

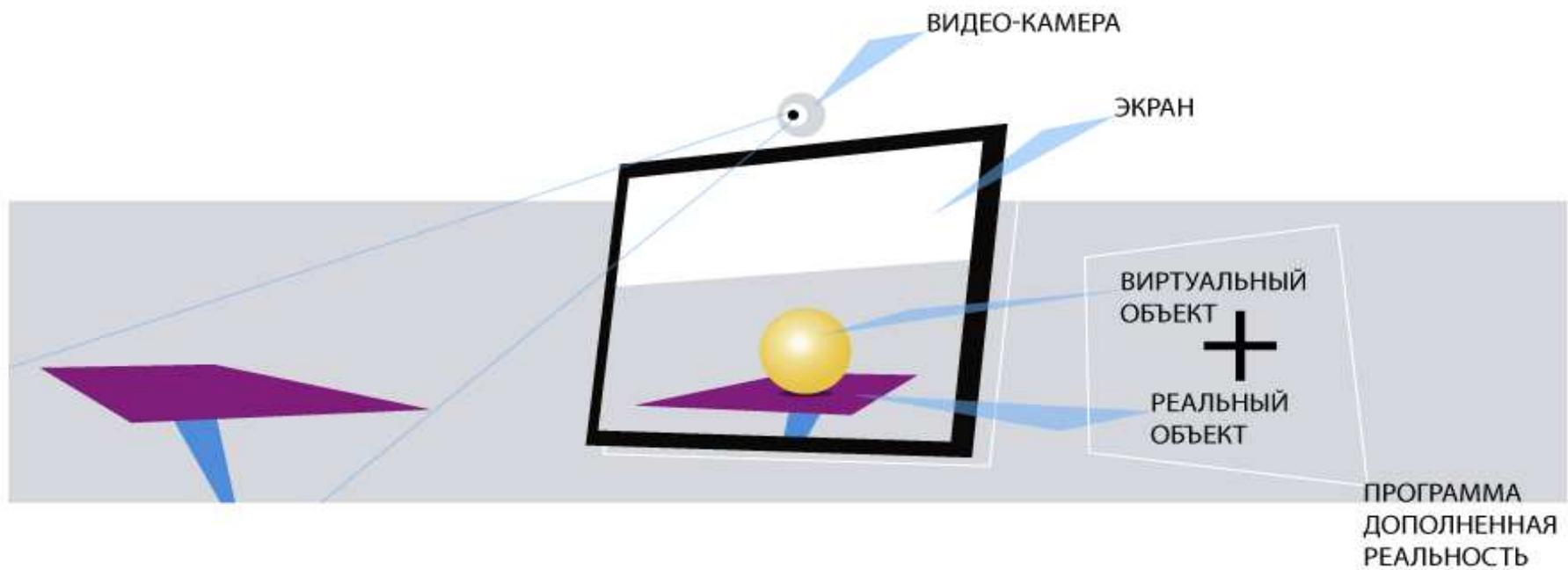
Применение технологии “Дополненной реальности” в электронной коммерции

Колокольников Алексей, 2Nova
Alexey@2Nova.ru

Дополненная реальность

- Дополнение видео-картинки реальности виртуальными объектами в реальном времени

Схема

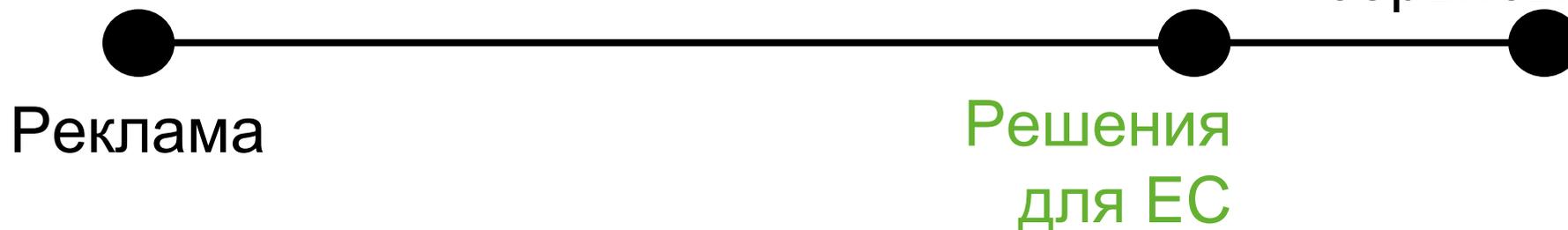


Перспективы развития

Игрушка
на один раз

Мейнстрим,
сервис

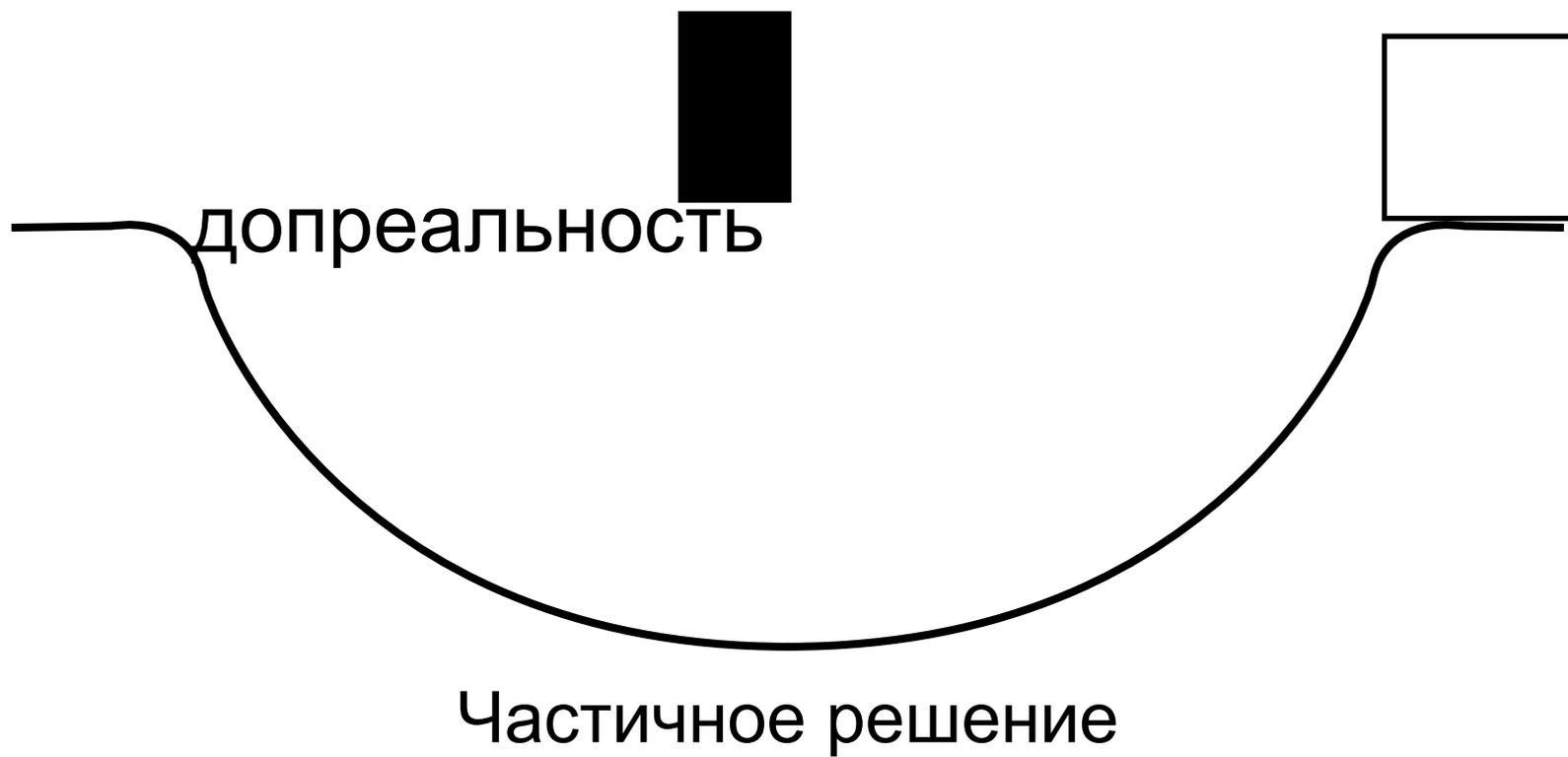
Навигационны
е
сервисы



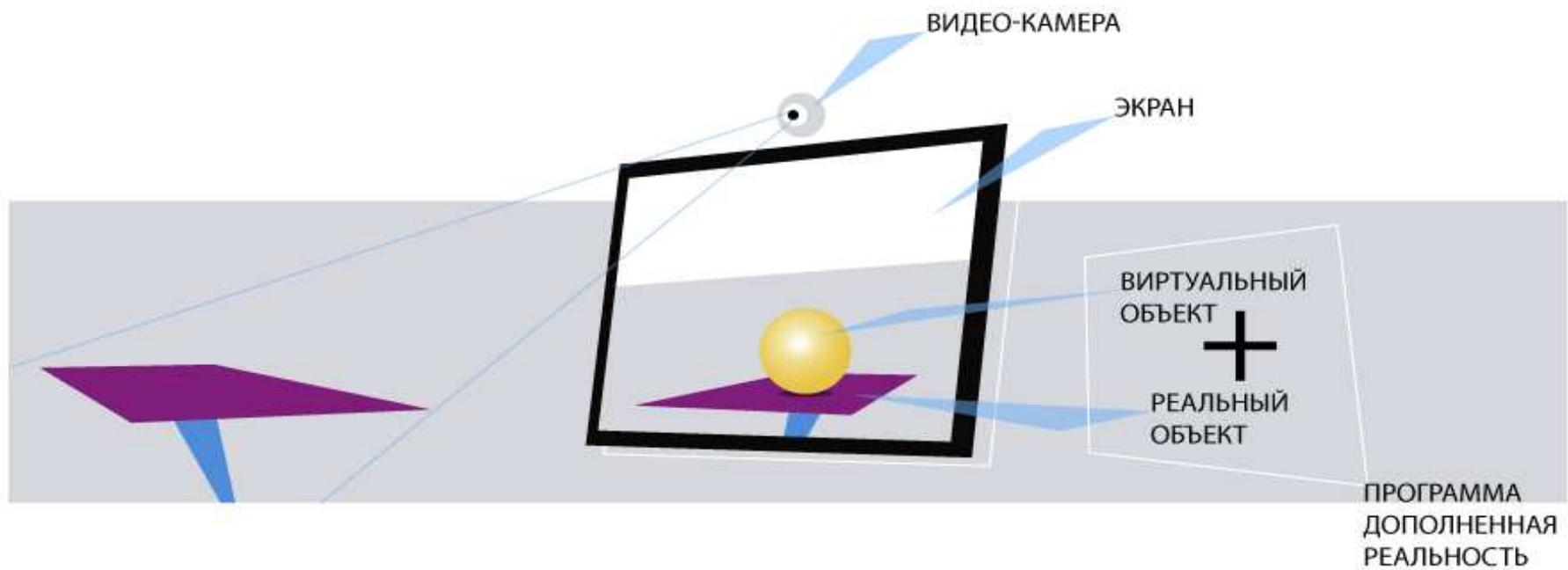
Применение



Применение



Схема



Применение

- Виртуальные примерочные или демонстрация виртуальных моделей товаров в реальной среде.

Tissot. Примерочная
часов

Что нужно делать

- Загружаем, устанавливаем, запускаем приложение;
- Печатаем браслет-маркер;
- Одеваем браслет на руку и подносим в поле зрения камеры;
- Наблюдаем новенький Tissot на своей левой.

Результаты

- Продажи в магазинах выросли на 85%;
- 600% повышение PR-активности;
- Более 50.000 просмотров на Youtube за первые 2 недели.

Что можно улучшить

- Онлайн сервис (удобно и пользователям и администратору);
- Доработать алгоритм распознавания;
- Повысить производительность;
- Исключить маркер.

Glasses Direct.

Примерочная очков

Что нужно делать

- Загружаем, устанавливаем, запускаем приложение;
- Указываем на своем лице расположение глаз, носа, ушей, подбородка;
- Примеряем тонны гигабайты виртуальных очков.

Результаты

- В 2009 году на конкурсе [Innovation Awards](#) в категории электронной коммерции Glasses Direct заняла первое место.

Что можно улучшить

- Упразднить пункт “Указываем на своем лице расположение глаз, носа, ушей, подбородка”;
- Реализовать онлайн сервис.

ЖСР. Прикидочная одежды

Что нужно делать

- Заходим на сайт, активируем камеру;
- Отходим на некоторое расстояние, чтобы подстроиться под силуэт;
- С помощью вебкам кнопок прикидываем на себя одежду.

Результаты

- На *каждом долларе* вложенный в сайт, JCP зарабатывает *пятёрку*;
- В 2009 продажи компании составили \$17,6 миллиардов, из которых \$1,5 миллиарда пришлись на интернет-магазин.

Что можно улучшить

- ?

ИТОГО

- Допреальность в ЕС:
 - Дорого;
 - Удобно?
 - Эффективно?

Удобство

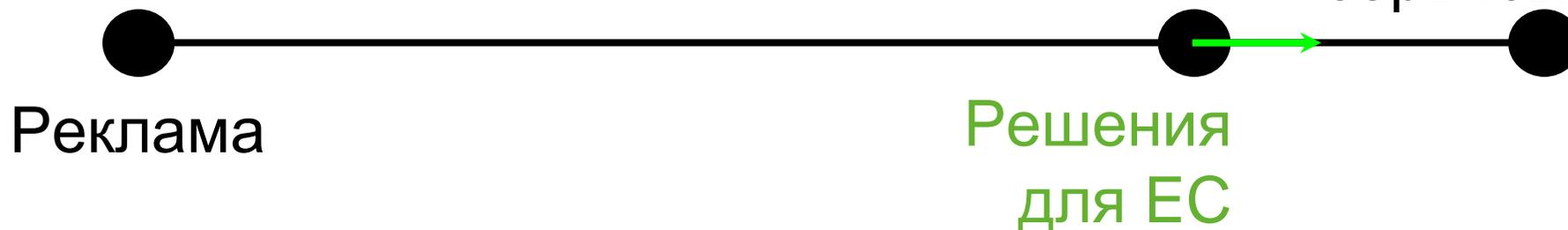
- Совершенствование оборудования;
- Совершенствование алгоритмов распознавания;
- Увеличение производительности.

Цена вопроса

Игрушка
на один раз

Мейнстрим,
сервис

Навигационны
е
сервисы



Спасибо!

Колокольников Алексей, 2Nova
Alexey@2Nova.ru