



Робот «Атлас»

Презентацию подготовил студент Хабибрахманов Рустем Маратович 11-231
Автор: Boston Dynamics



Демонстрация работа

Boston Dynamics

Компания, специализирующаяся на создании роботов. Известна своими разработками в области динамически устойчивых машин на ножках. Наиболее известные роботы: BigDog, Spot, Atlas, Handle, Stretch. Подробнее о роботе «Атлас» можно [узнать здесь](#).





Почему я выбрал этого робота?

- Динамическая балансировка
- Ловкость
- Человекоподобность



Почему эта тема важна?

- Человеку проще взаимодействовать с антропоморфными роботами;
- Антропоморфные роботы должны уметь балансировать, чтобы не падать и уметь проходить через препятствия;
- Антропоморфные роботы более универсальны.



Перспективы развития

- Спасательные операции;
- Работа в опасной среде;
- Развлечения;
- Сфера услуг.