

*Нераспространение через научное
сотрудничество*



Международный научно- технический центр : Проекты и Программы

*Александр Клепацкий,
Белорусское региональное отделение МНТЦ*

Цели МНТЦ



- Переориентировать бывших «оружейных» ученых СНГ на мирную деятельность
- Внести вклад в решение национальных и международных научно-технических проблем
- Оказывать поддержку фундаментальным и прикладным исследованиям
- Оказать помощь ученым СНГ в интеграции в глобальное научное сообщество
- Способствовать переходу к рыночной экономике

Деятельность МНТЦ

Проекты

Регулярные (финансируются правительствами ЕС, Канады, Норвегии, США, Японии)

Партнерские (любая организация из Финансирующих Сторон МНТЦ)

Программы

Программа коммерциализации

Поддержка коммуникаций

Конференции

Рабочие семинары: Canada, EU, Japan, Korea, USA

Командировки

Поддержка патентования, и др.

13 лет деятельности

Где мы были 13 лет назад:

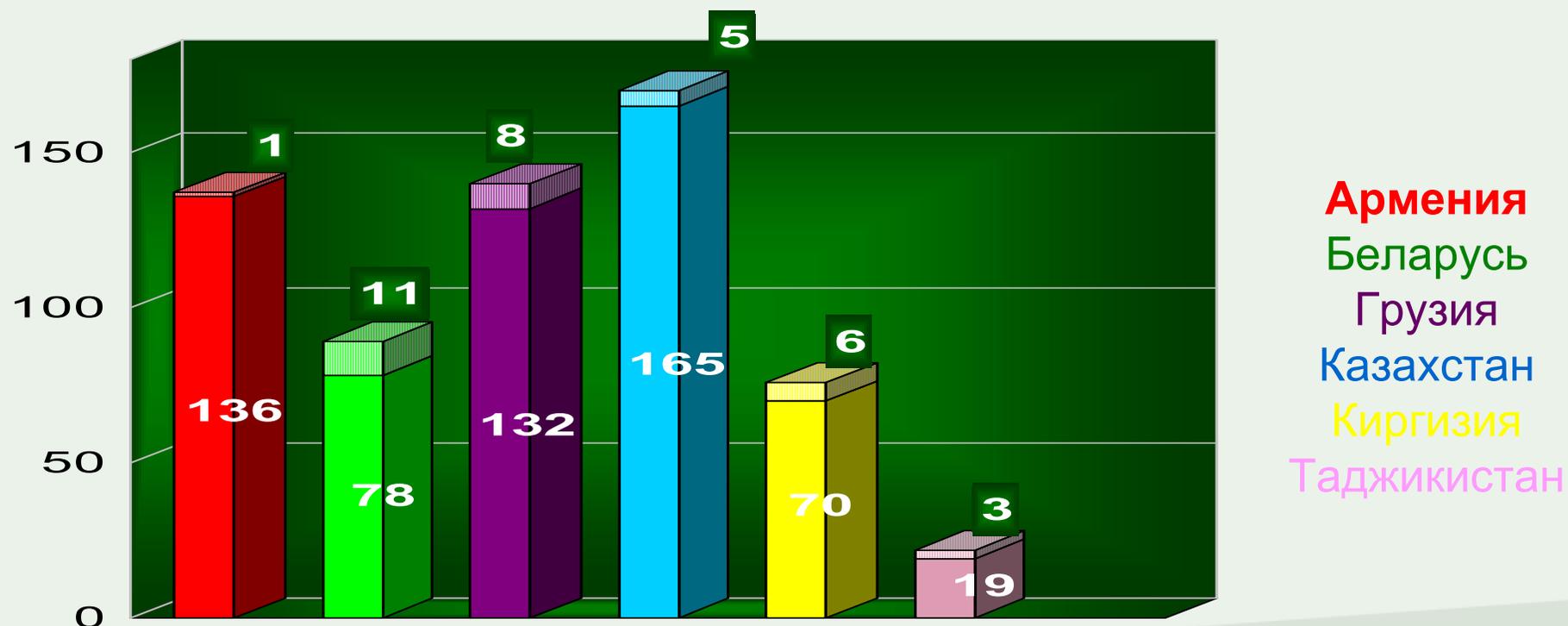
1994 год – начало деятельности,
92 проекта - \$46 миллионов,
Беларусь – 1 проект, \$169 тыс., 7 участников .
Секретариат – 41 сотрудник,
Бюджет - \$588,600.

Где мы сейчас:

К ноябрю 2007 года
2540 проектов - \$770 миллионов,
Беларусь – 89 проектов, \$33 млн., свыше 1000 участников
Секретариат и 6 отделений – 200 сотрудников,
Бюджет - \$ 7.8 млн.

Проекты МНТЦ: страны СНГ

СНГ: 613 проектов (Вед.роль - 600, Соисполнители - 34)

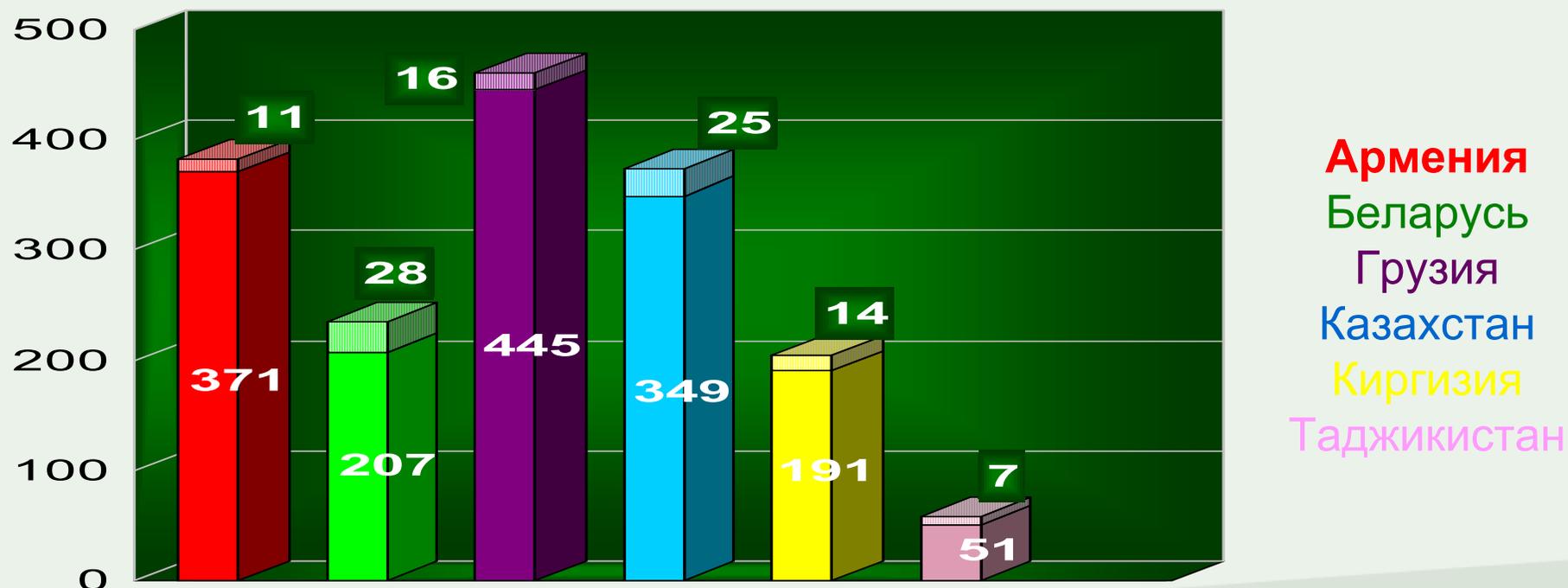


Россия: 2007 проект (Вед. Организации - 1940, Соисполнители - 67)

Проекты МНТЦ: Предложения

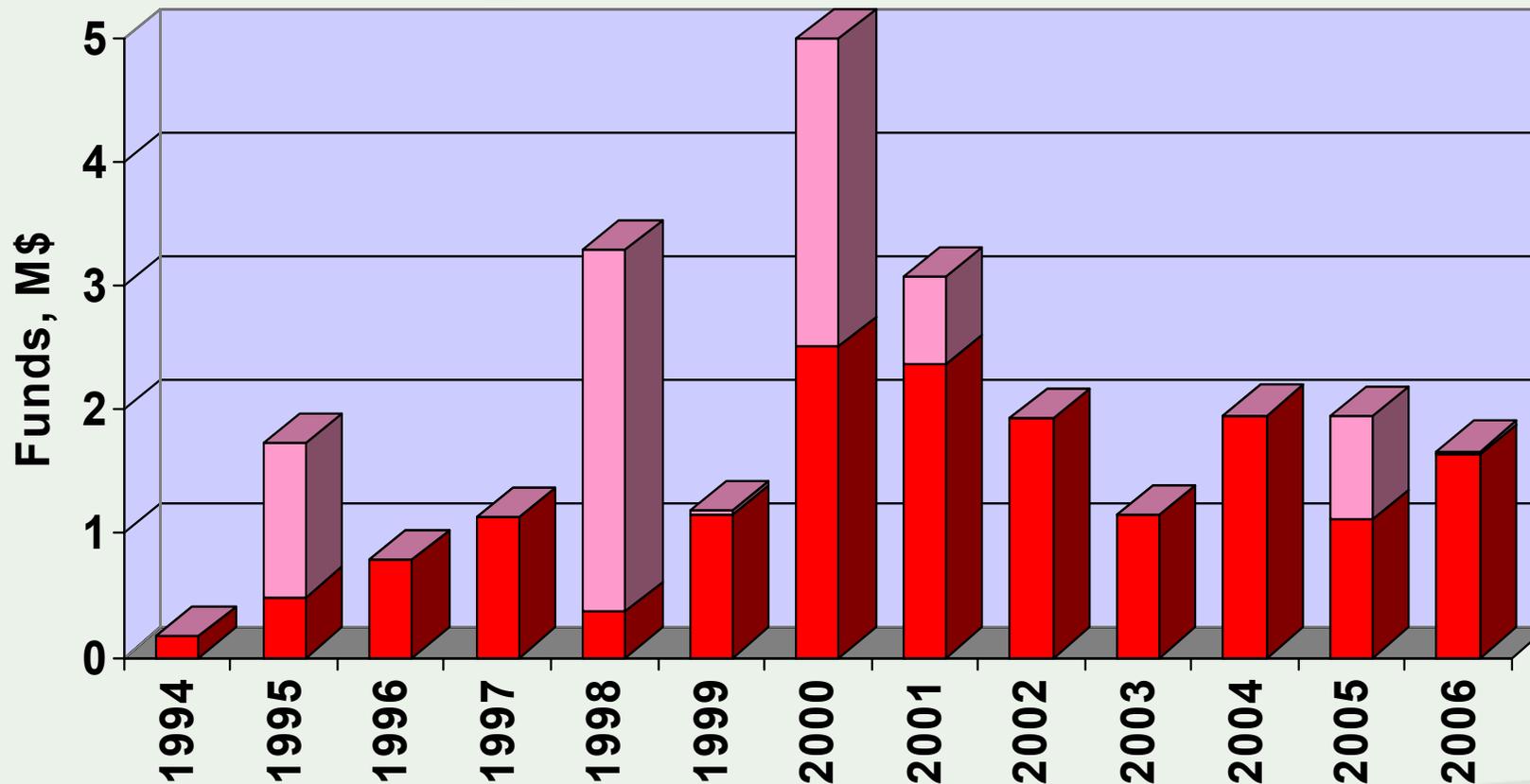


СНГ: 1715 Предложений; (Головные-1614, Участие-101)



Россия: 4151 Предложение (Головные-3894, Участие -157)

Проекты МНТЦ в Беларуси : Финансирование

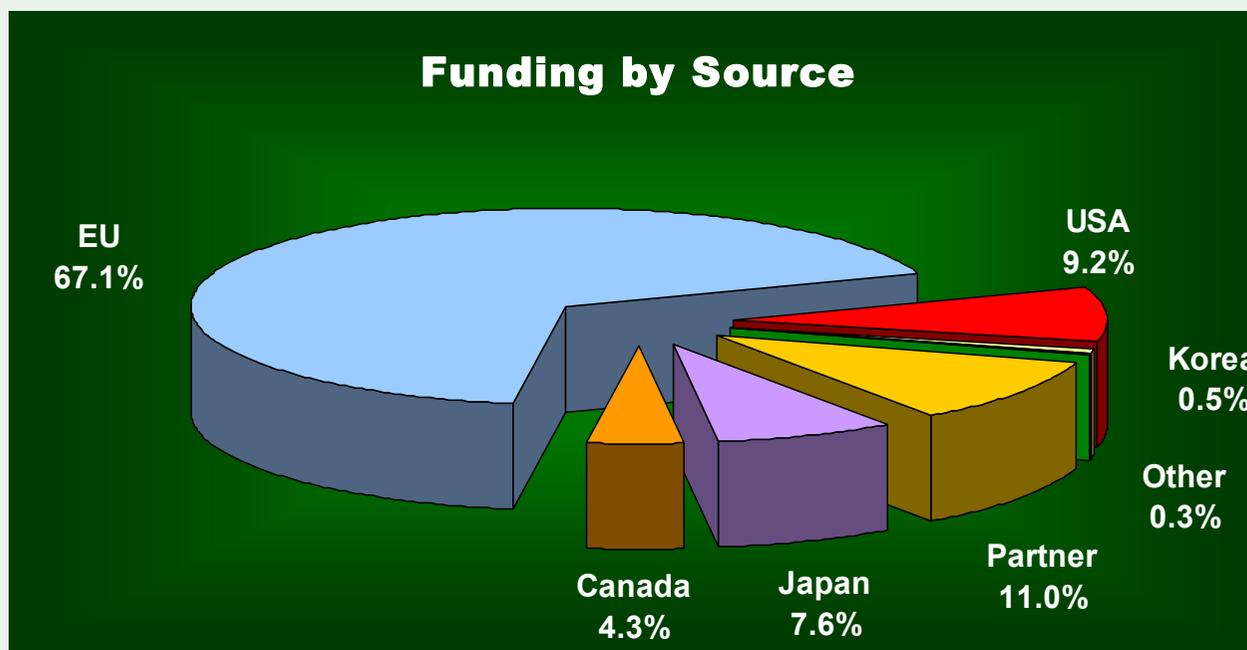


■ Белорусские ведущие институты
■ Российские ведущие институты

Проекты МНТЦ в Беларуси: Источники финансирования



78 Проектов с белорусскими ведущими организациями



\$17.25M: EU-\$11.58M; Japan-\$1.31M; USA-\$ 1.59M; Canada-\$0.75M;
Rep. of Korea-\$0.08M; Partner- -\$1.89M; Other-\$0.05M

К чему мы стремимся



Программный подход

- Координация деятельности по проектам с национальными приоритетами сторон МНТЦ
- Программа создания международных научных лабораторий (первая – Институт физики НАНБ)
- Определение областей науки и техники, где участники проектов МНТЦ наиболее сильны
- Объединение проектов в программы для повышения эффективности и связи с мировой наукой

Программы МНТЦ

- Конференции и семинары
- Гранты на командировки
- Поддержка патентования
- Поддержка коммуникационных средств
- Поддержка коммерциализации
- Повышение профессиональной квалификации
- Целевые инициативы
- и др.

Конференции, рабочие семинары



- **July 2-6 2007, Brussels** - II-я Европейская конференция по аэрокосмическим исследованиям
- **June 4-7 2007, Ottawa** - Photonics North 2007
- **May 6-9 2007, Boston** - BIO International Convention
- **April 2-10 2007, Seoul** - International School of Advanced Plasma and Thin Film Technology
- **28 мая - 01 июня 2007 Минск** - XIX Международная конференция по когерентной и нелинейной оптике, лазерам, их приложениям и технологиям
- **18-21 июня 2007 Дубна** - Конференция "Мюонно-каталитический синтез и сопутствующие темы"
- **24-28 сентября 2007 Нижний Новгород** - 10-й Международный семинар НКК "Перспективный ядерный топливный цикл XXI века"

МНТЦ – Программы

Командировки

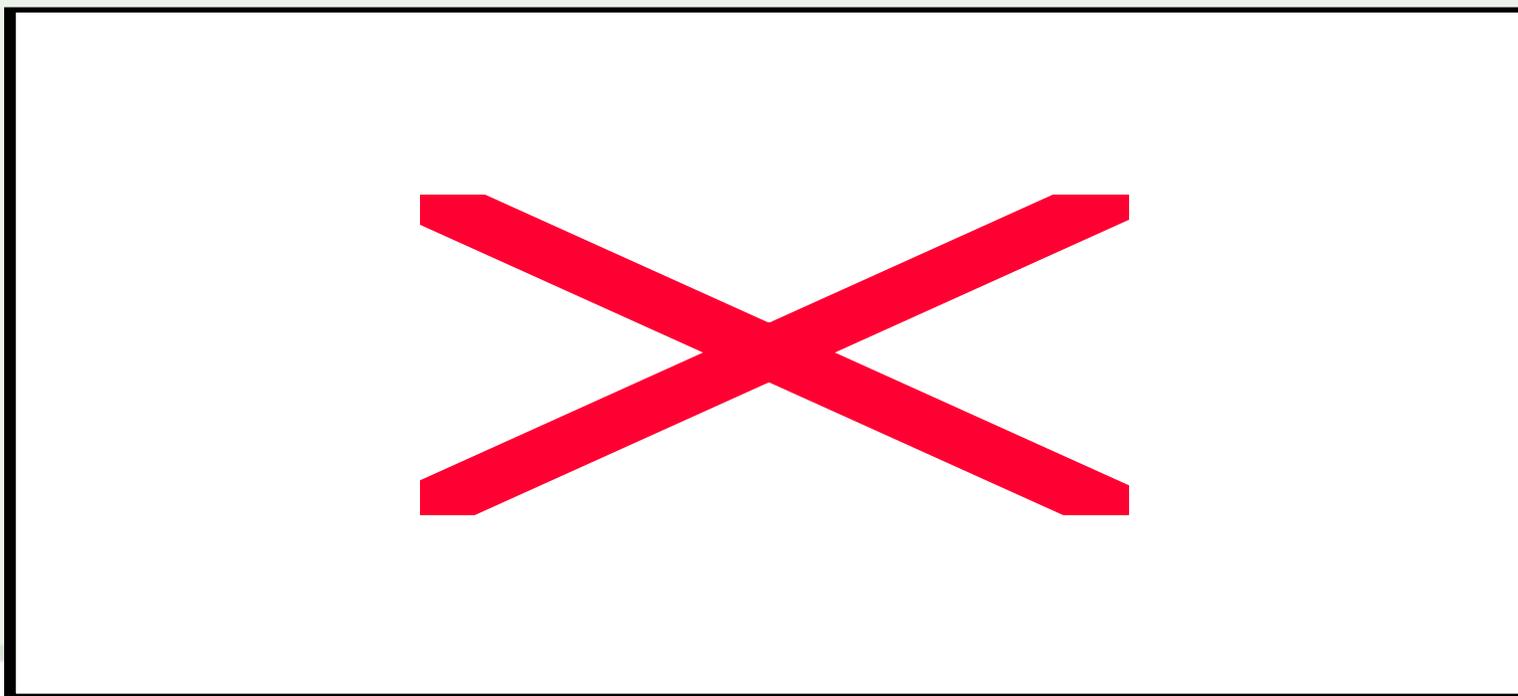
Каждый год МНТЦ финансирует поездки десятков белорусских специалистов на конференции и семинары, в зарубежные лаборатории и научные центры

Поддержка патентования

МНТЦ предоставляет финансовую поддержку Институтам, участвующим в проектах Центра, для покрытия их расходов на начальных стадиях патентования.

Коммуникационная поддержка (CSP)

Цель: Совершенствование телекоммуникационной
инфраструктуры институтов



Программа поддержки коммерциализации (ComSP)



- Потенциал проекта не исчерпан после его завершения
- МНТЦ предоставляет знания по организации бизнеса, Институты СНГ – новые технологии

Цель:

Оказывать содействие усилиям бенефициаров МНТЦ по обеспечению долгосрочного самодостаточного развития в коммерческой сфере посредством продвижения рентабельной продукции и услуг.

ComSP – Где искать



ISTC - ISTC Homepage - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address <http://www.istc.ru/ISTC/sc.nsf/html/index.htm?OpenDocument&lang=ru> Go Invalid file. Please try

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Language: **ENG** **RUS** **JPN**

Поиск >>>
Расширенный поиск >>

И S T C
М H T Ц

Нераспространение через научное сотрудничество

Профайл **Информация** **Деятельность** **Документы** **Контакты** **Вакансии**

Международный научно-технический центр (МНТЦ) был учрежден в ноябре 1992 года на основе международного соглашения как программа в области нераспространения.

МНТЦ координирует усилия целого ряда правительств, международных организаций, а также компаний частного сектора, предоставляя "оружейным" ученым из России и других стран Содружества Независимых Государств новые возможности международного сотрудничества. В рамках своих политических, юридических и финансовых возможностей МНТЦ оказывает содействие по следующим направлениям: фундаментальные исследования; международные программы; инновация и коммерциализация. Это достигается путем "наведения мостов" между потребностями мирового рынка и исключительным научным потенциалом талантливых ученых России и СНГ.

СОБЫТИЯ

ИСТОРИИ УСПЕХА

НОВОСТИ ПОРТАЛА

ПОРТАЛЫ МНТЦ

ISTC.

Ознакомьтесь с историей МНТЦ, целями и задачами Центра

SCIENCE.

Узнайте как МНТЦ достигает целей нераспространения посредством финансирования сотен мирных научных проектов и других программ

TECH-DB.

Изучите тысячи **новейших технологий, перспективных исследований, и проектов МНТЦ**, предложенных научными коллективами из России и стран СНГ

PARTNERS. UPDATED

Узнайте о возможностях для совместных научно-технических проектов с иностранными компаниями, предоставляемых Программой партнерства

INSIDE.

07/12/2006
Совет управляющих Международного научно-технического центра (МНТЦ) провел свое 41-е заседание в Москве, Российская Федерация [More](#)

28/06/2006
Совет управляющих Международного научно-технического центра (МНТЦ) провел свое 40-е, «юбилейное» заседание в г. Ереван, Республика Армения [More](#)

21/06/2006
При спонсорской поддержке Администрации Губернатора и Правительства Ульяновской области, МНТЦ проводит конкурс на выполнение работ по...

Бездынный порох для автомобильных подушек безопасности успешно разрабатывают российские ученые в рамках проекта МНТЦ № 1882. [More](#)

ВСЕ СОБЫТИЯ >>>

ВСЕ ИСТОРИИ >>>

Информационное письмо МНТЦ [More](#)

Workspace - Lotus Notes ComSP-2007 ISTC - ISTC Homepag...

Internet

Start

EN

10:48

ComSP – Виды деятельности



- **Инвентаризация и анализ активов в форме прав на интеллектуальную собственность (IPR)**
- **Деятельность, предшествующая коммерциализации**
- **Деятельность по перспективной «состыковке»**
- **Финансируемые Инициативы по коммерциализации (ИК)**

Программа повышения профессиональной квалификации (СВР)



МНТЦ предлагает программу обучения основам бизнес-менеджмента для облегчения исследователям перехода к рыночным отношениям

- Семинары, консультации, трейнинг
- Мультимедийные курсы дистанционного обучения
- Ресурсные центры

СВР – Перечень курсов

- Введение в коммерциализацию научно-технических разработок
- Привлечение инвестиций в высокотехнологичный сектор
- Основы бизнес администрирования
- Управление проектами
- Оценка бизнеса
- Разработка бизнес-плана
- Интеллектуальная собственность
- Деловое общение и искусство презентации
- Успешные переговоры
- Маркетинг в высокотехнологичной сфере
- Стратегический маркетинг

Заключение

МНТЦ предоставляет широкий спектр услуг

- по выполнению научных исследований
- по продвижению результатов научно-технических разработок на рынок

содействуя тем самым достижению долгосрочного устойчивого развития научной сферы стран СНГ и её скорейшему переходу к работе в условиях рыночной ЭКОНОМИКИ

***Благодарю за внимание и
добро пожаловать в МНТЦ***

Вопросы?

Александр Клепацкий

+375 (17) 294-91-30 klepatsky@istc.ru

www.istc.ru