

Arena-M nieskuteczna wobec bsl?

#Bezzałogowce #Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 14 listopada 2025

Rosyjski analityk Wiktor Murachowski ocenił, że system ochrony aktywnej pojazdu T09-A6-1 Arena-M jest nieskuteczny przeciwko bezzałogowcom. Konstruktorom wciąż nie udało się opracować odpowiedniej technologii radarowej, przez co system jest nieefektywny.



Zastosowana w radarach asop Arena-M technologia i algorytmy przetwarzania obrazu radarowego są według rosyjskiego analityka niewystarczająco nowoczesne / Zdjęcie: X

Zdaniem analityka, pomimo przeciągających się od kilku lat prac nad dostosowaniem Areny-M do nowych zagrożeń, system dalej nie jest efektywny w konfrontacji z

bezzałogowcami FPV i amunicją krążącą. Na przeszkodzie stoją nieskuteczne radary, które nie są zdolne do wykrywania małych, wolno poruszających się obiektów o małym echu radiolokacyjnym.

Arena-M współpracuje z milimetrowymi radarami dopplerowskimi. Zastosowana w nich technologia i algorytmy przetwarzania obrazu radarowego są jednak niewystarczająco nowoczesne. Przekłada się to na niedostateczną szybkość skanowania otoczenia i tym samym niską efektywność wykrywania bsl.

Opinia Murachowskiego stoi w sprzeczności z wcześniejszymi oficjalnymi komunikatami strony rosyjskiej. Na początku br. Rosjanie informowali, że systemy Arena-M zostały dostosowane do nowych zagrożeń, takich jak bezzałogowce i przeciwpancerne pociski kierowane atakujące cel z górnej półsfery (top attack). Efektywność asop miała być potwierdzona testami. Co więcej, zdecydowano nawet o produkcji Areny-M i seryjnym montowaniu na czołgach T-72B3M i T-90M.

Dla uzyskania zadowalających rezultatów Rosjanie muszą kontynuować prace rozwojowe radarów dla systemów aktywnej ochrony. Nie wiadomo też, czy zdecydują się oni na podobny krok jak producenci asop na Zachodzie, którzy do sensorów radarowych wpinają w asop również sensory optoelektroniczne.

Powiązane wiadomości

[Arena-M nieskuteczna wobec bsl? \(2025-11-14\)](#)

[Arena-M przeciwko Javelinowi \(2025-04-02\)](#)

[T-72B3M z Areną na froncie \(2025-03-20\)](#)

[Arena-M na seryjnych czołgach? \(2025-02-27\)](#)

[T-72B3M z Areną na froncie \(2025-03-20\)](#)

[Arena-M na seryjnych czołgach? \(2025-02-27\)](#)

[T-90M zintegrowany z Areną \(2025-02-07\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o