

INVITRO

Инновационные разработки в медицине

Дмитрий Фадин,
Комитет по стратегии Инвитро
Директор по развитию 3D Bioprinting Solutions

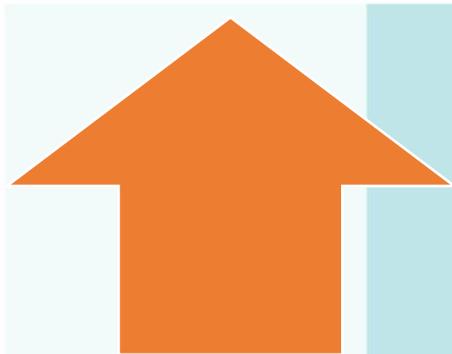
Москва, 2016

Кем мы себя чувствуем?



INVITRO

Баланс



Эффективность

- Как довести свои процессы до совершенства



Инновации

- Как не стать лидером на рынке пейджинговой связи

INVITRO

Задача

Как формируются инновации?



Идея

INVITRO

Как мы пытаемся создать инновацию?

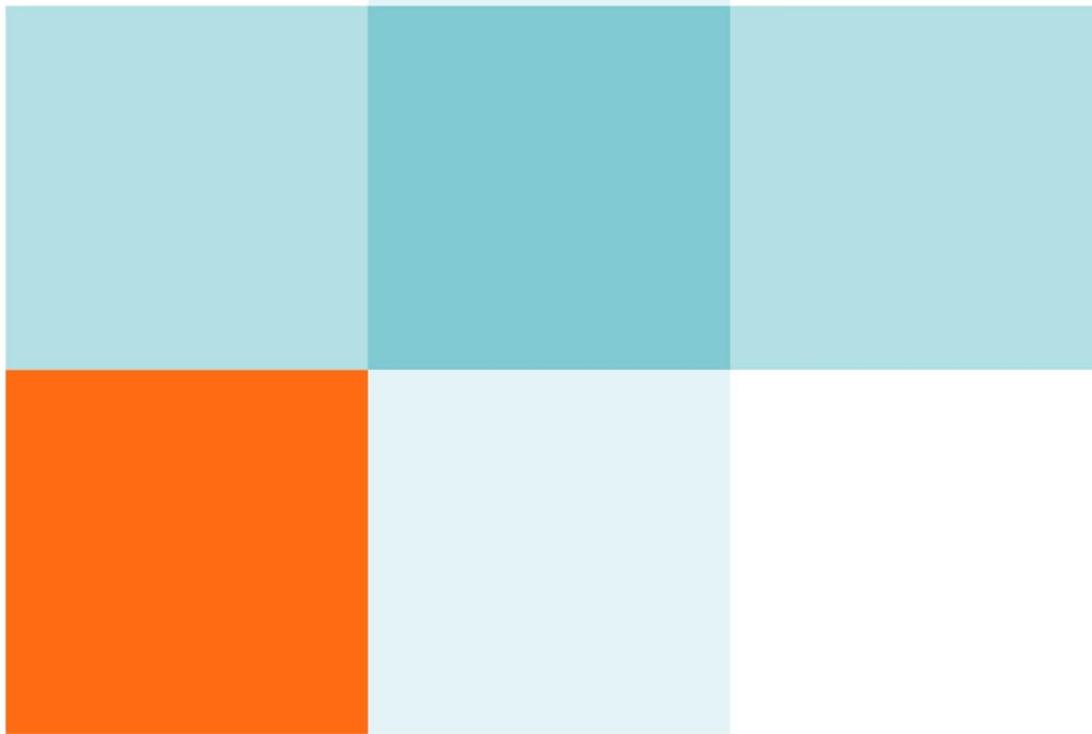
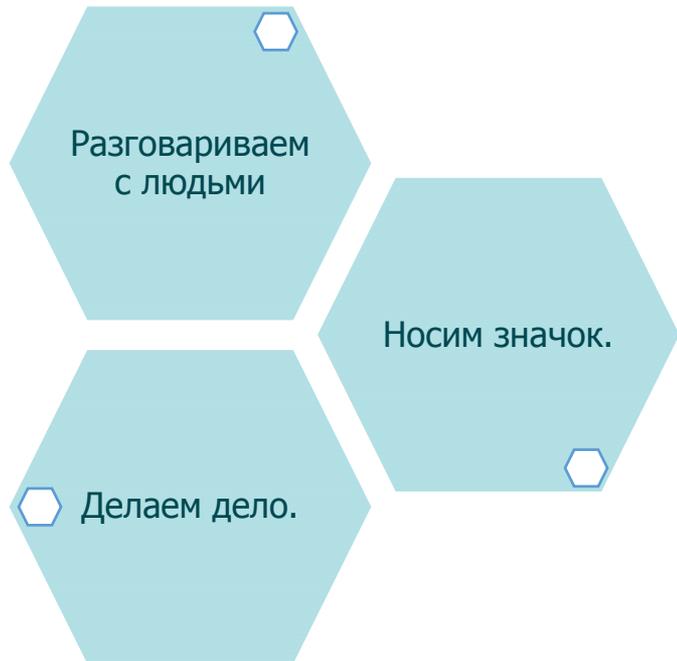
Ищем что-то,
чего
действительно
нет.

Пытаемся
понять,
почему этого
«что-то нет».

Ищем то, что
есть, поэтому
«ничего нет».

INVITRO

Как мы пытаемся создать инновацию?



Как мы пытаемся создать инновацию?

Ставим
амбициозные
цели.

Делаем
маленькие
шаги и
оглядываемся.

Всегда имеем
план В: что-то
всегда идёт не
так.

Нужно
защитить IP.

Что мешает создать инновацию

Страшно.

Кто-то это
уже сделал.

Не хватает
терпения.

Почему так медленно

Сочетание различных технологий

Бизнес-модели

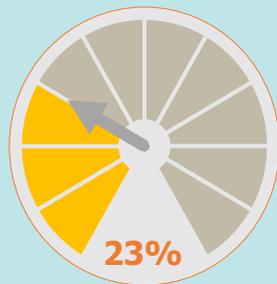
Безопасность использования

INVITRO

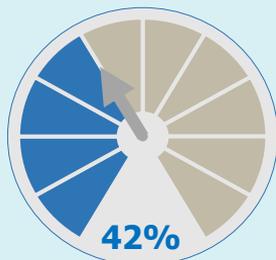
Почему не получается



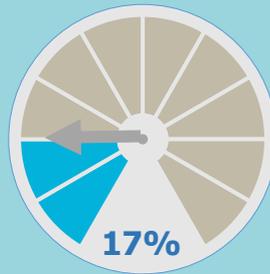
Нет воли



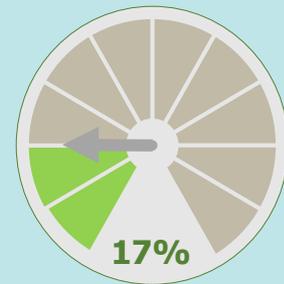
Нет команды



Нет рынка



Нет продукта



Нет бизнес-модели

Источник: CB Inside

Как это было у нас

Мы смотрели на многие проекты из разных индустрий.

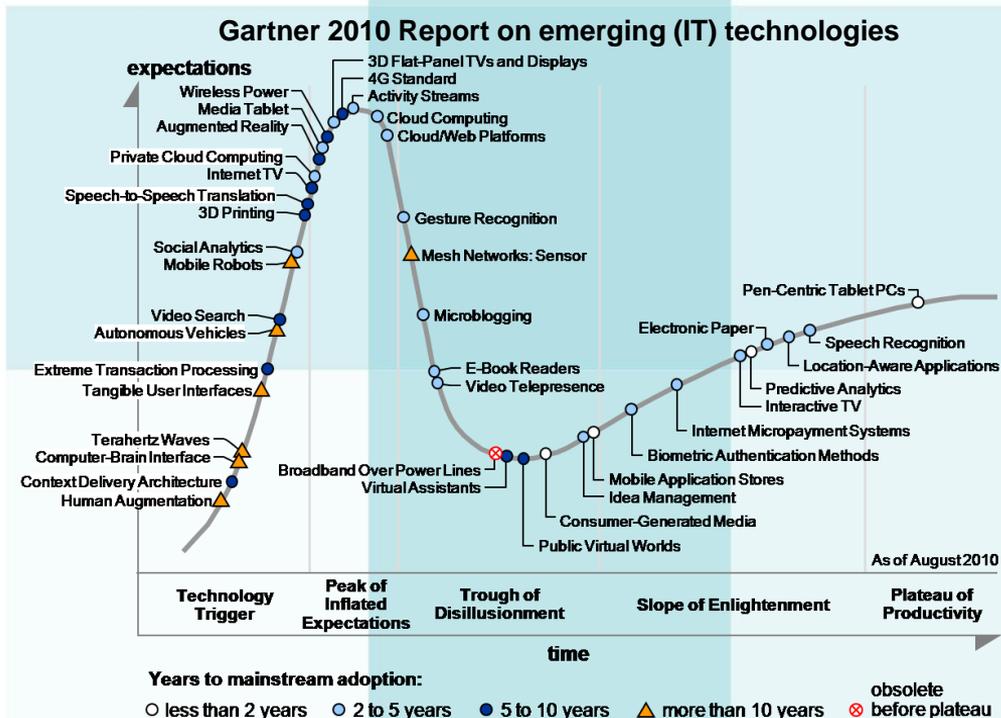
Нам показались интересными те 30 статей, которые мы нашли по биопринтингу.

Мы нашли почти всех, кто имел отношение к биопринтингу.

Мы объехали почти всех и поняли, какие проблемы ещё не решены.

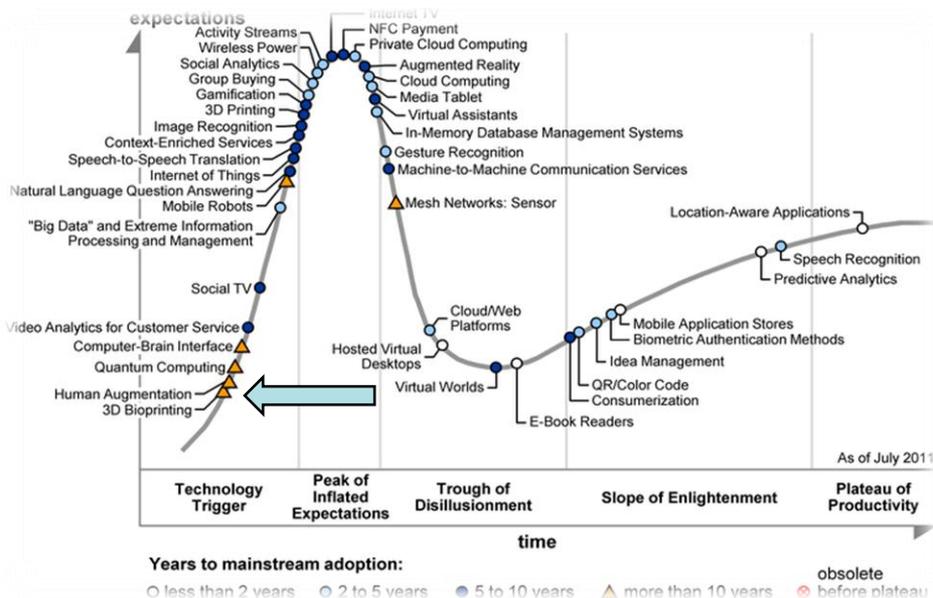
Мы договорились с несколькими ведущими учёными и поняли, что нам интересно.

3D-биопринтинг не является перспективной технологией



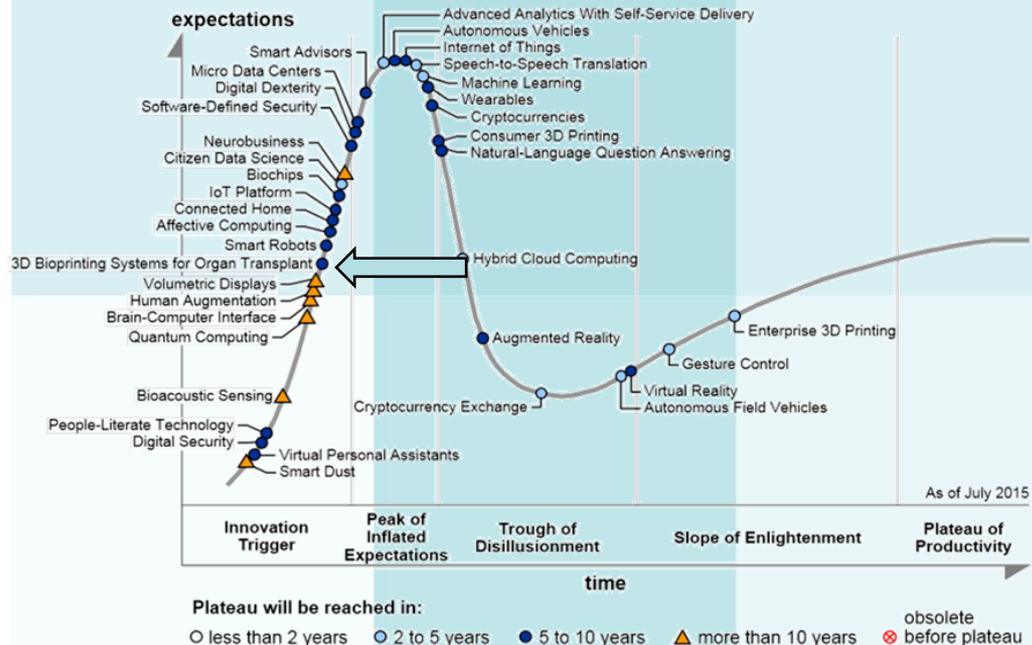
3D-биопринтинг является зарождающейся технологией

Gartner 2011 Report on emerging (IT) technologies



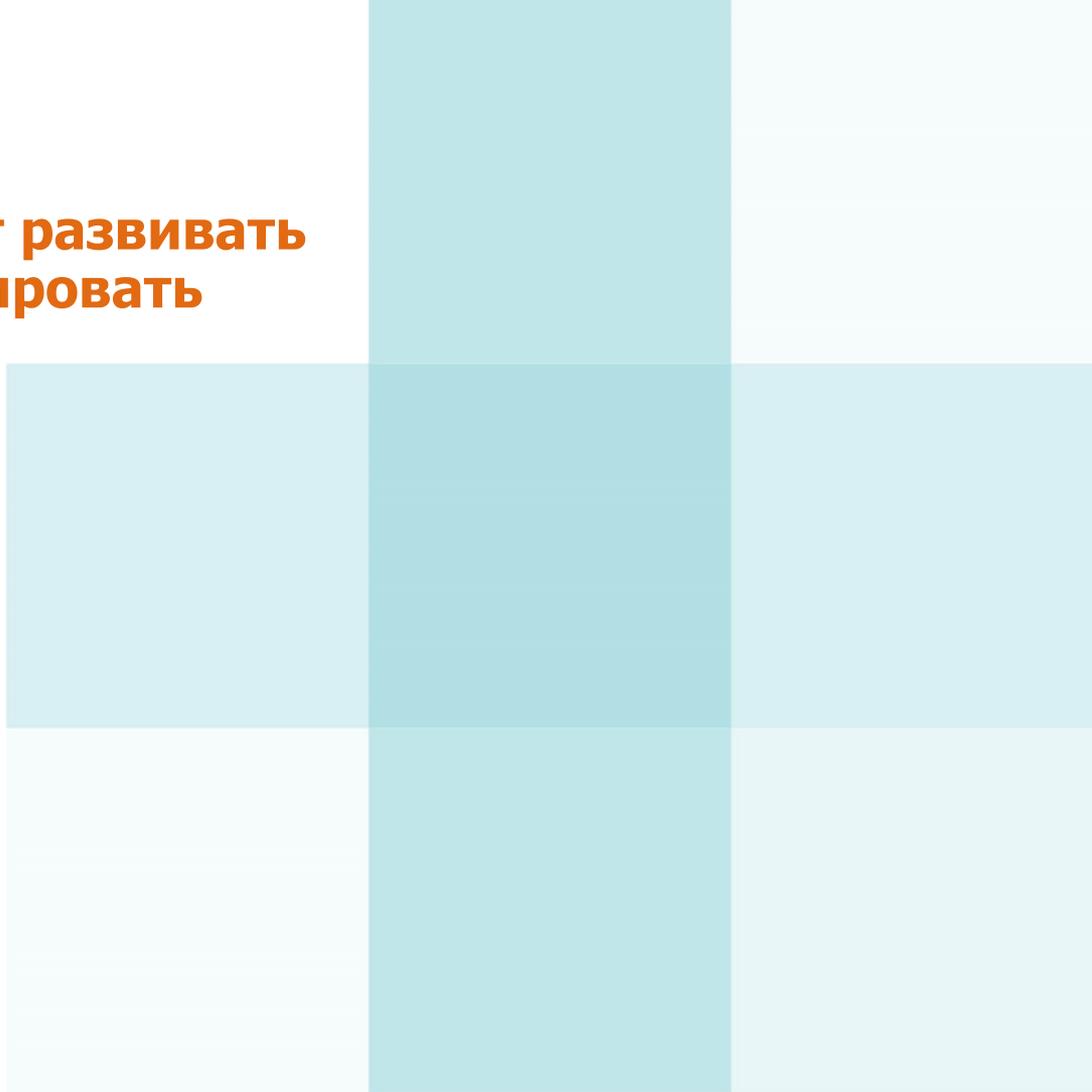
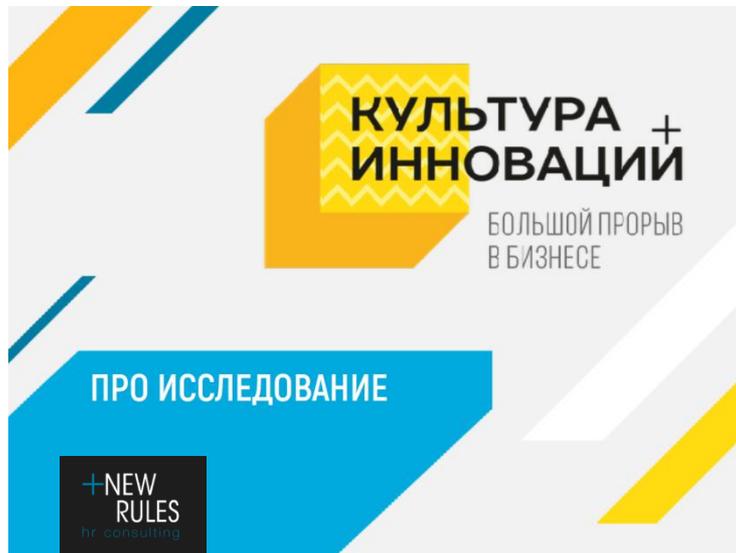
3D-биопринтинг является развивающейся технологией

Figure 2. Hype Cycle for Emerging Technologies. Gartner 2015 Report on emerging technologies



INVITRO

Компании которые не могут развивать инновации – могут мимикрировать



INVITRO

Спасибо!

www.invitro.ru