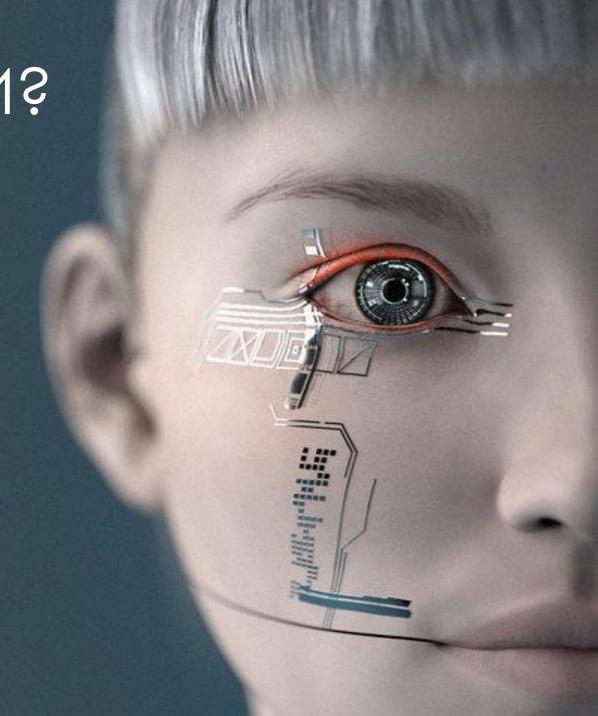


СОДЕРЖАНИЕ:

- 1. Кто такие киборги?
- 2. Чипизация: как все началось.
- 3. Что такое RFID?
- 4. Бионические протезы.
- 5. Сколько стоит бионическое тело?
- 6. Заключение. Киборгизация это хорошо или плохо для человечества?

KTO TAKNE KNPOblns

Киборг — это живой организм, приобретший новые способности благодаря встроенной в него электронике, гибрид биологии с технологиями.





ЧИПИЗАЦИЯ: КАК ВСЕ НАЧАЛОСЬ.

Первый эксперимент с чипами датируется 1998 годом, когда британский ученый-кибернетик Кевин Уорик испытал на себе RFID — имплантат с радиочастотной идентификацией. Чип использовался, чтобы открывать двери, включать свет и отдавать голосовые команды в доме. Через девять дней чип изъяли, и с тех пор он хранится в Музее науки в Лондоне.

4TO TAKOE RFID?

RFID (радиочастотная идентификация) — это система, которая может получать и передавать данные, она состоит из считывающего устройства и самой RFID-метки. На ее базе и создаются все чипы. Нам RFID известен по наклейкам на вещах в магазине, из-за которых раздается писк на выходе.



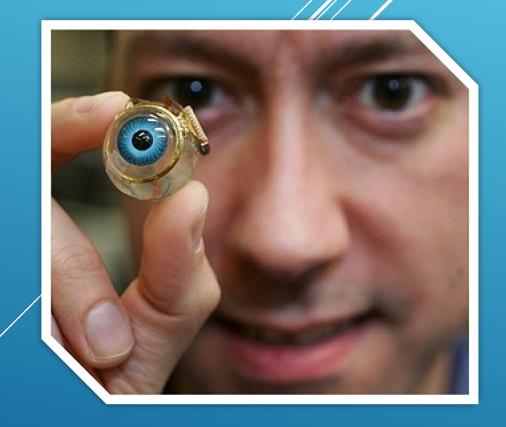
БИОНИЧЕСКИЕ ПРОТЕЗЫ

В повседневной жизни люди используют бионические части тела, которые чемто им помогают. Существуют даже бионические руки, которые отбивают ритм в барабан.

СКОЛЬКО СТОИТ СКОЛЬКО СТОИТ

Специалисты из Института кибернетики США подсчитали, во сколько обойдется сборка человека из искусственных органов.

Электронное ухо, глазной протез из стекла, локтевой сустав, протез кости бедра с суставом, искусственное сердце, искусственное легкое и керамическая челюсть обойдутся примерно в 103 000 \$



ЗАКЛЮЧЕНИЕ. КИБОРГИЗАЦИЯ - ЭТО ПЛОХО ИЛИ ХОРОШО ДЛЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА?

Плюсы

- 1. Расширение возможностей.
- 2. Спасение жизни и увеличение ее длительности.
- 3. Решение проблем старения.

Минусы

- 1. Дискомфорт.
- 2. Увеличение потребностей
- 3. Повышенная опасность.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!