



КОСМИЧЕСКИЕ РОБОТЫ



Столярова Наталья

***Космические
исследования и
размещение
лазерного
оружия - самое
перспективное
направление в
развитии
космической
робототехники***



Буран



**Одним из самых
ярких
представителей
полных по своей
автоматизации и
интеллекту
космических роботов
являлся корабль-
челнок "Буран"
советского
производства.**



Полностью автоматизированный космический грузовик предназначен для решения задач в ближнем космосе для снабжения орбитальных станций, выполнения разведывательных и боевых функций, доставки и возвращения космонавтов



«Бурани» предназначался для:

- комплексы
- вероятно
- использов
- военных
- решени
- народног
- военно-пр
- эксперим
- космичес
- известны
- выведе
- возвраще
- космонав



- приятиям
- о
- ства в
- бороны,
- ния
- больших
- оружия на
- тах;
- на них и
- аратов,

**Неоспоримое преимущество
роботов в космических
исследованиях заключается в
том, что автоматы не
нуждаются в еде, питье и
способны работать в крайне
неблагоприятных условиях.**



ЖРАААААААТЬ



Роверы



Роверы (луноходы, марсоходы).

Самые распространенные из автоматических аппаратов, использующихся в космических исследованиях - это роверы (луноходы, марсоходы).



Автомат Aramies/Scorpion

*Конструкция
вдохновлена
Например
Воспроизводит
передвигается
очень*



*перпаяют
природы.
/Scorpion.
иберу
опиону по
ности и*



Прыгающий робот



Прыгающий робот(скорпион)

При размерах даже меньше сорока сантиметров, такой автомат способен перепрыгивать препятствия высотой в два метра. Это возможно не только на Земле, но и на Луне



Космороботы



Космороботы создаются самостоятельными, способными работать без связи с Землей и справляться, по возможности, с любыми возникающими при выполнении миссии проблемами.



Робот
назван



циальное
и 125 кг.

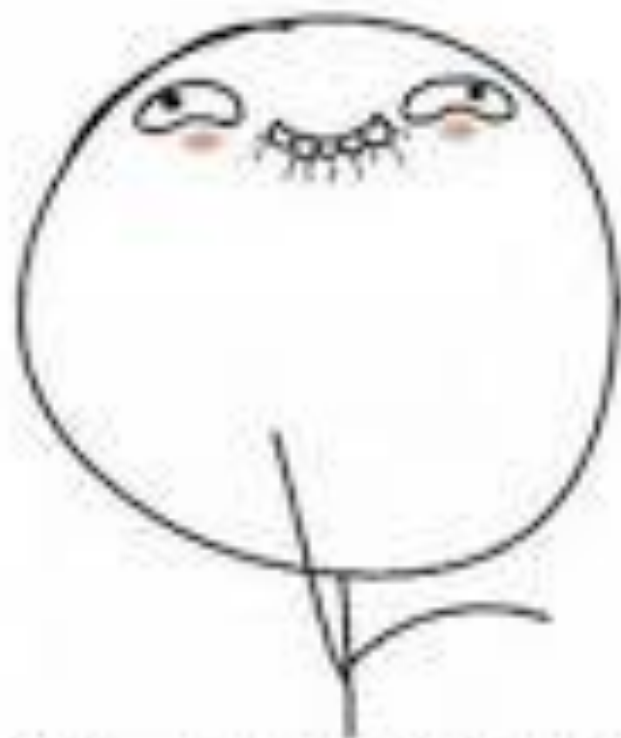
НО!

МЫ



МЫЙ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ,



**А ТЕПЕРЬ, ПРОСТО
ПОХЛОПАЛИ!!!**