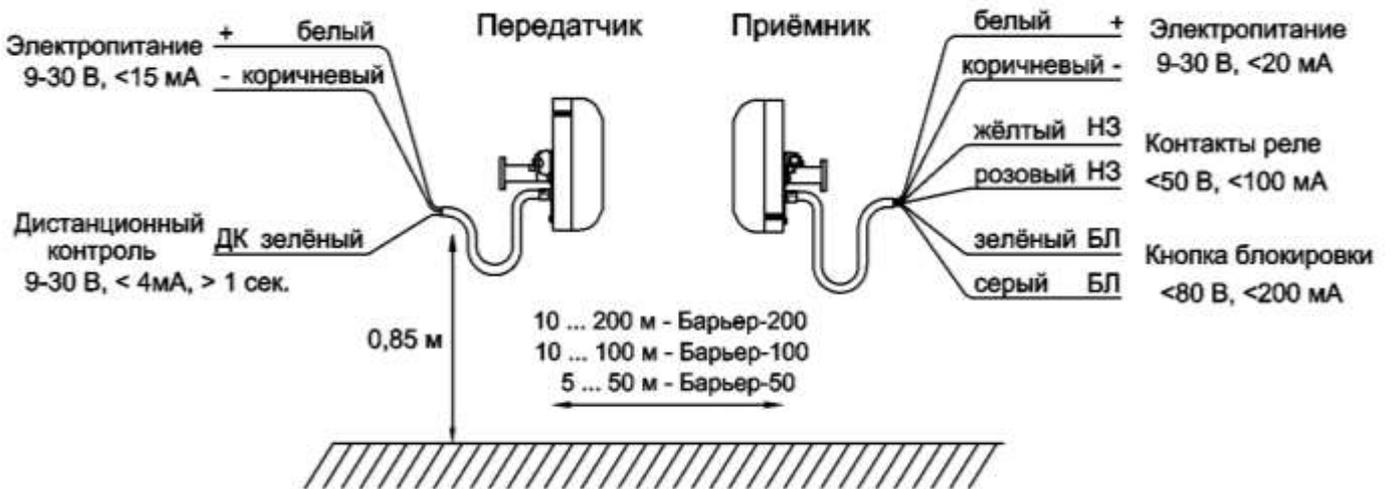
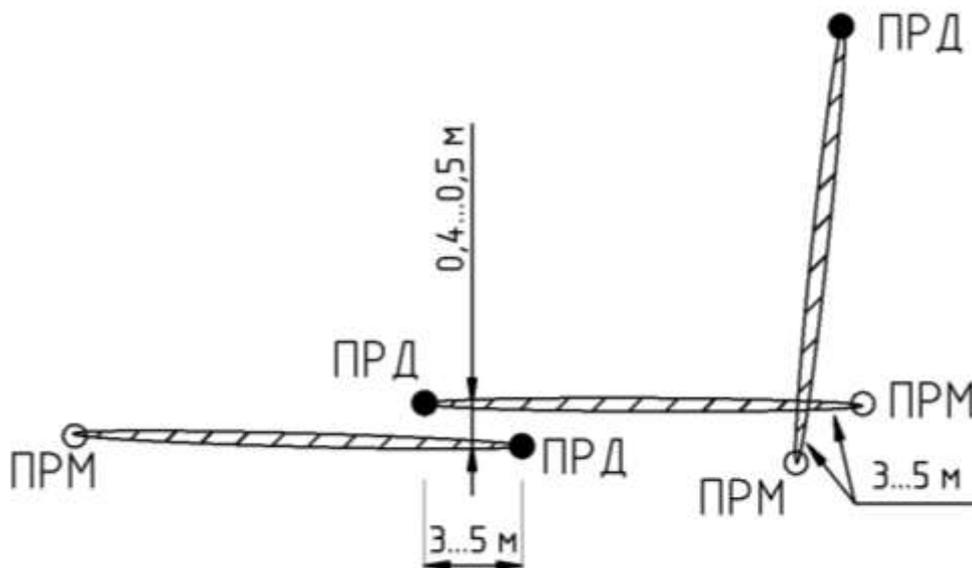


Памятка по подключению и настройке извещателей «Барьер-200», «Барьер-100», «Барьер-50», «Барьер-200Т», «Барьер-100Т», «Барьер-50Т»

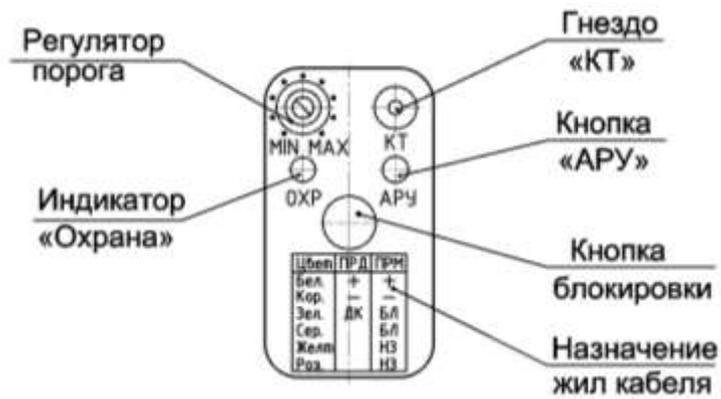
Подключение извещателя



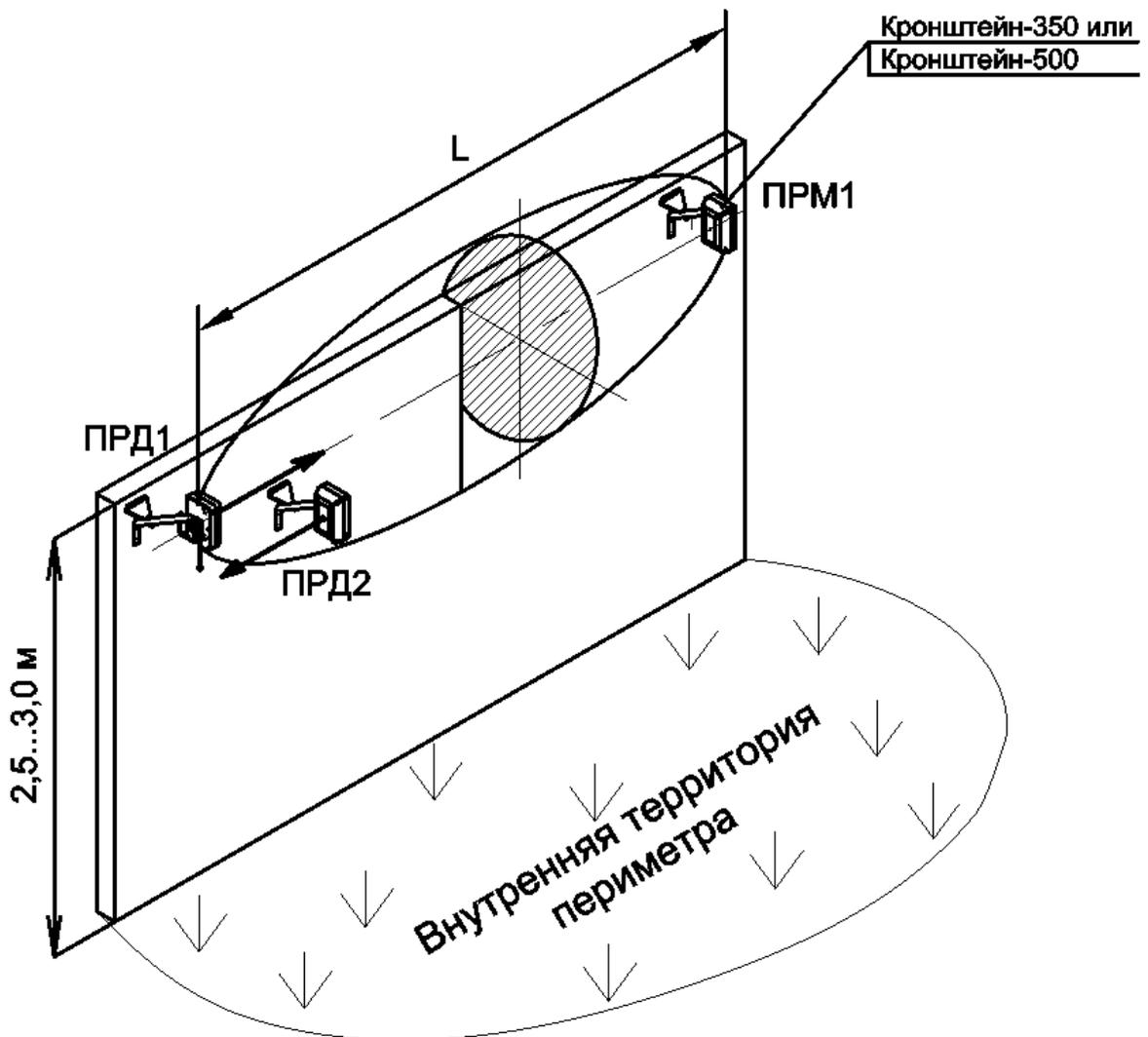
Принцип расстановки извещателей



Органы управления и индикации (приемник)



Установка на стене



Длина зоны обнаружения L: 10 ... 100 м – для Барьер-200, Барьер-100;
10 ... 40 м – для Барьер-50.

Юстировка

Направьте передатчик и приемник друг на друга с помощью прицела на боковой стороне.

Подключите к гнезду «КТ» вольтметр, нажмите и удерживайте кнопку «АРУ». Поворачивая передатчик и приёмник в вертикальном и горизонтальном направлении, установите максимальное значение сигнала. Если сигнал меньше 1,0 В, проверьте участок на соответствие требованиям и повторите юстировку в горизонтальной и вертикальной плоскостях. Если сигнал больше 4,7 В, разъюстируйте передатчик и приёмник вверх так, чтобы значение сигнала составляло 4,5 – 4,7 В. После завершения юстировки отпустите кнопку «АРУ».

Настройка порога срабатывания

Установите регулятор порога в положение «МАХ».

Порог настраивается по контрольным проходам человека в середине участка. Между проходами - пауза не менее 5 сек и выход из зоны на 2 м. Срабатывание контролируется по погасанию индикатора «ОХР». Делая контрольные проходы, снижайте значение порога до уверенного срабатывания извещателя.

Проверьте срабатывание в других точках по длине участка.

Избегайте низких значений порога – при малых порогах снижается устойчивость к помехам.

Обслуживание извещателя

Следует проводить осмотр извещателя, контролировать состояние кабелей и кабельных соединений.

Основное внимание следует уделить состоянию участка.

На рисунке и в таблице (см. ниже) приведены зоны, к которым предъявляются следующие требования:

В зоне В необходимо поддерживать:

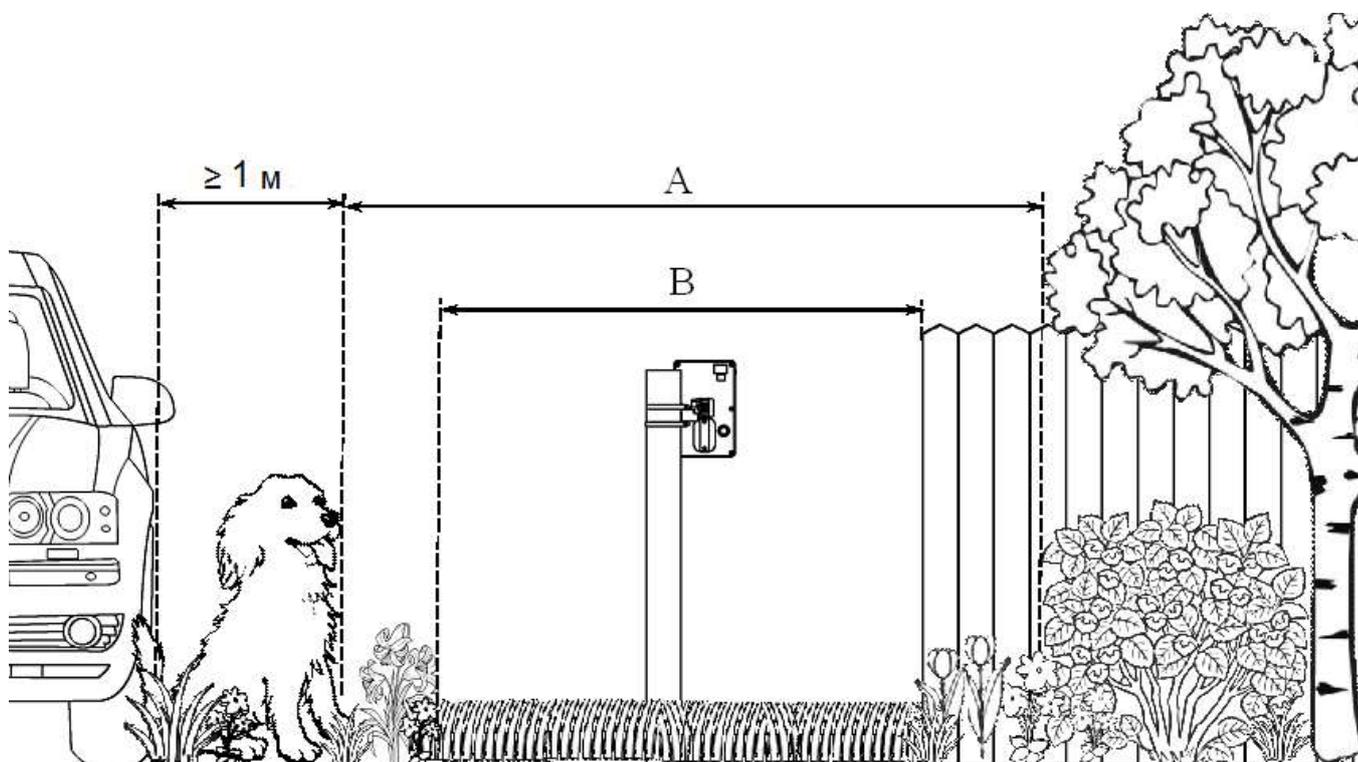
- высоту травы не более 0,3 м;
- высоту снега не более 0,5 м;
- высоту неровностей не более $\pm 0,3$ м;
- отсутствие посторонних неподвижных предметов и строений

(допускается наличие отдельных столбов не ближе 0,5 м от оси участка).

В зоне А не должно быть:

- кустов, деревьев, колеблющихся под воздействием ветра калиток и т.п.;
- движения людей, животных.

Не допускается движение транспорта ближе 1 м от зоны А.



Длина участка, м	10	25	50	100	200
Ширина зоны А, м, не менее	2,5	3,0	3,4	3,9	4,5
Ширина зоны В, м, не менее	0,5	0,7	1,0	1,5	2,1

Устранение ложных срабатываний извещателя

Причиной ложных срабатываний извещателя может быть:

- несоответствие участка вышеперечисленным требованиям;
- неправильная юстировка извещателя;
- неправильная установка порога срабатывания.

При появлении ложных срабатываний приведите участок в соответствие с требованиями, повторите юстировку извещателя, отрегулируйте порог срабатывания.

Изготовитель

ООО «Охранная техника»
 442960, г. Заречный, Пензенской области, а/я 45.
 тел./факс: 8-(841-2) 65-53-16 (многоканальный)
 E-mail: ot@forteza.ru
www.forteza.ru