

Testy z bronią laserową na pokładzie samolotu

19 września 2014

Badania nad bronią laserową trwają od dawna ale dopiero od kilku ostatnich lat pojawia się możliwość, aby systemy te można było zamontować na pojazdach lądowych czy na okrętach. Jeśli chodzi o prace nad taką bronią to Stany Zjednoczone zdecydowanie są na pierwszym miejscu a w przyszłości, lasery będą powszechnie używane w wojsku.

Koncern Lockheed Martin we współpracy z Air Force Research Laboratory (AFRL) i Uniwersytetem Notre Dame przeprowadził niedawno testy w powietrzu. Wykorzystano w tym celu samolot i zamontowano na nim specjalną broń laserową, która ma zapewnić maszynie kompletną ochronę przed pociskami wroga.

Wstępne testy zakończyły się z powodzeniem a Lockheed zapowiada kolejne, które mają odbyć się w ciągu 12 miesięcy. Przez ten czas, broń zostanie jeszcze bardziej dopracowana. W tym przypadku, system laserowy ma pełnić raczej funkcję obronną dla samolotów wojskowych.

Należy jednak dodać, że Stany Zjednoczone nastawione są na wprowadzenie broni laserowej do pojazdów lądowych, okrętów i samolotów (myśliwców szóstej generacji i bezzałogowców). Systemy te będą mieć charakter nie tylko defensywny ale również i ofensywny. Co więcej, Izrael chce wdrożyć zupełnie nową tarczę antyrakietową „Żelazny Promień”, która będzie niszczyć pociski za pomocą laserów.

Autor: John Moll

Na podstawie: Lockheed Martin

Źródło: [Zmiany na Ziemi](#)