РОСОБОРОНЭКСПОРТ

БСК-МСО

Скрытое многофункциональное и надежное средство обнаружения нарушителя

Быстроразвертываемый сигнализационный комплекс для любой неподготовленной местности.

►Возможность формирования локальных ("точечных") и протяженных зон обнаружения;
►Настройка параметров алгоритма обнаружения на месте эксплуатации с помощью ПКП по радиоканалу без извлечения изделия из грунта;
►Продолжительная автономная непрерывная круглосуточная работа.

Магнитометрическое средство обнаружения. Входит в состав комплекса "Паутина-М". Предназначено для обнаружения вооруженных нарушителей и транспортных средств. БСК-МСО предназначено для организации скрытого (маскируемого) рубежа охраны на участках неподготовленной местности, обнаружения нарушителей, обладающих магнитным моментом (оружие, транспортные средства и т.п.), в зоне обнаружения (ЗО) и передачи сообщений о состоянии средства обнаружения (СО) по радиоканалу.

БСК-МСО обладает высокой маскируемостью, отсутствием мертвых зон, возможностью установки в любой грунт и на любой рельеф. Средство обнаружения размещается в грунте на глубине до 0,3 м. Принцип действия изделия основан на выделении и преобразовании изменений индукции магнитного поля, возникающих при движении в ЗО объекта обнаружения, обладающего магнитным моментом, в тревожное сообщение.

Основные характеристики:

- Основные характеристики:
  - Длина зоны обнаружения, м: 30
  - Ширина зоны обнаружения, м: 3
  - Напряжение питания, В: 6,0... 11,0
  - Время автономной работы, суток: 270
  - Дальность передачи информации по радиоканалу, м: 10000
  - Диапазон рабочих температур, °С: - 40... + 50

РОСОБОРОНЭКСПОРТ

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