

ПЛАТФОРМА ПОВЫШЕННОЙ ПРОХОДИМОСТИ (ГУСЕНИЧНАЯ)

Цель:

- Добиться того что бы гусеничная платформа ездила по разной поверхности. Можно применить для перевозки вещей на разное



Календарь:

Февраль-заказ;

Март-программировать и сборка;

Апрель-доработки



МАТЕРИАЛЫ:

- пара гусениц;
- 4 шестерёнки;
- Мотор с редуктором;
- arduino;
- Верёвка с крючком;
- 2 аккумулятора на 3.7В;

ТРУДНОСТИ:

- Найти материалы по выгодной цене или поискать дома;
- Правильно подключить чтоб не замкнула;
- Придумать внешнюю оболочку;

ПЛЮСЫ И МИНУСЫ:

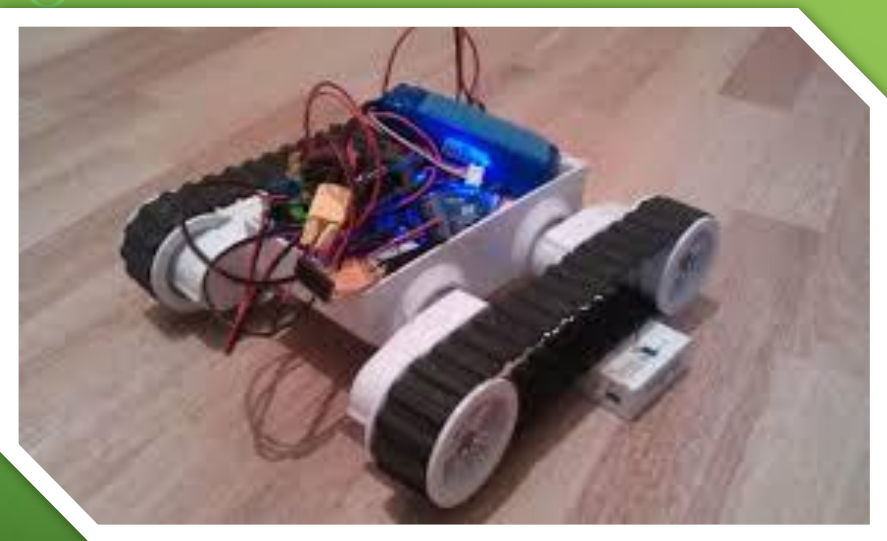
• Плюсы:

- Большая скорость
- Некоторые детали можно легко найти
- Можно применить как помощника

• Минусы;

- Долго заряжается
- При большой нагрузке быстро разряжается

АНАЛОГИ:



ВЫВОД:

- Я получил платформу которая проходит по некоторым поверхностям которая не пройдёт машина с двумя колёсами и подшипником. При это можно плату arduino заменить на пульт радиоуправления.

The image features a dark green gradient background with white circuit-like lines and nodes in the corners. The central text is in a clean, white, sans-serif font.

СПАСИБО ЗА ПРОСЛУШИВАНИЕ!