

Выполнила: Кавелина Е.М., ТЗ-13-1

БЕСПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ОХРАНЫ
ПЕРИМЕТРА. РАДИОЛУЧЕВАЯ СИСТЕМА
ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА

БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА

Основным отличием беспроводных систем охраны периметра (БСОП) от других средств безопасности (СКУД, видеонаблюдение, и др.) заключается в том, что удастся заранее зафиксировать проникновение на охраняемую территорию и принять меры до того, как нарушитель приблизится к главному объекту охраны, находящемуся в пределах охраняемого периметра.

ПРЕИМУЩЕСТВА БЕСПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ОХРАНЫ ПЕРЕД ПРОВОДНЫМИ

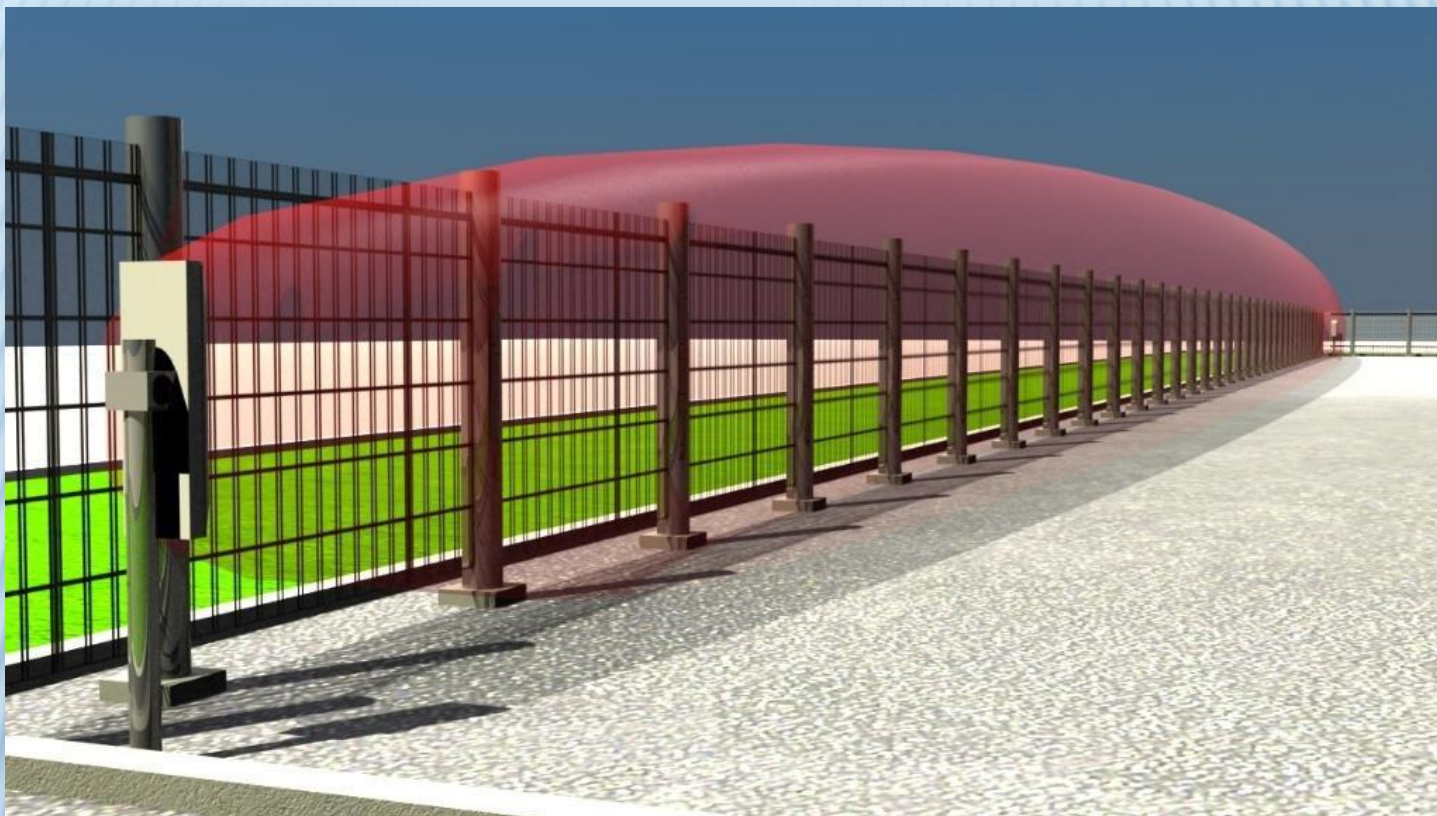
Беспроводные системы охраны периметра имеют ряд преимуществ:

- отсутствие дорогостоящего кабеля и необходимости его прокладывания по всей территории охраняемого объекта;
- мгновенное обнаружение, сопровождение и принятие мер по нейтрализации нарушителя до того, как нарушитель достигнет своей цели;
- возможность охраны периметра даже там, где нет видимых ограждений или, когда есть необходимость скрыть наличие системы охраны периметра;
- быстрота организации и монтажа защиты периметра коттеджа;
- нет «мертвых зон»;
- безопасно для животных;
- На сегодняшний день на рынке существует множество беспроводных систем охраны периметра, как отечественного, так и зарубежного производства;

ВИДЫ БЕСПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА

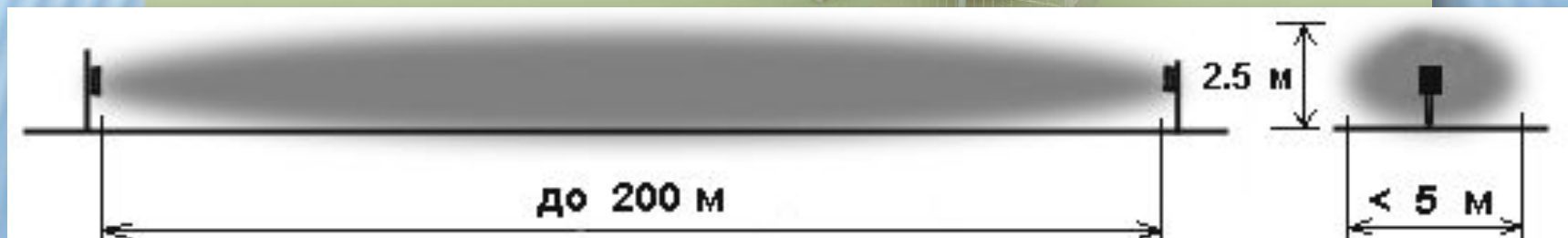
- **Беспроводная охрана периметра** в зависимости от принципа обнаружения, обработки сигнала, а также техническим возможностям, имеет несколько видов:
 - емкостная
 - вибрационная
 - радиоволновая
 - радиолучевая система охраны периметра
 - инфракрасная

РАДИОЛУЧЕВАЯ СИСТЕМА ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА

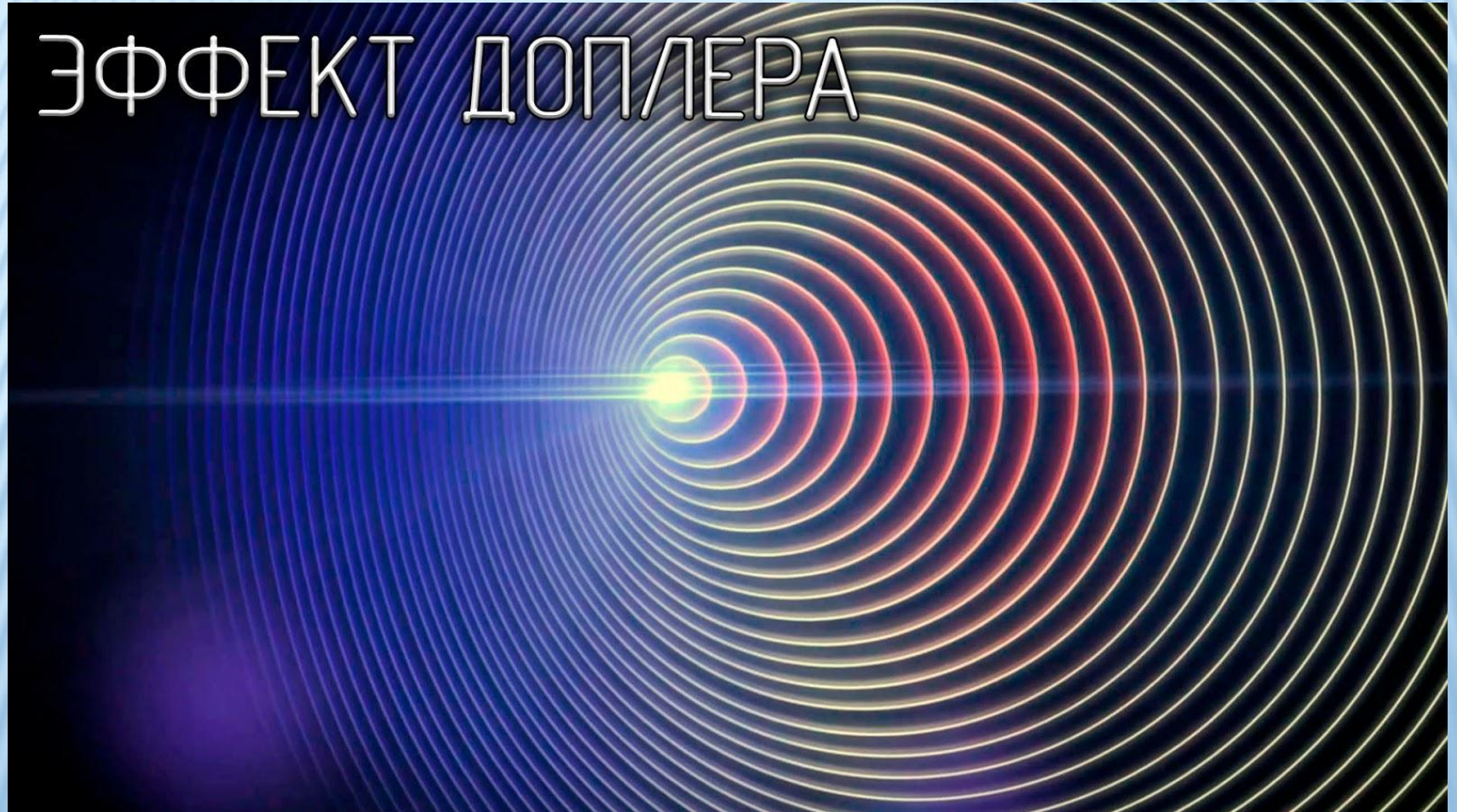


Радиолучевая система охраны периметра фиксирует попытку проникновения на охраняемый объект на первом рубеже охраны - на периметре.

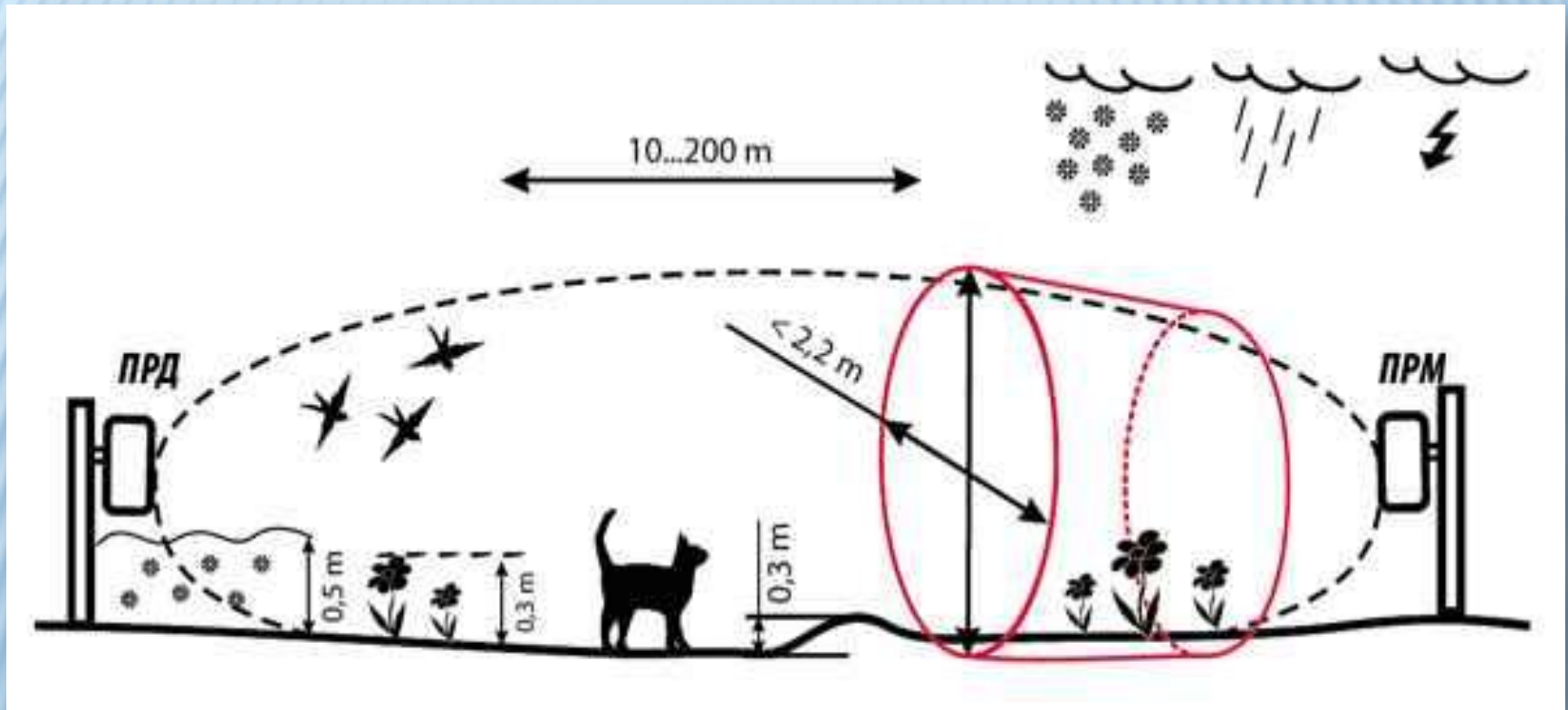
РАДИОЛУЧЕВАЯ СИСТЕМА ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА



ЭФФЕКТ ДОПЛЕРА



ДОСТОИНСТВА РАДИОЛУЧЕВЫХ СИСТЕМ ОХРАНЫ ПЕРИМЕТРА



РАЗНОВИДНОСТИ РАДИОЛУЧЕВЫХ ДАТЧИКОВ

- Радиолучевые датчики
 - Однопозиционные
 - MURENA
 - Проминь-М
 - Двухпозиционные
 - «РИФ-РЛМ»
 - FMW-3, FMW-3.1

ERMO 482X PRO

- Радиолучевые двухпозиционные датчики серии ERMO 482XPRO с цифровой технологией обработки сигналов предназначены для охраны внешних периметров малой, средней и большой протяженности.



ERMO 482X PRO



ERMO 482X PRO



Благодарю за внимание