

Testy nowego uzbrojenia FR

#Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 22 lipca 2018

MO FR opublikowało kolejne informacje i prezentacje z prób uzbrojenia nowej generacji, w tym kompleksu hiperdźwiękowego Awangard i pocisku samosterującego z napędem jądrowym Buriewiestnik.

Testy układu sterowania podwodnego systemu wielozadaniowego bardzo dalekiego zas

MO FR opublikowało kolejne prezentacje z prób uzbrojenia nowej generacji, którego istnienie ujawnił 1 marca 2018 prezydent Władimir Putin. Jednym z nich jest podwodny system wielozadaniowy bardzo dalekiego zasięgu Posejdon z napędem atomowym. Po opuszczeniu nosiciela - okrętu podwodnego, może on funkcjonować w pełni autonomicznie, atakując lotniskowce i instalacje brzegowe przeciwnika. W grudniu zakończono próby napędu, a obecnie testowane są pozostałe systemy kompleksu i ich współdziałanie w prototypie.



Kolumna pojazdów przewożących komponenty bojowych kompleksów laserowych Pierieswiet / Zdjęcie via MO FR



Głowica bojowa kompleksu laserowego Pierieswiet / Zdjęcie via MO FR

Poinformowano też o wejściu do służby bojowych kompleksów laserowych Pierieswiet. Ich obsługi przechodzą obecnie szkolenia w użyciu na potencjalnym polu walki. Wcześniej żołnierze uczyli się użycia broni laserowej w Akademii wojskowo-kosmicznej

im. Możajskiego.



*Testowy start rakiety z
hiperdźwiękowym pojazdem
manewrującym Buriewiestnik /
Zdjęcie via MO FR*



*Demonstrator technologii
hiperdźwiękowego pojazdu
manewrującego Buriewiestnik w locie
testowym / Zdjęcie via MO FR*



*Hala montażowa hiperdźwiękowych
pojazdów manewrujących
Buriewiestnik / Zdjęcie via MO FR*

Po wycofaniu się w 2001 USA z Umowy o ograniczeniu systemów obrony przeciwrakietowej z 1972 (ABM, Anti-Ballistic Missile) FR rozpoczęła praca nad pociskiem samosterującym o napędzie atomowym. Jego kluczową zaletą miał być praktycznie nieograniczony zasięg. I taki pocisk powstał, a próby jego komponentów rozpoczęto pod koniec 2017. Prowadzone są one zarówno na stanowiskach

naziemnych, jak i w powietrzu. W ten sposób powstaje strategiczny system z głowicą jądrową o bardzo dalekim zasięgu, trudny do wykrycia Buriewiestnik.



Przygotowanie do testu hiperdźwiękowej głowicy manewrującej Awangard / Zdjęcie via MO FR



Testowy start rakiety balistycznej z hiperdźwiękową głowicą manewrującą Awangard / Zdjęcie via MO FR

Także z wyjściem USA z umowy ABM związany jest rozwój hiperdźwiękowej głowicy manewrującej, nazwanej od niedawna Awangard. Może ona lecieć z prędkością ponad Ma20 w górnych warstwach atmosfery, gdzie jej zwalczanie jest bardzo trudne, a nawet niemożliwe. Obecnie trwają przygotowania do przyjęcia nowego kompleksu do uzbrojenia w rejonie dombarowskim RWSN (strategicznego wojsk specjalnego przeznaczenia). Prowadzone są też kolejne testy Awangarda.



Przygotowanie do testu systemu napędowego kompleksu raketowego Sarmat / Zdjęcie via MO FR



Naziemny test systemu napędowego kompleksu raketowego Sarmat / Zdjęcie via MO FR

Inne nowe uzbrojenie RWSN ma stanowić kompleks raketowy Sarmat, który powinien zastąpić rakiety Wojewoda. Niedawno zakończono naziemne testy Sarmata. Teraz trwają przygotowania do pierwszych prób w locie. Zasięg Sarmata ma przekraczać 14 tys. km, a kompleks będzie mógł być uzbrojony w głowice atomowe o różnej mocy.



Samolot MiG-31K z pociskiem raketowym kompleksu Kinżał we wspólnym locie z bombowcem strategicznym Tu-22M3 / Zdjęcie via MO FR

Od 1 grudnia 2017 trwa doświadczalny dyżur bojowy kompleksu raketowego Kinżał z pociskami hiperdźwiękowymi przenoszonymi przez samoloty MiG-31K. Od tego czasu

ich załogi wykonały ponad 350 lotów, a samoloty ponad 70 razy tankowały w powietrzu. Od kwietnia 2018 samoloty MiG-31 uzbrojone w komplekсы Kinżał prowadzą dyżur bojowy nad Morzem Kaspijskim. Rozpoczęły się też testy użycia Kinżałów z wykorzystaniem bombowców strategicznych Tu-22M3. Opracowywane są metody przygotowania załóg i ochrony grup bojowych przez lotnictwo myśliwskie. Kinżały mają atakować cele nawodne i naziemne.

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