

Луговская ОШ

История развития космического туризма

Работу выполнил:
Ученик 10 класса
Брецько Михаил

Космический туризм

**– ЭТО ВОЗМОЖНОСТЬ ЧЕЛОВЕКУ
ИЛИ ГРУППЕ ЛЮДЕЙ
ОТПРАВИТЬСЯ В ПУТЕШЕСТВИЕ В
КОСМОС (ТУДА И ОБРАТНО) ЗА
ОПРЕДЕЛЕННУЮ ПЛАТУ**

1962 - 22 августа

экспериментальный Пилотируемый
Орбитальный Самолет (ЭПОС)
USAF X-15 установил
неофициальный мировой рекорд
высоты - **107 км 960 м**

1984

В Великобритании увидела свет первая серия публикаций Дэвида Ашфорда (David Ashford) на тему создания летательного аппарата для туристических полетов в КОСМОС

1985

Гари Хадсон (Gary Hudson, компания Pacific American Launch Systems) представил общественности проект дизайна многоразового одноступенчатого воздушно-космического аппарата (МВКА) **"Phoenix"** (вертикальные взлет и посадка)

1986

Гибель шатал

**«Челленджер» во время
взлета. Все находившиеся
на борту космонавты
погибли, включая Кристи
Маколифф**

1989

На Международном Конгрессе Астронавтики компания Shimizu Corporation, работающая в сфере строительства, представила дизайн проекта орбитального отеля ("Feasibility of Space Tourism - Cost Study for Space Tour")

1990



- Дэвид Ашфорд (David Ashford) и Патрик Коллинс (Patrick Collins) опубликовали материал «Ваше руководство по космическим полетам: как стать космическим туристом в течение 20 лет» (Your Spaceflight Manual: How you could be a tourist in space within 20 years)

1993 - 14 апреля

организация Japanese Rocket Society (JRS) объявила о старте кампании по развитию космического туризма как вида предпринимательской деятельности



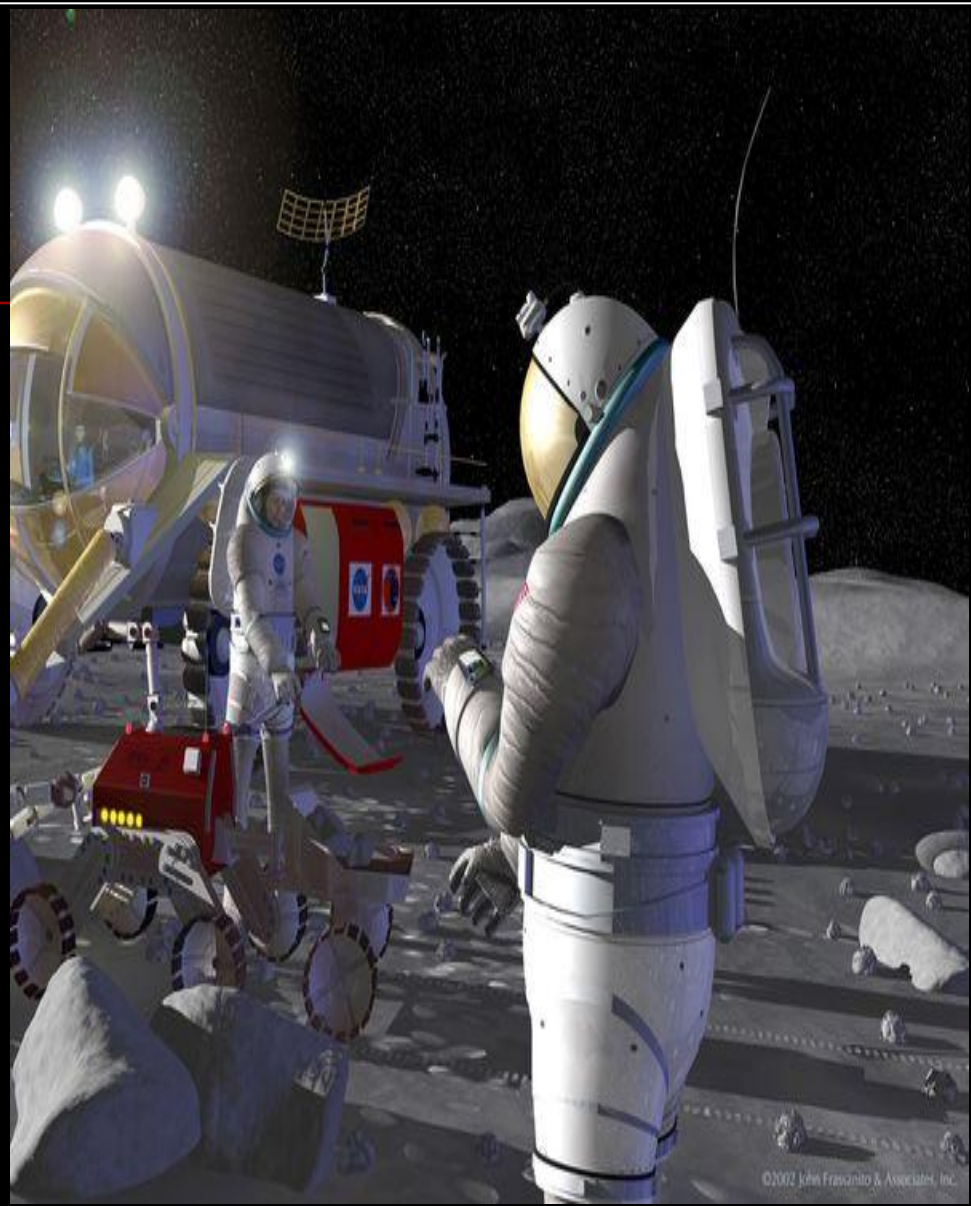


2002 - 15 марта

**в Жуковском ученые и
инженеры
продемонстрировали
прототип МВКА Cosmopolis
XXI для доставки на орбиту
космических туристов**

2004 - 21 июня

**частный
космический
корабль
многоразового
использования
SpaceShipOne
совершил
испытательный
полет за пределы
земной атмосферы**



2007 - 7 апреля

**Доктор Денис Тито стал
первым по счету
космическим туристом.**



Путешествие

обошлось ему в

20

миллионов

долларов

**Космический туризм
возможен и на Земле..
Посещение космодрома
Байконур во время
запуска космического
корабля стоит **2500**
долларов.**