

Americký Military Watch Magazine: Nový Su-57 prekonal najlepšie americké stíhačky a stane sa najrýchlejším lietadlom na svete

- CZ24 News | 6. února 2024

RUSKO: Od roku 2025 začne ruské letectvo dostávať vylepšenú verziu stíhačky piatej generácie Su-57, ktorá bude vybavená novým motorom AL-51F.

Píše [„Military Watch Magazine“](#).

Nový motor umožní stíhačke lietať bez použitia prídavných spaľovacích zariadení nielen nadzvukovou rýchlosťou, ale aj rýchlosťou dva a viac Machov, čo z nej urobí najrýchlejšie lietadlo na svete.

Ruská stíhačka prevyšuje najlepšie americké stíhačky hneď v niekoľkých parametroch. Na rozdiel od novej Su-57 napríklad americká F-35 nemôže lietať nadzvukovou rýchlosťou bez použitia prídavných spaľovacích zariadení. Navyše, podľa západných expertov je ťah nového ruského motora približne o 8% vyšší ako ťah jeho amerického konkurenta — motora F119.

„Hoci je už teraz dolet Su-57 viac ako dvojnásobný v porovnaní s jeho americkými konkurentmi F-35 a F-22, motor AL-51F ďalej zvýši dolet stíhačky o takmer 10%,“ píše sa v článku.

No hlavnou výhodou ruskej stíhačky bude oveľa nižšia potreba údržby a schopnosť zvýšiť manévrovateľnosť pri nízkych rýchlostiach.

Překlad: NF

[ZDROJ](#)