



**Московский государственный
университет
имени М.В.Ломоносова**

Инновационная экономика

**Автор и лектор:
д.э.н., заведующая кафедрой экономики
инновационного развития
Кудина Марианна Валерьевна**



Лекция 7

Тема: Государственная инновационная политика

Вопросы:

1. Цели, задачи и принципы государственной инновационной политики
2. SWOT-анализ и проблемы государственной инновационной политики
3. Технологические платформы и госпрограммы
4. Институты развития. Госкомпании
5. Финансирование инновационной деятельности. Инновационный лифт.



Государственная инновационная политика

- составная часть социально-экономической политики, которая определяет **цели, направления, формы** деятельности органов государственной власти в области науки, техники и реализации достижений науки и техники
- часть государственной социально-экономической политики, связанная с осуществляемым государством **комплексом организационных, экономических и правовых мер**, направленных на развитие инновационной деятельности
- одно из важных направлений создания **благоприятных экономических условий** для инновационной деятельности предусматривает первоочередное **финансирование** фундаментальных исследований и поисковых НИР, организацию государственных заказов на проведение НИОКР в соответствии с Государственной научно-технологической программой



Цели государственной инновационной политики

- создание экономических, правовых и организационных **условий** для инновационной деятельности
- повышение эффективности производства и **конкурентоспособности** продукции отечественных товаропроизводителей на основе создания и распространения базисных и улучшающих инноваций
- содействие активизации инновационной **деятельности**, развитию рыночных отношений и предпринимательства в инновационной сфере
- расширение государственной **поддержки** инновационной деятельности, повышение эффективности использования государственных ресурсов, направляемых на развитие инновационной деятельности
- содействие расширению **взаимодействия** субъектов РФ при осуществлении инновационной деятельности
- осуществление мер по поддержке отечественной инновационной продукции **на международном рынке** и по развитию экспортного потенциала РФ



Меры государственной инновационной политики

Комбинация мер по:

- созданию благоприятного инновационного **климата**
- стимулированию **спроса** промышленности на результаты исследований и разработок и высокие технологии
- созданию более эффективного режима защиты **прав** интеллектуальной собственности
- использованию **стимулов** для развития **малых инновационных предприятий**
- поддержке инновационной **инфраструктуры**
- поощрению кооперационных **сетей**



Принципы государственной инновационной политики

- стимулирование развития **фундаментальных** исследований
- использование отечественного **научного потенциала** в качестве основы инновационной политики
- признание **особой роли государства** в регулировании правовых отношений, создании экономических условий и обеспечении технической поддержки инновационной деятельности
- **интеграция научно-технической деятельности и образования**
концентрация ресурсов на приоритетных направлениях научного развития
- создание соответствующих **условий для конкуренции и предпринимательства** в научной и технической сферах
- создание и поддержание целостной системы подготовки **квалифицированных кадров** всех уровней
- пропаганда современных достижений государства и осознание неизбежности их дальнейшего продвижения, а также **значимости для страны**



Формы реализации государственной инновационной политики

1. **Прямые** формы:

- государственное финансирование, кредитование, лизинг;
- планирование и программирование
- государственное предпринимательство (деятельность государственных предприятий на коммерческой или некоммерческой основах по производству товаров и услуг, необходимых для развития национальной экономики)

2. **Косвенные** формы основываются на двух базовых принципах:

- стимулирование инновационных процессов
- создание благоприятных экономических условий и социально-политического климата для научно-технического развития



Классификация государств по приоритетам инновационной политики

- I. ориентация на **лидерство в науке**, как правило, воплощается в осуществлении крупномасштабных проектов, определенная доля которых зачастую представляет научно-инновационный потенциал в военной сфере (США, Великобритания, Франция)
- II. формирование благоприятной **инвестиционной и инновационной среды** (Германия, Швеция, Швейцария)
- III. стимулирующие нововведения путем развития **инновационной инфраструктуры**, обеспечения восприимчивости к достижениям мирового научно-технического прогресса, четкой регламентации действий различных отраслей экономики, которые благоприятствуют функционированию инновационной деятельности (Япония, Южная Корея)



SWOT-анализ НИС России (сильные стороны)

- Остатки советской научной школы и существенные заделы (в т.ч. мировое лидерство) в ряде областей НИОКР
- Потенциал системы образования (базовый уровень, широта охвата и доступность) и кадровый потенциал
- Уровень базовых технологий (строительство, инфраструктура и транспорт, оборона и безопасность, здравоохранение)
- Национальные природные богатства
- Часть конкурентоспособной инфраструктуры
- Опыт «прорыва» в светлое будущее



SWOT-анализ НИС России (слабые стороны)

- Низкий уровень госзатрат на НИОКР и их низкая результативность
- Упадок в науке и образовании
- Низкий уровень коммерциализации инноваций (слабость инфраструктуры и отсутствие конкурентной среды)
- Административные барьеры на пути инноваторов
- Барьеры в сфере «оборота» интеллектуальной собственности
- Низкая эффективность государственной политики в области науки, технологии и инноваций
- Устаревшая система технического регулирования
- Низкий уровень предпринимательской активности ученых и населения
- Текущий низкий спрос на инновации со стороны бизнеса
- Низкий уровень иностранных инвестиций в НИОКР в РФ
- Слабая приспособленность НИС к современной глобальной экономике



SWOT-анализ НИС России (угрозы)

- ❖ Продолжение деградации инновационной системы РФ
- ❖ Усиление конкуренции между НИС различных стран,
- ❖ Ускорение научно-технического процесса, быстрое устаревание инновационных продуктов
- ❖ Риск утери базовых технологий, в том числе из-за приватизации
- ❖ Потеря гос. источников финансирования инноваций в результате снижения цен на товарных рынках (сырьевых)
- ❖ Продолжение деградации населения (численность, образование, квалификация, предпринимательская и инновационная активность)
- ❖ Незаинтересованный в изменениях международный капитал и ТНК;
- ❖ Риски успешной модернизации производства (вопрос «лишних людей»)



SWOT-анализ НИС России (возможности)

- ❑ Рост уровня инновационной активности населения страны (молодежь)
- ❑ Принятие закона о коммерческой тайне, одобрение концепции передачи интеллектуальной собственности
- ❑ Существование спроса на инновации со стороны населения, социальной сферы, инфраструктуры, промышленности, энергетики, ВПК
- ❑ Потенциал освоения внутреннего рынка
- ❑ Административные рычаги для реформирования НИС РФ при существующем политическом режиме
- ❑ Потенциал экспорта инновационной продукции в следствии развития стран БРИКС, не имеющих части технологий
- ❑ Привлечение ведущих исследователей и возврат российских ученых, уехавших за рубеж (за счет наличия финансовых средств, в основном от продажи сырьевых ресурсов);
- ❑ Возможность увеличения финансирования НИС за счет доходов как от сырьевого сегмента экономики



Проблемы государственной инновационной политики России

1. Отсутствие **системности** в законодательстве Российской Федерации в сфере инновационной политики отражается и на самой инновационной системе – не регулируются взаимоотношения субъектов, не определены роли, не выявлены стратегические направления науки и технологий и т.д.
2. Нет закрепления высокой роли **университетской науки** (затягивание ВУЗов в сферу научных исследований без адекватного законодательства, финансирования, инфраструктуры, площадок взаимодействия с бизнесом и властями)
3. Отсутствие современных форм инновационной **инфраструктуры** (западные образцы, внедренные в российскую практику создания инноваций, не работают)
4. Слабое развитие **финансовых институтов** (инвестиционных банков, венчурных фирм)
5. Разложение **кадровой** системы – отсутствие стимулов к продолжению научной и исследовательской работы, недофинансирование, привлекательные условия в других странах
6. Отсутствие благоприятной инновационной экономической **среды**. Коррупция, низкая эффективность государственного управления, абстрактные формы инфраструктуры, бессистемность льгот и преференций, административные барьеры



Совет при Президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России

Совещательный орган, образованный в целях **обеспечения взаимодействия** федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, общественных объединений, научных и других организаций при рассмотрении вопросов, связанных с модернизацией экономики и инновационным развитием России.

Основными **задачами** Совета являются:

- а) подготовка предложений Президенту РФ по определению основных **направлений и механизмов** модернизации экономики и инновационного развития России, включая разработку мер государственной **поддержки** в данной сфере деятельности;
- б) **координация** деятельности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, предпринимательского и экспертного сообществ в области модернизации экономики и инновационного развития России;
- в) определение **приоритетных направлений, форм и методов государственного регулирования** в целях модернизации экономики и инновационного развития России;
- г) координация деятельности по реализации проекта создания и обеспечения функционирования **территориально обособленного комплекса** для развития исследований и разработок и коммерциализации их результатов



Межведомственные комиссии

В рамках президиума Совета функционируют три межведомственные комиссии:

1. Межведомственная комиссия **по реализации Стратегии инновационного развития** Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р, президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России
2. Межведомственная комиссия **по технологическому развитию** президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России
3. Межведомственная комиссия **по технологическому прогнозированию** президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России



Нормативно-правовая база научно-технической и инновационной деятельности

Нормативно-правовые акты, направленные на:

1. развитие фундаментальной **науки**, важнейших прикладных **исследований и разработок** (формирование системы долгосрочного прогнозирования развития приоритетных направлений науки и технологий, а также приоритетов научно-технической и инновационной деятельности)
2. повышение эффективности использования результатов научной и научно-технической деятельности и **формирование рынков** потребления научно-технической продукции (создание системы государственных заказов, стимулирование инвестиций в инновационную сферу)
3. **правовую охрану и защиту** результатов интеллектуальной деятельности
4. совершенствование механизмов **государственно-частного партнерства** в инновационной сфере и регулирование **взаимодействия между участниками** инновационного процесса - субъектами инновационной деятельности



Нормативно-правовая база научно-технической и инновационной деятельности

5. создание, сохранение и развитие **кадрового потенциала** научно-технического и инновационного комплексов, повышение престижа научной, научно-технической, образовательной и инновационной деятельности
6. организацию **финансирования** инновационной деятельности, повышение эффективности деятельности федеральных, межрегиональных фондов научного, научно-технического и технологического развития, интеграцию в этом направлении усилий государства и предпринимательского сектора экономики
7. регулирование сферы **международного научного, научно-технического и технологического сотрудничества**, стимулирование создания международных научных организаций, научно-производственных структур, поддержку продвижения на мировой рынок отечественной научной и научно-технической продукции



Технологические платформы

Технологическая платформа - это коммуникационный инструмент, направленный на активизацию усилий по созданию перспективных коммерческих технологий, новых продуктов (услуг), на привлечение дополнительных ресурсов для проведения исследований и разработок на основе участия всех заинтересованных сторон (бизнеса, науки, государства, гражданского общества), совершенствование нормативно-правовой базы в области научно-технологического, инновационного развития

В 2011-2014 годах были созданы **35 российских технологических платформ** с участием широкого круга заинтересованных сторон (более 3500 ведущих научных и образовательных организаций, крупных и средних производственных предприятий, субъектов малого предпринимательства, общественных объединений)



Перспективные направления научно-технологического развития бизнеса

- медицинские и биотехнологии (3 платформы)
- информационно-коммуникационные технологии (2)
- фотоника (2)
- авиакосмические технологии (3)
- ядерные и радиационные технологии (4)
- энергетика (4)
- технологии транспорта (2)
- технологии металлургии и новые материалы (3)
- добыча природных ресурсов и нефтегазопереработка (3)
- электроника и технологии машиностроения (3)
- экологическое развитие (2)
- промышленные технологии (3)
- сельское хозяйство и пищевая промышленность (1)



Задачи реализации технологических платформ

1. усиление **влияния потребностей бизнеса и общества** на реализацию **важнейших направлений** научно-технологического развития
2. выявление новых научно-технологических **возможностей модернизации** существующих секторов и формирование новых секторов российской экономики
3. определение **принципиальных направлений** совершенствования **отраслевого регулирования** для быстрого распространения перспективных технологий
4. **стимулирование** инноваций, поддержка научно-технической деятельности и процессов модернизации предприятий с учетом специфики и вариантов развития отраслей и секторов экономики
5. расширение научно-производственной **кооперации** и формирование новых **партнерств** в инновационной сфере
6. совершенствование **нормативно-правового регулирования** в области научного, научно-технического и инновационного развития

РОССИЙСКИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПЛАТФОРМЫ: ОСНОВНЫЕ ТИПЫ

СЕКТОРЫ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ КРУПНОГО БИЗНЕСА

- Наличие одной / нескольких крупных компаний
- Стратегия ТП как пересечение стратегий компаний
- Работа с платформой м.б. обозначена в ПИР

Акцент на реализации отдельных проектов:

- Мало технологических направлений
- Конкретные цели (создание технологии/продукта)
- Тесная взаимоувязанность проектов

Акцент на доконкурентную кооперацию:

- Наличие общих для компаний задач в сфере НТР
- Высокие стоимость и риски их решения
- Перспективы реализации совместных проектов

Госучастие в реализации проектов:

- Профильные ФОИВ координируют развитие ТП
- ТП предлагаются новые инструменты поддержки

СЕКТОРЫ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА

- Наличие множества малых и средних компаний или в целом низкий уровень развития бизнеса по данным направлениям в России
- Приоритетное для государства направление

Акцент на развитие крупных направлений:

- Широкий охват технологических направлений
- Скорее приоритеты, нежели цели
- Ориентация на коммуникации, а не на проекты (их было бы слишком много)

Акцент на обмен информацией:

- Потребность в консолидации игроков для отстаивания общих интересов
- Выстраивание новых проектов/бизнесов/рынков на основе сетевого взаимодействия

Государство создает комфортные условия:

- Профильные ФОИВ не вмешиваются в дела ТП
- По линии профильных ФОИВ ТП могут использовать только традиционные инструменты



Государственные программы

Госпрограмма - документ стратегического планирования, содержащий комплекс планируемых мероприятий, взаимоувязанных по задачам, срокам осуществления, исполнителям и ресурсам, и инструментов государственной политики, обеспечивающих в рамках реализации ключевых государственных функций достижение приоритетов и целей государственной политики в сфере социально-экономического развития и обеспечения национальной безопасности Российской Федерации

Увязка с технологическими платформами государственных программ РФ научно-технологической направленности, включая такие, как:

Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности

Развитие авиационной промышленности

Космическая деятельность России

Развитие фармацевтической и медицинской промышленности

Развитие судостроения

Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности

Развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия и др.

<http://programs.gov.ru/Portal/>

ПОРТАЛ

ГОСПРОГРАММ РФ





Направления Государственных программ

Направление госпрограмм	Финансирование
Новое качество жизни (13 госпрограмм)	3388,7 млрд.руб.
Инновационное развитие и модернизация экономики (18 госпрограмм)	1927,0 млрд.руб.
Эффективное государство (4 госпрограммы)	1163,3 млрд.руб.
Сбалансированное региональное развитие (6 госпрограмм)	765,5 млрд.руб.
Обеспечение национальной безопасности (2 госпрограммы)	сведения ограниченного доступа



Госпрограммы по направлению инновационное развитие и модернизация экономики

1. Развитие науки и технологий
2. Экономическое развитие и инновационная экономика
3. Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности
4. Развитие оборонно-промышленного комплекса
5. Развитие авиационной промышленности на 2013-2015 годы
6. Развитие судостроения на 2013 - 2020 годы
7. Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности на 2013-2015 годы
8. Развитие фармацевтической и медицинской промышленности на 2013-2020 годы
9. Космическая деятельность
10. Развитие атомного энергопромышленного комплекса
11. Информационное общество (2011 - 2020 годы)
12. Развитие транспортной системы
13. Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы
14. Развитие рыбохозяйственного комплекса
15. Развитие внешнеэкономической деятельности
16. Воспроизводство и использование природных ресурсов
17. Развитие лесного хозяйства" на 2013 - 2020 годы
18. Энергоэффективность и развитие энергетики



Госпрограмма Экономическое развитие и инновационная экономика

ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ

1. создание благоприятного предпринимательского климата и условий для ведения бизнеса;
2. повышение инновационной активности бизнеса;
3. повышение эффективности государственного управления

ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

- создание благоприятной конкурентной среды
- повышение предпринимательской активности и развитие малого и среднего предпринимательства
- устранение избыточного регулирования и неоправданного вмешательства государства в деятельность хозяйствующих субъектов
- повышение доступности и качества государственных и муниципальных услуг
- повышение эффективности функционирования естественных монополий и совершенствование системы государственного регулирования тарифов
- формирование экономики знаний и высоких технологий
- совершенствование государственной политики и реализации государственных функций в сфере земельных отношений и оборота недвижимости, геодезии, картографии и инфраструктуры пространственных данных Российской Федерации
- повышение качества государственного и муниципального управления
- совершенствование сбора, обработки и предоставления статистической информации.



Госпрограмма Экономическое развитие и инновационная экономика

Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 № 316

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ - Министерство
экономического развития Российской Федерации



ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ

1. создание благоприятного предпринимательского климата и условий для ведения бизнеса
2. повышение инновационной активности бизнеса
3. повышение эффективности государственного управления

СОИСПОЛНИТЕЛИ ПРОГРАММЫ:

Федеральная служба по тарифам

Федеральная служба государственной статистики

Министерство финансов РФ





Участники госпрограммы Экономическое развитие и инновационная экономика



Федеральная служба по интеллектуальной собственности



Федеральная служба по аккредитации



НКО Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (Фонд "Сколково")



ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере»



Федеральная антимонопольная служба



Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии



Федеральная таможенная служба



Федеральное агентство по управлению государственным имуществом



Федеральная налоговая служба



Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации



Министерство образования и науки Российской Федерации



Институты развития

Система институтов развития, позволяющих оказывать **содействие в реализации инновационных проектов** на каждой стадии инновационного цикла и рассматриваемых как один из основных локомотивов модернизации российской экономики

В качестве **базовых институтов** развития, наиболее значимых с точки зрения стимулирования инноваций, выступают:

- Внешэкономбанк
- Фонд «ВЭБ Инновации»
- ОАО «Банк поддержки малого и среднего предпринимательства» («МСП Банк»)
- ОАО «Российская Венчурная Компания» («РВК»)
- ОАО «РОСНАНО»
- Фонд инфраструктурных и образовательных программ
- Фонд развития инновационного Центра «Сколково»
- ФГАУ «Российский фонд технологического развития» (ФГАУ «РФТР»)
- ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (Фонд содействия инновациям)
- АНО «Агентство стратегических инициатив» (АНО «АСИ»)
- Рынок Инноваций и Инвестиций Московской Биржи (РИИ Московской биржи)
- Фонд развития интернет-инициатив, который не финансируется из федерального бюджета, однако обеспечивает функцию негосударственного института развития, оказывая поддержку высокотехнологичным проектам в сети «Интернет»



Основные направления деятельности, реализуемые институтами развития в инновационной сфере

1. Оказание **финансовой поддержки** в реализации инновационных проектов, в том числе в форме грантов, участия в уставном капитале портфельных компаний, предоставления кредитов. Указанная поддержка оказывается институтами развития как **напрямую**, так и **опосредовано** через инвестиции в специализированные венчурные фонды и фонды прямых инвестиций, обеспечивая снижение рисков инвесторов и частных предпринимателей

2. Оказание **нефинансовой поддержки** инновационной деятельности, включая: содействие формированию «потока проектов», удовлетворяющих критериям инвесторов, или предоставление поддержки на ранних стадиях, в том числе через развитие объектов инновационной инфраструктуры, реализацию программ дополнительного образования; содействие продвижению продукции инновационных компаний на внутреннем и внешнем рынке, встраиванию компаний в цепочки добавленной стоимости, в том числе через совершенствование механизмов закупок товаров и услуг для государственных и муниципальных нужд и компаний с государственным участием, поддержка экспорта, совершенствование механизмов технического регулирования и другие



Инновационный лифт

В целях координации деятельности институтов развития в сфере обеспечения **непрерывного финансирования** проектов на всех стадиях инновационного цикла («инновационный лифт») 6 апреля 2010 г. между институтами развития заключено многостороннее Соглашение, в рамках которого на них возложена функция по оказанию финансовой поддержки инновационным проектам **на разных стадиях** их осуществления («инновационный лифт»)

Инновационный лифт - оглашение о взаимодействии институтов развития и заинтересованных организаций в сфере обеспечения непрерывного финансирования инновационных проектов на всех стадиях инновационного цикла



Госкомпании

Госкорпорации России: Агентство по страхованию вкладов, Внешэкономбанк, РОСНАНО, Фонд содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства, Госкорпорация по строительству олимпийских объектов и развитию города Сочи как горноклиматического курорта, Ростехнологии, Росатом

Перечень акционерных обществ с государственным участием, государственных корпораций, государственных компаний и федеральных государственных унитарных предприятий, **реализующих программы инновационного развития**, утвержденный 3.07.2015, на сайте Министерства экономического развития России:

<http://economy.gov.ru/minec/about/structure/depino/2015070303540>



Направления деятельности компаний с государственным участием

В настоящее время 60 компаний с государственным участием реализуют программы инновационного развития, в том числе 47 компаний - начиная с 2011 года, еще 13 – начиная с 2012 года. Они обеспечивают около трети российского промышленного производства, формируют около 20% ВВП. Численность занятых в этих компаниях около 4 млн. чел.

Перечень компаний с государственным участием по направлениям деятельности на сайте Инновации в России <http://innovation.gov.ru/ru/taxonomy/term/2346>:

(количество госкорпораций, ОАО и федеральных государственных унитарных предприятий):

ООО «ИспытанияЗ»

[Авиастроение](#) (2 ОАО)

[Автомобилестроение](#) (2 ОАО)

[Оборонно-промышленный комплекс](#) (1 ГК, 11 ОАО)

[Космический сектор](#) (5 ОАО, 2 ФГУП)

[Судостроение, включая АСУ и морскую спецтехнику](#) (5 ОАО)

[Химия и фармацевтика](#) (1 ОАО, 1 ФГУП)

[Добыча и первичная переработка сырья](#) (7 ОАО)

[Электроэнергетика](#) (1 ГК, 7 ОАО)

[Транспорт и связь](#) (1 ГК, 9 ОАО, 4 ФГУП)



Стадии инновационного лифта

Условно выделяются следующие стадии «инновационного лифта», на каждой из которых специализируется тот или иной институт развития:

(1) **генерация знаний, предпосевное и посевное финансирование** (Фонд содействия инновациям, Фонд посевных инвестиций РВК, Фонд «Сколково», Фонд инфраструктурных и образовательных программ)

(2) стадии **раннего развития, венчурные инвестиции** (Фонд «ВЭБ Инновации», венчурные фонды, созданные с участием ОАО «РВК», региональные венчурные фонды)

(3) стадии **расширения, прямые инвестиции** (ФГАУ «РФТР», ОАО «РОСНАНО», ОАО «Росинфокоминвест»)

(4) стадии **роста, поздние стадии** (ОАО «МСП Банк», Внешэкономбанк).

Повышение эффективности функционирования сформированной системы институтов развития в сфере инноваций: основные мероприятия «Создание и развитие институтов и инфраструктур, обеспечивающих запуск и работу «инновационного лифта», отдельная подпрограмма «Создание и развитие инновационного центра «Сколково»



Развитие инновационного предпринимательства (включая венчурный рынок)

Развитие инновационного предпринимательства в РФ базируется на трех основных компонентах:

- развитие компетенций
- развитие рынка венчурных инвестиций и финансовой поддержки со стороны государства
- развитие нормативной правовой базы, регулирующей данную сферу

Качество инфраструктуры для подготовки кадров играет ключевую роль в формировании компетенций **инновационного человека** - модернизация системы общего и профессионального образования

Существующая практика, показывает, что развитие **технологического предпринимательства** постепенно становится общероссийским трендом. Все больше молодых людей вовлекаются в технологический бизнес, участвуют в программах по популяризации инновационной деятельности, в программах государственной поддержки инноваторов, оказываемой институтами развития



Организационно-правовые формы инновационного предпринимательства

Хозяйственное партнерство - организационная правовая форма, удовлетворяющая требованиям, сформировавшимся преимущественно на основе выработанных деловой практикой и широко признанных условий осуществления проектов в инновационной сфере. Форма в том числе предусматривает:

- обеспечение возможности осуществления **постадийного внесения вкладов** в компанию через ее капитал («commitments») в короткие сроки и наложения санкций за их невыполнение
- **ограниченная ответственность** участников компании по ее обязательствам в пределах стоимости внесенных ими вкладов и пропорционально их размеру
- организация управления, основанная на всеобъемлющем гибком **соглашении сторон** (участников), включая саму компанию и, в случае необходимости, иных лиц (в том числе не являющихся участниками компании), и обеспечение исполнения такого соглашения с использованием не подлежащих снижению санкций



Инвестиционное товарищество

Инвестиционное товарищество - специальная разновидность договора о совместной деятельности (по своим характеристикам максимально приближен к используемой за рубежом договорной организационно-правовой форме коллективного инвестирования limited partnership), обеспечивающая возможности ограничения ответственности участников инвестиционного товарищества, запрета произвольного выхода участников из договора инвестиционного товарищества, установления в договорном порядке правил, удобных для данного конкретного инновационного (или иного) бизнес-проекта или случая

В рамках поддержки инновационного предпринимательства важную роль играют:

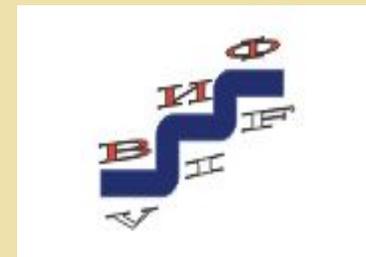
Российская ассоциация венчурного инвестирования <http://www.rvca.ru/>
и Национальная ассоциация бизнес-ангелов (<http://rusangels.ru/>)



Венчурный инновационный фонд

Инновационный фонд - фонд финансовых ресурсов, созданный с целью финансирования научно-технических разработок и рискованных проектов. Источником финансовых ресурсов являются спонсорские взносы фирм и банков. Обычно средства фонда распределяются между претендентами на инвестиции на конкурсной основе:

- бюджетные
- венчурные (рисковые)



Венчурный инновационный фонд -

организация с государственным участием, которая создается в целях развития конкурентоспособного технологического потенциала России



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!