

Zatwierdzona geometria PAK DA

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 28 września 2012

Dowódca WWS FR poinformował, że zatwierdzona została geometria bombowca dalekiego zasięgu nowej generacji PAK DA. Oblot jego prototypu jest planowany na lata 2017-2022.



Jeden z projektów samolotu uderzeniowego dalekiego zasięgu z OKB Suchoja - T-4MS o masie startowej 170 t. Prace nad nim prowadzono w latach 1970. / Rysunek: Josef Gatjal

Według dowódcy WWS FR, gen.-por. Wiktora Bondariewa, prace nad PAK DA (pierspektiwnyj awiacjonnyj kompleks dalnoj awiacji) przebiegają zgodnie z planem. W ostatnim czasie zatwierdzono nie tylko jego wstępną geometrię, ale także plan dalszego rozwoju, w tym testów kluczowych rozwiązań technicznych. Według gen. Bondariewa, projektowanie bombowca dalekiego zasięgu, zdolnego do przenoszenia uzbrojenia jądrowego jest priorytetem WWS FR.

Wcześniej dowódca Dalnoj Awiacji, gen.-por. Anatolij Żichariew stwierdził, że oblot prototypu PAK DA jest planowany na 2022, zaś prezydent Władimir Putin mówił nawet o 2017. Obaj podkreślali jednak, że opracowanie nowego bombowca to poważne przedsięwzięcie naukowo-badawcze, obarczone dużym ryzykiem. Samolot ma być zbudowany z wykorzystaniem technik *stealth*, w dużym stopniu z kompozytów. Jego projektowaniem zajmuje się kompania Tupolew. Seryjne PAK DA mają wejść do służby przed 2030 (w wariancie optymistycznym - do 2025).

Według przedstawicieli kompanii Tupolew, w 2009 przeanalizowano 47 wariantów nowego bombowca ([Nowy bombowiec dalekiego zasięgu dla WWS](#), 2009-08-19). Z nich do głębszych analiz wybrano 4. Obecnie wybrano jeden z nich, płynnie przechodząc do prac projektowo-konstrukcyjnych.

PAK DA ma zastąpić obecnie eksploatowane bombowce strategiczne Tu-95 i Tu-160. Według konstruktora generalnego Tupolewa, Igora Szewczuka, jego projekt techniczny ma być gotowy w 2015. Według nieoficjalnych informacji, nowy bombowiec ma być

napędzany czterema silnikami turboodrzutowymi AL-41F1 (choć brane pod uwagę są inne napędy powstające w ramach programu *Samoliot 2020*), a jego maksymalna startowa ma wynosić ok. 125 ton przy masie uzbrojenia 25 t. Prędkość maksymalna PAK DA jest planowana na Ma2, a zasięg na 12-15 tys. km. Bombowiec ma przenosić nowej generacji uzbrojenie raketowe z głowicami jądrowymi.

Powiązane wiadomości

[Zatwierdzona geometria PAK DA \(2012-09-28\)](#)

[Nowy bombowiec dalekiego zasięgu dla WWS \(2009-08-19\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o