

Какой будет планета Земля в будущем

Проектно-исследовательская работа

Выполнил: учащийся 1 β класса МБОУ «Академический лицей»
г. Томска

Протасов Константин

**Предмет
исследования**

- роботы-уборщики, собирающие космический мусор на нашей планете, корабли - ковчеги.

**Объектом
исследования**

- способы сохранения нашей планеты сегодня и в будущем

Цель

Задачи

узнать о нашей планете, роботе-уборщике, собирающем космический мусор, сделать его из ЛЕГО.

- 1.изучить литературу, интернет-информацию по проблеме, подобрать материал для работы над проектом (словари, справочники), выявить новое (факты), связанные с особенностями планеты, кораблей – ковчегов, роботов-очистителей;
- 2.узнать о космическом мусоре на планете, способах его сбора;
- 3.найти ответ на вопрос, что сделать, чтобы сохранилась наша планета сегодня и в будущем;
- 4.составить схему-чертеж робота - уборщика;
- 5.сделать робота – уборщика из ЛЕГО.

планета сохранится, если люди будут заботиться о ней, при этом появится робот-уборщик.

Гипотеза
исследования

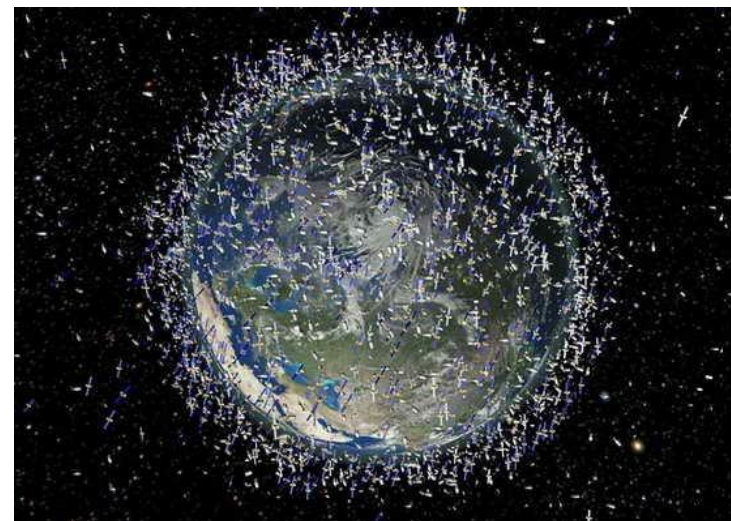


Космический мусор может сделать недоступным космос для человека

Планета Земля



Космический мусор



P



X

A

R

IGN







Вред батареек

Что происходит с батарейкой, когда вы ее выкидываете



Вред
батареек

СДАЛ БАТАРЕЙКУ - СПАС ЁЩИКА!



1 БАТАРЕЙКА = 20 КВ М ЗЕМЛИ
СРЕДА ОБИТАНИЯ ДЛЯ:
2 КРОТОВ
1 ЕЖИКА
1000 ДОЖДЕВЫХ ЧЕРВЕЙ



Спасибо за внимание!