

Nowy ukraiński balon wojskowy

#Bezzałogowce #Konflikty zbrojne #Obrona powietrzna 16 maja 2025

Ukraińskie przedsiębiorstwo Aerobavovna zaprezentowało balon mogący unosić ładunek użyteczny o masie 25-30 kg na wysokość kilkuset metrów. Może on być wykorzystywany do różnych zadań, przenosząc systemy walki radioelektronicznej lub bojowe bezzałogowce. Testowane jest też przenoszenie bojowych bsl.



Balon testowany przez ukraińskie przedsiębiorstwo Aerobavovna / Zdjęcie: militarnyi

Aerobavovna dostarcza Siłom Zbrojnym Ukrainy (SZU) podstawową wersję balonu wojskowego od 2023. Może on przenosić ładunek użyteczny o masie do 6 kg. Jego podstawowym zadaniem jest retranslacja sygnałów radiowych, wykorzystywanych do łączności i sterowania bezzałogowcami operującymi w dużych odległościach od stanowiska operatora. Przedstawiciele producenta uważają, że w warunkach wojny na Ukrainie mniej ważne są zadania obserwacyjne, do czego służą inne systemy.

Przygotowanie do działania mniejszego balonu Aerobavovna trwa ok. 7 minut. Jest on przewożony w specjalnej przyczepie, już napełniony gazem. Większy balon wymaga przygotowania przez 30 minut i zaangażowania większej liczby osób. Nowy balon przenosi nie tylko urządzenia retranslacyjne i walki radioelektronicznej, ale także system zasilający. Dzięki temu zasięgi przenoszonych urządzeń są znacznie większe niż w mniejszym modelu. Co więcej, systemy pokładowe balonu mogą operować przez wiele dni.



*Test przenoszenia przez balon
Aerobavovna bojowego bsl
przeznaczonego do zwalczania
bezzałogowców przeciwnika / Zdjęcie:
Frontliner*

Budowa prototypu większego balonu Aerobavovna została sfinansowana ze środków uzyskanych w ramach zbiórki internetowej. Prototyp został dostarczony Siłom Operacji Specjalnych. Doświadczenia z jego użytkowania pozwoliły na zmodyfikowanie balonu i jego wyposażenia.

Aerobavovna testuje także przenoszenie przez balon bezzałogowców przechwytyjących. Mają one służyć do niszczenia bojowych bsl atakujących terytorium Ukrainy.