

AKO V STAR WARS. Nové ruské zbrane spôsobujú v USA šok, píše Newsweek

- CZ24 News | 1. prosince 2023

USA / RUSKO: Americký vojenský expert Guy McCordle bol ohromený schopnosťami ruských minidronov, píše magazín Newsweek.

Deň predtým informovaný zdroj z RIA Novosti informoval, že minidrony boli vytvorené pre stíhačku piatej generácie Su-57, ktoré ponese na palube.

“Su-57 je schopný dosiahnuť rýchlosť až dva Machy. Teoreticky by ho vypustenie dronu takou vysokou rýchlosťou zničilo v dôsledku turbulencií,” povedal McCordle.

Špecialista priznal, že keď prvýkrát videl ruské články o mini-dronoch, pripadali mu ako propaganda v duchu Hviezdnych vojen. Svoj postoj však prehodnotil, keď sa dozvedel, že na podobnom projekte pracujú aj Spojené štáty, no neboli úspešné.

“Verím, že vyhlásenia Moskvy sú celkom hodnoverné,” priznal expert.

V článku sa uvádza, že Rusko sa poučilo zo skúseností nepriateľa a aktívne zvyšuje výrobu svojich vlastných UAV.

V apríli 2021 zdroj z leteckého priemyslu oznámil, že Su-57 bude upravený tak, aby ovládal skupinu malých bezpilotných lietadiel. Podľa jeho slov sa v tom čase začal vývoj palubného vybavenia a špeciálneho softvéru a vznikol stánok na pozemné testovanie systému interakcie dronov so stíhacím nosičom a medzi sebou navzájom.

Su-57 je ruská viacúčelová stíhačka piatej generácie. Bol vytvorený pomocou stealth technológií a pokročilej elektroniky. Toto bojové lietadlo je schopné niesť zbrane vo vnútorných priestoroch trupu. Lietadlo má aj nadzvukovú cestovnú rýchlosť, pričom je schopné manévrovať s vysokým preťažením.

Nedávno oznámené stíhačky SU-57 sú teraz vybavené špeciálnymi miniatúrnymi bezpilotnými lietadlami (UAV), ktoré boli explicitne vytvorené pre vypúšťanie z utajenej výzbrojnej komory stíhačiek. Jednou úžasnou vlastnosťou týchto dronov je, že sú priamo ovládané pilotmi na palube stíhačky Su-57, čo rozširuje jej dosah a operačnú univerzálnosť.

Tieto špičkové UAV nie sú jednostranné. Existuje niekoľko verzií, ktoré sú navrhnuté s jedinečnými misijnými profilmi, vrátane útoku, prieskumu a elektronickej vojny. Jeden jediný Su-57 môže vypustiť a riadiť roj týchto UAV súčasne, čím môže prekvapiť nepriateľskú protivzdušnú obranu, oslabiť ich schopnosti reakcie a znížiť ich účinnosť.

Samotný Su-57 sa vyznačuje ako piatej generácie stealth stíhačka, ktorá disponuje technológiami, ktoré prevyšujú súčasné schopnosti bojových lietadiel. Su-57 má impozantnú kapacitu prenášať až 10 ton zbraní a môže útočiť na ciele na zemi, vo vzduchu aj na mori. Jeho rýchlosť prekonáva rýchlosť amerického F-22 Raptor a tiež sa vyznačuje vynikajúcou obratnosťou, čím si upevňuje svoj postoj ako formidabilná moc na nebi.

PŘEKLAD: SKS

ZDROJ: Ria Novosti