



## CVD-105

### Граница на замке

Автономность, долговечность, надежность и превосходное качество охраны периметра.

- ▶ Автономное питание;
- ▶ Зона обнаружения 200 м;
- ▶ Вероятность обнаружения 0,99;
- ▶ Адаптивный к внешней среде порог;
- ▶ Малая зона отчуждения;
- ▶ Контроль уровня помех.

Извещатель охранный CVD-105 – линейный автономный радиоканальный двухпозиционный радиоволновой извещатель предназначен для обнаружения пересечения нарушителем охраняемого участка. Блоки CVD-930 и CVD-932 обеспечивают энергоснабжение и радиосвязь извещателя.

Принцип работы извещателя основан на обнаружении нарушителя, при пересечении зоны обнаружения, по вызываемому им изменению параметров магнитного поля, между приемным и передающим блоками.

Особенностью извещателя CVD-105 является наличие средств самоконтроля и диагностики работоспособности. Наличие цифровой обработки сигнала позволяет снизить вероятность ложных срабатываний извещателя от мелких животных, птиц, скоплений насекомых, летящих по ветру предметов.

Основные характеристики:

- Основные характеристики:
  - Протяженность ЗО, м: от 5 до 200
  - Вероятность обнаружения нарушителя: 0,98
  - Скорость передвижения нарушителя, движущегося в положении : от 0,1 до 10
  - Период наработки на ложное срабатывание, не менее, ч: 1000
  - Тревожное сообщение:
    - - частота передачи, МГц: 433
    - - излучаемая мощность, не более, мВт: 10
  - Дальность передачи извещения в условиях прямой видимости, до, м: 1000
  - Габаритные размеры:



- - блока приемного и блока передающего, не более, мм:  
210x210x100
- - блоков CVD-930 и CVD-932 без кронштейна и антенны:  
338x249x115
- Масса не более, кг: 15



---

Российская Федерация,  
107076, г.Москва, ул Стромынка, 27,  
АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба  
Тел.: +7 (495) 534 61 83;  
Факс: +7 (495) 534 61 53  
[www.roe.ru](http://www.roe.ru)

