

Rosja potrafi odciąć broń wroga od satelitów

12 lipca 2015

Jak wiadomo współczesne pole walki jest często uzupełniane technologiami satelitarnymi. Wiele rodzajów broni, jak amerykańskie drony, polega na satelitach podczas wykonywania swoich misji. Aby temu przeciwdziałać Rosja stworzyła nową broń – system Krasuha-4 (Kpacyxa-4), który może sprawić, że satelity wroga i inna broń je wykorzystująca stają się bezużyteczne.

Producenci twierdzą, że jest to całkowicie nowy system walki elektronicznej, który może być zainstalowany na ziemi i na okrętach. Z oczywistych powodów, inżynierowie odmówili ujawnienia zasady działania tego systemu, ale wiemy, że powoduje zakłócenia precyzyjnych systemów naprowadzania rakiet z satelitów.

Jednostka prowadzenia wojny elektronicznej Krasuha-4 przeznaczona jest do tłumienia sygnału satelitów szpiegowskich, radarów naziemnych, systemów łączności i systemów zainstalowanych na pokładzie samolotów wczesnego ostrzegania AWACS.

Zasięg działania systemu jest zależny od częstotliwości i mocy nadajnika i może być skuteczny w promieniu 150 do 300 km. Według Rosjan w momencie gdy działa system Krasuha-4 wróg może po prostu wyłączyć sprzęt radarowy i ten stosowany do walki elektronicznej i komunikacji.

Obecnie system działa jedynie jako prototyp i jego skuteczność w zakresie zakłócania działania satelitów nie został w żaden sposób potwierdzony. Poinformowano tylko, że rosyjskie wojsko wkrótce rozpocznie próby polowe.

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl