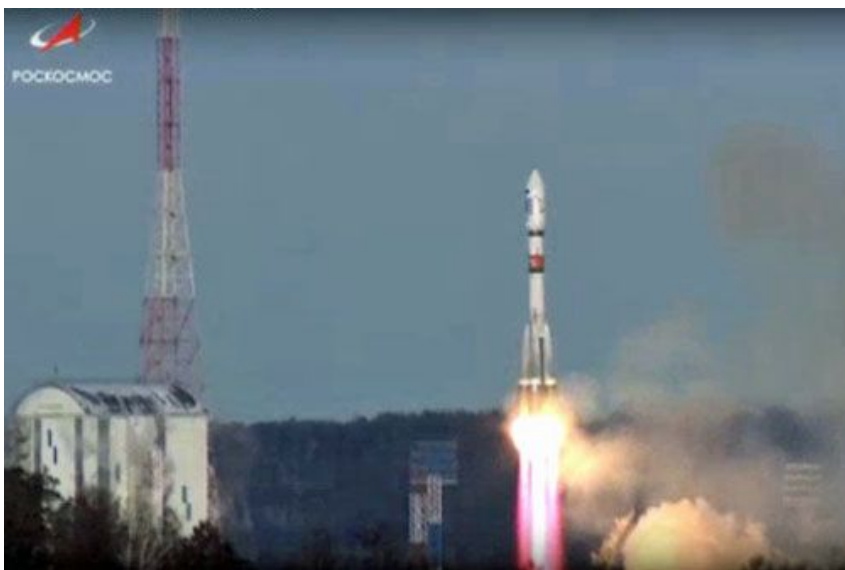


Wystartował Sojuz-2.1a z Kanopusami-W

#Astronautyka 27 grudnia 2018

Dziś, 27 grudnia o 05:07 czasu moskiewskiego z kosmodromu Wostocznyj wystartowała rakieta nośna Sojuz-2.1a. Na jej pokładzie znajdowały się 2 rosyjskie satelity obserwacyjne Kanopus-W (Nr 5 i 6) i 26 małych satelitów należących do kontrahentów zagranicznych. Zgodnie z planem, blok przyspieszający Fregat oddzielił się od trzeciego stopnia rakiety 9 minut po starcie. Później - o 06:06 i 06:12 - oddzieliły się od niego satelity Kanopus-W. Trafiły one na zaplanowane orbity na wysokościach 478 i 522 km.



Rakieta nośna Sojuz-2.1a z dwoma satelitami obserwacyjnymi Kanopus-W (Nr 5 i 6) i 26 małymi satelitami należącymi do kontrahentów zagranicznych startuje z kosmodromu Wostocznyj. 27 grudnia 2018, 05:07 czasu moskiewskiego / Zdjęcie: Roskosmos

Fregat rozmieścił na zaplanowanych orbitach także małe satelity. Wśród nich GRUS (Japonia), 12 Dove typu Cubsat (USA), ZACube (RPA), Lume-1 (Hiszpania), niemieckie D-Star ONE (iSat), D-Star ONE (Sparrow) i UWE-4 oraz 8 Lemur (USA).



Harmonogram rozmieszczania na orbitach satelitów wyniesionych w kosmos przez ракетę nośną Sojuz-2.1a z blokiem przyspieszającym Fregat / Zdjęcie: Roskosmos

Dzisiejszy start Sojuza-2.1a był czwartym w historii kosmodromu Wostocznyj. Poprzedni miał miejsce 1 lutego 2018. Na orbity trafiły wówczas satelity Kanopus-W Nr 3 i 4.

Satelity Kanopus-W realizują misje na rzecz Ministerstwa ds. Sytuacji Nadzwyczajnych FR. Projektuje je i buduje Korporacja WNIIEM. Ich operatorem jest natomiast ośrodek Rossijskije kosmiczeskije sistemi. Satelity obserwują różne zjawiska na powierzchni Ziemi, m.in. wykrywają pożary.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o