

Zaszczita - rosyjski system anti-bsl

#Lotnictwo cywilne #Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 26 lutego 2021

Wchodząca w skład Rostiechu kompania Roselektronika ujawniła nowy kompleks anti-bsl Zaszczita (Ochrona). Jest on w stanie określić rodzaj bsl i stłumić sygnały sterujące w promieniu 2 km, niezależnie od pory dnia i warunków atmosferycznych. Zaszczita może też zlokalizować operatora i przerwać jego połączenie z bsl. Jednocześnie działa system tłumienia sygnałów nawigacji satelitarnej.



Komponenty nowego rosyjskiego kompleksu anti-bsl Zaszczita produkowanego przez kompanię Roselektronika / Zdjęcie: Rostiech

Kompleks wykorzystuje radar pasywny i wykorzystuje sygnały emitowane przez nadajniki zewnętrzne. Pozwala to na działanie w sposób niewidoczny dla obserwatorów zewnętrznych. Nowy kompleks może być wykorzystywany zarówno w wojsku, jak i w sferze cywilnej, zwłaszcza że radar pasywny nie wymaga pozwolenia na korzystanie z kanałów częstotliwości radiowej.