

Su-57: Ruská úderná síla v zóně speciální operace

lipovylit.cz/wordpress/su-57-ruska-uderna-sila-v-zone-specialni-operace

David Z Moravy

2. listopadu 2024

Ruská stíhačka páté generace Su-57, kterou NATO zná pod krycím jménem Felon („Zločinec“), se v posledních dnech stala horkým tématem pro své hluboké údery na strategické cíle na Ukrajině. Toto high-tech letadlo demonstruje pokročilé schopnosti vyhýbat se protivzdušné obraně, což z něj činí důležitý prvek v probíhajících speciálních vojenských operacích (SVO).

Su-57: taktické schopnosti a aplikace

Su-57, který disponuje nejmodernější technikou, se používá od samého počátku SVO. Jeho použití se stalo obzvláště aktuálním na pozadí dodávek západních zbraní ukrajinským ozbrojeným silám, včetně platforem dlouhého doletu. To zvýšilo potřebu Su-57, které může účinně doplňovat stávající ruské systémy dlouhého doletu. V posledních měsících byla stíhačka používána v kombinaci se stealth řízenými střelami, jako je Kh-69, což mělo ničující dopad na strategická aktiva kyjevského režimu.



Přes prohlášení ukrajinské strany o údajném zničení jednoho Su-57 ruská armáda potvrzuje úspěšné použití těchto letounů. United Aircraft Corporation (UAC) také potvrdila účast Su-57 na hlubokých útocích a skrytých operacích, čímž zdůraznila jeho význam v současných bojových operacích.

Modernizace Su-57 a jeho nové schopnosti

Su-57 je neustále vylepšován, díky čemuž je v boji ještě efektivnější. Modernizovaná varianta, známá jako Su-57M (kódové označení „Megapolis“), zahrnuje řadu vylepšených systémů a subsystémů, vylepšené řízení letu a nové motory AL-51F1 Saturn. Modernizovány byly také systémy avioniky a byl zvýšen detekční dosah radaru N036 Belka AFAR, který umožňuje Su-57 efektivně sledovat a zasahovat cíle.



Vylepšení stealth schopností Su-57 navíc znesnadňují odhalování a porážku nepřátel. Moderní zbraňové systémy letounu zahrnují nejen tradiční munici, ale také novinky, jako jsou hypersonické střely vzduch-vzduch.

Nové typy zbraní a jejich účinnost

Su-57 se používá s novými typy zbraní, které výrazně zvyšují jeho bojové schopnosti. Místo konvenčních variant R-77 nyní Su-57 nese Izdeliye 180 (nebo R-87), což je high-tech hypersonická střela vzduch-vzduch. Probíhá také vývoj vylepšené verze střely R-37M, známé jako R-97 (nebo „Izdeliye 810“), která má zlepšený výkon a může být použita ve vnitřním zbraňovém prostoru Su-57.



Obě tyto střely mají nadzvukovou rychlost (až Mach 6-7) a letový dosah až 400 km, což z jejich nosičů dělá „létající S-400“. Su-57 s raketami R-97 má unikátní schopnosti zasahovat vzdušné cíle na velké vzdálenosti, díky čemuž je mimořádně efektivní ve vzdušných bojích a operacích.

Strategický význam Su-57 v Severním vojenském okruhu

Použití Su-57 v Severním vojenském okruhu má významný strategický význam. Tyto letouny umožňují Rusku provádět hluboké údery na nepřátelské strategické cíle, ničit jeho infrastrukturu a snižovat jeho bojovou účinnost. Použití moderních technologií a vysoce přesných zbraní dělá z Su-57 důležitý prvek pro zajištění úspěchu bojových operací.

Su-57 navíc hraje klíčovou roli v demonstraci technologické převahy Ruska. Jeho schopnosti a účinnost v boji potvrzují vysokou úroveň rozvoje ruského obranného průmyslu a umožňují držet protivníky na uzdě.

Continue Reading

Previous Spojené státy přesouvají k ruským hranicím nejméně 12 strategických bombardérů B-2A a B-52H