

US Navy przetestowała bezzałogowiec UISS

#Marynarka wojenna #Nowe technologie 7 stycznia 2022

US Navy (marynarka wojenna USA) poinformowała o przeprowadzeniu prób wstrząsowych bezzałogowca przeciwminowego opracowanego w programie Unmanned Influence Sweep System (UISS). Zakładamy się o powodzenie, co potwierdziło wysoce odporne konstrukcji UISS i dojrzałość techniczny projektu.

Image not found or type unknown

Bezzałogowce UISS w br. mają osiągnąć wstępną gotowość operacyjną / Zdjęcie: US Navy

Za organizację i przeprowadzenie prób wstrząsowych z użyciem ładunków wybuchowych detonowanych pod wodą odpowiada personel Aberdeen Test Center, Naval Surface Warfare Center wspierany przez Textron i NSWC Panama City. Były one kolejnym krokiem w osiągnięciu przez UISS wstępnej zdolności operacyjnej (IOC) jeszcze w tym roku. Wcześniej bezzałogowiec przechodził m.in. testy na pokładzie okrętu USS *Cincinnati* (LCS 20), typu *Independence*.

UISS to bezzałogowiec przeznaczony do działań przeciwminowych. Może operować z lądu lub z pokładu okrętu. W USA bezzałogowce tego typu będą wchodziły do wyposażenia jednostek klasy LCS jako moduł misyjny (Mine Countermeasures Unmanned Surface Vehicle).

Kadłub UISS jest zbudowany z aluminium, zaś napęd stanowi silnik wysokoprężny. W skład wyposażenia wchodzi trał akustyczny i magnetyczny. Ponadto z bezzałogowcem są integrowane nowe podsystemy, takie jak sonar holowany MQS-20C służący do wykrywania, identyfikacji, klasyfikacji i lokalizacji min morskich. UISS pozwoli zastąpić w US Navy trałowce typu Avenger i śmigłowce przeciwminowe MH-53E Sea Dragon ([MANTA T-12 na wodach Zatoki Perskiej, 2021-10-30](#), [Testy ADARO na Pacyfiku, 2021-04-24](#)).

Powiązane wiadomości

[US Navy przetestowała bezzałogowiec UISS \(2022-01-07\)](#)

[Testy ADARO na Pacyfiku \(2021-04-24\)](#)

[MANTA T-12 na wodach Zatoki Perskiej \(2021-10-30\)](#)
