

Glonass-K nie wystartuje w br.

#Astronautyka #Strategia i polityka 22 grudnia 2010

Odwołano planowany na 27-28 grudnia start satelity Glonass-K. Nie jest gotowy system naziemnej kontroli misji.



Decyzję o odwołaniu startu planowanego na 27-28 grudnia ([3 Glonass-M w Pacyfiku](#), 2010-12-05) podjęła wczoraj komisja państwowa ds. badań systemów kosmicznych i kompleksów podwójnego przeznaczenia. Okazało się bowiem, że nie jest jeszcze gotowy naziemny kompleks kierowania misją. Specjaliści agencji Roskosmos nie przedstawili też dokumentacji świadczącej o zakończeniu prób fabrycznych satelity

Glonass-K. Komisja podjęła decyzję o przeniesieniu startu na przyszły rok. Jej kolejne posiedzenie ma odbyć się 20 stycznia 2011.

Glonass-K ma startować z Plesiecka w Obwodzie Archangielskim. Przeniesienie miejsca startu, zaplanowane w 2007, ma uniezależnić Rosję od niepewnego partnera zagranicznego - Kazachstanu, gdzie znajduje się Bajkonur. Spowoduje jednak, że jednocześnie przez raketę nośną - Sojuz-2-1B z blokiem przyspieszającym Fregat - będzie wynoszony tylko jeden satelita, a nie 3, jak wypadku Protona-M z blokiem DM-03, startującego z Bajkonuru.

Glonass-K to pierwszy satelita nowej generacji o czasie funkcjonowania wydłużonym do 10 lat i z kodowo rozdzielonymi sygnałami. To konstrukcja opracowana przez ISS im. Riesietniewa. Satelitę Glonass-K No11 dostarczono do Plesiecka 12 grudnia (na zdjęciu). Ma on - wraz z dwoma rezerwowymi Glonass-M - zastąpić na orbicie 3 Glonass-M, które uległy zniszczeniu po nieudanym starcie Protona-M na początku grudnia ([Znana przyczyna upadku 3 Glonass-M](#), 2010-12-17).

Plan startów na rzecz systemu GLONASS w 2011 jeszcze nie został zatwierdzony. Roskosmos przewiduje nieoficjalnie, że w przyszłym roku na orbitach znajdzie się 5 nowych satelitów Glonass-K i Glonass-M. Obecnie w systemie funkcjonuje 20 satelitów, 2 są do niego wprowadzane, a 4 pozostają w rezerwie. Do całkowitego pokrycia terytorium Rosji sygnałami systemu potrzeba 18 satelitów, by objąć nim cały świat - 24.



Decyzję o odwołaniu startu planowanego na 27-28 grudnia ([3 Glonass-M w Pacyfiku, 2010-12-05](#)) podjęła wczoraj komisja państwowa ds. badań systemów kosmicznych i kompleksów podwójnego przeznaczenia. Okazało się bowiem, że nie jest jeszcze gotowy naziemny kompleks kierowania misją. Specjaliści agencji Roskosmos nie przedstawili też dokumentacji świadczącej o zakończeniu prób fabrycznych satelity Glonass-K. Komisja podjęła decyzję o przeniesieniu startu na przyszły rok. Jej kolejne posiedzenie ma odbyć się 20 stycznia 2011.

Glonass-K ma startować z Plesiecka w Obwodzie Archangielskim. Przeniesienie miejsca startu, zaplanowane w 2007, ma uniezależnić Rosję od niepewnego partnera zagranicznego - Kazachstanu, gdzie znajduje się Bajkonur. Spowoduje jednak, że jednocześnie przez raketę nośną - Sojuz-2-1B z blokiem przyspieszającym Fregat - będzie wynoszony tylko jeden satelita, a nie 3, jak wypadku Protona-M z blokiem DM-03, startującego z Bajkonuru.

Glonass-K to pierwszy satelita nowej generacji o czasie funkcjonowania wydłużonym do 10 lat i z kodowo rozdzielonymi sygnałami. To konstrukcja opracowana przez ISS im. Riesziwniewa. Satelitę Glonass-K No11 dostarczono do Plesiecka 12 grudnia (na zdjęciu). Ma on - wraz z dwoma rezerwowymi Glonass-M - zastąpić na orbicie 3 Glonass-M, które uległy zniszczeniu po nieudanym starcie Protona-M na początku grudnia ([Znana przyczyna upadku 3 Glonass-M, 2010-12-17](#)).

Plan startów na rzecz systemu GLONASS w 2011 jeszcze nie został zatwierdzony. Roskosmos przewiduje nieoficjalnie, że w przyszłym roku na orbitach znajdzie się 5 nowych satelitów Glonass-K i Glonass-M. Obecnie w systemie funkcjonuje 20 satelitów, 2 są do niego wprowadzane, a 4 pozostają w rezerwie. Do całkowitego pokrycia terytorium Rosji sygnałami systemu potrzeba 18 satelitów, by objąć nim cały świat - 24.

Powiązane wiadomości

[Glonass-K nie wystartuje w br. \(2010-12-22\)](#)

[3 Glonass-M w Pacyfiku \(2010-12-05\)](#)

[3 kolejne satelity Glonass-M na orbicie \(2008-12-25\)](#)

[Chiński GPS ruszy w 2011 \(2009-07-06\)](#)

[Umowy na Galileo \(2010-01-08\)](#)

[Zielone światło dla Galileo \(2008-04-24\)](#)

[Pierwszy satelita GPS IIF na orbicie \(2010-08-11\)](#)

[Znana przyczyna upadku 3 Glonass-M \(2010-12-17\)](#)

[3 Glonass-M w Pacyfiku \(2010-12-05\)](#)

[3 kolejne satelity Glonass-M na orbicie \(2008-12-25\)](#)

[Chiński GPS ruszy w 2011 \(2009-07-06\)](#)

[Umowy na Galileo \(2010-01-08\)](#)

[Pierwszy satelita GPS IIF na orbicie \(2010-08-11\)](#)

[Błąd programistów? \(2010-12-06\)](#)