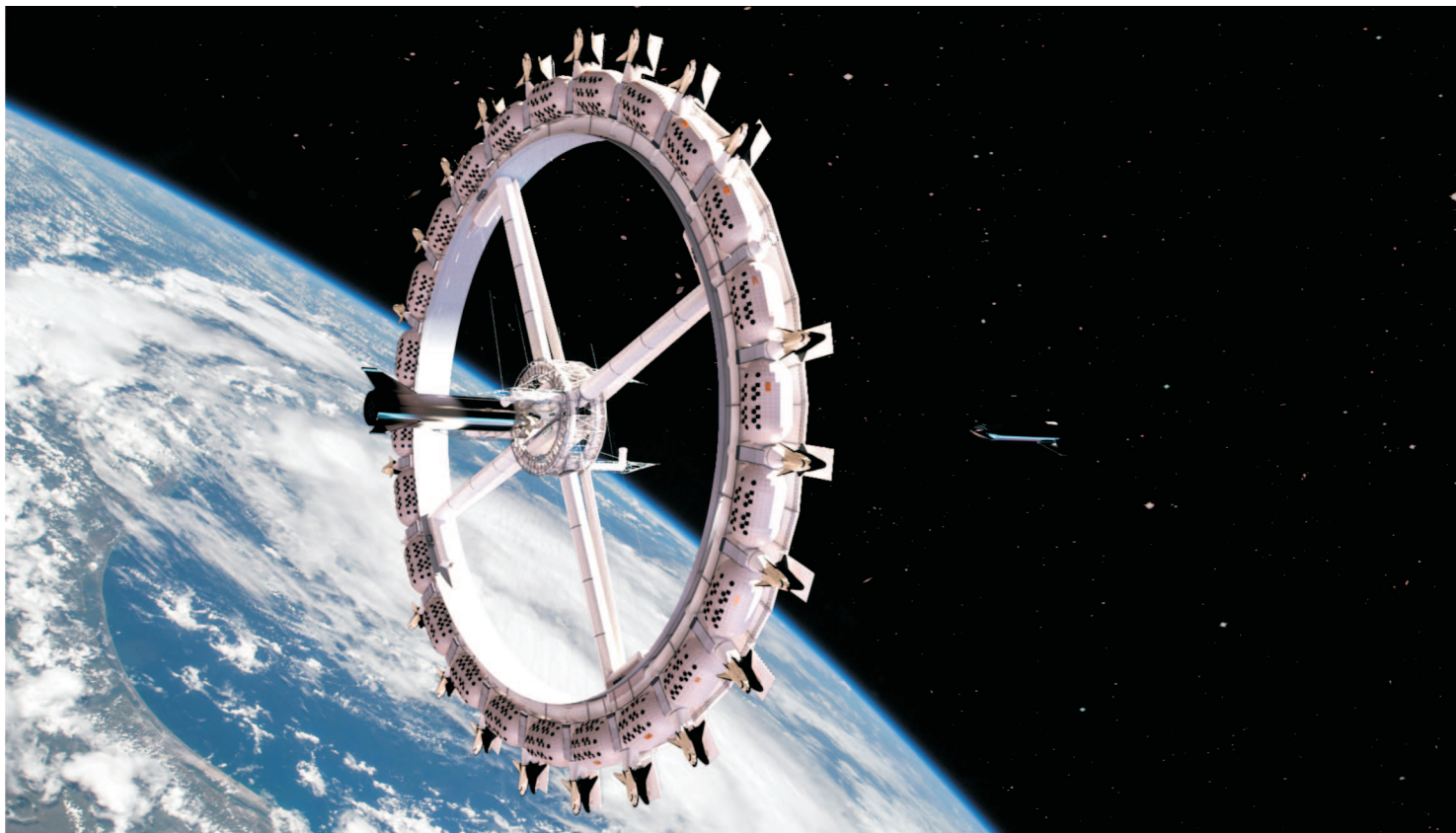




Primul hotel din spațiu, așteptat să fie inaugurat în 2027

● John Blincow, șeful Orbital Assembly, societatea care construiește hotelul: "Epoca de aur a călătoriilor spațiale este foarte aproape"

Primul hotel din spațiul cosmic, care se va numi Voyager Station, este prognozat să fie deschis în 2027, construcția urmând să înceapă în 2025, potrivit societății care va realiza acest proiect, Orbital Assembly Corporation.

Amintim că, în 2019, societatea californiană Gateway Foundation a prezentat un plan de construcție a

unui hotel în stilul unei nave de croazieră care ar putea pluti deasupra atmosferei Pământului. Conceptul - cunoscut sub numele de Stația Von Braun - prezenta 24 de module conectate prin ascensoare, care alcătuiesc o construcție circulară ce orbitează Pământul. Acum, după doi ani de la momentul respectiv, hotelul are un nou nume - Voyager Station -, iar constructorul este Orbital Assembly, o societate

nouă condusă de fostul pilot John Blincow, care se află și în fruntea Gateway Foundation.

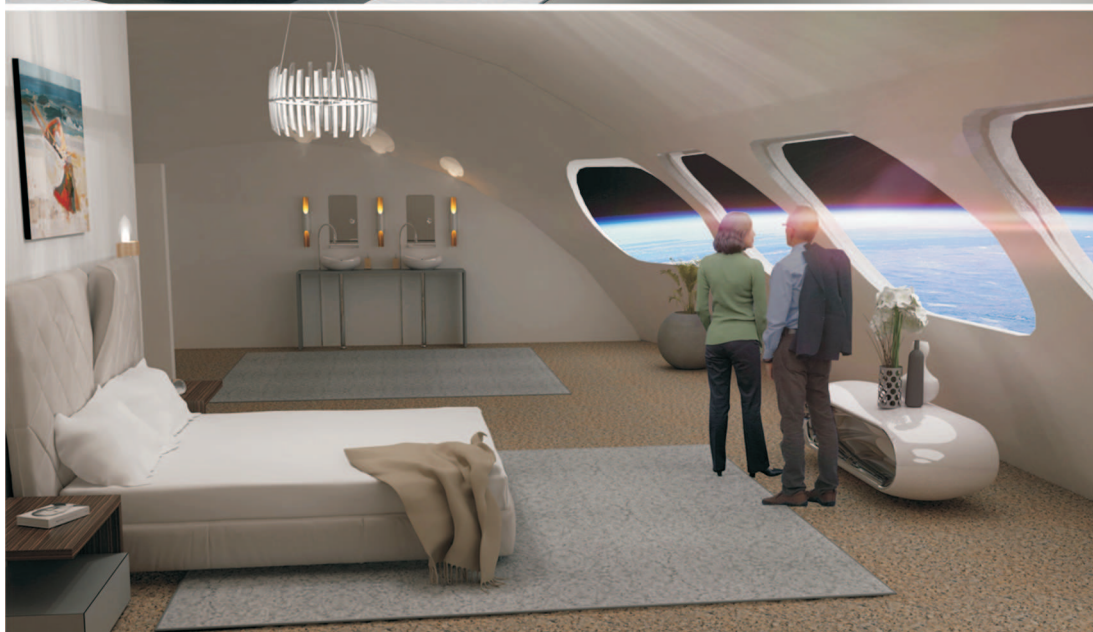
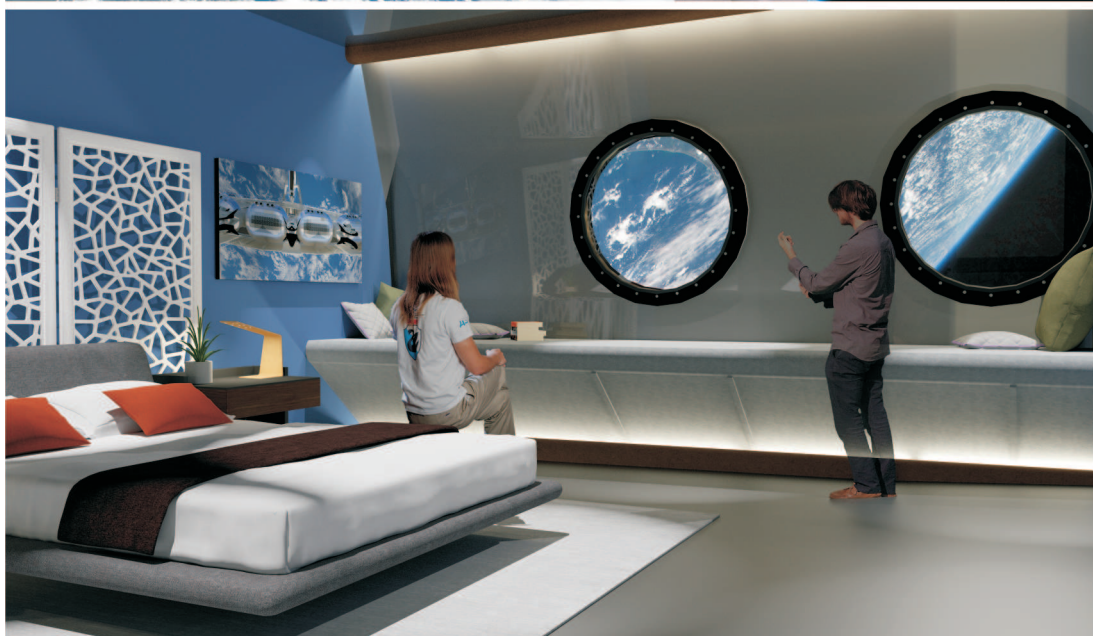
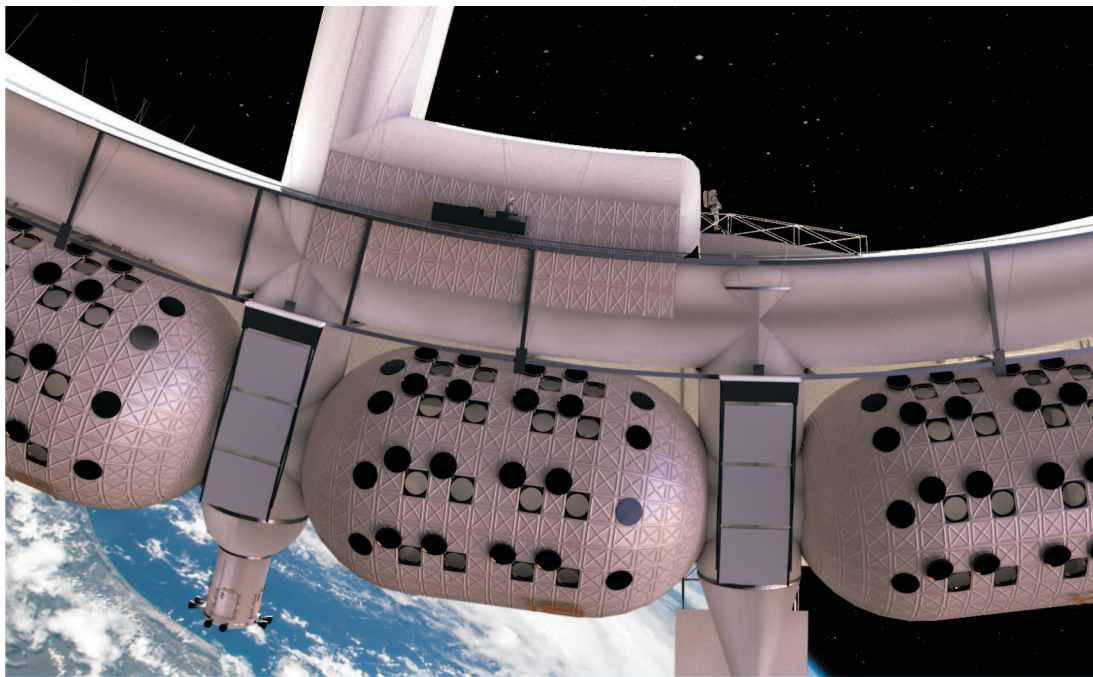
John Blincow a declarat, citat de CNN Travel, că au existat unele întârzieri în realizarea proiectului din cauza pandemiei de Covid-19, iar construcția hotelului va începe în 2025, pentru ca deschiderea lui să devină realitate în 2027.

"Încercăm să facem publicul să realizeze că "epoca de aur" a călătō-

riilor spațiale este foarte aproape. Se apropie. Se apropie repede", a spus Blincow.

Tim Alatorre, arhitect principal la Orbital Assembly, a declarat că estetica hotelului este un răspuns direct la filmul lui Stanley Kubrick "2001: Odissea spațială".

Hotelul din spațiu, considerat de lux, va include apartamente, baruri și restaurante. Pe această stație spațială vor putea fi derulate activi-



tăți recreative care nu pot fi realizate pe Pământ.

Numele inițial al hotelului, Stația Von Braun, a fost ales deoarece conceptul unității de cazare a fost inspirat de desenele vechi de 60 de ani ale lui Wernher von Braun, un inginer aerospațial, pionier al tehnologiei rachetelor, mai întâi în Germania și ulterior în SUA. În timp ce trăia în Germania, von Braun a fost implicat în programul de dezvoltare a rachetelor naziste, ceea ce a dat naștere controverSELor legate de numele hotelului spațial. În situația dată, numele hotelului a fost schimbat.

Turiștii ar putea fi aduși în noul hotel de rachetele StarShip ale SpaceX. Deocamdată, nu sunt cunoscute tarifele pentru cazarea la hotelul spațial, dar deja se pot face rezervări.

La această unitate spațială vor putea să se cazeze circa 400 de persoane. Voyager Station este proiectat să funcționeze cu gravitație artificială. Astfel, Voyager va fi o stație spațială rotativă concepută pentru a produce nivele variabile de gravitație artificială prin creșterea sau scăderea ratei de rotație, potrivit constructorului, care menționează că gravitația artificială sau simulată este esențială pentru locuirea pe termen lung în spațiu.

Conform constructorului, vor fi necesare aproximativ 44 de lansări ale navei pentru a trimite toate piesele stației Voyager pe orbită, unde vor fi asamblate de poduri și drone operate de echipajele de lucru care stau în Centrul de Operare și Control situat în inelul interior. Stația Voyager va fi pe o orbită sincronă solară și le va oferi turiștilor o vedere asupra întregii suprafețe a Pământului. Voyager va avea 24 de module de locuit, fiecare de 20 de metri lungime și 12 metri lățime.