

ROSS 2012

(Russian Open Source Summit)

Приветствие к участникам ROSS 2012 от НП РУССОФТ

12 апреля 2012 года, Москва

Валентин Макаров

Президент Ассоциации разработчиков ПО — НП РУССОФТ

www.russoft.org

Место России в мировом рейтинге конкурентоспособности ИТ-индустрии

(Economist Intelligence Unit, 2011)

- 2009 - 38-е место (выше других стран БРИК),
- 2011 год — 46-е место (ниже других стран БРИК)
- **Основные причины падения рейтинга:**
 - низкий уровень развития НИОКР
 - низкая гос.поддержка ИТ-индустрии

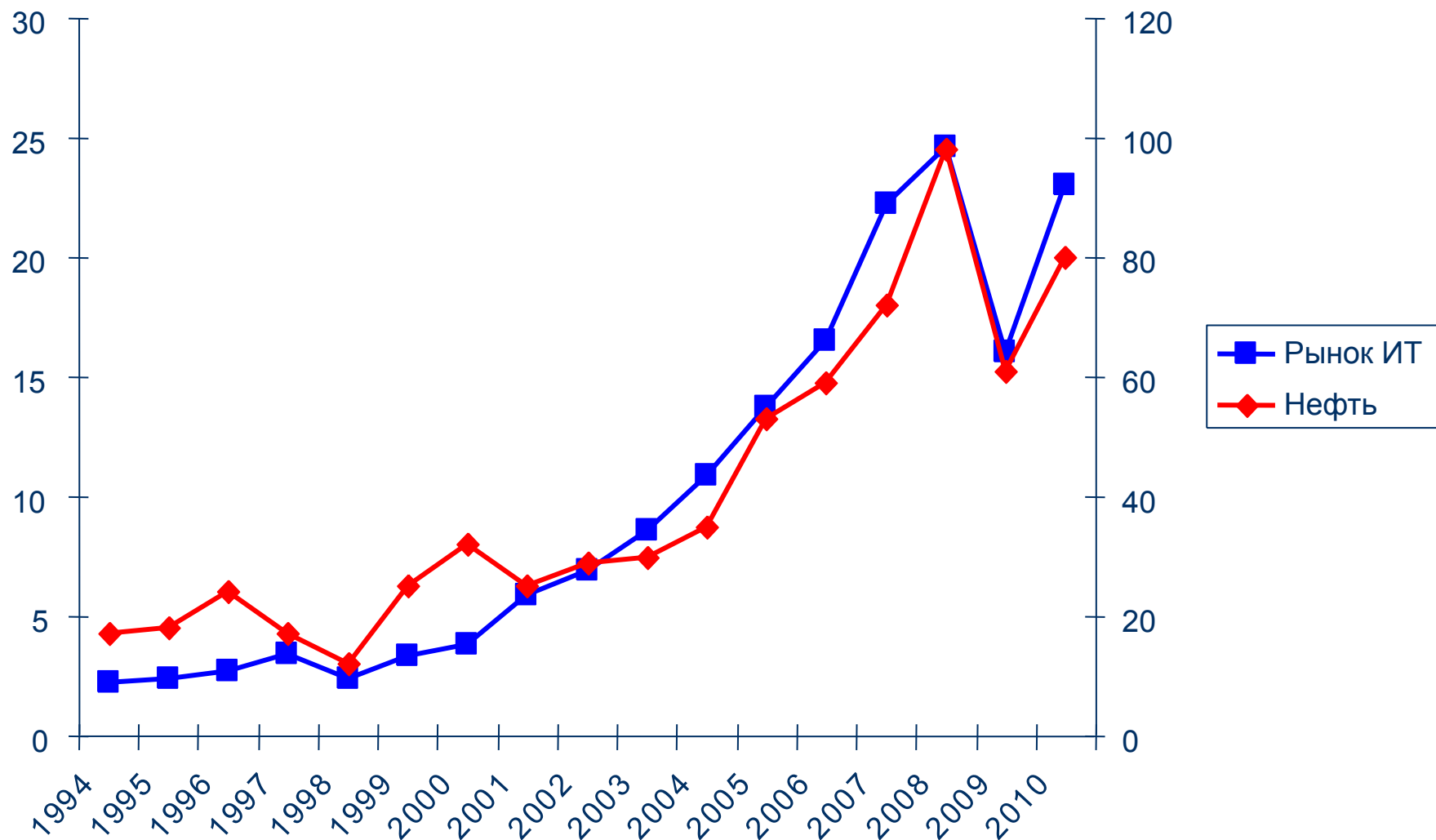
Некоторое улучшение:

- ИТ-инфраструктура, человеческий капитал

Динамика рынка ИТ и цен на нефть

Млрд долл. США

Долл. США за баррель



Источники: IDC Black Book, Energy Information Administration

Объем экспорта программного обеспечения в 2002-2010 годах, \$ млн.

\$ млн.



* – прогноз

Важные качественные изменения

- впервые за все время исследования количество позитивных публикаций о «технологической России» превысило количество негативных публикаций
- компании, ориентированные на глобальный рынок, пережили кризис и выросли значительно быстрее (рост 30%) чем те, кто преимущественно ориентирован на внутренний рынок (рост 10%)
- во всех сегментах индустрии появились компании с численностью персонала свыше

Почему продвижение высокотехнологичной продукции на глобальный рынок является приоритетом любой развитой (и развивающейся) страны?

- Уровень конкурентоспособности страны в целом определяется ее долей на глобальном рынке высокотехнологичной продукции и услуг. Этот рынок имеет для страны приоритет №1, поскольку приносит наибольшую добавленную стоимость, имеет наибольшую масштабируемость и наивысший входной порог.
- Критерий доли глобального рынка высокотехнологичной продукции и услуг, занимаемой предприятиями страны, является наиболее простым и легко измеряемым показателем эффективности государства и его органов управления

- Поддерживая экспорт, государство вытягивает всю цепочку инновационного развития, поскольку ориентируется на конечный результат и применяет меры поддержки по отношению к тем предприятиям, которые уже доказали свою конкурентоспособность на мировом рынке.
- Это снижает риск траты государственных средств на поддержку неконкурентоспособных или нечистоплотных игроков рынка. К тому же невозможно вырастить глобальных игроков, ориентируясь только на недоразвитый локальный рынок
- Справедливость указанных аргументов подтверждается тем, что предприятия, ориентированные на глобальный рынок, лучше пережили кризис и оказались более конкурентоспособны на инновационном рынке РФ

Каким образом наши конкуренты следуют приоритету завоевания Глобального рынка высоких технологий?

- Создается орган при первом лице государства, который становится ответственным за выработку программы завоевания Глобального рынка
- Создаются исполнительные органы, реализующие стратегию путем подготовки и реализации мер снижения административных барьеров и финансирования программы поддержки экспорта

Импортозамещение — не альтернатива поддержки экспорта, а комплементарный механизм завоевания Глобального рынка

ЦЕЛИ:

- Обеспечение информационной безопасности РФ
- Достижение технологической независимости в критических областях применения ИТ
- Содействие формированию положительного сальдо торгового баланса страны
- Выращивание национальных лидеров для завоевания глобального рынка

Риски политики импортозамещения

- Снижение конкурентоспособности индустрии ИТ за счет устранения конкуренции с ведущими зарубежными поставщиками
- Снижение эффективности экономики страны в целом в случае, если решения национальных производителей уступают по качеству решениям зарубежных конкурентов
- Увеличение нагрузки на бюджет в случае необходимости проведения НИОКР для создания национальных решений для импортозамещения

Принципы государственного подхода к импортозамещению

- В качестве главного критерия при принятии решения об импортозамещении следует выбирать оценку результата суммарных экономических последствий этого решения
- Поддержка в проектах импортозамещения должна в первую очередь предоставляться национальным производителям, доказавшим свою конкурентоспособность на глобальном рынке
- Предоставление средств на проведение НИОКР для целей импортозамещения должно осуществляться преимущественно (а лучше — исключительно) на условии компенсации полученных средств гос.бюджета за счет поступлений от экспортных поставок создаваемой продукции импортозамещения (и ее производных) на мировой рынок