

# ИИМ

АКАДЕМИЯ

СОВРЕМЕННЫХ

ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ

ТЕХНОЛОГИЙ

**ИИМ**      **Инфокомный менеджмент**  
**ИИМ.13**   **Основные тренды развития**  
                 **мирового телекоммуникационного**  
                 **рынка. Часть 1**  
(количество частей – 1, число страниц - 5)

# ИИМ.13

## Краткие аналитические материалы по основным трендам развития мирового телекоммуникационного рынка

### 1. Прогноз рынка ИКТ услуг на 2012 -2015 г.г.

Планируемый доход от ИКТ услуг составит 156,6 миллиардов Евро.

К числу наиболее значимых относятся:

- мобильный ШПД – порядка 67,4 миллиардов Евро;
- массивная экспансия в области **фиксированного ШПД**;
- решения на базе VoIP и предоставление услуг на базе Ethernet;
- загружаемые из Интернет услуги (музыка, игры и т.п.) и IPTV.

(источник: Ovum, октябрь 2011)

2. Октябрь 2012 года. Пять компаний - кабельных операторов США договорились о строительстве 20 тысяч точек доступа WiFi (Нью-Йорк, Лос-Анджелес). Доступ в Интернет через указанные точки доступа будет бесплатно предоставляться для всех абонентов указанных кабельных компаний.

3. 07 ноября 2012 года компания AT&T объявила об инвестициях 14 миллиардов долларов в развитие инфраструктуры для построения высокоскоростной сети на базе IP технологии. Данная инфраструктура должна обеспечить высокоскоростной передачей данных 300 миллионов американцев. Инвестиции распределяются следующим образом: 8 миллиардов долларов в сеть подвижной связи и 6 миллиардов долларов – в фиксированную сеть. В дальнейшем компания AT&T планирует наращивать инвестиции из собственных средств в развитие инфраструктуры скоростной передачи данных.

4. Декабрь 2012 года. Эксперты ТМ Fogum заявили, что эра «Телекоммуникационной индустрии» закончилась. Человечество вступило в эпоху «Цифровой экономики». Традиционные операторы связи становятся все менее востребованы.

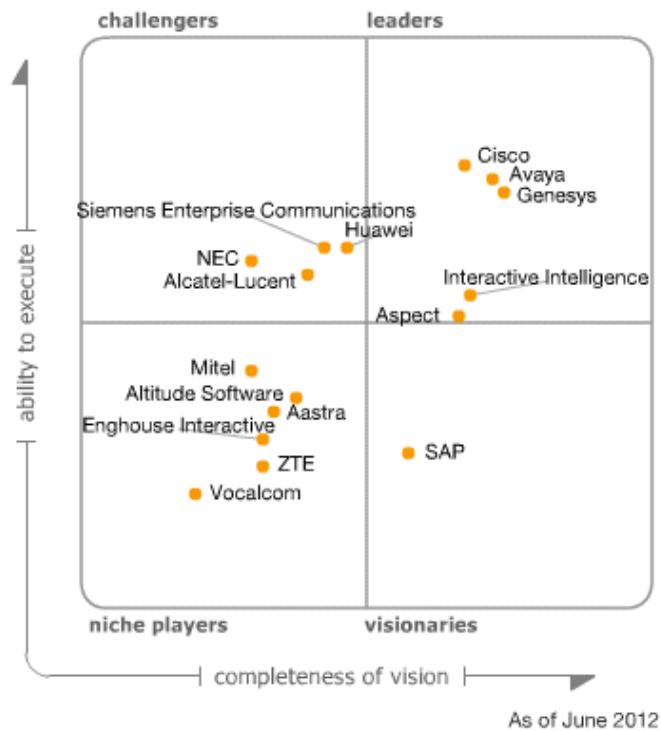
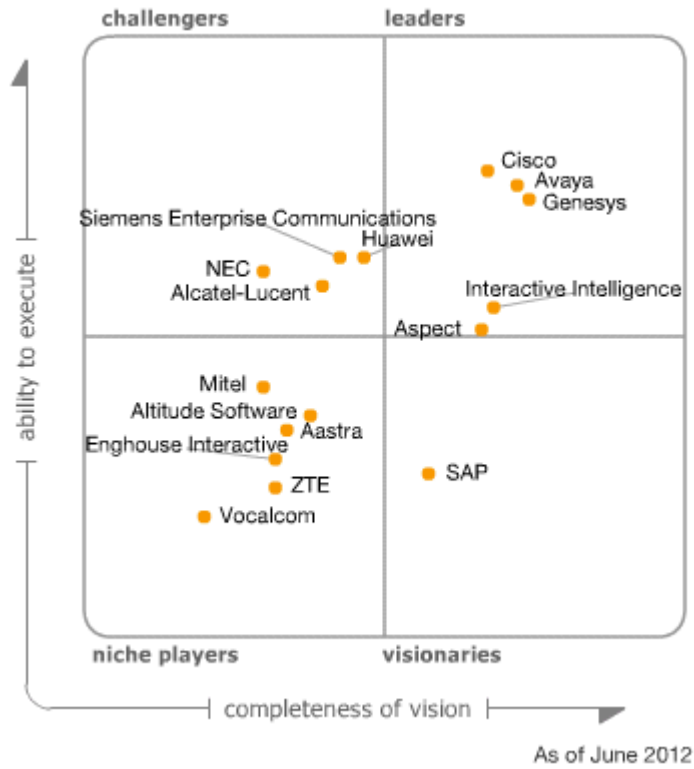
5. Декабрь 2012 года. Эксперты США заявили, что «опыт середины 90х годов, когда во главе компаний были экономисты и юристы, показал несостоятельность такого подхода. Компании сектора Hi-Tech должны возглавлять «технократы».
6. Декабрь 2012 года. Эксперты США заявили, что в течение 2013-2015 гг. телекоммуникационный рынок претерпит кардинальные изменения – большинство операторов связи просто исчезнет.
7. Февраль 2013 года. Правительство США планирует создать в стране общенациональную бесплатную сеть WiFi. Новая сеть будет в несколько раз мощнее существующей, что позволит не только выходить в интернет, но и совершать телефонные звонки. Эксперты уже отмечают, что такое нововведение может полностью заменить услуги операторов сотовой связи. Представители Google и Microsoft говорят, что от этого американцы только выиграют, так как это вызовет взрыв инноваций в сфере интернета. С другой стороны это окончательно убьет операторов традиционной мобильной связи, которые и так терпят убытки из-за появления возможности обмениваться сообщениями в программах WhatsApp, Pinger и GroupMe.
8. Все эксперты отмечают нарастание «конфликта интересов» между акционерами компаний и исполнительным руководством компаний.
9. Распределение компаний на международном рынке «Мобильных приложений» и «Контат-центров»:



**Решения Бизнес и Премиум класса**

[www.telesoft.com.ru](http://www.telesoft.com.ru)

### Разработчики «Мобильных приложений»



### Разработчики решений для «Контакт-центров»

10. Современное представление о «Системе» и «Сети» связи. «Сеть» связи (телекоммуникационная сеть) относится к «Информационным средствам» и является подсистемой Информационной системы. Все документы МСЭ четко различают телекоммуникационную систему и информационные технологии (Telecom/IT).



Москва, 04 февраля 2013 года

Автор: В.А.Докучаев, д.т.н., профессор