

PBK как государственный фонд фондов и институт развития

Роман Косячков

Директор по стратегическому развитию ОАО «РВК»

22 мая 2013 года

Главной стратегической целью РВК на период до 2020 года является обеспечение (во взаимодействии с другими институтами развития) формирования самостоятельно развивающейся венчурной отрасли экономики и развитие инновационно-технологического предпринимательства

В соответствии с этой стратегической целью **основными задачами РВК**, решаемыми в период с 2009 по 2012 год и далее до 2020 года являются:

- **вовлечение частного венчурного капитала** в развитие инновационного предпринимательства
- содействие созданию институциональной и отраслевой **венчурной инфраструктуры**

Из Стратегии развития ОАО «Российская венчурная компания», утвержденной решением совета директоров ОАО «РВК» (Протокол № 5 от 23 декабря 2009 года)

Государственные институты развития – активные участники российского инновационного лифта

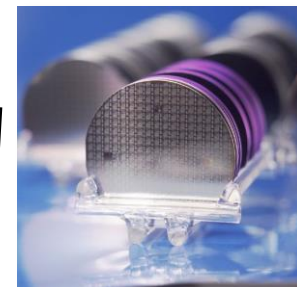


РОСНАНО
Открытое акционерное общество

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ
малых форм предприятий в научно-технической сфере



АИРР
АССОЦИАЦИЯ
ИННОВАЦИОННЫХ
РЕГИОНОВ РОССИИ



THE WALL STREET JOURNAL.

EUROPE EDITION ▾

Friday, February 1, 2013 As of 4:44 AM EST

January 29, 2013, 5:48 PM

U.K. Leads European Venture-Capital Funding, but Russia Is Fastest Growing

Article

Comments

Email Print



By Ben Rooney

Data on venture-capital funding show the extent of the boom in Russia's technology sector over the past six years.

[In our report Monday](#), we wrote that the U.K. led the overall European venture-funding pecking order, followed by Germany, France and the Netherlands. That was for all sectors, based on data produced by [Dow Jones VentureSource](#).

Looking at the numbers for just the tech sector, a rather different pecking order emerges.

В конце января 2013 года вышел отчет об исследовании **Dow Jones VentureSource**, посвященный итогам венчурного финансирования в 2012 году

Первым об основных выводах этого отчета сообщило 29 января 2013 года издание **The Wall Street Journal**

По результатам прошлого года Россия поднялась на **4 место** в Европе по объему венчурных инвестиций в отраслях высоких технологий

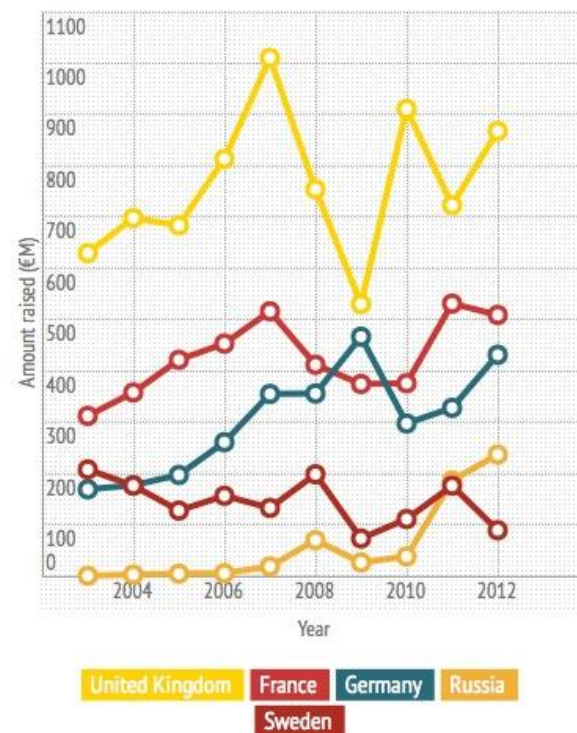
“The dramatic growth in venture-capital funds raised by Russia is striking”

Основные выводы The Wall Street Journal по исследованию Dow Jones VentureSource:

- В секторе высоких технологий в России на протяжении **последних лет** происходит **бум венчурных инвестиций**
- За последние четыре года объем венчурных инвестиций в России вырос почти **в 10 раз**
- Российский венчурный рынок является **самым быстрорастущим в Европе**
- Всего два года назад Россия по объему венчурных инвестиций отставала от Ирландии, Финляндии, Испании, Нидерландов и Швеции, а в 2012 году **вошла в пятерку** европейских стран-лидеров

Пятерка европейских стран-лидеров по объему венчурных инвестиций в 2012 году: Великобритания, Франция, Германия, **Россия** и Швеция

Europe's Leading Tech Nations



The top five European nations by VC raised in tech (not including semiconductors)

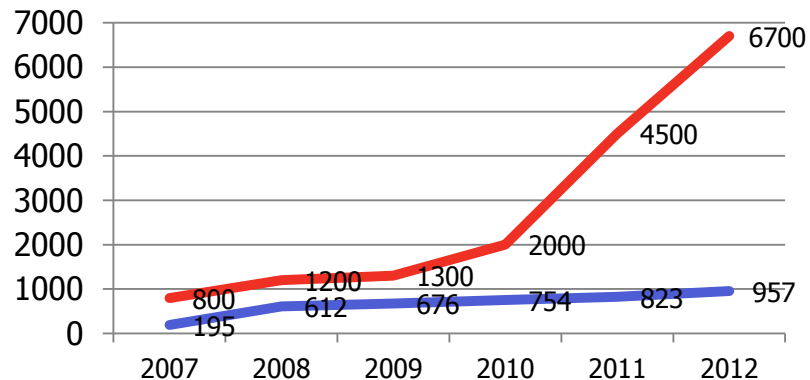
Source: VentureSource

made with infogr.am

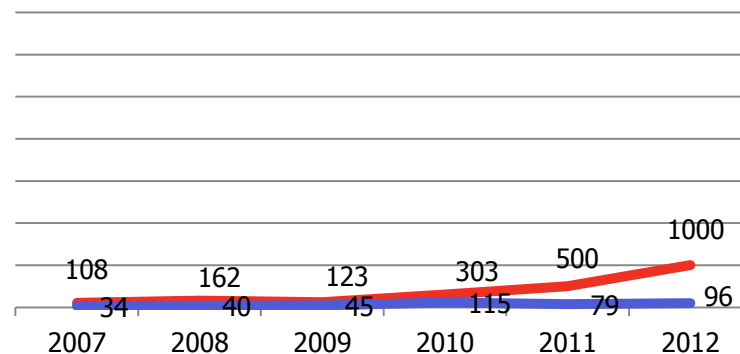
Динамика развития венчурного рынка РФ в 2007–2012 годах

Параметр/год	2007	2008	2009	2010	2011	2012*
Общий объем венчурных фондов и венчурных секций фондов РЕ, работающих на рынке РФ, млн USD	800	1200	1300	2000	4500	6700
Число активно действующих фондов, штук	20	28	36	50	112	151
Объем венчурных инвестиций на рынке РФ за год, млн USD	108	162	123	303	500	1000
Число венчурных сделок на рынке РФ за год, штук	34	67	48	81	200	400
Общий (объявленный) объем новых фондов с участием капитала РВК за год, млн USD	195	417	64	78	69	134
Общий объем фондов с участием капитала РВК накопленным итогом, млн USD	195	612	676	754	823	957
Объем венчурных инвестиций фондов РВК за год, млн USD	34	40	45	115	79	96
Объем венчурных инвестиций фондов РВК накопленным итогом, млн USD	34	74	119	234	313	409
Число сделок фондов РВК за год, штук	7	7	8	39	42	36

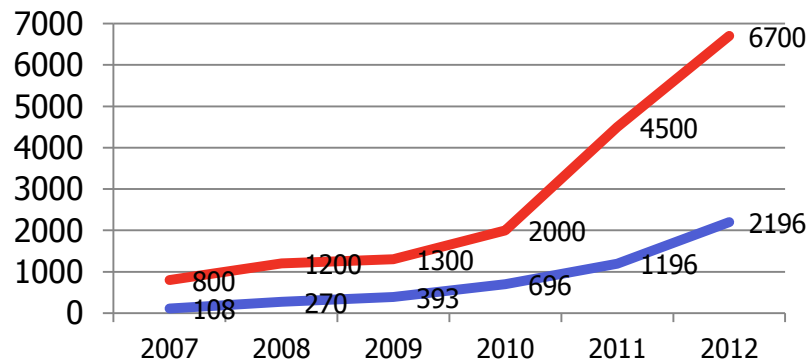
Общий объем венчурных фондов на рынке и объем фондов РВК по годам, млн USD



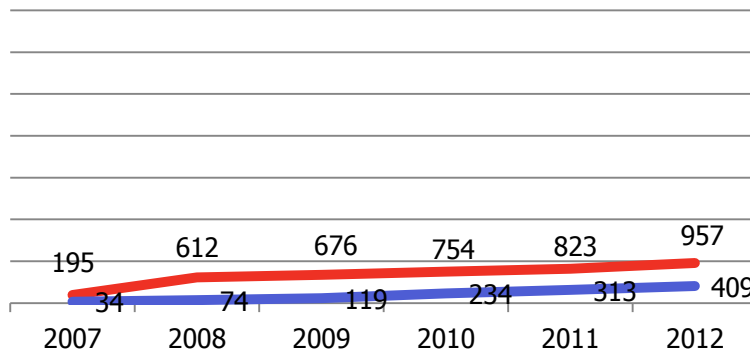
Общий объем венчурных инвестиций на рынке и инвестиций фондов РВК по годам, млн USD



Общий объем венчурных фондов и объем их инвестиций накопленным итогом, млн USD

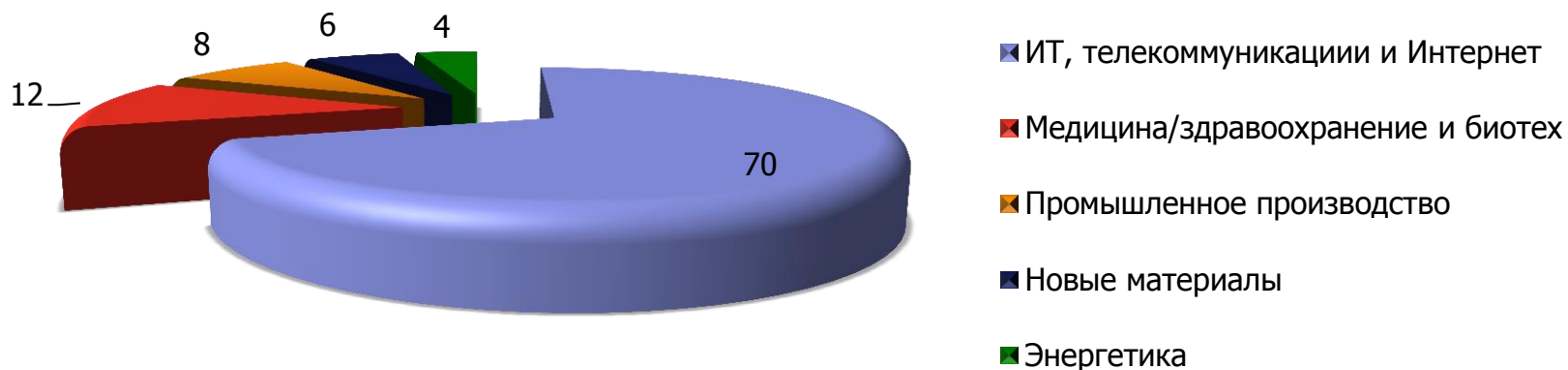


Общий объем фондов РВК и объем их инвестиций накопленным итогом, млн USD



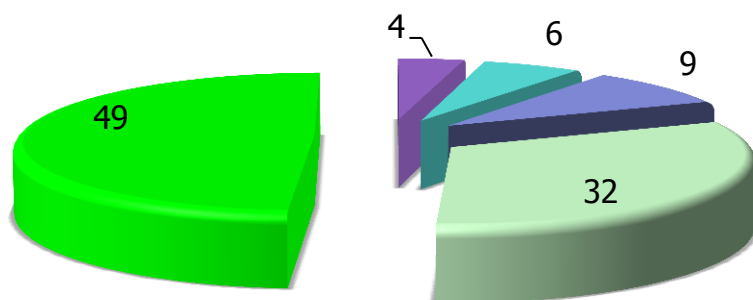


Распределение числа венчурных сделок на рынке РФ по отраслям в 2012 году, %



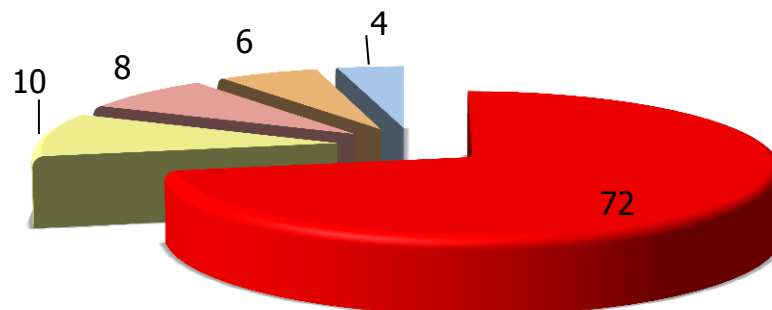
Распределение предложения капитала на венчурном рынке РФ в 2012 году, в %

По стадиям роста



- Предпосевная и посевная
- Стартап
- Ранний рост
- Расширение
- Поздние стадии

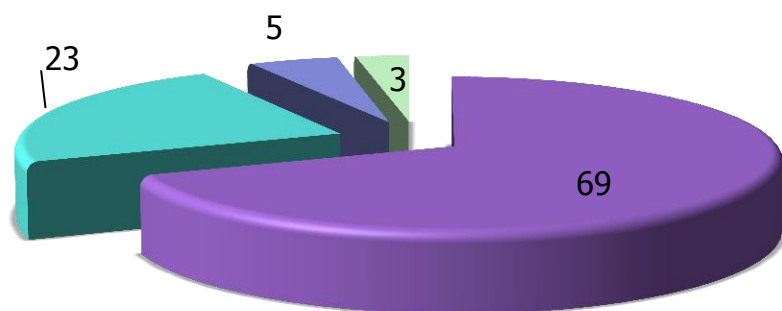
По отраслям



- ИТ, Интернет и телекоммуникации
- Биотехнологии и медицина
- Промышленное производство
- Новые материалы
- Энергетика

Распределение предложения капитала на венчурном рынке РФ в 2012 году по его принадлежности, в %

По количеству фондов



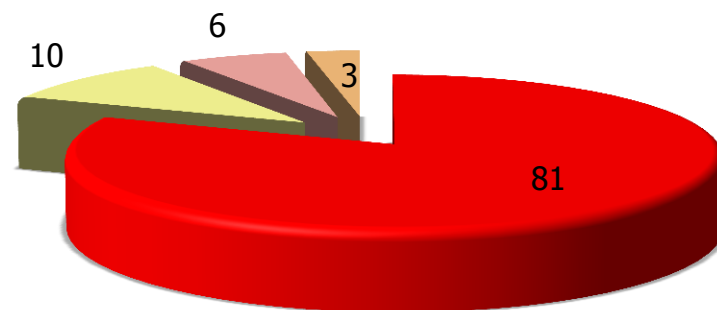
■ Частный капитал

■ Частно-государственный капитал
(менее 50% госкапитала)

■ Государственно-частный капитал
(более 50% госкапитала)

■ Государственный капитал

По объему фондов



■ Частный капитал

■ Частно-государственный капитал (менее
50% госкапитала)

■ Государственно-частный капитал (более
50% госкапитала)

■ Государственный капитал



Опыт 2007-2008 годов: обеспечение предложения денег на венчурном рынке в рамках частно-государственного партнёрства – необходимое, но недостаточное условие. Требуется развитие экосистемы венчурного рынка

Системный подход:

- «Стратегия развития РВК» (2009 год)
- «Направления работы РВК на 2011–2013 годы» (2010 год)
- Ежегодные бизнес-планы РВК

**Использование ключевых показателей эффективности (КПЭ)
Среднее значение исполнения КПЭ за 2010-2012 годы – около 100%**

Программы, реализуемые РВК

0. Инвестиции РВК

**1. Глобализация российской инновационной
индустрии**

**2. Стимулирование спроса на инновационные
компании**

**3. Развитие сервисной инфраструктуры
инновационно-венчурной экосистемы**

**4. Развитие профессионализма участников
инновационной экосистемы**

**5. Стимулирование спроса на продукцию
инновационных компаний**

6. Продвижение инновационной деятельности

РВК вкладывает средства через венчурные фонды, создаваемые совместно с частными инвесторами

Общее количество фондов, сформированных с участием капитала ОАО «РВК», достигло двенадцати (включая 2 фонда в зарубежной юрисдикции), их размер — 26,4 млрд руб. Доля РВК — около 16,1 млрд рублей

**ЗПИФ ОР(В)И «ВТБ – Фонд венчурный» (3 061 млн руб.)
ЗПИФ ОР(В)И «Биопроцесс Кэпитал Венчурс» (3 000 млн руб.)
ЗПИФ ОР(В)И «Максвелл Биотех» (3 061 млн руб.)
ЗПИФ ОР(В)И «Лидер-Инновации» (3 000 млн руб.)
ЗПИФ ОР(В)И «Инновационные решения» (2 000 млн руб.)
ЗПИФ ОР(В)И «С-Групп Венчурс» (1 800 млн руб.)
ЗПИФ ОР(В)И «Новые технологии» (3 061 млн руб.)
ООО «Фонд посевных инвестиций РВК» (2 000 млн руб.)
ООО «Инфраструктурные инвестиции РВК» (2 000 млн руб.)
ООО «Биофармацевтические инвестиции РВК» (1 500 млн руб.)
Russian Venture Capital I LP (Великобритания) (990 млн руб.)
RVC IVFRT LP (Великобритания) (1 200 млн руб.)**

На начало весны 2013 года число портфельных компаний фондов, созданных с участием капитала РВК, достигло **135**

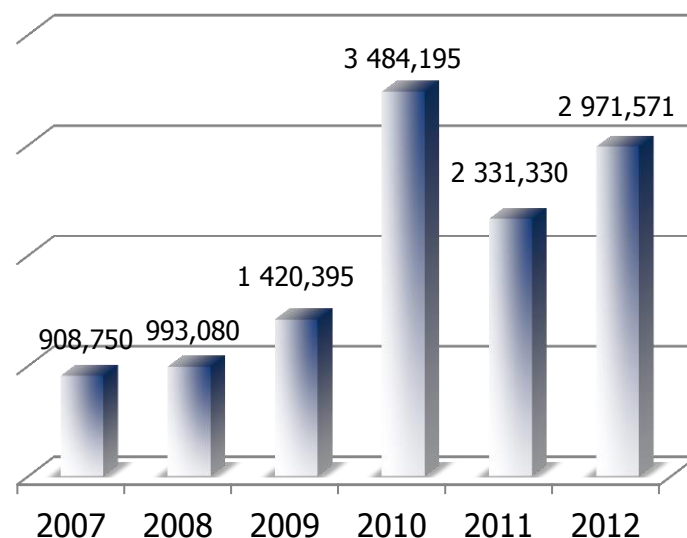
Общий объём инвестиций по одобренным сделкам за весь период существования РВК составил **12,1 млрд рублей**

2012

В 2012 году фондами, созданными с участием капитала РВК, одобрены к инвестированию **36 инновационных компаний**, что составляет **27%** от общего числа компаний, вошедших в портфель фондов РВК за весь срок работы компании на рынке

При этом в 2012 году объём одобренных инвестиций составил **2,97 млрд рублей**, то есть около **25%** от объёма инвестиций, сделанных за все время деятельности компании

Объём инвестиций фондов с участием капитала РВК, млн руб.

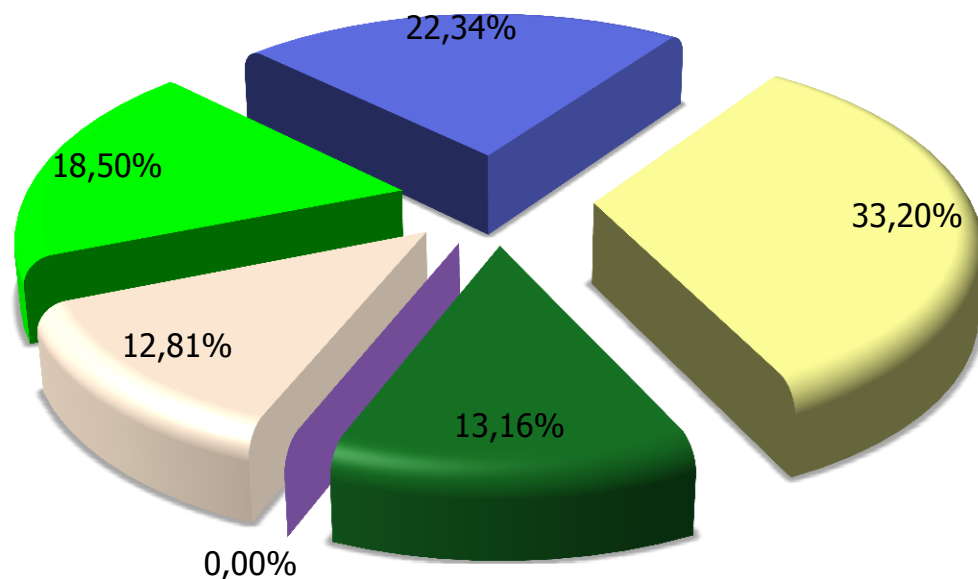


Распределение объёма инвестиций фондов РВК по секторам экономики за период 2007–2012 годов



Распределение объема инвестиций фондов РВК по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики за 2007–2012 гг.

- Космос и телекоммуникации
- Биотехнологии, медицинская техника и фармацевтика
- Стратегические компьютерные технологии и программное обеспечение
- Энергоэффективность
- Ядерные технологии
- Иное



Общий объем инвестиций фондов РВК по приоритетным направлениям составляет 87% при установленном целевом показателе – не менее 75%

За несколько последних лет РВК в рамках своей программной деятельности реализовала ряд проектов по развитию экосистемы венчурного инвестирования в России



Цикл еженедельных телепрограмм **«Технопарк»**, рассказывающих об инновационно-технологическом предпринимательстве в России. Телепрограммы снимались по заказу РВК в 2010-2012 годах и демонстрировались на канале «Россия 24». Всего вышло 118 выпусков, из которых 25 – подготовлены к эфиру на международную аудиторию (английская звуковая дорожка и английские субтитры)



Конкурс БИТ – национальный конкурс инновационных бизнес-планов «Бизнес инновационных технологий». Только в сезоне 2012 года в конкурсе БИТ приняли участие более 5000 инноваторов из всех регионов России, а также стран ближнего зарубежья, которые подали более 1000 инновационных бизнес-проектов



В рамках совместного проекта НИТУ «МИСиС» и РВК при содействии АИРР были разработаны «Рекомендации по созданию Центров молодёжного инновационного творчества по модели **Fab Lab**». Типовой список оборудования и смета легли в основу требований к созданию центров молодёжного инновационного творчества по программе Министерства экономического развития РФ



Начал работу уникальный долгосрочный проект **«База данных венчурной экосистемы»** — онлайн-ресурс (venture.bi), призванный давать актуальную статистику и аналитику о состоянии инновационной инфраструктуры и трендах венчурного бизнеса в России, созданный с учётом ведущих мировых методологий сбора и обработки данных. На его основе РВК совместно с РвС выпущено уже три отчёта MoneyTree Report

РВК выступила организатором **Russian Startup Index** — проекта по расчёту и присвоению стартапам ранней стадии, не имеющим регулярного финансового оборота, индекса инвестиционной привлекательности

Запущен **«ТехУспех»** — рейтинг российских высокотехнологичных быстроразвивающихся компаний (ТОП-100, ТОП-30, ТОП-10), цель создания которого состоит в том, чтобы выявить и показать рынку малые и средние по размеру российские компании, которые входят в элиту российского инновационного бизнеса

В 2012 году при активной поддержке РВК был создан и приступил к работе **Клуб директоров по науке и инновациям — iR&D Club (irdclub.ru)**. За год работы Клубом был реализован ряд важных инициатив





Запущен сервис **Time2Market** (time2market.ru), предоставляющий доступ инновационным компаниям к лучшим международным и российским консалтинговым практикам, широкой категоризированной базе знаний, содержащей примеры успешных маркетинговых кейсов, шаблоны маркетинговых документов от ведущих консалтинговых агентств, истории успеха и статьи по инновационному маркетингу



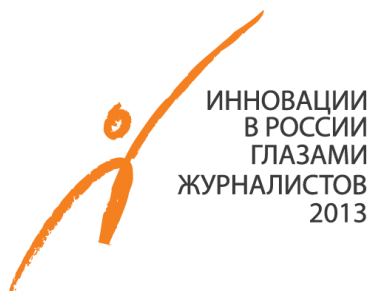
При экспертной поддержке специалистов РВК реализуется единственный в России информационно-образовательный онлайн-проект **LearnIP** (learnip.ru), посвящённый вопросам управления интеллектуальной собственностью



РВК уделяет большое внимание университетским образовательным программам, в числе которых — запущенная осенью 2012 года **магистерская программа по специальности «Управление корпоративными R&D»** в ГУ-ВШЭ и **базовая кафедра РВК в МФТИ**, где первый набор пятикурсников отучился в первом (осень 2012 года) семестре магистерской программы по специализации «руководитель исследовательского проекта» и «аналитик венчурного фонда»

РСПК

Собственный образовательный формат РВК — **региональные сессии практического консалтинга (РСПК)**, в которых только в 2012 году приняли участие 2350 человек из 33 городов. Более 600 региональных технологических проектов получили консультации операторов РСПК, которые рекомендовали для дальнейшей работы с инвесторами десятки стартапов



20 мая 2013 года были подведены итоги организованного РВК уже третьего по счету Всероссийского конкурса для СМИ **«Инновации в России глазами журналистов-2013»**. Несмотря на конкретную тематическую специализацию, по большинству параметров (количество участников и поданных работ, региональный охват, освещение в СМИ и др.) **«Инновации в России глазами журналистов-2013» — лидирующий журналистский конкурс в стране**

РВК – один из самых активных институтов развития по популяризации инновационной деятельности. Только в 2012 году:

- Общая аудитория популяризационных проектов, инициированных РВК, составила более **10 млн человек** (из них подтвержденная целевая аудитория — молодёжь и ИТР — 5,8 млн человек)
- РВК организовано проведение профильных секций и выступлений ключевых экспертов более чем на **30 крупных мероприятиях**
- Аудитория, охваченная в рамках ТВ-проектов РВК — около **5 млн человек**
- Аудитория проектов РВК в печатных и Интернет-СМИ — около **7 млн человек**
- Аудитория поддержанных деловых форумов, молодежных и профильных инновационных мероприятий — около **900 тысяч человек**

1. Деятельность Президента РФ и Правительства РФ, поддержанная частными участниками рынка, а также инвестиционными и экосистемными активностями РВК и других институтов развития, привела к становлению рынка венчурных инвестиций, еще несколько лет назад отсутствовавшего. **Венчурный рынок в России состоялся**
2. Следствием и подтверждением успешного решения задачи по созданию отрасли венчурных инвестиций в РФ стало доленое снижение капитала РВК на рынке за последние три года **с 25 до 5-7 процентов** (при росте абсолютного показателя в денежном выражении)
3. Дальнейшее увеличение предложения капитала РВК через универсальные инструменты, скорее всего, не приведет к заметному изменению ситуации на рынке. К началу 2013 года **более половины средств РВК** уже связано обязательствами предыдущих лет
4. Деятельность по развитию экосистемы не менее эффективна, чем инвестиционные инструменты, и ее необходимо продолжать и развивать. В работе института развития **необходим баланс** финансовых и нефинансовых инструментов

1. **Общее предложение капитала на венчурном рынке России превышает квалифицированный спрос**
2. **Инвестиционные инструменты венчурного рынка не одинаково доступны на всей территории страны, а региональные экосистемы венчурного инвестирования имеют все необходимые элементы в ограниченном числе инновационных регионов страны (Москва, Санкт-Петербург, Казань, Томск и др.)**
3. **Структура предложения денег на российском венчурном рынке не идеальна и имеет явные диспропорции:**
 - **Ощущается острый недостаток предложения капитала на посевной и предпосевной стадиях**
 - **Отмечается недостаток предложения капитала в большинстве приоритетных отраслей, кроме сектора Интернет-проектов и особенно – электронной коммерции**
 - **На российском рынке присутствует высокая доля (до 25-30%) международного капитала, готового инвестировать в российские стартапы, но не имеющего специфических знаний и опыта для эффективной работы на рынке РФ**

Долгосрочный (до 2020 года) ключевой показатель эффективности, определенный в «Стратегии развития РВК» (2009 год), сформулирован так:

«Основным ключевым показателем развития венчурного рынка в России ОАО «РВК» считает объемы сделок по инвестированию в инновационные компании и венчурные фонды, а также сделок по слиянию/поглощению соответствующих активов. Ожидаемое изменение данного показателя к 2020 году находится в диапазоне от 60 до 300 млрд рублей в год в ценах 2009 года с существующего уровня в 1,5–2,0 млрд рублей»

По прогнозу нижняя граница данного долгосрочного показателя эффективности может быть достигнута венчурным рынком РФ досрочно в период 2013-2014 годов

Поэтому разработан новый долгосрочный показатель эффективности с формулировкой:

«Выход венчурного рынка РФ по своим основным показателям – общему объему предложения денег и общему объему венчурных сделок за год – на второе место в Европе»

С марта 2013 года началась разработка «Направлений работы РВК на 2014-2016 годы» и корректировка «Стратегии развития РВК до 2020 года»

Предстоящая трехлетка 2014-2016 годов придется, с одной стороны, на **пик инвестиционной активности РВК и фондов РВК**, с другой – потребует **обеспечения финансовой устойчивости компании** в условиях сокращения объема временно свободных средств при реализации инвестиционной программы



На этот период придется **первая волна выходов фондов РВК из портфельных компаний**, что также потребует соответствующих ресурсов и инструментария со стороны РВК

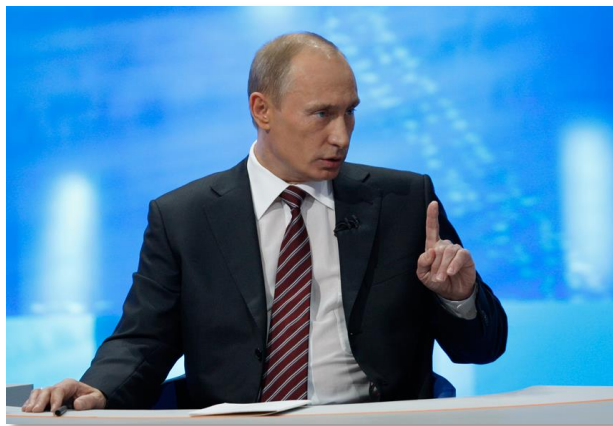
Необходимость корректировки приоритетов РВК связана с тем, что за последние несколько лет рынок венчурных инвестиций в России, в том числе – благодаря деятельности институтов развития, существенно вырос. А в наиболее развитых индустриальных секторах и в наименее рискованных стадиях инвестиций **успешно действует частный капитал**

Предполагается, что **главным фокусом** деятельности РВК следующего периода станет не общее увеличение предложения капитала на рынке через такие инструменты, как универсальные венчурные фонды, а создание **специализированных инструментов**, как финансовых, так и нефинансовых

От инструмента развития рынка к инструменту коррекции рынка в приоритетных направлениях

Новые специализированные финансовые и нефинансовые инструменты, создаваемые РВК, будут ориентированы на:

- **Индустриальные сектора**, в которых по тем или иным причинам невелико присутствие частного капитала, но которые важны для сбалансированного инновационного развития страны (биотехнологии и медицина, энергетика и энергоэффективность, интеллектуальные системы и др.)
- **Начальные стадии** развития технологических компаний (прежде всего – на посевную), где из-за высоких рисков в настоящее время предложение капитала и соответствующих инструментов недостаточно



«Нужно переводить экономику на инновационные рельсы. Это ключевая задача всей нашей экономической политики»

Президент РФ В. В. Путин в ходе «Прямой линии с Владимиром Путиным», состоявшейся 25 апреля 2013 года

Новые специализированные финансовые и нефинансовые инструменты, создаваемые РВК, будут ориентированы на:

- **Новые возможности**, которые уже появляются или могут появиться на российском и глобальном рынках
- **Развитие российских венчурных инвесторов**, в том числе – бизнес-ангелов
- **Поддержку глобализации** российской венчурной индустрии: РВК должна сыграть роль «шерпы» для международных инвесторов в России и оказать содействие встраиванию российских инновационных компаний, продуктов и услуг в глобальные цепочки создания стоимости



«Самое главное... снимать барьеры для инвестиций и глобальных цепочек создания стоимости»

**Председатель Правительства РФ Д. А. Медведев
на Гайдаровском форуме 2013 «Россия и мир: вызовы
интеграции» 16 января 2013 года**

Спасибо за внимание!



One more thing...

**ОАО «РВК» - государственный фонд
фондов и институт развития, в
котором сформировалась сплочённая
команда профессионалов,
нацеленных на успех**

