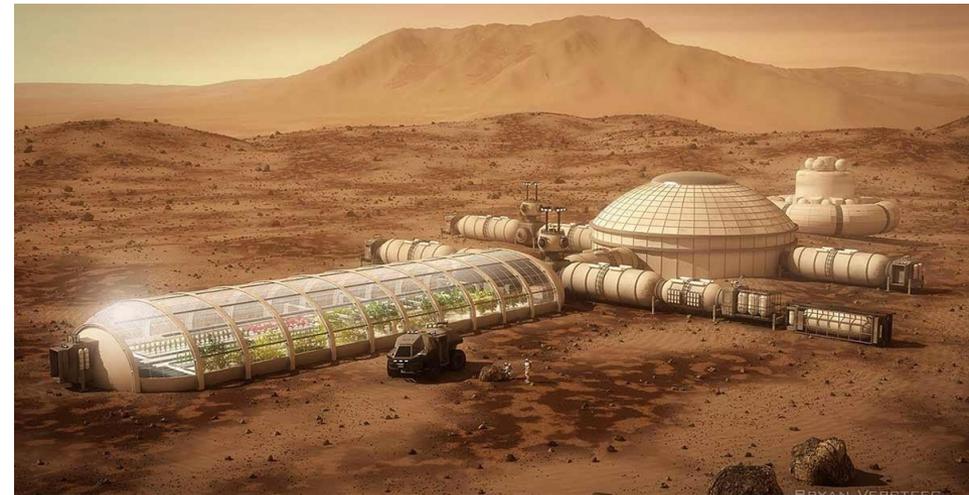


Творческий проект «Марсоход»

Актуальность



Цель:

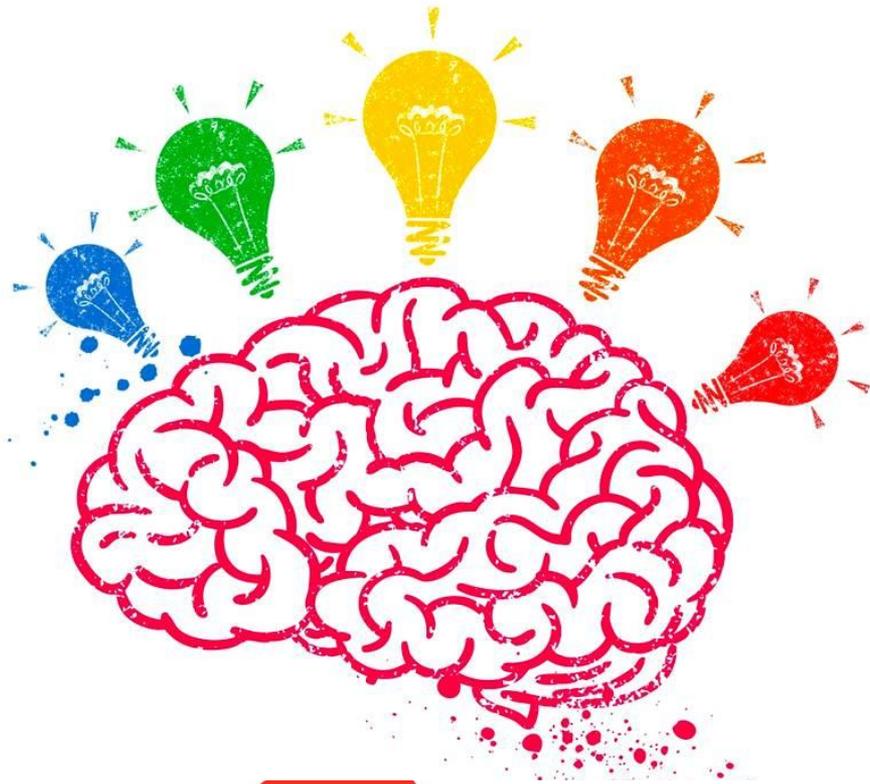
создать модель марсохода, способного собирать горные породы и отвозить их в лабораторию для исследования.

Задачи:

1. Отобрать идею для реализации.
2. Спроектировать модель марсохода.
3. Собрать данную модель используя конструктор VEX EDR.
4. Запрограммировать модель марсохода, используя специальную, приложенную к конструктору программу.
5. Протестировать модель марсохода.
6. Выявить практическую значимость данной модели.



Отбор идей



VEX
ROBOTICS
COMPETITION



Проектирование модели

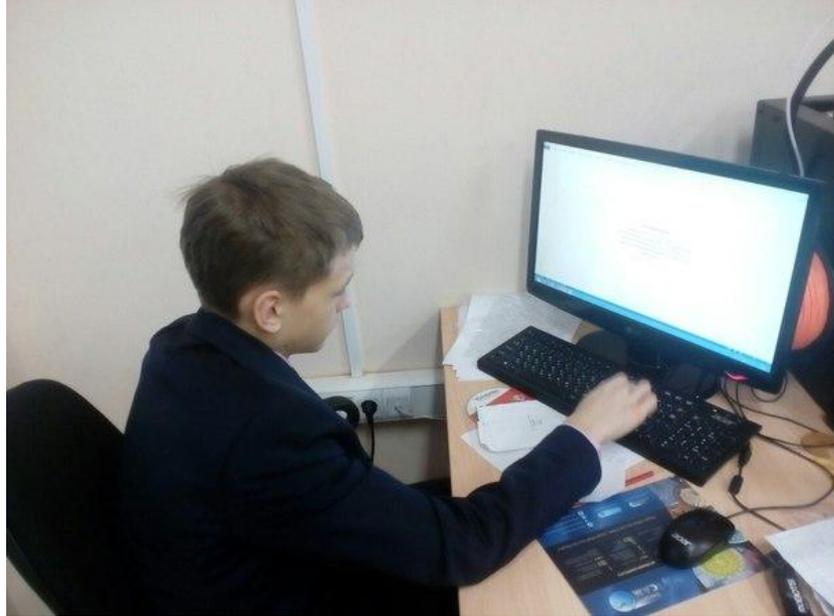
- Эскиз (х3)

Сборка





Программирование

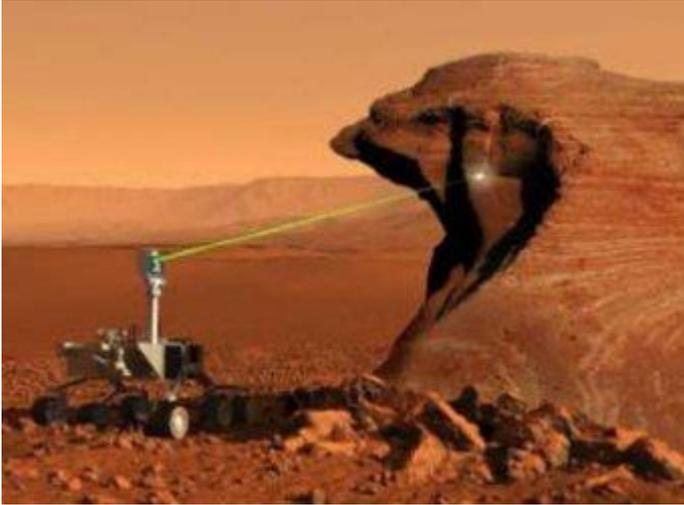


Тестирование



- (Видео от первого лица)

Практическая значимость



Заключение

- Это наша первая работа с конструктором VEX.
- У нас ещё много идей и решений.
- «Марсоход» - это первая часть того огромного проекта, который мы реализуем.



Спасибо за внимание!