

ГРУППА КОМПАНИЙ
ОМЕГА-МИКРОДИЗАЙН

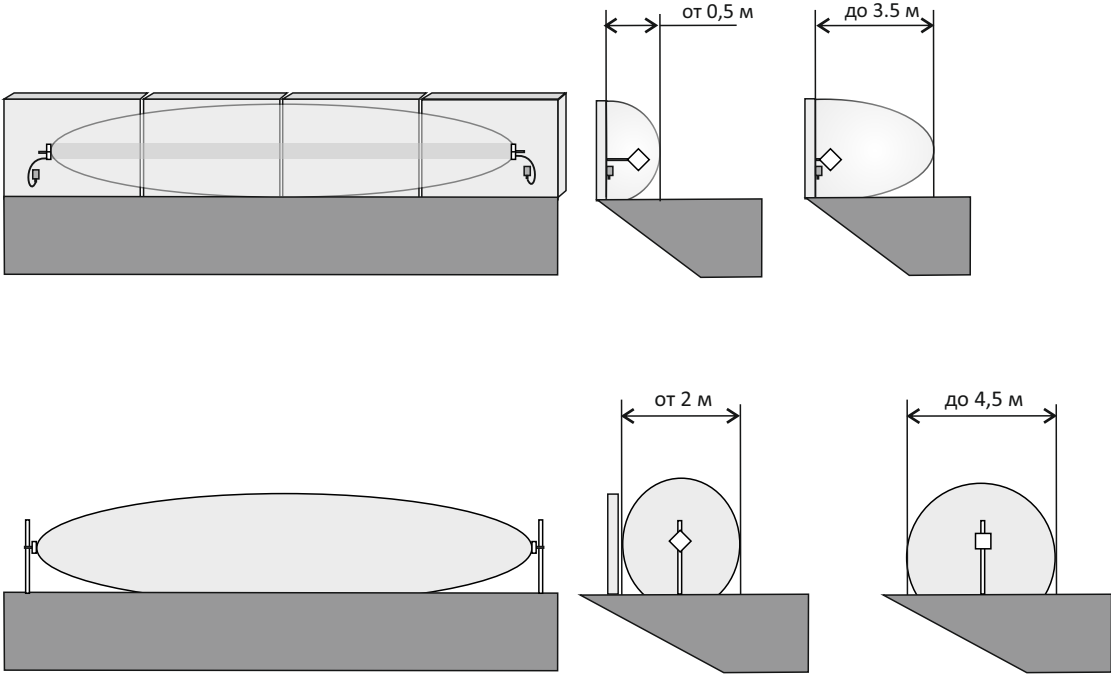


Научно-технический центр
“ЭЛЕКТРОННАЯ АППАРАТУРА”

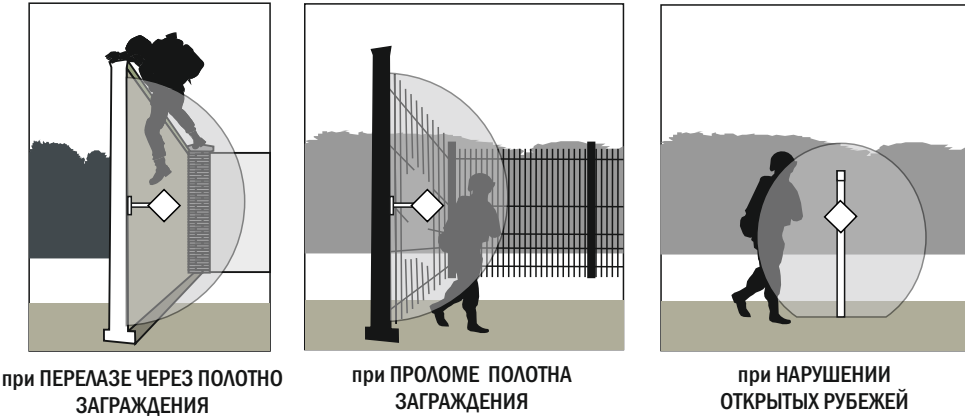
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Извещатель охранный линейный
радиоволновый для периметров
«ПРИЗМА-3-10/300С»

ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РАДИОВОЛНОВОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДЛЯ ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРОВ «ПРИЗМА-3-10/300(500)»



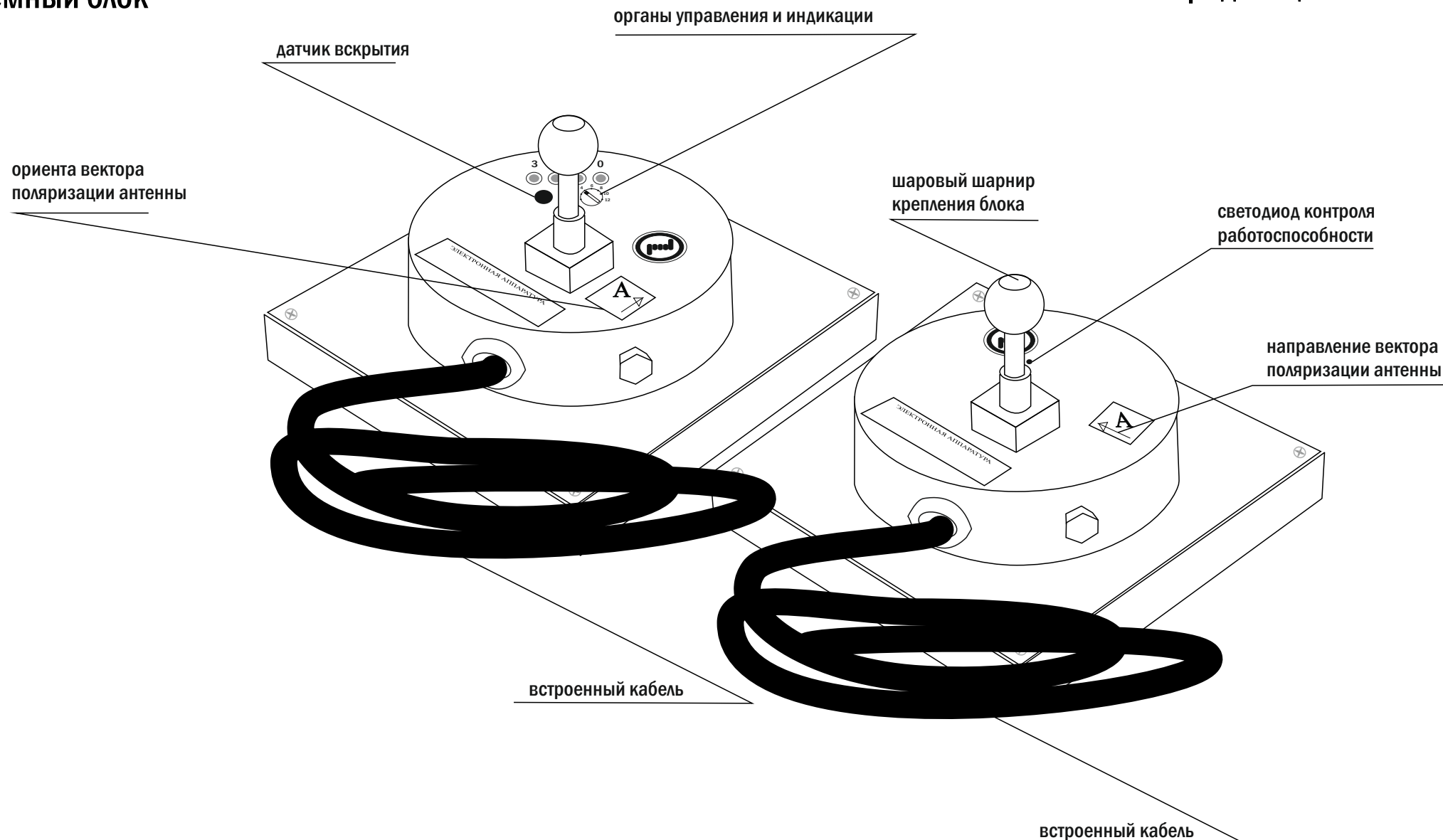
СИГНАЛ “ТРЕВОГА” ФОРМИРУЕТСЯ :



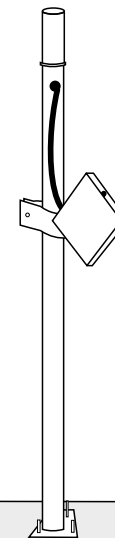
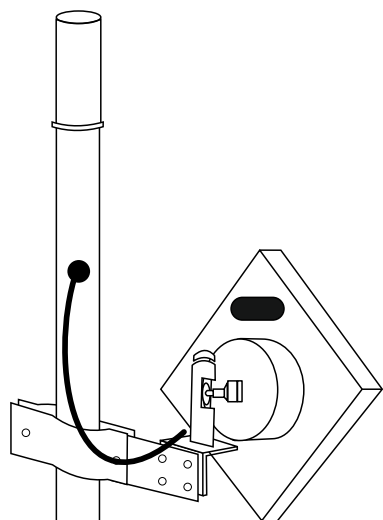
ВНЕШНИЙ ВИД ТЫЛЬНОЙ СТОРОНЫ БЛОКОВ ИЗВЕЩАТЕЛЯ «ПРИЗМА-3-10/300(500)»

БПРМ
приемный блок

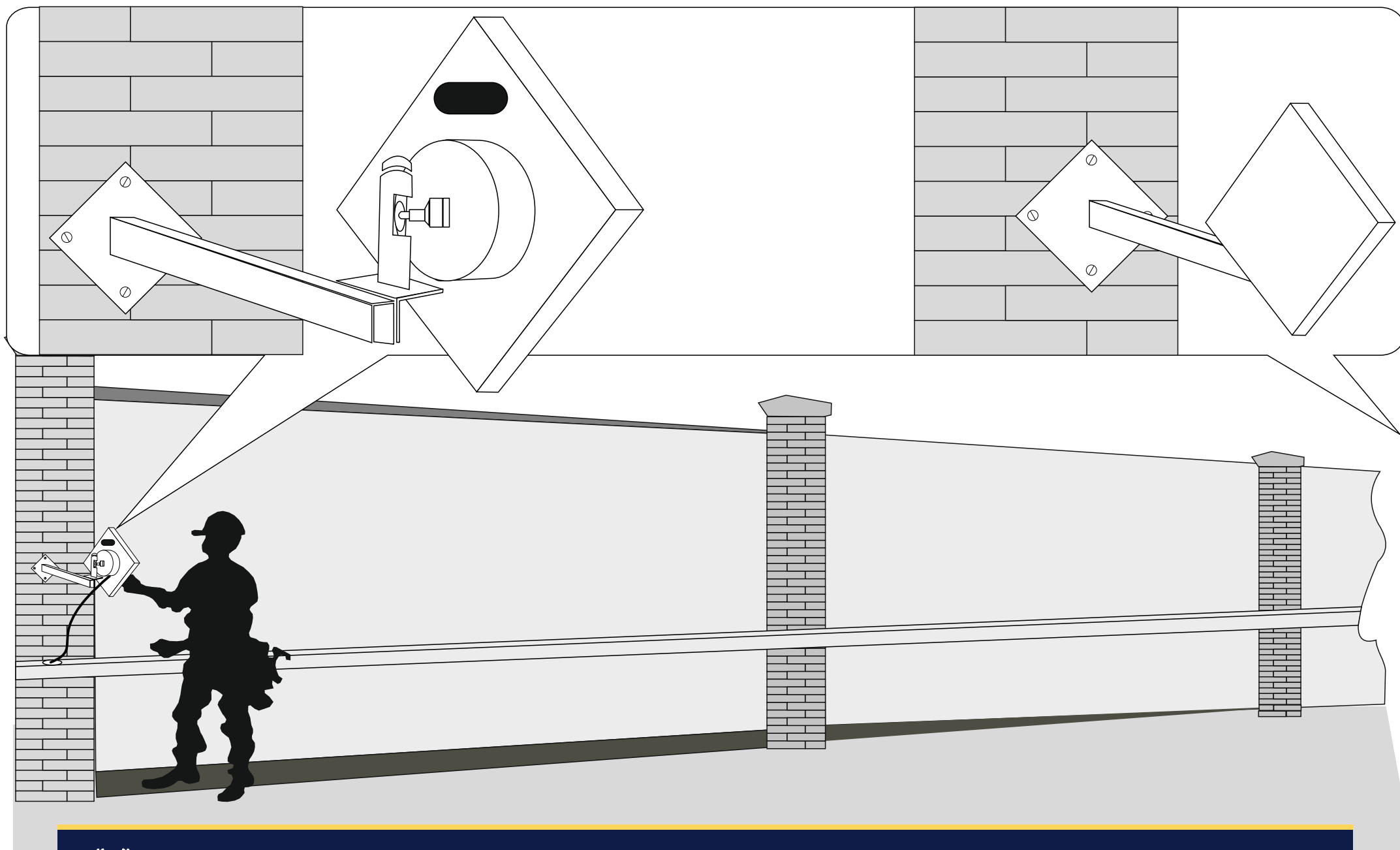
БПРД
передающий блок



МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)» на стойке СТ-1 с опорой ОСТ-1.



МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)» на кирпичном заграждении с узлами крепления КВЗ-1/0.



БПРД1

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

БПРД1

БПРМ1

БПРМ1

ПК

Блок питания ББП-24/2



Дежурный режим

Rтр

Режим Тревога

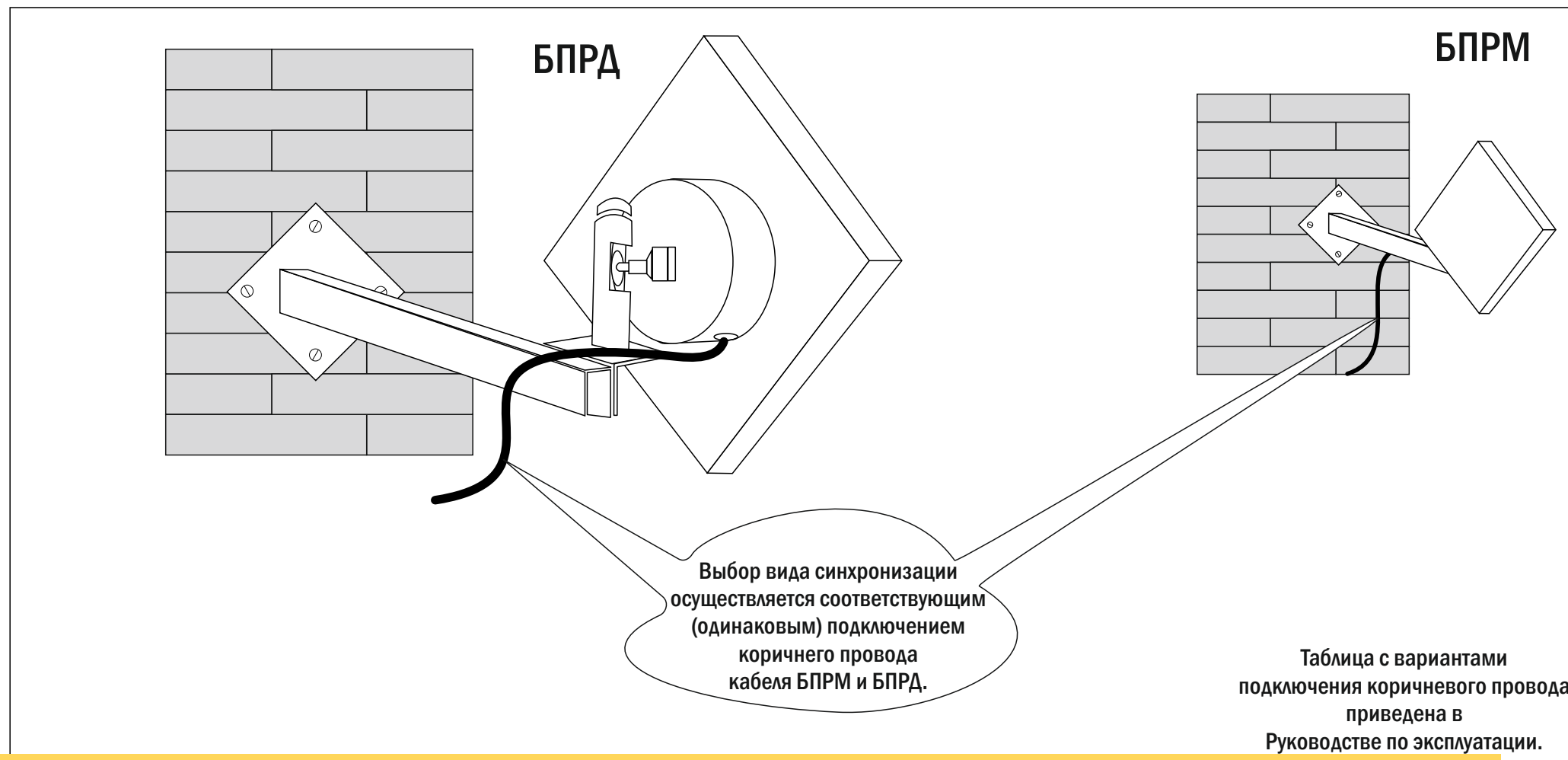
Rобр

К ССОИ или концентратору

Блок ПКП

ВЫБОР РЕЖИМА СИНХРОНИЗАЦИИ В ИЗВЕЩАТЕЛЯХ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

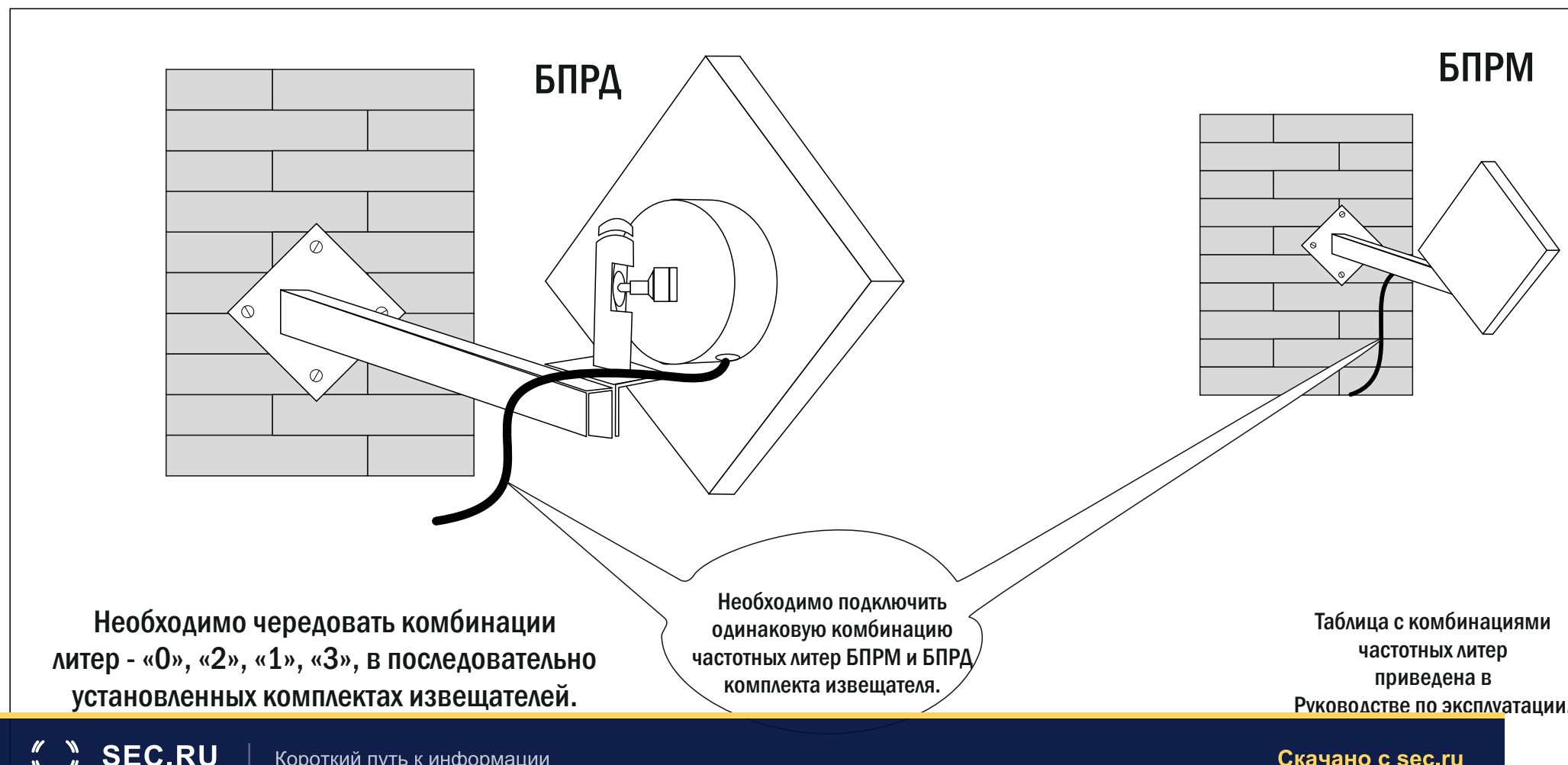
В извещателе реализована синхронизация по радиолучу, когда БПРД излучает «рабочие» радиоимпульсы, а БПРМ «захватывает» и отслеживает их во временном «окне». В извещателе для модификации «С» реализованы два вида синхронизации:
а) по радиолучу, б) по выделенным проводам.



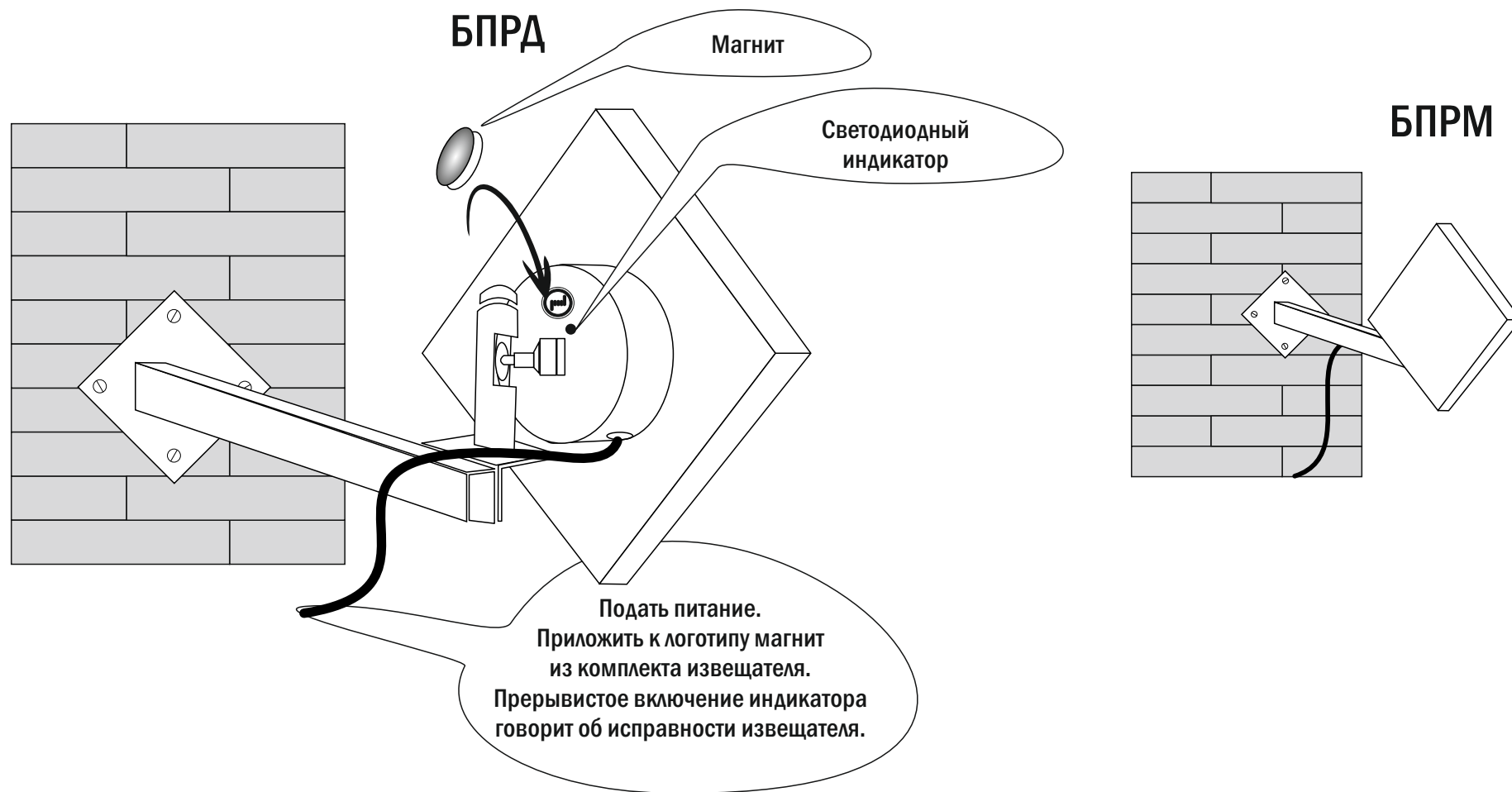
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧАСТОТНЫХ ЛИТЕР В ИЗВЕЩАТЕЛЯХ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

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.

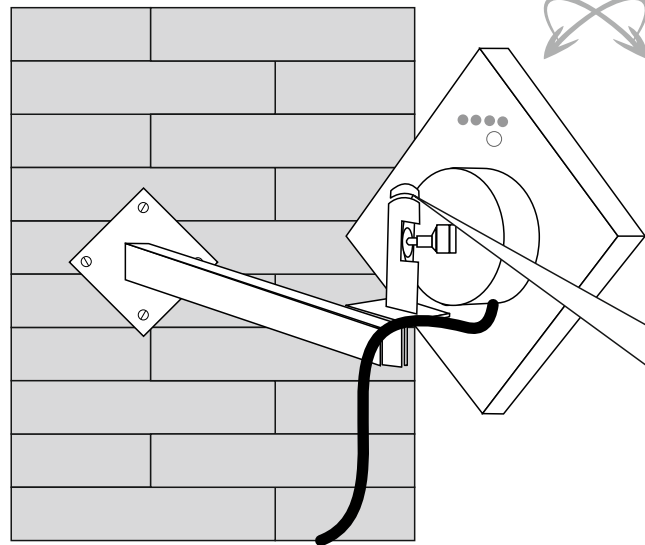


ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

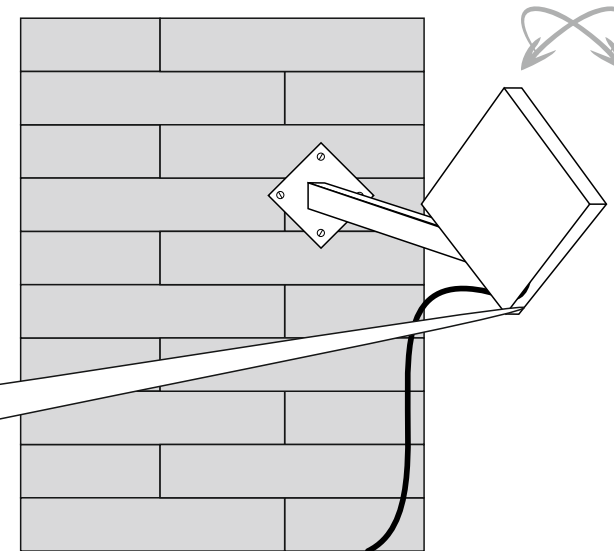


ЮСТИРОВКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

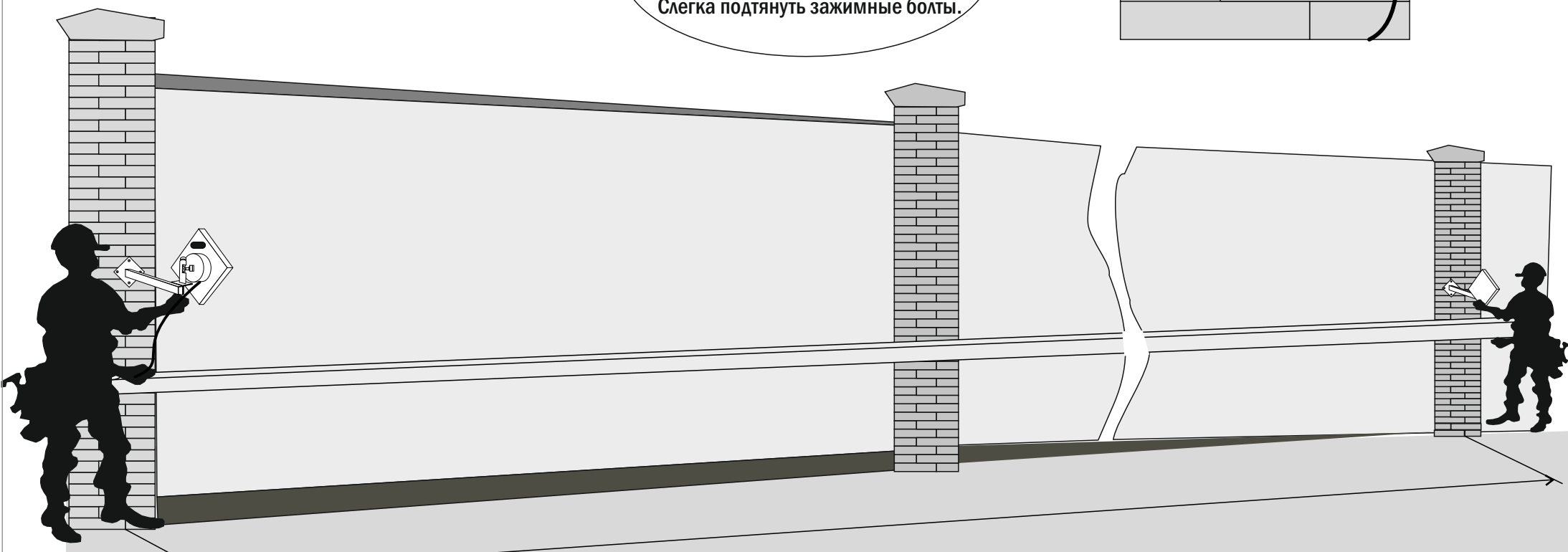
БПРМ



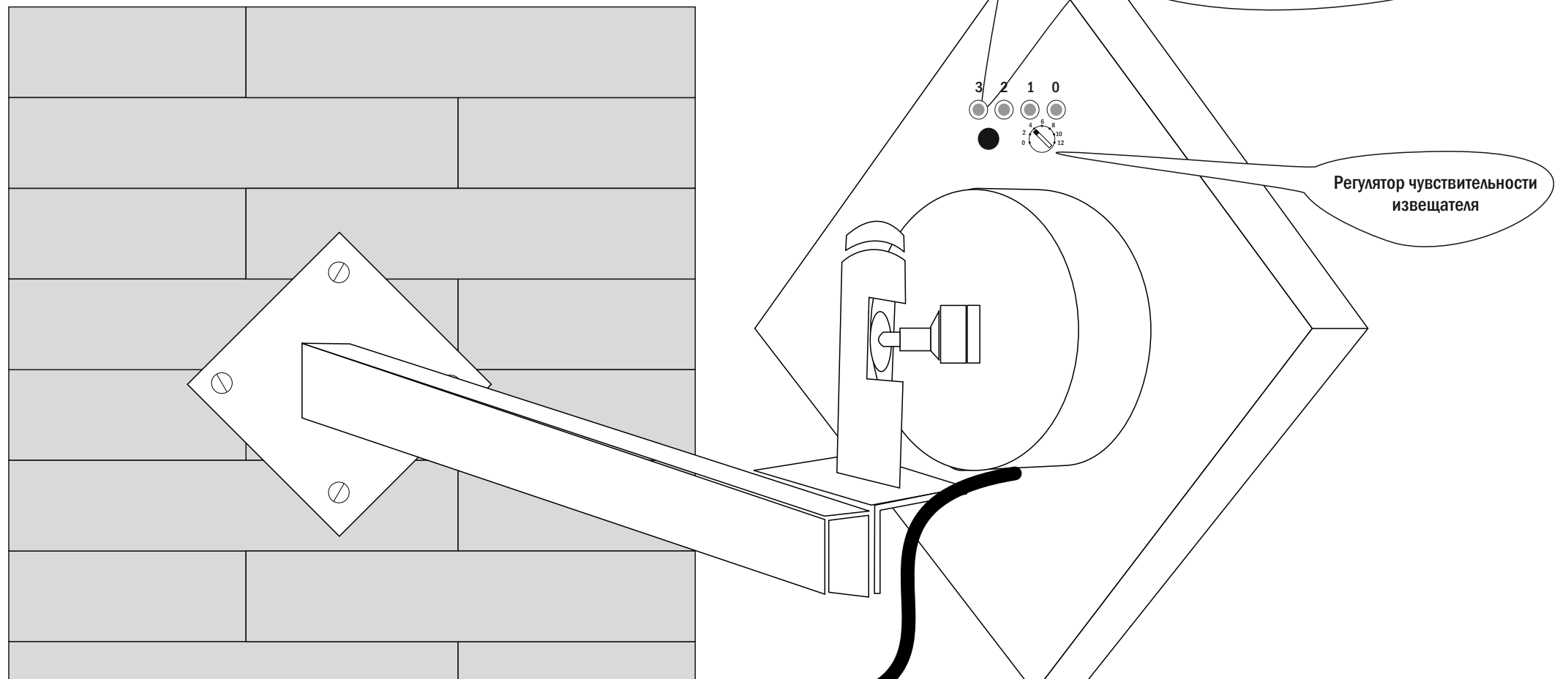
БПРД



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

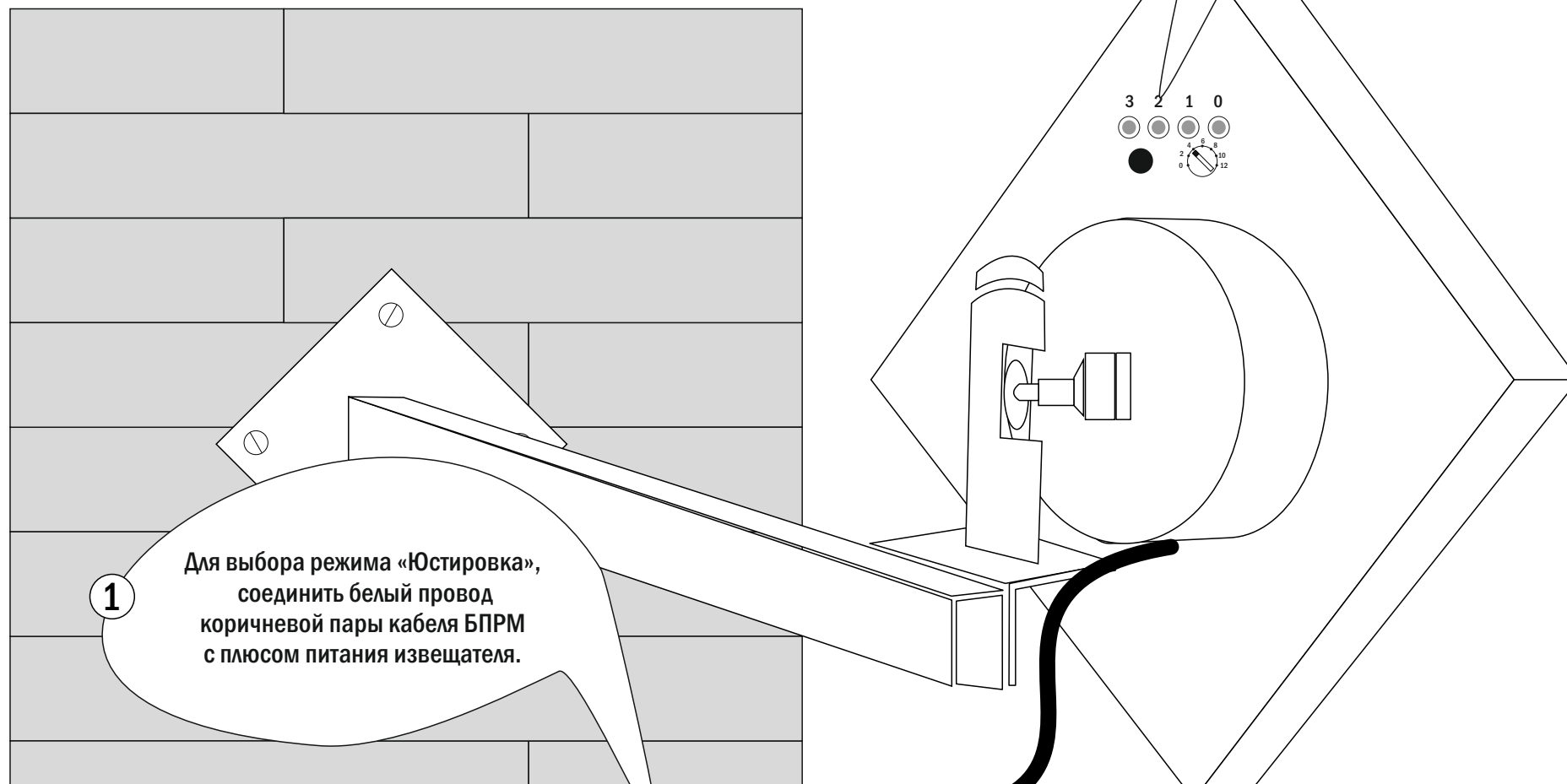


БПРМ

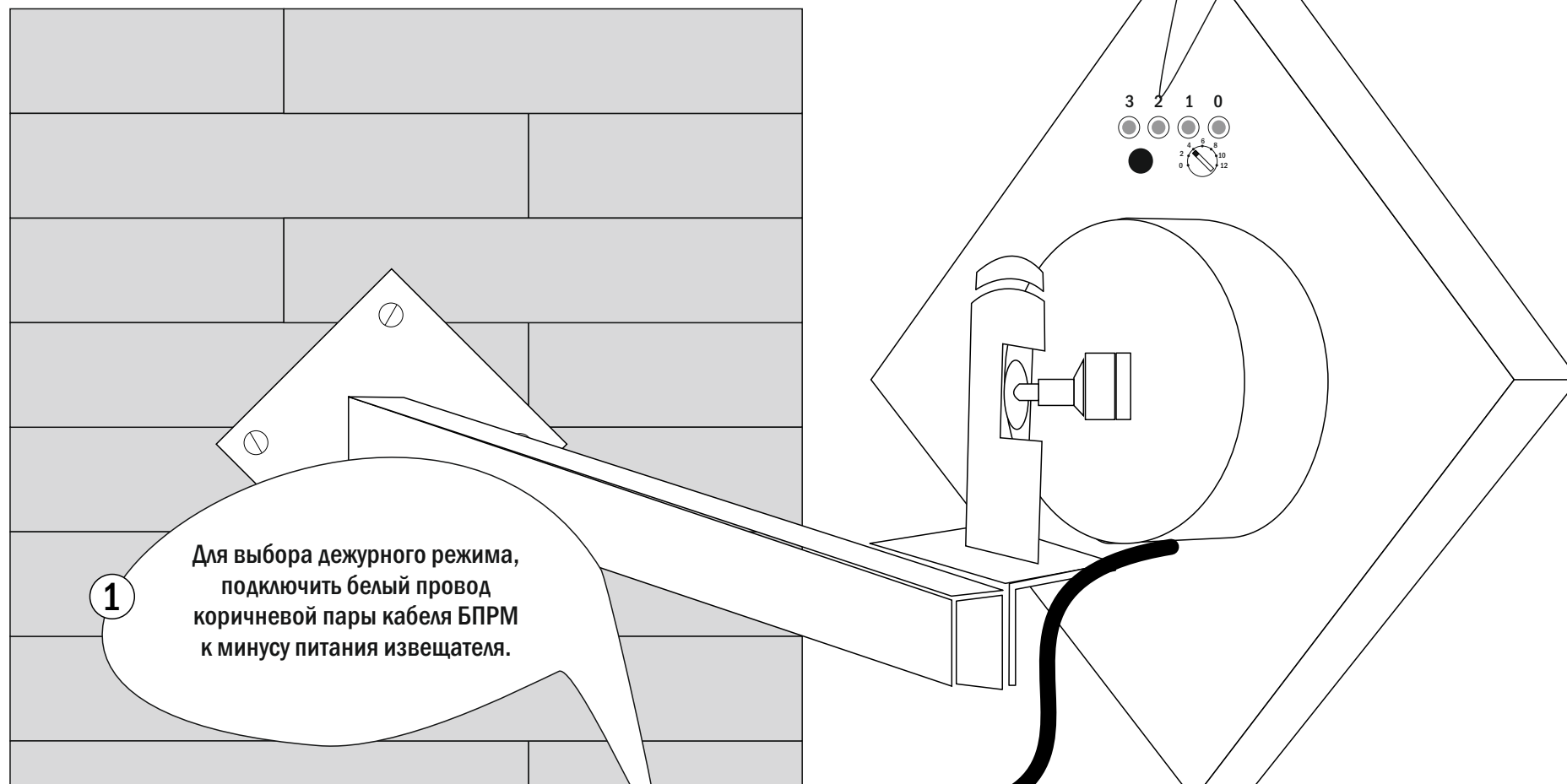


ЮСТИРОВКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

БПРМ



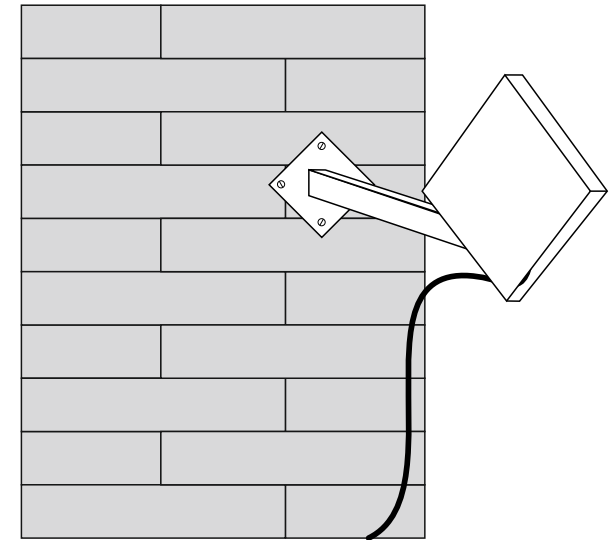
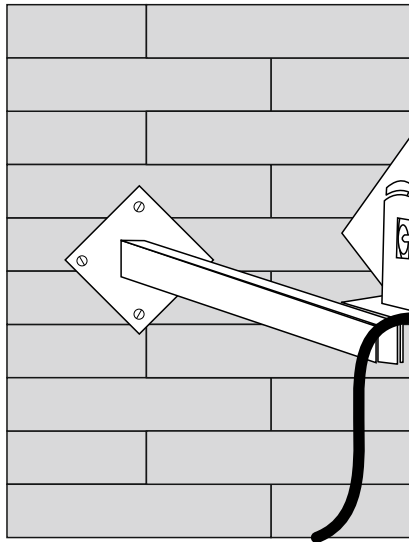
БПРМ



ПРОВЕРКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

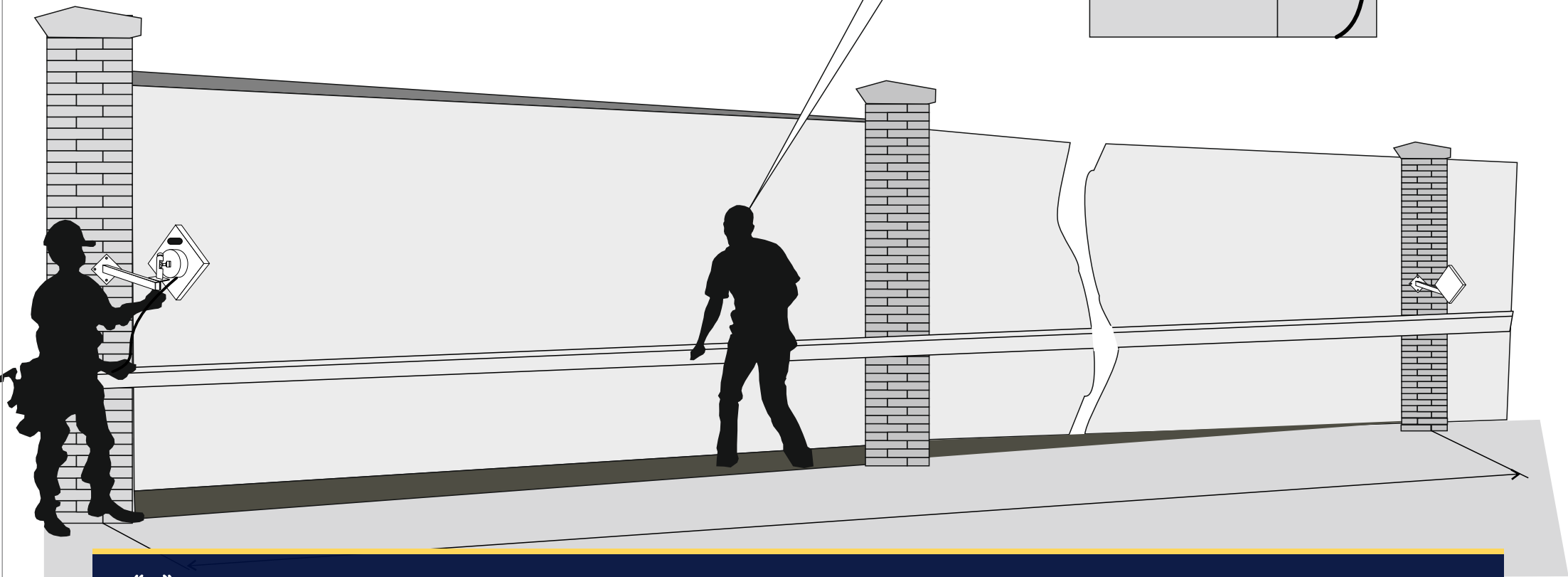
БПРМ

БПРД



1
Оператору нарушить
рубеж охраны.

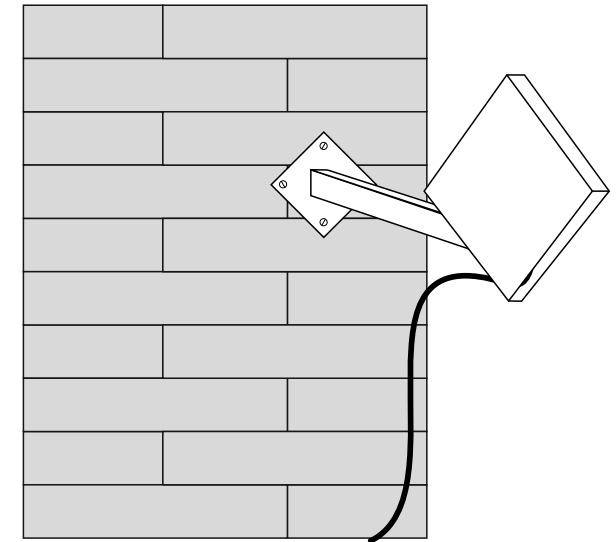
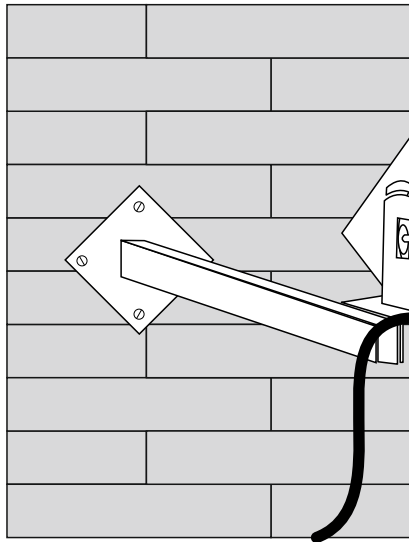
2
Красный «3» светодиод
прерывисто включается 8 раз.
Срабатывание сигнала «Тревога».



ПРОВЕРКА ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ СЕРИИ «Призма-3-10/300(500)»

БПРМ

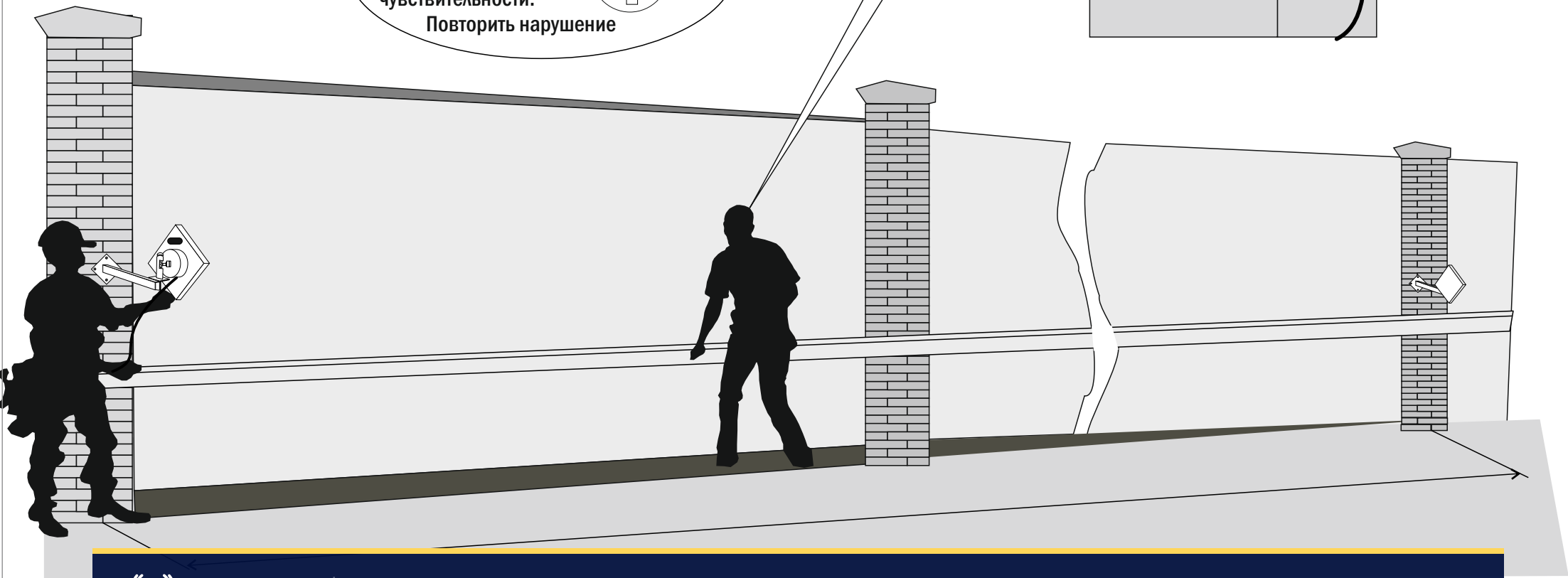
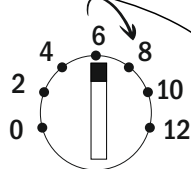
БПРД



1
Оператору нарушить
рубеж охраны.

2
Если красный «3» светодиод
не реагирует на нарушение
рубежа:

3
Увеличить значение
регулятора
чувствительности.
Повторить нарушение



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