

Космічний туризм

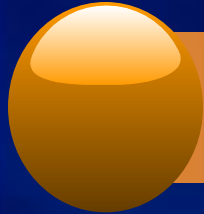
Підготував студент групи Т-31
Попович Мирослав:

Загальне поняття

Космічний туризм - оплачувані з приватних коштів польоти в космос або на навколоземну орбіту в розважальних чи науково-дослідних цілях. Відповідно до оцінок, опитувань та досліджень громадської думки, у багатьох людей є велике бажання полетіти в космос. На думку фахівців, це бажання може в середньостроковій перспективі стати важливим джерелом подальшого розвитку космонавтики.



Задача роботи:



Перші космічні туристи



Космічний туризм: скільки коштує побачити галактику?



Перші космічні туристи

Початком космічного туризму був політ американського бізнесмена італійського походження Денніса Ентоні Тіто на борту російського корабля Союз на Міжнарод-

ну космічну станцію 28 квітня 2001 (завершення польоту 6 травня).

До складу екіпажу Союз ТМ-32, на якому літав Денніс Тіто, також входили російські космонавти Талгат Мусабаєв та Юрій Батурін.

Другим космічним туристом був бізнесмен з ПАР Марк Шаттлуорт, який полетів на

МКС 25 квітня 2002 (завершення польоту 5 травня). До складу екіпажу Союз ТМ-34, на якому літав Марк Шаттлуорт, також входили російський космонавт Юрій Гідзенко та італієць Роберто Вітторіо.



Історія космічного туризму

Першим космічним подорожуючим став американський мільйонер Денніс Тіто.



Космічні туристи:



❖ Марк Шаттлворт



❖ Ануше Ансарі



❖ Грегорій Олсен



❖ Чарльз Сімони



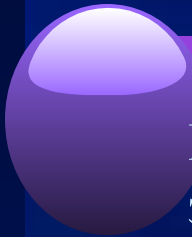
❖ Ричарда Гэрриота



❖ Гі Лаліберте



Космічний туризм: скільки коштує побачити галактику?



Космічний політ - емоції, які неможливо описати. Мабуть, найбільша авантюра в житті. Проте таке задоволення зовсім недешево.

Вартість туру на орбіту складає 20-23 млн. доларів, кількість охочих побачити космос неухильно зростає. З липня 2007 року вартість космічного туру зросла з 20 до 30-40 мільйонів доларів. Крім того, була оприлюднена ціна нової послуги - виходу космічного туриста у відкритий космос - 15 мільйонів доларів.



Гипотеза исследования

**Что, если космический полет станет
сбывающейся детской мечтой?**



Де проводиться підготовка космічних туристів?

В даний час єдиним пунктом призначення космічного туризму є Міжнародна космічна станція (МКС). Польоти здійснюються за допомогою російських космічних кораблів Союз на Російський сегмент МКС. Організацією польотів туристів займаються Роскосмос і Space Adventures. Space Adventures співпрацює з "Роскосмосом" з 2001 року. Всього за допомогою цієї компанії в космосі вже побували сім туристів (дані на березень 2009 року). Підготовка космічних туристів проводиться в Зоряному містечку під Москвою, а також у невеликих літаках, що симулюють невагомість.



Критерии отбора космических туристов

вчинив злочин або посадову
провину під час військової служби
або роботи

відомий злочинною, нечесною або
ганебною поведінкою

вживає наркотики або інші речовини,
поширення яких обмежено

Для учасників
космічних польотів
установлено, що
кандидат не може
бути допущений до
польоту, якщо
він/вона



Висновок

Космічний туризм - екстремальним вид туризму на світі, але нам хотілося б вірити, що наші ровесники ще залишать свої сліди на запорошених стежинах далеких планет.

