

# Горыныч - дружелюбный робот.

Если поднести руку, то он на неё сядет.

Горыныч сделан из Lego Mindstorms.

Конструкция:

Средний мотор

Ультразвуковой датчик

Зубчатая передача

Кривошипно-шатунный механизм

Рычаг

Ультразвуковой датчик в подставке измеряет расстояние впереди себя. Если расстояние больше 10 сантиметров, то Горыныч летит. Если к датчику поднести руку, то Горыныч перестанет махать крыльями и "сядет" на руку.

