

# Bojowe lasery w służbie WKS FR

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 6 grudnia 2018

**Ministerstwo Obrony FR poinformowało, że wojska lotniczo-kosmiczne (WKS) przyjęły do wyposażenia laserowe zestawy obrony powietrznej Pierieswiet. Nazwa uzbrojenia nawiązuje do Aleksandra Pierieswieta - półlegendarnego ruskiego mnicha prawosławnego, uczestnika bitwy na Kulikowym Polu, świętego Rosyjskiego Kościoła Prawosławnego.**



*Laserowy zestaw obrony powietrznej Pierieswiet w położeniu bojowym / Zdjęcie: MO FR*

Zestawy trafiły do WKS FR już w 2017. Od 1 grudnia uzbrojenie weszło do służby w ramach prób. Obsługujący je żołnierze zostali wcześniej przeszkoleni w Wojskowej Akademii Kosmicznej im. A.F. Możajskiego w Sankt Petersburgu i w zakładach przemysłowych, gdzie zdobyli niezbędną wiedzę teoretyczną i umiejętności praktyczne.

Pierieswiet został opracowany przez Federalne Centrum Nuklearne w Sarowie. Jego dane techniczne są tajne. Według rosyjskich mediów do zasilania lasera potrzebna jest bardzo duża energia, dlatego też zestaw składa się z co najmniej 2 pojazdów – nosiciela lasera i samochodu z zasilaczem elektroenergetycznym. W ciągu 2-3 lat zestaw ma zostać zmniejszony i zamontowany w jednym pojeździe.

Pierieswiet ma służyć do poszukiwania, wykrywania i śledzenia celów powietrznych, a następnie niszczenia ich za pomocą wiązki laserowej, trafiającej w urządzenia optoelektroniczne, elementy konstrukcji i uzbrojenie. Celami mogą być samoloty, pociski rakietowe, a nawet satelity. Według niektórych analityków Pierieswiet może jedynie wykrywać cele i podświetlać je promieniem lasera, niszczyć urządzenia optoelektroniczne i niewielkie bezzałogowe statki latające ([Laser dla samolotów](#)

[bojowych](#), 2017-11-07, [Bojowy laser przyszłości](#), 2017-01-17, [Dalsze testy bojowego lasera](#) , 2016-11-16).

Po raz pierwszy o istnieniu zestawu Pierieswiet poinformował prezydent FR Władimir Putin podczas przemówienia do Zgromadzenia Federalnego 1 marca tego roku. Nieco później okazało się, że WKS FR zaczęły szkolić się w użyciu laserów bojowych już w 2017. W maju 2018 media poinformowały, że kilka Pierieswietów rozpoczęło już służbę, jednak organ prasowy Ministerstwa Obrony, gazeta *Krasnaja Zwiezda*, w publikacji z 20 lipca br. wyjaśniła, że zestawy te są używane do szkolenia. W tym czasie żołnierze prowadzili szkolenia na temat nowego sprzętu wojskowego rozmieszczonego w ich zakładach. Jednocześnie wojsko przygotowywało całą infrastrukturę niezbędną do eksploatacji laserowych zestawów OP.

#### Powiązane wiadomości

[Bojowe lasery w służbie WKS FR \(2018-12-06\)](#)

[Dalsze testy bojowego lasera \(2016-11-16\)](#)

[Niemiecki laser przeciw bsl \(2015-06-20\)](#)

[Laser od MBDA przetestowany \(2012-09-18\)](#)

[Bojowy laser przyszłości \(2017-01-17\)](#)

[Laser dla samolotów bojowych \(2017-11-07\)](#)

[Testy HELMTT \(2016-05-23\)](#)

[Kolejne próby HEL MD \(2014-09-05\)](#)

[ATHENA zatrzymała samochód \(2015-03-05\)](#)

[ATHENA zestrzeliwuje cele \(2017-09-22\)](#)

[ATHENA zatrzymała samochód \(2015-03-05\)](#)