

# Przeciwlotniczy ZAK-30 Cytadiel

#Bezzałogowce #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 31 maja 2026

Rosjanie podczas Pierwszego Międzynarodowego Forum Bezpieczeństwa w Moskwie zaprezentowali artyleryjski system obrony powietrznej ZAK-30 Cytadiel. Został on skonstruowany do całodobowej obrony obiektów stacjonarnych przed zagrożeniami ze strony różnych bezzałogowców.



*Cytadiel jest wyposażony w 30-mm armatę dostosowaną do amunicji programowalnej / Zdjęcie: Rostech*

System Cytadiel oparty jest w armatę 2A42 kal. 30 mm, która, co wyjątkowe w Rosji przy tym kalibrze, została dostosowana do amunicji programowalnej. System kierowania ogniem wylicza

moment rozcalenia amunicji na zadanej odległości, która razi cel uwolnionymi odłamkami. Według pojawiających się informacji, programowanie odbywa się z wykorzystaniem lasera, który przesyła wystrzelonej amunicji sygnał do rozcalenia.

Cytadiel może współpracować z różnymi sensorami. W przypadku sensora optoelektronicznego jest on wyposażony w kanał dzienny i pracujący w podczerwieni. Cytadiel może także współpracować z radarem do wykrywania i śledzenia bezzałogowców. Cały proces od wykrycia do zniszczenia celu ma być wysoce zautomatyzowany. Według Rostiechu system został już sprawdzony w realistycznych warunkach, potwierdzając swoje parametry.