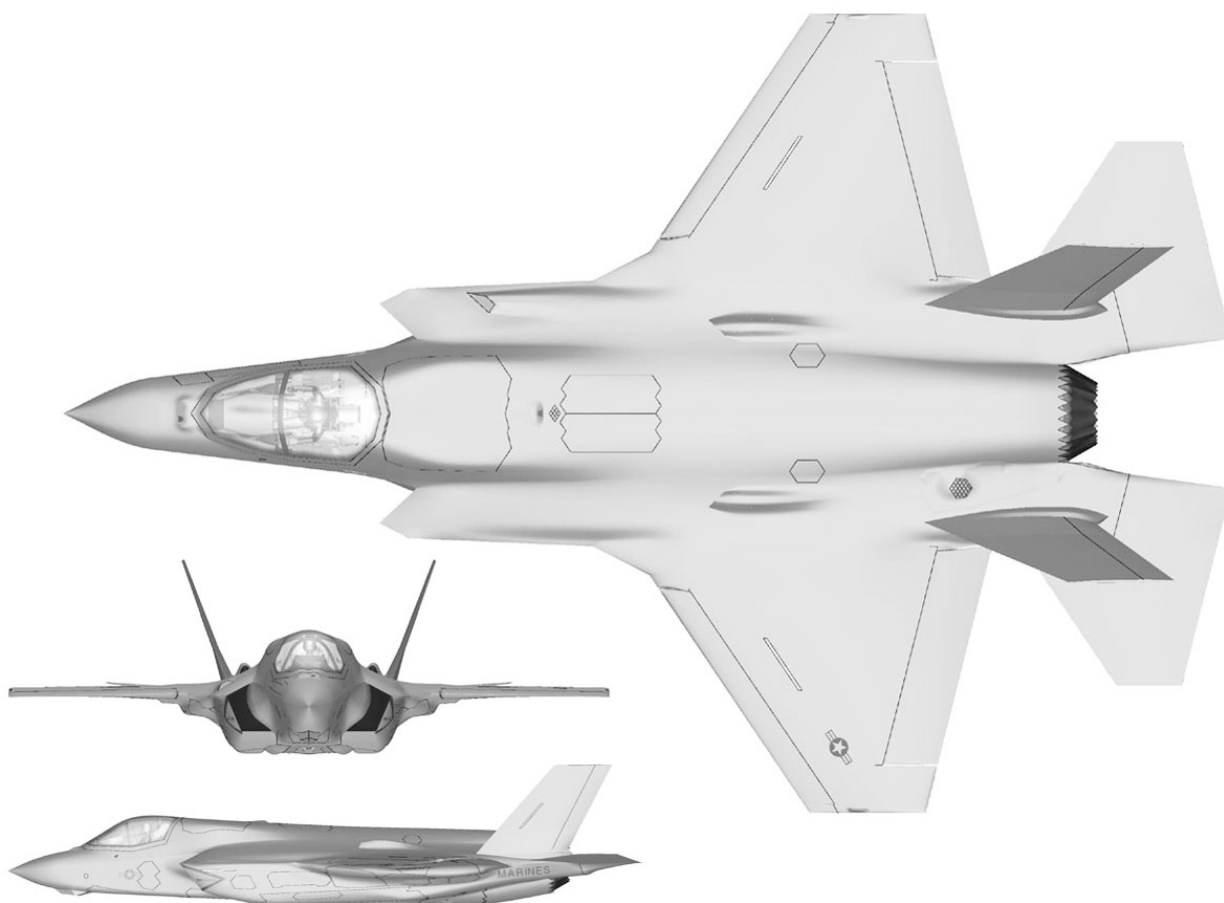


Konštruktér radarov prezradil, ako Rusko sleduje americké F-35

- CZ24 News | 29. srpna 2021

RUSKO/USA: Ruské zahorizontálne radary „Kontejner“ sledujú málo viditeľné stíhače F-35 americkej výroby a aj iné letúne typu „stealth“ pomocou vln osobitej dĺžky, povedal v rozhovore pre RIA Novosti na fóre „Armija-2021“ generálny riaditeľ koncernu „RTI systémy“ Jurij Anoško.

„Keďže z otvorených zdrojov vieme, kde sa nachádzajú F-35, a keďže vieme, že absolvovali lety, môžeme s istotou tvrdiť, že sme ich videli a sledovali,“ uviedol a vysvetlil, že zahorizontálny radar funguje v rozsahu tzv. krátkych vln, hoci ich dĺžka je od desiatok do stovák metrov. V takomto prípade už nezáleží ani na forme lietadla a ani na materiály jeho povrchu.



„Pre zahorizontálny radar nie je technológia „stealth“ prekážkou na zistenie lietajúceho aparátu,“

dodal Anoško. Uviedol, že tá len predpokladá zníženie pravdepodobnosti jeho zistenia v určitom diapazóne vlnových dĺžok, pričom spravidla sa orientuje na tie, s ktorými pracujú palubné rádiolokačné stanice iných lietadiel a radary protiletadlových raketových komplexov. Palubné radary súčasných bojových lietadiel pracujú hlavne s niekoľko centimetrovými vlnami.

V USA neraz poukazovali na veľké množstvo nedostatkov najnovšieho stíhača F-35 od korporácie Lockheed Martin. V Pentagone mu pri rôznych testoch narátali takmer 900 nedostatkov. Pričom mnohé sa týkajú nielen bezpečnosti pilotov, ale znižujú aj efektivitu vojenských operácií.

Modernizácia F-35 na verziu Block IV je vyjadrená vysokými nákladmi, ktoré sú kalkulované na takmer 2 miliardy USD. Cena konštrukcie stíhača F-35 dodnes stála takmer 400 miliárd USD.