

КОМПЛЕКС ПЕРЕХВАТА БПЛА «ХАСАР»

Высокоскоростное средство ближней защиты от
воздушных угроз

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Быстрое реагирование —
От обнаружения до запуска — менее 10 секунд



Точность поражения —
*ИИ-визуальное наведение
отклонение менее 1 м*



Компактный формат —
*Масса менее 1,2 кг
работа одним оператором*



Экономическая эффективность —
*Стоимость перехвата существенно ниже
ракетных решений*

НАДЁЖНЫЙ ПЕРЕХВАТ БПЛА

в ближней зоне защиты объекта



* Оптимизирован для малоразмерных низколетящих целей.

СЦЕНАРИИ ПРИМЕНЕНИЯ



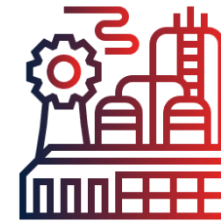
ГОРОДСКАЯ СРЕДА

- охрана массовых мероприятий (концерты, стадионы);
- защита городской застройки от атак БПЛА;
- охрана административных и правительственных зданий.



ОТКРЫТАЯ МЕСТНОСТЬ

- охрана позиций и опорных пунктов;
- защита колонн и маршрутов движения;
- контроль периметра полевых лагерей.



КРИТИЧЕСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

- защита аэропортов и взлётно-посадочных зон;
- охрана портовой инфраструктуры;
- защита военных баз и складов;
- защита промышленных и энергетических объектов.

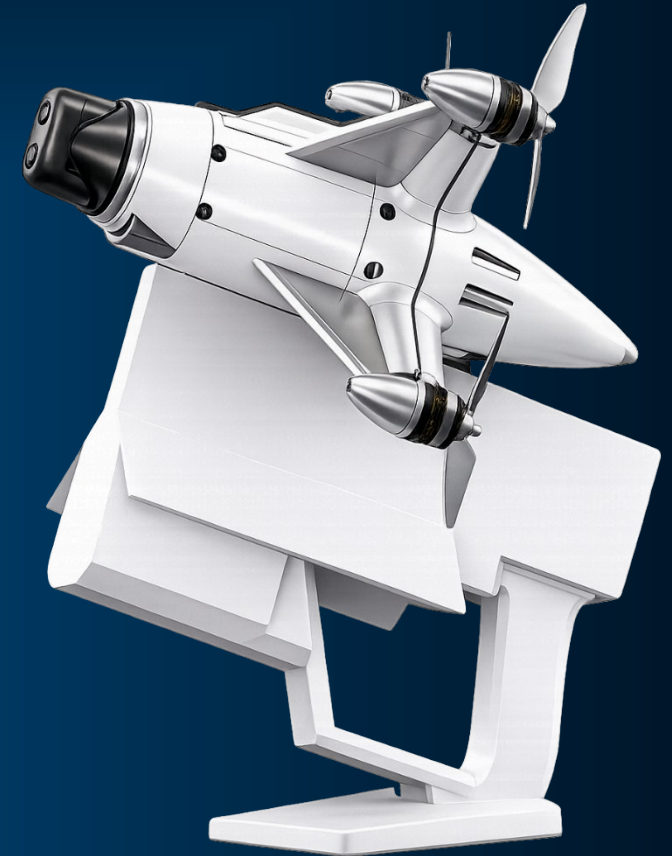
Единое решение для защиты объектов в различных условиях

Состав комплекса «ХАСАР»

10 перехватчиков, пусковая установка и дополнительное оборудование

Ключевые характеристики перехватчика

Макс. скорость	300 км/ч	Время полета	5 мин
Макс. дальность полета	до 2 км	Эффективная дальность перехвата	до 2 км
Макс. высота полета	до 2 км	Масса с аккумулятором	1,2 кг
Наведение и контроль	ИИ-наведение, дневной канал	Передача изображения	5,8 ГГц, 1080p
Рабочая температура	-10...+40°C	Режим управления	автономный / ручной контроль



После пуска — автономное самонаведение и поражение цели с сохранением эффективности при воздействии РЭБ.



Мгновенное
применение

Автономное
наведение

КОМПЛЕКС «ХАСАР»

Эффективность
при РЭБ

Кинетическое
поражение