

Проект Партии «Единая Россия»



Национальная
Инновационная
Система

Национальная инновационная система (НИС)

Январь 2009 год

Координатор партийного проекта «Национальная инновационная система», депутат Государственной Думы Зубарев Виктор Владиславович



Оглавление

-  1 Концепция и программы НИС с. 3 - 12
.....●
-  2 Форматы и оргструктура НИС с. 14 - 17
.....●
-  3 Партнеры НИС с. 18
.....●
-  4 Предложения по пилотным проектам НИС с. 19
.....●

Концепция НИС – «8 И»

«8 И» – восемь подсистем и направлений деятельности НИС





Программы НИС

По каждому из направлений деятельности реализуются программы НИС, призванные в совокупности сформировать гуманитарный потенциал, информационное пространство, институты, инструменты, инфраструктуры, проекты и пр. инновационной экономики





Программы НИС: система инициации

Создание сети региональных
Центров инициации
инновационной экономики
(«Коуч-центров»)

Передвижная
экономическая школа
инновационного бизнеса

Коучинг – современная (инновационная) технология консультирования, основанная на древней «сократической традиции». Сократ называл себя акушером идей. Подобно ему, коучер иницирует мышление предпринимателя посредством точных вопросов. Без преувеличения можно говорить об отечественной традиции коучинга (игропрактика) – возможно, лучшей в мире.

Основные задачи Коуч-центров:

- Мониторинг условий и параметров инновационной экономики, подготовка докладов для руководства проекта НИС, руководства Партии «Единая Россия», Правительства и Президента РФ.
- Инициация инновационного экономического мышления и разработки региональных программ и проектов, направленных на формирование экономики инновационного типа.
- Вовлечение деловых, административных и политических элит в коммуникации по поводу инновационной экономики, формирование и консолидация ориентированного на инновационное развитие слоя элит.

Программы НИС: система информационного сопровождения

Создание сети
информационных баз
инновационных разработок

Формирование коммуникационного
пространства и коммуникационных
инструментов инновационной
экономики

Возрождение и инсталляция
в массовое сознание
символов и брендов инновационной
конкурентоспособности нации

Формирование «моды» на
инновации,
«культы инноваций», иннова-
ционного менталитета,
инновационно ориентированного
самосознания нации

Речь идет о структурах подобных ЦНТИ
(которые, кстати, в некоторых регионах
сохранились)

Необходимы клубы, сайты, журналы,
телевизионные и радио передачи и т.п. –
насыщенные коммуникации, контентом
которых является инноватика

В СССР любой школьник знал, что мы
«впереди планеты всей ...» и мог
привести тому достаточно примеров.
Более того, он мог убедиться в этом,
посетив ВДНХ, которая, собственно, и
была экспозицией символов
инновационной конкурентоспособности
народов СССР

Нужно добиваться, чтобы потребность в
новом и способность к новому стали
неотъемлемой чертой образа
национальной идентичности

Программы НИС: институциональная среда инновационной экономики (программа «Апекс»)

Институты «Апекс» – правила, нормы, рамки функционирования системы:

- Ориентирующие резидентов НИС на стратегии «экономики знаний» и «экономики ценностей», государственно-частное и социальное партнерство.
- Обеспечивающие привлекательность проектов НИС для инвесторов
- Обеспечивающие для резидентов НИС:
 - ✓ оптимальные условия для старта;
 - ✓ защиту от административного произвола и недобросовестной конкуренции;
 - ✓ лояльные условия доступа к основным ресурсам производства (оптимизация «ромба конкурентоспособности М.Портера);
 - ✓ снижение транзакционных издержек (стоимости, времени, рисков), оптимизацию жизненных циклов инноваций и развитие добросовестной конкуренции;
 - ✓ Защиту прав интеллектуальной собственности;
 - ✓ Вознаграждение и признание достижений;
 - ✓ Развитие инструментов саморегулирования рынка и профессиональной деятельности.

Апекс – зона, дающая начало всем тканям осевых органов растения и определяющая их рост. Программой «Апекс» предусматривается создание **локальных институциональных зон** для субъектов инновационной экономики (зон с особым режимом, порядком инновационной предпринимательской деятельности). Предполагается, что такие зоны дадут начало «осевым органам» инновационной экономики и определяют их рост. «Перевернуть» разом всю страну невозможно, Д.Норт подчеркивает, что институциональное развитие носит инкрементный характер (т.е., осуществляется путем приращений, «маленькими шажками»). Создание локальных институциональных зон – подход, ориентированный на инкрементный характер становления НИС.

Направления программы «Апекс»

Развитие законодательства РФ и субъектов федерации

Создание сети локальных институциональных зон со своим «уставом» и «неписанными кодексами правил», **гарантом исполнения которых является Партия**

Программы НИС: интеллект

Формирование прослойки специалистов по инновационному менеджменту

Временные коллективы, создаваемые на гранты и на базах НИС для доработки перспективных идей

«Творческие лаборатории НИС»

«Охота за талантами»

Мероприятия и программы, направленные на стимулирование инновационных разработок (конкурсы, тендеры и пр.)

Центры управления Интеллектуальными активами

Структуры типа Industrial Liaison Officers – ILO, осуществляющие весь спектр работ по управлению интеллектуальной собственностью, включая оформление и защиту прав собственности

Мероприятия и программы, направленные на капитализацию нематериальных активов

Выставки, ярмарки, рейтинги, сертификаты, награды, премии НИС и др.

Программы НИС: инвестиции

Формирование инструментов
финансирования инновационной экономики и
финансовый инжиниринг производства и обращения инноваций



Необходимо, чтобы в «базовом кругообороте» (circular flow) финансовых активов присутствовала «привлекательная ячейка» для аккумуляции инвестиционных средств

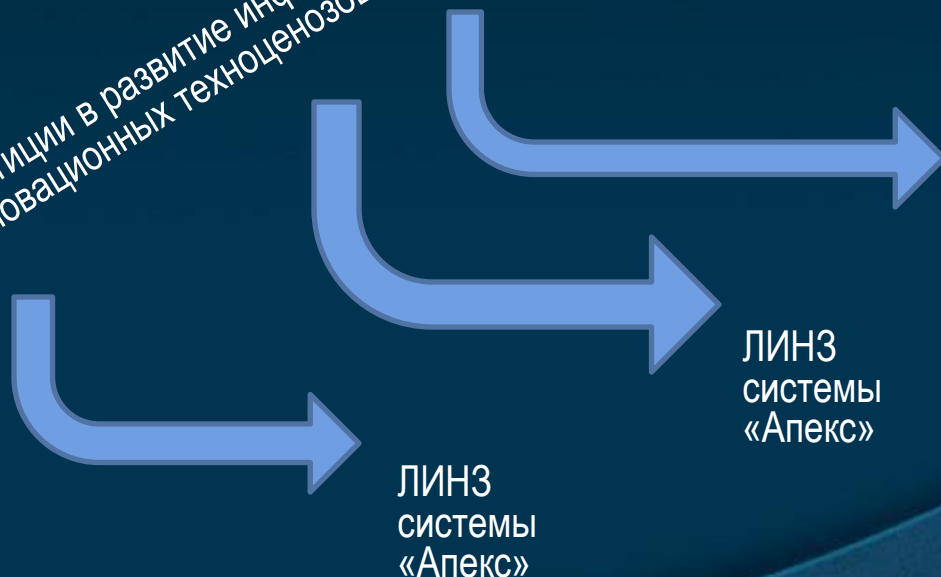


Программы НИС: инфраструктуры

Программы развития инфраструктур и «техноценозов» локальных институциональных зон системы «Апекс»

Ключевым для инженерно-технического проектирования системы «Апекс» должно стать понятие инновационного техноценоза – взаимоувязанной совокупности технических средств, обеспечивающей их оптимальное использование в инновационной деятельности

Инвестиции в развитие инфраструктур
и инновационных техноценозов



ЛИНЗ
системы
«Апекс»

ЛИНЗ
системы
«Апекс»

ЛИНЗ
системы
«Апекс»





Программы НИС: инжиниринг

Комплекс консалтинговых услуг, направленных на трансформацию идеи в ресурсно-обеспеченный инновационный бизнес-проект

Фаза 1

Фаза 2

Фаза 3

Фаза 4

Трансформация
идеи в продукт
(техническое
проекти-
рование)

Трансформация
продукта в
товар
(маркетинговое
проектировани
е и дизайн)

Трансформация
товара в бизнес-
проект

Ресурсное
обеспечение
бизнес-
проекта

Капитализация на
всех этапах
реализации иннова-
ционного проекта



Национальная
Инновационная
Система

Программы НИС: инновации

Программы сопровождения инноваций:
«Мост через долину смерти»

Сфера
разработок

Сфера
производства и
обращения

Оптимизация
жизненных
циклов и
капитали-
зация
инноваций

Организации-проводники,
осуществляющие, при содействии
Высочестатусного Совета НИС,
сопровождение инноваций «от идеи»
до производства и обращения

Очерченный подход позволит создать зоны роста инновационной экономики, в которых будут сконцентрированы основные условия и ресурсы инновационного развития

Локальная институциональная зона системы

Апекс: правила, нормы, рамки, ориентирующие резидентов на инновационные стратегии развития и оптимизирующие инновационную экономическую деятельность



Организационная структура проекта НИС

Федеральный инновационный совет НИС



Инициация

Информация

Интеллект

Институты

Инвестиции

Инфраструктуры

Инжиниринг

Инновации

Направления и программы НИС





Форматы интегрируются в «машину» проекта



Нормативно-правовые отношения:
Устав Проекта, внутренние положения и кодексы, определяющие статусы, полномочия, обязанности, ответственность участников проекта - составляющие в совокупности нечто вроде договора простого товарищества



Интегрирующие участников финансовые схемы



Структурированная информационная сеть (интранет)



Бренд проекта

Перечисленными интеграторами участники конституируются как интрапренеры проекта



Предложения по составу Штаба Координационного Совета НИС

- Координатор проекта – Председатель Координационного Совета НИС (он же руководитель формата «партийный проект»)
- Руководитель формата мобилизации гуманитарных ресурсов НИС – Зам. Председателя Координационного совета НИС
- Представитель ЦИК Партии, курирующий участие в проекте региональных структур Партии (приводной ремень, связывающий проект с исполнительными органами Партии)
- Председатели и сопредседатели СНО «НИС» и НП «НИС»
- Руководители направлений деятельности НИС («8 И»)
- Руководитель группы методологического сопровождения проекта
- Председатели Экспертного и научно-консультативного советов НИС

Всего 15-20 человек





Предложения по составу высокостатусного совета НИС

Федеральный инновационный совет НИС

Статусные представители федеральных агентств и министерств, играющих ключевую роль в управлении инновационным развитием, например:

- Федеральное агентство по науке и инновация
- Федеральное агентство по управлению ОЭЗ
- Федеральная служба по интеллектуальной собственности
- И др.

Статусные представители профильных координационных и совещательных органов при Правительстве РФ, например:

- Совет по конкурентоспособности и предпринимательству
- Правительственная комиссия по высоким технологиям и инновациям
- Правительственная комиссия по инвестиционным проектам, имеющим общегосударственное значение

Координатор и руководители форматов проекта НИС

Представитель ЦИК Партии «Единая Россия» («приводной ремень», связывающий проект с исполнительными органами Партии)

Высокостатусные представители инновационного бизнеса

Важная задача высокостатусного совета – сформировать сплоченное представительство проекта НИС в профильных координационных и совещательных органах при Правительстве РФ



Партнеры НИС

Государственные программы
и институты инновационной
экономики

Государственные
корпорации

Институциональные участники
инновационной экономики,
призванные содействовать
формированию инновационных
кластеров (ОЭЗ, Технопарки,
инкубаторы, инновационные
технологические центры и пр.)

Структуры типа Industrial Liaison
Officers (ILO), созданные на базе
университетов, наукоградов, научно-
производственных объединений и
пр. для управления
интеллектуальной собственностью

Объединения предпринимателей
и профессиональных участников
рынка

Центры трансфера
технологий

Российская
Ассоциация Прямое и
Венчурного Инвестирования
(РАВИ)

Национальная сеть Бизнес
Ангелов (член Европейской
Ассоциации Сетей Бизнес
Ангелов - European Business
Angels Network)

Российское агентство
поддержки малого и
среднего бизнеса

Сети продвижения
инноваций (СПИ)

Предложения по пилотным проектам НИС

В целях обкатки программ НИС целесообразно реализовать следующие пилотные проекты (все проекты прошли стадию предварительного согласования)

