

Alibaba planuje dostarczać towary na cały świat rakietami

8 kwietnia 2024

Chiński producent rakiet Space Epoch współpracuje z platformą internetową Alibaba Taobao, właścicielem „AliExpress”, nad opracowaniem rakiet wielokrotnego użytku do ekspresowej dostawy towarów na całym świecie. Zakłada się, że w ciągu godziny w dowolne miejsce na Ziemi można dostarczyć do 10 ton ładunku. W tym ambitnym projekcie planuje się wykorzystanie rakiety Yuanxing-1. W zeszłym roku Space Epoch pomyślnie przetestowało silnik tej rakiety nośnej.



Projekt jest we wczesnej fazie testów. Planuje się, że rakiet wielokrotnego użytku będzie w stanie przewieźć do 10 ton ładunku w kontenerze o pojemności 120 metrów sześciennych, poinformowała Space Epoch we wpisie na „WeChacie”. Dostawa zajmie tylko około godziny.

Space Epoch będzie oparty na rakiecie Yuanxing-1, która w zeszłym roku pomyślnie przeszła testy ogniowe na platformie morskiej. Firma „wkrótce” przeprowadzi pierwsze testowe dostawy, zauważa jednak, że osiągnięcie swoich celów w krótkim terminie nie będzie łatwe. Co najmniej rozmieszczenie chińskich rakiet na terytorium innych krajów może napotkać różne trudności polityczne i regulacyjne. Jednak z technicznego punktu widzenia projekt jest całkiem wykonalny.

Prezydent Xi Jinping wezwał do rozwoju strategicznych gałęzi przemysłu, w tym komercyjnego sektora kosmicznego, który jest postrzegany jako klucz do budowy konstelacji satelitów na potrzeby komunikacji, teledetekcji i nawigacji. W zeszłym roku

Chiny przeprowadziły rekordową liczbę 67 startów orbitalnych, w tym 17 komercyjnych. Tylko jeden z nich nie powiódł się. W 2022 r. odbyło się 10 komercyjnych startów, w tym dwa niepowodzenia.

Autorstwo: tallinn

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](https://zmiany.naziemi.pl)