РУЧНОЙ КОМПЛЕКС ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ БЛА «DIRK-3»









Преимущества

Комплекс «Dirk-3» обеспечивает потерю управляемости бытовых БЛА в воздушном пространстве путем прицельного блокирования каналов управления и/или каналов навигационного обеспечения(GPS/ГЛОНАСС/Beidou), лишая возможности определения своего местоположения и получения команд управления БЛА от оператора. Возможен стационарный вариант исполнения, при котором комплекс будет установлен на двухосевой ротатор с внешним пультом управления.

Изделие обеспечивает:

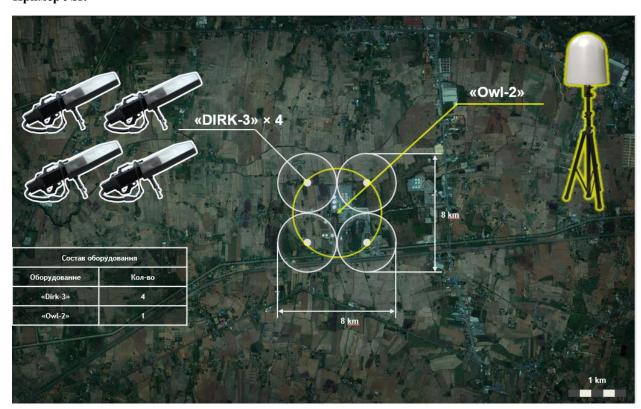
- активацию комплекса нажатием на спусковой крючок;
- визуально контролируемое блокирование БЛА;
- выбор режима помехового воздействия на БЛА*;
- количество блокируемых диапазонов до 8;
- блокирование систем навигации GPS, ГЛОНАСС, Beidou, Galileo;
- контроль уровня заряда аккумуляторной батареи;
- продолжительность работы от полностью заряженной АКБ не менее 30 минут;
- возможность замены аккумуляторной батареи;
- дальность действия ограничена дальностью визуального контроля БЛА.

Технические Характеристики

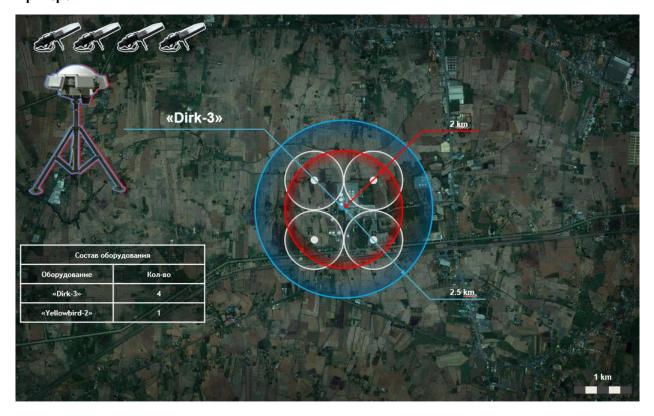
№	Наименование	Параметры
1	Диапазоны рабочих частот:	433 МГц, 868 МГц, 1200 МГц, 1575 МГц/1602 МГц, 2400 МГц, 5200 МГц, 5800 МГц.
2	Дальность блокирования:	2 000 метров
3	Варианты конструктивного исполнения:	Мобильное, стационарное
4	дальность обнаружения:	до 2500 м
5	Диапазон рабочих температур:	от -20°C до 45°C.
6	Электропитание:	не более 150Вт
Примечание		
12	блокирование канала управления (БЛА возвращается в точку старта с помощью GPS, ГЛОНАСС);	Режим 1
13	блокирование канала управления и системы навигации (БЛА совершает вынужденную посадку);	Режим 2
14	дополнительно включение/отключение блокирования каналов 433/868	Режим 3

ПРИМЕР ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Пример №1.



Пример №2



Пример №3



Пример №4.

