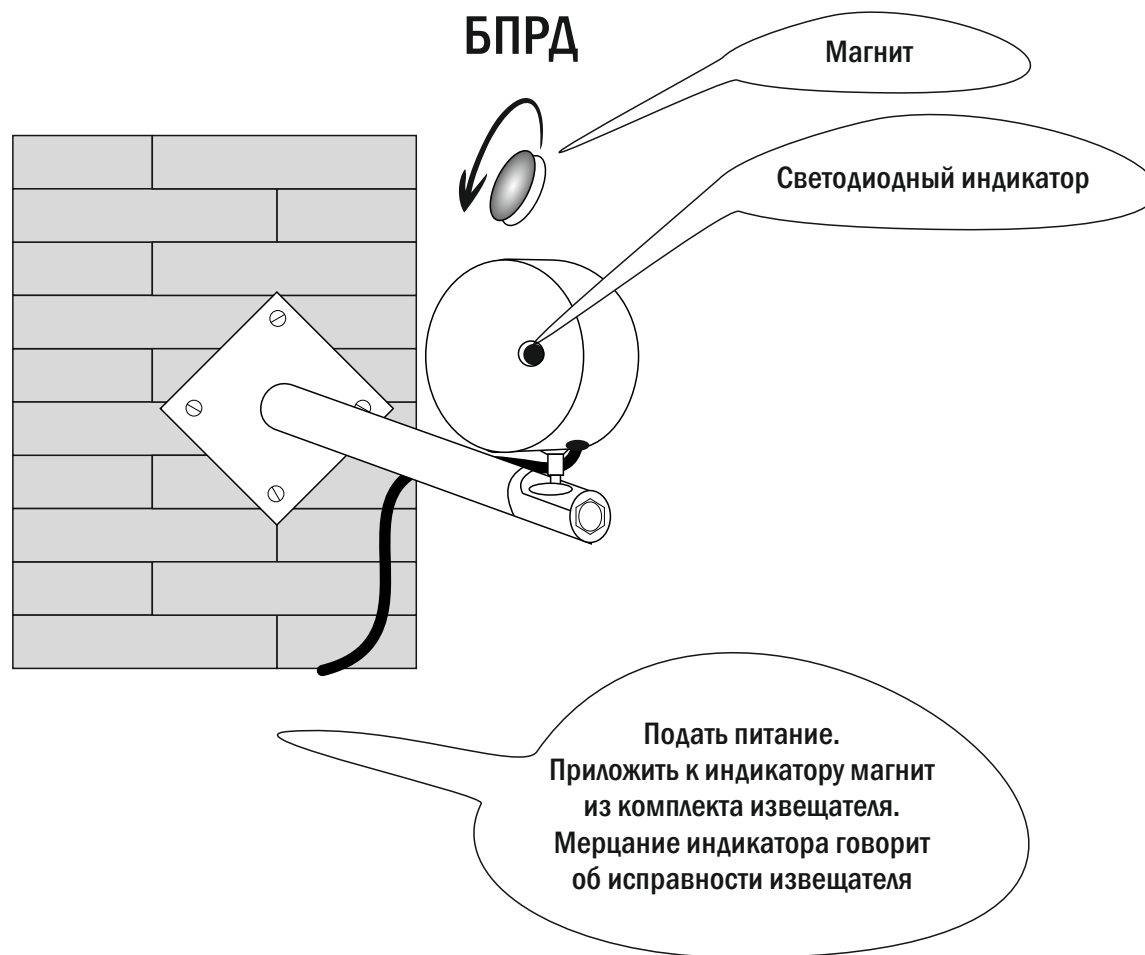
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧАСТОТНЫХ ЛИТЕР В ИЗВЕЩАТЕЛЯХ СЕРИИ «Призма-3-10/60»

В извещателях реализовано подключение 4-х частотных литер, что позволяет упростить размещение БПРМ и БПРД на рубеже охраны и НЕ отслеживать варианты «засветки» смежными и параллельными извещателями.

Выбор частотных литер определяется подключением бело синей пары на БПРМ и БПРД.



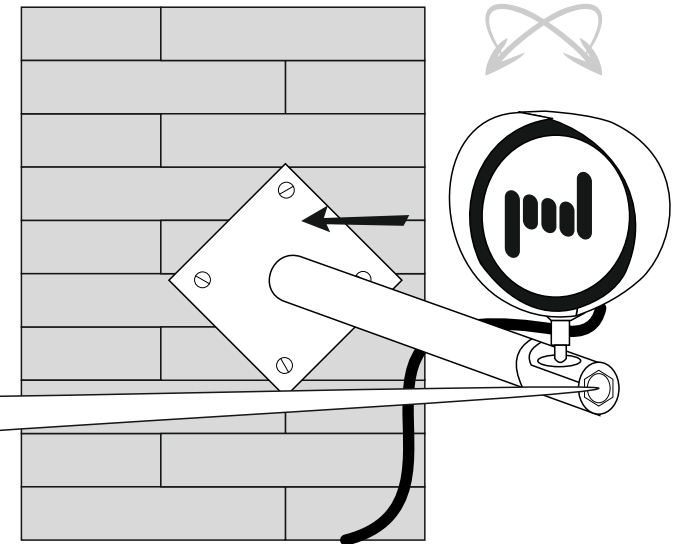
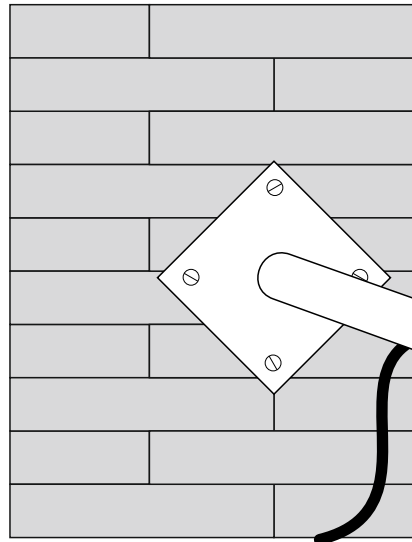
ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60-150,250)»



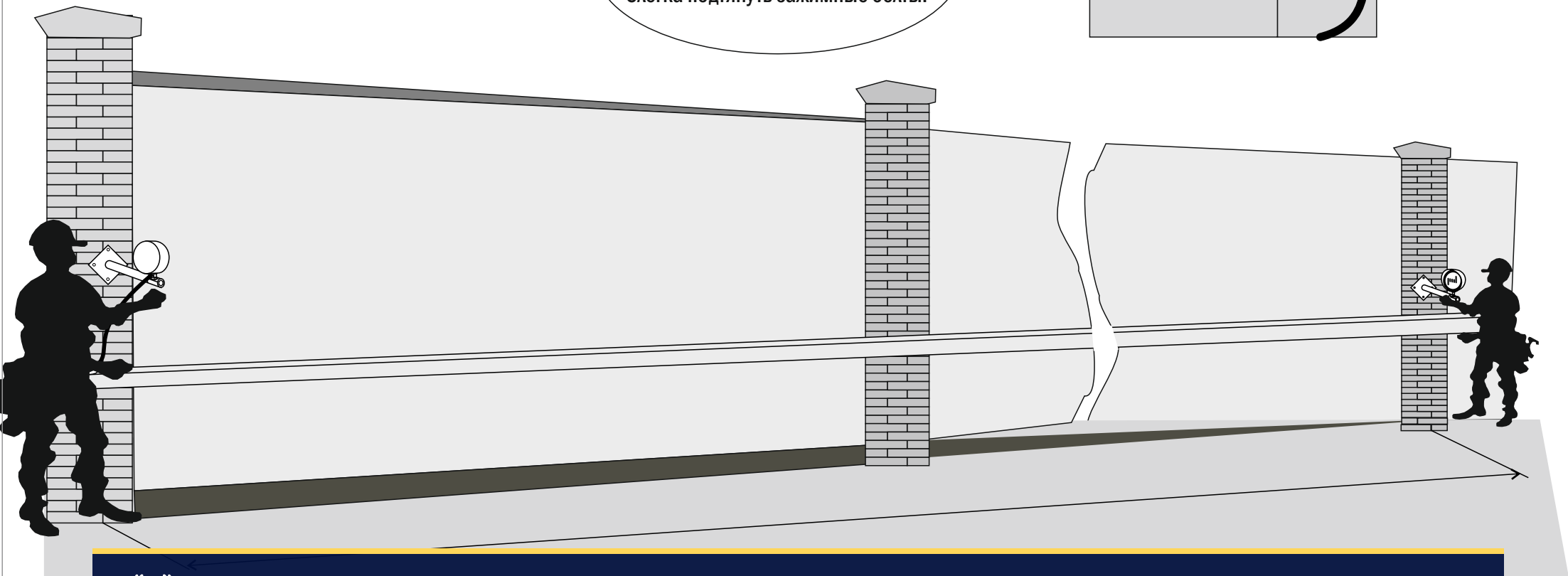
ЮСТИРОВКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60»

БПРМ

БПРД



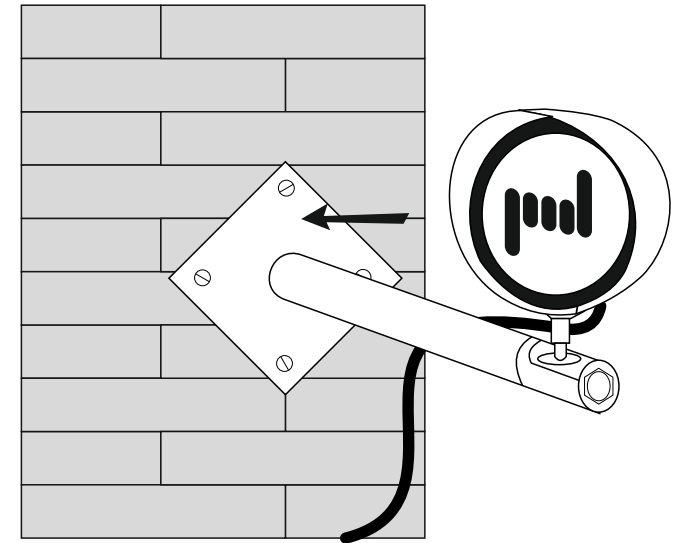
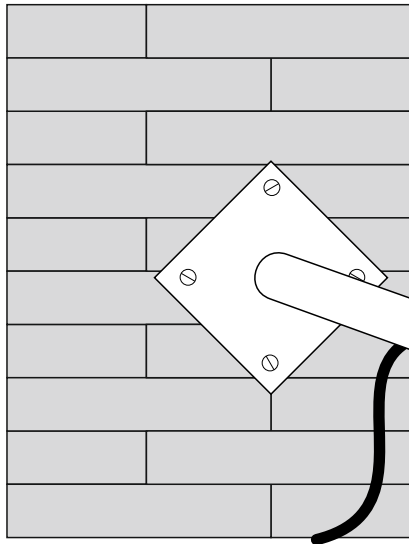
Ослабить зажимные болты.
Направить БПРМ и БПРД в направлении
друг друга.
Слегка подтянуть зажимные болты.



ПРОВЕРКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60»

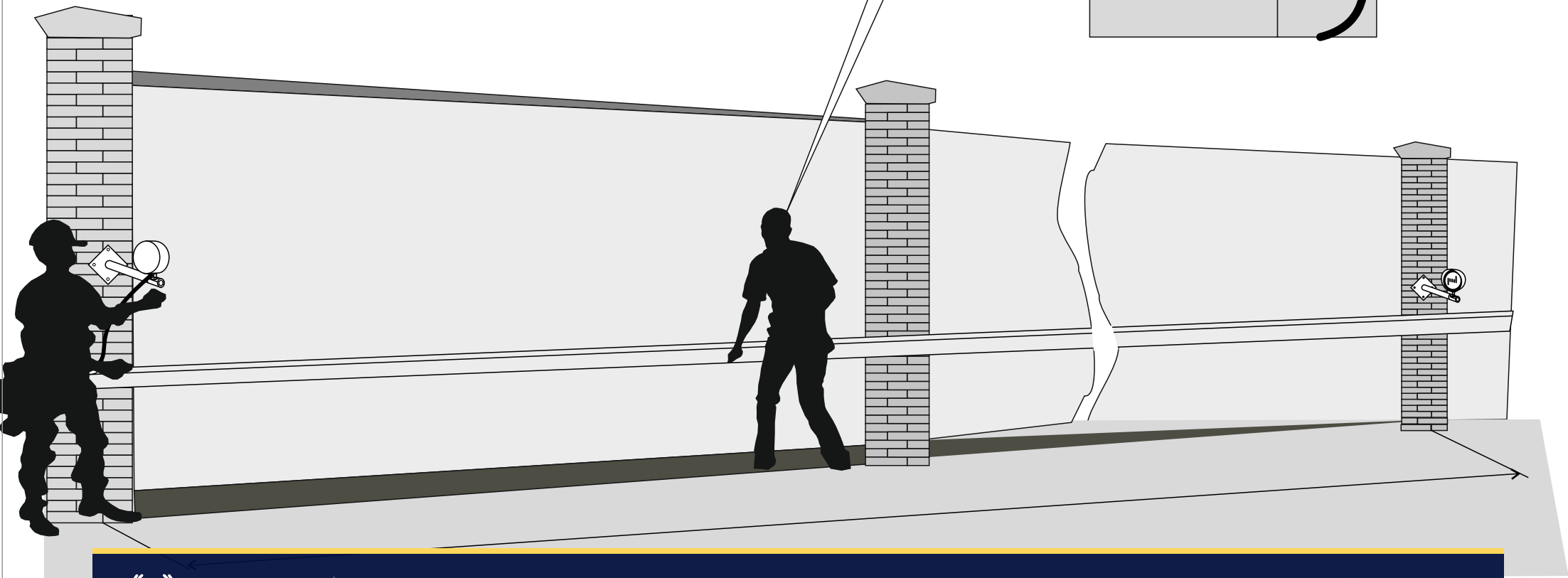
БПРМ

БПРД



Светодиод мерцает 8 раз.
Срабатывание сигнала «Тревога».

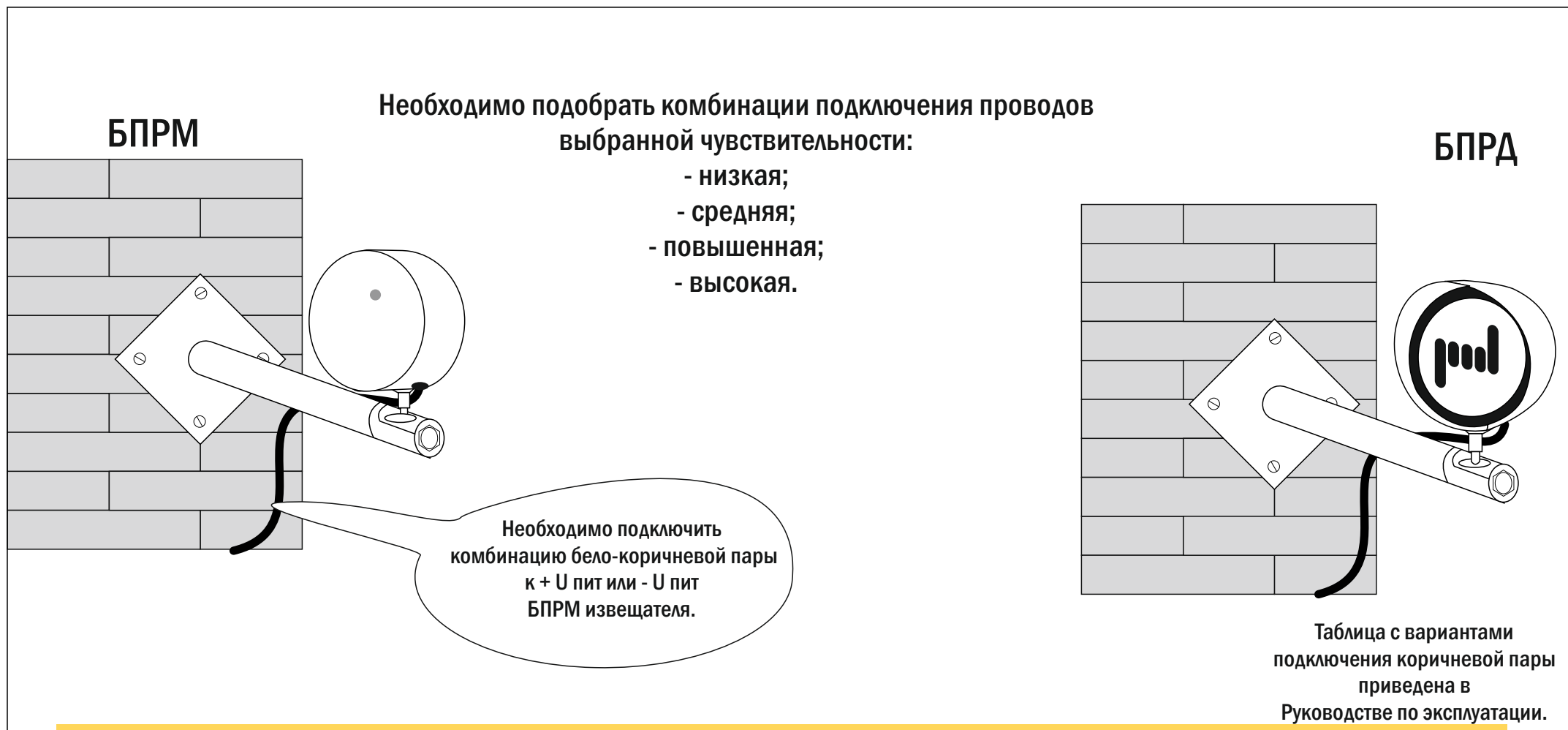
Оператору нарушить
рубеж охраны.



ВЫБОР ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ В ИЗВЕЩАТЕЛЯХ СЕРИИ «Призма-3-10/60»

В извещателях реализован выбор 4-х степеней чувствительности, что позволяет оптимально настроить обнаружение нарушителя на рубеже охраны.

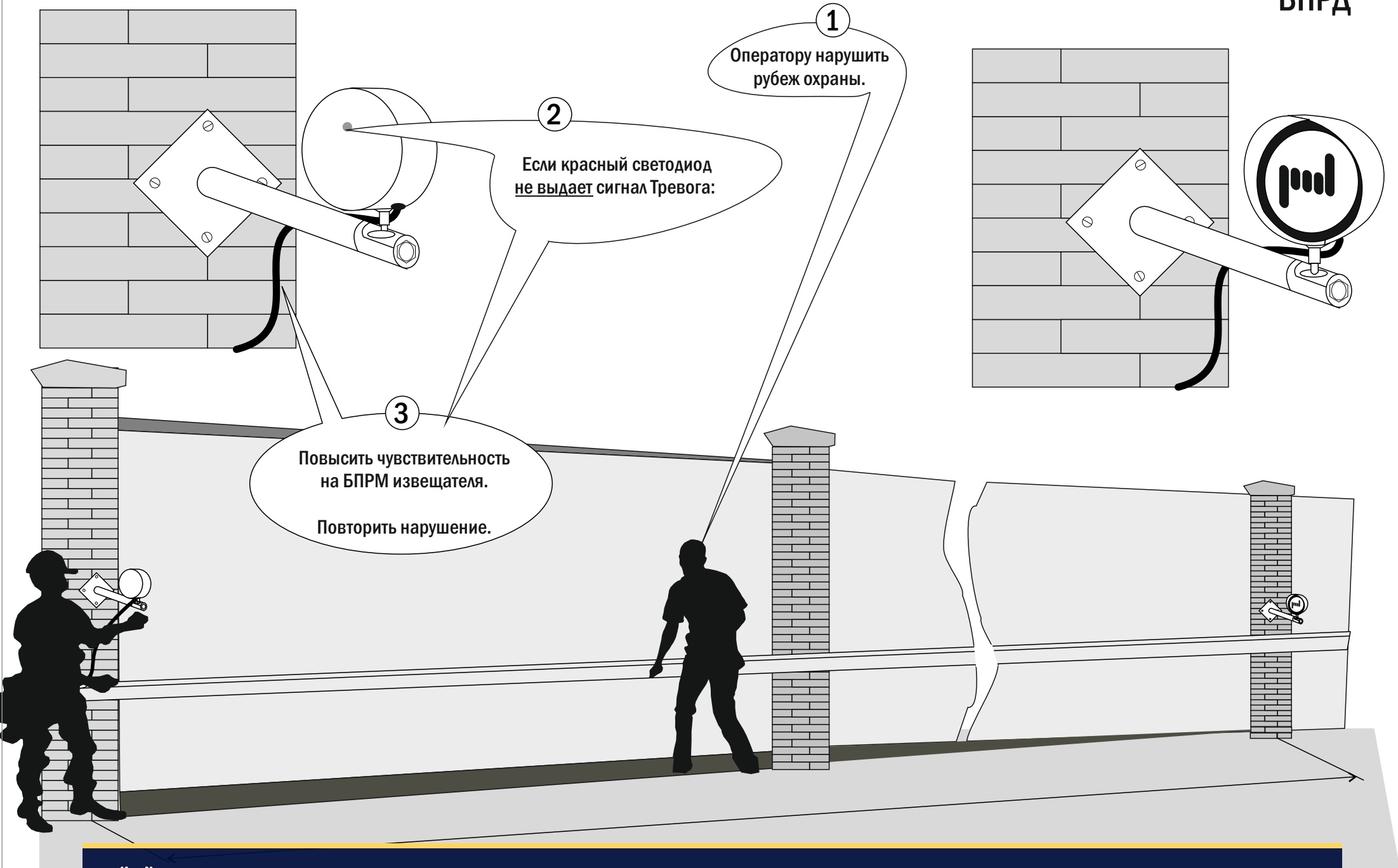
Выбор уровня чувствительности определяется подключением бело коричневой пары на БПРМ к + - питания извещателя.



ПРОВЕРКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/60С»

БПРМ

БПРД



ГРУППА КОМПАНИЙ
ОМЕГА-МИКРОДИЗАЙН



Научно-технический центр
“ЭЛЕКТРОННАЯ АППАРАТУРА”

440000, Россия, г. Пенза,
Главпочтамт, а/я 3322
E.mail: info@tso-perimetr.ru
+7(8412)54-12-68
8-800-333-12-32
техническая поддержка
+7-495-204-27-72

www.tso-perimetr.ru