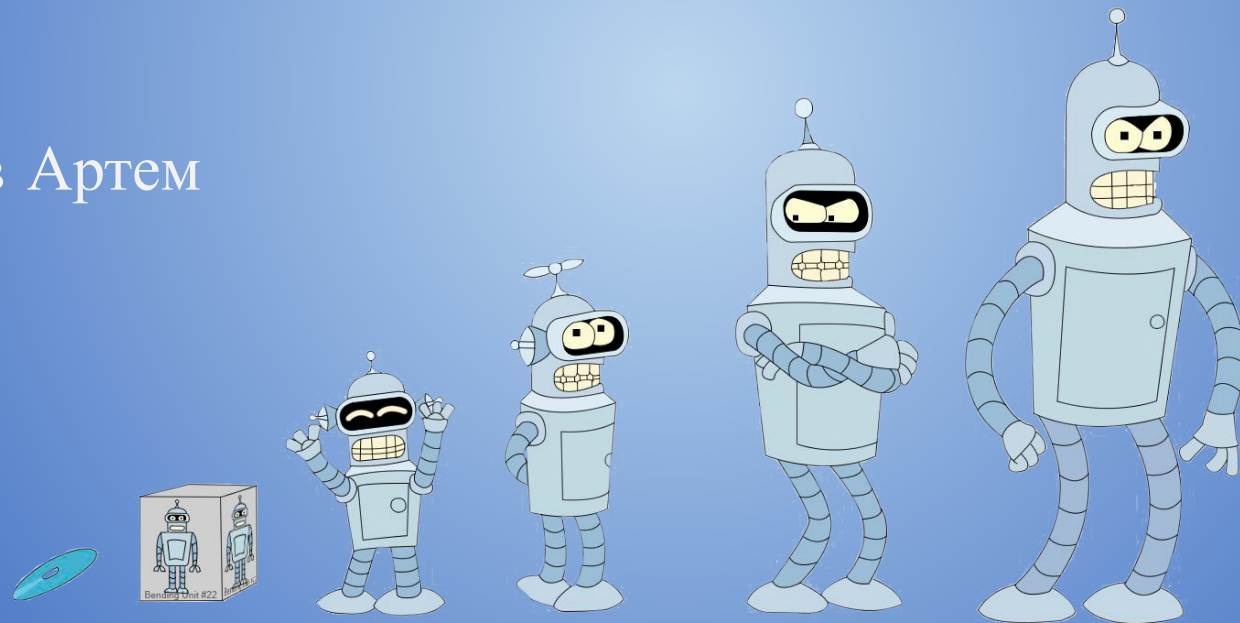


# МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ В УПРАВЛЕНИИ БПЛА

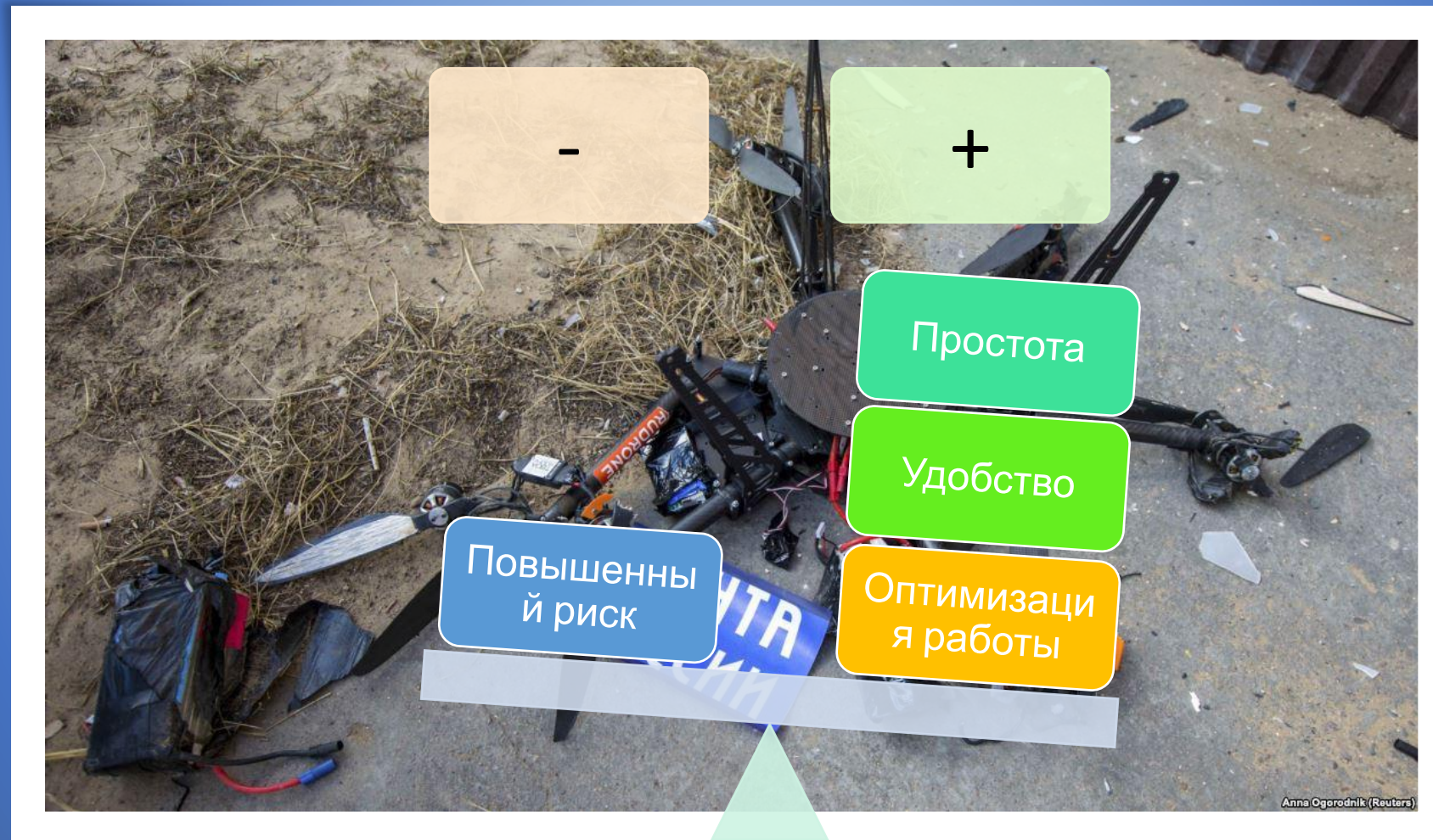
Евсиков Артем



# Существующие способы управления БПЛА

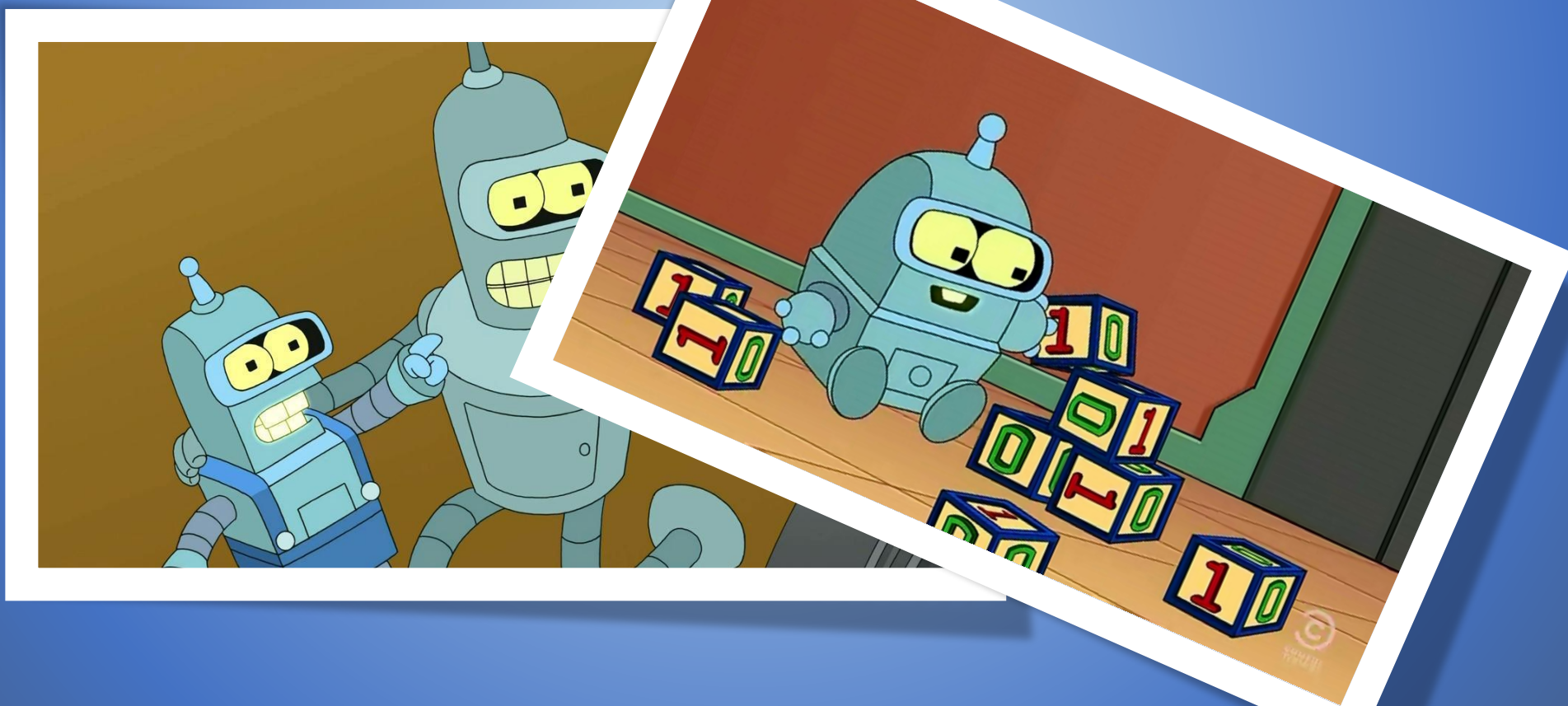


# Автоматический метод управления



# Исправление недостатков

## Машинное обучение

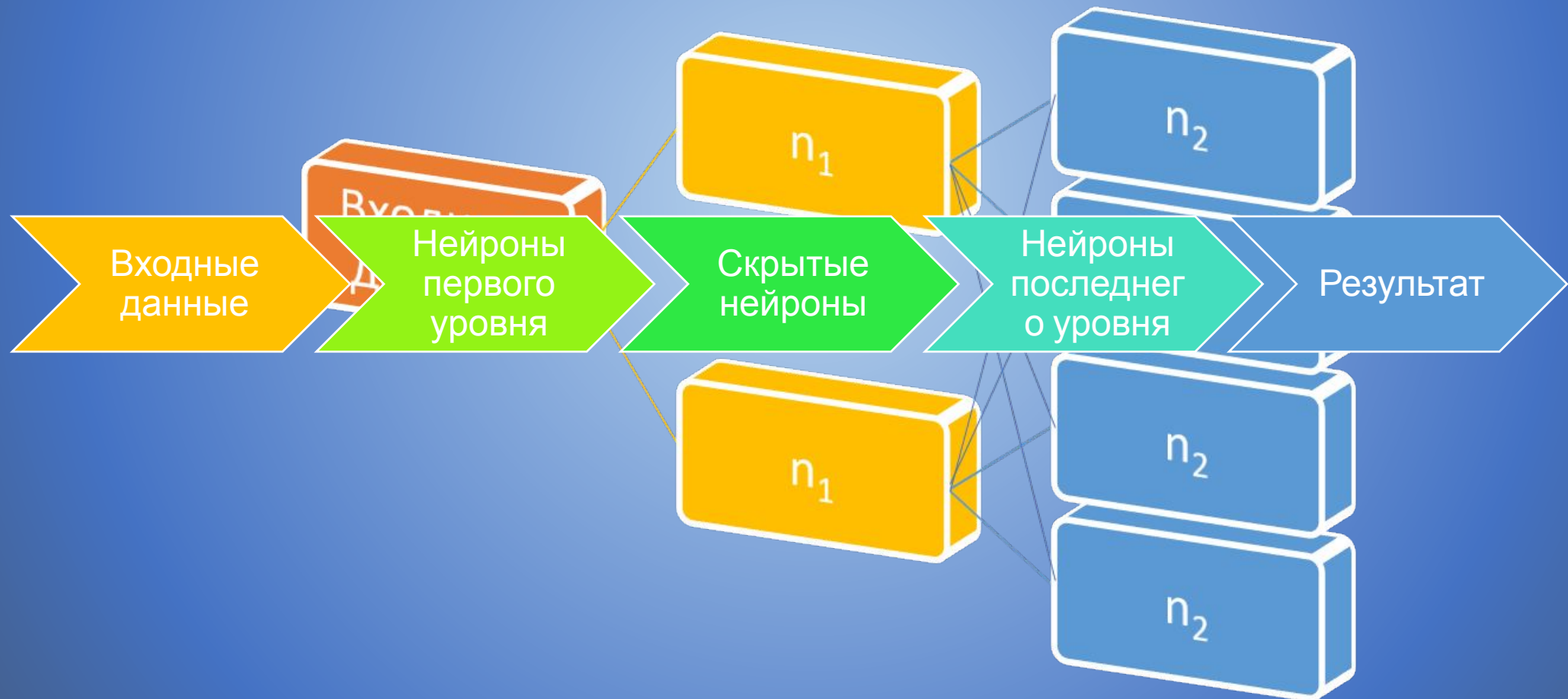


# Машинное обучение

- Технология, которая позволит на основе входных данных построить план действий.
- Использование нейросети и метод обратного распространения ошибки для её обучения

Кто вам доверяет? Слова?

# Искусственная нейронная сеть



# Что мы получаем?

Простое

Эффективное

Автоматическое  
управление





# Перспективы использования машинного обучения

Грузоперевозки

Пассажиropеревозки

Безопасность





**АППЛОДИСМЕНТЫ**