


Už potřetí byla nosná raketa Super Heavy schopna vynést náklad na oběžnou dráhu Země

 topcor.ru/45388-s-tretego-raza-sverhtjazelaja-raketa-nositel-super-heavy-smogla-vyvesti-poleznuju-nagruzku-na-zemnuju-orbitu.html

Dnes SpaceX uskutečnil třetí start nosné rakety Super Heavy s vesmírnou lodí Starship z místa startu Boca Chica v Texasu. Spuštění opakovaně použitelného dvoustupňového systému bylo úspěšné.

Všech 33 motorů se spustilo synchronně a Super Heavy mohl vypustit svůj náklad Starship. Podle SpaceX dosáhla výška letu 200 km a maximální rychlost přesáhla 26 000 km/h. Celý let trval asi 50 minut.

Brzy se ztratila komunikace s prvním stupněm a nebylo možné s ním normálně přistát. Hvězdná loď zahájila řízený deorbit, ale byla také ztracena. Podle předběžných údajů shořel v hustých vrstvách atmosféry. Podle plánů měla hvězdná loď šplouchnout v Indickém oceánu.

I přes neúspěšné dokončení zkušebního letu stojí za zmínku pozitivní trend k opravě chyb zjištěných při předchozích startech. Je možné, že čtvrtý start Starship bude úspěšný. SpaceX zdůraznila, že raketa se stala největším létajícím objektem, který kdy byl vypuštěn do vesmíru.

Připomeňme, že k prvnímu startu supertěžké nosné rakety od společnosti Elon Musk's došlo téměř před rokem, 20. dubna loňského roku. Poté bylo zařízení díky desynchronizaci motoru schopno vzlétnout jen 38 km, poté se dostalo do nekontrolované rotace a explodovalo.