

Современная коммуникация



Как жить в цифровой реальности

Глобальная деревня



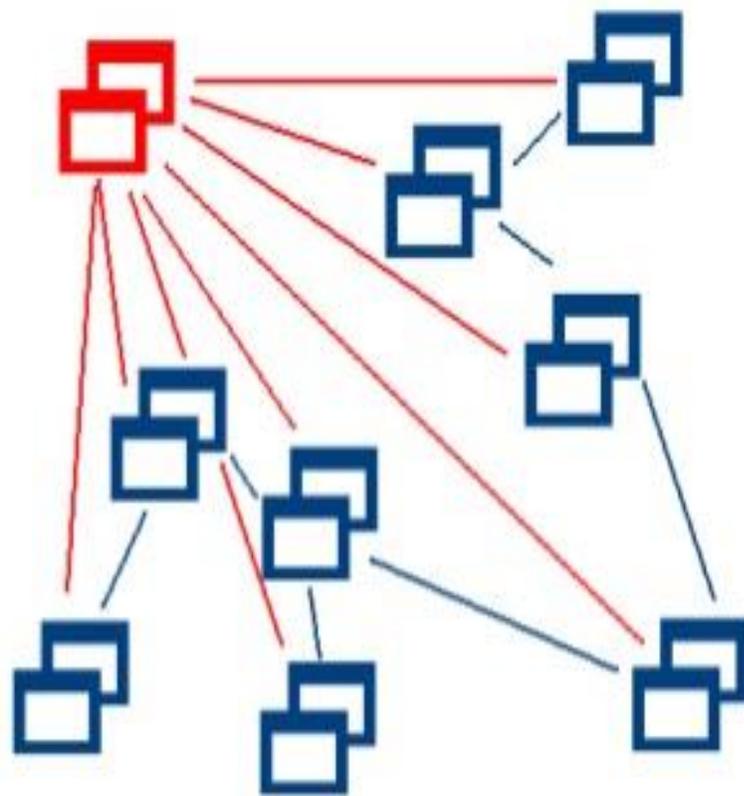
- Этот термин принадлежит Маршаллу Маклюэну.
- Земной шар «сжался» до размеров деревни. В результате развития электронных средств связи, стала возможна мгновенная передача информации с любого континента в любую

Метафора «глобальная деревня»

- Описывает сложившуюся новую коммуникационную и культурную ситуацию
- Земной шар «сжался» до размеров деревни: возможна мгновенная передача информации с любого континента в любую точку мира
- У людей появилась возможность реагировать на ситуацию в мире гораздо с большей скоростью
- Этот процесс вынуждает людей быть вовлеченными в дела друг друга, как если бы они находились совсем рядом, жили бы в «одной деревне»
- Происходит сближение культур, мировоззрений, традиций и ценностей

ЧТО ТАКОЕ ГИПЕРТЕКСТ?

Это способ организации текстовой информации, внутри которой установлены смысловые связи между ее различными фрагментами. Такие связи называются **гиперсвязями** (гиперссылками).



Гипермедиа

Гипермедиа – это набор различных элементов средств информации, таких как текст, графика, звук и видео, соединенных ссылками. Можно определить четыре возможные систематические *структуры гипермедиа*:

- Полностью связанная организация;
- Иерархическая организация;
- Последовательная организация;
- Смешанные организации.



■ Гипермедиа от гипертекста

- Расширение понятия гипертекста за счет других информационных ресурсов, включая графику, аудио- и видеоинформацию, привело к появлению понятия гипермедиа



Что такое дополненная реальность?



Дополненная реальность – это технология наложения виртуальной информации в форме:

- текста
- видео
- графики
- чертежей

и других виртуальных объектов на реальный мир в режиме реального времени.

Как это работает?

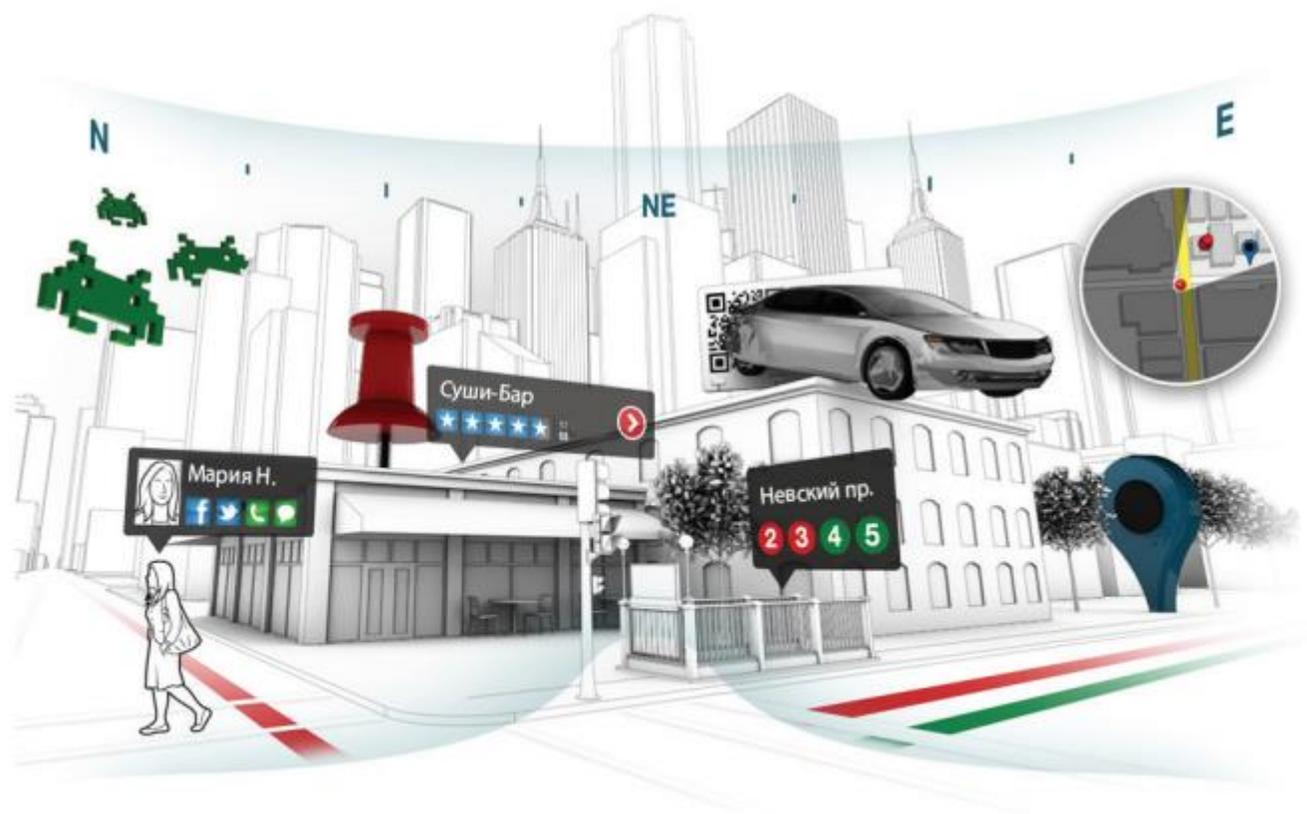


Дополненную реальность можно просматривать с помощью:

- **смартфона**
- **планшета**
- **вебкамеры компьютера**
- **через специальные очки**
- **с помощью интерактивных дисплеев**

Камера распознает изображение, с которым связана дополненная реальность, и показывает его виртуальное содержимое.

Что может быть внутри?



- Аудио/видео
- Изображения
- 3D модели
- 3D анимация
- Панорамы
- Опросы
- Голосования
- Интерактив
- GEO слои

Где нужна дополненная реальность?



- Печатная и наружная реклама
- Выставки и презентации
- Точки продаж
- Туристические гиды
- Музейные экспонаты
- Обучение, инструкции
- Инженерные конструкции
- Промышленное проектирование

