

ARMORUM SOLUTIONS

www.armorum.com.ua

Одноразовий малогабаритний розвідувальний
балістичний модуль «ПОЛОЗ».



**ARMORUM
SOLUTIONS**

www.armorum.com.ua



Перспективна розробка компанії **ARMORUM SOLUTIONS** - прототип одноразового розвідувального мініатюрного безпілотного літального апарата (БПЛА) у вигляді боєприпасу для підствольного гранатомету ГП-25.

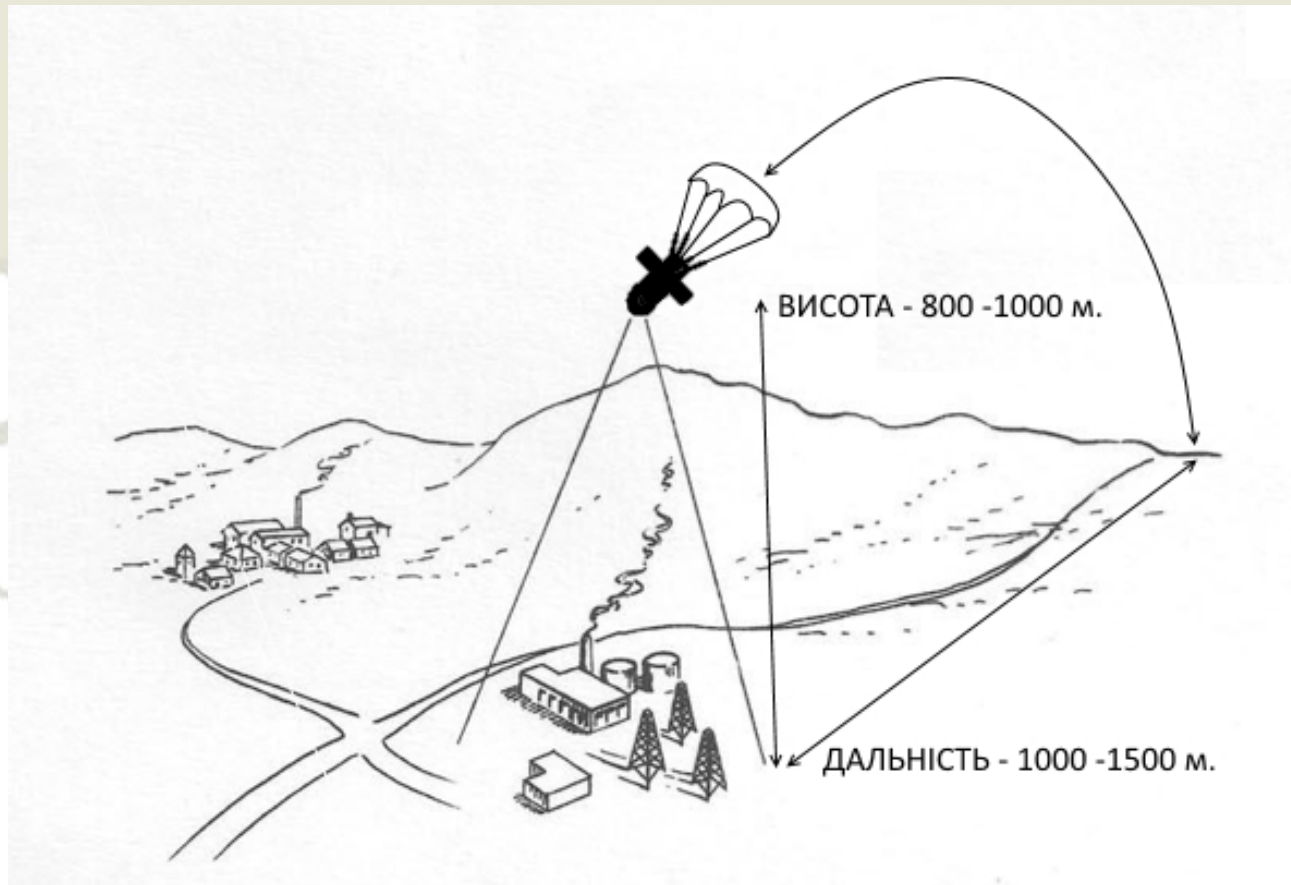
www.armorum.com.ua

Основні переваги:

- повітряна розвідка – «тут і зараз»;
- невисока ціна;
- можливість масованого застосування;
- не потребує спеціально навченого персоналу;
- не потребує спеціального обладнання для запуску;

ARMORUM
SOLUTIONS

www.armorum.com.ua



Для застосування БПЛА «ПОЛОЗ» потрібно вставити спеціальний контейнер в підствольний гранатомет ГП-25 та здійснити постріл в напрямку цілі розвідки. Опинившись над ціллю розвідки БПЛА «ПОЛОЗ» починає свій спуск на парашуті та виконує відео зйомку за допомогою бортової камери. Отримане відео цілі - передається до наземної станції (планшету) в режимі реального часу. Згодом, програмне забезпечення наземної станції дозволяє багаторазово передивлятися отримане відео та розбивати відео на окремі кадри.

Технічні характеристики БПЛА «ПОЛОЗ»:

Довжина з контейнером, мм	300мм
Вага модуля з камерою, г	250
Максимальна висота польоту, м	800 – 1200
Максимальна дальність польоту, м	1000 – 1500



ARMORUM
SOLUTIONS

www.armorum.com.ua

Плануючий БПЛА ПОЛОЗ мод.2.



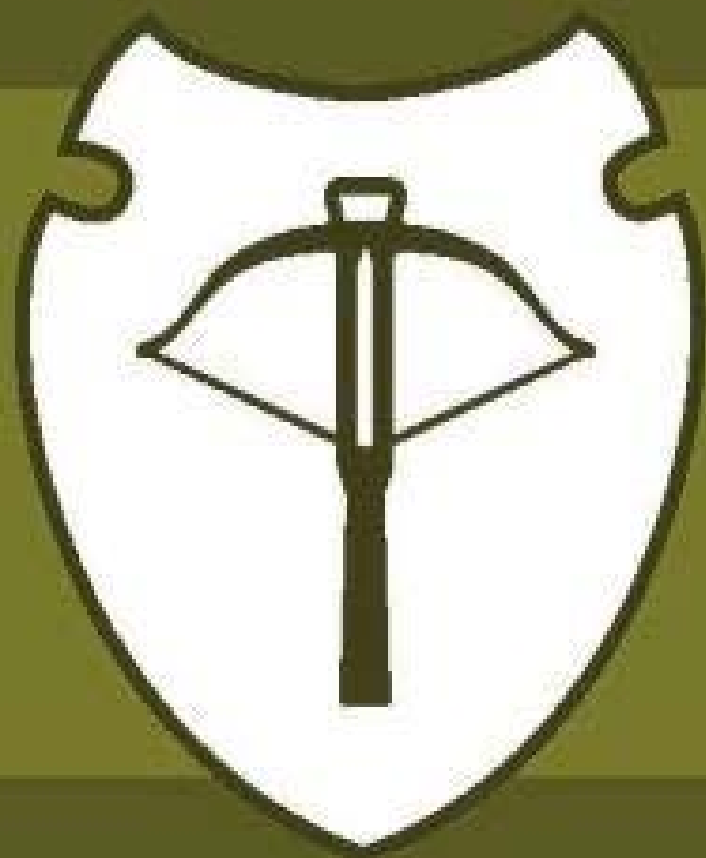
Напрямки розвитку проекту ПОЛОЗ:

Оснащення БПЛА тепловізором.

Плануючий БПЛА ПОЛОЗ мод.2.

Вивчення можливості застосування БПЛА ПОЛОЗ, як БПЛА-камікадзе.

Розробка можливостей пуску БПЛА ПОЛОЗ з індивідуального контейнеру, інших типів озброєння (наприклад мінометів), скидання з БПЛА для детальної розвідки цілей прикритих потужною ППО.



ARMORUM SOLUTIONS

www.armorum.com.ua