

# Ruská armáda dostala nové prieskumné komplexy „Penicilin“

- CZ24 News | 18. prosince 2022

**RUSKO: Ruská armáda dostala várku najnovších zvukovo-tepelných prieskumných systémov „Penicilin“, ktoré už preukázali vysokú účinnosť počas špeciálnej vojenskej operácie na Ukrajine.**

Agentúra RIA Novosti informuje o dodaní nových komplexov vojakom s odvolaním sa na vlastný informovaný zdroj z vojenského velenia.

Komplex je schopný rozpoznať hlavňové a raketové delostrelectvo, ako aj protiletadlové a taktické strely na základe akustických a tepelných vln z výstrelov a výbuchov.

Poskytujú operátorovi presné súradnice nepriateľského dela, pričom čas na získanie súradníc strelby na jeden cieľ nepresiahne 5 sekúnd.

Pripomeňme, že komplex „Penicilin“ deteguje delostrelectvo vďaka novému princípu spojenia tepelnej a zvukovej rozviedky. To mu umožňuje efektívne bojovať proti delostreleckým zbraňam, mínometom a taktickým raketám nepriateľa.

Hlavnou výhodou prieskumného komplexu je, že disponuje radarom, vyhľadávajúcim ciele v „pasívnom“ režime. Preto sa nedá zistiť a potlačiť systémami rádio-elektronického boja. Zároveň systém jasne uvádza súradnice nepriateľských batérií.

„Penicilin“ je schopný efektívne pracovať kedykoľvek počas dňa pri teplotách od -40 do 50 stupňov Celzia. Systém je inštalovaný na podvozku Kamaz, jeho prieskumný optoelektronický modul je namontovaný na zdvíhacom stožiar.

ZDROJ: News Front