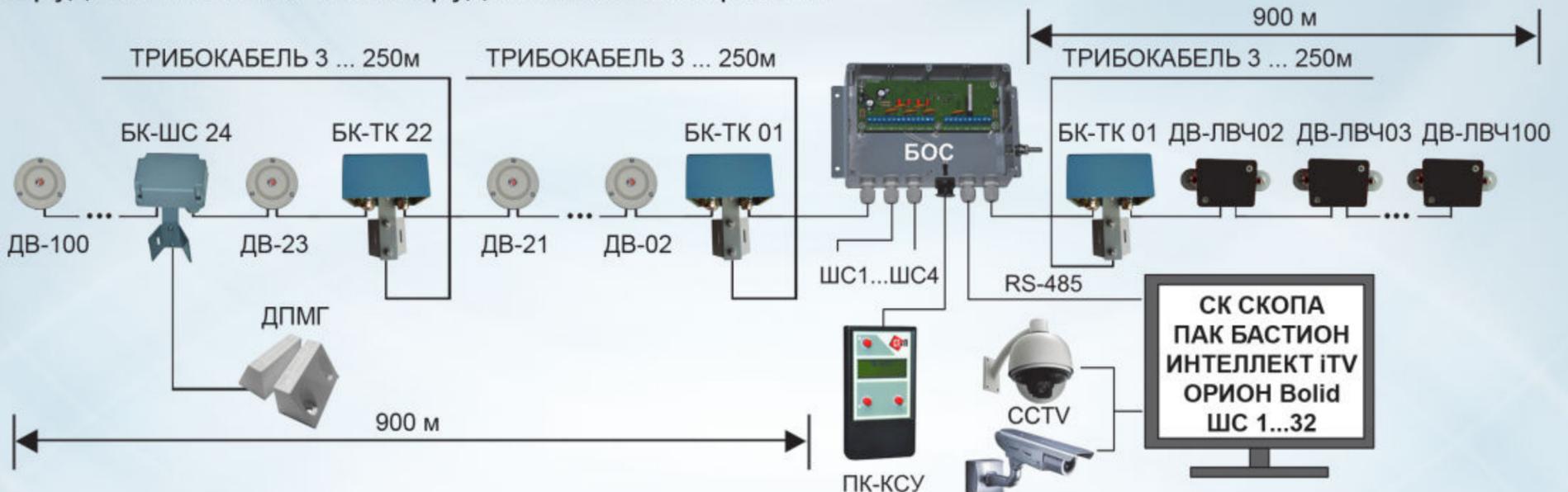


Вибрационный извещатель с акселерометрическими точечными адресными датчиками

Предназначен для обнаружения преодоления человеком заграждения, выполненного из сварной металлической сетки ССЦП (типа «Махаон-стандарт») высотой до 6 метров, оборудованного или не оборудованного козырьком.



Извещатель состоит из блока обработки сигналов, формирующего два фланга по 900м. В каждый фланг посредством 4-х проводной линии типа «витая пара» могут подключаться различные виды чувствительных элементов:

Датчики вибродатчики (ДВ) с акселерометром

Точечные адресные ДВ являются основным чувствительным элементом. Принцип их действия основан на регистрации вибрации сетки, возникающей при воздействиях нарушителя на элементы заграждения (основное и противоподкопное полотно, козырек, опоры).



Линия вибродатчиков (ЛВЧ)

С целью снижения стоимости извещателя ДВ могут выпускаться в неразборных корпусах в виде единой линии ЛВЧ. Количество датчиков в линии, длина линии и длина кабеля между датчиками оговариваются при заказе.



Блок контроля трибокабеля (БК-ТК)

Применяется в случаях, когда в нормативной документации есть требование к выделению дополнительного козырькового заграждения в отдельный участок.



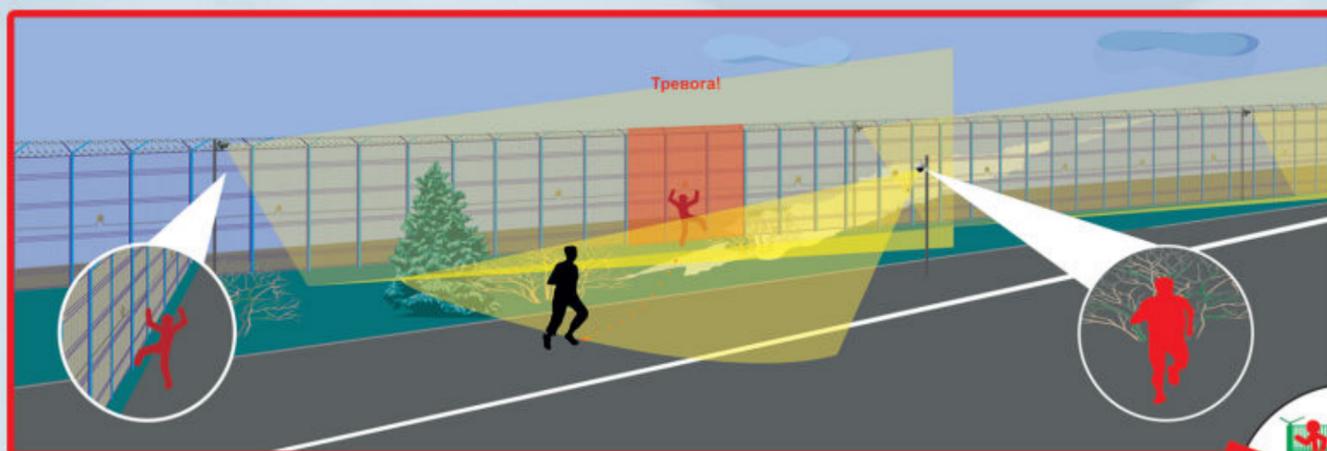
Блок контроля шлейфа сигнализации (БК-ШС)

Предназначен для подключения извещателей с «сухими» контактами реле в 4-х проводную линию извещателя СЕЧЕНЬ-02.



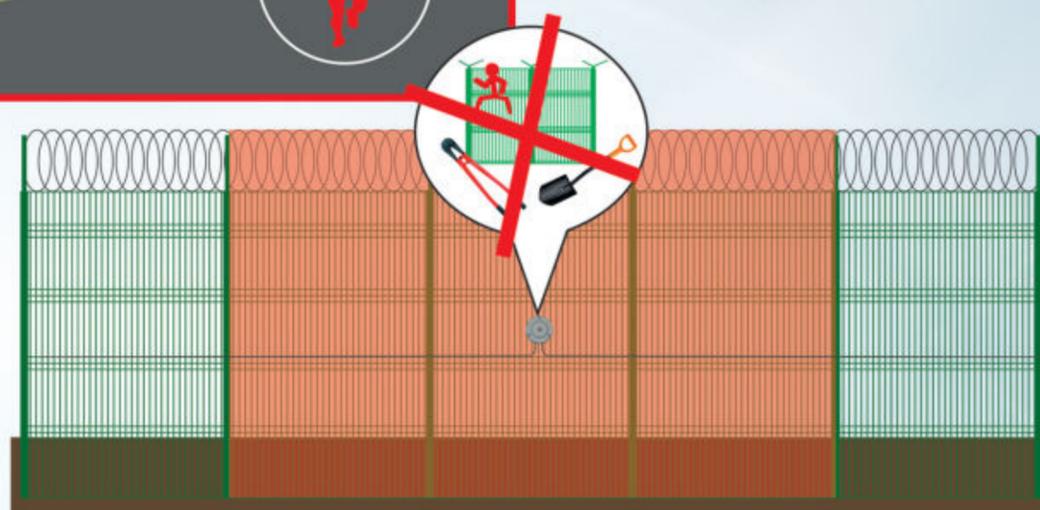
Благодаря применению точечных датчиков вибрации одновременно повышена помехоустойчивость и обнаружительная способность

Извещатель интегрируется с системами видеонаблюдения (СК СКОПА, АПК «БАСТИОН 2,0», Интеллект iTV, ОРИОН Bolid), позволяя повысить оперативность реагирования службы охраны.



Интеграция с системами видеонаблюдения с точностью до участка

Охрана всего полотна заграждения одним ДВ, включая часть, заглубленную в землю и козырек



Извещатель устанавливается на различные виды заграждений



Основными преимуществами извещателя являются:

- Гарантированное обнаружение перелаза и разрушения основного полотна заграждения, козырька из АКЛ и противоподкопной части.
- Точность определения места проникновения нарушителя до одной секции заграждения (3м).
- Точечные адресные ДВ не меняют чувствительность из-за изменения температуры окружающей среды и не требуют сезонной настройки.
- Возможность защиты от саботажа (датчик вибрации запоминает свое положение в пространстве и при его изменении выдает сообщение о неисправности).
- Возможность индивидуальной настройки каждого датчика вибрации позволяет включать в единый рубеж охраны ограждения различных типов и прочие инженерные сооружения (решетки водостоков, участковые шкафы, решетки на окнах т.д.)

