

**Инфраструктура коммуникации:
международные инновационные сети**
Центр стратегических разработок «Северо-Запад», Санатов Д.В.
Сессия стратегического планирования в ЗАТО Саров
03.09.2011

1

Инновационные сети – экономически обусловленная форма развития мирового рынка инноваций

Появлению инновационных сетей предшествовали:

- (1) развитие рынков высокотехнологичной продукции
- (2) глобализация в мировой экономике и развитие интернета
- (3) повышение доступности технологических платформ ряда быстрорастущих секторов

Скорость вывода технологий на рынок в судостроении

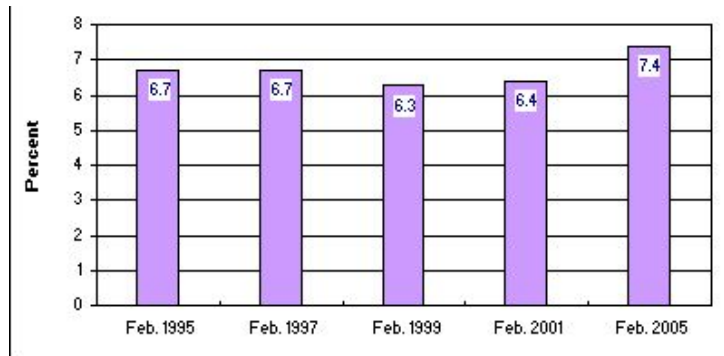


Области функционирования закрытых инновационных сетей

Области функционирования открытых инновационных сетей

Источник: Naval Research Advisory Committee

Динамика доли независимых исследователей в США



Исследовательские центры AAPARI

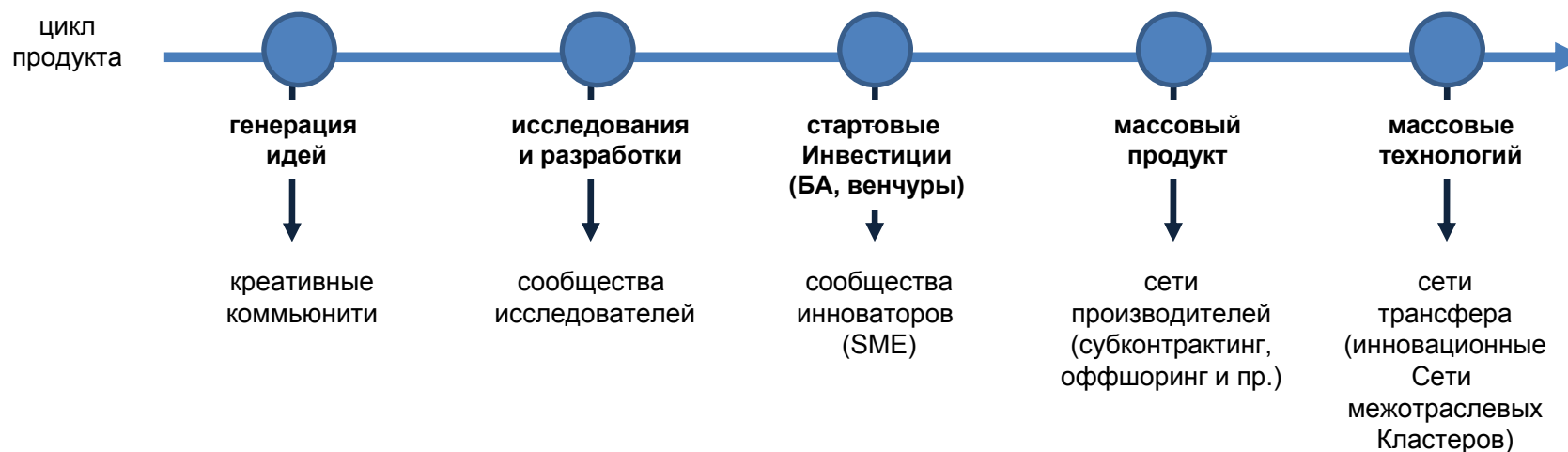


2 Предмет работы инновационных сетей – фиксация и устранение разрывов коммуникации поставщиков и потребителей инноваций

Цели вхождения компаний в инновационные сети:

- Обмен опытом и знаниями
- Дистрибуция идей
- Формирование профессиональных команд
- Поиск ресурсов для проекта
- Поиск партнерств
- Размещение заказа и обеспечение его выполнения
- Экспертиза проектов

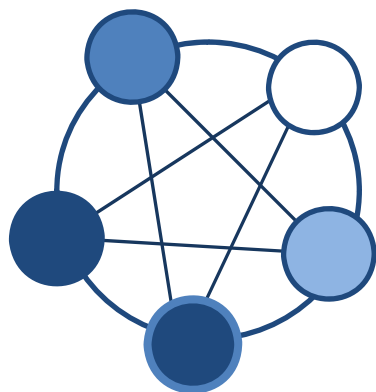
Принципы: открытость, экстерриториальность.



3 Вхождение в состав инновационной сети – способ стать значимым для рынка, успешно конкурировать за рынки сбыта и ресурсы.

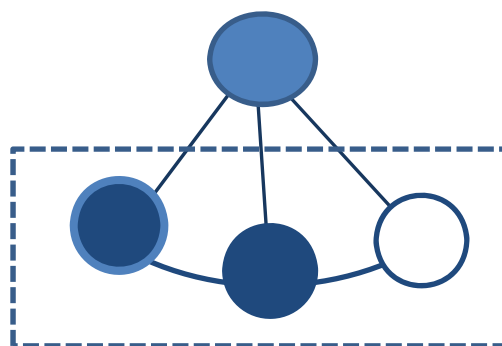
При этом структура инновационных сетей принципиально отличается от структуры кластеров и холдингов. Конкурентоспособность инновационных сетей обеспечивается разнообразием и динамикой горизонтальных связей.

Инновационные сети



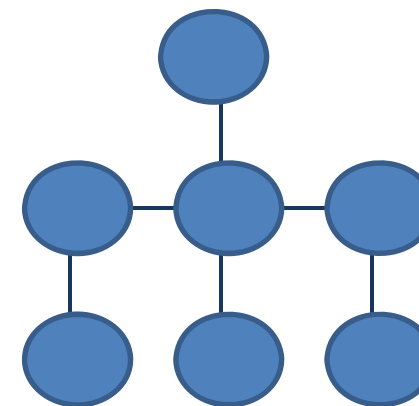
горизонтальные связи

Отраслевые кластеры



локализация

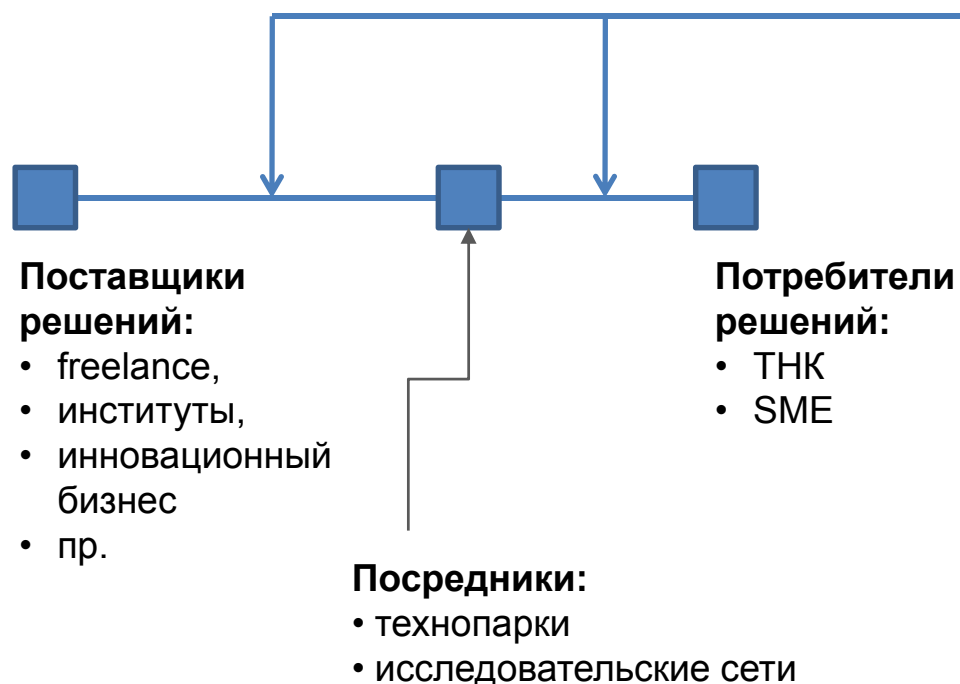
Холдинги



вертикальная интеграция

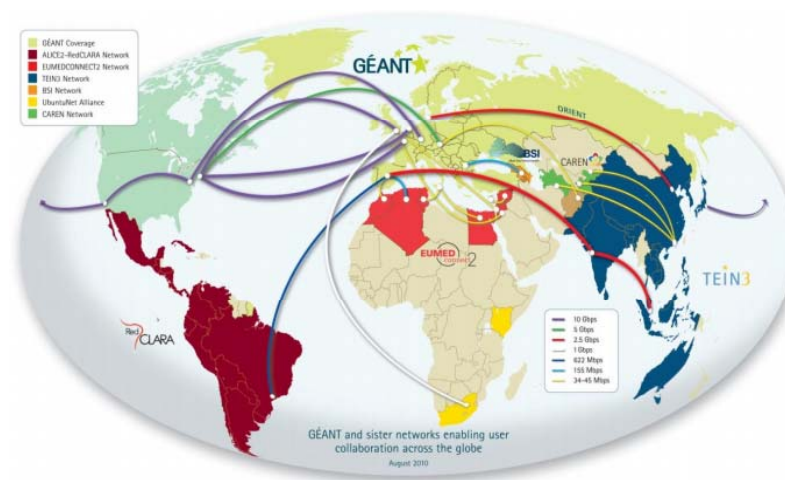
4 Основным принципом развития инновационных сетей является их открытость и ставка на формирование исследовательского комьюнити

Должны быть созданы эффективные физические сети, предоставляющие техническую возможность коммуникации



Физические инновационные сети:

- InnoCentive
- TEIN, GIANT, EUMEDCONNECT
- проч.



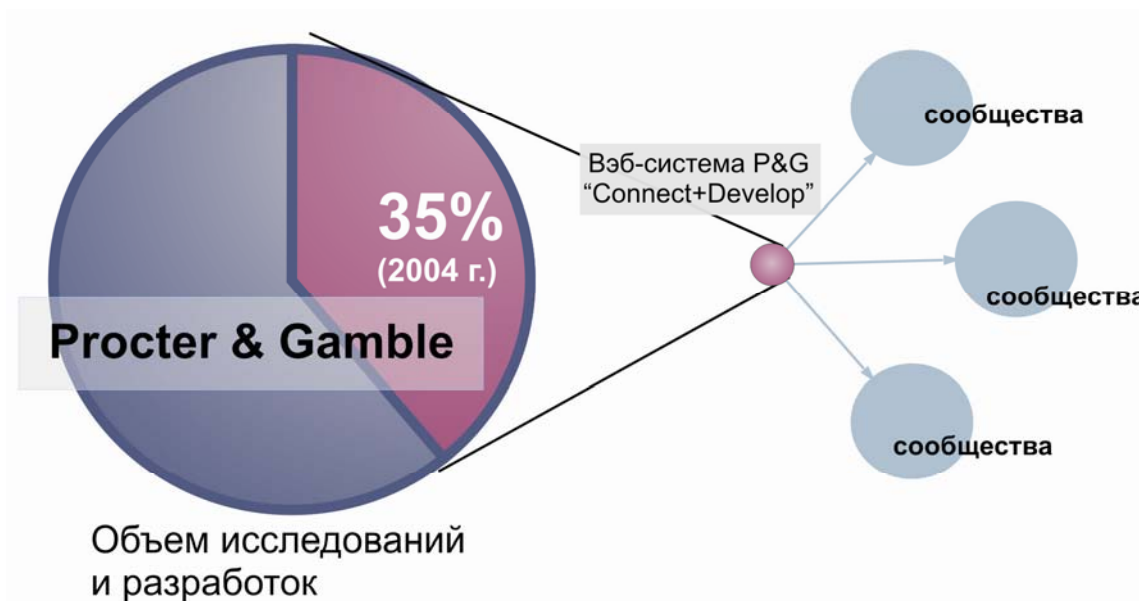
5 Основным принципом развития инновационных сетей является их открытость и ставка на формирование исследовательского комьюнити

Должны быть формализованы социальные сети, обеспечивающие организацию работы с потоками знаний и талантов внутри сетей

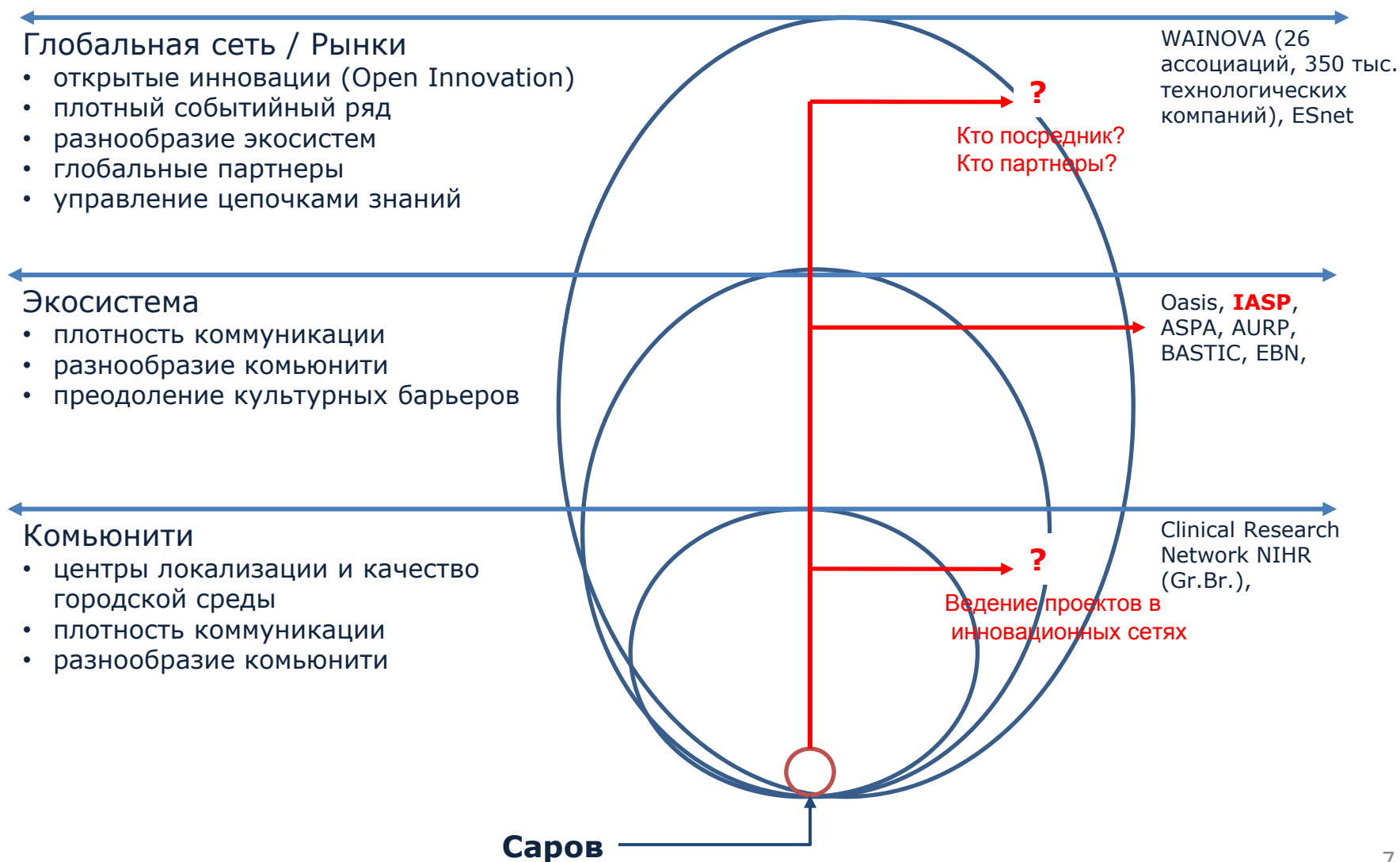
Сеть коворкинг-центров COWO (Италия, 40 пространств)



Аутсорсинг исследований и разработок компанией P&G на рынке Открытых Инноваций



6 Движение по трем уровням инновационных сетей – необходимое условие эффективной работы в инновационных сетях



7 Деятельность инновационных сетей

9 ключевых видов активностей инновационных сетей



Фонд «ЦСР Северо-Запад»

+7(812)3800320

mail@csr-nw.ru

www.csr-nw.ru