

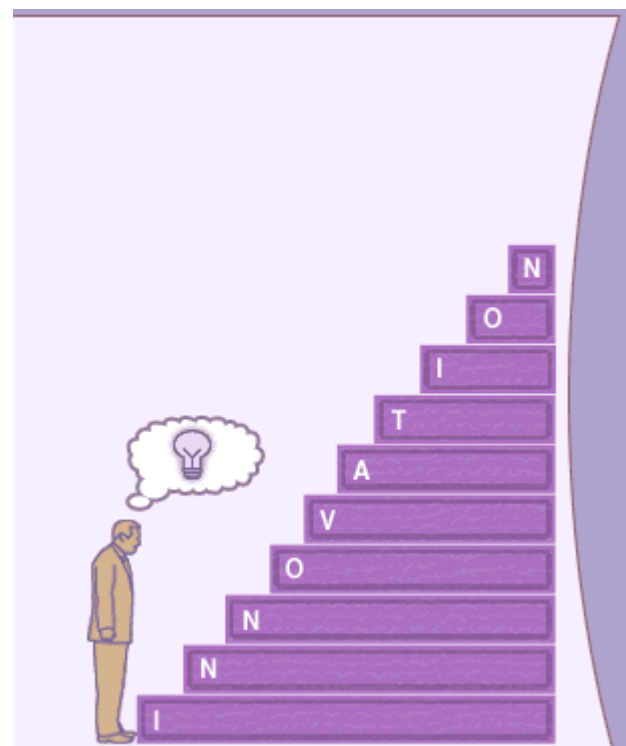
**Международная конференция по развитию национальной конкурентоспособности, создания условия для инновационного пути развития и формирования экономики, основанной на знаниях**

# **Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности в Казахстане**

**Маринат Бапиева**

**Минск, 2009 год**

Инновационное развитие страны требует создания национальной инновационной системы, направленной на повышение восприимчивости экономики и всего общества к инновациям



# Программные документы

- Концепция охраны прав интеллектуальной собственности, утвержденная постановлением Правительства РК от 26.09.01г.
- «Программа развития патентной системы РК на 2007-2011 годы», «О государственной поддержке инновационной деятельности»(№ 135 от 23 марта 2006 года)
- Стратегия индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2003-2015 годы, утвержденная Указом Президента Республики Казахстан от 17 мая 2003 года
- Ежегодное Послание к народу Казахстана Главы государства Н.А.Назарбаева
- Патентный Закон Республики Казахстан
- Закон «Об авторских и смежных правах»
- Закон РК "О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты РК по вопросам интеллектуальной собственности"

# Интеллектуальная собственность

Зарегистрированных объектов интеллектуальной собственности (изобретений, промышленных образцов, полезных моделей и товарных знаков) - около 43,0 тысяч

Начиная с 1993 года по 2008 год, на товарные знаки выдано около 23 тыс. свидетельств.

# Инновационный патент

Получение охранного документа, выдаваемого по проверочной системе, - патента, стало одностадийным, не обусловленным получением какого-либо предварительного охранного документа по явочной системе, в соответствии с мировой практикой и международными нормативными актами

При этом правовая охрана изобретения осуществляется путем подачи заявки на инновационный патент или патент на альтернативной основе, с возможностью взаимного преобразования

- Национальный инновационный фонд
- Инвестиционный фонд Казахстана
- Банк развития
- Центр маркетинговых и аналитических исследований
- Центр инжиниринга и трансферта технологий
- технологические парки и бизнес-инкубаторы для продвижения инновационных разработок

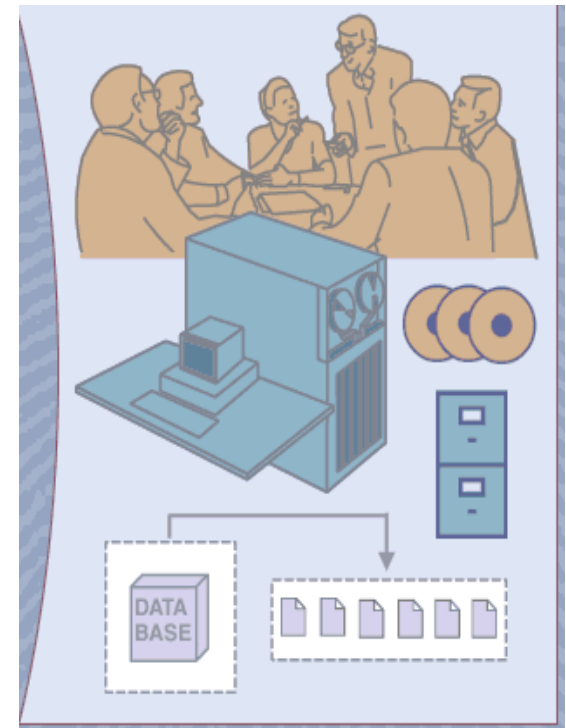
## Основание необходимости создания Базы данных инноваций и патентов

«Девятое направление – Проведение единой государственной стратегии, направленной на внедрение высоких технологий и поддержку инноваций.

...Необходимо создать банк инноваций и патентов, доступных для ознакомления и финансирования.»

Послание Главы государства Н.А.Назарбаева народу Казахстана от 28 февраля 2007 года «Новый Казахстан в новом мире»

Систематизация инфоресурсов для создания единого банка данных, включающего перспективные технологии с целью их коммерциализации и развития инновационного предпринимательства



База данных представляет собой информационную систему, опирающуюся на современные Интернет-технологии, которые будут обеспечивать мобильный доступ к информационным ресурсам со стороны каждого субъекта инновационного процесса

Формирование патентно-информационных ресурсов позволит также повысить уровень и качество не только информационного обеспечения всех элементов национальной инновационной системы, но и оценку состояния научно-технического развития в целом



# База данных инноваций и патентов

База данных будет интегрирована в Казахстанскую и Международную сети трансферта технологий, чтобы способствовать эффективному распространению информации об инновационных разработках, а также поиску партнеров для их реализации.



# Основные источники формирования

## информационных ресурсов для Базы данных инноваций и патентов

АО «Национальный центр научно-технической информации» (НЦ НТИ)

РГКП «Национальный институт интеллектуальной собственности» Комитета по правам интеллектуальной собственности Министерства юстиции Республики Казахстан (НИИС)

АО «Центр инжиниринга и трансфера технологий»(ЦИТТ)

Миссия НЦ НТИ - создание единого информационного пространства, обеспечивающего всех участников Национальной инновационной системы полным комплексом информационных, аналитических и экспертных услуг на базе системы научно-технической информации международного уровня

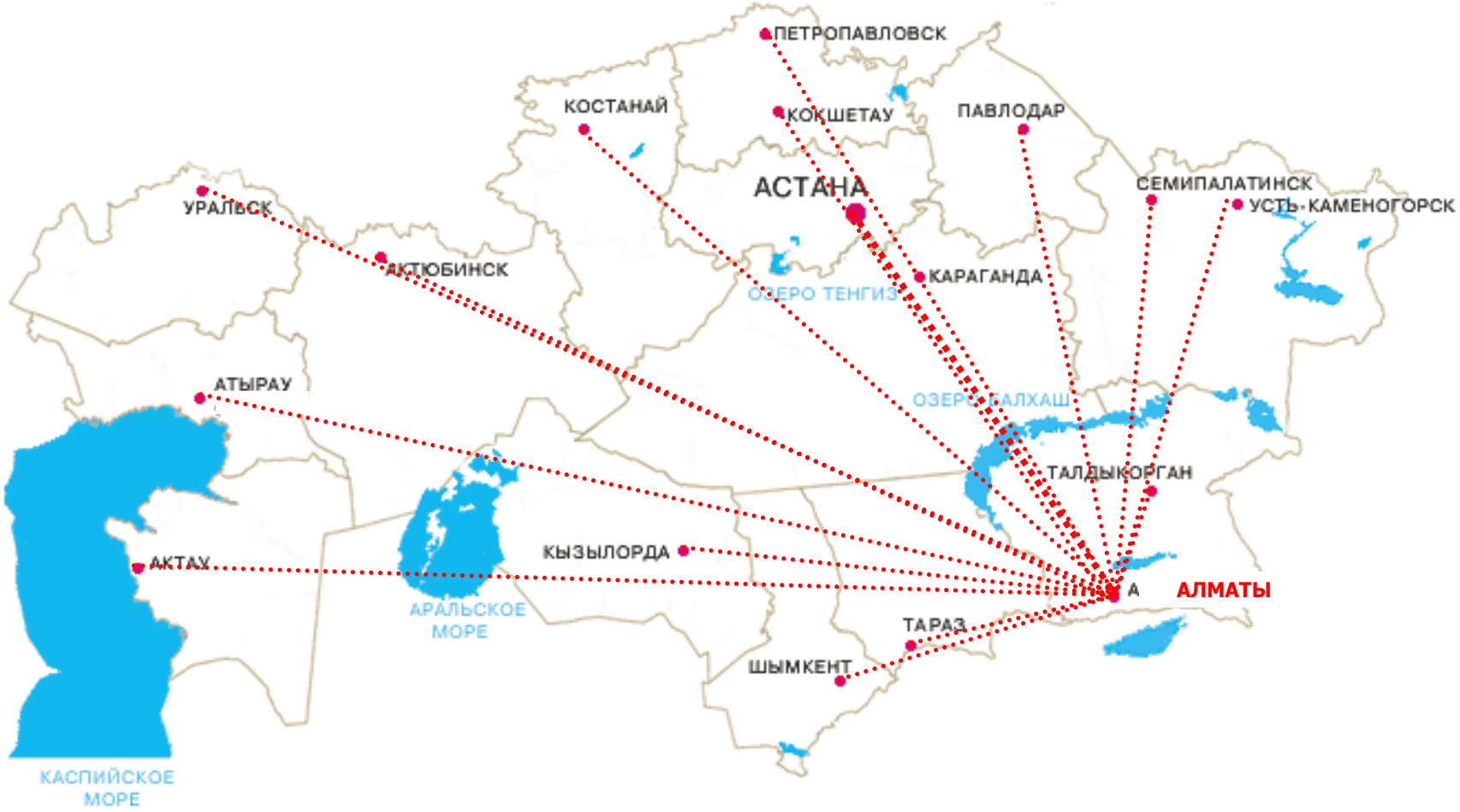


АО «Национальный центр научно-технической информации» является крупным информационным центром Казахстана, занимающимся вопросами создания государственных ресурсов научно-технической информации, изучением информационных потребностей и обеспечением НТИ ученых и специалистов, а также обеспечением доступа потребителей к отечественным и зарубежным источникам информации

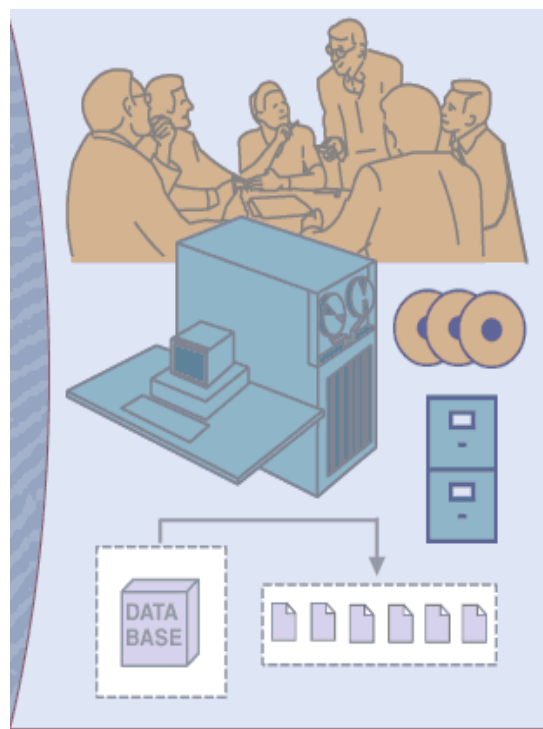
Сертифицированный член Международного центра научно-технической информации и Сети продвижения инноваций, охватывающей 22 страны Западной и Восточной Европы, Латинской Америки, Азиатско-Тихоокеанского региона и СНГ

Республиканский патентный фонд (при Республиканской научно-технической библиотеке) объединяет более 21 миллиона документов 50 стран мира и трех международных организаций – Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), Европейского патентного ведомства (ЕПВ), Евразийского патентного ведомства (ЕАПВ).

# Сеть региональных подразделений НЦ НТИ



База данных сформированных непосредственно НЦ НТИ насчитывает свыше 5 млн. информационных материалов, объединенных в 34 базы данных



Центр осуществляет мониторинг динамики и  
оценку научно-технического потенциала  
Республики Казахстан, проводит  
государственную научно-техническую  
экспертизу



**БД «Эксперт Казахстана»** содержит сведения о 7937 персоналиях, в том числе 535 зарубежных.

**БД «Научные кадры»** содержит 8890 анкет, которые используются для поиска и выдачи информации по запросам.

**АО «НЦНТИ» является рабочим органом по организации деятельности МЭС**

Цель МЭС - предоставление рекомендации ВНТК относительно государственной политики в Казахстане в областях среднего и высшего образования, научных исследований, научно-технических услуг, применения технологий и других аспектов инновации.

Итог работы МЭС в 2007 г. - отчет «Укрепление научно-технической инфраструктуры РК» для ВНТК

Национальный научный портал [www.nauka.kz](http://www.nauka.kz) нацелен на облегчение доступа научного сообщества и населения к научной, научно-популярной и образовательной информации, и на стимулирование обмена знаниями между профессиональными участниками научного и образовательного процессов, опирающихся на современные Интернет-технологии



Для максимально эффективного включения интеллектуального потенциала отечественных ученых и инженеров в индустриально-инновационное развитие страны, содействия в поиске отечественных и зарубежных инвесторов формируется база данных «Новые технологии»

Массив базы данных содержит сведения о 2149 разработках, представляющих результаты отечественной академической, вузовской, отраслевой науки от организаций разных форм собственности и различных регионов

Изданы 7 выпусков Каталога инновационных разработок

Сведения о новых поступивших разработках размещаются на портале Центра и в печатных изданиях, издаваемых АО «НЦ НТИ», научно-техническом сборнике "Новости науки Казахстана" в рубрике "Информация»

- анализ объектов интеллектуальной собственности, созданных в результате выполнения НИОКР по различным отраслям науки и техники, подготовленных в рамках государственного заказа



- 10 казахстанских научных журналов введены в ведущую англоязычную реферативную базу данных по физике и техническим наукам - Inspec

## Раздел «Маркетинг и коммерциализация научных разработок»

Маркетинг и коммерциализация научных разработок - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://www.nauka.kz/market/

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Главная / Маркетинг и коммерциализация научных разработок

Русский · Казахский · English

### Основные разделы портала

- Общая информация
- НЦ НТИ - 50 лет!
- 16-заседание стран-членов МКСНТИ
- Научный календарь
- Полезные ссылки
- Конкурсы, объявления
- СМИ
- В помощь руководителю НИИ, диссертанту, дипломнику
- Маркетинг и коммерциализация научных разработок
- Семинары в НЦ НТИ
- Инвестиционные проекты
- Базы данных научно-технической информации
- Библиотека
- Магазин
- Форум
- Контакты

### Поиск по сайту

## Маркетинг и коммерциализация научных разработок

*Уважаемые представители научного и бизнес сообщества!*



Национальный центр научно-технической информации предлагает сотрудничество в области продвижения результатов НИОКР казахстанских исследователей. Данная инициатива обоснована наличием в НЦНТИ банка данных НИОКР казахстанских ученых, сотрудничеством с международными, зарубежными и отечественными научными организациями, а также, желанием помочь казахстанским ученым в коммерциализации своих разработок путем доведения их до коммерческого продукта.

НЦ НТИ РК за короткий срок деятельности в данном направлении наработал определенный опыт в этой сфере. Так, например:

- проводятся работы по разработке, поддержке и сопровождению сайтов научных организаций для последующей интеграции деятельности;
- информация о казахстанских разработках размещается в международном журнале "Информация и инновация" на двух языках - русском и английском;
- ведется сотрудничество с Korean Electronics Technology Institute (KETI), являющимся поставщиком технологической информации для правительства Кореи, по поиску зарубежных коллег казахстанских ученых для проведения совместных работ по исследованиям;
- проводится реформирование банка данных "Новые технологии" для обеспечения удаленного доступа зарубежных организаций к содержанию этого банка данных.

Мы рады предложить казахстанским НИИ и ВУзам совместно продолжить работу по вышеперечисленным направлениям!

[Подробнее>>>](#)

**Цель проекта:** Формирование рынка высоких технологий и наукоемких разработок, с целью стимулирования темпа научного, инновационного и инвестиционного развития страны

Электронная биржа инноваций послужит коммуникационной площадкой между участниками инновационного рынка, предназначенной для пересечения инвестиционного спроса и предложения в сфере инновационного предпринимательства.

- сотрудничество с Korean Electronics Technology Institute (KETI)
- реализация совместно с немецкой компанией Innowise GmbH проекта L«inKAGE – Scientific Links between Kazakhstan and Germany» по стимулированию научного сотрудничества Казахстана и Германии
- маркетинговый опрос промышленных предприятий Казахстана о спросе на технологическую продукцию
- инвентаризация БД «Научно-технические программы» и БД «Новые технологии»

# Проект Всемирного банка

## В рамках проекта планируется:

- восстановить научно-техническую базу Казахстана путем финансирования исследовательских программ на конкурсной основе
- оснастить научный центр современным лабораторным оборудованием
- принять меры по налаживанию связей между научными кругами и отечественным и международными рынками путем предоставления услуг по коммерциализации технологий
- проведение тренингов для существующих инкубаторов, технопарков, НИИ,
- совершенствование нормативно-правовой базы в области инноваций и коммерциализации технологий
- создать международный совет по науке и коммерциализации технологий

# Проект Всемирного банка по коммерциализации технологий

Проект направлен на существенное повышение эффективности и коммерческой релевантности научных исследований в стране путем внедрения практики оценки научных исследований иностранными коллегами на предмет их весомости для науки и возможности коммерциализации, а также усиления связи между обновленной научно-исследовательской базой и отечественными и международными рынками технологий.

# Компоненты проекта

Первый - укрепление научно-исследовательской базы Казахстана - направлен на восстановление научно-технической базы страны путем финансирования исследовательских программ на конкурсной основе и оснащения научного центра современным лабораторным оборудованием

Второй - налаживание связей между казахстанской наукой и рынками - поможет установить связи между научными кругами и отечественным и международными рынками путем предоставления услуг по коммерциализации технологий, предоставления тренинга существующим инкубаторам, технопаркам, НИИ, усовершенствования нормативно-правовой базы в области инноваций и коммерциализации технологий

Третий компонент - по управлению проектом - финансирует реализацию проекта, а также мероприятия по мониторингу и оценке проекта

# Компоненты проекта

Чтобы эффективно продвигать и коммерциализировать научные разработки, необходимо развивать значительно более тесные связи с производственным сектором

Совместные исследования и инновации – это новая сфера деятельности для большинства научных работников. Реализация совместных с международными институтами проектов позволит построить свою собственную инновационную систему.

# Спасибо за внимание !

Казахстан  
г. Алматы,  
ул. Богенбай батыра, 221  
тел.: +7 (327) 254-71-72  
факс: +7 (327) 254-70-59  
e-mail: info@inti.kz  
[www.nauka.kz](http://www.nauka.kz)