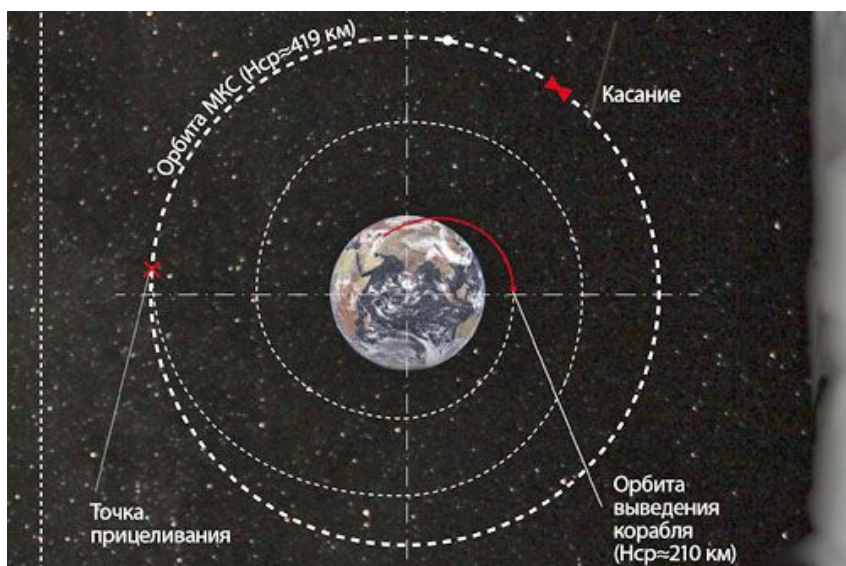


Rekordowy lot Progressa MS-14

#Astronautyka 26 kwietnia 2020

Satelita transportowy Progress MS-14 połączył się z Międzynarodową Stacją Kosmiczną (MSK) po zaledwie 3 h 20 min. od startu. To absolutny rekord trwania lotu z Ziemi do MSK. Wcześniejszy należał do Progressa MS-12. Jego lot był o kilkadziesiąt sekund dłuższy.



Schemat rekordowego lotu satelity Progress MS-14 / Ilustracja: Roskosmos

Rakieta nośna Sojuz-2.1a z satelitą Progress MS-14 wystartowała wczoraj o 04:51:41 czasu moskiewskiego (01:51:41 UTC) z wyrzutni 6 platformy nr 31 kosmodromu Bajkonur. Na pokładzie satelity znajdowały się ponad 2 tony ładunków, w tym 650 kg paliwa i 46 kg ciekłych gazów, a także żywność, środki higieniczne, lekarstwa oraz części zamienne do systemów pokładowych i urządzenia do prowadzenia eksperymentów. MS-14 połączył się automatycznie z modułem Zwiezda MSK.

Super skrócona trasa lotu satelity oznacza, że przed dotarciem do MKS wykonuje on jedynie dwa okrążenia Ziemi. Wcześniej satelity Progress zwykle docierały do stacji według schematu dwustopniowego, po 34 okrążeniach. Lot według schematu skróconego trwał ok. 6 h z czterema okrążeniami Ziemi (rekord według tego schematu wynosi 5 h 39 min.).